



serii Xerox[®] WorkCentre[®] 7800/7800i
Kolorowa drukarka wielofunkcyjna
Technologia 2016 Xerox[®] ConnectKey[®]
Przewodnik użytkownika



© 2016 Xerox Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niepublikowane prawa zastrzeżone zgodnie z prawami autorskimi obowiązującymi na terenie Stanów Zjednoczonych. Zawartość niniejszej publikacji nie może być powielana w żadnej formie bez zgody firmy Xerox Corporation.

Ochrona praw autorskich obejmuje wszystkie formy materiałów i informacji chronionych prawem autorskim dozwolone obecnie przez prawo ustawowe lub precedensowe, lub przyznane w dalszej części niniejszego dokumentu, w tym, bez ograniczeń, materiały generowane przez programy, które są wyświetlane na ekranie, takie jak style, szablony, ikony, wyświetlane ekrany, wygląd itp.

Xerox[®] i Xerox and Design[®], Phaser[®], PhaserSMART[®], PhaserMatch[®], PhaserCal[®], PhaserMeter[™], CentreWare[®], PagePack[®], eClick[®], PrintingScout[®], Walk-Up[®], WorkCentre[®], FreeFlow[®], SMARTsend[®], Scan to PC Desktop[®], MeterAssistant[®], SuppliesAssistant[®], Xerox Secure Access Unified ID System[®], Xerox Extensible Interface Platform[®], ColorQube[®], ConnectKey[®], Global Print Driver[®] i Mobile Express Driver[®] są znakami handlowymi Xerox Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Adobe[®] Reader[®], Adobe[®] Type Manager[®], ATM[™], Flash[®], Macromedia[®], Photoshop[®] i PostScript[®] są znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Apple, Bonjour, EtherTalk, TrueType, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, Mac i Mac OS są znakami towarowymi Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

HP-GL[®], HP-UX[®] i PCL[®] są znakami towarowymi firmy Hewlett-Packard Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

IBM[®] i AIX[®] są znakami towarowymi firmy International Business Machines Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Mopria[™] jest znakiem handlowym firmy Mopria Alliance.

Microsoft[®], Windows Vista[®], Windows[®], and Windows Server[®] są znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Novell[®], NetWare[®], NDPS[®], NDS[®], IPX[™] i Novell Distributed Print Services[™] są znakami towarowymi firmy Novell, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

SGI[®] i IRIX[®] są znakami towarowymi firmy Silicon Graphics International Corp. lub jej filii w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Sun, Sun Microsystems i Solaris są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Oracle i/lub firm stowarzyszonych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

McAfee[®], ePolicy Orchestrator[®] i McAfee ePO[™] są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy McAfee, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

UNIX[®] jest znakiem towarowym w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach, licencjonowanym wyłącznie za pośrednictwem firmy X/Open Company Limited.

PANTONE[®] i inne znaki towarowe Pantone, Inc. są własnością Pantone, Inc.

Wersja dokumentu 1.3: luty 2016

BR14436_pl

Contents

1	Bezpieczeństwo	11
	Uwagi i bezpieczeństwo	12
	Ogólne wskazówki	12
	Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego	13
	Przewód zasilający.....	13
	Awaryjne wyłączanie	14
	Przewód linii telefonicznej.....	14
	Bezpieczeństwo użytkowania	15
	Lokalizacja drukarki	15
	Wytyczne dotyczące użytkowania	15
	Materiały eksploatacyjne drukarki.....	16
	Uwalnianie ozonu.....	16
	Bezpieczna konserwacja	17
	Symbole drukarki	18
	Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP	19
2	Funkcje	21
	Części drukarki.....	22
	Widok przedniej części lewej strony.....	22
	Widok z tyłu z lewej strony	23
	Elementy wewnętrzne.....	23
	Podajnik dokumentów	24
	Panel sterowania.....	24
	Zintegrowany finisher biurowy	25
	Biurowy finisher LX.....	26
	Profesjonalny finisher	27
	Karta sieci bezprzewodowej	27
	Strony informacyjne.....	28
	Drukowanie raportu konfiguracji	28
	Funkcje administracyjne.....	29
	Dostęp do drukarki	29
	Xerox® CentreWare® Internet Services	32
	Znajdowanie adresu IP drukarki.....	32
	Automatyczne zbieranie danych	33
	Dane rozliczenia i użytkowania.....	33
	Aplikacje Xerox ConnectKey.....	34
	Więcej informacji.....	35
	Centrum informacyjne	36
3	Instalacja i konfiguracja	37
	Przegląd instalacji i konfiguracji.....	38
	Fizyczne podłączanie drukarki do sieci	38
	Podłączanie do linii telefonicznej	38
	Włączanie i wyłączanie drukarki	39

Początkowa konfiguracja drukarki	40
Pokrywka USB	41
Optymalizacja pracy drukarki	41
Modyfikowanie ustawień ogólnych	42
Ustawianie trybu energooszczędnego	43
Ustawianie daty i godziny na panelu sterowania	44
Instalowanie oprogramowania	45
Wymagania systemu operacyjnego	45
Instalacja sterowników i narzędzi dla systemu Windows	46
Instalacja sterowników i narzędzi w systemie Macintosh OS X, w wersji 10.5 lub nowszej	47
Instalacja sterowników i narzędzi dla systemów UNIX i Linux	48
Inne sterowniki	48
4 Papier i nośniki	49
Obsługiwany papier	50
Zalecane nośniki	50
Zamawianie papieru	50
Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru	50
Papier, który może uszkodzić drukarkę	51
Wskazówki dotyczące przechowywania papieru	51
Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą	52
Obsługiwane standardowe rozmiary papieru	53
Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego	54
Obsługiwane rozmiary papieru dla tacy kopert	54
Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru	55
Umieszczanie papieru	56
Wkładanie papieru do tac 1-4	56
Ustawianie blokad prowadnic w regulowanych tacach na 500 arkuszy	59
Wkładanie papieru do tac 3, 4 i podajnika podwójnego	60
Wkładanie papieru do tacy 5	61
Wkładanie papieru do podajnika 6 (podajnik dużej pojemności)	63
Konfiguracja podajnika 6 (dużej pojemności)	65
Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru	66
Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru	66
Drukowanie na papierze specjalnym	67
Koperty	67
Etykiety	70
Karton błyszczący	74
Folie	75
5 Drukowanie	77
Przegląd funkcji drukowania	78
Wybór opcji drukowania	79
Pomoc sterownika drukowania	79
Opcje drukowania w systemie Windows	80
Opcje drukowania dla komputerów Macintosh	82
Zarządzanie pracami	83
Zarządzanie pracami z panelu sterowania	83
Zarządzanie zabezpieczonymi i wstrzymanymi pracami drukowania	84

Zarządzanie pracami w Xerox® CentreWare® Internet Services.....	85
Funkcje drukowania.....	86
Drukowanie po obu stronach papieru.....	86
Wybór opcji papieru dla drukowania.....	87
Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu.....	87
Drukowanie broszur.....	88
Używanie opcji obrazu.....	89
Korzystanie ze stron specjalnych.....	90
Skalowanie.....	92
Drukowanie znaków wodnych.....	92
Drukowanie odbić lustrzanych.....	93
Tworzenie i zapisywanie rozmiarów specjalnych.....	94
Wybór powiadomienia o zakończeniu pracy (system Windows).....	94
Drukowanie specjalnych typów prac.....	95
Drukowanie Zabezpieczone.....	95
Próbka.....	97
Drukowanie opóźnione.....	98
Zapisane prace.....	99
Wstrzymane prace drukowania.....	101
Zwalnianie wstrzymanych prac drukowania.....	101
Drukuj z.....	102
Drukowanie z pamięci flash USB.....	102
Drukowanie z folderu Zapisane zadania.....	102
Drukowanie ze skrzynki pocztowej.....	103
Drukowanie z Xerox® CentreWare® Internet Services.....	103
6 Kopiowanie	105
Kopiowanie podstawowe.....	106
Szyba skanera.....	106
Podajnik dokumentów.....	107
Wybór ustawień kopiowania.....	108
Ustawienia podstawowe.....	109
Ustawienia jakości obrazu.....	114
Ustawienia układu strony.....	117
Ustawienia formatu wyjściowego.....	121
Kopiowanie dowodu tożsamości.....	129
Kopiowanie zaawansowane.....	133
7 Skanowanie	135
Podstawowe skanowanie.....	136
Szyba skanera.....	137
Podajnik dokumentów.....	137
Skanowanie do folderu.....	138
Skanowanie do folderu publicznego.....	138
Skanowanie do prywatnego folderu.....	139
Tworzenie folderu prywatnego.....	139
Pobieranie plików skanowania.....	140
Skanowanie do repozytoriów plików w sieci.....	141
Skanowanie do ustalonego repozytorium plików.....	141

Dodawanie miejsc docelowych skanowania.....	142
Skanowanie do katalogu głównego	143
Opcje ustawień skanowania.....	144
Zmiana podstawowych ustawień skanowania	144
Wybór ustawień zaawansowanych.....	145
Wybór ustawień układu strony	147
Wybór opcji archiwizacji	148
Tworzenie pracy skanowania	149
Skanowanie do pamięci flash.....	150
Skanowanie na adres e-mail.....	151
Wysyłanie zeskanowanych obrazów na adres e-mail.....	152
Ustawianie opcji wiadomości e-mail.....	153
Skanowanie do miejsca docelowego.....	156
Wysyłanie zeskanowanego obrazu do miejsca docelowego	157
8 Faksowanie	159
Konfigurowanie drukarki do faksowania.....	160
Podstawowe wysyłanie faksu	161
Szyba skanera	161
Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów	162
Wysyłanie z faksu wbudowanego	163
Podstawowe ustawienia faksu	164
Wybieranie opcji faksu	168
Wysyłanie faksu serwera	176
Podstawowe ustawienia faksu serwera.....	177
Wybór opcji serwera faksów	179
Wysyłanie faksu internetowego.....	181
Podstawowe ustawienia faksu internetowego	182
Wybór opcji faksu internetowego	184
Tworzenie pracy faksowania.....	190
Wysyłanie faksu LAN	192
Korzystanie z książki adresowej	194
Dodawanie indywidualnego wpisu do książki adresowej urzędnika	194
Edytowanie poszczególnych pozycji w książce adresowej	195
Edytowanie lub usuwanie ulubionych w książce adresowej urzędnika	195
9 Konserwacja	197
Ogólne środki ostrożności.....	198
Czyszczenie drukarki	199
Czyszczenie szyby i pokrywy skanera	199
Czyszczenie rolek podawania dokumentów	200
Czyszczenie zespołu soczewek skanowania drugiej strony	201
Czyszczenie zewnętrznych części drukarki	203
Czyszczenie wnętrza drukarki	204
Rutynowa konserwacja	206
Wymiana kaset z tonerem	207
Wymiana pojemnika na zużyty toner	208
Wymiana wkładów bębnow	211

Wymiana środka czyszczącego taśmę transferową	213
Wymiana drugiej rolki transferowej	215
Zerowanie liczników eksploatacji	218
Wymiana pojemników ze zszywkami	219
Opróżnianie pojemnika na odpady dziurkacza	227
Dane rozliczenia i użytkowania	230
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	231
Umieszczenie numeru seryjnego	231
Materiały eksploatacyjne	231
Elementy rutynowej konserwacji	231
Inne materiały	232
Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne	232
Printer Supply Status (Podgląd stanu zasobów drukarki)	232
Recykling materiałów eksploatacyjnych	233
Przenoszenie drukarki	234
10 Rozwiązywanie problemów	235
Rozwiązywanie problemów ogólnych	236
Drukarka jest wyposażona w dwa przełączniki zasilania	236
Ponowne uruchamianie drukarki	237
Drukarka nie jest włączana	237
Drukarka często resetuje się lub wyłącza	238
Drukowanie trwa zbyt długo	238
Dokumenty nie są drukowane	239
Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy	240
Nietypowe dźwięki po uruchomieniu drukarki	240
Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym	240
Nieprawidłowa data i godzina	241
Błędy skanera	241
Zacięcia	242
Usuwanie zacięć papieru	243
Usuwanie zacięć w biurowym finisherze LX.	256
Usuwanie zacięć w profesjonalnym finisherze	258
Minimalizacja liczby zacięć papieru	268
Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru	270
Usuwanie zacięć zszywek	273
Usuwanie zacięć dziurkacza	281
Problemy z jakością druku	282
Kontrolowanie jakości druku	283
Rozwiązywanie problemów z jakością druku	285
Problemy z kopiowaniem i skanowaniem	290
Problemy z faksem	291
Problemy z wysyłaniem faksów	291
Problemy z odbieraniem faksów	293
Drukowanie raportów faksu	294
Uzyskiwanie pomocy	295
Komunikaty na panelu sterowania	295
Używanie zintegrowanych narzędzi do rozwiązywania problemów	296
Więcej informacji	300

A	Specyfikacje	301
	Konfiguracje i opcje drukarki	302
	Funkcje standardowe	302
	Dostępne konfiguracje	303
	Opcje i uaktualnienia	303
	Specyfikacje fizyczne.....	304
	Konfiguracja podstawowa	304
	Konfiguracja ze zintegrowanym finisherem	304
	Konfiguracja z biurowym finisherem LX i urządzeniem wykonującym broszury	304
	Konfiguracja z profesjonalnym finisherem.....	304
	Konfiguracja z profesjonalnym finisherem i podajnikiem o dużej pojemności	304
	Wymagane wolne miejsce.....	305
	Specyfikacje środowiskowe	307
	Temperatura.....	307
	Wilgotność względna	307
	Wysokość nad poziomem morza	307
	Specyfikacje elektryczne.....	308
	Produkt zatwierdzony w programie ENERGY STAR.....	308
	Niemcy — Blue Angel.....	308
	Recykling materiałów eksploatacyjnych.....	308
	Specyfikacje techniczne	309
	Rozdzielczość drukowania.....	309
	Szybkość drukowania	309
	Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP	310
B	Informacje prawne	311
	Podstawowe przepisy	312
	Stany Zjednoczone (przepisy FCC)	312
	Kanada	312
	Zakłócenia radiowe w Unii Europejskiej	313
	Unia Europejska Część 4 Informacje na temat ochrony środowiska związane z umową dotyczącą urządzeń do przetwarzania obrazu	313
	Niemcy	315
	Turcja (Dyrektywa RoHS)	315
	Informacje prawne dotyczące karty sieci bezprzewodowej 2,4 Ghz	316
	Uwalnianie ozonu.....	316
	Przepisy dotyczące kopiowania	317
	Stany Zjednoczone.....	317
	Kanada	319
	Inne kraje	319
	Przepisy dotyczące faksowania	320
	Stany Zjednoczone.....	320
	Kanada	322
	Unia Europejska	322
	Nowa Zelandia.....	323
	Certyfikat bezpieczeństwa produktu	324
	Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)	325
C	Recykling i utylizacja	327

Wszystkie kraje.....	328
Ameryka Północna	329
Unia Europejska	330
Środowisko domowe	330
Środowisko profesjonalne/ biznesowe.....	330
Odbiór i utylizacja sprzętu oraz baterii	331
Informacja o symbolu baterii.....	331
Usuwanie baterii	331
Inne kraje	332

Bezpieczeństwo

1

Ten rozdział zawiera:

• Uwagi i bezpieczeństwo	12
• Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego	13
• Bezpieczeństwo użytkowania	15
• Bezpieczna konserwacja.....	17
• Symbole drukarki.....	18
• Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP	19

Drukarka i zalecane materiały eksploatacyjne zostały tak zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Przestrzeganie poniższych zaleceń zapewnia nieprzerwaną, bezpieczną pracę drukarki Xerox.

Uwagi i bezpieczeństwo

Przeczytaj uważnie następujące instrukcje przed skorzystaniem z drukarki. Przestrzeganie poniższych zaleceń zapewnia nieprzerwaną, bezpieczną pracę drukarki.

Drukarka i materiały eksploatacyjne Xerox® zostały zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Dotyczy to oceny i certyfikacji przez urząd do spraw bezpieczeństwa oraz zgodności z przepisami dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej i obowiązującymi standardami ochrony środowiska.

Testy związane z bezpieczeństwem i ochroną środowiska i parametry tego produktu zweryfikowano tylko przy użyciu materiałów firmy Xerox®.

Uwaga: Nieautoryzowane modyfikacje, takie jak dodanie nowych funkcji lub podłączenie urządzeń zewnętrznych, mogą wpłynąć na certyfikację produktu. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox.

Ogólne wskazówki



OSTRZEŻENIA:

- Nie należy wpychać przedmiotów do gniazd lub otworów drukarki. Dotknięcie zasilanego punktu lub zwarcie danej części może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Nie należy zdejmować pokryw ani elementów ochronnych przykręconych śrubami, chyba że instaluje się sprzęt opcjonalny i instrukcja mówi, że należy to zrobić. Podczas wykonywania takiej instalacji należy wyłączyć drukarkę. Gdy instalacja sprzętu opcjonalnego obejmuje zdjęcie pokrywy lub osłony, należy odłączyć przewód zasilający. Z wyjątkiem elementów opcjonalnych instalowanych przez użytkownika, żadne części pod tymi pokrywami nie podlegają konserwacji ani serwisowaniu.

Następujące czynniki zagrażają bezpieczeństwu:

- Przewód zasilający jest uszkodzony lub postrzępiony.
- Na drukarkę został wylany płyn.
- Drukarka została wystawiona na działanie wody.
- Z drukarki wydobywa się dym lub jej powierzchnia jest niezwykle gorąca.
- Drukarka emituje nietypowe dźwięki lub zapachy.
- Drukarka powoduje uaktywnienie wyłącznika automatycznego, bezpiecznika lub innego urządzenia zabezpieczającego.

Jeśli wystąpią jakiegokolwiek z tych czynników, należy wykonać następujące czynności:

1. Natychmiast wyłącz drukarkę.
2. Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
3. Skontaktuj się z przedstawicielem autoryzowanego serwisu.

Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego

Przeczytaj uważnie następujące instrukcje przed skorzystaniem z drukarki. Przestrzeganie poniższych zaleceń zapewnia nieprzerwaną, bezpieczną pracę drukarki.

Drukarka i materiały eksploatacyjne Xerox® zostały zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Dotyczy to oceny i certyfikacji przez urząd do spraw bezpieczeństwa oraz zgodności z przepisami dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej i obowiązującymi standardami ochrony środowiska.

Testy związane z bezpieczeństwem i ochroną środowiska i parametry tego produktu zweryfikowano tylko przy użyciu materiałów firmy Xerox®.

Uwaga: Nieautoryzowane modyfikacje, takie jak dodanie nowych funkcji lub podłączenie urządzeń zewnętrznych, mogą wpłynąć na certyfikację produktu. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox.

Przewód zasilający

- Należy używać przewodu zasilającego dostarczonego z drukarką.
- Przewód zasilający należy podłączyć bezpośrednio do odpowiednio uziemionego gniazda elektrycznego. Należy się upewnić, że oba końce przewodu są dobrze podłączone. Jeśli nie wiadomo, czy gniazdo jest uziemione, należy poprosić elektryka o dokonanie kontroli.
- Nie należy używać uziemiającej wtyczki przejściowej do podłączania drukarki do gniazda elektrycznego nie wyposażonego w bolec uziemienia.



OSTRZEŻENIE: Należy zapobiegać potencjalnym porażeniom prądem elektrycznym poprzez odpowiednie uziemienie drukarki. Urządzenia elektryczne mogą być niebezpieczne w razie niewłaściwego użycia.

- Należy sprawdzić, czy drukarka jest podłączona do gniazdka, które może dostarczyć prąd o odpowiednim napięciu i mocy. Jeśli to konieczne, należy przejrzeć specyfikację elektryczną z elektrykiem.
- Nie należy umieszczać drukarki w miejscu, w którym ktoś może nadepnąć na przewód.
- Nie umieszczać na przewodzie żadnych przedmiotów.
- Wymień kabel zasilający jeżeli uległ on przepaleniu lub zużyciu.
- Nie odłączaj/przyłączaj kabla zasilającego w czasie gdy drukarka jest włączona.
- Aby zapobiec porażeniu prądem i zniszczeniu kabla, w celu odłączenia kabla zasilającego chwyć za wtyczkę.
- Gniazdo elektryczne musi znajdować się w pobliżu drukarki i musi być łatwo dostępne.

Kabel zasilający stanowi oddzielny element, który jest przymocowany z tyłu drukarki. Jeśli jest konieczne odłączenie wszystkich źródeł prądu od drukarki, należy odłączyć kabel zasilający od gniazdka elektrycznego. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Włączanie i wyłączanie drukarki](#) na stronie 39.

Awaryjne wyłączenie

W następujących okolicznościach należy natychmiast wyłączyć drukarkę i odłączyć przewód zasilający od gniazda sieci elektrycznej. W następujących przypadkach należy skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem serwisowym Xerox, aby rozwiązać problem:

- Nietypowe zapachy lub dźwięki po uruchomieniu wyposażenia.
- Przewód zasilający jest uszkodzony lub postrzępiony.
- Wyłącznik automatyczny na panelu ściennym, bezpiecznik lub inne urządzenie zabezpieczające zostało uaktywnione.
- Na drukarkę został wylany płyn.
- Drukarka została wystawiona na działanie wody.
- Jedna z części drukarki jest uszkodzona.

Przewód linii telefonicznej



OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko wywołania pożaru, należy używać wyłącznie przewodów telekomunikacyjnych oznaczonych według amerykańskiego systemu określania grubości kabla (American Wire Gauge, AWG) numerem 26 lub grubszych.

Bezpieczeństwo użytkowania

Drukarka i materiały eksploatacyjne zostały zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Sformułowanie to obejmuje przebadanie przez urząd do spraw bezpieczeństwa, zatwierdzenie i zgodność z obowiązującymi standardami środowiskowymi.

Zwrócenie uwagi na poniższe wytyczne dotyczące bezpieczeństwa pomoże zapewnić ciągłe i bezpieczne działanie drukarki.

Lokalizacja drukarki

- Drukarkę należy ustawić na poziomej, stałej i niewibrującej powierzchni o wytrzymałości odpowiedniej do ciężaru drukarki. Informacja na temat ciężaru drukarki znajduje się w [Specyfikacjach fizycznych](#) na stronie 304.
- Nie należy blokować ani zakrywać gniazd i otworów drukarki. Te otwory to szczeliny wentylacyjne zapobiegające przegrzaniu drukarki.
- Drukarkę należy umieścić w miejscu, w którym jest odpowiednia przestrzeń na pracę i serwis.
- Drukarkę należy umieścić w niezapylonym miejscu.
- Nie należy przechowywać lub obsługiwać drukarki w bardzo gorącym, zimnym lub wilgotnym środowisku.
- Nie należy umieszczać drukarki w pobliżu źródła ciepła.
- Nie umieszczać drukarki w miejscu wystawionym na działanie promieni słonecznych, aby nie narazić podzespołów wrażliwych na światło.
- Nie umieszczać drukarki w miejscu bezpośrednio wystawionym na przepływ zimnego powietrza z systemu klimatyzacyjnego.
- Drukarki nie należy umieszczać w miejscach narażony na drgania.
- Aby zapewnić optymalną wydajność, drukarki należy używać na wysokościach zalecanych w rozdziale [Wysokość nad poziomem morza](#) na stronie 307.

Wytyczne dotyczące użytkowania

- Nie należy wyjmować tacy źródła papieru, która została wybrana w sterowniku druku lub panelu sterowania, podczas drukowania.
- Nie otwierać drzwi drukarki podczas drukowania.
- Nie przesuwaj drukarki podczas drukowania.
- Ręce, włosy, krawaty itp. należy trzymać z dala od miejsc wyjściowych i rolek podających.
- Pokrywy, które usunąć można jedynie przy użyciu narzędzi, zabezpieczają niebezpieczne miejsca w drukarce. Nie usuwaj pokryw zabezpieczających.
- Sprawdź, czy przymocowana jest prawa tylna pokrywa. Otwórz tę pokrywę w przypadku podłączania kabla interfejsu.

Materiały eksploatacyjne drukarki

- Należy używać materiałów eksploatacyjnych przeznaczonych do posiadanej drukarki. Użycie nieodpowiednich materiałów może spowodować niską wydajność i zagrażać bezpieczeństwu.
- Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji, które zostały oznaczone na produkcie lub dostarczone z produktami, elementami opcjonalnymi i materiałami eksploatacyjnymi.
- Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać zgodnie z instrukcjami umieszczonymi na opakowaniu lub pojemniku.
- Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie wolno palić materiałów eksploatacyjnych.
- Podczas obsługi materiałów eksploatacyjnych należy unikać kontaktu ze skórą i oczami. Kontakt z oczami może być przyczyną podrażnienia i zapalenia. Nie wolno rozmontowywać materiałów eksploatacyjnych, ponieważ może to być przyczyną podwyższenia ryzyka kontaktu ze skórą lub oczami.



PRZESTROGA: Użycie materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox nie jest zalecane. Gwarancja Xerox, umowa serwisowa i Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń, awarii lub pogorszenia wydajności spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox lub użyciem materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox nie przeznaczonych do tej drukarki. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Uwalnianie ozonu

Ta drukarka wytwarza ozon podczas użytkowania. Ilość wytwarzanego ozonu jest zależna od liczby kopii. Ozon jest cięższy od powietrza i nie jest wytwarzany w ilościach, które mogą być szkodliwe. Należy zainstalować drukarkę w pomieszczeniu z odpowiednią wentylacją.

Aby uzyskać więcej informacji w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment. Na innych rynkach należy kontaktować się z lokalnym przedstawicielem Xerox lub korzystać z witryny www.xerox.com/environment_europe.

Bezpieczna konserwacja

- Nie należy próbować wykonywać żadnych procedur konserwacyjnych, które nie zostały opisane w dokumentacji dostarczonej z drukarką.
- Nie należy używać środków czyszczących w aerozolu. Należy czyścić wyłącznie suchą ściereczką, niepozostawiającą włókien.
- Materiałów eksploatacyjnych i elementów konserwacyjnych nie należy palić. Aby uzyskać więcej informacji na temat programów odzysku materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox, odwiedź stronę www.xerox.com/gwa.

Symbole drukarki

Symbol	Opis
	Ostrzeżenie: Zignorowanie tego ostrzeżenia może spowodować poważne obrażenia lub śmierć. Ignorowanie tej przestrogi może spowodować zranienie lub uszkodzenie sprzętu.
	Gorąca powierzchnia na lub w drukarce. Należy zachować ostrożność, aby uniknąć zranienia.
	Nie wolno spalać pojemnika zużytego toneru.
	Nie wolno narażać wkładu bębna na działanie światła przez ponad 10 minut.
	Nie wolno dotykać wkładu bębna.
	Gorąca powierzchnia. Należy poczekać przez zalecany czas przed wykonaniem dalszych czynności.
	Ostrzeżenie: Ruchome części. Należy zachować ostrożność, aby uniknąć zranienia.

Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących ochrony środowiska i BHP, związanych z tym produktem i materiałami eksploatacyjnymi firmy Xerox, należy skorzystać z następujących numerów telefonów dla klientów:

Stany Zjednoczone:	1-800 828-6571
Kanada:	1-800 828-6571
Europa:	+44 1707 353 434

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących bezpiecznego użytkowania produktów w Stanach Zjednoczonych, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących bezpiecznego użytkowania produktów w Europie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment_europe.

Funkcje

2

Ten rozdział zawiera:

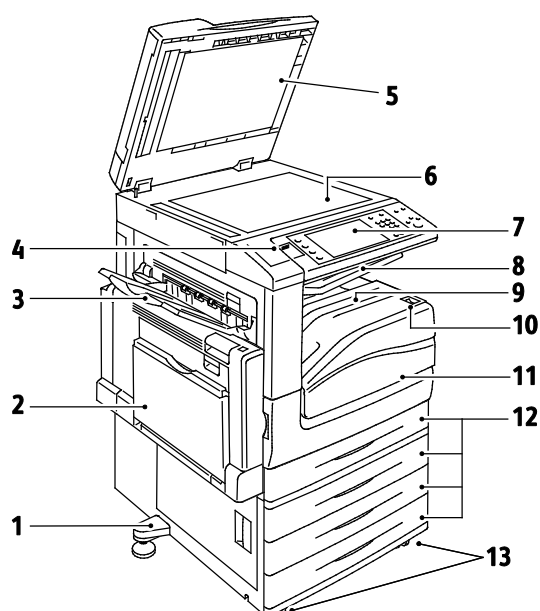
• Części drukarki	22
• Strony informacyjne	28
• Funkcje administracyjne	29
• Aplikacje Xerox ConnectKey	34
• Więcej informacji	35

Części drukarki

Ta sekcja zawiera:

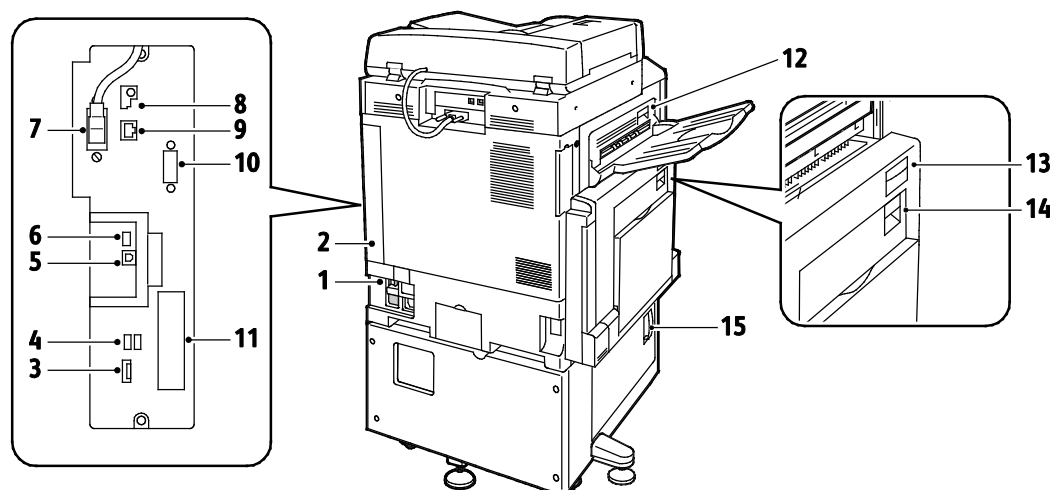
• Widok przedniej części lewej strony	22
• Widok z tyłu z lewej strony	23
• Elementy wewnętrzne	23
• Podajnik dokumentów	24
• Panel sterowania	24
• Zintegrowany finisher biurowy	25
• Biurowy finisher LX	26
• Profesjonalny finisher	27
• Karta sieci bezprzewodowej	27

Widok przedniej części lewej strony



1. Nóżka poziomująca
2. Taca 5
3. Lewa taca
4. Port USB
5. Pokrywa dokumentów
6. Szyba skanera
7. Panel sterowania
8. Środkowa taca wyjściowa
9. Taca dolna, środkowa
10. Pomocniczy włącznik zasilania
11. Przedni drzwi
12. Taca 1 i opcjonalne tace 2–4
13. Kółka z blokadą

Widok z tyłu z lewej strony

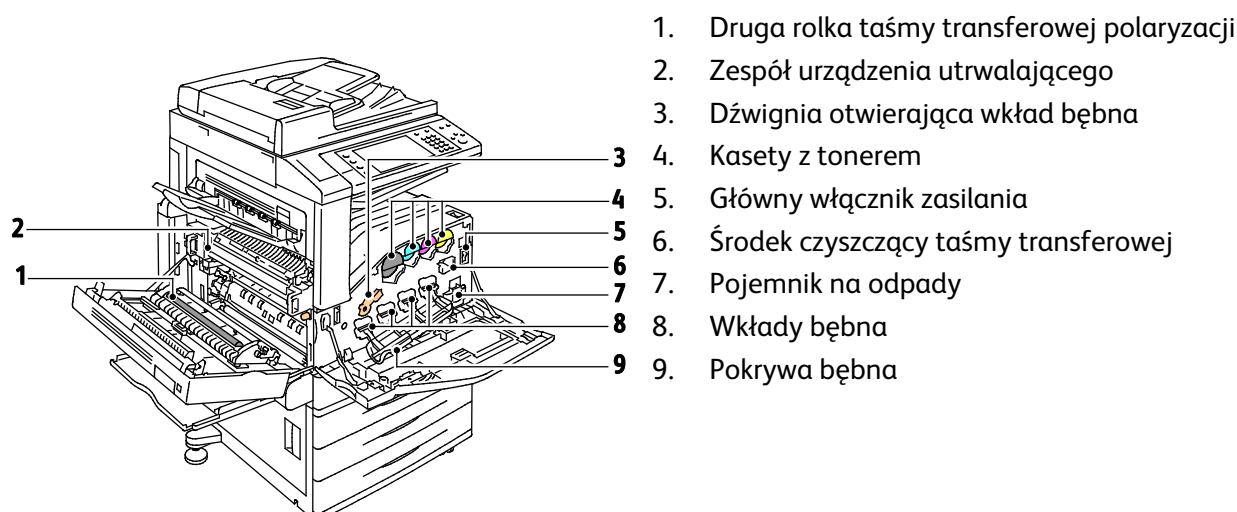


- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1. Wyłącznik | 9. Złącze sieci Ethernet |
| 2. Prawa tylna pokrywa | 10. Interfejs urządzenia zewnętrznego |
| 3. Złącza karty pamięci USB | 11. Złącza faksu (opcjonalnie) |
| 4. Port USB, Typ A | 12. Dźwignia otwierająca drzwi D |
| 5. Port USB, Typ B | 13. Dźwignia otwierająca drzwi A |
| 6. Wskaźnik stanu | 14. Dźwignia otwierająca drzwi B |
| 7. Kabel skanowania strony 2 | 15. Dźwignia otwierająca drzwi C |
| 8. Port pamięci USB, wyłącznie dla serwisu | |

Uwagi:

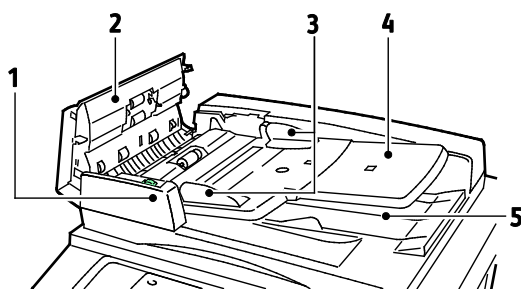
- Kabel skanowania strony 2 jest dostępny tylko w niektórych modelach drukarek.
- Sprawdź, czy przymocowana jest prawa tylna pokrywa. Otwórz tę pokrywę w przypadku podłączania kabla interfejsu.

Elementy wewnętrzne

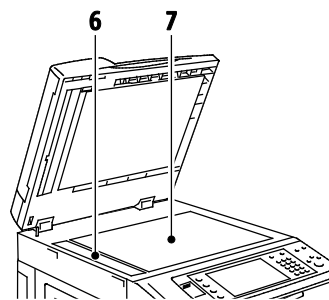


- | |
|---|
| 1. Druga rolka taśmy transferowej polaryzacji |
| 2. Zespół urządzenia utrwalającego |
| 3. Dźwignia otwierająca wkład bębna |
| 4. Kasety z tonerem |
| 5. Główny wyłącznik zasilania |
| 6. Środek czyszczący taśmy transferowej |
| 7. Pojemnik na odpady |
| 8. Wkłady bębna |
| 9. Pokrywa bębna |

Podajnik dokumentów



1. Wskaźnik potwierdzenia
2. Górna pokrywa
3. Prowadnice dla dokumentów
4. Taca podajnika dokumentów

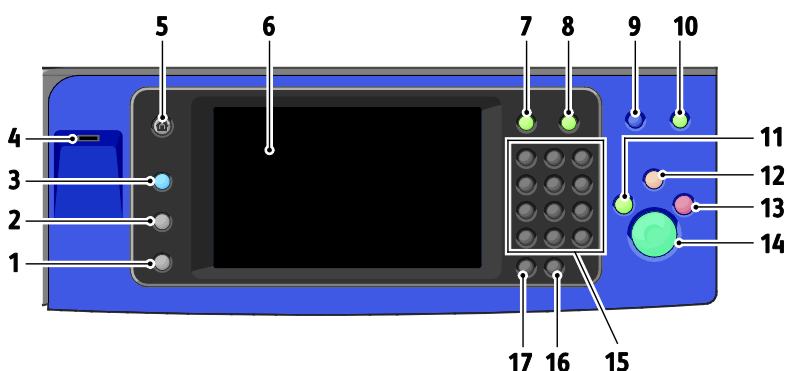


5. Taca wyjściowa dokumentów
6. Szyba CVT
7. Szyba skanera

Panel sterowania

Panel sterowania składa się z ekranu dotykowego, portu USB oraz przycisków funkcji dostępnych w drukarce. Panel sterowania:

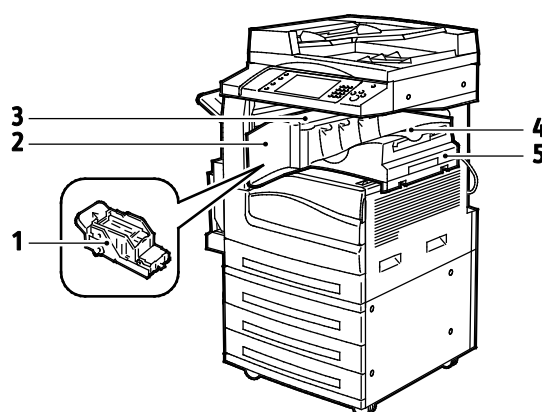
- Pokazuje bieżący stan pracy drukarki.
- Pozwala na kopiowanie, drukowanie, skanowanie i obsługę faksów.
- Zapewnia dostęp do stron informacyjnych.
- Wyświetla komunikaty odnośnie braku papieru, konieczności wymiany materiałów eksploatacyjnych i zacięć papieru.
- Wyświetla ostrzeżenia i komunikaty o błędach.
- Pozwala podłączyć pamięć Flash USB do skanowania i drukowania dokumentów.



1. **Machine Status (Stan maszyny)** — służy do wyświetlania stanu drukarki na ekranie dotykowym.
2. **Job Status (Stan pracy)** służy do wyświetlania listy aktywnych lub wykonanych zadań na ekranie dotykowym.
3. **Opcja Services (Usługi)** powoduje przywrócenie ekranu aktywnej usługi z ekranu stanu pracy lub stanu maszyny, lub ekranu usługi fabrycznej.
4. **Port USB** pozwala podłączyć pamięć USB, aby zapisywać, skanować i drukować dokumenty.
5. **Services Home (Strona główna usług)** dostęp z poziomu ekranu dotykowego do funkcji, tj. kopiowanie, skanowanie, faksowanie.
6. **Ekran dotykowy** wyświetla informacje i zapewnia dostęp do funkcji drukarki.

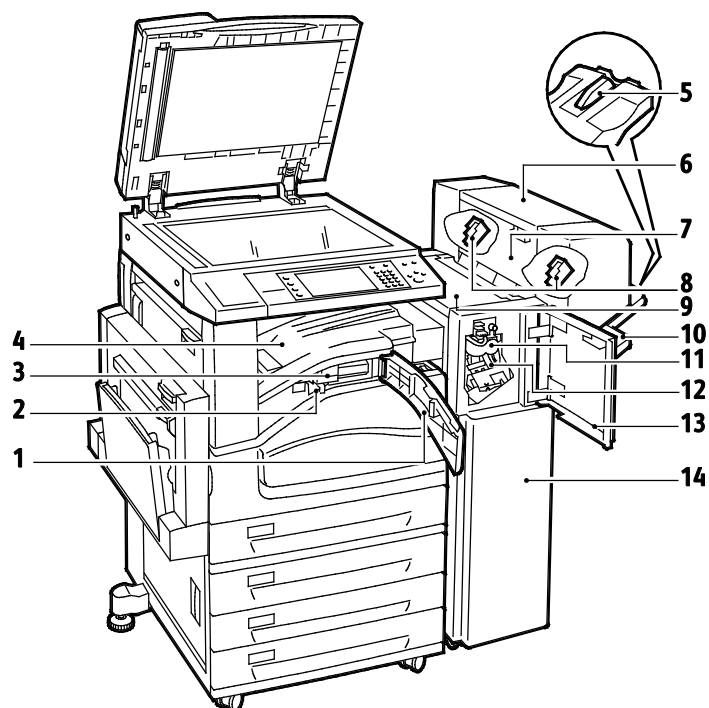
7. **Log In/Out (Logowanie/wylogowanie)** dostęp do funkcji chronionych hasłem.
8. **Help (Pomoc)** informacje na temat aktualnie wybranej opcji na ekranie dotykowym.
9. **Language (Język)** zmienia język ekranu dotykowego i ustawienia klawiatury.
10. **Energy Saver (Oszczędzanie energii)** pozwala przechodzić w tryb oszczędzania energii.
11. **Interrupt Print (Przerwanie drukowania)** powoduje wstrzymanie bieżącej pracy, aby wykonać pilniejsze zadanie drukowania, kopiowania lub faksowania.
12. **Opcja Clear All (Wyczyść wszystko)** powoduje wyczyszczenie poprzednich i zmienionych ustawień dla bieżącej pozycji. Naciśnij dwukrotnie, aby przywrócić domyślne ustawienia dla wszystkich funkcji i wyczyścić bieżące zeskanowane dane.
13. **Stop** chwilowo zatrzymuje bieżącą pracę. Aby anulować lub wznowić wykonywanie pracy, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
14. **Start** rozpoczyna wybraną pracę kopiowania, skanowania, faksowania czy drukowania (np. Drukuj z USB).
15. **Klawiatura alfanumeryczna** — służy do wprowadzania danych alfanumerycznych.
16. **C (clear) (C (usuń))** — usuwa wartości numeryczne lub ostatnie cyfry, wprowadzone za pomocą klawiszy alfanumerycznych.
17. **Dial Pause (Pauza wybierania)** wstawia pauzę w numerze telefonu podczas przesyłania faksu.

Zintegrowany finisher biurowy



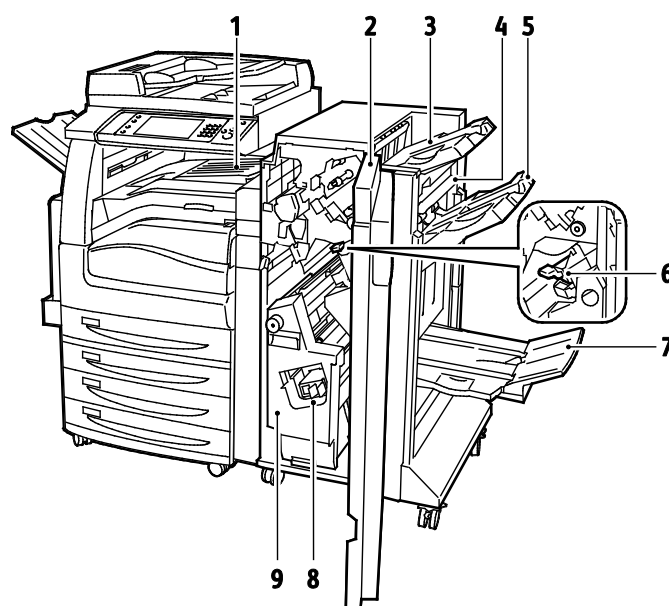
- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. Wkład zszywek | 4. Taca środkowa |
| 2. Przednie drzwiczki finishera | 5. Zintegrowany finisher biurowy |
| 3. Górna pokrywa finishera | |

Biurowy finisher LX



- | | |
|--|---|
| 1. Przednia pokrywa transportu | 8. Wkład zszywek w broszuownicy (opcjonalnie) |
| 2. Pojemnik dziurkacza (opcjonalnie) | 9. Górna pokrywa finishera |
| 3. Moduł dziurkacza (opcjonalnie) | 10. Taca prawa |
| 4. Taca środkowa | 11. Moduł łamarki (opcjonalnie) |
| 5. Mocowanie prawej tacy | 12. Wkład zszywek |
| 6. Broszuownica (opcjonalnie) | 13. Przednia pokrywa finishera |
| 7. Wewnętrzna pokrywa broszuownicy (opcjonalnie) | 14. Biurowy finisher LX |

Profesjonalny finisher



- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Taca środkowa | 6. Wkład zszywek |
| 2. Przednia pokrywa finishera | 7. Pojemnik na odpadki broszuownicy |
| 3. Prawa Górna Taca | 8. Moduł zszywacza broszur |
| 4. Pokrywa wyjściowa | 9. Broszuownica |
| 5. Prawa środkowa taca | |

Karta sieci bezprzewodowej

Karta sieci bezprzewodowej to urządzenie USB, które umożliwia transfer danych pomiędzy drukarką a lokalną siecią bezprzewodową (LAN). Karta sieci bezprzewodowej obsługuje popularne protokoły zabezpieczeń sieci bezprzewodowych, np. WEP, WPA, WPA2 oraz kontrolę dostępu sieci w oparciu o standardowy port 802.1X.

Karta sieci bezprzewodowej umożliwia wielu użytkownikom bezprzewodowej sieci LAN drukowanie i skanowanie z drukarek Xerox®. Karta sieci bezprzewodowej obsługuje także drukarki wyposażone w funkcje skanowania i faksowania w sieci.

Strony informacyjne

Drukarka posiada zestaw stron informacyjnych zapisanych na wewnętrznym dysku twardym, które można wydrukować. Na stronach informacyjnych znajdują się między innymi dane o czcionce, konfiguracji czy przykładowe strony.

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. W karcie Informacje o maszynie wybierz opcję **Strony informacyjne**, a następnie zaznacz żądaną stronę informacyjną.
3. Wciśnij przycisk **Print (Drukuj)**.

Uwaga: Strony informacyjne można również drukować za pomocą Xerox® CentreWare® Internet Services.

Drukowanie raportu konfiguracji

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. W karcie Informacje o urządzeniu wybierz opcję **Information Pages (Strony informacyjne) > Configuration Report (Raport konfiguracji) > Print (Drukowanie)**.
3. Po wydrukowaniu raportu wybierz opcję **Close (Zamknij)**.

Funkcje administracyjne

Ta sekcja zawiera:

• Dostęp do drukarki	29
• Xerox® CentreWare® Internet Services	32
• Znajdowanie adresu IP drukarki	32
• Automatyczne zbieranie danych	33
• Dane rozliczenia i użytkowania	33

Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Dostęp do drukarki

Aby uniemożliwić dostęp do drukarki nieupoważnionym użytkownikom, administrator systemu może ustawić prawa dostępu. Jeżeli administrator systemu skonfiguruje funkcje identyfikacji i uwierzytelniania, aby móc korzystać z niektórych lub wszystkich funkcji drukarki użytkownicy będą potrzebowali identyfikatora logowania i hasła. Administrator może również skonfigurować opcje zliczania, aby dostęp do monitorowanych funkcji wymagał kodu zliczania.

Identyfikacja

Identyfikacja to proces potwierdzania tożsamości. Gdy administrator systemu uruchamia funkcję identyfikacji, drukarka porównuje podane przez użytkownika informacje z innym źródłem danych, na przykład z katalogiem LDAP. Podawaną informacją może być nazwa użytkownika i hasło lub dane zapisane na magnetycznej lub zbliżeniowej karcie identyfikacyjnej. Jeżeli informacje są ważne, użytkownik zostaje zidentyfikowany.

Administrator systemu może ustawiać uprawnienia, które powodują, że podczas korzystania z funkcji drukarki przez panel sterowania, w Xerox® CentreWare® Internet Services lub za pomocą sterownika druku, wymagana jest identyfikacja.

Jeżeli administrator skonfiguruje identyfikację lokalną lub sieciową, użytkownik identyfikuje się poprzez wpisanie swojej nazwy użytkownika i hasła na panelu sterowania lub w Xerox® CentreWare® Internet Services. Jeżeli administrator skonfiguruje identyfikację poprzez czytnik kart, użytkownik identyfikuje się poprzez przesunięcie karty magnetycznej lub karty zbliżeniowej w panelu sterowania i wpisanie hasła.

Uwaga: Administrator systemu może zezwolić na wpisywanie nazwy użytkownika oraz hasła, gdy podstawową metodą identyfikacji jest identyfikacja za pomocą karty Smart Card. Jeżeli administrator skonfiguruje alternatywną metodę identyfikacji, a użytkownik zgubi kartę, nadal może uzyskać dostęp do drukarki.

Uwierzytelnienie

Uwierzytelnianie to funkcja służąca do określania opcji, do których użytkownik ma dostęp oraz proces zatwierdzania lub odrzucania dostępu. Administrator systemu może skonfigurować drukarkę tak, aby umożliwić użytkownikowi dostęp do niej, ale ograniczyć dostęp do niektórych jej funkcji, narzędzi i usług. Na przykład użytkownik może mieć dostęp do funkcji kopiowania, ale mieć ograniczony dostęp do wykonywania kolorowych wydruków. Administrator systemu może również kontrolować dostęp użytkownika do danych funkcji o określonych porach dnia. Na przykład administrator systemu może ograniczyć grupie użytkowników dostęp do funkcji drukowania podczas szczytowych godzin pracy. W przypadku próby drukowania metodą, na którą zostały nałożone ograniczenia lub w czasie, w którym ograniczenie obowiązuje, praca nie zostanie wydrukowana. Zamiast tego zostanie wydrukowana strona błędu, a zadanie zostanie wyświetlone na liście Stan Pracy z komunikatem o błędzie.

Miejsce przechowywania danych uwierzytelniania przez administratora systemu jest uzależniony od typu uwierzytelnienia.

- Identyfikacja **Lokalna** to funkcja, w przypadku której dane logowania są zapisane w drukarce w bazie danych o użytkownikach.
- Identyfikacja **Sieciowa** zapisuje dane logowania w zewnętrznej bazie danych, na przykład w katalogu LDAP.

Administrator systemu ustawia uprawnienia uwierzytelniania. Aby ustawić lub edytować uprawnienia użytkowników do dostępu do funkcji drukarki, należy zalogować się jako administrator.

Zliczanie

Funkcja Zliczanie monitoruje liczbę wykonanych wydruków, kopii, skanów oraz faksów oraz kto je wykonuje.

Administrator systemu musi utworzyć konta użytkowników i uruchomić funkcję zliczania. Gdy funkcja zliczania jest włączona, aby móc korzystać z drukarki, należy się najpierw zalogować. Aby móc wydrukować dokumenty z komputera, należy również podać szczegóły swojego konta w sterowniku drukarki. Administrator systemu może ustawiać limity, aby ograniczać łączną liczbę prac według typu, jaki dany użytkownik może wykonywać. Administrator może także generować raporty przedstawiające dane eksploatacyjne poszczególnych użytkowników oraz grup.

Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Logowanie

Logowanie to proces podczas którego użytkownik umożliwia drukarce dokonanie identyfikacji użytkownika. Jeśli identyfikacja jest włączona, dostęp do funkcji drukarki wymaga zalogowania się przy użyciu danych logowania.

Logowanie na panelu sterowania

1. Na panelu sterowania naciśnij opcję **Logowanie/wylogowanie** lub wybierz **Gość**.
2. Jeżeli administrator skonfigurował więcej niż jeden serwer identyfikacji, wybierz domenę, dziedzinę lub drzewo.
 - a. Wybierz opcję **Domena**, **Dziedzina** lub **Drzewo**
 - b. Wybierz z listy domenę, dziedzinę lub drzewo.
 - c. Naciśnij przycisk **Save (Zapisz)**.
3. Wpisz nazwę użytkownika, a następnie wybierz przycisk **Dalej**.
4. Wpisz hasło i dotknij opcji **Done (Wykonane)**.

Logowanie do Xerox® CentreWare® Internet Services

1. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, przejdź do części [Ustalanie adresu IP drukarki](#) na stronie 32.

2. U góry strony, obok ikony zamka i klucza kliknij **Logowanie**.
3. Wpisz Identyfikator użytkownika w odpowiednim polu.
4. Wpisz hasło w odpowiednim polu.
5. Kliknij pozycję **Login** (Logowanie).

Hasło administratora

Hasło administratora wymagane jest w przypadku dostępu do zablokowanych ustawień w usługach Xerox® CentreWare® Internet Services lub na panelu sterowania. Większość modeli drukarek ma domyślną konfigurację, w której dostęp do niektórych ustawień jest ograniczony. Dostęp jest ograniczony do ustawień na karcie Properties (Właściwości) w Xerox® CentreWare® Internet Services oraz do ustawień na karcie Narzędzia panelu sterowania.

Zaloguj się jako administrator systemu w panelu sterowania.

1. Na panelu sterowania naciśnij **Log In/Out (Zaloguj/Wyloguj)**.
2. Wpisz **admin**, a następnie dotknij opcji **Next (Dalej)**.
3. Wpisz hasło i dotknij opcji **Done (Wykonane)**.

Uwaga: Nazwa użytkownika administratora systemu to **admin**, a domyślne hasło to **1111**.

Xerox® CentreWare® Internet Services

Xerox® CentreWare® Internet Services to oprogramowanie do konfiguracji i zarządzania, instalowane na serwerze sieci Web wbudowanym w drukarkę. Zestaw narzędzi pozwala na korzystanie z drukarki przy użyciu przeglądarki internetowej.

Xerox® CentreWare® Internet Services wymaga:

- Połączenia TCP/IP między drukarką a siecią (w środowiskach Windows, Macintosh, UNIX lub Linux).
- W drukarce musi być włączony protokół TCP/IP oraz HTTP.
- Komputera podłączonego do sieci i przeglądarki internetowej z obsługą języka JavaScript.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do menu Help (Pomoc) (Xerox® CentreWare® Internet Services) lub dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu).

Dostęp do Xerox® CentreWare® Internet Services

Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Znajdowanie adresu IP drukarki

Możliwy jest pogląd adresu IP drukarki z panelu sterowania lub z raportu konfiguracji. W raporcie konfiguracji informacje o adresie IP znajdują się w sekcji Protokoły łączności.

Aby zobaczyć adres IP w panelu sterowania drukarki:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. Dotknij karty **Machine Information (Informacje o maszynie)**.
 - Jeśli administrator systemu skonfigurował opcję Display Network Settings (Wyświetl ustawienia sieci) tak, aby pokazywała adres IP, zostanie on wyświetlony na panelu centralnym.
 - Jeśli adres IP nie jest wyświetlany, wydrukuj Raport konfiguracji lub skontaktuj się z danym administratorem systemu.

Drukowanie raportu konfiguracji:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. W karcie Informacje o urządzeniu wybierz opcję **Information Pages (Strony informacyjne) > Configuration Report (Raport konfiguracji) > Print (Drukowanie)**.
3. Po wydrukowaniu raportu wybierz opcję **Close (Zamknij)**.

Automatyczne zbieranie danych

Ta drukarka automatycznie zbiera i przesyła dane do bezpiecznej lokalizacji zdalnej. Xerox lub wyznaczony usługodawca wykorzystuje te dane do obsługi i serwisowania drukarki lub wystawiania rachunków, uzupełniania materiałów eksploatacyjnych lub wprowadzania usprawnień w produkcie. Automatycznie transmitowane dane mogą obejmować informacje o rejestracji produktu, odczyty mierników, poziom materiałów eksploatacyjnych, konfiguracji drukarki i ustawieniach, wersji oprogramowania i danych problemu lub kodu błędu. Xerox nie odczytuje, przegląda ani nie pobiera treści dokumentów zapisanych lub przesyłanych przez drukarkę bądź inne systemy zarządzania informacjami użytkownika.

Aby wyłączyć automatyczne zbieranie danych:

Na stronie powitalnej oprogramowania Xerox® CentreWare® Internet Services kliknij łącze w uwadze dotyczącej zautomatyzowanych usług.

Dane rozliczenia i użytkowania

Dane rozliczenia i użytkowania drukarki widnieją na ekranie rozliczenia. Przedstawione liczniki kopii służą do zliczania.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do rozdziału [Dane rozliczenia i użytkowania](#) na stronie 230.

Aplikacje Xerox ConnectKey

Jest dostępnych kilka aplikacji Xerox® ConnectKey® przeznaczonych do współpracy z urządzeniem ConnectKey. Aplikacje ConnectKey® rozszerzają możliwości urządzeń ConnectKey.

- **Xerox QR Code:** Ta aplikacja służy do łączenia aplikacji mobilnych z urządzeniami ConnectKey. Aplikacji QR Code można także użyć, aby uzyskać informacje o powiązanych aplikacjach mobilnych Xerox®.
- **Xerox @PrintByXerox:** Ta aplikacja służy do drukowania dokumentów przez urządzenia z obsługą ConnectKey po wysłaniu do nich wiadomości e-mail z dowolnej lokalizacji.
- **Xerox App Gallery 1.0:** Za pomocą tej aplikacji można uzyskać dostęp, logować się i pobierać aplikacje ConnectKey z poziomu Xerox App Gallery.

Więcej informacji na temat aplikacji Xerox® ConnectKey można uzyskać pod adresem www.xerox.com/XeroxAppGallery.

Uwagi:

- Dostępność aplikacji ConnectKey zależy od modelu urządzenia i wersji oprogramowania.
- Aby korzystać z aplikacji ConnectKey urządzenie musi być podłączone do Internetu.

Więcej informacji

Materiał	Lokalizacja
<i>Instrukcja instalacji</i>	W komplecie z drukarką.
Inna dokumentacja drukarki	www.xerox.com/office/WC780Xdocs www.xerox.com/office/WC780Xi_docs
Lista zalecanych nośników	Stany Zjednoczone: www.xerox.com/rmlna Unia Europejska: www.xerox.com/rmleu
Informacje pomocy technicznej o drukarce, w tym dotyczące pomocy technicznej online, Online Support Assistant (Asystent pomocy online) oraz pobierania sterowników.	www.xerox.com/office/WC780Xsupport www.xerox.com/office/WC780Xi_support
Informacje dotyczące menu lub komunikatów o błędach	Naciśnij przycisk Pomoc (?) na panelu sterowania.
Strony informacyjne	Aby drukować z panelu sterowania, naciśnij Stan maszyny > Informacje o urządzeniu > Strony informacyjne . Aby drukować z poziomu Xerox® CentreWare® Internet Services, kliknij opcje Stan > Dane zliczania .
Dokumentacja Xerox® CentreWare® Internet Services	W usługach Xerox® CentreWare® Internet Services kliknij Pomoc .
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych dla drukarki	www.xerox.com/office/WC780Xsupplies www.xerox.com/office/WC780Xi_supplies
Źródło zawierające narzędzia i informacje, takie jak samouczki interakcyjne, szablony drukowania, pomocne wskazówki i niestandardowe funkcje, zgodne z wymaganiami indywidualnych użytkowników.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Lokalna sprzedaż i centrum pomocy	www.xerox.com/office/worldcontacts
Rejestracja drukarki	www.xerox.com/office/register
Sklep bezpośredni Xerox® online	www.direct.xerox.com/
Oprogramowanie innych producentów i open source	Aby zlokalizować oświadczenia dotyczące oprogramowania open source oraz warunki i postanowienia, należy przejść na stronę produktu pod adresem: www.xerox.com/office/WC780Xsupport www.xerox.com/office/WC780Xi_support

Centrum informacyjne

Jeśli podczas instalacji lub po jej zakończeniu potrzebujesz pomocy, odwiedź stronę internetową Xerox®, gdzie uzyskasz pomoc techniczną: www.xerox.com/office/worldcontacts.

Jeżeli potrzebujesz dalszej pomocy, skontaktuj się z Centrum informacyjnym Xerox® w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie pod numerem 1-800-835-6100.

Jeśli podczas instalacji na ekranie pojawił się numer telefonu miejscowego przedstawiciela firmy Xerox, zapisz go w tym miejscu.

Jeśli potrzebujesz dodatkowej pomocy przy obsłudze drukarki:

1. Poszukaj informacji w tym podręczniku.
2. Skontaktuj się z administratorem systemu.
3. Odwiedź naszą stronę internetową Xerox®: www.xerox.com/office/WC780Xsupport.

Aby móc udzielić pomocy Centrum informacyjne potrzebuje następujących informacji:

- Rodzaj problemu.
- Numer seryjny drukarki.
- Kod usterki.
- Nazwa i lokalizacja twojej firmy.

Umieszczenie numeru seryjnego

Aby skontaktować się z firmą Xerox w celu uzyskania pomocy, należy znać numer seryjny drukarki. Numer seryjny znajduje się za drzwiami A, w kierunku tyłu drukarki na metalowej płytce.

Aby wyświetlić numer seryjny na panelu sterowania drukarki, naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Machine Information (Informacje o maszynie)**.

Instalacja i konfiguracja

3

Ten rozdział zawiera:

- Przegląd instalacji i konfiguracji 38
- Modyfikowanie ustawień ogólnych 42
- Instalowanie oprogramowania..... 45

Patrz również:

Instrukcja instalacji jest w zestawie z twoją drukarką.

System Administrator Guide (Podręcznik administratora systemu) znajduje się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Przegląd instalacji i konfiguracji

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź, czy komputer i drukarka są włączone i podłączone. Skonfiguruj ustawienia początkowe drukarki, a następnie zainstaluj oprogramowanie sterownika oraz narzędzia dodatkowe na komputerze.

Drukarkę można podłączyć bezpośrednio do komputera za pomocą kabla USB lub poprzez sieć za pomocą kabla Ethernet lub złącza bezprzewodowego. Wymagania sprzętu i okablowania mogą być różne, w zależności od sposobu połączenia. Routery, koncentratory, przełączniki sieciowe, modemy, kable Ethernet i USB nie są dołączone do drukarki i należy je kupić oddzielnie. Firma Xerox zaleca połączenie Ethernet, ponieważ przeważnie jest szybsze od połączenia USB i umożliwia dostęp do Xerox® CentreWare® Internet Services. Zapewnia również dostęp do poczty elektronicznej, skanowania obiegu dokumentów oraz usług serwera faksu.

Aby dowiedzieć się więcej na temat konfiguracji drukarki, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Fizyczne podłączanie drukarki do sieci

Aby podłączyć drukarkę do sieci, użyj kabla sieciowego kategorii 5 lub lepszego. Sieć Ethernet jest wykorzystywana przez co najmniej jeden komputer, obsługuje wiele drukarek i systemów jednocześnie. Połączenie ethernetowe umożliwia bezpośredni dostęp do ustawień drukarki za pośrednictwem oprogramowania Xerox® CentreWare® Internet Services.

Aby podłączyć drukarkę:

1. Podłącz przewód zasilający do drukarki i włoż go do gniazdka elektrycznego.
2. Podłącz jeden koniec kabla sieci Ethernet (kategorii 5 lub lepszego) do odpowiedniego portu z tyłu drukarki. Podłącz drugi koniec kabla sieci Ethernet do prawidłowo skonfigurowanego portu sieciowego koncentratora lub routera.
3. Włącz drukarkę.

Uwaga: Aby dowiedzieć się więcej na temat konfiguracji ustawień sieci bezprzewodowej, zapoznaj się z dokumentem *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującym się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Podłączanie do linii telefonicznej

1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
2. Podłącz standardowy przewód telefoniczny typu RJ11 oznaczony według amerykańskiego systemu określania grubości kabla (American Wire Gauge, AWG) numerem 26 lub grubszy do gniazda linii, znajdującego się z tyłu drukarki.
3. Podłącz drugi koniec kabla RJ11 do gniazdka telefonicznego.
4. Włącz opcje faksu i dokonaj ich konfiguracji.

by dowiedzieć się więcej, przejdź do części [Wybór opcji faksu](#) na stronie 168, [Wybór opcji serwera faksów](#) na stronie 179 lub [Wybór opcji faksu internetowego](#) na stronie 184.

Włączanie i wyłączanie drukarki

Ta drukarka jest wyposażona w dwa przyciski zasilania. Główny przycisk zasilania, znajdujący się za przednimi drzwiami, steruje głównym zasilaniem drukarki. Dodatkowy przycisk zasilania na górnej części drukarki steruje zasilaniem elementów elektronicznych drukarki, a jego wyłączenie rozpoczyna kontrolowany przez oprogramowanie proces wyłączania drukarki. Preferowaną metodą włączania i wyłączania drukarki jest używanie dodatkowego przycisku zasilania. Aby uruchomić drukarkę, włącz obydwa przełączniki zasilania. Najpierw włącz główny przełącznik zasilania, a następnie dodatkowy przełącznik zasilania.

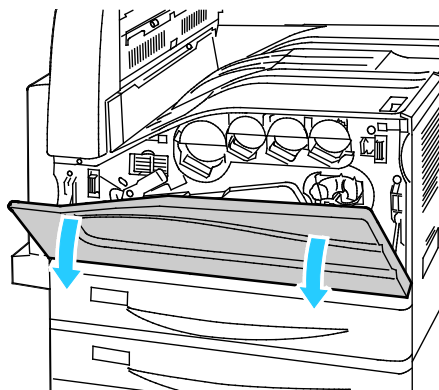


PRZESTROGI:

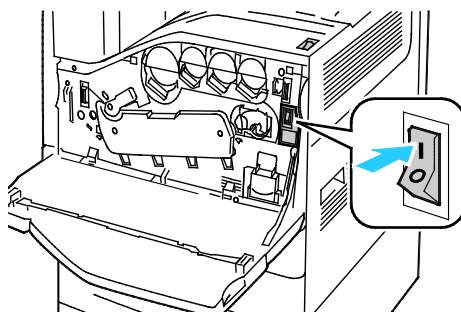
- Aby zapobiec nieprawidłowemu działaniu drukarki lub uszkodzeniu wewnętrznego dysku twardego, wyłącz najpierw dodatkowy przełącznik zasilania. Odczekaj 10 sekund po tym, jak ekran dotykowy zostanie przyciemniony, a następnie wyłącz główny przełącznik zasilania.
- Nie należy podłączać ani odłączać przewodu zasilającego, gdy przełącznik zasilania jest w położeniu włączenia.

Włączanie drukarki:

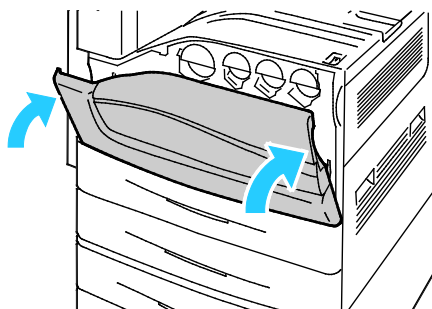
1. Otwórz przednie drzwiczki.



2. Włączanie głównego przełącznika zasilania.

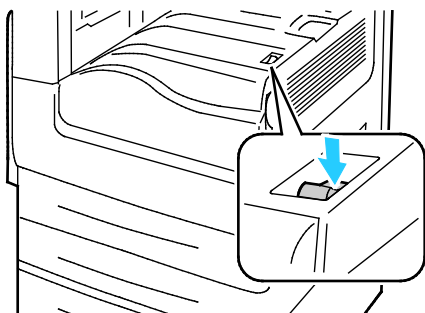


3. Zamknij przednie drzwi.

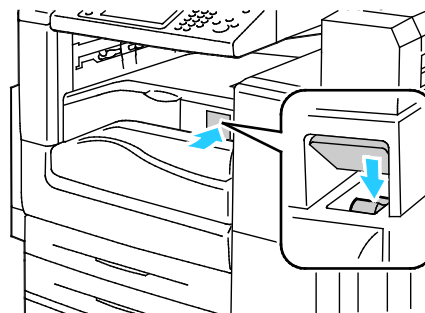


4. Włączanie dodatkowego przełącznika zasilania.

Uwaga: Jeśli został zainstalowany opcjonalny finisher biurowy LX, dodatkowy przełącznik zasilania znajduje się za przezroczystymi, plastikowymi drzwiczkami.



Pomocniczy włącznik zasilania



Dodatkowy przełącznik zasilania z finisherem biurowym LX

Przed podłączeniem jakiegokolwiek przewodu lub przeniesieniem drukarki należy wyłączyć oba przełączniki zasilania.

Wyłączanie drukarki:

1. Upewnij się, że nie ma zadań oczekujących w kolejce.
2. Wyłącz dodatkowy przełącznik zasilania, a następnie, zanim rozpoczniesz obsługę, odczekaj 10 sekund po przyciemnieniu ekranu dotykowego.

Uwaga: Jeśli został zainstalowany opcjonalny finisher biurowy LX, dodatkowy przełącznik zasilania znajduje się za przezroczystymi, plastikowymi drzwiczkami.

3. Otwórz przednie drzwiczki.
4. Włącz główny przełącznik zasilania.
5. Zamknij przednie drzwi.

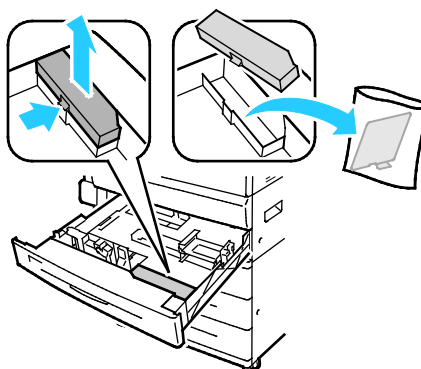
Początkowa konfiguracja drukarki

Przed instalacją oprogramowania upewnij się, że w drukarka została skonfigurowana. Konfiguracja pozwala m.in. na włączenie funkcji dodatkowych i przydzielenie adresu IP dla połączenia z siecią Ethernet. Jeśli drukarka nie była wcześniej włączana i konfigurowana, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Pokrywka USB

Aby uniemożliwić użytkownikom dostęp do portu USB na przedzie drukarki, należy zainstalować pokrywę USB. Uniemożliwia ona fizyczny dostęp do portu USB, natomiast port jest nadal aktywny. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące włączania i wyłączania portów USB, zapoznaj się z dokumentem *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującym się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Pokrywa USB i instrukcje instalacji znajdują się w schowku w tacy 1.



Optimalizacja pracy drukarki

Na pracę drukarki wpływ mają różne czynniki, takie jak temperatura, wilgotność, ciśnienie powietrza oraz właściwości chemiczne papieru i powłok. Zadaniem drukarki jest utworzenie na papierze elektrostatycznego obrazu, co jest uzależnione od zdolności powietrza do zatrzymywania i przekazywania ładunków elektrycznych. Papier i powłoki muszą zatrzymywać ładunki elektryczne w miejscach, w których ma przylegać toner.

Aby zoptymalizować pracę drukarki:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Tools (Narzędzia)**.
2. Dotknij opcji **Troubleshooting (Rozwiązywanie problemów) > Calibration (Kalibracja) > Print Calibration (Kalibracja drukowania) > Next (Dalej)**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby rozpocząć procedurę kalibracji drukowania.

Modyfikowanie ustawień ogólnych

Możliwa jest modyfikacja ustawień drukarki, takich jak język, data i czas, jednostki miary, jasność wyświetlacza oraz strona początkowa przy pomocy panelu sterowania.

Uwaga: Jeśli ustawienia te nie są wyświetlane, skontaktuj się z administratorem systemu lub zaloguj jako administrator systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu na panelu sterowania](#) na stronie 31.

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Tools (Narzędzia)**.
2. Naciśnij **Ustawienia Urządzenia > Ogólne**, a następnie naciśnij ustawienie, które chcesz zmienić:
 - **Tryb energooszczędny:** Opcja ta określa, kiedy drukarka przełącza się w tryb oszczędzania energii.
 - **Data i Godz.:** Opcja ta umożliwia ustawienie strefy czasowej, daty, godziny oraz formatu wyświetlania.
 - **Język/Wybór klawiatury:** Opcja ta umożliwia ustawienie języka i układu klawiatury.
 - **Specjalny przycisk klawiatury:** Opcja ta umożliwia przypisywanie tekstu do przycisku specjalnego na wirtualnej klawiaturze.
3. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawianie trybu energooszczędnego

Możesz ustawić czas, jaki drukarka spędza w trybie gotowości, zanim przejdzie na niższy poziom zużycia prądu.

Aby skonfigurować ustawienia trybu energooszczędnego:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Tools (Narzędzia)**.
2. Wybierz opcję **Device Settings (Ustawienia urządzenia) > General (Ogólne) > Energy Saver (Oszczędzanie energii)**.

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania](#) na stronie 31.

3. Na ekranie Trybu energooszczędnego wybierz opcję:
 - **Inteligentny:** Drukarka wychodzi i wchodzi w stan spoczynku w oparciu o dotychczasowy sposób używania.
 - **Uruchamiany pracą:** Drukarka wychodzi ze stanu spoczynku, gdy zarejestruje aktywność. Aby zmienić domyślne czasy przed przejściem w tryb niskiego zużycia energii i stan spoczynku, dotknij opcji **Czasy trybu energooszczędnego**.
 - Aby ustawić czas opóźnienia, zanim drukarka przejdzie w tryb niskiego zużycia energii, dotknij pola Minuty, a następnie ustaw żądaną liczbę, dotykając strzałek.
 - Aby ustawić czas opóźnienia, zanim drukarka przejdzie w stan spoczynku, dotknij pola Minuty, a następnie ustaw żądaną liczbę, dotykając strzałek.
 - Wciśnij przycisk **OK**.
 - **Planowany:** Drukarka wychodzi i wchodzi w stan spoczynku według określonego harmonogramu. Aby określić harmonogram, dotknij opcji **Ustawienia planowane**.
 - Wybierz dzień tygodnia z listy.
 - Aby drukarka wychodziła ze stanu spoczynku po każdym wykryciu czynności danego dnia, dotknij opcji **Czynność**.
 - Aby drukarka wychodziła ze stanu spoczynku o określonej godzinie, dotknij opcji **Godzina**. Aby ustawić godzinę, o której drukarka ma wyjść ze stanu spoczynku danego dnia, dotknij opcji **Czas wybudzania**, a następnie ustaw godzinę, dotykając strzałek. Dotknij **OK**. Aby ustawić godzinę przechodzenia drukarki w stan spoczynku danego dnia, dotknij opcji **Czas trybu energooszczędnego**, a następnie wybierz godzinę, dotykając strzałek. Dotknij **OK**.
 - Wciśnij przycisk **OK**.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawianie daty i godziny na panelu sterowania

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Tools (Narzędzia)**.

2. Dotknij opcji **Ustawienia urządzenia > Ogólne > Data i Godz.**

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania](#) na stronie 31.

3. Aby ustawić strefę czasową, dotknij przycisku **Strefa czasowa**, a następnie dotknij listy rozwijanej **Region geograficzny** i wybierz określony region. Za pomocą **strzałki w górę** lub **strzałki w dół** przejdź do wybranej strefy czasowej i ją wybierz.

Uwaga: Data i czas ustawiane są automatycznie z pomocą protokołu NTP (Network Time Protocol). Aby zmodyfikować te ustawienia, należy przejść na kartę Właściwości Xerox® CentreWare® Internet Services i zmienić opcję Date and Time Setup (Konfiguracja daty i czasu) na **Manual (NTP Disabled) (Ręczna (NTP wyłączony))**.

4. Aby ustawić datę:
 - a. Dotknij opcji **Data**.
 - b. Dotknij pola **Rok**, a następnie ustaw liczbę przy użyciu strzałek.
 - c. Dotknij pola **Miesiąc**, a następnie ustaw liczbę przy użyciu strzałek.
 - d. Dotknij pola **Dzień**, a następnie ustaw liczbę przy użyciu strzałek.
 - e. Dotknij opcji **Format**, następnie dotknij wybranego formatu daty.
5. Aby ustawić godzinę:
 - a. Wybierz opcję **Godzina**.
 - b. Aby wybrać format 12 lub 24 godzinny, dotknij opcji **Wyświetl zegar 24 godzinny**.
 - c. Dotknij pola **Godziny**, a następnie ustaw liczbę przy użyciu strzałek.
 - d. Dotknij pola **Minuty**, a następnie ustaw liczbę przy użyciu strzałek.
 - e. Jeśli drukarka wyświetla czas w formacie 12 godzinnym, dotknij opcji **AM** lub **PM**.
6. Wciśnij przycisk **OK**.

Instalowanie oprogramowania

Ta sekcja zawiera:

- [Wymagania systemu operacyjnego](#) 45
- [Instalacja sterowników i narzędzi dla systemu Windows](#) 46
- [Instalacja sterowników i narzędzi w systemie Macintosh OS X, w wersji 10.5 lub nowszej](#) 47
- [Instalacja sterowników i narzędzi dla systemów UNIX i Linux](#) 48
- [Inne sterowniki](#)..... 48

Przed instalacją sterowników sprawdź, czy drukarka jest podłączona do zasilania, włączona i prawidłowo połączona oraz czy posiada prawidłowy adres IP. Jeśli nie można odnaleźć adresu IP, patrz [Ustalanie adresu IP drukarki](#) na stronie 32.

Jeśli *Software and Documentation disc* (*Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją*) nie jest dostępny, pobierz najnowsze sterowniki ze strony www.xerox.com/office/WC780Xdrivers.

Wymagania systemu operacyjnego

- Windows XP SP3 i nowszy lub Windows Server 2003 lub nowszy
- Macintosh OS X w wersji 10.5 lub nowszej
- Novell Netware 5.0 i nowszy
- Systemy UNIX i Linux: drukarka obsługuje połączenia sieciowe z całą gamą platform typu UNIX.

Instalacja sterowników i narzędzi dla systemu Windows

Aby mieć dostęp do wszystkich funkcji drukarki, zainstaluj sterownik druku Xerox® oraz sterownik skanowania Xerox®.

Aby zainstalować sterownik drukarki i skanera:

1. Włóż płytę *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)* do odpowiedniego napędu komputera. Instalacja rozpocznie się automatycznie.
Jeżeli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik **Setup.exe**.
 2. Aby zmienić język, kliknij opcję **Język**.
 3. Wybierz swój język, a następnie kliknij przycisk **OK**.
 4. Kliknij polecenie **Zainstaluj sterowniki > Instaluj sterowniki drukowania i skanowania**.
 5. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij przycisk **Zgadzam się**.
 6. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.
 7. Jeśli drukarka nie jest widoczna na liście wykrytych drukarek, kliknij przycisk **Extended Search (Wyszukiwanie rozszerzone)**.
 8. Jeśli drukarka nadal nie pojawia się na liście wykrytych drukarek, a znasz jej adres IP:
 - a. Kliknij ikonę **Drukarka sieciowa** w górnej części okna.
 - b. Wpisz adres IP lub nazwę DNS drukarki.
 - c. Kliknij polecenie **Wyszukaj**.
 - d. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.
 9. Jeśli drukarka nadal nie pojawia się na liście wykrytych drukarek, a nie znasz jej adresu IP:
 - a. Kliknij **Advanced Search (Wyszukiwanie zaawansowane)**.
 - b. Jeśli znasz adres bramy i maski podsieci, kliknij przycisk u góry i wpisz adresy w pola Brama i Maska Podsieci.
 - c. Jeśli znasz adres innej drukarki w ramach tej samej podsieci, kliknij środkowy przycisk i wpisz adres w polu Adres IP.
 - d. Kliknij polecenie **Wyszukaj**.
 - e. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.
- Uwaga:** Gdy drukarka pojawi się w oknie Wykryte drukarki, wyświetlony zostanie jej adres IP. Zapisz adres IP do użycia w przyszłości.
10. Wybierz żądany sterownik:
 11. Kliknij przycisk **Install (Instaluj)**.
Jeżeli program instalacyjny zażąda adresu IP, wprowadź adres IP drukarki.
Jeżeli program instalacyjny nakaże ponowne uruchomienie komputera, kliknij polecenie **Uruchom ponownie**, aby zakończyć instalację sterowników.
 12. Aby zakończyć instalację, kliknij przycisk **Zakończ**.

Instalacja sterowników i narzędzi w systemie Macintosh OS X, w wersji 10.5 lub nowszej

Aby mieć dostęp do wszystkich funkcji drukarki, zainstaluj sterownik druku Xerox® oraz sterownik skanowania Xerox®.

Aby zainstalować sterownik drukarki i skanera:

1. Włóż płytę *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)* do odpowiedniego napędu komputera.
2. Otwórz folder **Mac**, a następnie **Mac OS 10.5+Universal PS**.
3. Otwórz plik Xerox® Print Drivers 2.xx.x.dmg/.pkg, zgodnie z wymogami dla danej drukarki.
4. Aby uruchomić Xerox® Print Drivers 2.xx.x.dmg/.pkg, kliknij dwukrotnie nazwę odpowiedniego pliku.
5. Po wyświetleniu monitu, kliknij polecenie **Kontynuuj**.
6. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij przycisk **Zgadzam się**.
7. Kliknij przycisk **Instaluj**, aby zaakceptować miejsce bieżącej instalacji lub wybierz inne przed kliknięciem przycisku **Instaluj**.
8. Wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **OK**.
9. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.
Jeśli drukarka nie jest widoczna na liście wykrytych drukarek:
 - a. Kliknij ikonę **Network Printer (Drukarka sieciowa)**.
 - b. Wpisz adres IP lub nazwę drukarki, a następnie kliknij przycisk **Kontynuuj**.
 - c. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Continue (Kontynuuj)**.
10. Aby zaakceptować komunikat kolejki druku, kliknij przycisk **OK**.
11. Zaznacz lub wyczyść pola wyboru dla opcji **Set Printer as Default (Ustaw drukarkę jako domyślną)** i **Print a Test Page (Drukuj stronę testową)**.
12. Kliknij przycisk **Continue (Kontynuuj)**, a następnie kliknij przycisk **Close (Zamknij)**.

Uwaga: W systemie OS X w wersji 10.5 i nowszej drukarka zostanie automatycznie dodana do kolejki.

Aby zweryfikować instalację opcji drukarki w ramach sterownika:

1. W menu Apple kliknij **Preferencje systemowe > Druk**.
2. Wybierz drukarkę z listy i kliknij **Opcje i dodatki**.
3. Kliknij pozycję **Sterownik** i potwierdź wybór drukarki.
4. Potwierdź, że wszystkie opcje zainstalowane w drukarce są prawidłowe.
5. W przypadku wprowadzenia zmian, kliknij polecenie **Zastosuj zmiany**, zamknij okno, a następnie zamknij Właściwości systemu.

Instalacja sterowników i narzędzi dla systemów UNIX i Linux

Xerox® Services dla systemów UNIX to dwuczęściowy system instalacji. Wymagany jest pakiet Xerox® Services dla systemów UNIX, a także pakiet obsługi drukarek. Pakiet Xerox® Services dla systemów UNIX musi być zainstalowany przed pakietem obsługi drukarek.

Uwaga: Do instalacji sterowników drukowania UNIX na komputerze wymagane są uprawnienia głównego użytkownika lub super użytkownika.

1. Na poziomie drukarki wykonaj następujące czynności:
 - a. Upewnij się, że protokół TCP/IP jak i odpowiedni kabel działa prawidłowo.
 - b. Na panelu sterowania drukarki wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Zezwól drukarce na ustalenie adresu DHCP.
 - Wpisz ręcznie adres IP.
 - c. Wydrukuj raport konfiguracji i zatrzymaj go do celów porównawczych. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Raport konfiguracji](#) na stronie 28.
2. Wykonaj następujące czynności z poziomu komputera:
 - a. Odwiedź stronę www.xerox.com/office/WC780Xdrivers i wybierz model swojego urządzenia.
 - b. W menu systemu operacyjnego wybierz **UNIX**, następnie kliknij przycisk **Go (Szukaj)**.
 - c. Zaznacz pakiet **Xerox® Services for UNIX Systems** dla odpowiedniej wersji systemu. Jest to pakiet główny, należy go zainstalować przed pakietem obsługi drukarek.
 - d. Aby rozpocząć pobieranie, kliknij przycisk **Start**.
 - e. Powtórz krok a i b, a następnie kliknij pakiet drukarki, który zostanie wykorzystany w połączeniu z pakietem Xerox® Services dla systemów UNIX, wybranym wcześniej. Druga część pakietu sterowników jest gotowa do pobrania.
 - f. Aby rozpocząć pobieranie, kliknij przycisk **Start**.
 - g. Pod uwagami odnośnie wybranego pakietu kliknij łącze **Instrukcja instalacji** i postępuj zgodnie ze wskazówkami w tym dokumencie.

Uwagi:

- Aby wczytać sterowniki drukarki, wykonaj powyższe czynności, wybierając system operacyjny **Linux**. Zaznacz sterownik **Xerox® Services dla systemów Linux** lub **pakiet drukowania Linux CUPS**. Możesz również użyć sterownika CUPS, dołączonego do systemu Linux.
- Obsługiwane sterowniki dla systemu Linux znajdziesz na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdrivers.
- Aby dowiedzieć się więcej o sterownikach dla systemów UNIX i Linux, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Inne sterowniki

Poniższe sterowniki znajdziesz na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdrivers.

- Sterownik Xerox® Global Print Driver działa w połączeniu z dowolną drukarką w sieci, również z urządzeniami innych producentów. Konfiguruje się on sam dla określonej drukarki, po instalacji.
- Sterownik Xerox® Mobile Express Driver działa w połączeniu z dowolną drukarką podłączoną do komputera, obsługującą język PostScript. Konfiguruje się on sam dla drukarki wybranej przy każdym drukowaniu. W przypadku częstego podróżowania do tych samych miejsc można zapisać swoje ulubione drukarki w danych lokalizacjach, a sterownik zapamięta ustawienia.

Papier i nośniki

4

Ten rozdział zawiera:

- Obsługiwany papier 50
- Umieszczanie papieru 56
- Drukowanie na papierze specjalnym 67

Obsługiwany papier

Ta sekcja zawiera:

• Zalecane nośniki	50
• Zamawianie papieru.....	50
• Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru	50
• Papier, który może uszkodzić drukarkę.....	51
• Wskazówki dotyczące przechowywania papieru	51
• Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą.....	52
• Obsługiwane standardowe rozmiary papieru.....	53
• Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego	54
• Obsługiwane rozmiary papieru dla tacy kopert	54
• Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru.....	55

Drukarka jest przeznaczona do użytku z różnymi typami papieru oraz innych nośników. Aby zapewnić najwyższą jakość wydruków i uniknąć zakleszczeń papieru, postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji.

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy używać papieru oraz nośników do drukowania firmy Xerox, zalecanych dla twojej drukarki.

Zalecane nośniki

Lista papieru oraz nośników zalecanych dla twojej drukarki znajduje się pod adresem:

- www.xerox.com/rmlna Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) (Stany Zjednoczone)
- www.xerox.com/rmleu Recommended Media List (Lista zalecanych nośników)(Europa)

Zamawianie papieru

Aby zamówić papier, folię lub inne nośniki, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do strony: www.xerox.com/office/WC780Xsupplies.

Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru

- Nie należy przeładowywać tac papieru. Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapełnienia w tacy.
- Dopasuj prowadnice papieru do rozmiaru papieru.
- Rozwachluj papier przed załadowaniem go do tacy papieru.
- Jeśli często występują zacięcia, użyj papieru lub innych zatwierdzonych nośników z nowej paczki.
- Używaj tylko folii zalecanych przez firmę Xerox®. Jakość druku może się zmienić w przypadku innych folii.
- Nie drukuj na nośnikach etykiet, gdy etykieta została odklejona z arkusza.
- Należy używać wyłącznie papierowych kopert. Należy używać tylko kopert jednostronnych.

Papier, który może uszkodzić drukarkę

Niektóre rodzaje papieru i inne nośniki mogą powodować niską jakość wydruku, zwiększoną częstotliwość zacięć papieru lub uszkodzenie drukarki. Nie należy używać następujących materiałów:

- Gruby lub porowaty papier
- Papier do drukarek atramentowych
- Papier błyszczący lub powlekany, nieprzeznaczony do drukarek laserowych
- Papier, który został skserowany
- Papier, który został złożony lub jest pomarszczony
- Papier z wycięciami lub perforacjami
- Papier ze zszywkami
- Koperty z okienkami, metalowymi klamrami, bocznymi szwami lub klejem z paskami zabezpieczającymi
- Koperty ochronne
- Nośniki plastikowe
- Opilki żelaza na papierze transferowym



PRZESTROGA: Gwarancja Xerox®, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox® nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwane papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox® jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Wskazówki dotyczące przechowywania papieru

Prawidłowe przechowywanie papieru oraz innych nośników wpływa na optymalną jakość druku.

- Papier należy przechowywać w ciemnym, chłodnym i w miarę suchym miejscu. Większość materiałów papierowych ulega uszkodzeniu pod wpływem działania światła ultrafioletowego lub widzialnego. Materiały papierowe niszczy w szczególności promieniowanie UV emitowane przez słońce i świetlówki.
- Unikaj wystawiania papieru na silne światło przez dłuższy okres czasu.
- Należy utrzymywać stałą temperaturę i wilgotność względną.
- Unikać przechowywania papieru na strychach, w kuchniach, garażach lub piwnicach. Te miejsca są najbardziej narażone na gromadzenie się wilgoci.
- Papier powinien być przechowywany na leżąco, na paletach, w kartonach, na półkach lub w szafkach.
- Należy unikać spożywania posiłków lub napojów w miejscach, w których papier jest przechowywany lub używany.
- Nie należy otwierać zapieczętowanych opakowań papieru, zanim nie będą one gotowe do umieszczenia w drukarce. Papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Opakowanie chroni papier przed utratą lub pochłanianiem wilgoci.
- Niektóre nośniki specjalne są zapakowane w plastikowe torby umożliwiające ponowne szczelne zamknięcie. Nośniki należy przechowywać w opakowaniu aż do chwili ich użycia. Nieużywane nośniki należy przechowywać w opakowaniu, szczelnie zamknięte.

Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą

Tace	Typ i gramatura
Tace 1–5	Papier zwykły, kserograficzny, dziurkowany, firmowy, zadrukowany, makulaturowy, zwykły ponownie ładowany i niestandardowy (60–105 g/m²) Karton o małej gramaturze i Karton o małej gramaturze ponownie załadowany (106–169 g/m²) Karton i karton ponownie załadowany (170–256 g/m²) Karton błyszczący o małej gramaturze i Karton błyszczący o małej gramaturze ponownie załadowany (106–169 g/m²) Karton błyszczący i Karton błyszczący ponownie załadowany (170–256 g/m²) Etykiety (106–169 g/m²) Folie Koperta (75–90 g/m²) (taca 1, tylko z tacą na kopertę włożoną w gniazdo)
Taca 5	Lekki (55–59 g/m²) Ciężki karton i ciężki karton ponownie załadowany (257–280 g/m²) Ciężki karton błyszczący i Ciężki karton błyszczący ponownie załadowany (257–280 g/m²) Koperta (75–90 g/m²)

Obsługiwane standardowe rozmiary papieru

Numer tacy	Standard europejski	Standard amerykański
Taca 1	A5 (148 x 210 mm) A4 (210 x 297 mm) A3 (297 x 420 mm) B5 (176 x 250 mm) B4 (250 x 353 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) JIS B4 (257 x 364 mm)	Statement (5,5 x 8,5 cala) Executive (7,25 x 10,5 cala) Letter (8,5 x 11 cali) US Folio (8,5 x 13 cali) Legal (8,5 x 14 cali) Tabloid (11 x 17 cali)
Tace 2–4 modułu trójdzielnego Taca 2 modułu podajnika podwójnego o dużej pojemności Taca 2 modułu podajnika pojedynczego	A5 (148 x 210 mm) A4 (210 x 297 mm) A3 (297 x 420 mm) B5 (176 x 250 mm) B4 (250 x 353 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) JIS B4 (257 x 364 mm) SRA3 (320 x 450 mm)	Statement (5,5 x 8,5 cala) Executive (7,25 x 10,5 cala) Letter (8,5 x 11 cali) 8,5 x 13 cali Legal (8,5 x 14 cali) Tabloid (11 x 17 cali) 12 x 18 cali
Tace 3 i 4 modułu podajnika podwójnego o dużej pojemności Podajnik 6 (o dużej pojemności)	A4 (210 x 297 mm) JIS B5 (182 x 257 mm)	Executive (7,25 x 10,5 cala) Letter (8,5 x 11 cali)
Tylko taca 5	Pocztówka (100 x 148 mm) Pocztówka (148 x 200 mm) A6 (105 x 148 mm) A5 (148 x 210 mm) A4 (210 x 297 mm) A4 nadwymiarowy (223 x 297 mm) A3 (297 x 420 mm) B6 (125 x 176 mm) B5 (176 x 250 mm) B4 (250 x 353 mm) JIS B6 (128 x 182 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) 215 x 315 mm JIS B4 (257 x 364 mm) SRA3 (320 x 450 mm) Koperta DL (110 x 220 mm) Koperta C4 (324 x 229 mm) Koperta C5 (162 x 229 mm)	Pocztówka (3,5 x 5 cali) Pocztówka (4 x 6 cali) 5 x 7 cali Pocztówka (6 x 9 cali) Statement (5,5 x 8,5 cala) 8 x 10 cali Executive (7,25 x 10,5 cala) Letter (8,5 x 11 cali) 9 x 11 cali 8,5 x 13 cali Legal (8,5 x 14 cali) Tabloid (11 x 17 cali) 12 x 18 cali 12 x 19 cali Koperta (6 x 9 cali) Koperta (9 x 12 cali) Koperta Monarch (3,9 x 7,5 cali) Koperta nr 10 (4,1 x 9,5 cali)

Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego

Standard europejski	Standard amerykański
Pocztówka (148 x 200 mm)	Pocztówka (6 x 9 cali)
A5 (148 x 210 mm)	Statement (5,5 x 8,5 cala)
A4 (210 x 297 mm)	8 x 10 cali
A4 nadwymiarowy (223 x 297 mm)	Executive (7,25 x 10,5 cala)
A3 (297 x 420 mm)	Letter (8,5 x 11 cali)
JIS B6 (128 x 182 mm)	9 x 11 cali
JIS B5 (182 x 257 mm)	US Folio (8,5 x 13 cali)
215 x 315 mm	Legal (8,5 x 14 cali)
JIS B4 (257 x 364 mm)	Tabloid (11 x 17 cali)
SRA3 (320 x 450 mm)	Tabloid Extra (12 x 18 cali)
	12 x 19 cali

Do drukowania dwustronnego można oprócz rozmiarów standardowych korzystać z następujących rozmiarów niestandardowych w następujących zakresach:

- Minimalny rozmiar: 128 x 140 mm (5 x 5,5 cala)
- Maksymalny rozmiar: 320 x 483 mm (12 x 19 cali)

Do automatycznego drukowania dwustronnego można używać papieru o gramaturze od 75 g/m² do 256 g/m².

Uwaga: Do automatycznego drukowania dwustronnego nie należy używać folii, kopert, etykiet ani papieru ponownie ładowanego.

Obsługiwane rozmiary papieru dla tacy kopert

Rozmiar standardowy	Rozmiar niestandardowy
C4 (229 x 324 mm, 9 x 12,75 cala)	Minimum: 148 x 98 mm (5,8 x 3,9 cala)
C5 (162 x 229 mm, 6,4 x 9,0 cali)	Maksimum: 241 x 162 mm (9,5 x 6,4 cala)
DL (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 cala)	
152 x 203 mm, 6 x 9 cali	
229 x 305 mm, 9 x 12 cali	
Monarch (88 x 191 mm, 3,9 x 7,5 cala)	
Komercyjna nr 10 (241 x 105 mm, 9,5 x 4,125 cala)	

Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru

Numer tacy	Rozmiar papieru
Taca 1	Minimum: 140 x 182 mm (5,5 x 7,2 cala) Maksimum: 297 x 432 mm (11,7 x 17 cala)
Tace 2–4 modułu trójdzielnego Taca 2 modułu podajnika podwójnego o dużej pojemności Taca 2 modułu podajnika pojedynczego	Minimum: 140 x 182 mm (5,5 x 7,2 cala) Maksimum: 320 x 457 mm (12,6 x 18 cali)
Taca 5	Minimum: 89 x 98 mm (3,5 x 3,9 cala) Maksimum: 320 x 483 mm (12,6 x 19 cali)
Taca do kopert	Szerokość: 148-241 mm (5,8-9,5 cali) Długość: 98-162 mm (3,9-6,4 cali)

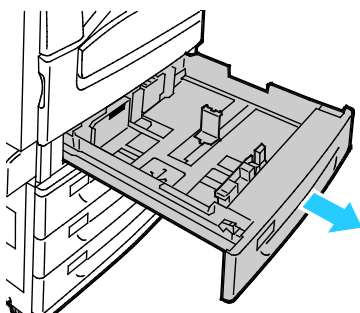
Umieszczanie papieru

Ta sekcja zawiera:

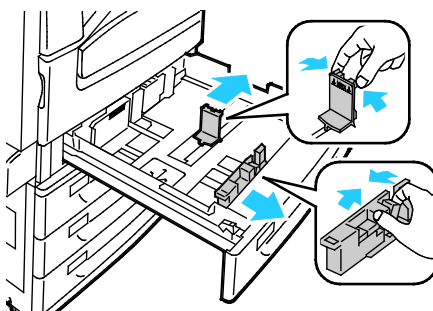
- Wkładanie papieru do tac 1-4..... 56
- Ustawianie blokad prowadnic w regulowanych tacach na 500 arkuszy..... 59
- Wkładanie papieru do tac 3, 4 i podajnika podwójnego..... 60
- Wkładanie papieru do tacy 5..... 61
- Wkładanie papieru do podajnika 6 (podajnik dużej pojemności)..... 63
- Konfiguracja podajnika 6 (dużej pojemności)..... 65
- Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru..... 66
- Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru..... 66

Wkładanie papieru do tac 1-4

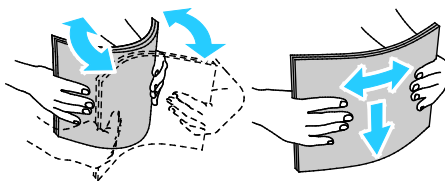
1. Wyciągnij tacę do momentu zatrzymania.



2. Upewnij się, że blokady prowadnic są ustawione w odpowiednim położeniu do standardowego lub niestandardowego papieru, który ma zostać włożony. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz punkt [Ustawianie blokad prowadnic w regulowanych tacach na 500 arkuszy](#) na stronie 59.
3. Wyjmij papier innego rozmiaru lub typu.
4. Aby rozsunąć prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.

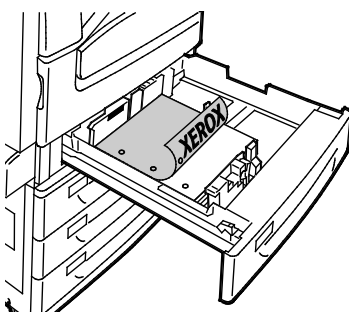


5. Zegnij arkusze w obie strony i rozwachluj je, a następnie wyrównaj krawędzie stosu na płaskiej powierzchni. W ten sposób oddzielisz arkusze sklejone razem, co zmniejszy możliwość zacięcia się papieru.

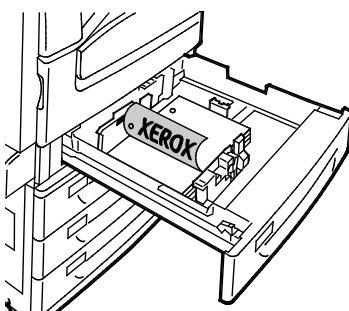


Uwaga: Aby uniknąć zacięcia się papieru i problemów z podawaniem, nie wyjmuj arkuszy z opakowania, dopóki nie będziesz ich potrzebować.

6. Wkładanie papieru do tacy głównej. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
- Umieść etykiety stroną do góry, górną krawędzią w kierunku przedniej części drukarki.
 - Przezroczyste folie lub folie bez pasku należy wkładać stroną zadrukowaną do góry.
 - Folia z paskiem należy natomiast wkładać paskiem do dołu wzdłuż prawej krawędzi.
 - W przypadku drukowania z podawaniem długą krawędzią należy wkładać papier firmowy i wstępnie zadrukowany stroną do zadrukowania do dołu i krawędzią górną do przodu. Włóż papier dziurkowany z otworami po lewej stronie.

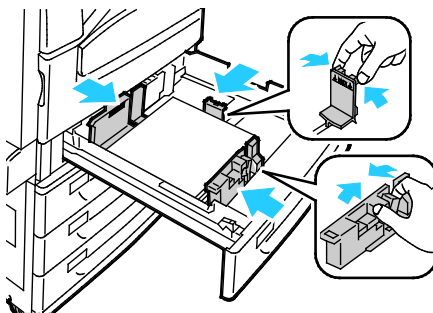


- W przypadku drukowania z podawaniem krótką krawędzią należy wkładać papier firmowy i wstępnie zadrukowany stroną do zadrukowania do dołu i krawędzią górną wyrównaną do lewej strony. Włóż papier dziurkowany otworami w kierunku tyłu drukarki.
- Etykiety należy wkładać stroną drukowaną do góry, górną krawędzią wyrównaną do prawej strony.

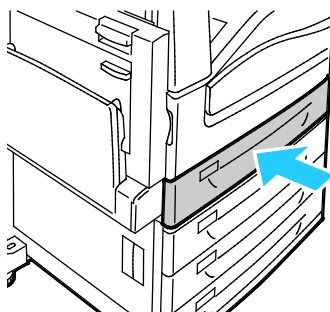


Uwaga: Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapewnienia. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.

7. Dostosuj prowadnice długości i szerokości do rozmiaru papieru.



8. Zamknij tacę.



9. Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Aby potwierdzić rozmiar, typ i kolor papieru kiedy taca jest ustawiona w tryb w pełni regulowanej, dotknij opcji **Potwierdź**.
- Aby wybrać nowy rozmiar papieru, dotknij opcji **Rozmiar**. Aby wybrać nowy typ papieru, dotknij opcji **Typ**. Aby wybrać nowy kolor papieru, dotknij opcji **Kolor**. Po zakończeniu dotknij opcji **Potwierdź**.
- Aby zmienić rozmiar, typ lub kolor papieru kiedy taca jest ustawiona w tryb Przeznaczona, naciśnij przycisk **Stan maszyny**. Następnie dotknij opcji **Narzędzia > Ustawienia Urządzenia > Zarządzanie papierem > Ustawienia Tac**. Skonfiguruj ustawienia żądanej tacy. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji [Konfigurowanie ustawień tacy](#) na stronie 66.

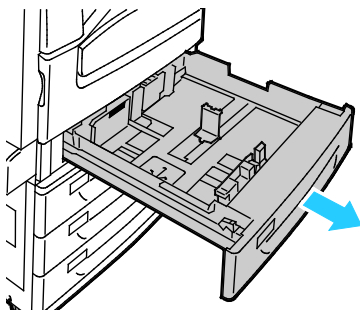
Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania](#) na stronie 31.

Ustawianie blokad prowadnic w regulowanych tacach na 500 arkuszy

Prowadnice w tacach 1–4 można dostosować do standardowych i niestandardowych rozmiarów papieru. W standardowej pozycji prowadnice można przesunąć do położenia odpowiadających standardowym papierom. W niestandardowej pozycji prowadnice można przesunąć co 1 mm.

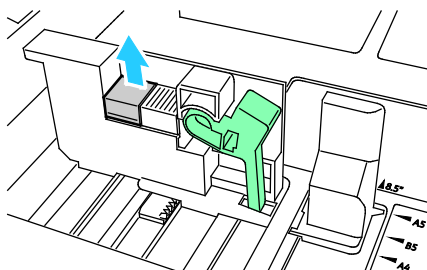
Aby przesunąć blokady prowadnicy z pozycji papieru o rozmiarze standardowym do pozycji papieru o rozmiarze niestandardowym:

1. Wyciągnij tacę do momentu zatrzymania.

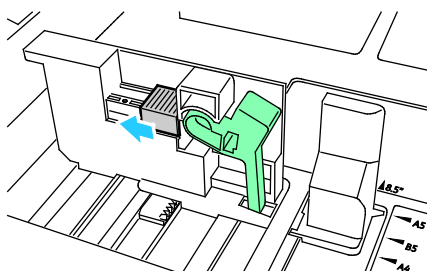


Uwaga: W celu uzyskania najlepszych rezultatów należy wyjąć papier z tacy, ścisnąć dźwignie prowadnicy i przesunąć prowadnice w kierunku środka.

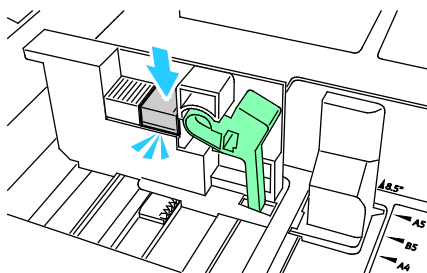
2. Podważ zaczep palcem, wyciągając dolną krawędź w swoją stronę.



3. Aby zaczepić bloczek dokładnego ustawienia, ściśnij dźwignie i przesunąć blokadę prowadnicy w lewo, tak jak to widoczne na ilustracji.



4. Ustaw zacpek z powrotem na miejscu i zatrzaśnij go.



5. Załaduj papier specjalny do tacy. Prowadnice tac można przesuwac ze skokiem 1 mm.

Wkładanie papieru do tac 3, 4 i podajnika podwójnego

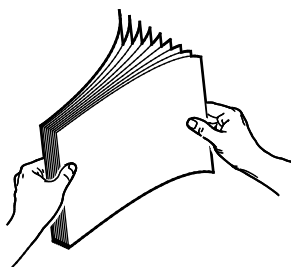
Moduł tacy podwójnej pozwala włożyć dużą ilość papieru, aby nie przerywać drukowania. Składa się z trzech tac. Taca 2 pozwala korzystać z papieru o wielkości do SRA3 (12 x 18 cali). Tace 3 i 4 są przeznaczone wyłącznie do papieru A4/Letter.

Uwaga: Proszę nie wkładać papieru innych rozmiarów do tac 3 lub 4.

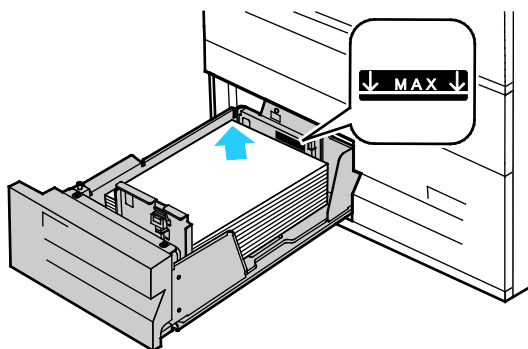
Aby włożyć papier do tac 2, przejdź do części pt. Wkładanie papieru do tac 1-4.

1. Wyciągnij tace 3 lub 4 do momentu zatrzymania.
2. Rozwachluj krawędzie papieru przed umieszczeniem go w tacach. W ten sposób oddziolisz arkusze sklejone razem, co zmniejszy możliwość zacięcia się papieru.

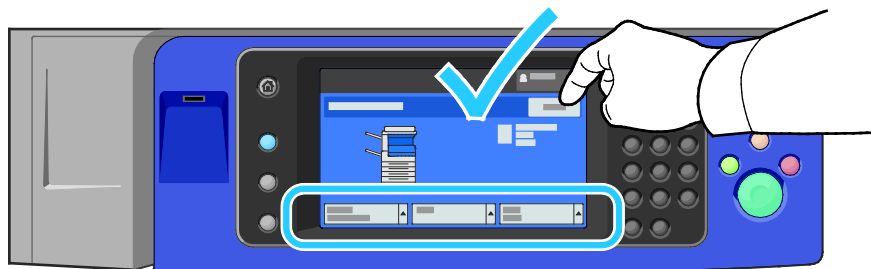
Uwaga: Aby uniknąć zacięcia się papieru i problemów z podawaniem, nie wyjmuj arkuszy z opakowania, dopóki nie będziesz ich potrzebować.



3. Ułóż papier, opierając go o lewy tylny róg tacy tak jak na rysunku.

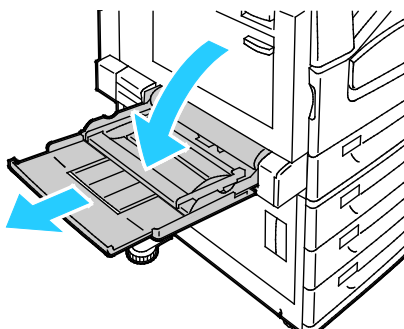


4. Przesuń prowadnice tak, aby dotykały krawędzi papieru.
5. Zamknij tacę.
6. Zweryfikuj rozmiar, typ i kolor papieru. Zmień nieprawidłowe ustawienia.
7. Na ekranie dotykowym drukarki dotknij przycisk **Confirm (Potwierdź)**.

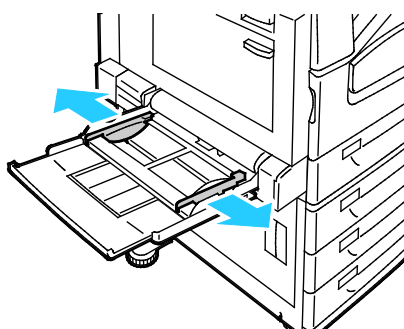


Wkładanie papieru do tacy 5

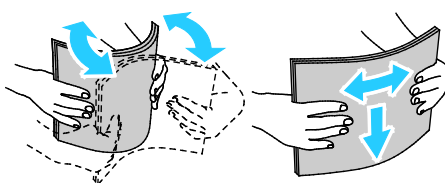
1. Otwórz tacę 5 i wyciągnij przedłużenia tacy, aby użyć papieru o większym formacie. Jeśli taca jest już otwarta, wyjmij papier innego rozmiaru lub typu.



2. Przesuń prowadnice szerokości do krawędzi tacy.

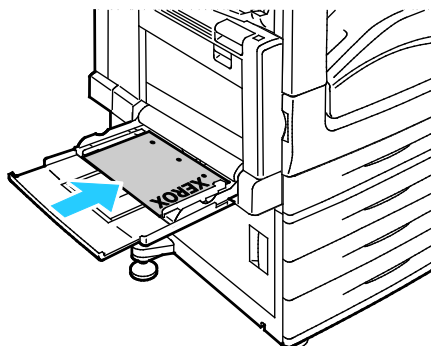


3. Zegnij arkusze w obie strony i rozwachluj je, a następnie wyrównaj krawędzie stosu na płaskiej powierzchni. W ten sposób oddziolisz arkusze sklejone razem, co zmniejszy możliwość zacięcia się papieru.

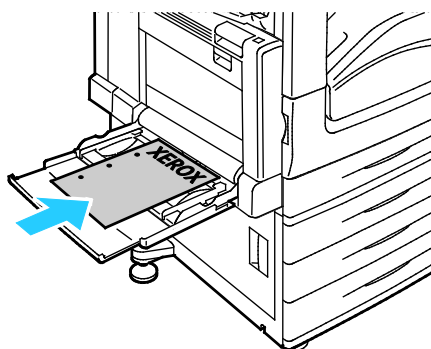


Uwaga: Aby uniknąć zacięcia się papieru i problemów z podawaniem, nie wydobywaj arkuszy z opakowania, dopóki nie będziesz ich potrzebować.

4. Włóż papier do tacy. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
- W przypadku drukowania z podawaniem długą krawędzią należy wkładać papier firmowy i wstępnie zadrukowany stroną do zadrukowania w górę i krawędzią górną do przodu tacy. Włóż papier dziurkowany z otworami po prawej stronie.
 - Umieść etykiety stroną w dół, górną krawędzią w kierunku przedniej części tacy.
 - Folie przezroczyste lub bez paska należy umieszczać stroną do zadrukowania skierowaną w dół, długą krawędzią skierowaną do drukarki. Folie z paskiem należy umieszczać stroną do zadrukowania skierowaną w górę, krawędzią bez paska skierowaną do drukarki.

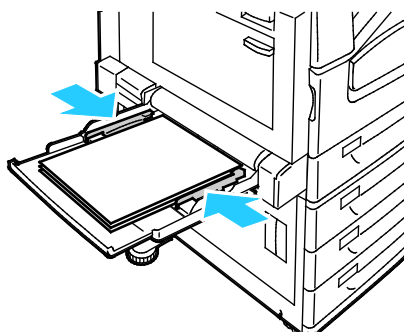


- W przypadku drukowania z podawaniem krótką krawędzią należy wkładać papier firmowy i wstępnie zadrukowany stroną do zadrukowania w górę i krawędzią górną w stronę drukarki.
- Włóż papier dziurkowany otworami w kierunku tyłu drukarki.
- Etykiety należy wkładać stroną drukowaną w dół, górną krawędzią wyrównaną do lewej strony.



Uwaga: Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapewnienia. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.

5. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.

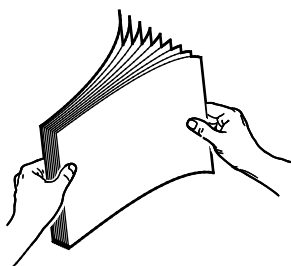


6. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
- Aby potwierdzić rozmiar, typ i kolor papieru kiedy taca jest ustawiona w tryb w pełni regulowanej, dotknij opcji **Potwierdź**.
 - Aby wybrać nowy rozmiar papieru, dotknij opcji **Rozmiar**. Aby wybrać nowy typ papieru, dotknij opcji **Typ**. Aby wybrać nowy kolor papieru, dotknij opcji **Kolor**. Po zakończeniu dotknij opcji **Potwierdź**.

Wkładanie papieru do podajnika 6 (podajnik dużej pojemności)

1. Wyciągnij podajnik 6 do momentu zatrzymania.
2. Otwórz podajnik boczny do momentu zatrzymania.
3. Rozwachluj krawędzie papieru przed umieszczeniem go w tacach. W ten sposób oddzielisz arkusze sklejone razem, co zmniejszy możliwość zacięcia się papieru.

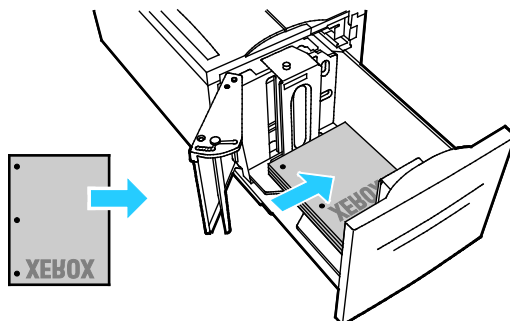
Uwaga: Aby uniknąć zacięcia się papieru i problemów z podawaniem, nie wydymaj arkuszy z opakowania, dopóki nie będziesz ich potrzebować.



4. Umieść papier w podajniku, przy prawej krawędzi.

W przypadku drukowania jednostronnego:

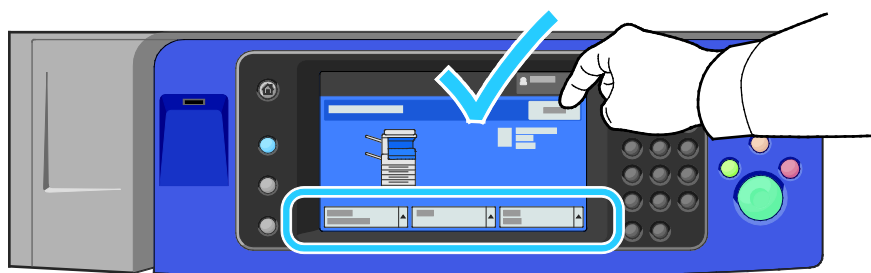
- Umieść druk stroną do dołu.
- Papier dziurkowany powinien być włożony tak, aby otwory szły wzdłuż lewej krawędzi podajnika.
- Umieść papier firmowy lub górną część strony w kierunku przedniej części podajnika.



Uwaga: Nie ładuj papieru powyżej linii maksymalnego zapełniania. Nadmierna ilość papieru może powodować jego zacinanie się.

W przypadku drukowania dwustronnego:

- Umieść druk stroną (1) do góry.
 - Papier dziurkowany powinien być włożony tak, aby otwory szły wzdłuż prawej krawędzi podajnika.
 - Umieść papier firmowy lub górną część strony w kierunku przedniej części podajnika.
5. Przesuń prowadnice tak, aby tylko dotykały krawędzi papieru.
6. Zamknij tacę.
7. Zweryfikuj rozmiar, typ i kolor papieru. Zmień nieprawidłowe ustawienia.
8. Na ekranie dotykowym drukarki dotknij przycisk **Confirm (Potwierdź)**.

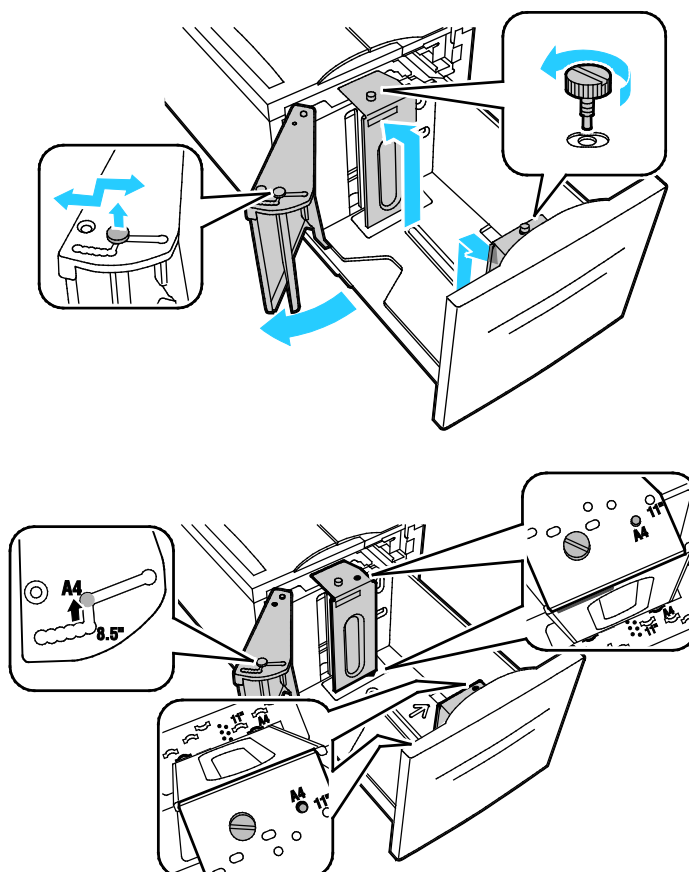


Konfiguracja podajnika 6 (dużej pojemności)

Podajnik 6 jest przeznaczony do pracy z dużymi dokumentami. Do korzystania z aktualnie wybranego papieru niezbędna jest konfiguracja podajnika. Jeśli podajnik nigdy nie był wykorzystywany, należy określić żądany rozmiar papieru. Podczas zmiany rozmiaru papieru należy dokonać ponownej konfiguracji podajnika. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Obsługiwany papier](#) na stronie 50.

Przed zmianą konfiguracji szuflady należy zawsze porównywać rozmiar papieru z konfiguracją podajnika 6. Jeśli rozmiar się zgadza, zmiana ustawień nie jest potrzebna.

1. Usuń śrubę podtrzymującą płytę przekładki w tylnej części podajnika.
2. Podnieś płytę, aby ją zdjąć.
3. Umieść karty na spodzie płytki, wkładając je w gniazda na spodzie szuflady, odpowiadające rozmiarom papieru.
4. Zasuń górną część płyty tak, aby kołek z tylnej części podajnika pasował do otworu.
5. Dokręć śrubę, aby zamocować płytę.
6. Powtórz kroki od 1 do 5 dla płyty znajdującej się w przedniej części podajnika 6.
7. Znajdź przełącznik w górnej części bocznego podajnika.
8. Podnieś go i przesun tak, aby ustawić żądany rozmiar papieru.
9. Puść przełącznik, aby wskoczył na swoje miejsce.



Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru

Gdy tace są ustawione w tryb **Nastawna**, ustawienia papieru można zmienić przy każdorazowym ładowaniu tacy. Po zamknięciu tacy na panelu sterowania zostanie wyświetlony monit o ustawienie rozmiaru, typu i koloru włożonego papieru.

Gdy taca papieru jest ustawiona w tryb **Przeznaczona**, na panelu sterowania zostanie wyświetlony monit o włożenie papieru o określonym rozmiarze, typie i kolorze. Jeśli prowadnice zostaną przesunięte w celu włożenia papieru o innym rozmiarze, na panelu sterowania zostanie wyświetlony komunikat o błędzie.

Szczegółowe informacje dotyczące konfiguracji ustawień tac w trybie **Nastawna** lub **Przeznaczona**, można znaleźć w sekcji [Konfigurowanie ustawień tacy](#) na stronie 66.

Aby ustawić rozmiar, typ lub kolor papieru tacy **nastawnej**:

1. Otwórz tacę papieru, a następnie włóż żądany papier.
2. Zamknij tacę. Na panelu sterowania zostanie wyświetlony komunikat.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Aby potwierdzić rozmiar, typ i kolor papieru kiedy taca jest ustawiona w tryb w pełni regulowanej, dotknij opcji **Potwierdź**.
 - Aby wybrać nowy rozmiar papieru, dotknij opcji **Rozmiar**. Aby wybrać nowy typ papieru, dotknij opcji **Typ**. Aby wybrać nowy kolor papieru, dotknij opcji **Kolor**. Po zakończeniu dotknij opcji **Potwierdź**.

Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru

Dla tac papieru można ustawić tryb **Nastawna** lub **Przeznaczona**. Gdy tace są ustawione w tryb **Nastawna**, ustawienia papieru można zmienić przy każdorazowym ładowaniu tacy. Gdy taca papieru jest ustawiona w tryb **Przeznaczona**, na panelu sterowania zostanie wyświetlony monit o włożenie papieru o określonym rozmiarze, typie i kolorze. Przy użyciu opcji **Ustawienia Tac** można skonfigurować lub zmienić ustawienia tacy papieru.

Aby skonfigurować ustawienia tac:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan Maszyny**.
2. Dotknij karty **Narzędzia**, a następnie **Ustawienia Urządzenia > Zarządzanie papierem**.
3. Dotknij opcji **Ustawienia Tac**, a następnie wybierz tacę.
 - Aby ustawić Tryb, dotknij opcji **W pełni regulowane** lub **Przeznaczona**. W przypadku wyboru opcji **Przeznaczona**, ustawienia papieru dla tacy przeznaczonej można określić dotykając opcji **Edytuj**, a następnie ustawić **Rozmiar**, **Typ**, oraz **Kolor** Papieru. Dotknij opcji **OK**.
 - Aby drukarka wybierała tacę automatycznie, dotknij opcji **Wł.** dla pozycji **Automatyczny Wybór**.
 - Aby ustawić priorytet dla każdej tacy, dotknij pola numeru. Aby wprowadzić numer, użyj klawiatury alfanumerycznej lub dotknij ikony **plusa (+)** lub **minusa (-)**. Drukarka używa najpierw papieru z tacy o priorytecie 1. Gdy ta taca jest pusta, drukarka drukuje na papierze z tacy o priorytecie 2.
4. Dotknij opcji **OK**.

Uwaga: W celu uzyskania dostępu do menu **Zarządzanie papierem** konieczne może być zalogowanie się jako administrator systemu. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Drukowanie na papierze specjalnym

Ta sekcja zawiera:

• Koperty	67
• Etykiety	70
• Karton błyszczący	74
• Folie	75

Aby zamówić papier, folię lub inne nośniki, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do strony:
www.xerox.com/office/WC780Xsupplies.

Patrz również:

www.xerox.com/rmlna Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) (Stany Zjednoczone)

www.xerox.com/rmleu Recommended Media List (Lista zalecanych nośników)(Europa)

Koperty

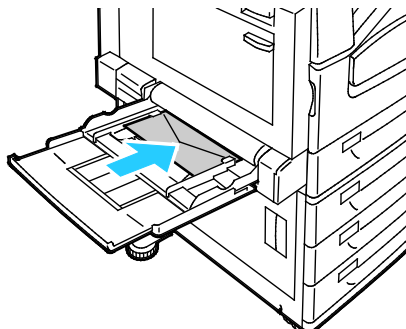
Koperty można drukować tylko z tacy 5 lub tacy 1, jeśli zamontowana jest opcjonalna taca na koperty.

Wskazówki odnośnie drukowania kopert

- Jakość druku na kopertach zależy od jakości i struktury kopert. Jeśli nie możesz uzyskać żądanych wyników, spróbuj użyć kopert innej marki.
- Należy utrzymywać stałą temperaturę i wilgotność względną.
- Nieużywane koperty należy przechowywać w ich opakowaniu, aby uniknąć zawilgocenia lub wysuszenia, co może mieć wpływ na jakość druku i powodować pomarszczenia. Nadmierna wilgoć może spowodować zaklejenie kopert przed rozpoczęciem lub w trakcie drukowania.
- Usuń bąble powietrza przed włożeniem kopert do tac — połóż na nich ciężką książkę.
- Ustaw kopertę jako typ papieru w sterowniku drukarki.
- Nie wolno używać kopert ochronnych. Korzystaj z kopert płaskich.
- Nie korzystaj z kopert z klejem termicznym.
- Nie korzystaj z kopert posiadających szczelne zamknięcie.
- Należy używać wyłącznie papierowych kopert.
- Nie wolno używać kopert z okienkami lub metalowymi klamrami.

Ładowanie kopert do tacy 5

1. Otwórz tacę 5, odchylając ją na zewnątrz.
2. Włóż koperty do tacy z klapkami zamkniętymi i skierowanymi do góry oraz klapkami głównej krawędzi skierowanymi w stronę prawej strony tacy.

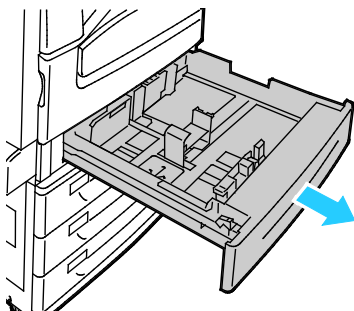


3. Umieść papier na środku, po czym przesunь prowadnice, tak aby delikatnie dotykały brzegów papieru.
4. Zweryfikuj rozmiar, typ i kolor koperty. Zmień nieprawidłowe ustawienia. Wybierz rozmiar, a następnie typ.
5. Na ekranie dotykowym drukarki dotknij przycisk **Confirm (Potwierdź)**.



Wkładanie kopert do tacy

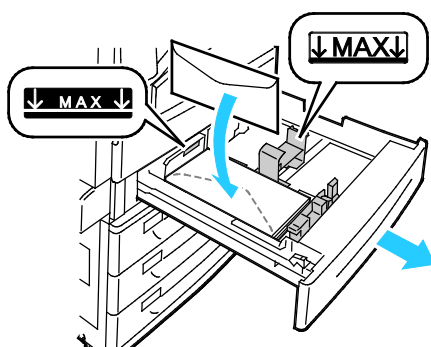
1. Wyciągnij podajnik kopert do momentu zatrzymania.



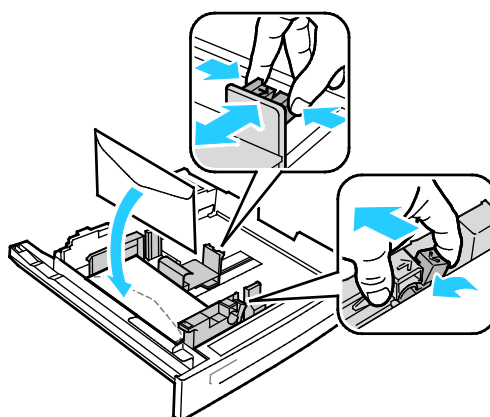
2. Włóż koperty do tacy, z klapkami zamkniętymi, w dół oraz klapkami głównej krawędzi, do lewej strony tacy.

Uwagi:

- Maksymalna wysokość krawędzi papieru 43 mm (1,7 cala)
- Taca na koperty obsługuje koperty o gramaturze od 75–90 g/m².



3. Wyrównaj prowadnice papieru, aby delikatnie opierały się o krawędzie kopert.



4. Zamknij tacę. Ustaw rozmiar, typ i kolor papieru na panelu sterowania. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz punkt [Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru](#) na stronie 66.

Etykiety

Na etykietach można drukować z dowolnej tacy.

Wskazówki odnośnie drukowania etykiet

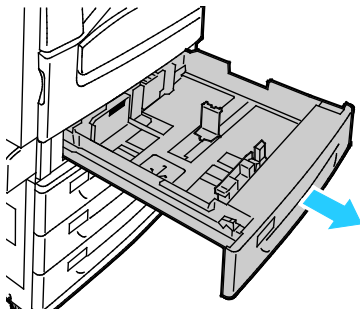
- Należy używać etykiet przeznaczonych do drukarek laserowych.
- Nie należy używać etykiet winylowych.
- Nie pozwól, żeby arkusz etykiet przeszedł przez drukarkę więcej niż raz.
- Nie należy używać etykiet z suchą warstwą samoprzylepną.
- Należy drukować tylko na jednej stronie arkusza etykiet. Używaj tylko arkuszy ze wszystkimi etykietami.
- Nieużywane etykiety należy przechowywać w pozycji poziomej w oryginalnym opakowaniu. Arkusze etykiet należy pozostawić wewnątrz oryginalnego opakowania do czasu, aż będą gotowe do użycia. Niewykorzystane arkusze etykiet należy włożyć z powrotem do oryginalnego opakowania i szczelnie je zamknąć.
- Nie należy przechowywać etykiet w warunkach bardzo suchych lub wilgotnych ani w bardzo ciepłych lub chłodnych. Przechowywanie ich w ekstremalnych warunkach może powodować problemy z jakością druku lub powodować zacięcia w drukarce.
- Zapas należy szybko zużywać. Długie okresy przechowywania w ekstremalnych warunkach mogą powodować zwijanie się etykiet i zacięcia papieru.
- Ustaw etykietę jako typ papieru w sterowniku drukarki.
- Przed włożeniem etykiet wyjmij z tacy cały pozostały papier.



PRZESTROGA: Nie wolno używać arkuszy pogniecionych, w których brakuje etykiet albo są odklejone. Mogłoby to uszkodzić drukarkę.

Wkładanie etykiet do tac 1-4

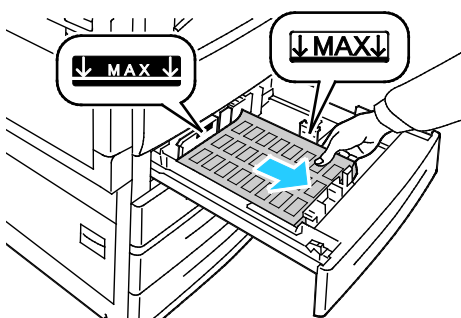
1. Wyciągnij tacę do momentu zatrzymania.



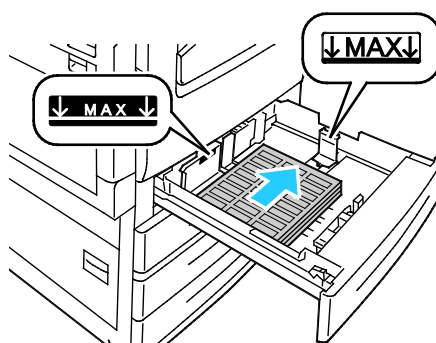
2. Upewnij się, że blokady prowadnic są ustawione w położeniu odpowiednim dla rozmiaru wkładanych etykiet. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz punkt [Ustawianie blokad prowadnic w regulowanych tacach na 500 arkuszy](#) na stronie 59.

Uwaga: Tace 1–4 obsługują etykiety (106–169 g/m²).

- W przypadku podawania dłuższą krawędzią, etykiety należy wkładać stroną drukowaną do góry, górną krawędzią w kierunku przedniej części drukarki.



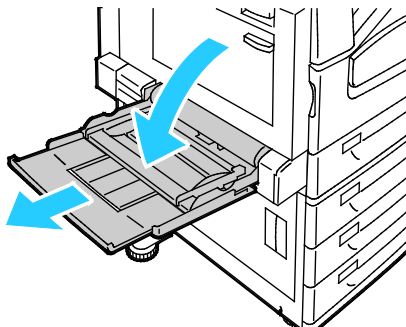
3. W przypadku podawania krótszą krawędzią, etykiety należy wkładać stroną drukowaną do góry, górną krawędzią wyrównaną do prawej strony.



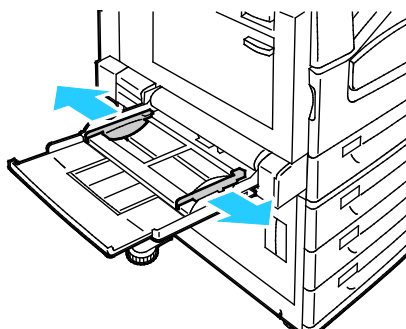
4. Zamknij tacę. Ustaw rozmiar, typ i kolor papieru na panelu sterowania. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz punkt [Zmiana rozmiaru, typu i koloru papieru](#) na stronie 66.

Wkładanie etykiet do tacy 5

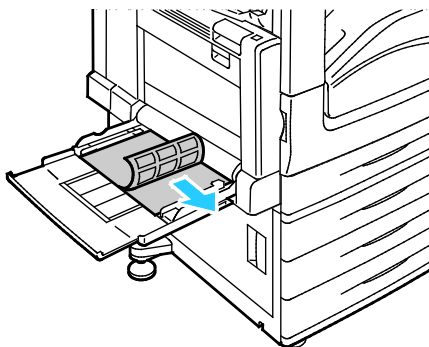
1. Otwórz tacę 5 i wyciągnij przedłużenia tacy, aby użyć papieru o większym formacie. Jeżeli wysunięta część tacy jest już otwarta, wyjmij papier innego rozmiaru lub typu.



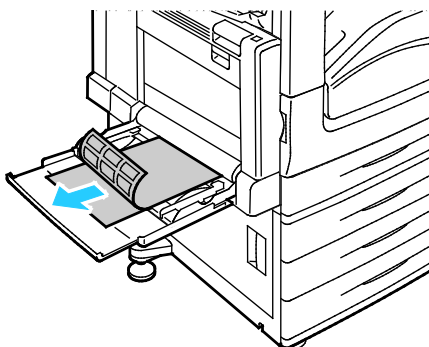
2. Przesuń prowadnice szerokości do krawędzi tacy.



3. Włóż etykiety do tacy. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
- W przypadku podawania dłuższą krawędzią, etykiety należy wkładać stroną drukowaną w dół, górną krawędzią w kierunku przodu tacy.

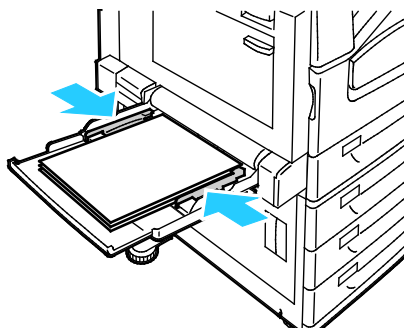


- W przypadku podawania krótszą krawędzią, etykiety należy wkładać stroną drukowaną do dołu, górną krawędzią wyrównaną do lewej strony.



Uwagi:

- Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapewniania. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.
 - Nie drukuj na nośnikach etykiet, gdy etykieta została odklejona z arkusza.
 - Aby uniknąć zacięcia się papieru i problemów z podawaniem, nie wyjmuj arkuszy z opakowania, dopóki nie będziesz ich potrzebować.
4. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.



5. Gdy wyświetlony zostanie komunikat, wybierz opcję:
- Aby potwierdzić typ i rozmiar papieru, dotknij opcji **Potwierdź**.
 - Aby wybrać nowy rozmiar papieru, dotknij opcji **Rozmiar**.
 - Aby wybrać nowy typ papieru, dotknij opcji **Typ**.
 - Aby wybrać nowy kolor papieru, dotknij opcji **Kolor**.
 - Po zakończeniu dotknij opcji **Potwierdź**.

Karton błyszczący

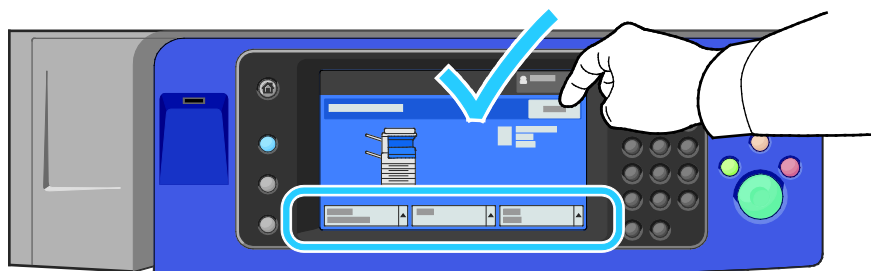
Na kartonie błyszczącym o małej gramaturze i na kartonie błyszczącym można drukować z dowolnej tacy. Na ciężkim kartonie błyszczącym można drukować korzystając wyłącznie z tacy 5.

Wskazówki odnośnie drukowania na papierze błyszczącym

- Nie należy otwierać zapieczętowanych opakowań papieru błyszczącego, zanim nie będą one gotowe do włożenia do drukarki.
- Należy pozostawić papier błyszczący w oryginalnym opakowaniu i przechowywać w zamkniętych kartonach, aż będą gotowe do użycia.
- Wyjmij pozostały papier z tacy przed włożeniem papieru błyszczącego.
- Nie wkładaj większej ilości papieru, niż planujesz wykorzystać. Po zakończeniu drukowania nie zostawiaj papieru w tacy. Włóż pozostały papier do oryginalnego opakowania i zamknij je.
- Zapas należy szybko zużywać. Długie okresy przechowywania w ekstremalnych warunkach mogą powodować zwijanie się papieru błyszczącego i zacięcie drukarki.
- W sterowniku drukarki wybierz żądany typ papieru błyszczącego lub tacę, do której został włożony.

Wkładanie papieru błyszczącego do tacy 5 (bocznej)

1. Wyjmij pozostały papier z tacy przed włożeniem papieru błyszczącego.
2. Nie wkładaj większej ilości papieru, niż planujesz wykorzystać.
3. Włóż papier do tacy, błyszczącą stroną w dół.
4. Zweryfikuj rozmiar, typ i kolor papieru. Zmień nieprawidłowe ustawienia.
5. Na ekranie dotykowym drukarki dotknij przycisk **Confirm (Potwierdź)**.



Folie

Folie można zadrukowywać korzystając z tac 1-5. Najlepsze wyniki uzyskuje się używając wyłącznie zalecanych folii Xerox®.



PRZESTROGA: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Wskazówki dotyczące drukowania na foliach

- Przed włożeniem folii do tacy należy usunąć papier.
- Folie należy trzymać za brzegi obiema rękami. Odciski palców lub rysy mogą spowodować pogorszenie jakości druku.
- Nie należy wkładać więcej niż 20 folii. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.
- Folie przezroczyste lub bez paska należy układać stroną do zadrukowania w dół na tacy 5 (bocznej) lub w górę na tacach 1-4.
- Nie kartkuj folii.
- Po włożeniu folii zmień typ papieru na Folia, korzystając z ekranu dotykowego drukarki.
- Ustaw Folia jako typ papieru w oprogramowaniu sterownika drukarki.
- W przypadku Tac 1-4 folie z paskiem należy wkładać paskiem do dołu wzdłuż prawej krawędzi.
- W przypadku Tacy 5, folie z paskiem należy wkładać paskiem do góry wzdłuż lewej krawędzi.

Drukowanie

5

Ten rozdział zawiera:

• Przegląd funkcji drukowania	78
• Wybór opcji drukowania	79
• Zarządzanie pracami	83
• Funkcje drukowania	86
• Drukowanie specjalnych typów prac	95
• Wstrzymane prace drukowania	101
• Drukuj z	102

Przegląd funkcji drukowania

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź, czy komputer i drukarka są włączone, podłączone do prądu oraz do aktywnej sieci. Upewnij się, że na twoim komputerze zostało zainstalowane odpowiednie oprogramowanie dla sterownika drukowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Instalacja oprogramowania](#) na stronie 45.

1. Wybierz odpowiednią tacę papieru.
2. Włóż do niej papier. Na panelu sterowania drukarki wybierz rozmiar, kolor i typ.
3. Przejdź do ustawień drukowania, dostępnych w ramach programu. Dla większości aplikacji w systemie Windows trzeba wcisnąć **CTRL+P** lub **CMD+P** dla komputerów Macintosh.
4. Wybierz swoją drukarkę.
5. Przejdź do ustawień sterownika drukarki, wybierając opcję **Właściwości** lub **Preferencje** (Windows), albo **Funkcje Xerox®** w przypadku komputerów Macintosh. Nazwa przycisku może się różnić w zależności od aplikacji.
6. W razie potrzeby zmień ustawienia sterownika drukarki, a następnie kliknij **OK**.
7. Kliknij przycisk **Drukuj**, aby wysłać pracę do drukarki.

Patrz również:

[Umieszczanie papieru](#) na stronie 56

[Wybór opcji drukowania](#) na stronie 79

[Drukowanie po obu stronach papieru](#) na stronie 86

[Drukowanie na papierze specjalnym](#) na stronie 67

Wybór opcji drukowania

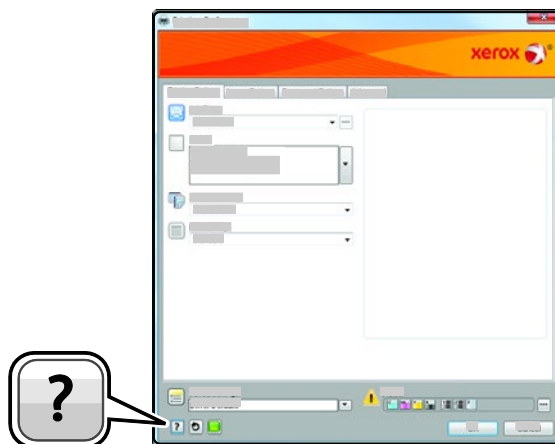
Ta sekcja zawiera:

- [Pomoc sterownika drukowania](#) 79
- [Opcje drukowania w systemie Windows](#) 80
- [Opcje drukowania dla komputerów Macintosh](#) 82

Opcje drukowania (nazywane również opcjami oprogramowania sterownika drukarki) można określić w oknie właściwości druku systemu Windows, a także w oknie Funkcje Xerox® na komputerach Macintosh. Opcje drukowania obejmują ustawienia druku dwustronnego, układu strony i jakości druku. Wartości określone w Preferencjach drukowania faksów i drukarek tworzą ustawienia domyślne. Opcje drukowania zmienione za pomocą oprogramowania mają charakter tymczasowy. Po zamknięciu programu wartości ustawień nie są zapisywane.

Pomoc sterownika drukowania

Pomoc sterownika drukowania Xerox® jest dostępna w oknie Preferencje drukowania. Kliknij przycisk pomocy (?) w lewym dolnym rogu okna Preferencje drukowania, aby przejść do menu Pomoc.



Informacje na temat Preferencji drukowania pojawią się w oknie Pomocy na dwóch kartach:

- **Spis treści** — lista kart w górnej części i obszarów w dolnej części okna preferencji drukowania. Użyj tej karty do szukania objaśnień dla każdego pola i obszaru w oknie preferencji drukowania.
- **Wyszukaj** — pozwala wpisać nazwę funkcji lub temat, którym się interesujesz.

Opcje drukowania w systemie Windows

Ustawianie domyślnych opcji druku w systemie Windows

Przy drukowaniu z danego oprogramowania drukarka wykorzystuje ustawienia pracy druku określone w oknie Preferencje drukowania. Można wybierać i zapisywać najczęściej używane opcje, żeby nie zmieniać ich podczas każdego drukowania.

Na przykład, jeśli zazwyczaj drukujesz po obu stronach papieru, ustaw w preferencjach drukowania druk dwustronny.

Aby wybrać domyślne opcje drukowania:

1. Przejdź do listy drukarek komputera:
 - W systemie Windows XP SP1 i nowszym kliknij **Start > Ustawienia > Drukarki i faksy**.
 - W systemie Windows Vista kliknij **Start > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Drukarki**.
 - W systemie Windows Server 2003 lub nowszym kliknij przycisk **Start > Ustawienia > Drukarki**.
 - W systemie Windows 7 kliknij przycisk **Start > Urządzenia i drukarki**.
2. Na liście kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie opcję **Preferencje drukowania**.
3. Kliknij żądaną kartę w oknie preferencji drukowania, ustaw odpowiednie opcje i kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia.

Uwaga: Aby uzyskać więcej informacji o opcjach sterownika drukarki w systemie Windows, kliknij przycisk Pomoc (?). Znajdziesz go w oknie preferencji drukowania.

Wybieranie opcji druku dla pojedynczej pracy w systemie Windows

Aby użyć specjalnych opcji druku dla określonego zadania, zmień preferencje drukowania z poziomu programu przed wysłaniem pracy do drukarki. Na przykład, aby skorzystać z trybu lepszej jakości druku, wybierz odpowiednie ustawienia w Preferencjach drukowania, zanim rozpoczniesz realizację pracy.

1. Po otwarciu dokumentu w danym programie przejdź do ustawień drukowania. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik > Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
2. Aby otworzyć okno Właściwości, wybierz drukarkę, następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
3. Kliknij kartę w oknie Właściwości, a następnie określ parametry.
4. Aby zapisać wybór i zamknąć okno Właściwości, kliknij przycisk **OK**.
5. Aby wysłać pracę do drukarki, kliknij polecenie **OK**.

Wybór opcji wykańczania w systemie Windows

Jeśli twoja drukarka ma zainstalowany finisher, możesz wybrać odpowiednie opcje w oknie Właściwości sterownika drukarki.

Uwaga: Nie wszystkie drukarki obsługują wymienione opcje. Część z nich ma zastosowanie tylko w przypadku konkretnych modeli, konfiguracji, systemów operacyjnych czy typów sterownika.

Aby wybrać opcje wykańczania w sterownikach PostScript i PCL:

1. W sterowniku drukarki kliknij kartę **Opcje drukowania**.
2. Aby wybrać opcję wykańczania, kliknij strzałkę po prawej stronie listy Wykańczanie.

Uwaga: Sterownik druku wyświetla pozycję zszywania na papierze podanym długą krawędzią. Jeśli papier jest podawany krótszą krawędzią, zamiast dłuższej, finisher może umieścić zszywkę w niewłaściwym miejscu.

3. Aby wybrać tacę wyjściową, kliknij strzałkę po prawej stronie pola Przeznacz. wyjś. i wybierz opcję:
 - **Autom. wybrane** — określa miejsce docelowe wydruku według liczby zestawów oraz wybranej opcji zszywania. Wiele zestawów lub zszytych zestawów jest wysyłanych na tacę wyjściową finishera.
 - **Górna taca** — wybrana jest taca wyjściowa na górze drukarki.
 - **Taca układarki** — wybrana jest taca wyjściowa finishera.
4. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Aby zapisać ustawienia, kliknij strzałkę po prawej stronie pola Zapisane ustawienia na dole okna, następnie kliknij przycisk **OK**.
 - Aby wysłać pracę do drukarki, kliknij polecenie **OK**.

Zapisywanie zestawu najczęściej używanych opcji drukowania w systemie Windows

Możesz zdefiniować i zapisać zestaw opcji, aby zastosować go do przyszłych prac drukowania.

Aby zapisać zestaw opcji drukowania:

1. Przy otwartym dokumencie przejdź do menu **Plik > Drukuj**.
2. Wybierz drukarkę i kliknij przycisk **Właściwości**. Kliknij karty w oknie Właściwości i dostosuj wybrane ustawienia.
3. Aby zapisać ustawienia, kliknij strzałkę po prawej stronie pola Zapisane ustawienia na dole okna, następnie kliknij przycisk **Zapisz jako**.
4. Wpisz nazwę zestawu opcji drukowania, następnie, aby dodać nową pozycję do listy zapisanych ustawień, kliknij przycisk **OK**.
5. Aby drukować z użyciem tych opcji, wybierz nazwę z listy.

Opcje drukowania dla komputerów Macintosh

Wybór opcji drukowania dla komputerów Macintosh

Aby skorzystać z konkretnych opcji druku, należy zmienić ustawienia sterownika przed wysłaniem pracy do drukarki.

1. Przy otwartym dokumencie przejdź do menu **Plik > Drukuj**.
2. Wybierz swoją drukarkę.
3. Kliknij opcję **Funkcje Xerox®** w menu Copies & Pages (Kopie i strony).
4. Z listy rozwijanej wybierz żądane opcje drukowania.
5. Kliknij przycisk **Drukuj**, aby wysłać pracę do drukarki.

Wybieranie opcji wykańczania w komputerach Macintosh

Jeśli twoja drukarka ma zainstalowany finisher, wybierz odpowiednie opcje wykończenia w Funkcjach Xerox® sterownika drukarki.

Aby wybrać opcje wykańczania w sterowniku drukarki na komputerze Macintosh:

1. W sterowniku drukarki kliknij menu **Copies & Pages** (Kopie i strony), a następnie wybierz **Xerox® Features** (Funkcje Xerox®).
2. Aby wybrać opcje zszywania, kliknij strzałkę po prawej stronie pola Wykańczanie, następnie wybierz opcję.
3. Aby wybrać tacę wyjściową, kliknij strzałkę po prawej stronie pola Przeznacz. wyjś. i wybierz opcję:
 - **Autom. wybrane** — określa miejsce docelowe wydruku według liczby zestawów oraz wybranej opcji zszywania. Wiele zestawów lub zszytych zestawów jest wysyłanych na tacę wyjściową finishera.
 - **Górna taca** — wybrana jest taca wyjściowa na górze drukarki.
 - **Taca układarki** — wybrana jest taca wyjściowa finishera.
4. Aby wysłać pracę do drukarki, kliknij polecenie **OK**.

Zapisywanie zestawu najczęściej używanych opcji drukowania w komputerach Macintosh

Możesz zdefiniować i zapisać zestaw opcji, aby zastosować go do przyszłych prac drukowania.

Aby zapisać zestaw opcji drukowania:

1. Przy otwartym dokumencie przejdź do menu **Plik > Drukuj**.
2. Wybierz swoją drukarkę z listy.
3. W menu drukowania wybierz żądane opcje z rozwijanej listy.
4. Kliknij polecenie **Presets (Zadane ustawienia) > Save As (Zapisz jako)**.
5. Wpisz nazwę dla zestawu opcji drukowania i kliknij przycisk **OK**, aby dodać nową pozycję do listy.
6. Aby drukować z użyciem tych opcji, wybierz nazwę z listy ustawień.

Zarządzanie pracami

Ta sekcja zawiera:

- Zarządzanie pracami z panelu sterowania 83
- Zarządzanie zabezpieczonymi i wstrzymanymi pracami drukowania..... 84
- Zarządzanie pracami w Xerox® CentreWare® Internet Services 85

Zarządzanie pracami z panelu sterowania

Opcja Stan Pracy na panelu sterowania umożliwia wyświetlanie listy prac bieżących, zabezpieczonych lub zakończonych. Można wybraną pracę wstrzymać, usunąć i wydrukować. Można także wyświetlić jej postęp. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz [Drukowanie specjalnych typów prac](#) na stronie 95.

Aby wstrzymać drukowanie:

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Przerwij**. Drukarka kontynuuje drukowanie, a przy tym określa najlepsze miejsce do wstrzymania pracy drukowania znajdującej się w buforze.
2. Aby wznowić drukowanie, ponownie naciśnij przycisk **Przerwij**.

Aby wstrzymać pracę drukowania z możliwością jej usunięcia:

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Przerwij**.
2. Dotknij wymaganej pracy.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Aby usunąć pracę drukowania, dotknij przycisku **Usuń**.
 - Aby wznowić pracę drukowania, dotknij pozycji **Wznów**.

Aby wyświetlić prace aktywne, zabezpieczone i wykonane:

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Stan pracy**.
2. Aby wyświetlić listę typów prac, dotknij karty.
 - Aby wyświetlić prace, które są przetwarzane lub oczekują na przetworzenie, dotknij karty **Prace aktywne**.
 - Aby wyświetlić zabezpieczone prace drukowania, dotknij opcji **Prace zabezpieczonego drukowania** lub **Moje zabezpieczone prace**. Dotknij folderu, za pomocą klawiatury podaj kod dostępu, następnie dotknij przycisku **OK**.
 - Aby wyświetlić prace ukończone, dotknij karty **Prace zakończone**.
3. Uściślij listę przy użyciu rozwijanego menu.
4. Aby zobaczyć szczegóły dotyczące pracy, dotknij jej.

Aby usunąć pracę:

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Stan pracy**.
2. Dotknij pracy na dowolnej karcie dotyczącej typu pracy.
3. Dotknij przycisku **Usuń**.

Uwagi:

- Administrator systemu może ograniczyć kasowanie prac przez użytkowników. Jeśli usuwanie prac zostanie ograniczone, można wyświetlić prace, ale nie można ich usunąć.
- Tylko użytkownik, który wysłał pracę lub administrator systemu może usunąć pracę drukowania zabezpieczonego.

W menu Drukuj z można wyświetlać listy zapisanych prac, prac zapisanych w pamięci Flash USB lub prac zapisanych w folderach drukarki. Możesz wybrać i drukować zadania z dowolnej z tych list. Aby wydrukować pracę, patrz [Drukowanie specjalnych typów prac](#) na stronie 95.

Aby wyświetlić zapisane prace:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie dotknij opcji **Drukuj z**.
2. Dotknij opcji **Zapisane prace**.
3. Aby wyświetlić zapisane prace, dotknij folderu.
4. Aby zobaczyć szczegóły dotyczące pracy, dotknij jej.

Zarządzanie zabezpieczonymi i wstrzymanymi pracami drukowania

Gdy wysyłasz pracę zabezpieczonego drukowania, praca jest wstrzymana do czasu zwolnienia jej przez wpisanie hasła na panelu sterowania.

Aby wyświetlić listę zabezpieczonych prac drukowania:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan pracy**.
2. Dotknij opcji **Wstrzymane prace drukowania** lub **Prace zabezpieczonego drukowania**, a następnie wybierz określony folder. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale [Drukowanie zabezpieczone](#) na stronie 95.

Uwaga: Tylko użytkownik, który wysłał pracę lub administrator systemu może usunąć pracę drukowania zabezpieczonego.

Jeżeli administrator systemu skonfigurował funkcję Wstrzymaj wszystkie prace, wszystkie zadania przesłane do drukarki zostaną wstrzymane do czasu ich zwolnienia. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Zwalnianie wstrzymanych prac drukowania.

Niezidentyfikowane prace to takie, które nie są powiązane z nazwą użytkownika. Niezidentyfikowane prace pochodzą z komputera, który nie wymaga zalogowania użytkownika. Przykładami są prace wysłane z okna DOS lub UNIX za pomocą LPR, Portu 9100 lub z karty Prace w Xerox® CentreWare® Internet Services.

Aby wyświetlić listę niezidentyfikowanych prac i zwolnić je:

1. Dotknij karty **Niezidentyfikowane prace drukowania**.
2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Aby zwolnić wstrzymaną pracę, należy dotknąć pracę, a następnie dotknąć polecenia **Drukuj**.
 - Aby zwolnić wszystkie wstrzymane prace, dotknij opcji **Drukuj wszystko**.

Praca drukowania może zostać wstrzymana przez drukarkę, gdy nie można jej ukończyć. Na przykład: praca wymaga uwagi bądź też konieczne jest uzupełnienie papieru lub materiałów eksploatacyjnych. Gdy problem zostanie rozwiązany, drukarka automatycznie wznowia drukowanie.

Zarządzanie pracami w Xerox® CentreWare® Internet Services

W aplikacji Xerox® CentreWare® Internet Services można wyświetlić listę bieżących prac i usuwać prace drukowania z listy Active Jobs (Prace Bieżące). Można również drukować, kopiować, przenosić lub usuwać zapisane prace. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do Help (Pomoc) w Xerox® CentreWare® Internet Services.

Funkcje drukowania

Ta sekcja zawiera:

• Drukowanie po obu stronach papieru	86
• Wybór opcji papieru dla drukowania.....	87
• Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu	87
• Drukowanie broszur.....	88
• Używanie opcji obrazu	89
• Korzystanie ze stron specjalnych.....	90
• Skalowanie	92
• Drukowanie znaków wodnych	92
• Drukowanie odbić lustrzanych.....	93
• Tworzenie i zapisywanie rozmiarów specjalnych	94
• Wybór powiadomienia o zakończeniu pracy (system Windows).....	94

Drukowanie po obu stronach papieru

Obsługiwane typy papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego

Dokument dwustronny może zostać wydrukowany na papierze obsługiwanym przez drukarkę. Przed drukowaniem dokumentu dwustronnego sprawdź, czy jest dany typ i gramatura papieru są obsługiwane. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do części [Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego](#) na stronie 54.

Drukowanie dokumentu dwustronnego

Opcje automatycznego drukowania dwustronnego określone są w sterowniku drukarki. Sterownik ten wykorzystuje ustawienia dla poziomego lub pionowego ułożenia strony podczas drukowania dokumentu.

Opcje układu strony w druku dwustronnym

Możesz zdefiniować układ strony dla druku dwustronnego, określający w jaki sposób strony będą obracane. Ustawienia te są pomijane podczas korzystania z ustawień orientacji strony w danym programie.

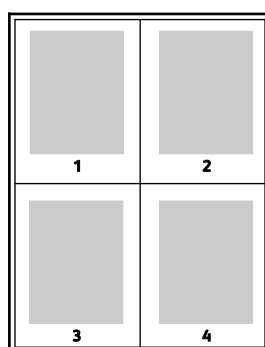
Pionowo		Poziomo	
			
Pionowo Drukowanie dwustronne	Pionowo Drukowanie dwustronne, przewracanie stron na krótszej krawędzi	Poziomo Drukowanie dwustronne	Poziomo Drukowanie dwustronne, przewracanie stron na krótszej krawędzi

Wybór opcji papieru dla drukowania

Istnieją dwie metody wyboru papieru. Możesz pozwolić, aby drukarka wybrała rodzaj papieru, w zależności od wielkości dokumentu, typu papieru i koloru. Oprócz tego możesz również zaznaczyć konkretną tacę z wybranym papierem.

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu

Podczas drukowania wielostronicowego dokumentu można umieścić więcej niż jedną stronę na pojedynczym arkuszu papieru. Drukowanie 1, 2, 4, 6, 9, lub 16 stron odbywa się poprzez wybór liczby stron na arkusz w opcji Strony w arkuszu na karcie Układ strony. Opcja Układ strony znajduje się na karcie Opcje dokumentu.

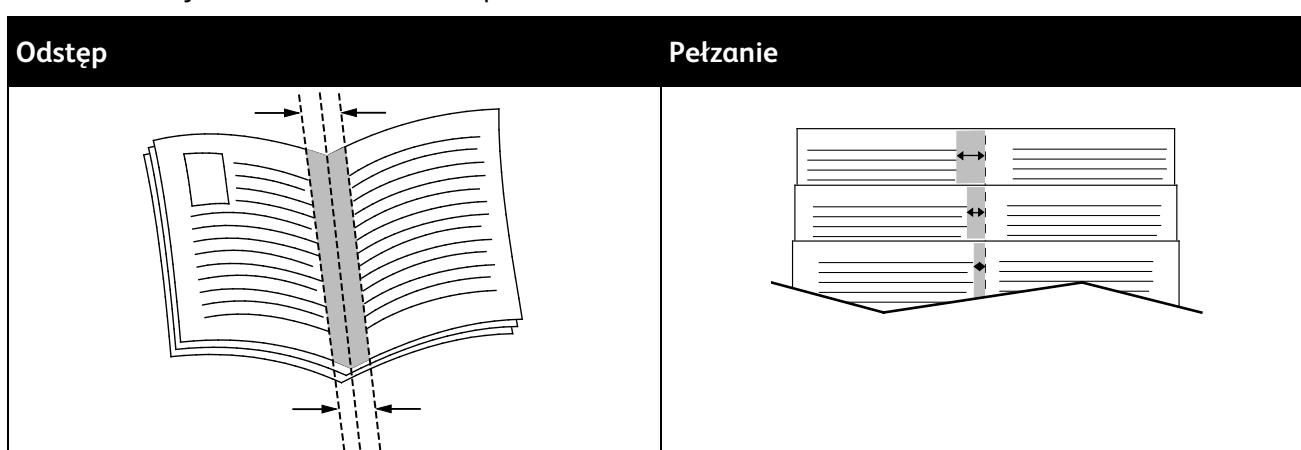


Drukowanie broszur

Korzystając z funkcji drukowania dwustronnego można wydrukować dokument w formie niewielkiej broszury. Broszury mogą być tworzone przy użyciu każdego rozmiaru papieru, który pozwala na drukowanie dwustronne. Sterownik automatycznie zmniejszy obraz każdej strony i wydrukuje cztery strony na arkusz papieru (dwie na każdą stronę). Strony są drukowane we właściwej kolejności, więc można je złożyć i zszyć w celu utworzenia broszury.

Podczas drukowania broszur z wykorzystaniem języka PostScript lub sterownika dla komputerów Macintosh można określić odstęp i korektę marginesu.

- **Odstęp:** określa poziomą odległość (w punktach) pomiędzy obrazami stron. Punkt to 0,35 mm (1/72 cala).
- **Korekta marginesu:** Umożliwia podanie wartości przesunięcia obrazów stron na zewnątrz z dokładnością do dziesiątych części punktu. Przesunięcie rekompensuje grubość składanego papieru, która po złożeniu może spowodować nieznaczne przesunięcie obrazów na zewnątrz. Można wybrać wartość od 0 do 1 punktu.



Używanie opcji obrazu

Opcje obrazu pozwalają kontrolować sposób ich wykorzystywania podczas drukowania dokumentów. Język PostScript oraz sterowniki dla komputerów Macintosh zapewniają szeroką gamę opcji sterowania i korygowania kolorów. Każdy system posiada standardowe tryby kontroli kolorów do zwykłego użytku oraz opcje niestandardowe dla bardziej zaawansowanych użytkowników. Opcje obrazu znajdują się na karcie Opcje obrazu w oknie Właściwości. Są podzielone na karty Korekcja koloru, Color By Words (Kolor słownie) oraz Regulacja koloru. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące dostępu do okna Właściwości, przejdź do części [Przegląd funkcji drukowania](#) na stronie 78.

Karta Korekcja koloru zawiera standardowe tryby koloru.

Xerox Czarno-biały: ta funkcja przekształca wszystkie kolory w dokumencie do postaci czarno-białej lub odcieni szarości.

Ustaw Xerox Kolor automatyczny dla Korekcji koloru, aby zapewniać najlepsze rezultaty drukowania tekstów, grafiki i obrazów na różnych obsługiwanych typach papieru. Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby kontrolować ustawienia korekcji i regulacji koloru.

- Aby uzyskać najlepsze rezultaty w przypadku większości rodzajów papieru, sprawdź, czy dla korekcji koloru w sterowniku drukarki ustawiono opcję **Xerox Kolor automatyczny**.
- Aby uzyskać bardziej intensywne kolory na wydrukach, wybierz tryb korekcji koloru. Na przykład w przypadku drukowania grafiki, w której niebo nie jest dostatecznie niebieskie, wybierz opcję **Jaskrawy kolor**, aby uzyskać bardziej intensywny kolor nieba.
- Aby dostosować barwy na wydrukach do innego urządzenia wyjściowego, wybierz opcję dostosowania korekcji koloru.
- Aby zastosować różne korekcje kolorów do tekstu i grafiki oraz obrazów, wybierz opcję **Własne ustawienia koloru automatycznego**. Funkcja ta zapewnia niestandardowe korekcje kolorów przy użyciu systemów kolorów, np. Prz. kol. RGB, Prz. kol. CMYK, Kolor punktowy lub Kolor CIE.
- Wybierz opcję **Więcej ustawień**, aby dostosować określone charakterystyki koloru na wydrukach np. Jasność, Kontrast, Nasycenie i Odcień koloru.

Dwie pozostałe karty umożliwiają zastosowanie innych metod regulacji kolorów w zależności od wymagań.

Karta Color By Words (Kolor słownie) to podzielony na 3 etapy proces, pozwalający zdefiniować własne ustawienia korekty kolorów. Wybierając spośród trzech pól, użytkownik tworzy zdanie, dzięki któremu drukarka będzie kontrolować charakterystykę kolorów dla danego dokumentu. Możesz utworzyć kilka zdań, aby kontrola nad paletą kolorów była bardziej precyzyjna. Gdy utworzysz zdanie, pojawi się ono w oknie pod polami wyboru.

Struktura zdania składa się z trzech części.

- **Który kolor chcesz zmienić?:** lista pozwala wybrać kolor lub jego zakres (np. całą roślinność — odcienie zieleni).
- **Ile zmienić?:** pozwala określić stopień zmian dla wybranego koloru (np. bardzo duże).
- **Typ zmiany?:** lista pozwala wybrać typ zmiany (np. agresywny).

Karta Regulacja koloru to zestaw sześciu suwaków pozwalających na zmianę poszczególnych składników wybranych kolorów. Za ich pomocą zmienisz jasność, kontrast, nasycenie, a także wartości części składowych koloru (cyjan, magenta, żółty).

Korzystanie ze stron specjalnych

Opcje Stron specjalnych umożliwiają określenie sposobu, w jaki okładki, przekładki i strony wyjątków są dodawane do drukowanego dokumentu.

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące dostępu do okna Właściwości, przejdź do części [Przegląd funkcji drukowania](#) na stronie 78.

Drukowanie stron tytułowych

Strona tytułowa to pierwsza lub ostatnia strona dokumentu. Możesz wybrać źródło papieru dla okładek, które są inne od reszty stron dokumentu. Przykładowo, możesz użyć papieru firmowego do wydrukowania pierwszej strony dokumentu. Możesz również użyć grubego papieru dla pierwszej i ostatniej strony raportu. Wykorzystaj dowolny dostępną tacę papieru jako źródła papieru do okładek.

W stron wybierz jedną poniższych opcji drukowania okładek:

- **No Covers (Bez okładek)** — dokument nie będzie miał okładek. Żadna z okładek nie zostanie dodana do dokumentu.
- **Front Only (Tylko przednia)** — drukuje pierwszą stronę na papierze z określonej tacy.
- **Back Only (Tylko tylna)** — drukuje ostatnią stronę na papierze z określonej tacy.
- **Front and Back: Same (Przednia i tylna: takie same)** — przednia i tylna okładka są drukowane z tej samej tacy.
- **Przednia i tylna: różne (Przednia i tylna: różne)** — przednia i tylna okładka są drukowane z różnych tac.

Po dokonaniu ustawień dla okładek możesz wybrać rozmiar, kolor lub typ papieru. Możesz również ustawić puste lub zadrukowane arkusze papieru, a także zadrukować jedną lub obie strony danej okładki.

Drukowanie przekładek

Możesz dodać puste lub zadrukowane przekładki, umieszczone przed stroną każdego dokumentu lub po wyznaczonych stronach. W tym drugim przypadku przekładka funkcjonuje jako separator rozdziałów, znacznik lub wypełnienie. Upewnij się, aby określić rodzaj papieru dla przekładek.

- **Opcje przekładek:** Pozwalają wstawić przekładkę po stronie X (gdzie X to numer strony), ewentualnie przed stroną 1.
- **Ilość:** Określa liczbę arkuszy, które mają być wstawione w każdym z miejsc.
- **Strony:** Określa stronę lub zakres stron mających charakter stron wyjątków. Poszczególne strony lub zakresy stron należy oddzielić przecinkami. Strony zakresu powinny być połączone myślnikiem. Na przykład, aby określić strony 1, 6, 9, 10 i 11, wpisz **1,6,9-11**.
- **Papier:** Wyświetla domyślny rozmiar, kolor i typ papieru wybranego w opcji Użyj ustawienia pracy. Aby określić inny rozmiar, kolor lub typ papieru, kliknij strzałkę obok obszaru Papier, następnie wybierz żądaną opcję.
- **Ustawienie pracy:** Wyświetla atrybuty papieru dla pozostałej części pracy.

Drukowanie stron wyjątków

Strony wyjątków mają inne ustawienia niż pozostałe strony pracy. Można określić różnice, takie jak rozmiar, typ oraz kolor strony. Można również zmienić stronę papieru, na której wykonany zostanie wydruk, jeżeli to potrzebne. Praca drukowania może zawierać wiele stron wyjątków.

Na przykład, praca drukowania zawiera 30 stron. Potrzeba pięciu stron drukowanych jednostronnie na specjalnym papierze, a pozostałe strony zostaną wydrukowane dwustronnie na zwykłym papierze. Możesz skorzystać ze stron wyjątków, aby wydrukować pracę.

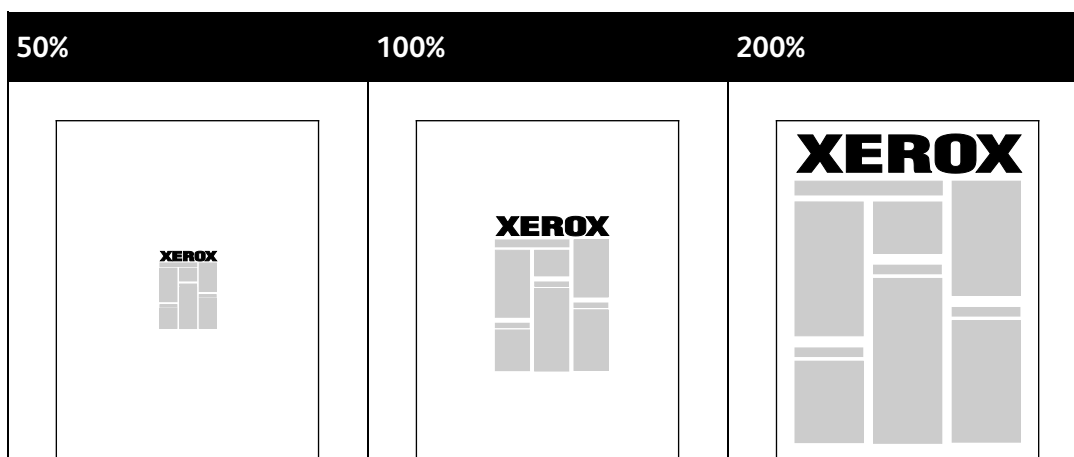
W oknie Add Exceptions (Dodaj wyjątki) ustaw charakterystykę stron wyjątków i wybierz alternatywne źródło papieru:

- **Strony:** Określa stronę lub zakres stron mających charakter stron wyjątków. Poszczególne strony lub zakresy stron należy oddzielić przecinkami. Strony zakresu powinny być połączone myślnikiem. Na przykład, aby określić strony 1, 6, 9, 10 i 11, wpisz **1,6,9-11**.
- **Papier:** Wyświetla domyślny rozmiar, kolor i typ papieru wybranego w opcji Użyj ustawienia pracy.
- Opcja **2-Sided Printing** (Drukowanie dwustronne) umożliwia wybranie opcji drukowania dwustronnego. Kliknij **strzałkę w dół**, aby wybrać opcję:
 - **1-Sided Print (1 stronne drukowanie):** drukuje strony wyjątków jednostronnie.
 - Funkcja **Dwustronne drukowanie** drukuje strony wyjątków po obu stronach papieru i obraca strony przez dłuższą krawędź. Praca może zostać następnie oprawiona na dłuższej krawędzi stron.
 - **Dwustronne drukowanie, obrót wzdłuż krótkiej krawędzi** drukuje strony wyjątków po obu stronach papieru i obraca strony przez krótszą krawędź. Praca może zostać następnie oprawiona na krótszej krawędzi stron.
 - **Użyj ustawień pracy** — drukuje pracę z wykorzystaniem parametrów widocznych w polu Ustawienia pracy.
- **Ustawienie pracy:** Wyświetla atrybuty papieru dla pozostałej części pracy.

Uwaga: Niektóre kombinacje drukowania dwustronnego i pewnych typów i rozmiarów papieru mogą powodować nieoczekiwane rezultaty.

Skalowanie

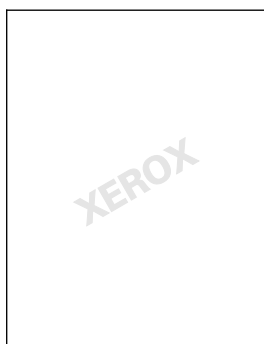
Możesz pomniejszać obrazy, nawet do 25 % ich pierwotnej wielkości lub powiększać (do 400 %). W systemie Windows Opcje skali znajdują się sterowniku drukarki na karcie Opcje drukowania.



1. Aby uzyskać dostęp do opcji skalowania, kliknij strzałkę znajdującą się po prawej stronie pola Papier, następnie wybierz opcję **Inny rozmiar > Zaawansowany rozmiar papieru**.
2. Wybierz opcję.
 - **Bez skalowania:** Ta opcja umożliwia zachowanie oryginalnego rozmiaru obrazu.
 - **Skaluj automatycznie:** Ta opcja umożliwia zmianę z jednego standardowego rozmiaru papieru na inny. Oryginał jest skalowany tak, aby zmieścić się na wybranym papierze (pole Output Paper Size (Rozmiar papieru wyjściowego)).
 - **Skaluj ręcznie:** Ta opcja umożliwia zmianę rozmiaru wydruku o wybraną wartość procentową.

Drukowanie znaków wodnych

Znak wodny to specjalny tekst, który może być wydrukowany w poprzek jednej lub większej liczby stron. Przykładowo, możesz dodać słowa tj. kopia, szkic, poufne, zamiast stemplowania dokumentu przed jego rozpowszechnieniem.



Uwagi:

- Nie wszystkie drukarki obsługują wymienione opcje. Część z nich ma zastosowanie tylko w przypadku konkretnych modeli, konfiguracji, systemów operacyjnych czy typów sterownika.
- Niektóre sterowniki druku nie obsługują znaków wodnych, jeżeli wybrana jest opcja broszury lub na papierze drukowana jest więcej niż jedna strona.

Korzystając z opcji dla znaku wodnego można wykonać poniższe czynności:

- Utwórz lub edytuj istniejący znak wodny za pomocą Edytora znaku wodnego:
 - Ten znak wodny wykorzystuje znaki wpisane w polu tekstowym. Możesz utworzyć tekstowy znak wodny, aby wydrukować go na dokumencie. Ustaw opcje takie jak rozmiar, typ i kolor czcionki oraz kąt tekstu.
 - Tego typu znak wodny wykorzystuje obraz. Plik obrazu może mieć format **.bmp**, **.gif** lub **.jpg**. Można utworzyć znak wodny z obrazu, który zostanie wydrukowany na dokumencie, a także dobrać jego ustawienia: m.in. wielkość, rozmiar i umiejscowienie na stronie.
 - Tego typu znak wodny wykorzystuje datownik. Możesz utworzyć znak wodny z datownika, aby wydrukować go na dokumencie. Dane pobierane z datownika obejmują dzień, czas i strefę czasową.
- Umieść znak wodny na pierwszej lub na każdej stronie dokumentu.
- Drukuj znak wodny na pierwszym planie, w tle albo na równi z wydrukiem.

Aby drukować znak wodny:

1. Kliknij pozycję **Opcje dokumentu > Znak wodny**.
2. W menu zaznacz znak wodny.
3. Kliknij **Warstwy**, a następnie wybierz sposób drukowania znaku wodnego:
 - **Drukuj w tle**: Opcja ta pozwala wydrukować znak wodny za tekstem i grafiką dokumentu.
 - **Drukuj na równi**: Opcja ta pozwala połączyć znak wodny z tekstem i grafiką dokumentu. Znak będzie przezroczysty, tzn. będzie widać również treść dokumentu.
 - **Drukuj na pierw. planie**: Opcja ta pozwala wydrukować znak wodny na tekście i grafice dokumentu.
4. Kliknij opcję **Strony**, a następnie wybierz strony, na których ma zostać wydrukowany znak wodny:
 - **Drukuj tylko na stronie 1**: Opcja ta powoduje drukowanie znaku wodnego wyłącznie na pierwszej stronie dokumentu.
 - **Drukuj na wszystkich stronach**: Opcja ta pozwala umieścić znak wodny na stronach dokumentu.
5. Kliknij przycisk **OK**.

Drukowanie odbić lustrzanych

Jeśli sterownik PostScript jest zainstalowany, można drukować lustrzane odbicia stron. Obrazy są odbijane lustrzanie w lewo lub w prawo podczas druku.

Tworzenie i zapisywanie rozmiarów specjalnych

Możesz drukować, korzystając z niestandardowego papieru z tac 1-4. Odpowiednie ustawienia będą zapisywane w sterowniku drukarki i są dostępne z poziomu wszystkich aplikacji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Obsługiwane rozmiary papieru specjalnego](#) na stronie 50.

Aby utworzyć i zapisać rozmiar niestandardowy w systemie Windows:

1. W sterowniku drukarki kliknij kartę **Opcje drukowania**.
2. W obszarze Papier kliknij strzałkę, a następnie wybierz pozycję **Inne rozmiary > Zaaw. rozmiar papieru... > Rozmiar papieru wyjściowego > Nowy**.
3. W oknie Nowy rozmiar niestandardowy papieru wpisz długość i szerokość.
4. Aby określić jednostki miary, na dole ekranu kliknij przycisk **Jednostki miary**, a następnie wybierz opcję **Cale** lub **Milimetry**.
5. Aby zapisać, w polu Nazwa wpisz tytuł nowego rozmiaru, następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby utworzyć i zapisać rozmiar niestandardowy dla komputerów Macintosh:

1. W aplikacji kliknij menu **Plik > Ustawienia strony**.
2. Kliknij przycisk **Rozmiary papieru**, następnie wybierz pozycję **Zarządzanie rozmiarami specjalnymi**.
3. Aby dodać nowy rozmiar kliknij ikonę (+) w oknie zarządzania rozmiarami papieru.
4. Kliknij dwukrotnie pozycję **Mój rozmiar niestandardowy** na górze okna, następnie wpisz nowy rozmiar niestandardowy.
5. Wpisz długość i szerokość nowego rozmiaru.
6. Kliknij pozycję **Marginesy druku**, następnie wybierz drukarkę z listy. Możesz również ustawić wartości wszystkich marginesów.
7. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.

Wybór powiadomienia o zakończeniu pracy (system Windows)

Możesz wybrać powiadamianie po zakończeniu pracy drukowania. Na ekranie komputera pojawi się komunikat z nazwą pracy i drukarki, na której zostało ono zrealizowane.

Uwaga: Opcja ta jest dostępna w komputerze drukującym przy użyciu drukarki sieciowej.

Aby otrzymywać powiadomienia o wykonaniu prac drukowania:

1. W sterowniku drukarki kliknij kartę **Advanced** (Zaawansowane).
2. Kliknij opcje **Powiadomienie > Powiadamiaj o wykonanych pracach > Wł.**
3. Kliknij przycisk **OK**.

Drukowanie specjalnych typów prac

Ta sekcja zawiera:

• Drukowanie Zabezpieczone.....	95
• Próbka	97
• Drukowanie opóźnione	98
• Zapisane prace	99

Funkcja specjalnych typów prac umożliwia wysłanie pracy z komputera i wydrukowanie jej z poziomu panelu sterowania.

W sterowniku drukarki wybierz specjalne typy prac na karcie Opcje drukowania.

Drukowanie Zabezpieczone

Zabezpieczone drukowanie pozwala przypisać 4-10 cyfrowe hasło numeryczne do pracy drukowania, która zostanie wysłana do drukarki. Praca zostanie wstrzymana, dopóki użytkownik nie wpisze odpowiedniego hasła na panelu sterowania na drukarce.

Podczas drukowania zabezpieczonego można przydzielić domyślne hasło, korzystając z Preferencje drukowania (sterownik drukarki). Następnie domyślnego hasła można używać do wszystkich prac drukowania, wysyłanych z danego komputera. Jeśli chcesz zmienić hasło, skorzystaj ze sterownika drukarki dla konkretnej aplikacji.

Wysyłanie zabezpieczonej pracy drukowania

1. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz opcję **Zabezpieczone dr.**
2. Wprowadź 4–10-cyfrowy kod dostępu do pracy zabezpieczonego drukowania.
3. W polu Potwierdź kod dostępu wpisz ponownie kod dostępu.

Uwagi:

- Jeśli nie podasz hasła, urządzenie samo je wygeneruje, a następnie wyświetli w polu Wymagane hasło. Można użyć kodu dostępu dostarczonego przez drukarkę lub wprowadzić własny w oknie Zabezpieczone drukowanie.
 - Kod dostępu powiązany jest z nazwą użytkownika. Po ustawieniu kodu dostępu będzie on domyślnym kodem dostępu dla wszystkich zadań drukowania, które wymagają wprowadzenia kodu dostępu na wszystkich Xerox® drukarkach. Możesz zresetować kod dostępu w każdej chwili w dowolnym oknie zawierającym kod dostępu.
4. Kliknij przycisk **OK**.
 5. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Aby wybrać papier do pracy drukowania, kliknij pozycję **Papier > Wybierz według tacy**.

6. Wybierz wartość opcji Drukowanie dwustronne.
7. Jeśli twoja drukarka ma zainstalowany finisher, kliknij strzałkę po prawej stronie pozycji Wykańczanie, następnie wybierz opcję zszywania. Obraz obok pozycji Zszywanie przedstawia pozycję zszywki.
8. Wybierz tryb jakości druku.
9. Wybierz miejsce docelowe.
10. Wybierz inną kartę lub kliknij przycisk **OK**.
11. Aby wysłać pracę do drukarki, w oknie Drukowanie określ liczbę kopii, a następnie kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.

Zwalnianie zabezpieczonego drukowania

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Stan pracy**.
2. Dotknij opcji **Wstrzymane prace drukowania** lub **Prace zabezpieczonego drukowania**, a następnie wybierz określony folder. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale [Drukowanie zabezpieczone](#) na stronie 95.
3. Za pomocą klawiatury wpisz kod dostępu przypisany do pracy drukowania, następnie dotknij przycisku **OK**.
4. Dotknij odpowiedniej pracy drukowania na liście, następnie dotknij opcji **Drukuj**.

Usuwanie zabezpieczonego drukowania

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Stan pracy**.
2. Dotknij opcji **Wstrzymane prace drukowania** lub **Prace zabezpieczonego drukowania**, a następnie wybierz określony folder. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale [Drukowanie zabezpieczone](#) na stronie 95.
3. Za pomocą klawiatury wpisz kod dostępu przypisany do pracy drukowania, następnie dotknij przycisku **OK**.
4. Dotknij odpowiedniej pracy drukowania na liście, a następnie dotknij opcji **Usuń**.

Próbka

Umożliwia wydrukowanie próbki dla wielostronicowej pracy kopiowania i wstrzymuje pozostałe kopie w drukarce. Po ocenie jakości próbki możesz zaznaczyć pracę na panelu sterowania drukarki, aby kontynuować drukowanie.

Wysyłanie pracy drukowania Próbką

1. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz opcję **Zestaw próbny**.
2. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Aby wybrać papier do pracy drukowania, kliknij pozycję **Papier > Wybierz według tacy**.

3. Wybierz wartość opcji Drukowanie dwustronne.
4. Jeśli twoja drukarka ma zainstalowany finisher, kliknij strzałkę po prawej stronie pozycji Wykańczanie, następnie wybierz opcję zszywania. Obraz obok pozycji Zszywanie przedstawia pozycję zszywki.
5. Wybierz tryb jakości druku.
6. Wybierz miejsce docelowe.
7. Wybierz inną kartę lub kliknij przycisk **OK**.
8. Aby wysłać pracę do drukarki, w oknie Drukowanie określ liczbę kopii, a następnie kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.

Zostanie natychmiast wydrukowany egzemplarz próbny. Nie jest on liczony jako część pracy drukowania.

9. Po przejrzaniu kopii użyj panelu sterowania urządzenia, aby wydrukować lub usunąć pozostałe kopie.

Uwaga: Można użyć opcji Próbką w ramach ustawień Earth Smart. W ustawieniach Earth Smart ustaw Próbką jako domyślny typ pracy.

10. Aby wydrukować pracę, wybierz ją z listy w panelu sterowania urządzenia.
11. Wciśnij przycisk **OK**.

Zwalnianie pozostałych wydruków po wydruku zestawu próbek

1. W panelu sterowania wybierz **Stan pracy**.
2. Dotknij opcji **Wstrzymane prace drukowania** lub **Prace bieżące**, a następnie wybierz określony folder.
3. Dotknij odpowiedniej pracy drukowania na liście.
4. Wciśnij przycisk **Print (Drukuj)**.
Wydrukowane zostaną pozostałe kopie, a praca zostanie usunięta z dysku twardego drukarki.

Drukowanie opóźnione

Pracę drukowania można opóźnić nawet o 24 godziny w stosunku do pierwotnego czasu wysłania pracy. Wpisz godzinę, o której ma być wydrukowana praca. Jeśli wpisana godzina wypada wcześniej, niż czas wysłania pracy, drukowanie odbędzie się następnego dnia. Domyślny czas dla drukowania opóźnionego to północ.

Wysyłanie opóźnionej pracy drukowania

1. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz opcję **Opóźnione druk**.
2. W oknie Drukowanie opóźnione za pomocą klawisza **Tab** przejdź z części godzinowej do części minutowej. Aby wybrać godzinę wysłania pracy drukowania, kliknij przycisków strzałek.
 - W przypadku formatu 12-godzinnego wpisz godzinę (1–12) i minuty (00–59), następnie wybierz **AM** lub **PM**. Aby przełączyć między AM i PM, kliknij **AM** lub **PM**, następnie użyj przycisku strzałki **w górę** lub **w dół**.
 - W przypadku formatu 24-godzinnego wpisz godzinę (1–23) i minutę (00–59).

Uwaga: Format godziny zależy od ustawień regionalnych na komputerze.

3. Kliknij przycisk **OK**.
4. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
5. Kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.

Uwaga: Aby wydrukować pracę po jej wysłaniu ale przed zaplanowaną godziną, zwolnij pracę z poziomu panelu sterowania drukarki.

Zapisane prace

Funkcja Zapisana praca lub Zapisz plik w folderze powoduje zapisanie publicznej lub prywatnej pracy w drukarce i drukuje ją po wprowadzeniu żądania drukowania na panelu sterowania. Opcja ta jest przydatna w przypadku często drukowanych dokumentów. Dla prywatnych prac można określić kod dostępu, aby zapobiec drukowaniu przez nieupoważnione osoby.

Aby wydrukować pracę, patrz Drukowanie z folderu Zapisane prace.

Wysyłanie publicznej zapisanej pracy

1. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz opcję **Zapisana praca**.
2. W oknie Zapisane prace wykonaj jedną z następujących czynności w przypadku opcji Nazwa pracy:
 - Podaj nazwę pracy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję **Użyj nazwy dokumentu**.
3. W polu Zapisz do lub Numer folderu określ lokalizację zapisu pliku na drukarce. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Wpisz nazwę folderu docelowego.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę folderu z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję **Domyślny folder publiczny**.
4. Aby wydrukować pracę od razu i zapisać ją, zaznacz pole wyboru **Drukuj i zapisz**.
5. Wybierz pozycję **Publiczna**.
6. Kliknij przycisk **OK**.
7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.
8. Wybierz opcje pracy drukowania:
 - Wybierz wartość opcji Drukowanie dwustronne.
 - Wybierz tryb jakości druku.
 - Wybierz miejsce docelowe.
 - Jeśli twoja drukarka ma zainstalowany finisher, kliknij strzałkę po prawej stronie pozycji Wykańczanie, następnie wybierz opcję zszywania. Obraz obok pozycji Zszywanie przedstawia pozycję zszywki.
9. Wybierz inną kartę lub kliknij przycisk **OK**.
10. Aby wysłać pracę do drukarki, w oknie Drukowanie określ liczbę kopii, a następnie kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.

Zostanie natychmiast wydrukowany egzemplarz próbny. Nie jest on liczony jako część pracy drukowania.

Po zapisaniu pracy możesz ją wydrukować w zależności od potrzeby. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Drukowanie z folderu Zapisane prace.

Wysyłanie prywatnej zapisanej pracy

1. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz opcję **Zapisana praca**.
2. W oknie Zapisane prace wykonaj jedną z następujących czynności w przypadku opcji Nazwa pracy:
 - Podaj nazwę pracy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję **Użyj nazwy dokumentu**.

Uwaga: Sterownik drukarki zachowuje 10 nazw. Gdy dodawana jest 11-sta nazwa, najrzadziej używana nazwa zostaje automatycznie usunięta z listy. Aby usunąć z listy nazwy inne niż wybrana, wybierz **Czyść listę**.
3. W polu Zapisz do lub Numer folderu określ lokalizację zapisu pliku na drukarce. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Wpisz nazwę folderu docelowego.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę folderu z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję **Domyślny folder publiczny**.
4. Aby wydrukować pracę od razu i zapisać ją, zaznacz pole wyboru **Drukuj i zapisz**.
5. Aby zapisać pracę w drukarce, wybierz opcję **Prywatne**.
6. W polu Kod dostępu wpisz kod dostępu. Kod dostępu powiązany jest z nazwą użytkownika. Po ustawieniu kodu dostępu będzie on domyślnym kodem dostępu dla wszystkich zadań drukowania, które wymagają wprowadzenia kodu dostępu na wszystkich Xerox® drukarkach. Możesz zresetować kod dostępu w każdej chwili w dowolnym oknie zawierającym kod dostępu.
7. W polu Potwierdź kod dostępu wpisz ponownie kod dostępu.
8. Kliknij przycisk **OK**.
9. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.
10. Wybierz opcje pracy drukowania:
 - Wybierz wartość opcji Drukowanie dwustronne.
 - Wybierz tryb jakości druku.
 - Wybierz miejsce docelowe.
 - Jeśli twoja drukarka ma zainstalowany finisher, kliknij strzałkę po prawej stronie pozycji Wykańczanie, następnie wybierz opcję zszywania. Obraz obok pozycji Zszywanie przedstawia pozycję zszywki.
11. Wybierz inną kartę lub kliknij przycisk **OK**.
12. Aby wysłać pracę do drukarki, w oknie Drukowanie określ liczbę kopii, a następnie kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.

Po zapisaniu pracy możesz ją wydrukować w zależności od potrzeby. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Drukowanie z folderu Zapisane prace.

Wstrzymane prace drukowania

Prace mogą być wstrzymywane z różnych powodów. Na przykład praca zostaje wstrzymana, gdy drukarka nie ma papieru. W przypadku wysłania próbki pracy zostaje wydrukowana pierwsza kopia pracy, a reszta kopii jest wstrzymana aż do zwolnienia. Jeżeli administrator systemu skonfigurował funkcję **Wstrzymaj wszystkie prace**, wszystkie zadania przesłane do drukarki zostaną wstrzymane do czasu ich zwolnienia.

Zwalnianie wstrzymanych prac drukowania

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Stan pracy**.
2. Dotknij opcji **Wstrzymane prace drukowania** lub **Prace zabezpieczonego drukowania**, a następnie wybierz określony folder. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale [Drukowanie zabezpieczone](#) na stronie 95.
3. Aby określić przyczynę wstrzymania pracy, dotknij danej pracy, a następnie opcji **Szczegóły**.
4. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Aby zwolnić wstrzymaną pracę, należy dotknąć pracę, a następnie dotknąć polecenia **Drukuj**.
 - Aby zwolnić wszystkie wstrzymane prace, dotknij opcji **Drukuj wszystko**.

Drukuj z

Funkcja Drukuj z umożliwia drukowanie dokumentów zapisanych na drukarce, komputerze w sieci lub pamięci Flash USB.

Drukowanie z pamięci flash USB

Pliki .pdf, .tiff i .xps mogą być drukowane bezpośrednio z pamięci USB.

Uwagi:

- Jeśli porty USB są wyłączone, nie będzie można korzystać z czytnika kart USB, aktualizować oprogramowania czy drukować z pamięci flash.
- Przed skorzystaniem z tej funkcji administrator systemu musi ją skonfigurować. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Aby wydrukować dokument z pamięci Flash:

1. Włóż pamięć flash USB do portu przy panelu sterowania drukarki. Pojawi się okno drukowania z pamięci USB.
Lista u dołu ekranu pokazuje foldery i pliki, które można wydrukować.
2. Aby przejrzeć listę i znaleźć plik do wydruku, skorzystaj ze strzałek obok listy.
Jeśli plik znajduje się w folderze, dotknij nazwy, aby go otworzyć.
3. Zaznacz nazwę pliku.
4. Wybierz liczbę kopii, kolor wydruku, rozmiar papieru, kolor papieru, typ papieru, opcję 2-stronnego drukowania i opcję wykańczania.
5. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
Dotknij przycisk **Wstecz**, aby wrócić do poprzedniego ekranu.
Dotknij przycisk **Przeglądaj**, aby wyszukać kolejne katalogi i pliki do wydruku.

Drukowanie z folderu Zapisane zadania

Aby wydrukować zapisaną pracę:

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Drukuj z**.
2. Wybierz opcję **Zapisane prace**, a następnie wybierz nazwę folderu zawierającego zapisaną pracę.
3. Dotknij nazwy zapisanej pracy, którą chcesz wydrukować.
Uwaga: Aby wydrukować prywatną zapisaną pracę, dotknij nazwy pracy, a następnie wprowadź hasło.
4. Wybierz liczbę kopii, kolor wydruku, rozmiar papieru, kolor papieru, typ papieru, opcję 2-stronnego drukowania i opcję wykańczania.
5. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
6. Po wydrukowaniu pracy, aby powrócić do listy zapisanych prac wybierz polecenie **Przeglądaj**.
Aby powrócić do listy folderów, dotknij przycisku **Wstecz**.

Drukowanie ze skrzynki pocztowej

Funkcja Drukuj ze skrzynki pocztowej umożliwia drukowanie pliku zapisanego w folderze na dysku twardym drukarki.

Aby wydrukować ze skrzynki pocztowej:

1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Drukuj z**.
2. Zaznacz **Skrzynka pocztowa**, a następnie wybierz nazwę folderu zawierającego dokument.

Uwaga: Jeśli opcja Skrzynka pocztowa nie jest wyświetlona, za pomocą oprogramowania Xerox® CentreWare® Internet Services włącz funkcję Scan to Mailbox (Skanuj do skrzynki pocztowej) i Print From Mailbox (Drukuj ze skrzynki pocztowej). Następnie utwórz skanowanie do folderu skrzynki pocztowej. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

3. Dotknij nazwy dokumentu, który chcesz wydrukować.
4. Wybierz liczbę kopii, kolor wydruku, rozmiar papieru, kolor papieru, typ papieru, opcję 2-stronnego drukowania i opcje wykańczania.
5. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
Po wydrukowaniu pracy, aby powrócić do dokumentów w skrzynce pocztowej, wybierz polecenie **Przeglądaj**.
Aby powrócić do listy folderów, dotknij przycisku **Wstecz**.

Drukowanie z Xerox® CentreWare® Internet Services

Możesz drukować pliki w formacie .pdf, .ps, .pcl oraz .xps bezpośrednio z Xerox® CentreWare® Internet Services bez konieczności otwierania innej aplikacji lub sterownika drukarki. Pliki mogą być zapisane na twardym dysku lokalnego komputera, w urządzeniu pamięci masowej lub na dysku sieciowym.

Aby drukować z aplikacji Xerox® CentreWare® Internet Services:

1. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, przejdź do części [Ustalanie adresu IP drukarki](#) na stronie 32.

2. W usługach Xerox® CentreWare® Internet Services kliknij **Drukuj**.
3. Aby wybrać plik z sieci lokalnej lub lokalizacji zdalnej, kliknij pozycję **Wybierz plik**, wybierz plik, następnie kliknij pozycję **Otwórz**.
4. W obszarze Printing (Drukowanie) wybierz żądane opcje pracy.
5. Aby wydrukować dokument, kliknij przycisk **Prześlij pracę**.

Uwaga: Aby potwierdzić, że praca została wysłana do kolejki, poczekaj, aż zostanie wyświetlony komunikat potwierdzenia wysłania pracy, zanim zamkniesz tę stronę.

Kopiowanie

6

Ten rozdział zawiera:

- [Kopiowanie podstawowe.....](#) 106
- [Wybór ustawień kopiowania.....](#) 108

Kopiowanie podstawowe

1. Na panelu sterowania drukarki wciśnij żółty przycisk **Wyczyść wszystko**, aby usunąć poprzednie ustawienia.
2. Włóż oryginały dokumentów:
 - Skorzystaj z szyby skanera przy kopiowaniu pojedynczych stron lub papieru, którego nie można włożyć do podajnika dokumentów. W lewym górnym rogu szyby umieść pierwszą stronę dokumentu, zadrukowaną stroną do dołu.
 - Skorzystaj z podajnika dokumentów przy kopiowaniu wielu lub jednej strony. Usuń zszywki i spinacze, następnie włóż papier do podajnika dokumentów zadrukowaną stroną do góry.
3. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuuj)**.
4. Użyj klawiatury alfanumerycznej na panelu sterowania do wprowadzenia liczby kopii. Liczba kopii wyświetlana jest w prawym górnym rogu ekranu dotykowego.

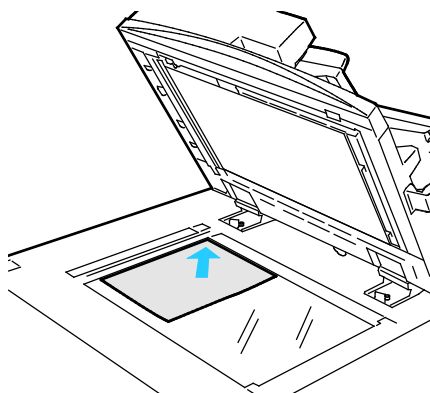
Uwaga: Aby skorygować liczbę kopii, wprowadzoną za pomocą klawiatury alfanumerycznej, naciśnij przycisk **C** i wpisz liczbę ponownie.

5. Zmień ustawienia kopiowania według swoich potrzeb. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części **Wybór ustawień kopiowania** na stronie 108.
6. Naciśnij zielony przycisk **Start**.

Uwagi:

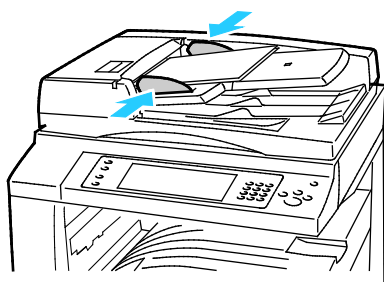
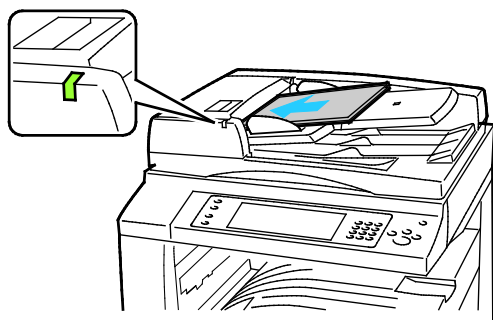
- Aby wstrzymać lub anulować kopiowanie, wciśnij czerwony przycisk **Stop** na panelu sterowania.
- Aby przerwać pracę kopiowania, naciśnij przycisk **Interrupt (Przerwij)**.
- Na ekranie dotykowym wybierz opcję **Wznów skanowanie**, aby kontynuować lub **Anuluj skanowanie**, aby całkowicie anulować pracę.

Szyba skanera



- Unieś pokrywę podajnika dokumentów i umieść oryginał stroną zadrukowaną w dół, w kierunku lewego tylnego narożnika szyby skanera.
- Oryginał musi być wyrównany do rozmiaru papieru wydrukowanego na krawędzi szyby.
- Szyba dokumentów pozwala korzystać z papieru o wymiarach do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali).
- Szyba skanera automatycznie wykrywa standardowy rozmiar papieru.

Podajnik dokumentów



Włóż oryginały stroną zadrukowaną do góry, pierwszą stroną na wierzchu.

- Po prawidłowym załadunku oryginałów zaświeci się wskaźnik potwierdzenia.
- Dostosuj prowadnice papieru, aby dopasować je do oryginałów.
- Podajnik dokumentów automatycznie wykrywa standardowy rozmiar papieru.

WorkCentre Drukarka wielofunkcyjna 7830/7835:

- Podajnik dokumentów przyjmuje papier o gramaturze 38–128 g/m² dla wydruków jednostronnych oraz 50–128 g/m² dla wydruków dwustronnych.
- Podajnik dokumentów obsługuje papier o rozmiarach od 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 cala) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali) dla wydruków jednostronnych i od 110 x 125 (4,3 x 4,9 cala) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali) dla wydruków dwustronnych.
- Maksymalna pojemność podajnika dokumentów to około 110 arkuszy papieru o gramaturze 80 g/m².

WorkCentre Drukarka wielofunkcyjna 7845/7855:

- Podajnik dokumentów obsługuje papier o gramaturze od 38-128 g/m².
- Podajnik dokumentów obsługuje papier o rozmiarze od 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 cali) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali).
- Maksymalna pojemność podajnika to około 130 arkuszy papieru o gramaturze 80 g/m².

Wybór ustawień kopiowania

Ta sekcja zawiera:

- [Ustawienia podstawowe..... 109](#)
- [Ustawienia jakości obrazu..... 114](#)
- [Ustawienia układu strony..... 117](#)
- [Ustawienia formatu wyjściowego 121](#)
- [Kopiowanie dowodu tożsamości 129](#)
- [Kopiowanie zaawansowane 133](#)

Ustawienia podstawowe

Ta sekcja zawiera:

• Wybór liczby kopii	109
• Wybór kopii kolorowych lub czarno-białych	110
• Powiększanie i pomniejszanie obrazu	111
• Wybór tacy papieru.....	112
• Wybór opcji dla kopiowania dwustronnego	112
• Wybór ułożonych kopii	112
• Wybór kopii bez układania.....	113
• Zszywanie kopii.....	113

Wybór liczby kopii

Przy użyciu klawiatury na ekranie dotykowym lub panelu sterowania można wprowadzić liczbę do 9999 kopii.

Aby wprowadzić liczbę kopii przy użyciu klawiatury alfanumerycznej na panelu sterowania:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Użyj klawiatury alfanumerycznej na panelu sterowania do wprowadzenia liczby kopii. Liczba kopii wyświetlana jest w prawym górnym rogu ekranu dotykowego.
3. Aby skorygować liczbę kopii, wprowadzoną za pomocą klawiatury alfanumerycznej, naciśnij przycisk **C** i wpisz liczbę ponownie.

Aby wprowadzić liczbę kopii przy użyciu klawiatury ekranu dotykowego:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Dotknij karty **Montaż pracy**, a następnie dotknij opcji **Ilość**.
3. Aby wprowadzić liczbę kopii, użyj klawiatury na ekranie dotykowym. Aby usunąć nieprawidłowo wprowadzoną wartość, dotknij klawisza cofania **X**, który zostanie wyświetlony w polu wpisu.
4. Wciśnij przycisk **OK**. Liczba kopii wyświetlana jest w prawym górnym rogu ekranu dotykowego.

Wybór kopii kolorowych lub czarno-białych

Jeśli oryginał dokumentu zawiera kolory, możesz utworzyć kopię pełnokolorową, monochromatyczną lub czarno-białą.

Aby wybrać kolor wyjściowy:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Aby skonfigurować ustawienie Kolor wyjściowy, dotknij opcji.
 - **Autom. wykrycie:** Urządzenie wykrywa zawartość kolorów w oryginalnym dokumencie. Jeśli oryginałem jest dokument kolorowy, drukarka wykonuje jego kopię z wykorzystaniem pełnej palety kolorów. W przypadku dokumentów czarno-białych drukarka wykonuje kopię wykorzystując tylko kolor czarny.
 - **Czarno-białe:** Powoduje drukowanie tylko czarno-białych kopii. Kolory z kolorowego oryginału są konwertowane na odcienie szarości.
 - Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Więcej**.
 - **Kolor:** ta opcja pozwala tworzyć kopie z czterech kolorów druku (cyjan, magenta, żółty i czarny).
 - **Jeden Kolor:** ta opcja pozwala tworzyć kopie w odcieniach jednego koloru. Aby wybrać kolor, kliknij strzałkę, a następnie wybierz żądaną opcję. Wybór koloru zostanie wyświetlone na przykładowej stronie.
3. Wciśnij przycisk **OK**.

Powiększanie i pomniejszanie obrazu

Możesz pomniejszać obrazy, nawet do 25 % ich pierwotnej wielkości lub powiększać (do 400 %).

Aby zmniejszyć lub powiększyć obraz:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Aby skonfigurować ustawienie Zmniejsz/Powiększ, dotknij opcji.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć liczbę procentową przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, dotknij wyświetlanej obecnie wartości i wpisz określoną wartość.
 - Użyj strzałek, aby stopniowo zmniejszać lub powiększać obraz.
3. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Zmniejsz/Powiększ**.
 - a. Aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość proporcjonalnie, dotknij opcji **Proporcjonalnie %**.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość procentową przyrostowo, dotknij znaku **Plusa (+)** lub **Minusa (-)**.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć liczbę procentową przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, dotknij wyświetlanej obecnie wartości i wpisz określoną wartość.
 - **Zadane ustawienie:** Opcja ta pozwala na wybór z listy wartości ustawień zadanych. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Więcej**.
 - **Auto %:** Opcja ta umożliwia urządzeniu automatyczny wybór najlepszego współczynnika pomniejszenia lub powiększenia oryginału, aby był dopasowany do rozmiaru wybranego papieru.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

- Aby ustawić obraz na środku strony zaznacz pole wyboru **Auto Środkowanie**.
- b. Dotknij opcji **Niezależnie %**, aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość procentową dla szerokości i długości obrazu.
 - **Szerokość (X):** Opcja ta umożliwia zmniejszenie lub powiększenie szerokości obrazu przyrostowo za pomocą klawiatury alfanumerycznej lub przycisku **plusa (+)** i **minusa (-)**.
 - **Długość (Y):** Opcja ta umożliwia zmniejszenie lub powiększenie długości obrazu przyrostowo za pomocą klawiatury alfanumerycznej lub przycisku **plusa (+)** i **minusa (-)**.
 - **Zadane ustawienie (Y / X):** Opcja ta pozwala na wybór z listy wartości ustawień zadanych. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Więcej**.
 - **100/100%:** Opcja ta umożliwia zachowanie obrazu wydruku w rozmiarze obrazu oryginału.
 - **Automatyczne niezależne %:** Urządzenie automatycznie wybiera wartość procentową zmniejszania lub zwiększania oddzielnie dla szerokości i długości obrazu, aby był dopasowany do rozmiaru wybranego papieru. Obraz nie został pomniejszony lub powiększony proporcjonalnie.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

- Aby ustawić obraz na środku strony zaznacz pole wyboru **Auto Środkowanie**.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór tacy papieru

Wybierz odpowiednią tacę, aby tworzyć kopie na papierze firmowym, kolorowym i folii, w różnych rozmiarach.

Aby wybrać tacę dla kopii:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W obszarze Dostarczanie Papieru dotknij odpowiedniej tacy.
3. Jeśli szukanej tacy nie ma na liście, dotknij opcji **Więcej**.
4. Dotknij żądanej tacy, a następnie przycisku **OK**.

Wybór opcji dla kopiowania dwustronnego

Do kopiowania dwustronnych oryginałów skorzystaj z podajnika dokumentów lub szyby skanera.

Aby ustawić opcje kopiowania dwustronnego:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W obszarze 2-Sided Copying (2 Stronne Kopiowanie) wybierz jedną poniższych opcji:
 - **1->1 Sided (1 → 1 stronne)** — skanuje tylko jedną stronę oryginałów i tworzy jednostronne kopie.
 - **1->2 Sided (1 → 2 stronne)** — skanuje tylko jedną stronę oryginałów i tworzy dwustronne kopie. Aby wykonać obrót drugiej strony papieru, wybierz **Rotate Side 2 (Obrót Strony 2)**.
 - **2->2 Sided (2 → 2 stronne)** — skanuje obie strony oryginałów i tworzy dwustronne kopie. Aby wykonać obrót drugiej strony papieru, wybierz **Rotate Side 2 (Obrót Strony 2)**.
 - **2->1 Sided (2 → 1 stronne)** — skanuje obie strony oryginałów i tworzy jednostronne kopie.
3. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
 - Podajnik dokumentów automatycznie skopiuje obie strony oryginału dwustronnego.
 - Gdy trzeba będzie umieścić kolejną stronę oryginału na szybie skanera, na panelu sterowania pojawia się odpowiedni komunikat.

Wybór ułożonych kopii

Można wybrać automatyczne układanie wielostronicowych prac kopiowania. Przykładowo, jeśli wykonywane są trzy jednostronne kopie sześciostronicowego dokumentu, będą one drukowane w następującej kolejności:

1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6

Aby wybrać ułożone kopie:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W menu Układanie dotknij opcji **Ułożone**.
Jeśli drukarka posiada finisher, aby skorzystać z tej funkcji, dotknij opcji **Zaawansowane**. Dotknij opcji **Ułożone**.
3. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór kopii bez układania

Kopie bez opcji układania są drukowane w następującej kolejności:

1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 6, 6, 6

Aby wybrać nieułożone kopie:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W menu Układanie dotknij opcji **Nieułożone**.
Jeśli drukarka posiada finisher, aby skorzystać z tej funkcji, dotknij opcji **Zaawansowane**. Dotknij opcji **Nieułożone**.
3. Wciśnij przycisk **OK**.

Zszywanie kopii

Jeżeli drukarka jest wyposażona w finisher, może zszywać kopie.

Aby wybrać zszywanie:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W celu wykańczania dotknij opcji zszywacza.
3. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Zaawansowane**.
 - a. Dotknij opcji zszywania.
 - b. Aby zmienić orientację strony wybierz opcję **Ukierunkowanie Oryginału**, a następnie wybierz opcję.
 - c. Aby zmienić źródło papieru, dotknij opcji **Dostarczanie papieru**, a następnie wybierz określoną opcję. Wciśnij przycisk **OK**.
 - d. Aby włączyć funkcję dziurkacza, dotknij opcji **Dziurkacz**, a następnie wybierz określoną opcję.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawienia jakości obrazu

Ta sekcja zawiera:

• Określanie typu oryginału	114
• Regulacja jasności i ostrości	114
• Regulacja nasycenia	114
• Automatyczne ukrywanie odmian tła	115
• Regulacja kontrastu	115
• Wybór efektów dla kolorów	115
• Regulacja balansu kolorów	116

Określanie typu oryginału

Drukarka optymalizuje jakość obrazu na kopiach w zależności od typu obrazu na oryginale dokumentu i od sposobu, w jaki oryginał był utworzony.

Aby ustawić typ oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie **Original Type (Typ Oryginału)**.
3. W menu wybierz odpowiednie ustawienia:
 - Po lewej stronie ekranu wybierz typ zawartości dla oryginalnego dokumentu.
 - Wybierz sposób utworzenia oryginału, jeśli jest on znany.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Regulacja jasności i ostrości

Można rozjaśnić lub przyciemnić obraz, jak również ustawić jego ostrość.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Image Quality (Jakość Obrazu)**, następnie przejdź do ustawienia **Image Option (Opcje Obrazu)**.
3. Na ekranie Image Options (Opcje obrazu) przesunij suwaki, aby dokonać regulacji:
 - **Jaśniejsze/ciemniejsze:** Rozjaśnia lub przyciemnia obraz.
 - **Ostrość:** Nadaje wyrazistość lub pozwala stonować obraz.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Regulacja nasycenia

Dostosowując nasycenie, można uzyskać obraz o bardziej wyrazistych lub pastelowych kolorach.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie dotknij opcji **Kopiuj**.
2. Dotknij karty **Jakość Obrazu**, następnie dotknij opcji **Nasycenie**.
3. Dostosuj ustawienia suwaków do swoich potrzeb.
4. Dotknij **OK**.

Automatyczne ukrywanie odniam tła

W przypadku skanowania oryginałów wydrukowanych na cienkim papierze, obrazy drukowane na jednej stronie mogą być widoczne na drugiej. Skorzystaj z opcji automatycznego ukrywania, aby zmniejszyć czułość drukarki dla jasnych kolorów tła.

Aby zmienić ustawienia:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz opcję **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
3. W menu Background Suppression (Eliminacja Tła) wybierz opcję **Auto Suppression (Automatyczna Eliminacja)**.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Regulacja kontrastu

Kontrast to względna różnica pomiędzy jasnymi i ciemnymi obszarami obrazu.

Aby zmniejszyć lub zwiększyć kontrast kopii:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz opcję **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
3. Na ekranie poprawiania jakości obrazu dokonaj regulacji kontrastu:
 - **Auto Contrast (Automatyczny Kontrast)** — pozwala na dostosowanie kontrastu przez drukarkę.
 - **Manual Contrast (Ręczny Kontrast)** — umożliwia regulację przez użytkownika. Aby zwiększyć lub zmniejszyć kontrast, przesun suwak Manual Contrast (Ręczny kontrast) w górę lub w dół. Ustawienie suwaka na środku nie zmienia kontrastu.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór efektów dla kolorów

Jeśli oryginał jest kolorowy, można dokonać regulacji kolorów za pomocą ustalonych efektów kolorystycznych. Przykładowo, można zwiększać jasność kolorów lub zmniejszać ich temperaturę.

Aby wybrać zadane ustawienie efektu dla kolorów:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie opcję **Color Presets (Zadane ustawienia koloru)**.

Uwaga: Funkcja ta jest niedostępna, jeśli opcja Output Color (Kolor wyjściowy) jest ustawiona na Black and White (Czarno-biały).

3. Na widocznym ekranie wybierz ustawienie efektu dla kolorów. Na przykładowych obrazach pokazany zostanie sposób korekty kolorów.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Regulacja balansu kolorów

W przypadku oryginału w kolorze można regulować balans pomiędzy kolorami druku (cyjan, magenta, żółty i czarny) przed wydrukowaniem kopii.

Aby ustawić balans kolorów:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie opcję **Color Balance (Równowaga Koloru)**.

Uwaga: Funkcja ta jest niedostępna, jeśli opcja Output Color (Kolor wyjściowy) jest ustawiona na Black and White (Czarno-biały).

3. Aby dostosować poziomy nasycenia wszystkich czterech kolorów:
 - a. W oknie balansu koloru wybierz opcję **Basic Color (Kolor Podstawowy)**.
 - b. Przesuń suwak, aby dopasować poziom dla każdego koloru.
4. Aby wyregulować jasność, tony średnie i poziom intensywności cienia dla koloru:
 - a. W oknie równowagi koloru wybierz opcję **Advanced Color (Kolor Zaawansow.)**.
 - b. Wybierz kolor, który chcesz zmienić.
 - c. Przesuń suwaki, aby dopasować poziomy tonów jasnych, średnich i ciemnych.
 - d. Powtórz dwa powyższe etapy dla pozostałych kolorów.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawienia układu strony

Ta sekcja zawiera:

- [Określanie orientacji oryginału](#) 117
- [Określanie rozmiaru oryginału](#) 117
- [Wybór kopiowania książek](#) 118
- [Przesuwanie obrazu](#) 119
- [Usuwanie krawędzi kopii](#) 119
- [Odwracanie obrazu](#) 120

Określanie orientacji oryginału

Jeśli kopie mają być automatycznie zszywane, określ orientację oryginału.

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**, a następnie zaznacz **Original Orientation (Ukierunkowanie Oryginału)**.
3. Na ekranie ukierunkowania oryginału wybierz żądane ustawienie:
 - **Portrait Originals (Oryginały Pionowe)** i **Landscape Originals (Oryginały poziome)** odnoszą się do obrazów na oryginałach.
 - **Upright Images (Obrazy Pionowe)** i **Sideways Images (Obrazy Poziome)** odnoszą się do kierunku oryginałów załadowanych do podajnika dokumentów.

Uwaga: Jeżeli korzystasz ze skanera, to ułożenie oryginału jest takie, jak przed położeniem go na szybie.

4. Wciśnij przycisk **OK**.

Określanie rozmiaru oryginału

Aby rozpocząć skanowanie prawidłowego obszaru oryginału, określ jego rozmiar:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**, a następnie zaznacz **Original Size (Rozmiar Oryginału)**.
3. Na ekranie Original Size (Rozmiar oryginalny) wybierz opcję:
 - **Autom. wykrycie:** Ta opcja umożliwia określenie przez drukarkę rozmiaru oryginału.
 - **Obszary wstępnie ustawionego skanowania:** Opcja ta pozwala określić obszar skanowania, jeśli pasuje on do standardowego rozmiaru papieru. Korzystając z listy, wybierz odpowiedni rozmiar papieru.
 - **Obszary specjalnego skanowania:** pozwala określić wysokość i szerokość obszaru skanowania.
 - **Mixed Size Originals (Oryginały różnych rozmiarów):** pozwala skanować standardowe oryginały o różnych rozmiarach. Skorzystaj z diagramu, aby określić, które rozmiary oryginałów można ze sobą łączyć w ramach tego samej pracy kopiowania.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór kopiowania książek

Podczas kopiowania książki, czasopisma lub innego oprawionego dokumentu można kopiować lewą, prawą lub obie strony na jeden arkusz papieru. Ponadto istnieje możliwość skopiowania lewej i prawej strony na dwa arkusze papieru lub w postaci jednego obrazu, na jeden arkusz.

Uwaga: Aby kopiować książki, czasopisma lub inne oprawione dokumenty, należy korzystać ze skanera. Nie wolno umieszczać oprawionego oryginału w podajniku dokumentów.

Aby ustawić opcje kopiowania książek:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)** i opcję **Book Copying (Kopiowanie Książki)**.
3. Na ekranie Book Copying (Kopiowanie książki) wybierz opcję:
 - **Off (Wył.)** — kopiuje obie strony otwartej książki jako jeden obraz na jednym arkuszu papieru.
 - **Both Pages (Obie strony)** kopiuje lewą i prawą stronę otwartej książki na dwa arkusze papieru. Jeśli wymagane jest Usuwanie krawędzi oprawy, użyj strzałek, aby usunąć do 50,8 mm (2 cale) krawędzi.
 - **Left Page Only (Tylko Lewa Strona)** kopiuje tylko lewą stronę otwartej książki na jednym arkuszu papieru. Jeśli wymagane jest użycie opcji Binding Edge Erase (Kasowanie Krawędzi Oprawy), użyj strzałek, aby usunąć do 25,4 mm (1 cal) krawędzi.
 - **Right Page Only (Tylko Prawa Strona)** kopiuje tylko prawą stronę otwartej książki na jednym arkuszu papieru. Jeśli wymagane jest użycie opcji Binding Edge Erase (Kasowanie Krawędzi Oprawy), użyj strzałek, aby usunąć do 25,4 mm (1 cal) krawędzi.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Przesuwanie obrazu

Można zmienić umieszczenie obrazu na kopiowanej stronie. Jest to przydatna funkcja, jeśli obraz jest mniejszy niż rozmiar strony. Aby funkcja przesuwania obrazu działała prawidłowo, oryginały muszą być rozmieszczone tak, jak poniżej:

- **Podajnik dokumentów:** umieść oryginały stroną zadrukowaną w górę, dłuższą krawędzią w kierunku podawania.
- **Szyba skanera:** umieść oryginały stroną zadrukowaną w dół, dosuwając ją do lewego tylnego rogu, dłuższą krawędzią wzdłuż lewej strony.

Aby zmienić pozycję obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**, a następnie zaznacz pozycję **Image Shift (Przesunięcie Obrazu)**.
3. Na ekranie Image Shift (Przesunięcie obrazu) wybierz opcję:
 - **Auto Center (Auto Środkowanie)** — ustawia obraz na środku strony.
 - **Margin Shift (Przesun. Marginesu)** umożliwia dokładne ustawienie obrazu. Aby określić przesunięcie dla Strony 1, dotykaj strzałek **Góra/Dół** i **Lewo/Prawo**. Aby określić przesunięcie dla Strony 2, dotykaj strzałek **Góra/Dół** oraz **Lewo/Prawo** lub wybierz opcję **Mirror Side (Lustrzane) 1**.

Uwaga: Możesz użyć ustalonych wartości, wprowadzonych przez administratora systemu. W lewym dolnym rogu ekranu zaznacz opcję **Presets (Zadane ustawienia)**, a następnie wybierz jedną z pozycji w rozwijanym menu.

4. Wciśnij przycisk **OK**.

Usuwanie krawędzi kopii

Można usunąć zawartość z krawędzi kopii przez określenie wielkości usunięcia z prawej, lewej, górnej i dolnej krawędzi.

Aby usunąć krawędzie na kopiach:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz opcję **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**, a następnie **Usuwanie krawędzi (Kasowanie Krawędzi)**.
3. Na ekranie Edge Erase (Kasowanie krawędzi) wybierz opcję:
 - **All Edges (Wszystkie Krawędzie)** — usuwa wszystkie krawędzie, o tę samą wartość. Aby określić długość krawędzi, która ma zostać usunięta, dotykaj strzałek **All Edges (Wszystkie krawędzie)**.
 - Opcja **Individual Edges (Poszcz. Krawędzie)** — pozwala określić różne wartości dla każdego boku. Aby określić, ile z każdej krawędzi usunąć, dotknij opcji **Side 1 (Strona 1)**, a następnie dotykaj strzałek **Lewo, Prawo, Góra** i **Dół**. Aby określić, ile z każdej krawędzi usunąć, dotknij opcji **Side 2 (Strona 2)**, a następnie dotykaj strzałek **Lewo, Prawo, Góra** i **Dół** lub dotknij opcji **Mirror Side 1 (Lustrzane 1)**.

Uwaga: Możesz użyć ustalonych wartości, wprowadzonych przez administratora systemu. W lewym dolnym rogu ekranu zaznacz opcję **Presets (Zadane ustawienia)**, a następnie wybierz jedną z pozycji w rozwijanym menu.

4. Wciśnij przycisk **OK**.

Odwracanie obrazu

Możesz odwracać oryginał, uzyskując lustrzane odbicie lub negatyw. Możesz korzystać z tych opcji jednocześnie lub osobno.

Aby odwrócić obraz:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz opcję **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**, a następnie zaznacz pozycję **Invert Image (Obraz Odwrócony)**.
3. Na ekranie Invert Image (Obraz odwrócony) wybierz opcję:
 - **Mirror Image (Obraz Lustrzany)** obraz zostaje odbity z lewej strony na prawą.
 - **Negative Image (Obraz Negatywowy)** odwraca wartości dla czerni i bieli.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawienia formatu wyjściowego

Ta sekcja zawiera:

• Tworzenie broszur	121
• Dołączanie okładek	122
• Umieszczenie początku rozdziału	123
• Dodawanie przekładek	124
• Określanie stron wyjątków	125
• Dodawanie adnotacji	126
• Dodawanie przekładek foliowych	127
• Drukowanie wielu stron obok siebie	128
• Powtarzanie obrazu	128

Tworzenie broszur

Kopie można drukować w postaci broszury. Obrazy stron są zmniejszane, aby umożliwić drukowanie dwóch obrazów na każdej stronie. Można następnie złożyć i zszyć strony ręcznie lub automatycznie, za pomocą odpowiedniego finishera.

Uwaga: W tym trybie drukarka skanuje wszystkie oryginały, zanim zacznie drukowanie kopii.

Aby utworzyć broszurę:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Zaznacz kartę **Format Wyjścia**, a następnie wybierz opcję **Tworzenie Broszury**.
3. W menu Tworzenie Broszury naciśnij przycisk **Wł**.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

4. Aby wykorzystać oryginały dwustronne:
 - a. Wybierz opcję **Oryginał**.
 - b. Dotknij opcji **2-stronne oryginały** lub **2-stronne, Obrót strony 2**.
5. Aby wybrać tacę papieru:
 - a. Wybierz opcję **Dostarczanie Papieru**.
 - b. Zaznacz tacę.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
6. Jeśli w drukarce zainstalowany jest finisher, wybierz opcję składania i zszywania.
7. Wciśnij przycisk **OK**.

Dołączanie okładek

Pierwszą i ostatnią stronę kopii można wydrukować na papierze innego rodzaju, np. papierze kolorowym lub grubym. Drukarka pobierze ten papier z innej tacy. Okładki mogą być puste lub zadrukowane.

Aby wybrać typ okładek i tacę, która będzie wykorzystywana do papieru dla okładek:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W menu Dostarczanie papieru dotknij tacy zawierającej papier dla stron głównych zadania drukowania.
3. Wybierz kartę **Output Format (Format Wyjścia)**, a następnie pozycję **Special Pages (Strony specjalne)**.
4. Na ekranie stron specjalnych wybierz opcję **Covers (Okładki)**.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

5. W menu Opcje okładek wybierz żądaną opcję:
 - **Przednia i Tylna Takie same:** Opcja ta powoduje drukowanie przedniej i tylnej okładki z tej samej tacy.
 - **Przednia i tylna różne:** Opcja ta powoduje drukowanie przedniej i tylnej okładki z różnych tac.
 - **Tylko przednia:** Opcja ta powoduje drukowanie jedynie przedniej okładki.
 - **Tylko tył:** Opcja ta powoduje drukowanie jedynie tylnej okładki.
6. Aby określić opcje drukowania dla okładki przedniej lub tylnej, dotknij strzałki, a następnie w menu Opcje drukowania wybierz żądaną opcję.
 - **Pusta okładka:** Opcja ta wstawia pustą okładkę.
 - **Drukuj tylko na stronie 1:** Opcja ta powoduje drukowanie tylko na przedniej stronie okładki. Aby obrócić stronę 2 o 180 stopni, dotknij opcji **Obrót strony 2**.
 - **Drukuj tylko na stronie 2:** Opcja ta powoduje drukowanie tylko na tylnej stronie okładki. Aby obrócić stronę 2 o 180 stopni, dotknij opcji **Obrót strony 2**.
 - **Drukuj na obu stronach:** Ta opcja powoduje drukowanie na obu stronach okładki.
7. W obszarze Dostarczanie Papieru dotknij odpowiedniej tacy. Wciśnij przycisk **OK**.
8. Wciśnij przycisk **OK**. Wybierane opcje będą wyświetlane na ekranie Strony specjalne.
9. Aby edytować lub usunąć pozycję na stronie specjalnej, zaznacz ją na liście i wybierz żądaną operację w menu.
10. Wciśnij przycisk **OK**.

Umieszczenie początku rozdziału

Jeśli wybierzesz kopie dwustronne, możesz ustawić każdy rozdział tak, aby rozpoczynał się na wybranej stronie papieru. Jeśli to konieczne, drukarka pozostawi jedną stronę niezadrukowaną.

Aby ustawić stronę początkową dla określonych stron:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W menu Dostarczanie papieru dotknij tacy zawierającej papier dla stron głównych zadania drukowania.
3. Dotknij karty **Format wyjścia**, następnie **Strony specjalne > Początek rozdziału**.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

4. Na ekranie Początek rozdziału dotknij opcji **Numer strony**, a następnie wprowadź numer przy użyciu klawiatury alfanumerycznej.
5. Wybierz opcję w menu Rozdział początkowy:
 - **Na prawej stronie:** Opcja ta określa przednią stronę kartki.
 - **Na lewej stronie:** Opcja ta określa tylną stronę kartki.
6. Dotknij opcji **Dodaj**. Strona zostanie dodana do listy po prawej stronie ekranu.
7. Powtórz trzy powyższe kroki, aby skonfigurować pozostałe strony.
8. Dotknij opcji **Zamknij**. Wybierane opcje będą wyświetlane na ekranie Strony specjalne.
9. Aby edytować lub usunąć pozycję na stronie specjalnej, zaznacz ją na liście i wybierz żądaną operację w menu.
10. Wciśnij przycisk **OK**.

Dodawanie przekładek

Puste lub zadrukowane arkusze można wstawić w określonych miejscach w prac kopiowania. Należy określić tacę zawierającą przekładki.

Uwaga: Upewnij się, że papier używany do drukowania przekładek ma tę samą szerokość, co papier dla reszty dokumentu. W przypadku wyboru opcji Tworzenie Broszury przekładki nie są dozwolone.

Aby dodać przekładki:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W menu Dostarczanie papieru dotknij tacy zawierającej papier dla stron głównych zadania drukowania.
3. Dotknij karty **Format wyjścia**, a następnie dotknij opcji **Strony specjalne > Przekładki**.
Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.
4. Aby określić liczbę arkuszy, które mają być wstawione, dotykaj strzałek w opcji **Liczba przekładek**.
5. Dotknij pola **Wstaw po stronie**, a następnie użyj klawiatury alfanumerycznej do jego wprowadzenia.
6. Aby określić tacę papieru dla przekładki:
 - a. Wybierz opcję **Dostarczanie Papieru**.
 - b. Zaznacz tacę.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
7. Naciśnij przycisk **Add (Dodaj)**.
8. Przekładka zostanie wyświetlona na liście na ekranie przekładek.
9. Powtórz cztery powyższe kroki, aby dodać kolejne przekładki.
10. Dotknij opcji **Zamknij**. Wybierane opcje będą wyświetlane na ekranie Strony specjalne.
11. Aby edytować lub usunąć pozycję na stronie specjalnej, zaznacz ją na liście i wybierz żądaną operację w menu.
12. Wciśnij przycisk **OK**.

Określanie stron wyjątków

Strony wyjątków można drukować w ramach pracy kopiowania, przy użyciu papieru z innej tacy. Papier używany na strony wyjątków musi mieć ten sam rozmiar, jak papier użyty do reszty dokumentu.

Uwagi:

- Jeśli jest włączona jest opcja Tworzenie Broszury, nie można wybrać tej funkcji.
- Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru.

Aby wybrać strony wyjątków:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. W menu Dostarczanie papieru dotknij tacy zawierającej papier dla stron głównych zadania drukowania.
3. Dotknij karty **Format Wyjścia**, a następnie **Strony specjalne > Wyjątki**.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

4. Na ekranie Wyjątki dotknij początkowego pola **Numer strony**. Następnie użyj klawiatury alfanumerycznej do wprowadzenia wartości początkowej zakresu dla stron wyjątków.
5. Dotknij pola końcowego **Numer strony**, a następnie użyj klawiatury alfanumerycznej do wprowadzenia wartości końcowej zakresu dla stron wyjątków.

Uwaga: Aby określić jedną stronę jako wyjątek, wpisz jej numer jako początek i koniec zakresu.

6. Aby określić papier używany dla stron wyjątków:
 - a. Wybierz opcję **Dostarczanie Papieru**.
 - b. Dotknij tacy zawierającej papier na strony wyjątków.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
7. Naciśnij przycisk **Add (Dodaj)**. Strony wyjątków zostaną wyświetlone na ekranie Wyjątki.
8. Dotknij opcji **Zamknij**. Wybierane opcje będą wyświetlane na ekranie Strony specjalne.
9. Aby edytować lub usunąć pozycję na stronie specjalnej, zaznacz ją na liście i wybierz żądaną operację w menu.
10. Wciśnij przycisk **OK**.

Dodawanie adnotacji

Możesz automatycznie dodawać do kopii adnotacje takie jak numery stron czy daty.

Uwagi:

- Adnotacje nie są dodawane do okładek, kart, przekładek oraz pustych stron początków rozdziału.
- Nie można dodawać adnotacji, gdy wybrana jest opcja Booklet Creation (Tworzenie broszury).

Aby dodać adnotacje:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Dotknij kartę **Output Format (Format Wyjścia)**, a następnie wybierz **Annotations (Adnotacje)**.
3. Aby wstawić numery stron:
 - a. Na ekranie dotykowym wybierz opcję **Page Numbers (Numery stron) > On (Wł.)**.
 - b. Dotknij **Apply To (Zastosuj do)**, a następnie wybierz opcję.
 - c. Zaznacz pole **Starting Page Number (Numer strony początkowej)**, a następnie użyj klawiatury alfanumerycznej do jego wprowadzenia.
 - d. Dotknij strzałki, aby umieścić numer strony w nagłówku lub stopce. Położenie numeru strony widać na wyświetlonym przykładzie.
 - e. Wciśnij przycisk **OK**.
 - f. Aby zmienić formatowanie tekstu, wybierz opcję **Format & Style (Format i styl)**. Dobierz ustawienia, a następnie dotknij **OK**.
4. Aby wstawić komentarz:
 - a. Wybierz opcję **Comment (Uwaga) > On (Wł.)**.
 - b. Dotknij **Apply To (Zastosuj do)**, a następnie wybierz opcję.
 - c. Zaznacz komentarz widniejący na liście.

Uwaga: Aby utworzyć nowy komentarz, zaznacz pusty wiersz i za pomocą klawiatury dotykowej wpisz tekst, a następnie dotknij opcji **OK**.

 - d. Dotknij strzałki, aby umieścić wybrany komentarz w nagłówku lub stopce. Umieszczenie komentarza widać na przykładowej stronie.
 - e. Wciśnij przycisk **OK**.
 - f. Aby zmienić formatowanie tekstu, wybierz opcję **Format & Style (Format i styl)**. Dobierz ustawienia, a następnie dotknij **OK**.
5. Aby wstawić bieżącą datę:
 - a. Wybierz opcję **Date (Data) > On (Wł.)**.
 - b. Dotknij **Apply To (Zastosuj do)**, a następnie wybierz opcję.
 - c. W części Format wybierz sposób wyświetlania daty.
 - d. Dotknij strzałki, aby umieścić datę w nagłówku lub stopce. Umieszczenie daty widać na przykładowej stronie.
 - e. Wciśnij przycisk **OK**.
 - f. Aby zmienić formatowanie tekstu, wybierz opcję **Format & Style (Format i styl)**. Dobierz ustawienia, a następnie dotknij **OK**.

6. Aby wstawić stempel Bates:
 - a. Wybierz opcję **Bates Stamp (Stempel Bates) > On (Wł.)**.
 - b. Wybierz opcję **Starting Page Number (Numer strony początkowej)**, a następnie użyj klawiatury alfanumerycznej do wprowadzenia numeru. Można uwzględnić zera wiodące.
 - c. Dotknij **Apply To (Zastosuj do)**, a następnie wybierz opcję.
 - d. W pozycji Stored Prefixes (Zapisane prefiksy) dotknij istniejącego prefiksu na liście.

Uwaga: Aby utworzyć nowy prefiks, zaznacz pusty wiersz i za pomocą klawiatury dotykowej wpisz maksymalnie osiem znaków. Następnie dotknij **OK**.

 - e. W części Position (Położenie) dotknij przycisku strzałki, aby umieścić Stempel Bates w nagłówku lub stopce. Umieszczenie stempla widać na przykładowej stronie.
 - f. Wciśnij przycisk **OK**.
 - g. Aby zmienić formatowanie tekstu, wybierz opcję **Format & Style (Format i styl)**. Dobierz ustawienia, a następnie dotknij **OK**.
7. Wciśnij przycisk **OK**.

Dodawanie przekładek foliowych

Puste arkusze papieru można wstawiać automatycznie, pomiędzy każdą zadrukowaną folią. Rozmiar i ukierunkowanie przekładek musi być takie same jak folie.

Uwagi:

- Jeśli jest włączona jest opcja Tworzenie Broszury, nie można wybrać tej funkcji.
- Aby korzystać z tej funkcji, upewnij się, że włożone zostały folie, i że ich wybór jest dostępny.
- Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru.

Aby dodać przekładki foliowe:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Dotknij karty **Format Wyjścia**, a następnie **Przekładki folii > Wł.**
3. W sekcji Dostarczanie przekładek dotknij tacy zawierającej papier używany do przekładek. Jeśli taca zawierająca przekładki nie jest wyświetlana, dotknij opcji **Więcej**, wybierz żądaną tacę, a następnie dotknij **OK**.
4. W sekcji Dostarczanie folii dotknij tacy zawierającej folie. Jeśli taca zawierająca przekładki nie jest wyświetlana, dotknij opcji **Więcej**, wybierz żądaną tacę, a następnie dotknij **OK**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie wielu stron obok siebie

Możesz wykonywać wiele kopii pojedynczej strony, po jednej lub po obydwu stronach kartki papieru. Drukarka proporcjonalnie zmniejszy strony tak, aby mieściły się na papierze.

Uwaga: Jeśli jest włączona jest opcja Tworzenie Broszury, nie można wybrać tej funkcji.

Aby drukować wiele obrazów oryginałów na arkuszu papieru:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Dotknij karty **Format Wyjścia**, a następnie dotknij **Układ strony > Strony obok siebie**.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

3. Dotknij liczby stron oryginału dla każdej strony papieru. Aby określić inną liczbę:
 - a. Dotknij opcji **Określ rzędy i kolumny**.
 - b. Aby zmienić liczbę rzędów, wybierz przy użyciu strzałek żądaną liczbę w polu Rzędy.
 - c. Aby zmienić liczbę kolumn, wybierz przy użyciu strzałek żądaną liczbę w polu Kolumny.
 - d. Aby obrócić kartki, zaznacz pole wyboru opcji **Obróć tło**.

Uwaga: Po prawej stronie ekranu zostanie wyświetlony schemat układu obrazu.

4. Dotknij opcji **Ukierunkowanie oryginału**, a następnie **Pionowo** lub **Poziomo**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Powtarzanie obrazu

Możesz wykonywać wiele kopii oryginalnego obrazu, po jednej lub po obydwu stronach kartki papieru. Opcja ta jest przydatna dla małych obrazków.

Uwaga: Jeśli jest włączona jest opcja Tworzenie Broszury, nie można wybrać tej funkcji.

Aby powtórzyć obraz na arkuszu:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Dotknij karty **Format wyjścia**, a następnie dotknij **Układ strony > Powtórz obraz**.

Uwaga: Jeśli dla opcji Dostarczanie papieru wybrane jest ustawienie **Automatyczny wybór papieru**, zostanie wyświetlony ekran Konflikt papieru. Wybierz żądaną tacę papieru i dotknij przycisku **OK**.

3. Określ liczbę powtórzeń obrazu na stronie:
 - Aby powtórzyć obraz **2 razy**, **4 razy** lub **6 razy** na stronie, wybierz opcję ustawienia zadanego.
 - **Określ rzędy i kolumny:** Opcja ta umożliwia określenie liczby obrazów. Aby wpisać liczbę rzędów i kolumn, dotknij pola **Rzędy** lub **Kolumny**, a następnie wpisz liczbę używając klawiatury alfanumerycznej lub dotykając strzałek. Aby obrócić papier, zaznacz pole wyboru **Obróć tło**.
 - **Automatyczne Powtórzenie:** Opcja ta pozwala określić drukarce maksymalną liczbę obrazów, umieszczonych na papierze o aktualnie wybranym rozmiarze.
4. Dotknij opcji **Ukierunkowanie Oryginału**, a następnie wybierz w menu żądaną opcję. Układ obrazów widać na przykładowej stronie.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Kopiowanie dowodu tożsamości

Ta sekcja zawiera:

• Dowód tożsamości, kopiowanie.....	129
• Wybór kopii kolorowych lub czarno-białych	130
• Powiększanie i pomniejszanie obrazu	131
• Wybór tacy papieru.....	131
• Określanie typu oryginału	132
• Rozjaśnianie lub przyciemnianie kopii dowodu tożsamości	132
• Automatyczne ukrywanie odmian tła.....	132

Dowód tożsamości, kopiowanie

Możesz skopiować obie strony dowodu tożsamości lub niewielki dokument na jednej stronie papieru. Każda strona jest kopiowana w tym samym miejscu na szybie dokumentów. Drukarka zapisuje obie strony i drukuje je obok siebie na papierze.

Aby skopiować dowód tożsamości:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby wprowadzić liczbę kopii, użyj klawiatury na ekranie dotykowym lub panelu sterowania.
3. Aby skonfigurować Wspólne funkcje, dotknij opcji **Edytuj**.
 - a. Sprawdź kolor wydruku, papier i ustawienia zmniejszania/powiększania.
 - b. Zmień ustawienia według swoich potrzeb.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
4. Aby skonfigurować Funkcje przedniej strony, dotknij opcji **Edytuj**.
 - a. Sprawdź typ oryginału, ustawienia rozjaśniania/przyciemniania oraz eliminacji tła dla strony 1.
 - b. Zmień ustawienia według swoich potrzeb.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Podnieś pokrywę dokumentów.
6. Umieść dowód tożsamości lub dokument mniejszy niż połowa wybranego rozmiaru papieru w lewym górnym rogu szyby dokumentów.
7. Naciśnij zielony przycisk **Start** lub dotknij opcji **Skanuj przód** na ekranie dotykowym. Dokument jest skanowany, a na ekranie dotykowym zostanie wyświetlony przycisk **Skanuj tył**.
8. Podnieś pokrywę dokumentów.
9. Obróć dokument i umieść go w lewym górnym rogu szyby dokumentów.
10. Aby skonfigurować Funkcje tylnej strony, dotknij opcji **Edytuj**.
 - a. Sprawdź typ oryginału, ustawienia rozjaśniania/przyciemniania oraz eliminacji tła dla strony 2.
 - b. Zmień ustawienia według swoich potrzeb.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
11. Naciśnij zielony przycisk **Start** lub dotknij opcji **Skanuj tył** na ekranie dotykowym.
12. Podnieś pokrywę dokumentu i wyjmij dowód tożsamości lub dokument.

Wybór kopii kolorowych lub czarno-białych

Jeżeli oryginał jest kolorowy, możesz tworzyć kopie kolorowe lub czarno-białe.

Aby wybrać kolor wyjściowy:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby skonfigurować Wspólne funkcje, dotknij opcji **Edytuj**.
3. Aby skonfigurować ustawienie Kolor wyjściowy, dotknij opcji.
 - **Autom. wykrycie:** Urządzenie wykrywa zawartość kolorów w oryginalnym dokumencie. Jeśli oryginałem jest dokument kolorowy, drukarka wykonuje jego kopię z wykorzystaniem pełnej palety kolorów. W przypadku dokumentów czarno-białych drukarka wykonuje kopię wykorzystując tylko kolor czarny.
 - **Czarno-białe:** Powoduje drukowanie tylko czarno-białych kopii. Kolory z kolorowego oryginału są konwertowane na odcienie szarości.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Powiększanie i pomniejszanie obrazu

Możesz pomniejszać obrazy, nawet do 25 % ich pierwotnej wielkości lub powiększać (do 400 %).

Aby zmniejszyć lub powiększyć obraz:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby skonfigurować Wspólne funkcje, dotknij opcji **Edytuj**.
3. Aby skonfigurować ustawienie Zmniejsz/Powiększ, dotknij opcji.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć liczbę procentową przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, dotknij wyświetlanej obecnie wartości i wpisz określoną wartość.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość procentową przyrostowo, dotknij znaku **Plusa (+)** lub **Minusa (-)**.
 - Aby wybrać rozmiar obrazu, dotknij przycisku. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Więcej**.
4. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Więcej**.
 - a. Aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość proporcjonalnie, dotknij opcji **Proporcjonalnie %**.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość procentową przyrostowo, dotknij znaku **Plusa (+)** lub **Minusa (-)**.
 - Aby zmniejszyć lub zwiększyć liczbę procentową przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, dotknij wyświetlanej obecnie wartości i wpisz określoną wartość.
 - **Zadane ustawienie:** Opcja ta pozwala na wybór z listy wartości ustawień zadanych. Dodatkowe opcje są dostępne po dotknięciu **Więcej**.
 - b. Dotknij opcji **Niezależnie %**, aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość procentową dla szerokości i długości obrazu.
 - **Szerokość (X):** Opcja ta umożliwia zmniejszenie lub powiększenie szerokości obrazu przyrostowo za pomocą klawiatury alfanumerycznej lub przycisku **plusa (+)** i **minusa (-)**.
 - **Długość (Y):** Opcja ta umożliwia zmniejszenie lub powiększenie długości obrazu przyrostowo za pomocą klawiatury alfanumerycznej lub przycisku **plusa (+)** i **minusa (-)**.
 - **Zadane ustawienie (Y / X):** Opcja ta pozwala na wybór z listy wartości ustawień zadanych.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór tacy papieru

Wybierz tacę z żądanym papierem, aby tworzyć kopie na papierze firmowym, kolorowym, nośniku specjalnym oraz w różnych rozmiarach.

Aby wybrać tacę dla kopii dowodu tożsamości:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby skonfigurować Wspólne funkcje, dotknij opcji **Edytuj**.
3. W obszarze Dostarczanie Papieru dotknij odpowiedniej tacy.
4. Jeśli szukanej tacy nie ma na liście, dotknij opcji **Więcej**.
5. Dotknij żądanej tacy, a następnie przycisku **OK**.

Określanie typu oryginału

Przy użyciu opcji Typ oryginału można określić typ obrazów przeznaczonych do skanowania. Urządzenie używa tej informacji w celu optymalizacji ustawień jakości obrazu i uzyskania wydruków najlepszej jakości.

Aby ustawić typ oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby skonfigurować Funkcje przedniej strony lub Funkcje tylnej strony, dotknij opcji **Edytuj**.
3. Aby wybrać Typ oryginału, dotknij typu zawartości oryginału.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Rozjaśnianie lub przyciemnianie kopii dowodu tożsamości

Można rozjaśnić lub przyciemnić każdą stronę kopii. Rozjaśnij lub przyciemnij wydruk pierwszej strony za pomocą suwaka. Po zakończeniu kopiowania pierwszej strony użyj suwaka ponownie, aby rozjaśnić lub przyciemnić drugą stronę. Obie strony oryginału są wydrukowane obok siebie, każda z innymi ustawieniami rozjaśniania lub przyciemniania.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby skonfigurować Funkcje przedniej strony lub Funkcje tylnej strony, dotknij opcji **Edytuj**.
3. Aby rozjaśnić lub przyciemnić obraz, przesunij suwak Jaśniejsze/Ciemniejsze w górę lub w dół.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Automatyczne ukrywanie odmiian tła

W przypadku skanowania oryginałów wydrukowanych na cienkim papierze, obrazy drukowane na jednej stronie mogą być widoczne na drugiej. Skorzystaj z opcji automatycznego ukrywania, aby zmniejszyć czułość drukarki dla jasnych kolorów tła.

Zmiana Eliminacji Tła

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Kopiowanie dowodu tożsamości**.
2. Aby skonfigurować Funkcje przedniej strony lub Funkcje tylnej strony, dotknij opcji **Edytuj**.
3. W menu Eliminacja Tła dotknij opcji **Automatyczna Eliminacja**.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Kopiowanie zaawansowane

Ta sekcja zawiera:

- Tworzenie pracy kopiowania..... 133
- Drukowanie kopii próbnej..... 134
- Zapisywanie ustawień kopiowania..... 134
- Odtwarzanie zapisanych ustawień kopiowania 134

Tworzenie pracy kopiowania

Za pomocą tej funkcji można tworzyć złożone prace, zawierające całą gamę dokumentów oryginalnych, wymagających różnych ustawień kopiowania. Każda część pracy może wykorzystywać inne ustawienia. Po zaprogramowaniu i przeskanowaniu wszystkie segmenty zostaną czasowo zapisane w pamięci drukarki, wtedy rozpocznie się operacja kopiowania.

Aby stworzyć pracę kopiowania dla wielu segmentów:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopuj)**.
2. Zaprogramuj i zeskanuj pierwszy segment:
 - a. Załaduj oryginały następnego segmentu.
 - b. Wybierz wymagane ustawienia, tj. układ strony, jakość obrazu i opcje.
 - c. Wybierz kartę **Job Assembly (Montaż Pracy)**, następnie zaznacz opcję **Build Job (Tworzenie Pracy) > On (Wł.)**.
 - d. Dotknij przycisku **Opcje**.
 - e. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Wyświetl to okno pomiędzy segmentami**.
 - f. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Wyłącz tworzenie pracy po przedłożeniu pracy**.
 - g. Wciśnij przycisk **OK**.
 - h. Wciśnij przycisk **Start** na pulpicie sterowania.
3. Wydrukuj próbkę lub usuń segmenty:
 - a. Aby wydrukować próbkę poprzednio zeskanowanego segmentu, dotknij opcji **Próbka ostat. segmentu**.
 - b. Aby usunąć poprzednio zeskanowany segment, dotknij opcji **Usuń ostatni segment**.
4. Zaprogramuj i zeskanuj dodatkowe segmenty:
 - a. Załaduj oryginały następnego segmentu.
 - b. Gdy pojawi się ekran tworzenia pracy, wybierz opcję **Program Next Segment (Zaprogramuj następny segment)**.
 - c. Korzystając z odpowiednich kart, dobierz wymagane ustawienia.
 - d. Wciśnij zielony przycisk **Start**, aby zeskanować oryginały dla tego segmentu.
5. Powtórz poprzedni krok dla każdego kolejnego segmentu.
6. Aby określić **Ilość dla Pracy Końcowej**, przy użyciu klawiatury alfanumerycznej wprowadź liczbę kopii.
7. Dotknij opcji **Wyślij pracę**, znajdującą się w rogu ekranu tworzenia pracy.
Aby anulować pracę, dotknij opcji **Usuń wszystkie segmenty**.

Drukowanie kopii próbnej

Funkcje kopii próbnej umożliwiają wydruk kopii testowej skomplikowanej pracy przed rozpoczęciem drukowania wielu kopii takiej pracy. Po sprawdzeniu jakości pracy możesz rozpocząć lub anulować drukowanie pozostałych kopii. Próbkę nie są liczone jako część wybranej liczby kopii. Na przykład: w przypadku wyboru trzech kopii, zostanie wydrukowana jedna próbka, a na wydruk będą oczekiwały trzy kopie. Tym samym całkowita liczba kopii wyniesie 4.

Aby wydrukować próbną kopię pracy kopiowania:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Dotknij żądanych ustawień kopiowania.
3. Wybierz kartę **Montaż Pracy**, a następnie zaznacz opcję **Próbka > Wł.**
4. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Na panelu sterowania naciśnij zielony przycisk **Start**. Rozpocznie się drukowanie kopii próbnej.
6. Wydrukuj pozostałe kopie lub usuń pracę.
 - Aby zwolnić i wydrukować pozostałe kopie dla tej pracy, wybierz opcję **Drukuj**.
 - Jeśli próbka jest niezadowolająca, dotknij opcji **Usuń**.

Zapisywanie ustawień kopiowania

Aby użyć określonej kombinacji ustawień dla przyszłych prac kopiowania, można je zapisać pod określoną nazwą i odtworzyć później.

Aby zapisać bieżące ustawienia kopiowania:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Job Assembly (Montaż Pracy)** i **Save Current Settings (Zapisz Bieżące Ustawienia)**.
3. Wpisz nazwę dla zapisywanych ustawień za pomocą klawiatury dotykowej.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Odtwarzanie zapisanych ustawień kopiowania

Uprzednio zapisane ustawienia kopiowania można odtworzyć i użyć dla bieżących prac.

Uwaga: Aby zapisać ustawienia kopiowania pod określoną nazwą, przejdź do [Zapisywania ustawień kopiowania](#) na stronie 134.

Aby odtworzyć zapisane ustawienia:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Copy (Kopiuj)**.
2. Wybierz kartę **Job Assembly (Montaż Pracy)** i opcję **Retrieve Saved Settings (Odzyskaj Zapisane Ustawienia)**.
3. Dotknij żądanego zapisanego ustawienia.

Uwaga: Aby usunąć zapisane ustawienie, zaznacz je, a następnie wybierz opcję **Delete Settings (Skasuj Ustawienia)**.

4. Wybierz opcję **Load Settings (Załaduj Ustawienia)**. Zapisane ustawienia zostaną załadowane do bieżącej pracy kopiowania.

Skanowanie

7

Ten rozdział zawiera:

• Podstawowe skanowanie.....	136
• Skanowanie do folderu	138
• Skanowanie do repozytoriów plików w sieci.....	141
• Skanowanie do katalogu głównego.....	143
• Opcje ustawień skanowania.....	144
• Skanowanie do pamięci flash	150
• Skanowanie na adres e-mail	151
• Skanowanie do miejsca docelowego.....	156

Przed skorzystaniem z tej funkcji administrator systemu musi ją skonfigurować. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Jeśli administrator systemu w oprogramowaniu Xerox® CentreWare® Internet Services włączy funkcję Remote Start (Uruchomienie zdalne), można skanować obrazy bezpośrednio ze skanera do komputera PC. Za pomocą aplikacji Microsoft Clip Organizer można skanować, importować i zapisywać obrazy z drukarki. Możesz też skanować bezpośrednio z drukarki do komputera za pomocą aplikacji do skanowania zgodnych z interfejsem TWAIN.

Podstawowe skanowanie

Funkcja Skanowanie zapewnia kilka metod skanowania i zapisywania oryginalnego dokumentu. Proces skanowania stosowany w twojej drukarce różni się od skanerów stacjonarnych. Drukarka jest zazwyczaj podłączona do sieci, a nie do pojedynczego komputera, dlatego możesz wybrać miejsce docelowe dla zeskanowanego obrazu.

Drukarka obsługuje następujące funkcje skanowania:

- Skanowanie dokumentów i zapisywanie obrazów na dysku twardym drukarki.
- Skanowanie oryginałów dokumentów i zapisanie skanów do repozytorium dokumentów na serwerze sieciowym.
- Skanowanie oryginałów dokumentów na adres e-mail.
- Skanowanie oryginałów dokumentów do katalogu głównego.
- Skanowanie oryginałów dokumentów do pamięci Flash USB.
- Importowanie zeskanowanych obrazów do aplikacji za pomocą sterowników TWAIN i WIA.

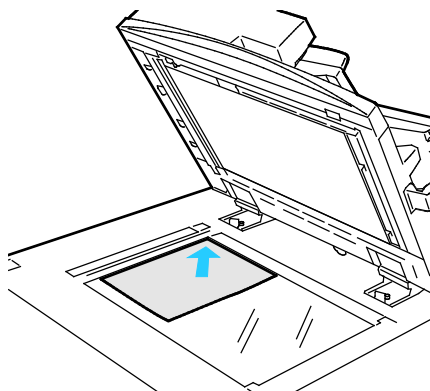
Aby zeskanować obraz:

1. Na panelu sterowania drukarki wciśnij żółty przycisk **Clear All (Wyczyść wszystko)**, aby usunąć poprzednie ustawienia.
2. Włóż oryginały dokumentów:
 - Skorzystaj z szyby skanera przy kopiowaniu pojedynczych stron lub papieru, którego nie można włożyć do podajnika dokumentów. W lewym górnym rogu szyby umieść pierwszą stronę dokumentu, zadrukowaną stronę do dołu.
 - Skorzystaj z podajnika dokumentów przy kopiowaniu wielu lub jednej strony. Usuń zszywkę i spinacz, następnie włóż papier do podajnika dokumentów zadrukowaną stroną do góry.
3. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
4. Dotknij opcji **Zmień**, następnie wybierz ustawienie dla opcji Wybierz przebieg pracy.
5. Aby zmienić dowolne ustawienie skanowania, wybierz opcje na ekranie Skanowanie pracy.
6. Naciśnij zielony przycisk **Start**.

Uwagi:

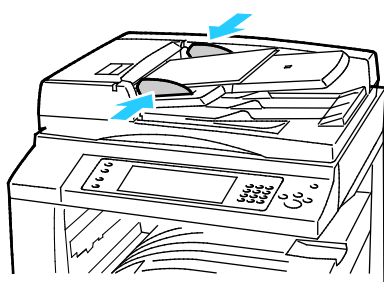
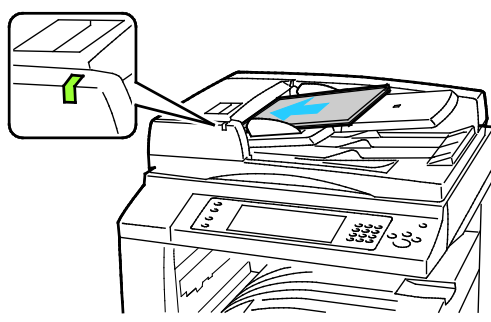
- Drukarka musi być podłączona do sieci, aby możliwe było zdalne pobranie pliku skanowania.
- Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do Help (Pomoc) w Xerox® CentreWare® Internet Services.
- Prace drukowania, kopiowania i wysyłania faksu mogą być wykonywane podczas skanowania dokumentów lub pobierania plików z dysku twardego drukarki.

Szyba skanera



- Unieś pokrywę podajnika dokumentów i umieść oryginał stroną zadrukowaną w dół, w kierunku lewego tylnego narożnika szyby skanera.
- Oryginał musi być wyrównany do rozmiaru papieru wydrukowanego na krawędzi szyby.
- Szyba dokumentów pozwala korzystać z papieru o wymiarach do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali).
- Szyba skanera automatycznie wykrywa standardowy rozmiar papieru.

Podajnik dokumentów



Włóż oryginały stroną zadrukowaną do góry, pierwszą stroną na wierzchu.

- Po prawidłowym załadowaniu oryginałów zaświeci się wskaźnik potwierdzenia.
- Dostosuj prowadnice papieru, aby dopasować je do oryginałów.
- Podajnik dokumentów automatycznie wykrywa standardowy rozmiar papieru.

WorkCentre Drukarka wielofunkcyjna 7830/7835:

- Podajnik dokumentów przyjmuje papier o gramaturze 38–128 g/m² dla wydruków jednostronnych oraz 50–128 g/m² dla wydruków dwustronnych.
- Podajnik dokumentów obsługuje papier o rozmiarach od 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 cala) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali) dla wydruków jednostronnych i od 110 x 125 (4,3 x 4,9 cala) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali) dla wydruków dwustronnych.
- Maksymalna pojemność podajnika dokumentów to około 110 arkuszy papieru o gramaturze 80 g/m².

WorkCentre Drukarka wielofunkcyjna 7845/7855:

- Podajnik dokumentów obsługuje papier o gramaturze od 38-128 g/m².
- Podajnik dokumentów obsługuje papier o rozmiarze od 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 cali) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali).
- Maksymalna pojemność podajnika to około 130 arkuszy papieru o gramaturze 80 g/m².

Skanowanie do folderu

Ta sekcja zawiera:

- [Skanowanie do folderu publicznego](#) 138
- [Skanowanie do prywatnego folderu](#) 139
- [Tworzenie folderu prywatnego](#) 139
- [Pobieranie plików skanowania](#) 140

Skanowanie do folderu jest najprostszą metodą skanowania. Podczas skanowania dokumentu, jego plik przechowywany jest w folderze na dysku twardym drukarki. Następnie należy pobrać zapisany plik skanowania na swój komputer za pomocą Xerox® CentreWare® Internet Services.

Ustawienia domyślne pozwalają utworzyć jednostronny, kolorowy dokument w formacie PDF. Te ustawienia można zmienić za pomocą panelu sterowania drukarki lub na komputerze, za pomocą Xerox® CentreWare® Internet Services. Wybór opcji na panelu sterowania zastępuje ustawienia określone w Xerox® CentreWare® Internet Services.

Skanowanie do folderu publicznego

Drukarka udostępnia folder publiczny do przechowywania zeskanowanych obrazów. Do wysyłania i pobierania skanowanych obrazów z folderu publicznego nie jest wymagane żadne hasło. Wszyscy użytkownicy mogą oglądać skanowane dokumenty. Oprócz tego możesz utworzyć folder prywatny, chroniony hasłem. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do części Tworzenie folderu prywatnego.

Aby zeskanować dokument do folderu publicznego:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
3. Dotknij opcji **Zmień**.
4. W oknie Wybierz przebieg pracy zaznacz ustawienie **Domyślna skrzynka publiczna**.
5. Aby zmienić dowolne ustawienie skanowania, wybierz opcje na ekranie Skanowanie pracy.
6. Naciśnij zielony przycisk **Start**. Zostanie wyświetlony ekran postępu pracy, a dokument oryginalny zostanie zeskanowany. Oryginał zostanie zapisany na dysku twardym drukarki.
7. Aby przenieść plik do komputera, użyj Xerox® CentreWare® Internet Services. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Odbieranie plików skanowania](#) na stronie 140.

Skanowanie do prywatnego folderu

Administrator systemu może tworzyć foldery prywatne w ramach drukarki. Tego typu katalogi wymagają hasła. Możesz wykorzystać Xerox® CentreWare® Internet Services, aby utworzyć własny folder tego typu. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do części Tworzenie folderu prywatnego.

Aby zeskanować dokument do prywatnego folderu:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
3. Dotknij opcji **Zmień**.
4. Na ekranie Wybierz przebieg pracy wybierz folder prywatny.
5. Na ekranie Hasło skrzynki zaznacz opcję **Wprowadź hasło skrzynki**, następnie wpisz hasło za pomocą klawiatury na ekranie dotykowym.
6. Wciśnij przycisk **OK**.
7. Naciśnij zielony przycisk **Start**.

Tworzenie folderu prywatnego

Aby utworzyć prywatny folder, należy uruchomić politykę skanowania umożliwiającą tworzenie dodatkowych folderów. Administrator systemu może w dowolnym momencie utworzyć prywatny folder. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu) dla modelu danej drukarki:

Aby utworzyć katalog prywatny, opatrzony hasłem:

1. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, przejdź do części [Ustalanie adresu IP drukarki](#) na stronie 32.

2. Kliknij kartę **Scan (Skanowanie)**.
3. W części Display (Ekran) zaznacz **Mailboxes (Skrzynki)**.

Uwaga: Jeśli część Ekran nie jest widoczna, funkcja Skanuj do skrzynki pocztowej nie jest włączona. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

4. Na ekranie skanowania do skrzynki kliknij opcję **Create Folder (Utwórz folder)**.
5. Kliknij pole **Nazwa folderu** i wpisz odpowiednią nazwę.
6. W polu Folder Password (Hasło folderu) podaj hasło (musi spełniać wymagania odnośnie tworzenia haseł).
7. Powtórz hasło w polu potwierdzenia.
8. Kliknij przycisk **Apply (Zastosuj)**.

Twój folder prywatny pojawi się na liście folderów (Xerox® CentreWare® Internet Services), a także na ekranie dotykowym drukarki, w części Wybierz przebieg pracy. Zawartość zostanie zapisana na dysku twardym drukarki.

Pobieranie plików skanowania

Xerox® CentreWare® Internet Services pozwala pobrać zeskanowane obrazy z drukarki na komputer.

Aby pobrać pliki skanowania:

1. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, przejdź do części [Ustalanie adresu IP drukarki](#) na stronie 32.

2. Kliknij kartę **Scan (Skanowanie)**.
3. W części Display (Ekran) zaznacz **Mailboxes (Skrzynki)**.
4. W części Skanowanie do skrzynki kliknij folder zawierający skan.
Plik skanu jest wyświetlany w oknie Zawartość folderu.

Uwagi:

- W przypadku folderu prywatnego chronionego hasłem, kliknij pole **Hasło dla folderu**, wpisz hasło i kliknij przycisk **OK**.
 - Jeśli plik obrazu nie jest wyświetlany, kliknij opcję **Aktualizuj widok**.
5. W obszarze Działanie wybierz opcję, a następnie kliknij przycisk **Rozpocznij**.
 - **Download (Pobierz)** — zapisuje kopię pliku na komputerze. Po wyświetleniu komunikatu kliknij opcję **Save (Zapisz)**, a następnie wybierz miejsce zapisu pliku. Otwórz plik lub zamknij okno dialogowe.
 - **Drukuj ponownie** — drukuje plik bez zapisywania kopii pliku na twoim komputerze.
 - **Usuń** — usuwa plik ze skrzynki pocztowej. Po wyświetleniu komunikatu kliknij przycisk **OK**, aby usunąć plik lub **Cancel (Anuluj)**, żeby anulować tę operację.

Skanowanie do repozytoriów plików w sieci

Ta sekcja zawiera:

- [Skanowanie do ustalonego repozytorium plików](#) 141
- [Dodawanie miejsc docelowych skanowania](#) 142

Jeśli korzystasz z tej funkcji, skanowane obrazy będą wysyłane do repozytorium plików na serwerze. Konfigurację takiego repozytorium zajmuje się administrator systemu.

Xerox® CentreWare® Internet Services pozwala dodawać do szablonów własne miejsca docelowe dla skanowania.

Skanowanie do ustalonego repozytorium plików

Aby zeskanować obraz do ustalonego repozytorium plików:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
3. Dotknij opcji **Zmień**.
4. Na ekranie Wybierz przebieg pracy wybierz szablon utworzony przez administratora systemu. Szablon określa ustawienia skanowania oraz miejsce przeznaczenia obrazu.
5. Aby zmienić dowolne ustawienie skanowania, wybierz opcje na ekranie Skanowanie pracy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Opcje ustawień skanowania](#) na stronie 144.
6. Naciśnij zielony przycisk **Start**.

Dodawanie miejsc docelowych skanowania

1. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
2. Kliknij kartę **Scan (Skanowanie)**.
3. W części Display (Ekran) zaznacz **Templates (Szablony)**.
4. W polu Template Operations (Operacje na szablonach) kliknij **Create New Template (Utwórz nowy szablon)**.
5. W obszarze New Distribution Template (Nowy szablon dystrybucji), pod opcją Add Destination to Template (Dodaj miejsce docelowe do szablonu) kliknij **Enter a Scan Destination (Wpisz miejsce docelowe skanowania)**.
6. Kliknij pole **Przyjazna nazwa** i wpisz odpowiednią nazwę szablonu.
7. Wybierz opcję w części Protocol (Protokół).
8. Skonfiguruj adres IP miejsca docelowego: numer portu lub nazwa hosta: numer portu.
9. Wpisz nazwę folderu docelowego. W przypadku sieci SMB folder docelowy jest folderem udostępnionym.
10. W ścieżce dokumentu wpisz nazwę podfolderu w folderze docelowym, następnie wybierz politykę archiwizacji.
11. Wprowadź prawidłową nazwę logowania oraz hasło.
Uwaga: Użyj nazwy logowania komputera zawierającego folder docelowy. Nazwa logowania może zawierać także nazwę domeny, np. nazwa domeny\nazwa logowania.
12. Kliknij przycisk **Add (Dodaj)**. Szablon zostanie zapisany na dysku twardym drukarki.

Skanowanie do katalogu głównego

Ta funkcja pozwala skanować dokument i zapisać obraz do katalogu głównego.

Uwaga: Aby użyć funkcji Skanuj do strony domowej, należy zalogować się za pomocą ważnej nazwy użytkownika i hasła. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Logowanie](#) na stronie 31.

Aby zeskanować obraz do katalogu głównego:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
3. Dotknij opcji **Zmień**.
4. Na ekranie Wybierz przebieg pracy wybierz szablon utworzony przez administratora systemu.
5. Aby zmienić dowolne ustawienie skanowania, wybierz opcje na ekranie Skanowanie pracy.
6. Więcej opcji znajdziesz w karcie **Advanced Settings (Ustawienia Zaawansowane)**. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Wybór ustawień zaawansowanych.
7. Naciśnij zielony przycisk **Start**.

Opcje ustawień skanowania

Ta sekcja zawiera:

• Zmiana podstawowych ustawień skanowania.....	144
• Wybór ustawień zaawansowanych	145
• Wybór ustawień układu strony	147
• Wybór opcji archiwizacji	148
• Tworzenie pracy skanowania.....	149

Funkcje skanowania w drukarce korzystają z szablonów definiujących ustawienia skanowania i miejsce docelowe obrazu.

Zmiana podstawowych ustawień skanowania

Aby zmienić podstawowe ustawienia skanowania:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
2. Aby określić, czy skanowanie ma być 1-, czy 2-stronne:
 - a. Dotknij polecenia **2 Stronne Skanowanie** i wybierz żądaną opcję:
 - **1 stronne:** Opcja ta powoduje skanowanie tylko jednej strony oryginału i tworzenie 1-stronnych kopii.
 - **2 stronne:** Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału.
 - **Dwustronne, obrót strony 2:** Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału, obracając drugą stronę
 - b. Wciśnij przycisk **OK**.
3. Aby określić orientację oryginału:
 - a. Wybierz opcję **Original Orientation (Ukierunkowanie Oryginału)**.
 - b. Na ekranie Ukierunkowanie oryginału wybierz opcję:
 - **Upright Images (Obrazy Pionowe)** i **Sideways Images (Obrazy Poziome)** odnoszą się do kierunku oryginałów załadowanych do podajnika dokumentów.
 - **Portrait Originals (Oryginały Pionowe)** i **Landscape Originals (Oryginały poziome)** odnoszą się do obrazów na oryginałach.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
4. Aby wprowadzić nazwę pliku i wybrać podstawowy format pliku:
 - a. Dotknij opcji **Plik**, a następnie wpisz nazwę pliku skanowania.
 - b. Aby wybrać format pliku, dotknij strzałkę w dół, a następnie wybierz opcję
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.

5. Aby dostosować format pliku:
 - a. Na ekranie **Plik**, aby wybrać format pliku, dotknij strzałki w dół, a następnie dotknij opcji **Specjalne**.
Uwaga: Opcje można dostosować tylko dla dokumentów PDF, archiwalnych dokumentów PDF, XPS lub TIFF.
 - b. Na ekranie Format pliku wybierz format, a następnie wybierz opcję.
 - **Wielostronicowy:** Opcja ta powoduje tworzenie dokumentu wielostronicowego na podstawie zeskanowanych obrazów.
 - **1 plik dla każdej strony:** Opcja ta powoduje tworzenie oddzielnego pliku dla każdej zeskanowanej strony.
 - c. W przypadku opcji z możliwością wyszukiwania wybierz opcję dla dokumentu PDF, PDF/A i XPS:
 - **Nie:** Opcja ta powoduje tworzenie obrazu zeskanowanego dokumentu bez możliwości wyszukiwania.
 - **Tak:** Opcja ta powoduje tworzenie obrazu zeskanowanego dokumentu z możliwością wyszukiwania. W przypadku wyboru opcji **Tak** wybierz w menu język wyszukiwania.
6. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór ustawień zaawansowanych

Ustawienia zaawansowane umożliwiają sterowanie opcjami obrazu, poprawianie jakości obrazu oraz zmianę rozdzielczości skanowania.

Aby wybrać ustawienia zaawansowane:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
2. Wybierz kartę **Advanced Settings (Ustawienia Zaawansowane)**.
3. Aby określić kolor wyjściowy:
 - a. Dotknij pozycji **Kolor wyjściowy**, następnie wybierz opcję.
 - **Autom. wykrycie:** Wykrywa paletę kolorów w oryginalnym dokumencie. Jeśli oryginalny obrazek jest kolorowy, drukarka zeskanuje go w pełnej palecie kolorów. W przypadku dokumentów czarno-białych drukarka wykorzysta przy skanowaniu tylko kolor czarny.
 - **Czarno-białe:** Skanowanie tylko w czerni i bieli.
 - **Skala szarości:** Skanowanie z wykorzystaniem odcieni szarości.
 - **Kolor:** Skanowanie w trybie pełnokolorowym.
 - b. Wciśnij przycisk **OK**.

4. Aby ustawić typ oryginału:
 - a. Dotknij opcji **Typ Oryginału** i wybierz opcję:
 - **Foto i Tekst:** Optymalizuje skanowanie dla oryginałów zawierających zarówno tekst, jak i obrazy graficzne.
 - **Foto:** Optymalizuje skanowanie dla oryginałów zawierających tylko obrazy.
 - **Tekst:** Optymalizuje skanowanie dla oryginałów zawierających tylko tekst.
 - **Mapa:** Optymalizuje skanowanie dla map i szczegółowych informacji graficznych.
 - **Gazeta/Magazyn:** Optymalizuje skanowanie dla wydrukowanych magazynów i gazet.
 - b. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Aby ukryć odmiany tła:
 - a. Wybierz **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
 - b. W menu Eliminacja Tła dotknij opcji **Automatyczna Eliminacja**.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
6. Aby dostosować kontrast:
 - a. Wybierz **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
 - b. Na ekranie Ulepszenia obrazu wybierz opcję:
 - **Automatyczny Kontrast:** Pozwala na automatyczne dostosowanie kontrastu przez drukarkę.
 - **Ręczny Kontrast:** Opcja ta umożliwia dostosowanie kontrastu przez użytkownika. Aby zwiększyć lub zmniejszyć kontrast, przesun suwak Manual Contrast (Ręczny kontrast) w górę lub w dół. Ustawienie suwaka na środku nie zmienia kontrastu.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
7. Regulacja jasności i ostrości:
 - a. Dotknij opcji **Opcje obrazu**.
 - b. Na ekranie Image Options (Opcje obrazu) przesun suwaki, aby dokonać regulacji:
 - **Jaśniejsze/ciemniejsze:** Rozjaśnia lub przyciemnia obraz.
 - **Ostrość:** Nadaje wyrazistość lub pozwala stonować obraz.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
8. Regulacja nasycenia:
 - a. Dotknij opcji **Nasycenie**.
 - b. Na ekranie Nasycenie ustaw suwaki tak, aby obraz miał bardziej wyraziste lub pastelowe kolory.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
9. Aby ustawić rozdzielczość:
 - a. Wybierz **Resolution (Rozdzielczość)**.
 - b. Na ekranie rozdzielczości wybierz wartość od 72 do 600 dpi.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Opcje dla zdjęć i tekstu pozwalają na określenie typu dokumentu, np. drukowany, fotokopia, fotografia, druk atramentowy czy tusz stały.

Wybór ustawień układu strony

Opcje układ strony pozwalają na dodatkowe ustawienie orientacji oryginału, jego rozmiaru oraz usuwanie krawędzi.

Aby wybrać ustawienia układu strony:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
2. Wybierz kartę **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**.
3. Aby określić stopień usunięcia krawędzi obrazu:
 - a. Wybierz opcję **Edge Erase (Kasowanie Krawędzi)**.
 - b. Na ekranie Kasowanie krawędzi wybierz opcję:
 - **Wszystkie Krawędzie:** Usuwa taką samą część wszystkich krawędzi. Dotknij strzałki **Wszystkie krawędzie**, aby określić stopień usunięcia wszystkich krawędzi.
 - **Poszczególne krawędzie:** Ta opcja umożliwia określenie różnych stopni wymazania przy poszczególnych krawędziach. Aby wybrać stopień usunięcia przy poszczególnych krawędziach, użyj strzałek.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
4. Aby rozpocząć skanowanie prawidłowego obszaru oryginału:
 - a. Wybierz opcję **Original Size (Rozmiar Oryginału)**.
 - b. Na ekranie Original Size (Rozmiar oryginalny) wybierz opcję:
 - **Autom. wykrycie:** Ta opcja umożliwia określenie przez drukarkę rozmiaru oryginału.
 - **Obszary wstępnie ustawionego skanowania:** Opcja ta pozwala określić obszar skanowania, jeśli pasuje on do standardowego rozmiaru papieru. Wybierz odpowiedni rozmiar papieru z listy przewijanej.
 - **Obszary specjalnego skanowania:** pozwala określić wysokość i szerokość obszaru skanowania. Strzałki **Wys.-(Y)** oraz **Szer.-(X)** pozwalają określić wielkość obszaru.
 - **Mixed Size Originals (Oryg. różnych rozmiarów)** — pozwala skanować standardowe oryginały o różnych rozmiarach.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Aby zarządzać sposobem traktowania przez skaner pustych stron:
 - a. Dotknij pozycji **Zarządzanie pustymi stronami**.
 - b. Wybierz opcję:
 - **Uwzględnij puste strony:** Opcja ta dołącza zeskanowane puste strony.
 - **Usuń puste strony:** Opcja ta powoduje omijanie zeskanowanych pustych stron.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór opcji archiwizacji

Opcje archiwizacji umożliwiają aktualizację szablonów, dodawanie miejsca przeznaczenia plików, określenie, w jaki sposób plik o określonej nazwie jest obsługiwany przez drukarkę, oraz opcji jakości i rozmiaru pliku.

Aby wybrać opcje katalogowania:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie dotknij opcji **Skanowanie pracy**.
2. Dotknij karty **Opcje Archiwizacji**.
3. Aby pobrać nowe szablony i usunąć stare:
 - a. Dotknij opcji **Uaktualnij Szablony > Uaktualnij Teraz**.
 - b. Aby potwierdzić aktualizację, dotknij opcji **Uaktualnij Teraz**.
Zostanie wyświetlony zaktualizowany ekran Wybierz przebieg pracy.
4. Na ekranie Wybierz przebieg pracy zaznacz określony przebieg.
5. Aby określić dodatkową lokalizację sieciową jako miejsce docelowe skanowanych dokumentów:
 - a. Wybierz opcję **Dodaj Przeznaczenia Pliku**.
 - b. Na następnym ekranie zaznacz żądane miejsce docelowe.
 - c. Dotknij opcji **OK**.

Uwaga: Opcje Zarządzanie Dokumentem oraz Dodaj Przeznaczenia Pliku można modyfikować wyłącznie po skonfigurowaniu funkcji skanowania do repozytorium plików w sieci lub głównego katalogu. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.
6. Aby określić postępowanie w przypadku istniejącego pliku:
 - a. Dotknij opcji **Jeżeli plik już istnieje**. Wybierz opcję.
 - b. Dotknij opcji **OK**.
7. Aby ustalić jakość obrazu i rozmiar pliku:
 - a. Dotknij opcji **Jakość/Rozmiar Pliku**.
 - b. Wybierz wartość przy użyciu suwaka. Dostępne są ustawienia z przedziału od najwyższej kompresji/najmniejszego rozmiaru pliku do najniższej kompresji/największego rozmiaru pliku.

Dotknij opcji **OK**.

Tworzenie pracy skanowania

Opcja ta umożliwia połączenie posortowanego zestawu oryginałów w jedną pracę skanowania.

Aby utworzyć pracę kopiowania:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
2. Wybierz kartę **Job Assembly (Montaż Pracy)**, następnie zaznacz opcję **Build Job (Tworzenie Pracy) > On (Wł.)**.
3. Dotknij przycisku **Opcje**.
 - a. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Wyświetl to okno pomiędzy segmentami**.
 - b. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Wyłącz tworzenie pracy po przedłożeniu pracy**.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
4. Zaprogramuj i zeskanuj pierwszy segment:
 - a. Załaduj oryginały następnego segmentu.
 - b. Wciśnij przycisk **Start** na pulpicie sterowania.

Uwaga: Jeżeli wymagane jest hasło, skontaktuj się z administratorem systemu.

5. Zaprogramuj i zeskanuj dodatkowe segmenty:
 - a. Załaduj oryginały następnego segmentu.
 - b. Gdy pojawi się ekran tworzenia pracy, wybierz opcję **Program Next Segment (Zaprogramuj następny segment)**.
 - c. Wciśnij zielony przycisk **Start**, aby zeskanować oryginały dla tego segmentu.
 6. Powtórz poprzedni krok dla każdego kolejnego segmentu.
- Uwaga:** W dowolnym momencie, w ramach modyfikacji pracy, możesz dotknąć opcji **Usuń wszystkie segmenty**.
7. Zaprogramuj i zeskanuj wszystkie segmenty, a następnie dotknij polecenia **Wyślij pracę**. Zostanie wyświetlony ekran postępu pracy i poszczególne segmenty zostaną zeskanowane w ramach pojedynczej pracy.

Uwaga: Jeśli to konieczne, wybierz przycisk **Delete (Usuń) > Delete Job (Usuń pracę)**, aby anulować.

Skanowanie do pamięci flash

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, a następnie **Workflow Scanning (Skanowanie pracy)**.
3. Dotknij opcji **Zmień**.
4. W oknie Wybierz przebieg pracy zaznacz ustawienie **USB**.
5. Włóż pamięć flash USB do portu przy panelu sterowania drukarki.
Uwaga: Jeżeli pamięć USB znajduje się już w porcie USB, naciśnij opcję **Strona główna usług**, a następnie wybierz opcję **Skanowanie pracy**. Przebieg pracy USB jest wybierany automatycznie.
6. Aby zmienić dowolne ustawienie skanowania, wybierz opcję na ekranie Skanowanie pracy.
7. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
Pojawi się ekran postępu pracy, a dokument oryginalny zostanie zeskanowany. Plik zostanie zapisany w pamięci Flash USB.
8. Wyjmij pamięć USB z portu drukarki.

Skanowanie na adres e-mail

Ta sekcja zawiera:

- [Wysyłanie zeskanowanych obrazów na adres e-mail](#) 152
- [Ustawianie opcji wiadomości e-mail](#) 153

Jeśli korzystasz z tej funkcji, skanowane obrazy będą wysyłane jako załączniki do wiadomości.

Wysyłanie zeskanowanych obrazów na adres e-mail

Przed skanowaniem do wiadomości e-mail skonfiguruj właściwości SMTP i Pole Od poczty e-mail. W książce adresowej musi się znajdować co najmniej jeden adres e-mail. Jeśli właściwości e-mail nie są prawidłowo skonfigurowane, ikona E-mail jest wyszarzona na ekranie dotykowym. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide (Podręcznik administratora systemu)* dla modelu danej drukarki:

Aby wysłać zeskanowany obraz na adres e-mail:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **E-mail**.
3. Aby wpisać adres e-mail:
 - a. Dotknij opcji **Wprowadź odbiorcę**.
4. Użyj klawiatury dotykowej, aby wpisać adres e-mail.
 - a. Naciśnij przycisk **Add (Dodaj)**.
 - b. Aby dodać więcej odbiorców, dotknij opcji **Dodaj odbiorcę**, a następnie **Wprowadź odbiorcę**.
 - c. Użyj klawiatury dotykowej, aby wpisać adres e-mail.
 - d. Naciśnij przycisk **Add (Dodaj)**.
 - e. Aby uporządkować odbiorców, dotknij jednego odbiorcę na liście, a następnie wybierz w menu opcję **Do:**, **DW:** lub **UDW:**.
5. Aby wprowadzić adres e-mail z ulubionych:
 - a. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **E-mail**.
 - b. Dotknij opcji **Ulubione**.
 - c. Dotknij żądanych nazw, a następnie wybierz w menu opcję **Do:**, **DW:** lub **UDW:**.
 - d. Wciśnij przycisk **OK**.
6. Aby wprowadzić adres e-mail z Książki adresowej urządzenia:
 - a. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **E-mail**.
 - b. Dotknij opcji **Książka adresowa urządzenia**.
 - c. Wybierz listę adresów e-mail żądanych kontaktów z menu.
 - d. Dotknij opcji **Wyszukaj**, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej wprowadź część nazwy.
 - e. Dotknij polecenia **Wyszukaj**.
 - f. Dotknij żądanych nazw, a następnie wybierz w menu **Do:** lub **DW:** lub **UDW:**.
 - g. Wciśnij przycisk **OK**.
7. Aby wpisać temat:
 - a. Wybierz pole **Subject (Temat)**, następnie wpisz tekst za pomocą klawiatury dotykowej.
Uwaga: Aby zmienić domyślny temat, podświetl tekst w polu tekstowym, następnie dotknij pozycji **X**, aby go usunąć, lub wpisz nowy tekst.
 - b. Wciśnij przycisk **OK**.
8. Aby zmienić dowolne ustawienie opcji Skanowanie do poczty e-mail, użyj opcji w kartach: E-mail, Ustawienia Zaawansowane, Ustawienia Układu oraz Montaż pracy.
9. Naciśnij zielony przycisk **Start**.

Ustawianie opcji wiadomości e-mail

Przy użyciu karty Opcje e-mail można skonfigurować ustawienia e-mail.

Aby zmienić dowolne ustawienie opcji Skanowanie do poczty e-mail, użyj opcji w kartach: E-mail, Ustawienia Zaawansowane, Ustawienia Układu oraz Montaż pracy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Opcje ustawień skanowania](#) na stronie 144.

Zmiana nazwy i formatu załącznika

Zmiana nazwy i formatu załącznika:

1. Dotknij opcji **Załącznik**, a następnie wpisz nazwę pliku.
2. Dotknij menu Format pliku, a następnie wybierz żądaną opcję. Aby określić opcje niestandardowe, dotknij **Specjalny**. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Zmiana opcji formatu załącznika](#).
3. Wciśnij przycisk **OK**.

Zmiana opcji formatu załącznika

Aby zmienić opcje formatu załącznika:

1. Dotknij opcji **Załącznik**.
2. Dotknij menu Format pliku i wybierz żądaną opcję **Specjalny**.
3. Na ekranie Format pliku w części Format wybierz żądaną opcję.
4. W Opcjach pliku dotyczących wyboru dokumentu PDF, archiwalnego dokumentu PDF, XPS lub TIFF wybierz żądaną opcję:
 - **Wielostronicowy**: Opcja ta tworzy dokument wielostronicowy na podstawie zeskanowanych obrazów.
 - **1 plik dla każdej strony**: Opcja ta tworzy oddzielny plik dla każdej zeskanowanej strony.
5. W ustawieniu Zabezpieczenie hasłem w obszarze tylko dla PDF wybierz żądaną opcję.
 - **Nie**: Wyłącz opcję zabezpieczenia hasłem dla pliku.
 - **Tak**: Włącz zabezpieczenie hasłem. Dotknij opcji **Wprowadź hasło**, a następnie wpisz hasło za pomocą klawiatury ekranu dotykowego.
6. Wciśnij przycisk **OK**.
7. W przypadku opcji z możliwością wyszukiwania wybierz opcję dla dokumentu PDF, PDF/A i XPS:
 - **Nie**: Opcja ta tworzy obraz zeskanowanego dokumentu bez możliwości wyszukiwania.
 - **Tak**: Opcja ta tworzy obraz zeskanowanego dokumentu z możliwością wyszukiwania. W przypadku wyboru opcji **Tak** wybierz w menu język wyszukiwania.
8. Wciśnij przycisk **OK**.
9. Wciśnij przycisk **OK**.

Zmiana adresu w polu Od

Aby zmienić adres w polu Od:

1. Dotknij karty **Opcje e-mail**.
2. Dotknij przycisku **Od**.
3. Aby zmienić adres Od przy użyciu wprowadzonego adresu e-mail lub Ulubionych:
 - Dotknij opcji **Wprowadź adres Od**, a następnie wpisz adres e-mail za pomocą klawiatury ekranu dotykowego.
 - Dotknij opcji **Ulubione**, a następnie wybierz żądane nazwy z listy.
4. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Zmień adres w polu Od przy użyciu książki adresowej urządzenia:
 - a. Dotknij opcji **Książka adresowa urządzenia**.
 - b. Wybierz listę żądanych kontaktów z menu.
 - c. Dotknij opcji **Wyszukaj**, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej wprowadź część nazwy.
 - d. Dotknij polecenia **Wyszukaj**.
 - e. Wybierz żądaną nazwę z listy i dotknij opcji **Dodaj**.
6. Wciśnij przycisk **OK**.

Zmiana adresu w polu Wyślij odpowiedź do:

Aby zmienić adres w polu Wyślij odpowiedź do:

1. Dotknij karty **Opcje e-mail**.
2. Dotknij opcji **Wyślij odpowiedź do**.
3. Aby zmienić adres w polu Wyślij odpowiedź do przy użyciu wprowadzonego adresu e-mail lub Ulubionych:
 - Dotknij opcji **Wprowadź adres w polu Wyślij odpowiedź do**, a następnie wpisz adres e-mail za pomocą klawiatury ekranu dotykowego.
 - Dotknij opcji **Ulubione**, a następnie wybierz żądane nazwy z listy.
4. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Zmień adres w polu Wyślij odpowiedź do przy użyciu książki adresowej urządzenia:
 - a. Dotknij opcji **Książka adresowa urządzenia**.
 - b. Wybierz listę żądanych kontaktów z menu.
 - c. Dotknij opcji **Wyszukaj**, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej wprowadź część nazwy.
 - d. Dotknij polecenia **Wyszukaj**.
 - e. Wybierz żądaną nazwę z listy i dotknij opcji **Dodaj**.
6. Wciśnij przycisk **OK**.

Zmiana wiadomości

Aby zmienić wiadomość:

1. Dotknij karty **Opcje e-mail**.
2. Dotknij opcji **Wiadomość**.
3. Wpisz tekst, który ma być dołączony do obrazów, za pomocą klawiatury ekranowej.
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawienie jakości i rozmiaru pliku

Aby ustalić jakość obrazu i rozmiar pliku:

1. Dotknij karty **Opcje e-mail**.
2. Dotknij opcji **Jakość/Rozmiar Pliku**.
3. Wybierz wartość przy użyciu suwaka. Dostępne są ustawienia z przedziału od najwyższej kompresji/najmniejszego rozmiaru pliku do najniższej kompresji/największego rozmiaru pliku.
4. Dotknij opcji **OK**.

Ustawianie funkcji szyfrowania

Funkcja szyfrowania pomaga zapobiegać przeczytaniu wiadomości e-mail przez osoby inne niż jej docelowy odbiorca.

Uwaga: Przed skorzystaniem z tej funkcji administrator systemu musi ją skonfigurować. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Aby ustawić szyfrowanie:

1. Dotknij karty **Opcje e-mail**.
2. Dotknij opcji **Szyfrowanie**.
3. Aby ustawić funkcję Szyfrowanie, dotknij opcji **Wł.** lub **Wył.**
4. Wciśnij przycisk **OK**.

Skanowanie do miejsca docelowego

Ta sekcja zawiera:

- [Wysyłanie zeskanowanego obrazu do miejsca docelowego.....](#) 157

Użyj funkcji Skanuj do miejsca docelowego, aby wysłać zeskanowane obrazy do zdalnego miejsca docelowego, takiego jak serwer FTP czy komputer osobisty.

Wysyłanie zeskanowanego obrazu do miejsca docelowego

Przed skanowaniem do miejsca docelowego skonfiguruj foldery na serwerze lub udostępnij folder na komputerze osobistym. Ponadto w książce adresowej musi być co najmniej jedno miejsce docelowe Skanuj do. Jeśli właściwości miejsca docelowego Skanuj do nie są prawidłowo skonfigurowane, ikona Skanuj do jest wyszarzona na ekranie dotykowym.

Aby zeskanować obraz i wysłać go do miejsca docelowego:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie **Skanuj do**.
3. Aby wybrać miejsce docelowe z ulubionych:
 - a. Dotknij opcji **Ulubione**.
 - b. Wybierz z listy żądane kontakty.
 - c. Dotknij opcji **OK**.
4. Aby wybrać miejsce docelowe z książki adresowej urządzenia:
 - Dotknij opcji **Książka adresowa urządzenia**.
 - a. Na ekranie Książka adresowa urządzenia wybierz w menu żądaną listę kontaktów.
 - b. Dotknij opcji **Wyszukaj**, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej wprowadź część nazwy.
 - c. Dotknij polecenia **Wyszukaj**.
 - d. Wybierz żądany kontakt z listy i dotknij opcji **Dodaj do odbiorców**.
 - e. Dotknij opcji **OK**.
5. Aby zmienić jakiegokolwiek z ustawień skanowania, użyj opcji na ekranie Skanuj do. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Ustawianie opcji skanowania](#) na stronie 144.
6. Aby określić postępowanie w przypadku istniejącego pliku:
 - a. Dotknij karty **Opcje Archiwizacji**.
 - b. Dotknij opcji **Jeżeli plik już istnieje**. Wybierz opcję.
 - c. Dotknij opcji **OK**.
7. Aby ustalić jakość obrazu i rozmiar pliku:
 - a. Dotknij karty **Opcje Archiwizacji**.
 - b. Dotknij opcji **Jakość/Rozmiar pliku**.
 - c. Wybierz wartość przy użyciu suwaka. Dostępne są ustawienia z przedziału od najwyższej kompresji/najmniejszego rozmiaru pliku do najniższej kompresji/największego rozmiaru pliku.
 - d. Dotknij opcji **OK**.
8. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
Zostanie wyświetlony ekran postępu pracy, a dokument oryginalny zostanie zeskanowany. Plik zostanie zapisany w miejscu docelowym.

Faksowanie

8

Ten rozdział zawiera:

• Konfigurowanie drukarki do faksowania	160
• Podstawowe wysyłanie faksu	161
• Wysyłanie z faksu wbudowanego.....	163
• Wysyłanie faksu serwera	176
• Wysyłanie faksu internetowego	181
• Tworzenie pracy faksowania.....	190
• Wysyłanie faksu LAN.....	192
• Korzystanie z książki adresowej.....	194

Przed skorzystaniem z tej funkcji administrator systemu musi ją skonfigurować. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Konfigurowanie drukarki do faksowania

Przed użyciem faksu należy skonfigurować Ustawienia faksu, aby uzgodnić je z lokalnym połączeniem oraz przepisami. Ustawienia faksu obejmują funkcje opcjonalne, których można użyć w celu skonfigurowania drukarki do faksowania.

Uwaga: Nie wszystkie drukarki obsługują wymienione opcje. Część z nich ma zastosowanie tylko w przypadku konkretnych modeli, konfiguracji, systemów operacyjnych czy typów sterownika.

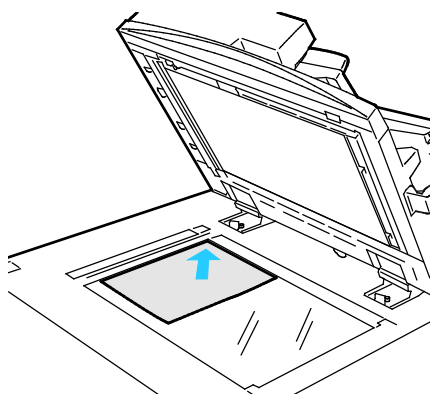
Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Podstawowe wysyłanie faksu

Faks można wysłać na jeden z czterech sposobów:

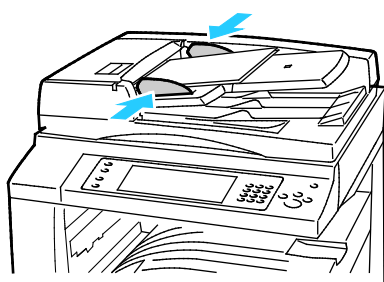
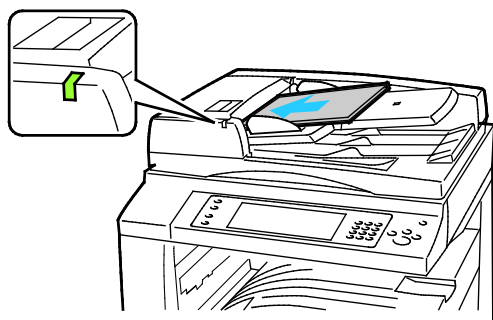
- **Faks/Wbudowany Faks:** Opcja ta powoduje skanowanie dokumentu i wysyłanie go bezpośrednio do faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Wysyłanie faksu wbudowanego](#) na stronie 163.
- **Faks Serwera:** Opcja ta powoduje skanowanie dokumentu i wysyłanie go do serwera faksu, który przesyła dokument do faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Wysyłanie faksu serwera](#) na stronie 176.
- **Faks Internetowy:** Opcja ta powoduje skanowanie dokumentu i wysyłanie go pocztą e-mail do odbiorcy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Wysyłanie faksu internetowego](#) na stronie 181.
- **Faks LAN:** Opcja ta powoduje wysłanie bieżącej pracy drukowania jako faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Wysyłanie faksu LAN](#) na stronie 192.

Szyba skanera



- Unieś pokrywę podajnika dokumentów i umieść oryginał stroną zadrukowaną w dół, w kierunku lewego tylnego narożnika szyby skanera.
- Oryginał musi być wyrównany do rozmiaru papieru wydrukowanego na krawędzi szyby.
- Szyba dokumentów pozwala korzystać z papieru o wymiarach do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali).
- Szyba skanera automatycznie wykrywa standardowy rozmiar papieru.

Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów



Włóż oryginały stroną zadrukowaną do góry, pierwszą stroną na wierzchu. Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów skanuje jednocześnie obie strony dokumentów dwustronnych.

- Po prawidłowym załadowaniu oryginałów zaświeci się wskaźnik potwierdzenia.
- Dostosuj prowadnice papieru, aby dopasować je do oryginałów.
- Podajnik dokumentów automatycznie wykrywa standardowy rozmiar papieru.
- Automatyczny podajnik dokumentów obsługuje oryginały o następującej gramaturze: 38–128 g/m².
- Pojemność automatycznego podajnika dokumentów pozwala pomieścić następujące oryginały: od 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 cala) do 297 x 432 mm (11,7 x 17 cali).
- W automatycznym podajniku dokumentów mieści się w przybliżeniu następująca ilość papieru o podanej gramaturze: 130 arkuszy papieru o gramaturze 80 g/m².

Wysyłanie z faksu wbudowanego

W przypadku wysyłania faksu z panelu sterowania drukarki dokument jest skanowany i przesyłany do faksu za pomocą specjalnej linii telefonicznej. Aby użyć funkcji wbudowanego faksu, upewnij się, że drukarka ma dostęp do działającej linii telefonicznej z przypisanym do niej numerem faksu.

Aby wysłać wbudowany faks:

1. Umieść oryginalny dokument w podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
2. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
3. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
 - Dotknij opcji **Wprowadź odbiorcę**.
 - Aby wprowadzić numer, użyj klawiatury alfanumerycznej. Aby dodać znaki specjalne wybierania numeru, dotknij żądanego znaku w określonym miejscu podczas wprowadzania numeru.
 - Dotknij opcji **Dodaj**.
 - Aby dodać kolejnych odbiorców, dotknij opcji **Dodaj odbiorcę**, a następnie **Wprowadź odbiorcę**. Wprowadź numer przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, a następnie dotknij opcji **Dodaj**.

Uwaga: Pomiędzy numerem dostępu z linii zewnętrznej a numerem faksu może być wymagane wprowadzenie co najmniej jednej pauzy podczas wybierania numeru. Wprowadzone pauzy w wybieraniu są wyświetlane w numerze faksu jako przecinki.

- Dotknij opcji **Książka adresowa urządzenia**.
 - Dotknij strzałki w dół, a następnie wybierz w menu opcję **Faksuj Kontakty, Faksuj Grupy, Faksuj Ulubione** lub **Wszystkie kontakty**.
 - Dotknij żądanego kontaktu, a następnie wybierz opcję **Dodaj do odbiorców**.
 - Aby usunąć kontakt z listy, dotknij go, a następnie dotknij opcji **Usuń**.
 - Dodaj kolejne kontakty zależnie od potrzeb, a następnie dotknij **OK**.
 - Dotknij opcji **Ulubione**. Dotknij jednej lub więcej pozycji ulubionych, a następnie dotknij **OK**.
4. Dotknij opcji **2 Stronne Skanowanie**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
 5. Dotknij opcji **Typ Oryginału**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
 6. Dotknij opcji **Rozdzielczość**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
 7. Dotknij opcji **Rozm. Oryginału**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
 8. Wybierz więcej opcji, w zależności od potrzeb. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części [Wybór opcji faksu](#) na stronie 168.
 9. Naciśnij zielony przycisk **Start**. Drukarka zeskanuje strony i wyśle dokument po zakończeniu całej operacji.

Uwaga: Aby wstrzymać pracę, naciśnij przycisk **Stop**. Na ekranie dotykowym wybierz opcję **Wznów skanowanie**, aby kontynuować lub **Anuluj skanowanie**, aby całkowicie anulować pracę. Jeśli nie dokonasz wyboru w ciągu 60 sekund, praca zostanie automatycznie wznowiona.

Podstawowe ustawienia faksu

Ta sekcja zawiera:

• Wybór opcji skanowania dwustronnego	164
• Określanie typu oryginału	164
• Konfiguracja rozdzielczości	165
• Określanie rozmiaru oryginału	165
• Automatyczne ukrywanie odmian tła	166
• Regulacja kontrastu	166
• Regulacja jasności i ostrości	166
• Wybór pomniejszenia lub podziału	167
• Ustawienia faksowania książek	167

Wybór opcji skanowania dwustronnego

Przy użyciu opcji 2 stronnego skanowania można skonfigurować urządzenie tak, aby skanowało jedną lub obie strony oryginału.

Aby ustawić skanowanie dwustronne:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **2 Stronne Skanowanie**.
4. Dotknij opcji.
 - **1 stronne**: Opcja ta powoduje skanowanie tylko jednej strony oryginału i tworzenie 1-stronnych kopii.
 - **2 stronne**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału.
 - **Dwustronne, obrót strony 2**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału, obracając drugą stronę
5. Dotknij **OK**.

Określanie typu oryginału

Przy użyciu opcji Typ oryginału można określić typ obrazów przeznaczonych do skanowania. Urządzenie używa tej informacji w celu optymalizacji ustawień jakości obrazu i uzyskania wydruków najlepszej jakości.

Aby ustawić typ oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij pozycji **Typ oryginału**.
4. Na ekranie Typ Oryginału dotknij typu zawartości dla oryginalnego dokumentu.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Konfiguracja rozdzielczości

Od rozdzielczości zależy jakość grafiki. Rozdzielczość obrazu jest mierzona w punktach na cal (ang. dots per inch; dpi). Ustawienie 600 dpi powoduje drukowanie obrazów przy użyciu 600 punktów (pikseli) na każdy cal obrazu. Im wyższa rozdzielczość, tym lepsza jakość wydruku.

Aby dostosować rozdzielczość:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Rozdzielczość**.
4. Na ekranie Resolution (Rozdzielczość) wybierz żądaną rozdzielczość.
 - **Standardowe:** Opcja używana do tekstu generowanego-przez urządzenie.
 - **Dokładna:** Funkcja używana do rysunków, mniejszej czcionki i pisma odręcznego.
 - **Bardzo dokładna:** Funkcja używana do drobnego tekstu, rysunków i obrazów w niższej rozdzielczości.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Określanie rozmiaru oryginału

Aby upewnić się, że zostanie zeskanowany prawidłowy obszar dokumentów, określ rozmiar oryginału.

Aby ustawić rozmiar oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Rozm. Oryginału**.
4. Na ekranie Original Size (Rozmiar oryginalny) wybierz opcję:
 - **Autom. wykrycie:** Ta opcja umożliwia określenie przez drukarkę rozmiaru oryginału.
 - **Obszary wstępnie ustawionego skanowania:** Opcja ta pozwala określić obszar skanowania, jeśli pasuje on do standardowego rozmiaru papieru. Korzystając z listy, wybierz odpowiedni rozmiar papieru.
 - **Obszary specjalnego skanowania:** pozwala określić wysokość i szerokość obszaru skanowania.
 - **Mixed Size Originals (Oryginały różnych rozmiarów):** pozwala skanować standardowe oryginały o różnych rozmiarach. Skorzystaj z diagramu, aby określić, które rozmiary oryginałów można ze sobą łączyć w ramach tego samej pracy kopiowania.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Automatyczne ukrywanie odmian tła

W przypadku skanowania oryginałów wydrukowanych na cienkim papierze, obrazy drukowane na jednej stronie mogą być widoczne na drugiej. Skorzystaj z opcji automatycznego ukrywania, aby zmniejszyć czułość drukarki dla jasnych kolorów tła.

Aby wybrać Automatyczną Eliminację:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz opcję **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
4. W menu Eliminacja Tła dotknij opcji **Automatyczna Eliminacja**.
5. Dotknij **OK**.

Regulacja kontrastu

Kontrast to względna różnica pomiędzy jasnymi i ciemnymi obszarami obrazu.

Aby dostosować kontrast:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Jakość Obrazu**, a następnie **Ulepszenie Obrazu**.
4. Na ekranie Ulepszenia obrazu wybierz opcję:
 - **Ręczny Kontrast**: Opcja ta umożliwia ręczną regulację kontrastu.
 - **Automatyczny Kontrast**: Opcja ta pozwala na automatyczne dostosowanie kontrastu przez drukarkę.
5. Dotknij **OK**.

Regulacja jasności i ostrości

Można rozjaśnić lub przyciemnić obraz, jak również ustawić jego ostrość.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Image Quality (Jakość Obrazu)**, następnie przejdź do ustawienia **Image Option (Opcje Obrazu)**.
4. Na ekranie Opcje obrazu ustaw odpowiednio suwaki:
 - **Jaśniejsze / Ciemniejsze**: Rozjaśnia lub przyciemnia obraz.
 - **Ostrość**: Nadaje wyrazistość lub pozwala stonować obraz.
5. Dotknij **OK**.

Wybór pomniejszenia lub podziału

Możesz określić sposób postępowania z obrazami, które są zbyt duże.

Aby wybrać pomniejszenie lub podział:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Ustawienia Układu**, a następnie dotknij opcji **Zmniejszenie/Podział**.
4. Dotknij opcji.
 - **Zmniejsz dla Dopasowania**: Opcja ta zmniejsza duże dokumenty tak, aby zmieściły się na mniejszym papierze.
 - **Podziel strony**: Opcja ta ustawia jeden obraz do wydruku na kilku stronach.
5. Dotknij **OK**.

Ustawienia faksowania książek

Możesz wybrać metodę, która zostanie wykorzystana do skanowania obrazów w książce.

Aby wybrać faksowanie książki:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Fax (Faks)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Ustawienia Układu**, a następnie opcji **Faksowanie Książki**.
4. Dotknij opcji.
 - **Wył.**: Jest to ustawienie domyślne.
 - **Obie strony**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron książki.
 - **Tylko Lewa Strona**: Opcja ta powoduje skanowanie lewej strony książki.
 - **Tylko Prawa Strona**: Opcja ta powoduje skanowanie prawej strony książki.
5. Aby ustawić ilość do wymazania, dotknij strzałek **Kasowanie Krawędzi Oprawy**.
6. Dotknij **OK**.

Wybieranie opcji faksu

Ta sekcja zawiera:

• Drukowanie raportu potwierdzenia.....	168
• Wybór prędkości początkowej.....	168
• Dodawanie strony tytułowej.....	169
• Wysyłanie tekstu nagłówka.....	169
• Wysyłanie faksu z opóźnieniem.....	170
• Przechowywanie faksu w lokalnej skrzynce pocztowej	170
• Zapisywanie faksu w zdalnej skrzynce	171
• Drukowanie dokumentów ze skrzynki lokalnej	171
• Drukowanie dokumentów ze zdalnej skrzynki	172
• Usuwanie dokumentów z lokalnej skrzynki	172
• Zapisywanie faksu do pobierania	173
• Drukowanie faksów zapisanych do pobierania.....	174
• Usuwanie faksów zapisanych do pobierania	175
• Tworzenie pracy faksowania.....	175

Drukowanie raportu potwierdzenia

Możesz wydrukować raport potwierdzający odbiór lub wysłanie twojego faksu. Znajdą się w nim informacje na temat przekroczonego czasu oczekiwania, sygnałów zajętości i ponownych prób wysłania.

Aby ustawić drukowanie raportu potwierdzenia:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Fax (Faks)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Opcje faksu**, a następnie **Raport potwierdzenia**.
4. Aby wygenerować raport dla wszystkich prac faksowania, dotknij opcji **Drukuj potwierdzenie**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór prędkości początkowej

Należy wybrać najwyższą prędkość początkową, chyba że istnieją specjalne wymagania dla faksu docelowego.

Aby wybrać szybkość transmisji dla faksu:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Fax (Faks)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Opcje faksu**, następnie dotknij opcji **Szybkość Początkowa**.
4. Dotknij opcji.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Niektóre sieci telefoniczne mogą wymagać ustawienia prędkości początkowej na wartość Wymuszona (4800 b/s). Niższa prędkość przesyłu danych zapewnia bardziej niezawodną transmisję danych.

Dodawanie strony tytułowej

Opcja strony tytułowej umożliwia dodawanie strony z wprowadzeniem na początek faksowanego dokumentu. Do strony tytułowej można dodać krótki komentarz, a także szczegóły dotyczące pola Do i Od.

Aby dodać stronę tytułową:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Fax (Faks)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Opcje faksu**, a następnie opcji **Strona tytułowa > Wł.**
4. Dotknij pola **Do**, wpisz nazwę odbiorcy za pomocą klawiatury dotykowej, a następnie dotknij przycisku **OK**.
5. Dotknij pola **Od**, wpisz nazwę nadawcy za pomocą klawiatury dotykowej, a następnie dotknij przycisku **OK**.
6. Aby dodać komentarz, wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Dotknij istniejącego komentarza.
 - Dotknij komentarza **<Available>**, dotknij opcji **Edytuj**, wpisz tekst przy użyciu klawiatury dotykowej, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Uwagi:

- Aby usunąć istniejący komentarz, dotknij go, a następnie dotknij symbolu **X**. Aby potwierdzić działanie, dotknij opcji **Usuń**.
 - Aby edytować istniejący komentarz, dotknij go, a następnie dotknij ikony **Edytuj**. Aby zmienić komentarz, skorzystaj z klawiatury dotykowej na ekranie, a następnie dotknij przycisku **OK**.
7. Wciśnij przycisk **OK**.

Wysyłanie tekstu nagłówka

Przed skorzystaniem z tej funkcji administrator systemu musi ją skonfigurować. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Aby załączyć nagłówki faksu:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Fax (Faks)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Fax Options (Opcje faksu)**, następnie znajdź opcję **Send Header Text (Tekst Nagłówek Odbioru)**.
4. Dotknij opcji.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Wysyłanie faksu z opóźnieniem

Funkcja ta pozwala drukarce zaplanować godzinę wysłania faksu. Opóźnienie może wynosić od 15 minut do 24 godzin.

Uwaga: Przed użyciem tej funkcji ustaw bieżącą godzinę w drukarce.

Aby podać czas wysłania faksu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Fax Options (Opcje faksu)**, a następnie opcję **Delay Send (Opóźnione wysyłanie)**.
4. Wybierz opcję **Delay Send (Opóźnione wysyłanie)**.
 - Zaznacz pole **Godz.**, następnie dotknij strzałek, aby ustawić liczbę.
 - Zaznacz pole **Min**, następnie dotknij strzałek, aby ustawić liczbę.
 - Jeśli twoja drukarka wyświetla czas w systemie 12-godzinny, wybierz opcję **AM** lub **PM**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.
Faks zostanie zeskanowany i zapisany, a następnie wysłany o określonej porze.

Przechowywanie faksu w lokalnej skrzynce pocztowej

Zanim skorzystasz z tej funkcji, administrator systemu musi utworzyć skrzynkę pocztową. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.

Aby przechować faks w lokalnej skrzynce pocztowej:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Dotknij opcji **Skrzynki Poczto**.
Uwaga: W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Skrzynki Poczto**.
3. Dotknij opcji **Zapisz do skrzynki pocztowej**.
4. Dotknij opcji **Skrzynka lokalna**.
5. Dotknij określonej skrzynki na liście.
6. Jeśli wymagany jest kod dostępu, dotknij pola **Kod Skrzynki**, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź czterocyfrowy kod skrzynki pocztowej. Dotknij **OK**.
7. Dotknij **OK**.
W polu odbiorcy faksu zostanie wyświetlona skrzynka pocztowa.
8. Aby wybrać inną skrzynkę, dotknij pola odbiorcy, a następnie dotknij opcji **Usuń** lub **Edytuj**.
9. Wybierz dodatkowe opcje, w zależności od potrzeb.
10. Dotknij pozycji **Start**. Oryginały zostaną zeskanowane i zapisane w skrzynce pocztowej.

Zapisywanie faksu w zdalnej skrzynce

Aby zapisać faks w zdalnej skrzynce pocztowej:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
 2. Dotknij opcji **Skrzynki Poczto**.
- Uwaga:** W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Skrzynki Poczto**.
3. Dotknij opcji **Zapisz do skrzynki pocztowej**.
 4. Dotknij opcji **Zdalna skrzynka**.
 5. Dotknij opcji **Wprowadź numer faksu zdalnego**, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź numer faksu urządzenia zdalnego. Dotknij **OK**.
 6. Dotknij pola **Numer skrzynki pocztowej**, a następnie wprowadź numer skrzynki przy użyciu klawiatury alfanumerycznej.
 7. Dotknij pola **Kod skrzynki**, a następnie w razie potrzeby, przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, wprowadź czterocyfrowy kod dostępu skrzynki pocztowej.
 8. Dotknij **OK**.
W polu odbiorcy faksu zostanie wyświetlona skrzynka pocztowa. Aby wybrać inną skrzynkę, dotknij pola odbiorcy, a następnie dotknij opcji **Usuń** lub **Edytuj**.
 9. Wybierz dodatkowe opcje, w zależności od potrzeb.
 10. Dotknij pozycji **Start**. Oryginały zostaną zeskanowane i zapisane w zdalnej skrzynce pocztowej.

Drukowanie dokumentów ze skrzynki lokalnej

Aby użyć tej funkcji, w skrzynce pocztowej muszą być zapisane dokumenty. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do części Przechowywanie faksu w lokalnej skrzynce pocztowej.

Aby wydrukować dokumenty z lokalnej skrzynki:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
 2. Dotknij opcji **Skrzynki Poczto**.
- Uwaga:** W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Skrzynki Poczto**.
3. Dotknij opcji **Drukuj ze skrzynki pocztowej**.
 4. Dotknij opcji **Skrzynka lokalna**.
 5. Dotknij określonej skrzynki na liście.
 6. Jeśli wymagany jest kod dostępu, dotknij pola **Kod Skrzynki**, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź czterocyfrowy kod skrzynki pocztowej. Dotknij **OK**.
 7. Dotknij opcji **Drukuj**. Dokumenty znajdujące się w skrzynce pocztowej zostaną wydrukowane.
 8. Aby usunąć zawartość skrzynki pocztowej po zakończeniu drukowania, dotknij opcji **Opróżnij skrzynkę**. Aby potwierdzić, dotknij opcji **Opróżnij skrzynkę**.
 9. Dotknij opcji **Zamknij**.

Drukowanie dokumentów ze zdalnej skrzynki

Aby wydrukować dokumenty ze zdalnej skrzynki:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Dotknij opcji **Skrzynki Poczto**we.

Uwaga: W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Skrzynki Poczto**we.

3. Dotknij opcji **Drukuj ze skrzynki pocztowej**.
4. Dotknij opcji **Zdalna skrzynka**.
5. Dotknij opcji **Wprowadź numer faksu zdalnego**, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź numer faksu urządzenia zdalnego. Dotknij **OK**.
6. Dotknij pola **Nr Skrzynki Poczto**wej, następnie przy użyciu klawiatury alfanumerycznej wprowadź numer.
7. Dotknij pola **Kod Skrzynki**, następnie przy użyciu klawiatury alfanumerycznej wprowadź kod.
8. Dotknij opcji **Drukuj**. Dokumenty znajdujące się w zdalnej skrzynce zostaną wydrukowane.
9. Dotknij opcji **Zamknij**.

Usuwanie dokumentów z lokalnej skrzynki

Aby usunąć dokumenty z lokalnej skrzynki:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Dotknij opcji **Skrzynki Poczto**we.
3. W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie dotknij **Skrzynki Poczto**we.
4. Dotknij opcji **Zapisz do skrzynki pocztowej**.
5. Dotknij opcji **Skrzynka lokalna**.
6. Dotknij określonej skrzynki na liście.
7. Jeśli wymagany jest kod dostępu, dotknij pola Kod skrzynki, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź czterocyfrowy kod skrzynki pocztowej. Dotknij **OK**.
8. Aby usunąć zawartość skrzynki pocztowej po zakończeniu drukowania, dotknij opcji **Opróżnij skrzynkę**. Aby potwierdzić, dotknij opcji **Opróżnij skrzynkę**.

Zapisywanie faksu do pobierania

Funkcja pobierania faksów umożliwia przechowywanie dokumentu faksu w drukarce i udostępniania go innym faksom do pobrania. Możesz także pobrać fakсы przechowywane na innych urządzeniach faksu. Aby korzystać z tej funkcji, zarówno drukarka pobierająca oraz drukarka zdalna powinny być wyposażone w funkcję Pobierania faksów. Można zapisywać do pobierania zarówno fakсы niezabezpieczone, jak i zabezpieczone. W przypadku wyboru opcji Przechowywanie zabezpieczone, należy utworzyć listę numerów faksów urządzeń zdalnych, które mają zapewniony dostęp do zabezpieczonych faksów.

Aby zapisać faks:

1. Dotknij opcji **Pobieranie**.

Uwaga: W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Pobieranie**.

2. Dotknij opcji **Zapisuj pliki pobierania**.
3. Aby zapisać niezabezpieczony faks do pobierania.
 - a. Dotknij opcji **Przechowywanie niezabezpieczone**.
 - b. Dotknij **OK**.
 - c. Aby potwierdzić, dotknij opcji **Uaktualnij ustawienie**.
4. Aby zapisać zabezpieczony faks do pobierania.
 - a. Dotknij opcji **Przechowywanie zabezpieczone**.
 - b. Dotknij opcji **Wprowadź numer faksu**, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź numer faksu urządzenia zdalnego. Dotknij **OK**.
 - c. Dotknij **OK**.
 - d. Dotknij przycisku **+**. Numer faksu zostanie dodany do listy dostępu.
 - e. Wprowadź numery faksów wszystkich urządzeń zdalnych, które wymagają dostępu.
 - f. Dotknij **OK**.
 - g. Aby potwierdzić, dotknij opcji **Uaktualnij ustawienie**.
5. Wybierz dodatkowe opcje, w zależności od potrzeb.
6. Dotknij pozycji **Start**. Oryginały zostaną zeskanowane i zapisane do pobierania.

Drukowanie faksów zapisanych do pobierania

Funkcja pobierania faksów umożliwia przechowywanie dokumentu faksu w drukarce i udostępniania go innym faksom do pobrania. Możesz także pobrać fakсы przechowywane na innych urządzeniach faksu. Aby korzystać z tej funkcji, zarówno drukarka pobierająca oraz drukarka zdalna powinny być wyposażone w funkcję Pobierania faksów. W przypadku korzystania z opcji Zdalne pobieranie faksów w celu pobierania z urządzenia zdalnego można niezwłocznie odebrać fakсы. Aby odbierać fakсы o określonej późniejszej godzinie, można użyć opcji Opóźnione pobieranie. Drukarka może pobierać z więcej niż jednego zdalnego urządzenia jednocześnie.

Aby wydrukować fakсы zapisane do pobierania:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Dotknij opcji **Pobieranie**.

Uwaga: W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Pobieranie**.

3. Dotknij opcji **Drukuj z urządzenia pobierającego**.
4. Aby wydrukować fakсы zapisane do pobierania w urządzeniu lokalnym:
 - a. Dotknij opcji **Lokalne pobieranie faksu**.
 - b. Wciśnij przycisk **Print (Drukuj)**.
 - c. Aby usunąć zapisane fakсы po ich wydrukowaniu, dotknij opcji **Opróżnij pobieranie faksów**. Aby potwierdzić, dotknij opcji **Opróżnij skrzynkę faksów**.

Wydrukowane zostaną lokalne fakсы zapisane do pobierania.

5. Aby wydrukować fakсы zapisane do pobierania w urządzeniu zdalnym:
 - a. Dotknij opcji **Zdalne pobieranie faksu**.
 - b. Dotknij opcji **Wprowadź numer faksu**, a następnie przy użyciu klawiatury wprowadź numer faksu urządzenia zdalnego. Wciśnij przycisk **OK**.
 - c. Dotknij przycisku **+**, aby dodać numer do listy. W razie potrzeby wprowadź dodatkowe numery faksów.
 - d. Aby edytować listę numerów faksu, dotknij określonego numeru na liście, a następnie dotknij opcji **Usuń** lub **Edytuj**.
 - e. Aby ustawić określoną godzinę pobierania z urządzenia zdalnego, dotknij opcji **Opóźnione pobieranie**.
 - Dotknij opcji **Opóźnione pobieranie**.
 - Zaznacz pole **Godz.**, następnie dotknij strzałek, aby ustawić liczbę.
 - Zaznacz pole **Min**, następnie dotknij strzałek, aby ustawić liczbę.
 - Jeśli twoja drukarka wyświetla czas w systemie 12-godzinnym, wybierz opcję **AM** lub **PM**.
 - Wciśnij przycisk **OK**.
 - f. Wciśnij przycisk **Print (Drukuj)**.

Zostaną wydrukowane fakсы zapisane do pobierania w urządzeniu zdalnym:

6. Dotknij opcji **Zamknij**.

Usuwanie faksów zapisanych do pobierania

Aby usunąć fakсы zapisane do pobierania:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks**.
2. Dotknij opcji **Pobieranie**.

Uwaga: W przypadku wyboru karty Faks dotknij opcji **Dodaj odbiorców**, a następnie **Pobieranie**.

3. Dotknij opcji **Zapisuj pliki pobierania**.
4. Dotknij opcji.
5. Dotknij opcji **Opróżnij pobieranie faksów**. Aby potwierdzić, dotknij opcji **Opróżnij pobieranie faksów**.
6. Wciśnij przycisk **OK**.

Tworzenie pracy faksowania

Aby uzyskać szczegółowe informacje przejdź do części [Tworzenie pracy faksowania](#) na stronie 190

Wysyłanie faksu serwera

Jeśli serwer faksu jest podłączony do sieci, dokument można wysłać z drukarki do faksu bez konieczności posiadania dedykowanej linii telefonicznej.

Podczas korzystania z serwera faksów dokument jest skanowany i wysyłany do miejsca sieciowego w postaci repozytorium faksów. Następnie serwer wysyła faks linią telefoniczną do faksu odbiorcy.

Aby opcja ta była dostępna, administrator systemu musi włączyć usługę serwera faksów i dokonać konfiguracji repozytorium faksów lub miejsca archiwizacji.

Aby wysłać faks serwera:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Server Fax (Faks Serwera)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
 - Dotknij opcji **Wprowadź odbiorcę**.
 - Aby wprowadzić numer, użyj klawiatury alfanumerycznej. Aby dodać znaki specjalne wybierania numeru, dotknij żądanego znaku w określonym miejscu podczas wprowadzania numeru.
 - Dotknij opcji **Dodaj**.
 - Aby dodać kolejnych odbiorców, dotknij opcji **Dodaj odbiorcę**, a następnie **Wprowadź odbiorcę**.
 - Wprowadź numer przy użyciu klawiatury alfanumerycznej, a następnie dotknij opcji **Dodaj**.
 - Dotknij opcji **Spis faksów**.
 - Dotknij żądanego kontaktu, a następnie wybierz opcję **Dodaj do odbiorców**.
 - Aby usunąć kontakt z listy, dotknij go, a następnie dotknij opcji **Usuń**.
 - Dodaj kolejne kontakty zależnie od potrzeb, a następnie dotknij **OK**.
3. Dotknij opcji **2 Stronne Skanowanie**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
4. Dotknij opcji **Ukierunkowanie oryginału**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
5. Dotknij opcji **Rozdzielczość**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
6. Dotknij opcji **Rozm. Oryginału**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
7. Wybierz więcej opcji, w zależności od potrzeb. Aby uzyskać szczegółowe informacje przejdź do części [Wybór opcji serwera faksów](#) na stronie 179
8. Naciśnij zielony przycisk **Start**. Drukarka zeskanuje strony i wyśle dokument po zakończeniu całej operacji.

Podstawowe ustawienia faksu serwera

Ta sekcja zawiera:

- Wybór opcji skanowania dwustronnego 177
- Określanie ukierunkowania oryginału 177
- Konfiguracja rozdzielczości 178
- Określanie rozmiaru oryginału 178

Wybór opcji skanowania dwustronnego

Przy użyciu opcji 2 stronnego skanowania można skonfigurować urządzenie tak, aby skanowało jedną lub obie strony oryginału.

Aby ustawić skanowanie dwustronne:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **2 Stronne Skanowanie**.
4. Dotknij opcji.
 - **1 stronne**: Opcja ta powoduje skanowanie tylko jednej strony oryginału i tworzenie 1-stronnych kopii.
 - **2 stronne**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału.
 - **Dwustronne, obrót strony 2**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału, obracając drugą stronę
5. Dotknij **OK**.

Określanie ukierunkowania oryginału

Przy użyciu opcji Ukierunkowanie oryginału można określić układ oryginałów, które mają być zeskanowane. Na podstawie tych informacji drukarka określi, czy w celu uzyskaniażądanego wydruku obrazy wymagają obrócenia

Aby określić ukierunkowanie:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Ukierunkowanie oryginału**.
4. Na ekranie ukierunkowania oryginału dotknijżądanego ustawienia.
 - **Oryginały Pionowe i Oryginały Poziome** odnoszą się do obrazów na oryginałach.
 - **Obrazy pionowe i Obrazy poziome** odnoszą się do kierunku oryginałów załadowanych do podajnika dokumentów.

Uwaga: W przypadku korzystania ze skanera ułóż oryginał stroną zadrukowaną do dołu w tym samym kierunku, jak stroną zadrukowaną do góry.

5. Dotknij **OK**.

Konfiguracja rozdzielczości

Od rozdzielczości zależy stopień gładkości lub ziarnistości obrazów graficznych. Rozdzielczość obrazu jest mierzona w punktach na cal (ang. dots per inch; dpi).

Aby dostosować rozdzielczość:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Rozdzielczość**.
4. Na ekranie Rozdzielczość dotknij żądanej rozdzielczości.
 - **Standardowe**: Opcja używana do tekstu generowanego-przez urządzenie.
 - **Dokładna**: Funkcja używana do rysunków, mniejszej czcionki i pisma odręcznego.
5. Dotknij **OK**.

Określanie rozmiaru oryginału

Aby upewnić się, że zostanie zeskanowany prawidłowy obszar dokumentów, określ rozmiar oryginału.

Aby ustawić rozmiar oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Rozm. Oryginału**.
4. Na ekranie Original Size (Rozmiar oryginalny) wybierz opcję:
 - **Autom. wykrycie**: Ta opcja umożliwia określenie przez drukarkę rozmiaru oryginału.
 - **Obszary wstępnie ustawionego skanowania**: Opcja ta pozwala określić obszar skanowania, jeśli pasuje on do standardowego rozmiaru papieru. Korzystając z listy, wybierz odpowiedni rozmiar papieru.
 - **Obszary specjalnego skanowania**: pozwala określić wysokość i szerokość obszaru skanowania.
 - **Mixed Size Originals (Oryginały różnych rozmiarów)**: pozwala skanować standardowe oryginały o różnych rozmiarach. Skorzystaj z diagramu, aby określić, które rozmiary oryginałów można ze sobą łączyć w ramach tego samej pracy kopiowania.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Wybór opcji serwera faksów

Ta sekcja zawiera:

- Regulacja jasności 179
- Automatyczne ukrywanie odmian tła..... 179
- Regulacja kontrastu 180
- Określanie typu oryginału 180
- Wysyłanie faksu z opóźnieniem..... 180
- Tworzenie pracy faksowania..... 180

Regulacja jasności

Możesz rozjaśnić lub przyciemnić obraz.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**, następnie wybierz opcję **Server Fax (Faks Serwera)**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Jakość Obrazu**, a następnie dotknij opcji **Jaśniejsze / Ciemniejsze**.
4. Ustaw w zależności od potrzeb suwak **Jaśniejsze / Ciemniejsze**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Automatyczne ukrywanie odmian tła

W przypadku skanowania oryginałów wydrukowanych na cienkim papierze, obrazy drukowane na jednej stronie mogą być widoczne na drugiej. Skorzystaj z opcji automatycznego ukrywania, aby zmniejszyć czułość drukarki dla jasnych kolorów tła.

Aby wybrać Automatyczną Eliminację:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Jakość Obrazu**, a następnie **Ulepszenie Obrazu**.
4. W menu Eliminacja Tła dotknij opcji **Automatyczna Eliminacja**.
5. Dotknij **OK**.

Regulacja kontrastu

Kontrast to względna różnica pomiędzy jasnymi i ciemnymi obszarami obrazu.

Aby dostosować kontrast:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz opcję **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
4. Na ekranie Ulepszenia obrazu wybierz opcję:
 - **Ręczny Kontrast**: Opcja ta umożliwia ręczną regulację kontrastu.
 - **Automatyczny Kontrast**: Opcja ta pozwala na automatyczne dostosowanie kontrastu przez drukarkę.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Określanie typu oryginału

Drukarka optymalizuje jakość obrazu docelowego na podstawie typu obrazów zawartych w oryginale.

Aby ustawić typ oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Image Quality (Jakość Obrazu)**, a następnie **Original Type (Typ Oryginału)**.
4. Wybierz typ zawartości oryginału.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Wysyłanie faksu z opóźnieniem

Funkcja ta pozwala drukarce zaplanować godzinę wysłania faksu. Opóźnienie może wynosić od 15 minut do 24 godzin.

Uwaga: Przed użyciem tej funkcji ustaw bieżącą godzinę w drukarce.

Aby podać czas wysłania faksu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Serwera**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Fax Options (Opcje faksu)**, a następnie opcję **Delay Send (Opóźnione wysyłanie)**.
4. Wybierz opcję **Delay Send (Opóźnione wysyłanie)**.
 - Zaznacz pole **Godz.**, następnie dotknij strzałek, aby ustawić liczbę.
 - Zaznacz pole **Min**, następnie dotknij strzałek, aby ustawić liczbę.
 - Jeśli twoja drukarka wyświetla czas w systemie 12-godzinnym, wybierz opcję **AM** lub **PM**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Faks zostanie zeskanowany i zapisany, a następnie wysłany o określonej porze.

Tworzenie pracy faksowania

Aby uzyskać szczegółowe informacje przejdź do części **Tworzenie pracy faksowania** na stronie 190

Wysyłanie faksu internetowego

Jeśli serwer SMTP (email) jest podłączony do sieci, dokument można wysłać na adres e-mail. Funkcja ta eliminuje konieczność posiadania dedykowanej linii telefonicznej i ponoszenia kosztów usług z nią związanych. Podczas wysyłania faksu internetowego, dokument jest skanowany i wysyłany na adres e-mail.

Aby wysłać faks internetowy:

1. Połóż oryginał dokumentu na szybie lub włóż do podajnika dokumentów.
2. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
3. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
 - Dotknij opcji **Wprowadź odbiorcę**.
 - Wprowadź adres e-mail za pomocą klawiatury dotykowej na ekranie, a następnie dotknij opcji **Dodaj**.
 - Aby dodać kolejnych odbiorców, dotknij opcji **Dodaj odbiorcę**, a następnie **Wprowadź odbiorcę**. Wprowadź adres e-mail za pomocą klawiatury dotykowej na ekranie, a następnie dotknij opcji **Dodaj**.
 - Aby uporządkować odbiorców, dotknij jednej z odbiorców na liście, a następnie wybierz z menu opcję **Do** lub **DW**.
 - Dotknij opcji **Książka adresowa urządzenia**.
 - Dotknij opcji **Wyszukaj**, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej na ekranie wpisz część nazwy.
 - Dotknij opcji **Wyszukaj**.
 - Dotknij żądanego kontaktu, a następnie wybierz z menu opcję **Do** lub **DW**.
 - Dotknij **OK**.
4. Dotknij opcji **2 Stronne Skanowanie**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
5. Dotknij opcji **Typ Oryginału**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
6. Dotknij opcji **Załącznik**, wybierz określoną opcję i dotknij **OK**.
7. Dotknij pola **Temat**, następnie za pomocą klawiatury dotykowej na ekranie wpisz żądany tekst. Dotknij **OK**.

Uwaga: Aby zmienić domyślny temat, zaznacz tekst w polu tekstowym, następnie dotknij symbolu **X**, aby go usunąć, lub nadpisz istniejący tekst nowym tekstem.
8. Ustaw opcje faksu internetowego zgodnie z potrzebą.
9. Naciśnij zielony przycisk **Start**.
10. Drukarka rozpocznie skanowanie i po zeskanowaniu wszystkich stron wyśle dokument w formie załącznika e-mail w formacie **.pdf** lub **.tif**.

Podstawowe ustawienia faksu internetowego

Ta sekcja zawiera:

- Wybór opcji skanowania dwustronnego 182
- Określanie ukierunkowania oryginału 182
- Określanie formatu załącznika 183

Wybór opcji skanowania dwustronnego

Przy użyciu opcji 2 stronnego skanowania można skonfigurować urządzenie tak, aby skanowało jedną lub obie strony oryginału.

Aby ustawić skanowanie dwustronne:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **2 Stronne Skanowanie**.
4. Dotknij opcji.
 - **1 stronne**: Opcja ta powoduje skanowanie tylko jednej strony oryginału i tworzenie 1-stronnych kopii.
 - **2 stronne**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału.
 - **Dwustronne, obrót strony 2**: Opcja ta powoduje skanowanie obu stron obrazu oryginału, obracając drugą stronę
5. Dotknij **OK**.

Określanie ukierunkowania oryginału

Przy użyciu opcji Ukierunkowanie oryginału można określić układ oryginałów, które mają być zeskanowane. Na podstawie tych informacji drukarka określi, czy w celu uzyskania żądanego wydruku obrazy wymagają obrócenia

Aby określić ukierunkowanie:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
 2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
 3. Dotknij opcji **Ukierunkowanie oryginału**.
 4. Na ekranie ukierunkowania oryginału dotknij żądanego ustawienia.
 - **Oryginały Pionowe i Oryginały Poziome** odnoszą się do obrazów na oryginałach.
 - **Obrazy pionowe i Obrazy poziome** odnoszą się do kierunku oryginałów załadowanych do podajnika dokumentów.
- Uwaga:** W przypadku korzystania ze skanera ułóż oryginał stroną zadrukowaną do dołu w tym samym kierunku, jak stroną zadrukowaną do góry.
5. Dotknij **OK**.

Określanie formatu załącznika

Możesz teraz skorzystać z opcji załącznika, aby określić format pliku zeskanowanych obrazów wysyłanych jako załącznik.

Aby ustawić format załącznika:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Załącznik**.
4. Na ekranie Załącznik dotknij żądanego formatu załącznika.
 - **PDF**: Opcja ta powoduje zapis do pliku w formacie .pdf (Portable Document Format).
 - **Archiwalny PDF**: Opcja ta powoduje zapis do pliku w formacie .pdf z zagnieżdżonymi czcionkami.
 - **TIFF**: Opcja ta powoduje zapis do pliku w formacie .tif (Tagged Image File)
5. Dotknij **OK**.

Wybór opcji faksu internetowego

Ta sekcja zawiera:

• Wybieranie kopii kolorowej lub czarno-białej	184
• Określanie typu oryginału	185
• Automatyczne ukrywanie odmian tła	185
• Regulacja kontrastu	185
• Regulacja jasności i ostrości	186
• Regulacja nasycenia	186
• Konfiguracja rozdzielczości	187
• Określanie rozmiaru oryginału	188
• Ustawienie jakości i rozmiaru pliku	188
• Dodawanie wiadomości	188
• Ustalanie odpowiedzi na adres	189
• Drukowanie raportu potwierdzenia	189
• Tworzenie pracy faksowania	189

Wybieranie kopii kolorowej lub czarno-białej

Jeżeli oryginał jest kolorowy, można tworzyć kopie w pełnym kolorze, w skali szarości lub w czerni i bieli.

Aby wybrać kolor wyjściowy:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Advanced Settings (Ustawienia Zaawansowane)**.
4. Dotknij opcji **Kolor Wyjściowy**, następnie wybierz opcję:
 - **Autom. Wykrycie**: Opcja ta umożliwia wykrycie palety kolorów na oryginalnym obrazie. Jeśli oryginalny obraz jest kolorowy, drukarka zeskanuje go w pełnej palecie kolorów. W przypadku dokumentów czarno-białych drukarka wykorzysta przy skanowaniu tylko kolor czarny.
 - **Czarno-biały**: Opcja ta powoduje skanowanie tylko w czerni i bieli.
 - **Skala szarości**: Skanowanie z wykorzystaniem odcieni szarości.
 - **Kolor**: Skanowanie w trybie pełnokolorowym.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Określanie typu oryginału

Przy użyciu opcji Typ oryginału można określić typ obrazów przeznaczonych do skanowania. Urządzenie używa tej informacji w celu optymalizacji ustawień jakości obrazu i uzyskania wydruków najlepszej jakości.

Aby ustawić typ oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Ustawienia Zaawansowane**.
4. Dotknij opcji **Typ Oryginału**.
5. Na ekranie Typ Oryginału wybierz odpowiednie ustawienia:
 - Dotknij typu zawartości oryginału.
 - Wybierz sposób utworzenia oryginału, jeśli jest on znany.
6. Dotknij **OK**.

Automatyczne ukrywanie odniamów tła

W przypadku skanowania oryginałów wydrukowanych na cienkim papierze, obrazy drukowane na jednej stronie mogą być widoczne na drugiej. Skorzystaj z opcji automatycznego ukrywania, aby zmniejszyć czułość drukarki dla jasnych kolorów tła.

Aby wybrać Automatyczną Eliminację:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Ustawienia Zaawansowane**, a następnie **Ulepszenie Obrazu**.
4. W menu Eliminacja Tła dotknij opcji **Automatyczna Eliminacja**.
5. Dotknij **OK**.

Regulacja kontrastu

Kontrast to względna różnica pomiędzy jasnymi i ciemnymi obszarami obrazu.

Aby dostosować kontrast:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz opcję **Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane)**, a następnie zaznacz pozycję **Image Enhancement (Ulepszenie Obrazu)**.
4. Na ekranie Ulepszenia obrazu wybierz opcję:
 - **Ręczny Kontrast**: Opcja ta umożliwia ręczną regulację kontrastu.
 - **Automatyczny Kontrast**: Opcja ta pozwala na automatyczne dostosowanie kontrastu przez drukarkę.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Regulacja jasności i ostrości

Można rozjaśnić lub przyciemnić obraz, jak również ustawić jego ostrość.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Ustawienia Zaawansowane**, a następnie **Opcje Obrazu**.
4. Na ekranie Image Options (Opcje obrazu) przesunij suwaki, aby dokonać regulacji:
 - **Jaśniejsze/ciemniejsze**: Rozjaśnia lub przyciemnia obraz.
 - **Ostrość**: Nadaje wyrazistość lub pozwala stonować obraz.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Regulacja nasycenia

Dostosowując nasycenie, można uzyskać obraz o bardziej wyrazistych lub pastelowych kolorach.

Aby zmienić ustawienia obrazu:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij opcji **Ustawienia Zaawansowane**, a następnie **Wysycenie**.
4. Dostosuj ustawienia suwaków do swoich potrzeb.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Konfiguracja rozdzielczości

Od rozdzielczości zależy jakość grafiki. Rozdzielczość obrazu jest mierzona w punktach na cal (ang. dots per inch; dpi). Ustawienie 600 dpi powoduje drukowanie obrazów przy użyciu 600 punktów (pikseli) na każdy cal obrazu. Im wyższa rozdzielczość, tym lepsza jakość wydruku.

Aby dostosować rozdzielczość:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz opcję **Advanced Settings (Ustawienia Zaawansowane)**, a następnie zaznacz pozycję **Resolution (Rozdzielczość)**.
4. Na ekranie Resolution (Rozdzielczość) wybierz żądaną rozdzielczość.
 - **72 dpi**: Opcja ta generuje akceptowalną jakość obrazu do oglądania na ekranie oraz najmniejszy rozmiar pliku.
 - **100 dpi**: Opcja ta generuje dobrą jakość obrazu do oglądania na ekranie oraz mały rozmiar pliku.
 - **150 dpi**: Opcja ta generuje dobrą jakość obrazu do oglądania na ekranie oraz mały rozmiar pliku.
 - **200 x 100 dpi**: Opcja ta generuje dobrą jakość obrazu i umiarkowanie duży rozmiar pliku.
 - **200 dpi**: Opcja ta generuje dobrą jakość obrazu i umiarkowanie duży rozmiar pliku. Jest to ustawienie domyślne.
 - **300 dpi**: Opcja ta generuje wysoką jakość obrazu i duży rozmiar pliku.
 - **400 dpi**: Opcja ta generuje wyższą jakość obrazu i większy rozmiar pliku.
 - **600 dpi**: Opcja ta generuje najwyższą jakość obrazu i największy rozmiar pliku.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Dowiedz się od administratora systemu jaki jest maksymalny dopuszczalny rozmiar pliku, który może przyjąć system poczty elektronicznej.

Określanie rozmiaru oryginału

Aby upewnić się, że zostanie zeskanowany prawidłowy obszar dokumentów, określ rozmiar oryginału.

Aby ustawić rozmiar oryginału:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Layout Adjustment (Ustawienia Układu)**, a następnie zaznacz **Original Size (Rozmiar Oryginału)**.
4. Na ekranie Original Size (Rozmiar oryginalny) wybierz opcję:
 - **Autom. wykrycie**: Ta opcja umożliwi określenie przez drukarkę rozmiaru oryginału.
 - **Obszary wstępnie ustawionego skanowania**: Opcja ta pozwala określić obszar skanowania, jeśli pasuje on do standardowego rozmiaru papieru. Korzystając z listy, wybierz odpowiedni rozmiar papieru.
 - **Obszary specjalnego skanowania**: pozwala określić wysokość i szerokość obszaru skanowania.
 - **Mixed Size Originals (Oryginały różnych rozmiarów)**: pozwala skanować standardowe oryginały o różnych rozmiarach. Skorzystaj z diagramu, aby określić, które rozmiary oryginałów można ze sobą łączyć w ramach tego samej pracy kopiowania.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustawienie jakości i rozmiaru pliku

Opcja Quality/File Size (Jakość/Rozmiar Pliku) pozwala wybrać spośród trzech ustawień, wpływających na jakość obrazu i rozmiar pliku. Obrazy wyższej jakości będą zajmować większą ilość miejsca, co może być kłopotliwe podczas ich przesyłania lub współdzielenia w ramach sieci.

Aby ustawić jakość i rozmiar pliku dla faksu internetowego:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Opcja Faksu Internetowego**, a następnie **Jakość/Rozmiar pliku**.
4. Na ekranie Jakość/Rozmiar pliku wybierz ustawienie przy użyciu suwaka. Dostępne są ustawienia z przedziału od najwyższej kompresji i najmniejszego rozmiaru pliku do najniższej kompresji i największego rozmiaru pliku.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Dodawanie wiadomości

Przy użyciu opcji Wiadomość można dodać krótką wiadomość do pliku, który ma zostać wysłany.

Aby dodać wiadomość:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Internet Fax Options (Opcja Faksu Internetowego)**, a następnie **Message (Wiadomość)**.
4. Wpisz wiadomość za pomocą klawiatury ekranowej.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Ustalanie odpowiedzi na adres

Korzystając z opcji Wyślij odpowiedź do, można dołączyć adres e-mail, na który odbiorca ma wysłać odpowiedź. Opcja ta jest przydatna, jeśli użytkownik chce, aby odbiorca wysłał odpowiedź na adres e-mail użytkownika, a nie na adres urządzenia.

Aby ustawić adres Wyślij odpowiedź do:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Wybierz kartę **Internet Fax Options (Opcja Faksu Internetowego)**, a następnie pozycję **Reply To (Wyślij odpowiedź do)**.
4. Wprowadź szczegóły za pomocą co najmniej jednej z dostępnych opcji.
 - **Wprowadź adres Wyślij odpowiedź do:** Opcja ta umożliwia ręczne wprowadzanie adresu e-mail. Wpisz adres e-mail przy użyciu klawiatury dotykowej na ekranie, a następnie dotknij **OK**.
 - **Książka adresowa urządzenia:** Opcja ta umożliwia wybór pozycji z książki adresowej. Dotknij żądanej nazwy na liście, a następnie dotknij **OK**.

Drukowanie raportu potwierdzenia

Jeśli znany jest status każdego z odbiorców, można wydrukować raport odbioru. Drukarka poczeka, aż wszyscy odbiorcy otrzymają dokument, następnie wydrukuje raport.

Uwaga: Czas drukowania raportu może się opóźniać, w zależności od czasu reakcji odbiorców.

Aby wydrukować raport potwierdzenia:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, następnie dotknij opcji **Faks Internetowy**.
2. Aby wprowadzić szczegóły dotyczące odbiorcy, dotknij określonej opcji lub dotknij **Opuść**.
3. Dotknij karty **Opcja Faksu Internetowego**, a następnie dotknij **Raport Potwierdzenia**.
4. Dotknij opcji **Drukuj raport**.
5. Wciśnij przycisk **OK**.

Tworzenie pracy faksowania

Aby uzyskać szczegółowe informacje przejdź do części [Tworzenie pracy faksowania](#) na stronie 190

Tworzenie pracy faksowania

Dzięki tej opcji wyślesz faksem zbiór oryginalnych dokumentów, z różnymi ustawieniami dla każdego z nich. Każdy segment zostanie zaprogramowany i przeskanowany, a obrazy będą czasowo zapisywane w pamięci drukarki. Po zakończeniu zapisywania indywidualne segmenty zostaną wysłane faksem w ramach pojedynczej pracy.

Aby zbudować pracę faksowania:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie wybierz odpowiedni faks.
2. Wprowadź szczegóły za pomocą co najmniej jednej z dostępnych opcji.
 - **Wprowadź odbiorcę**: Opcja ta umożliwia ręczne wprowadzanie szczegółowych informacji o odbiorcy.

Uwaga: Pomiędzy numerem dostępu z linii zewnętrznej a numerem faksu może być wymagane wprowadzenie co najmniej jednej pauzy podczas wybierania numeru. Po wprowadzeniu pauzy w wybieraniu wyświetlają się w numerze faksu jako przecinki.

- **Ulubione**: Ta opcja umożliwia dostęp do kontaktów i wybieranie kontaktów oznaczonych jako ulubione w książce adresowej użytkownika.
 - **Książka adresowa urządzenia**: Opcja ta umożliwia wybór kontaktów z książki adresowej i dodanie ich do listy odbiorców.
3. Wybierz kartę **Job Assembly (Montaż Pracy)**, następnie zaznacz opcję **Build Job (Tworzenie Pracy) > On (Wł.)**.
 4. Dotknij przycisku **Opcje**.
 - a. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Wyświetl to okno pomiędzy segmentami**.
 - b. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pola wyboru **Wyłącz tworzenie pracy po przedłożeniu pracy**.
 - c. Wciśnij przycisk **OK**.
 5. Zaprogramuj i zeskanuj pierwszy segment:
 - a. Załaduj oryginały następnego segmentu.
 - b. Wybierz wymagane ustawienia, tj. układ strony, jakość obrazu i opcje.
 - c. Wciśnij przycisk **Start** na pulpicie sterowania.
 6. Zaprogramuj i zeskanuj dodatkowe segmenty:
 - a. Załaduj oryginały następnego segmentu.
 - b. Gdy pojawi się ekran tworzenia pracy, wybierz opcję **Program Next Segment (Zaprogramuj następny segment)**.
 - c. Korzystając z odpowiednich kart, dobierz wymagane ustawienia.
 - d. Wciśnij zielony przycisk **Start**, aby zeskanować oryginały dla tego segmentu.

7. Powtórz poprzedni krok dla każdego kolejnego segmentu.

Uwaga: W dowolnym momencie, w ramach modyfikacji pracy, możesz dotknąć opcji **Delete Last Segment (Usuń ostatni segment)** lub **Delete All Segments (Usuń wszystkie segmenty)**.

8. Po zaprogramowaniu i zeskanowaniu wszystkich segmentów dotknij opcji **Wyślij pracę**.
Zostanie wyświetlony ekran postępu pracy. Poszczególne segmenty zostaną wysłane jako jedna praca.
9. Na ekranie postępu pracy dotknij opcji **Szczegóły**, aby wyświetlić podsumowanie pracy.

Uwaga: Jeśli to konieczne, wybierz przycisk **Delete (Usuń) > Delete Job (Usuń pracę)**, aby anulować.

Wysyłanie faksu LAN

Faks w sieci lokalnej (LAN) pozwala wysyłać dokumenty w ramach sterownika drukarki do faksu podłączonego do linii telefonicznej. Okno faksu pozwala wpisywać nazwy nadawców, tworzyć stronę główną wraz adnotacjami oraz zmieniać opcje. Można wybrać arkusze z potwierdzeniem, prędkość wysyłania, rozdzielczość faksu, czas wysyłania oraz opcje wybierania numeru faksu.

Uwagi:

- W przypadku wyboru typu pracy faksowania, niektóre funkcje, np. Wzmocnienie brzegów, Wzmocnienie cienkich linii oraz Wzmocnienie czerni, będą wyłączone.
- Nie wszystkie modele drukarek obsługują tę funkcję.

Aby wysłać faks LAN:

1. Gdy otwarty jest dokument lub grafika w aplikacji, otwórz okno dialogowe Drukowanie. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik > Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
2. Wybierz drukarkę, a następnie kliknij opcję **Właściwości**, aby otworzyć okno dialogowe drukowania.
3. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz **Faksowanie**.
4. Aby dodać odbiorców, kliknij **Odbiorcy**, a następnie wybierz określoną opcję.
Wykonaj co najmniej jedną z następujących czynności:
 - Kliknij przycisk **Dodaj z książki telefonicznej**. W oknie Dodaj z książki telefonicznej kliknij strzałkę, a następnie wybierz określoną książkę telefoniczną z listy. Wybierz nazwy z górnej listy lub wyszukaj odbiorcę, wpisując jego nazwę i klikając ikonę wyszukiwania. Aby dodać nazwę do listy odbiorców faksu, wybierz określoną nazwę, a następnie kliknij strzałkę w dół, aby przenieść nazwę na dół listy. Po zakończeniu kliknij **OK**. Aby dodać więcej nazw, powtórz procedurę.
 - Kliknij przycisk **Dodaj odbiorcę**, wpisz nazwę odbiorcy i numer faksu, dodaj inne informacje, a następnie kliknij przycisk **OK**. Dodaj nowych odbiorców według swoich potrzeb.
5. Aby dodać stronę tytułową, kliknij opcję **Strona Tytułowa**, a następnie z listy Opcje strony tytułowej wybierz polecenie **Wydrukuj stronę tytułową**. Na karcie Informacje o stronie tytułowej wpisz uwagi, które mają się pojawić na stronie tytułowej.
6. Aby dodać znak wodny do strony tytułowej, kliknij kartę **Obraz**, a następnie wybierz opcję **Specjalne**, aby wyświetlić Znak wodny.
 - Aby dodać tekstowy znak wodny, wybierz w menu opcję **Tekst**. Ten znak wodny wykorzystuje znaki wpisane w polu tekstowym. Możesz utworzyć tekstowy znak wodny, aby wydrukować go na dokumencie. Ustaw opcje takie jak rozmiar, typ i kolor czcionki oraz kąt tekstu. Kliknij przycisk **OK**.
 - Aby dodać znak wodny w postaci obrazu, wybierz w menu opcję **Obraz**. Tego typu znak wodny wykorzystuje obraz. Plik obrazu może mieć format **.bmp**, **.gif** lub **.jpg**. Można utworzyć znak wodny z obrazu, który zostanie wydrukowany na dokumencie, a także dobrać jego ustawienia: m.in. wielkość, rozmiar i umiejscowienie na stronie. Kliknij ikonę folderu, przejdź do lokalizacji pliku, a następnie wybierz plik z żądanym obrazem. Aby dodać plik, kliknij polecenie **Otwórz**. Kliknij przycisk **OK**.

7. W oknie Uwagi strony tytułowej wpisz uwagi, które mają się pojawić na stronie tytułowej.
8. Na karcie Opcje wybierz opcje dla danego faksu.
 - W celu potwierdzenia wybierz opcję:
 - **Wył.:** Nie zostanie wyświetlone powiadomienie o potwierdzeniu.
 - **Wyślij do drukarki:** Po wybraniu tej opcji drukarka wydrukuje arkusz potwierdzenia. Potwierdzenie faksu powiadamia użytkownika, że faks został wysłany pomyślnie. Potwierdzenie pokazuje nazwy oraz numery faksu odbiorców.
 - **Wyślij do poczty e-mail:** Po wybraniu tej opcji drukarka wyśle arkusz potwierdzenia na określony adres e-mail. Wprowadź ważny adres e-mail.
 - **Szybkość wysyłania:** Opcja ta umożliwia wybranie odpowiedniego tempa transmisji faksu w kilobitach na sekundę (kb/s) lub bitach na sekundę (b/s). Jeśli mieszkasz w obszarze, w którym linie telefoniczne nie obsługują szybkiej transmisji faksów i danych, wybierz niższe tempo transmisji. Zmniejsza to ryzyko powstania błędów podczas transmisji.
 - **Rozdzielczość faksu:** Opcja Rozdzielczość faksu wpływa na ilość szczegółów obrazu przesłanych w trakcie transmisji faksu. Zwiększenie rozdzielczości dla transmisji faksu powoduje zwiększenie zużycia pamięci i wydłużenie czasu wysyłki. Wybierz opcję.
 - **Standardowe:** Opcja używana do tekstu generowanego-przez urządzenie.
 - **Dokładna:** Funkcja używana do rysunków, mniejszej czcionki i pisma odręcznego.
 - **Bardzo dokładna:** Funkcja używana do drobnego tekstu, rysunków i obrazów w niższej rozdzielczości.
 - **Godzina wysłania:** Wybierz godzinę nadania faksu. Można opóźnić wysyłkę do 24 godzin.
 - **Prefiks wybierania:** Aby połączyć z linią zewnętrzną, wybierz opcję **Prefiks wybierania**. Wpisz w polu prefiks wybierania.
 - **Karta kredytowa:** Aby pobierać opłaty za fakсы za pośrednictwem karty kredytowej, karty debetowej lub karty telefonicznej, wybierz opcję **Karta kredytowa**. Wpisz numer karty w polu.
9. Kliknij przycisk **OK**.
10. W oknie dialogowym Właściwości drukarki kliknij przycisk **OK**.
11. W oknie Drukuj kliknij **OK** lub **Drukuj**.

Korzystanie z książki adresowej

Ta sekcja zawiera:

- Dodawanie indywidualnego wpisu do książki adresowej urzędnika..... 194
- Edytowanie poszczególnych pozycji w książce adresowej..... 195
- Edytowanie lub usuwanie ulubionych w książce adresowej urzędnika..... 195

Dodawanie indywidualnego wpisu do książki adresowej urzędnika

Książka adresowa urzędnika może zawierać do 5000 kontaktów. Jeśli niedostępny jest przycisk Utwórz nowy kontakt, oznacza to, że pojemność książki adresowej osiągnęła limit.

Przed użyciem tej funkcji administrator systemu musi zezwolić użytkownikom na wyświetlanie i zarządzanie Książką adresową urzędnika.

Aby dodać odbiorcę faksu do książki adresowej urzędnika:

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie dotknij opcji **E-mail, Faks lub Faks Internetowy**.
2. Dotknij opcji **Książka adresowa urzędnika**.
3. Dotknij opcji **Utwórz nowy kontakt**.
4. Dotknij każdego wymaganego pola, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej na ekranie wprowadź informacje. Wciśnij przycisk **OK**.
5. Aby dodać informację o nazwie i firmie do nowego wpisu, dotknij przycisku **i** po prawej stronie pola kontaktu.
 - a. Podaj nazwę w polu Imię, Nazwisko lub Firma, następnie dotknij przycisku **OK**.
6. **Uwaga:** Pierwszy wpis w polach staje się nazwą wyświetlaną kontaktu.
 - b. Wprowadź nazwy w pozostałych polach, następnie dotknij przycisku **OK** po każdym wpisie.
 - c. Na stronie dodatkowych informacji kontaktowych dotknij przycisku **OK**.
6. Aby oznaczyć dowolną z wprowadzonych informacji o kontakcie jako ulubioną, dotknij ikonę gwiazdy.
7. Aby zapisać kontakt w książce adresowej urzędnika, dotknij przycisku **OK**.

Edytowanie poszczególnych pozycji w książce adresowej

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie dotknij opcji **E-mail, Faks** lub **Faks Internetowy**.
2. Dotknij opcji **Książka adresowa urzędnika**.
3. Dotknij nazwy kontaktu.
4. Dotknij opcji **Szczegóły**.
5. Dotknij wymaganego pola, a następnie przy użyciu klawiatury dotykowej na ekranie edytuj pozycję. Wciśnij przycisk **OK**.
6. Aby zmienić nazwę wyświetlaną kontaktu, dotknij przycisku **i**, edytuj informacje w polach, następnie dotknij przycisku **OK**.
7. Aby oznaczyć dowolną z wprowadzonych informacji o kontakcie jako ulubioną, dotknij ikonę gwiazdy.
8. Aby zapisać kontakt w książce adresowej urzędnika, dotknij przycisku **OK**.

Edytowanie lub usuwanie ulubionych w książce adresowej urzędnika

1. Naciśnij przycisk **Strona główna usług**, a następnie dotknij opcji **E-mail, Faks** lub **Faks Internetowy**.
2. Dotknij opcji **Książka adresowa urzędnika**.
3. Dotknij odpowiedniego wpisu, korzystając ze strzałek przewijania.
4. Dotknij opcji **Szczegóły**.
5. Aby oznaczyć dowolną z wprowadzonych informacji o kontakcie jako ulubioną, dotknij ikonę gwiazdy.
6. Aby usunąć pozycję ulubioną, dotknij ikony gwiazdki na prawo od określonego pola.
7. Dotknij **OK**.

Konserwacja

9

Ten rozdział zawiera:

•	Ogólne środki ostrożności	198
•	Czyszczenie drukarki	199
•	Rutynowa konserwacja.....	206
•	Dane rozliczenia i użytkowania	230
•	Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	231
•	Przenoszenie drukarki	234

Ogólne środki ostrożności

 **PRZESTROGA:** Do czyszczenia drukarki nie wolno wykorzystywać żrących rozpuszczalników ani środków czyszczących w aerozolu. Nie wolno wylewać płynów na żadną z powierzchni. Materiałów eksploatacyjnych i czyszczących należy używać zgodnie z instrukcjami w tej dokumentacji.

 **OSTRZEŻENIE:** Wszystkie środki czyszczące należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

 **OSTRZEŻENIE:** Do czyszczenia zewnętrznych i wewnętrznych części drukarki nie należy używać środków czyszczących w sprayu. Niektóre tego typu środki zawierają mieszkankę wybuchową i nie są przeznaczone do czyszczenia urządzeń elektrycznych. Korzystanie ze środków w sprayu zwiększa ryzyko pożaru i wybuchu.

 **OSTRZEŻENIE:** Nie wolno zdejmować pokryw lub osłon przykręconych za pomocą śrub. Nie można konserwować ani naprawiać części znajdujących się pod tymi pokrywami i osłonami. Proszę wykonywać żadnych procedur konserwacyjnych, które nie zostały opisane w dokumentacji dostarczonej wraz z drukarką.

 **OSTRZEŻENIE:** Wewnętrzne części drukarki mogą się nagrzewać. Należy zachować ostrożność, gdy drzwi lub pokrywy są otwarte.

- Na drukarce nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów.
- Nie wolno pozostawiać pokryw i drzwi otwartych, gdy nie jest to niezbędne, a zwłaszcza w dobrze oświetlonych miejscach. Działanie światła może uszkodzić zespoły obrazujące.
- Nie wolno otwierać pokryw i drzwi podczas drukowania.
- Nie wolno przechylać drukarki podczas jej używania.
- Nie wolno dotykać kontaktów elektrycznych lub przekładni. Może to spowodować uszkodzenie drukarki i obniżenie jakości wydruku.
- Przed podłączeniem drukarki należy umieścić na swoim miejscu wszystkie części wyjęte podczas czyszczenia.

Czyszczenie drukarki

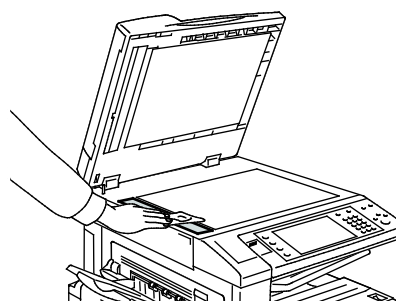
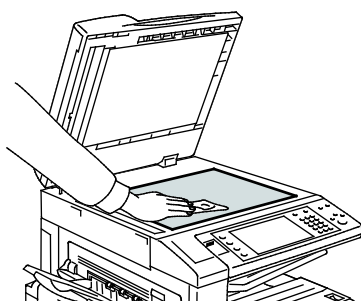
Ta sekcja zawiera:

- Czyszczenie szyby i pokrywy skanera..... 199
- Czyszczenie rolek podawania dokumentów 200
- Czyszczenie zespołu soczewek skanowania drugiej strony 201
- Czyszczenie zewnętrznych części drukarki 203
- Czyszczenie wnętrza drukarki..... 204

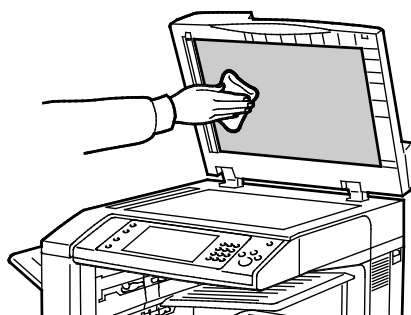
Czyszczenie szyby i pokrywy skanera

Aby zapewnić optymalną jakość druku, należy regularnie czyścić szybę skanera. Pozwoli to uniknąć przenoszenia smug, plam i innych śladów z szyby na skanowane dokumenty.

1. Korzystaj z delikatnych ściereczek, nawilżonych preparatem Xerox® do czyszczenia soczewek/luster lub innym nieściernym środkiem do czyszczenia szyb. Wyczyść szybę dokumentów oraz szybę CVT, znajdującą się po lewej stronie.



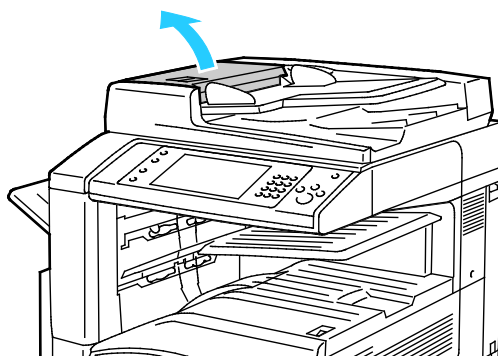
2. Korzystaj z delikatnych ściereczek, nawilżonych środkiem czyszczącym Xerox® Cleaning Fluid, aby wyczyścić wewnętrzną stronę pokrywy i podajnika dokumentów.



Czyszczenie rolek podawania dokumentów

Brud na rolkach podajnika dokumentów może powodować zacięcie się papieru lub pogorszenie jakości druku. Aby uzyskać najlepszą wydajność, należy czyścić rolki podajnika dokumentów raz w miesiącu.

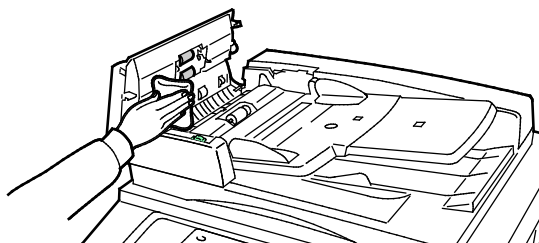
1. Podnieś dźwignię i otwórz górną pokrywę podajnika dokumentów.



2. Kręcąc rolkami, wytrzyj je czystą, niepozostawiającą włókien ściereczką, zwilżoną wodą.



PRZESTROGA: Do czyszczenia rolek podawania dokumentów nie należy używać alkoholu ani chemicznych środków czyszczących.

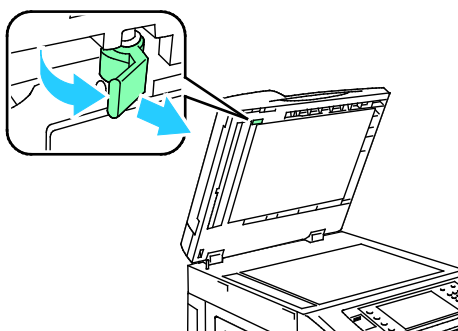


Czyszczenie zespołu soczewek skanowania drugiej strony

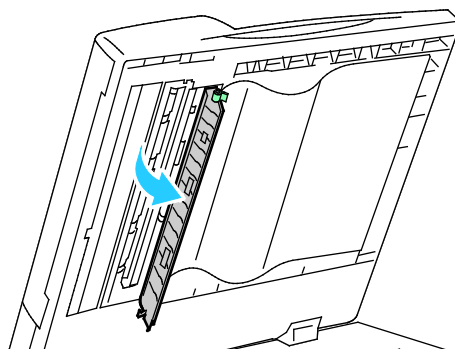
Zespół soczewek skanowania drugiej strony umożliwia wykonanie dwustronnych skanów i kopii w trakcie jednego przebiegu oryginału. Jeśli dany model jest wyposażony w zespół soczewek skanowania drugiej strony, znajduje się on po lewej stronie pokrywy dokumentów. Zespół składa się z paska lustrzanej szyby, paska metalowego, białego paska plastikowego oraz rolek. Aby zapewnić najlepszą jakość obrazu podczas skanowania lub wykonywania dwustronnych kopii, należy wyczyścić wszystkie elementy zespołu.

Czyszczenie zespołu soczewek skanowania drugiej strony:

1. Aby uzyskać dostęp do zespołu soczewek skanowania drugiej strony, obniż dźwignię pod lewą stroną pokrywy dokumentów.



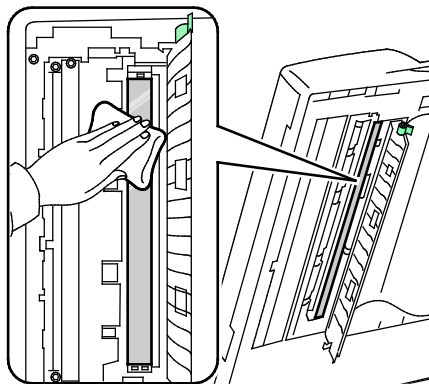
2. Aby oddzielić lewy koniec pokrywy dokumentów od zespołu soczewek, kontynuuj obniżanie dźwigni.



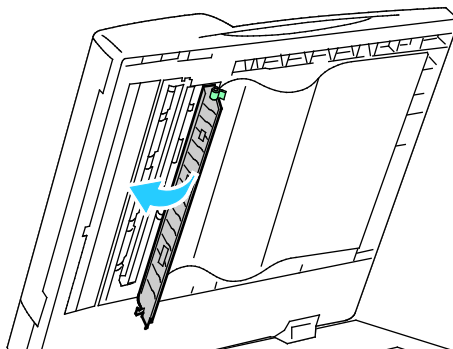
3. Za pomocą miękkiej, zwilżonej wodą szmatki, wyczyść lustrzaną szybę, metalowy pasek, obie strony białego paska plastikowego oraz rolki. W przypadku trudności z usunięciem zabrudzeń, zwilż miękką szmatkę niewielką ilością neutralnego detergentu. Następnie wytrzyj je do sucha miękką szmatką.



PRZESTROGA: Aby zapobiec uszkodzeniu powłoki na szybie, nie wywieraj mocnego nacisku na lustrzaną szybę.



4. Ustaw pokrywę dokumentów w pierwotnym położeniu, upewniając się, że dźwignia jest zablokowana. W przypadku dotknięcia pokrywy dokumentów ręką, należy wyczyścić pokrywę przed zamknięciem podajnika dokumentów.

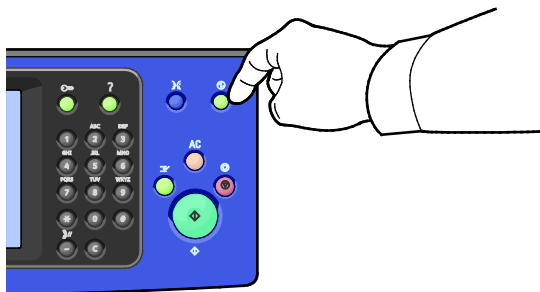


Czyszczenie zewnętrznych części drukarki

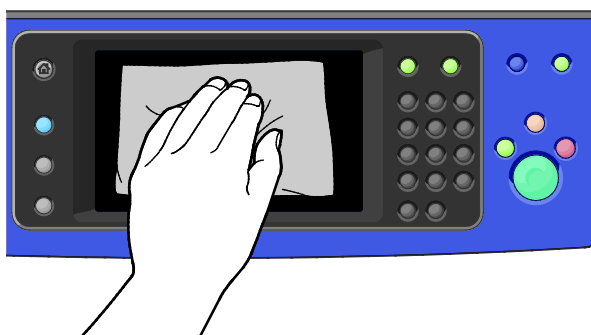
Regularne czyszczenie ekranu dotykowego i pulpitu sterowania zapobiega odkładaniu się kurzu i brudu.

Czyszczenie zewnętrznych części drukarki:

1. Aby uniknąć aktywowania przycisków i menu, wciśnij przycisk **Energy Saver (Oszczędzanie energii)**.



2. W celu usunięcia odcisków palców i smug z ekranu dotykowego i pulpitu sterowania przetrzyj je miękką i niepozostawiającą włókien ściereczką.



3. Aby przywrócić drukarkę do trybu gotowości, naciśnij przycisk **Energy Saver (Oszczędzanie energii)**.
4. Do wyczyszczenia zewnętrznej strony tacy wyjściowej, tac papieru i innych obszarów zewnętrznych drukarki używaj tkaniny nie zawierającej kłaczków.



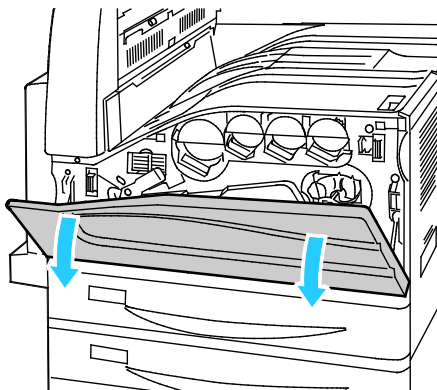
Czyszczenie wnętrza drukarki

Czyszczenie soczewek głowicy drukującej

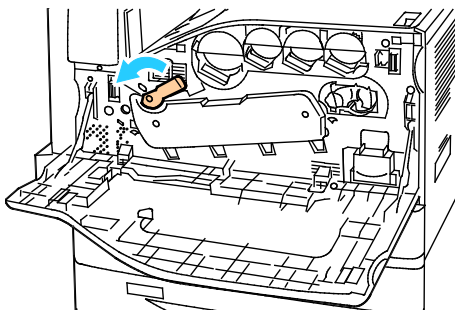
Drukarka posiada cztery soczewki głowicy drukującej. Każdą z nich należy wyczyścić zgodnie z poniższą procedurą.

 **PRZESTROGA:** Nie wykonuj tej procedury podczas kopiowania lub drukowania.

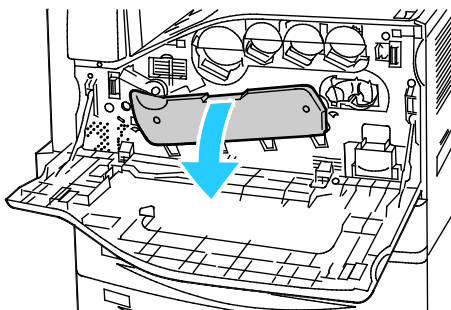
1. Otwórz przednią pokrywę drukarki.



2. Obróć w lewo dźwignię naciągającą taśmę.

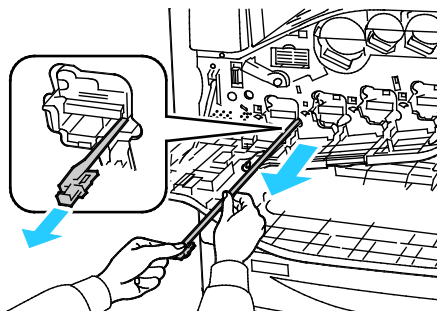


3. Naciśnij pokrywę wkładu bębna, aż kliknie i przejdzie do pozycji otwartej.

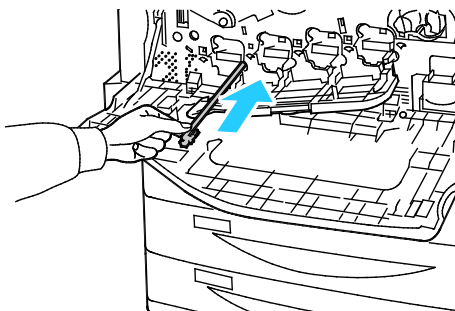


4. Każda z czterech głowic drukujących posiada swoje własne narzędzie czyszczące. Powoli wyciągnij element czyszczący głowicy drukującej LED, dopóki nie zobaczysz trzech kropek.

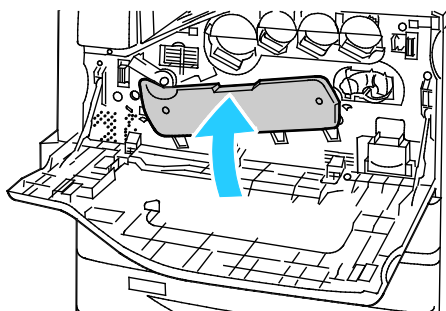
Uwaga: Elementu czyszczącego głowicy drukującej LED nie można odłączyć od drukarki.



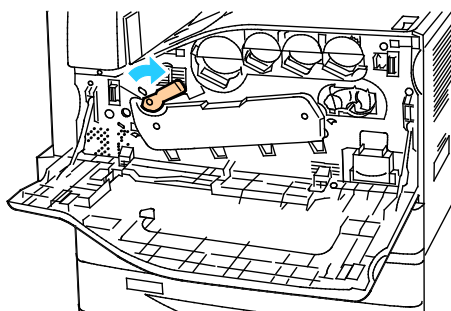
5. Powoli dociśnij element czyszczący głowicy drukującej LED z powrotem w kierunku głowicy aż do zatrzymania.



6. Powtórz kroki 4 i 5 dla każdej z głowic.
7. Zamknij pokrywę wkładu bębna.



8. Przekręć w prawo dźwignię naciągającą taśmę, aby zablokować tę pozycję.



Zamknij przednią pokrywę drukarki.

Rutynowa konserwacja

Ta sekcja zawiera:

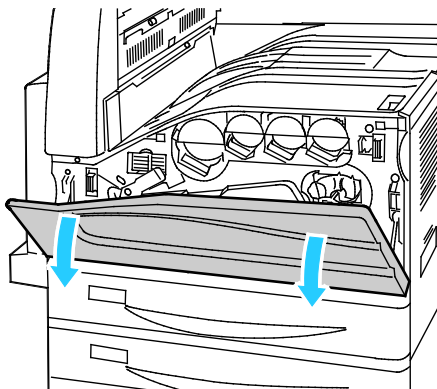
• Wymiana kaset z tonerem	207
• Wymiana pojemnika na zużyty toner	208
• Wymiana wkładów bębnow	211
• Wymiana środka czyszczącego taśmę transferową.....	213
• Wymiana drugiej rolki transferowej.....	215
• Zerowanie liczników eksploatacji	218
• Wymiana pojemników ze zszywkami	219
• Opróżnianie pojemnika na odpady dziurkacza	227

Wymiana kaset z tonerem

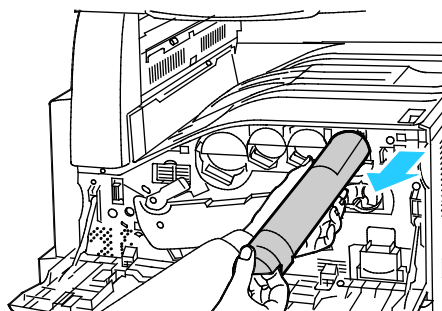
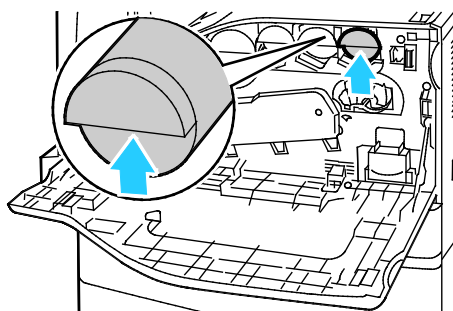
Gdy kaseta z tonerem wymaga wymiany, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat.

 **PRZESTROGA:** Nie wykonuj tej procedury podczas kopiowania lub drukowania.

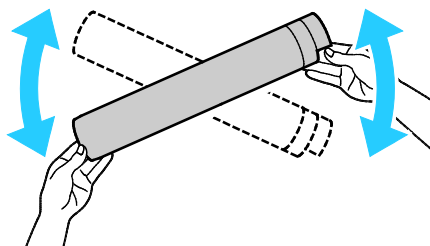
1. Otwórz przednią pokrywę drukarki.



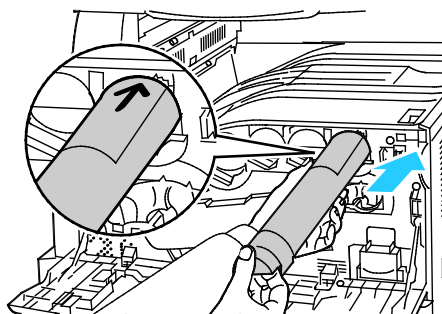
2. Ułóż palce na krawędzi kasety, a następnie wyciągnij ją z drukarki.



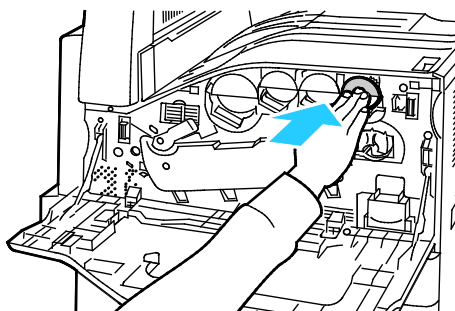
3. Wyjmij nową kaseta z opakowania. 10 razy przechyl kaseta do przodu, do tyłu i na boki.



4. Przytrzymaj nową kasetę z tonerem strzałką do góry, a następnie powoli wciśnij ją do gniazda aż do zatrzymania.



5. Delikatnie naciśnij kasetę, aby upewnić się, że jest włożona prawidłowo.



6. Zamknij przednią pokrywę drukarki.

Wymiana pojemnika na zużyty toner

Gdy pojemnik na zużyty toner wymaga wymiany, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat.

Podczas wymiany pojemnika należy wyczyścić soczewki głowicy drukującej. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do rozdziału Czyszczenie soczewek głowicy drukującej.

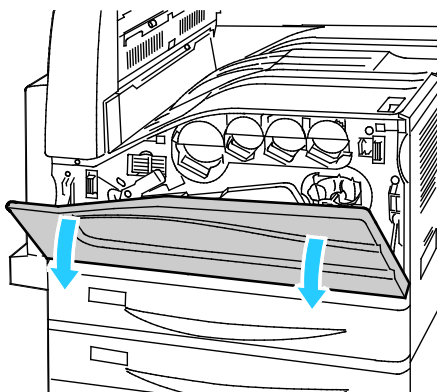
 **PRZESTROGA:** Rozłóż papier na podłodze, aby ułatwić ewentualne usunięcie rozproszonego toneru.

 **OSTRZEŻENIE:** Jeżeli toner dostanie się do drukarki, zetrzyj go zwilżoną ściereczką. Nie używaj odkurzacza do usuwania rozproszonego toneru. Iskry wewnątrz odkurzacza mogą być przyczyną pożaru lub wybuchu.

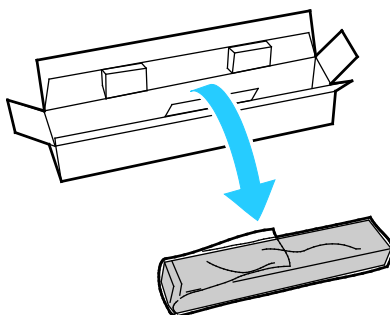
 **OSTRZEŻENIE:** Jeżeli przypadkowo toner zetknie się z ubraniem, należy go delikatnie i możliwie najdokładniej zetrzeć. Jeżeli część toneru pozostanie na ubraniu, należy go zmyć chłodną, nie gorącą wodą. Jeśli toner zetknie się ze skórą, należy go zmyć chłodną wodą i łagodnym mydłem. W przypadku dostania się toneru do oczu należy przemyć je natychmiast zimną wodą i skontaktować się z lekarzem.

 **PRZESTROGA:** Nie wykonuj tej procedury podczas kopiowania lub drukowania.

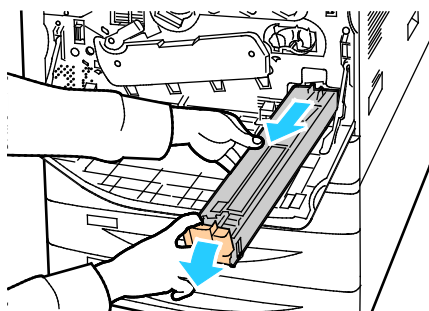
1. Otwórz przednią pokrywę drukarki.



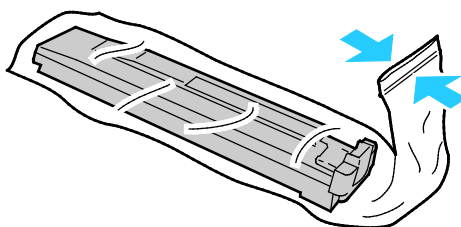
2. Wyjmij z opakowania nowy pojemnik na zużyty toner. Nie wyrzucaj opakowania.



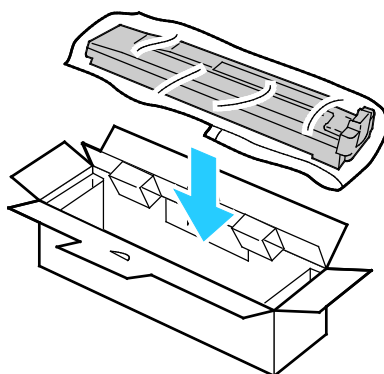
3. Delikatnie wyciągnij z drukarki napełniony pojemnik, podtrzymując go drugą ręką.



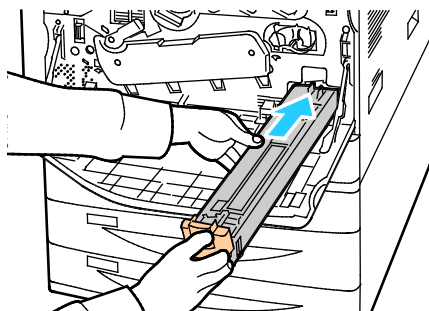
4. Umieść w plastikowej torbie wykorzystany pojemnik na zużyty toner i dokładnie ją zamknij.



5. Umieść pojemnik ze zużytym tonerem w pustym pudełku.



6. Przytrzymaj nowy pojemnik z lewej strony i wsuń go do gniazda w drukarce, dopóki nie zadziała zatrzask.



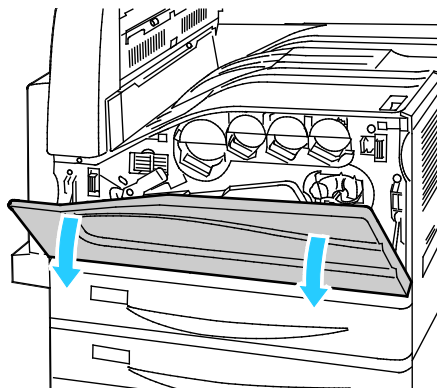
7. Wyczyść soczewki głowicy drukującej. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do rozdziału Czyszczenie soczewek głowicy drukującej.
8. Zamknij pokrywę przednią.

Wymiana wkładów bębnow

Gdy wkład bębna wymaga wymiany, na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat.

⚠ PRZESTROGA: Nie wolno narażać wkładu bębna na działanie światła słonecznego lub silnego oświetlenia jarzeniowego. Nie należy dotykać powierzchni bębna i unikać jej zarysowania.

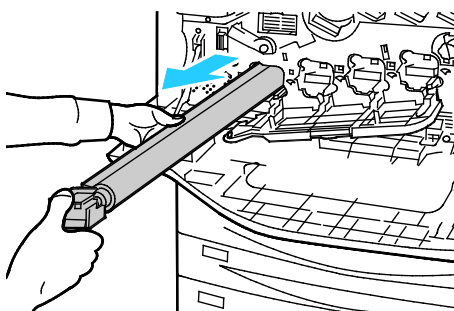
1. Otwórz przednią pokrywę drukarki.



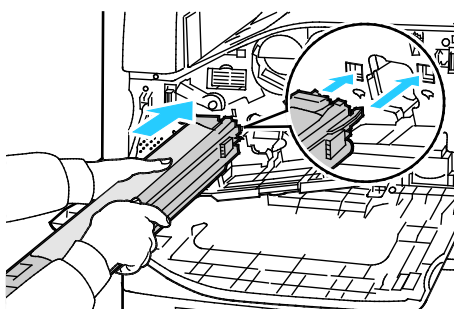
2. Chwyc pomarańczową dźwignię wkładu bębna tak, jak na rysunku i wyciągnij go z drukarki. Włóż zużyty bęben do plastikowej torby i umieść go w opakowaniu.

⚠ OSTRZEŻENIE: Nie wolno dotykać żadnego z tonerów, przylegających do wkładu bębna.

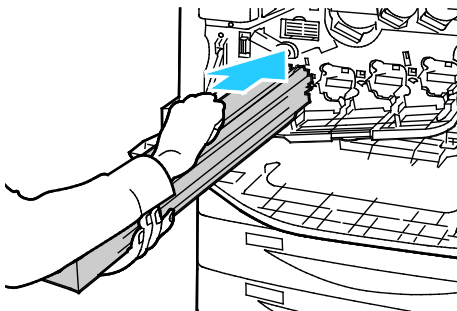
Uwaga: Aby oddać zużyte materiały eksploatacyjne do przetworzenia wtórnego, postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do nowych materiałów. Jeśli tego typu instrukcje lub etykieta transportowa nie są dostępne, odwiedź stronę www.xerox.com/gwa, aby uzyskać więcej informacji.



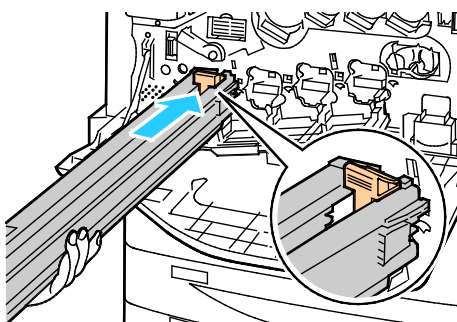
3. Zdejmij opakowanie z końcówki nowego wkładu bębna.
4. Włóż nowy wkład w gniazdo, nie zdejmując czarnej plastikowej osłony. Upewnij się, że wkład bębna został włożony tak, aby strzałka wskazywała górną część osłony.



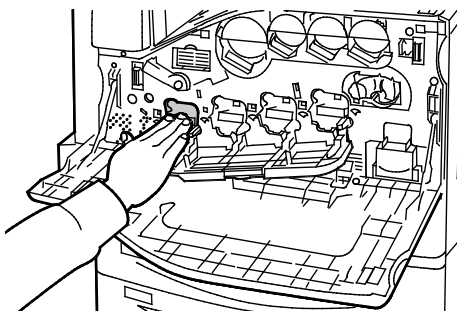
5. Podczas gdy prowadnice są wciśnięte w gniazdo usuń arkusz czarnego papieru, wyciągając go tak, jak na rysunku.
6. Usuń taśmę z górnej części osłony bębna.
7. Przytrzymaj osłonę i wciśnij wkład w drukarkę, korzystając z pomarańczowej dźwigni.



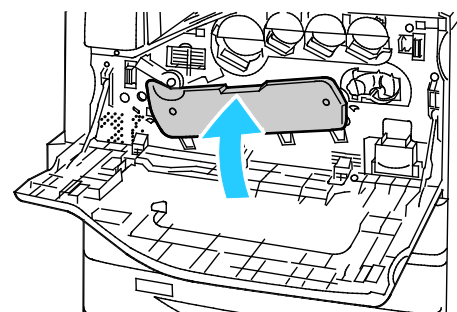
8. Naciskaj pomarańczową dźwignię do oporu.



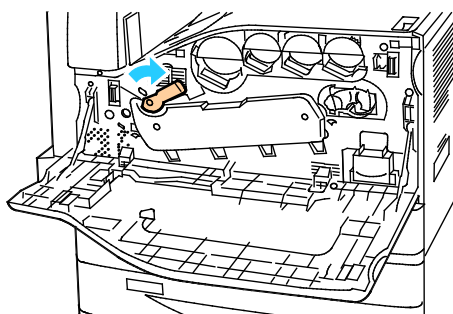
9. Powoli zdejmij osłonę zabezpieczającą.
10. Wciśnij wkład bębna do oporu.



11. Zamknij pokrywę wkładu bębna.



12. Przekręć w prawo dźwignię naciągającą taśmę, aby zablokować tę pozycję.



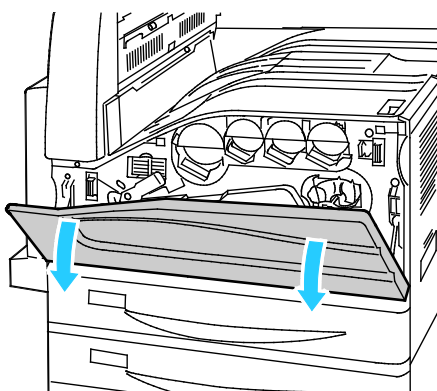
13. Zamknij przednią pokrywę drukarki.
14. Wyrzuć osłonę zabezpieczającą i taśmę (tak jak składa się zwykłe odpady biurowe).

Wymiana środka czyszczącego taśmę transferową

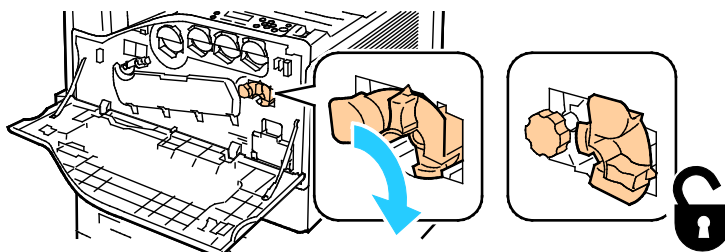
Gdy środek czyszczący powinien zostać wymieniony, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat.

 **PRZESTROGA:** Nie wykonuj tej procedury podczas kopiowania lub drukowania.

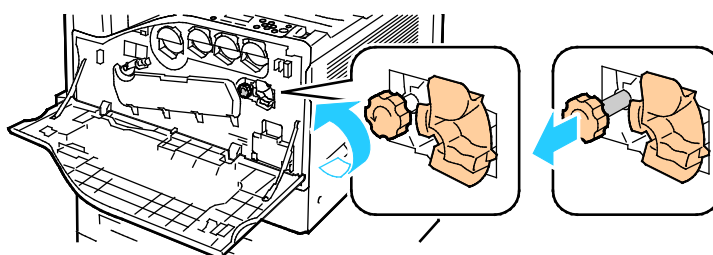
1. Otwórz przednią pokrywę drukarki.



2. Przesuń w prawo pomarańczową dźwignię, aby odblokować środek czyszczący.

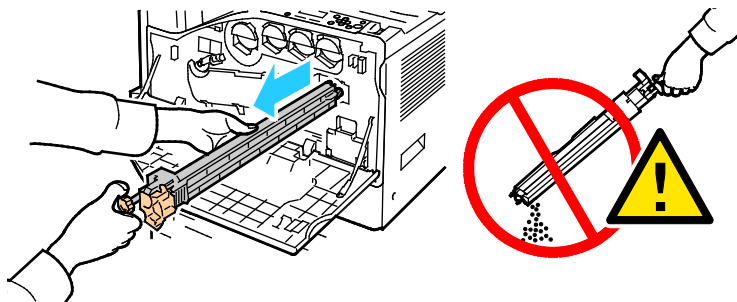


3. Przesuń pomarańczową gałkę, dopóki nie nastąpi zwolnienie mechanizmu.

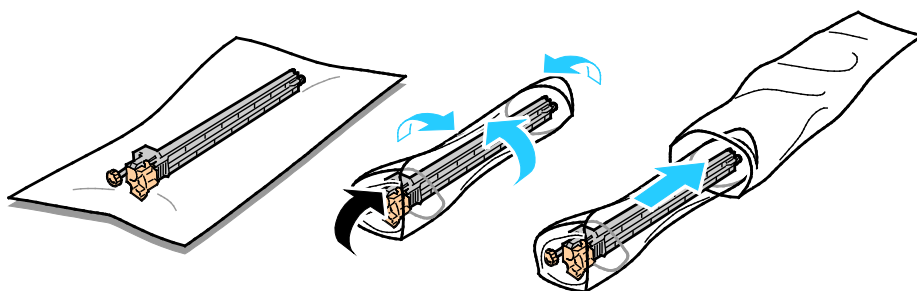


4. Wyciągnij środek czyszczący z drukarki.

 **OSTRZEŻENIE:** Nie wolno dotykać żadnego z tonerów przylegających do taśmy transferowej. Nie przechylaj środka czyszczącego, inaczej wysypiesz toner.

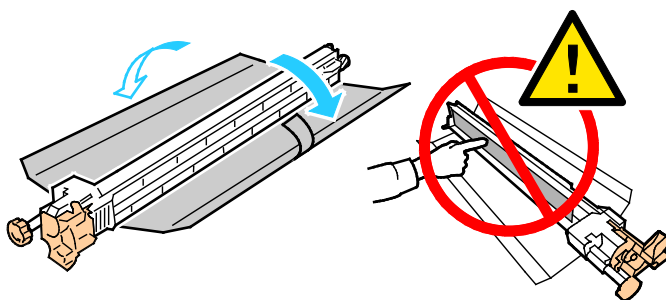


5. Wyjmij z opakowania nowy środek czyszczący. Nie wyrzucaj opakowania.
6. Umieść zużyty środek czyszczący w plastikowej torbie.

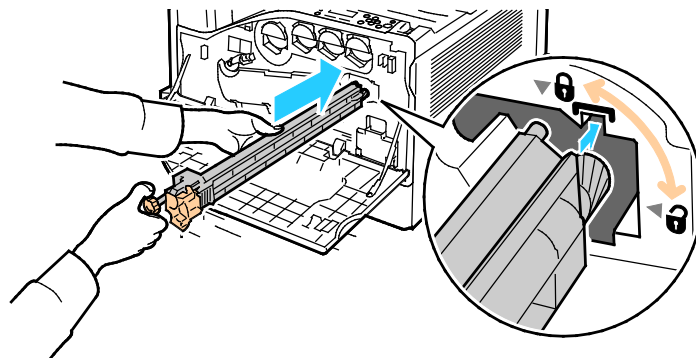


7. Usuń pokrywę zabezpieczającą z nowego środka czyszczącego.

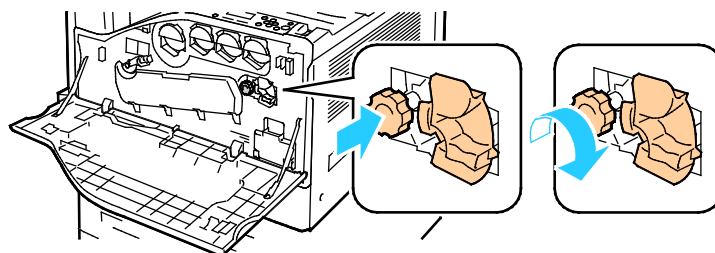
 **PRZESTROGA:** Nie wolno dotykać powierzchni środka czyszczącego. Może to spowodować pogorszenie jakości wydruku.



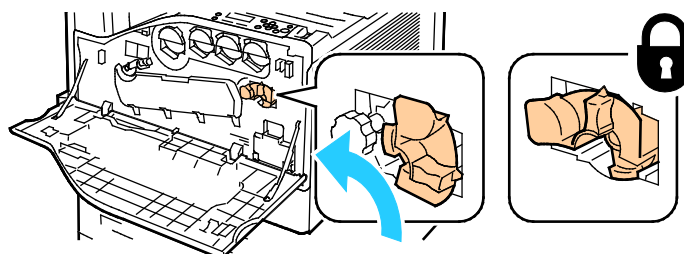
8. Podeprzyj nowy środek czyszczący za pomocą lewej ręki, a następnie wsuń go do otworu, aż napotkasz opór.



9. Naciśnij pomarańczowe pokrętkę, a następnie obróć je w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, dopóki nie zostanie dociśnięte.



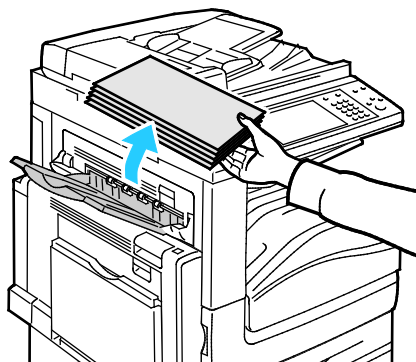
10. Przesuń w lewo pomarańczową dźwignię, aby zablokować pojemnik ze środkiem czyszczącym.



11. Zamknij przednią pokrywę drukarki.

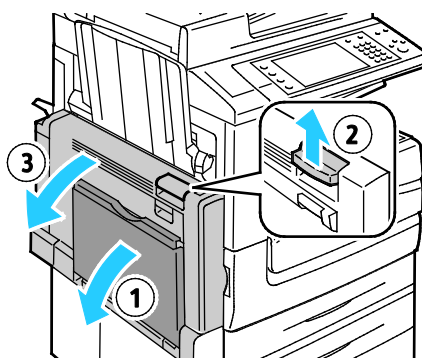
Wymiana drugiej rolki transferowej

1. Gdy druga rolka transferowa powinna zostać wymieniona, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat. Wyjmij papier z lewej tacy, a następnie złóż tacę.



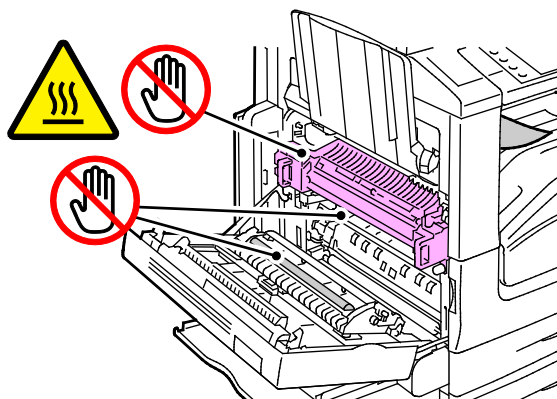
2. Otwórz tacę 5 (boczną) w sposób ukazany (1).

3. Podnosząc dźwignię zwalniającą (2), otwórz lewą górną pokrywę A w sposób ukazany (3).

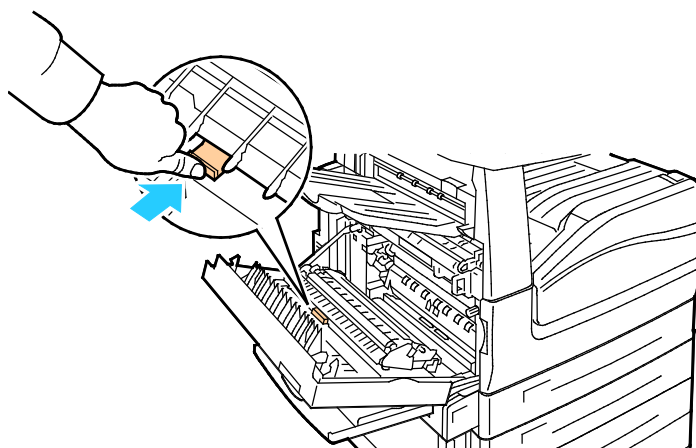


 **OSTRZEŻENIE:** Obszar wokół urządzenia utrwalającego może być gorący. Zachowaj uwagę, aby uniknąć obrażeń.

 **PRZESTROGA:** Nie wolno dotykać taśmy transferowej. Dotknięcie taśmy może być przyczyną obniżenia jakości obrazu lub uszkodzenia taśmy. Nie wolno dotykać rolki transferowej. Dotknięcie rolki może być przyczyną obniżenia jakości obrazu.

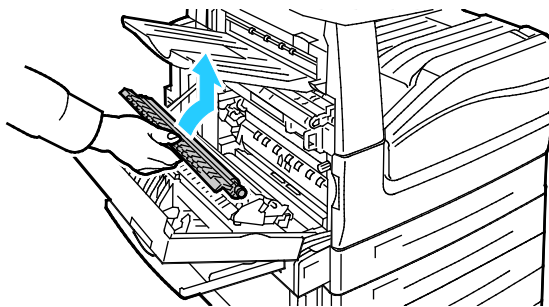


4. Wyjmij z opakowania nową rolkę transferową. Nie wyrzucaj opakowania.
5. Naciśnij pomarańczową dźwignię, tak jak na rysunku.

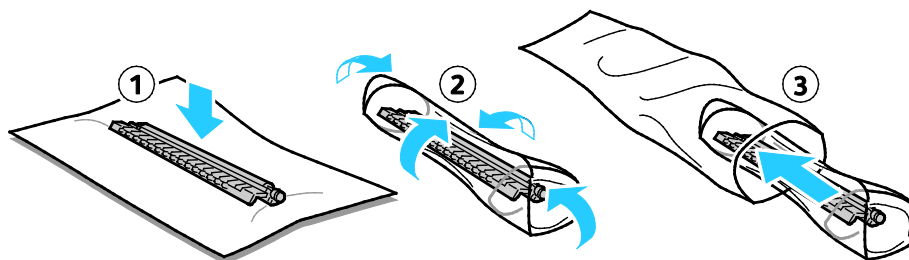


6. Wyjmij zużytą rolkę transferową z drukarki.

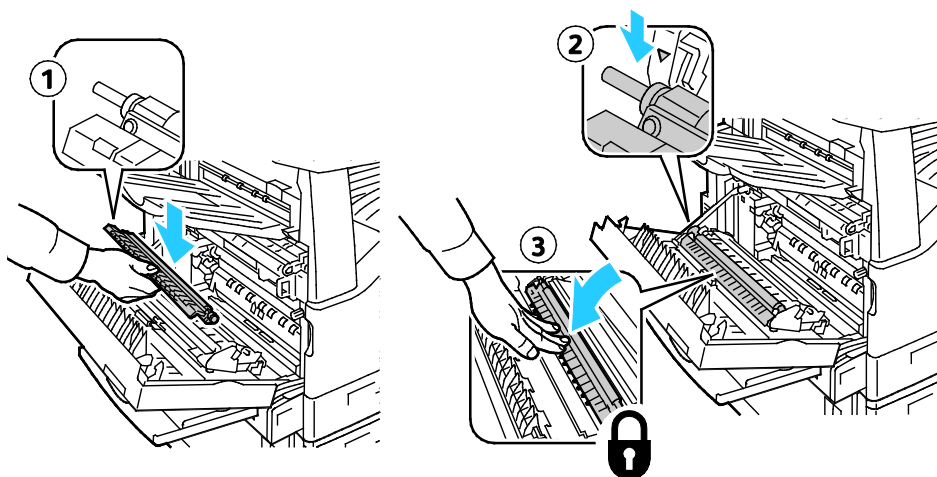
Uwaga: Nie wolno dotykać żadnego z tonerów przylegających do rolki transferowej.



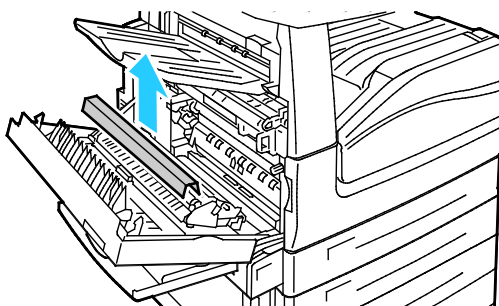
7. Umieść zużytą rolkę transferową w plastikowej torbie.



8. Umieść nową rolkę transferową w drukarce w przedstawiony sposób. Dociśnij rolkę, aby zadziałał mechanizm zatraskowy.



9. Usuń pokrywę zabezpieczającą z rolki.



10. Zamknij pokrywę A.

Zerowanie liczników eksploatacji

W przypadku wymiany materiałów eksploatacyjnych należy wyzerować ich liczniki.

1. Naciśnij przycisk **Logowanie/wylogowanie**, wpisz dane logowania administratora, a następnie naciśnij klawisz **Enter**. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), znajdującego się na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs.
2. Na panelu sterowania naciśnij przycisk **Stan maszyny**.
3. Dotknij karty **Narzędzia**, a następnie dotknij opcji **Rozwiązywanie problemów**.
4. Dotknij opcji **Resetuj**.
5. Dotknij opcji **Zerowanie licznika materiałów**.
6. Wybierz dany materiał eksploatacyjny, a następnie polecenie **Resetuj liczniki**.
7. Na ekranie potwierdzenia dotknij opcji **Resetuj**.
8. Dotknij opcji **Zamknij**.
9. Naciśnij przycisk **Logowanie/wylogowanie**, a następnie dotknij opcji **Wyloguj**.

Wymiana pojemników ze zszywkami

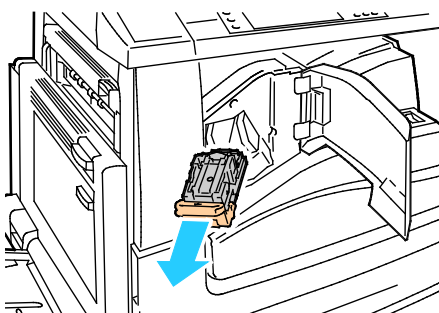
Ta sekcja zawiera:

- Usuwanie zszywek w zintegrowanym finisherze.....219
- Wymiana zszywek w głównym zszywaczu biurowego finishera LX.....220
- Wymiana zszywek w zszywaczu broszur biurowego finishera LX222
- Wymiana zszywek w głównym zszywaczu profesjonalnego finishera223
- Wymiana zszywek w zszywaczu broszur profesjonalnego finishera225

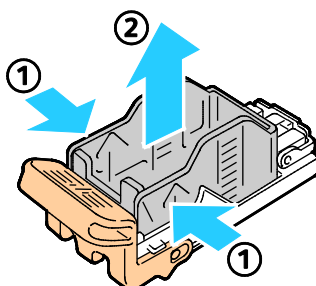
Gdy zabraknie zszywek, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat.

Usuwanie zszywek w zintegrowanym finisherze.

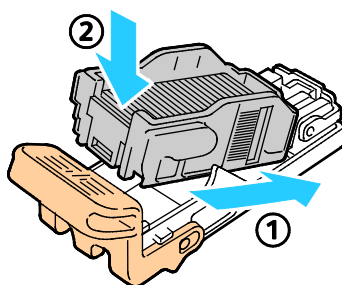
1. Chwyć wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i pociągnij go mocno w swoim kierunku, aby go wyjąć.



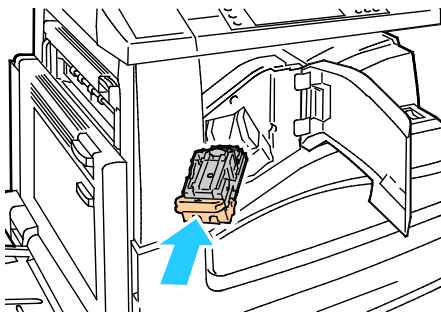
2. Usuń luźne zszywki lub inne zanieczyszczenia z wnętrza finishera.
3. Ściśnij obudowę zszywek (1) po obu stronach i wyjmij obudowę zszywek z wkładu (2).



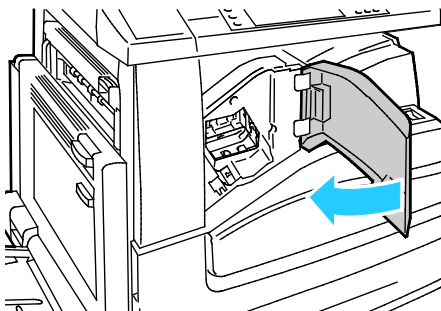
4. Włóż przednią część nowej obudowy zszywek do wkładu zszywek (1), a następnie wepchnij tylną część do wkładu (2).



5. Aby włożyć wkład zszywek do zintegrowanego finishera, chwyć wkład za pomarańczowy uchwyt i włóż go do zszywacza, aż usłyszysz kliknięcie.



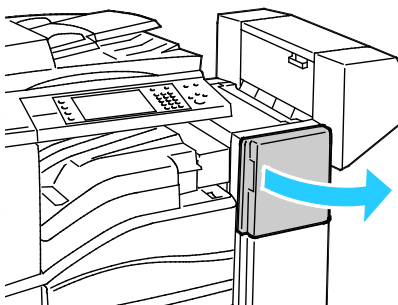
6. Zamknij przednią pokrywę finishera.



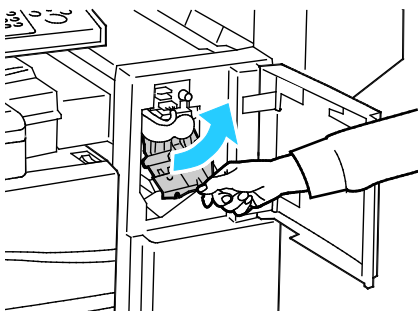
Wymiana zszywek w głównym zszywaczu biurowego finishera LX

 **OSTRZEŻENIE:** Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

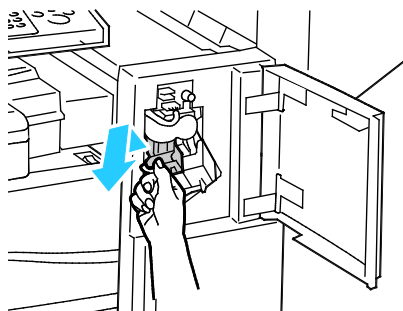
1. Otwórz drzwiczki finishera w sposób ukazany.



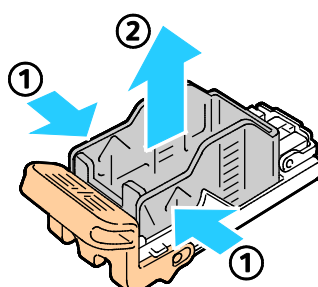
2. Sięgnij do obudowy finishera i pociągnij zszywacz do siebie do oporu.
3. Naciśnij zszywacz w prawo w sposób ukazany.



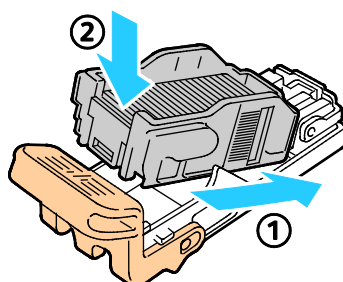
4. Chwyc wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i pociągnij go mocno w swoim kierunku, aby go wyjąć.



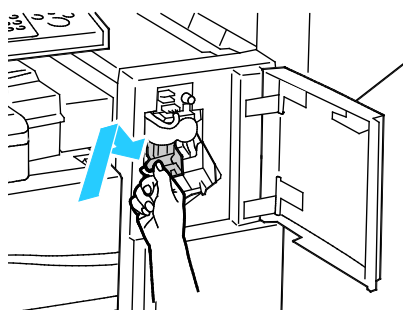
5. Usuń luźne zszywki lub inne zanieczyszczenia z wnętrza finishera.
6. Ściśnij obudowę zszywek (1) po obu stronach i wyjmij obudowę zszywek z wkładu (2).



7. Włóż przednią część nowej obudowy zszywek do wkładu zszywek (1), a następnie wepchnij tylną część do wkładu (2).



8. Chwyc wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i włóż go do zszywacza, aż wskoczy na swoje miejsce i zostanie zablokowany.



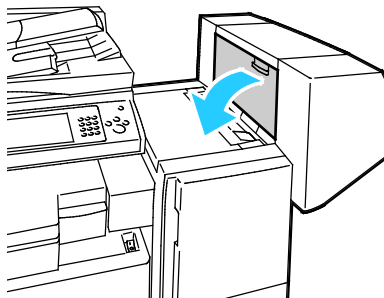
9. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Wymiana zszywek w zszywaczu broszur biurowego finishera LX

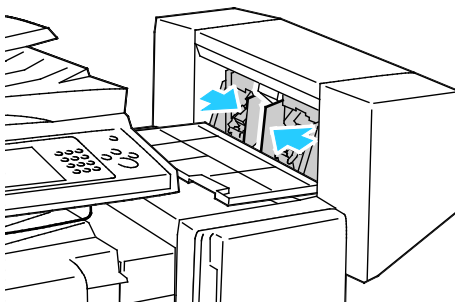


OSTRZEŻENIE: Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

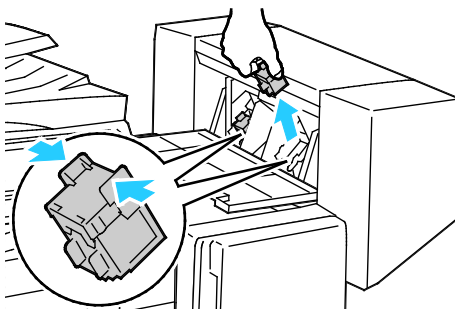
1. Otwórz boczną pokrywę finishera.



2. Jeżeli wkłady zszywek nie są widoczne, chwyć pionowe panele po lewej i prawej stronie otworu i przesunij je do centrum.

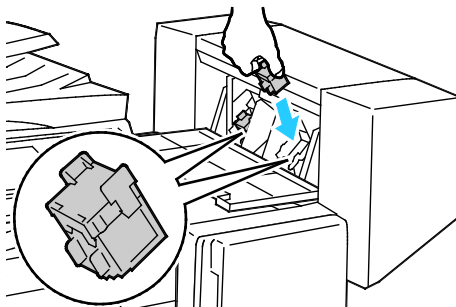


3. Przytrzymaj wypustki po obu stronach wkładu zszywek i wyjmij wkład z finishera.



4. Przytrzymaj wypustki po obu stronach nowego wkładu zszywek i umieść go w oryginalnym położeniu w finisherze.

Uwaga: Jeżeli występują problemy z instalacją wkładu, upewnij się, że zszywki są prawidłowo ułożone.

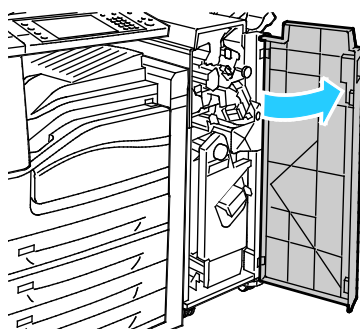


Uwaga: Urządzenie wykonujące broszury wykorzystuje dwa wkłady zszywek. Zszywanie broszur wymaga, aby oba wkłady zszywek zawierały zszywki.

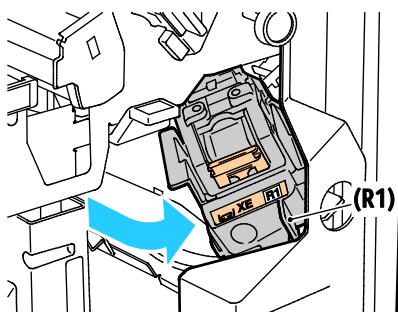
5. Począwszy od kroku 2, powtórz procedurę dla drugiego wkładu zszywek.
6. Zamknij boczną pokrywę finishera.

Wymiana zszywek w głównym zszywaczu profesjonalnego finishera

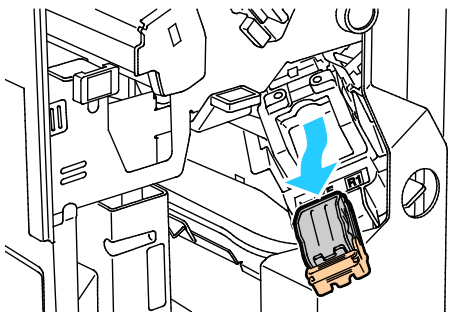
1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.



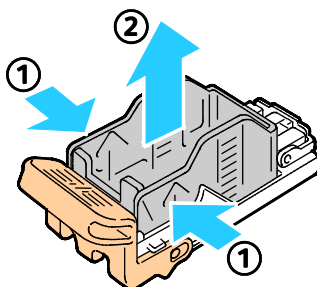
2. Złap moduł wkładu zszywek za pomarańczową dźwignię R1 i popchnij go w prawo.



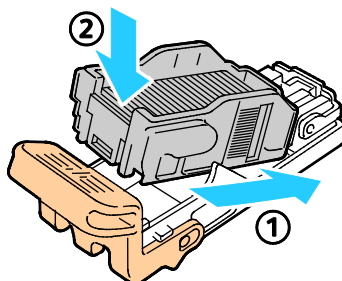
3. Chwyć wkład zszywek za pomarańczowe wypustki i pociągnij go mocno w swoim kierunku, aby go wyjąć. Sprawdź, czy wewnątrz finishera nie zostały zszywki i wyjmij je.



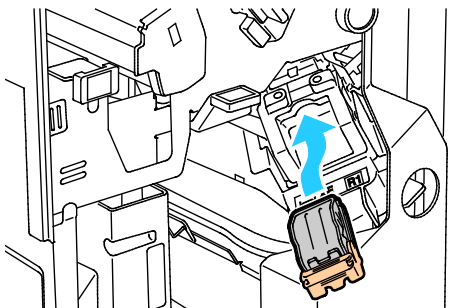
4. Ściśnij obudowę zszywek (1) po obu stronach i wyjmij obudowę zszywek z wkładu (2).



5. Włóż przednią część nowej obudowy zszywek do wkładu zszywek (1), a następnie wepchnij tylną część do wkładu (2).



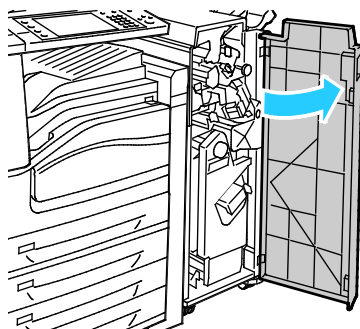
6. Chwyć wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i włóż go do modułu wkładu zszywek, aż wskoczy na swoje miejsce.



7. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

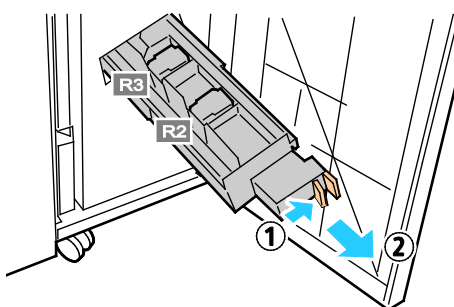
Wymiana zszywek w zszywaczu broszur profesjonalnego finishera

1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.

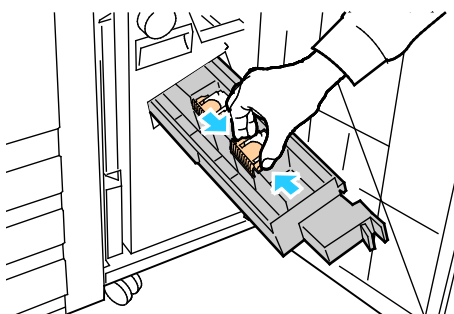


2. Ściskając pomarańczowe uchwyty R2 i R3 (1), wyciągnij moduł zszywek z finishera aż do zatrzymania (2).

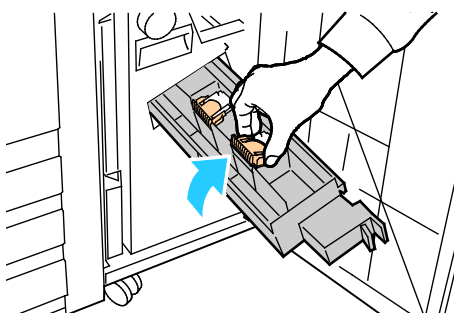
Uwaga: Moduł zszywek nie odłącza się do finishera.



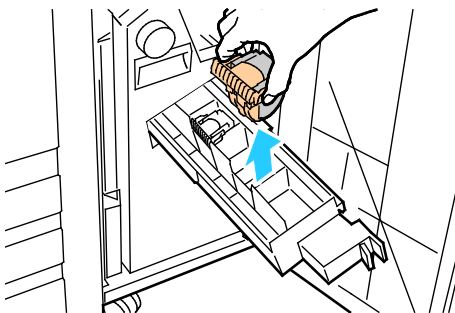
3. Chwyć pomarańczowe wypustki po obu stronach wkładu zszywek.



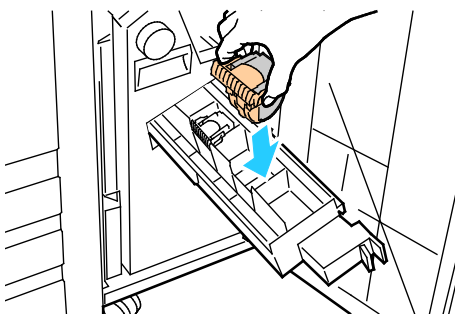
4. Trzymając pomarańczowe wypustki wkładu zszywek, obróć go w pokazanym kierunku.



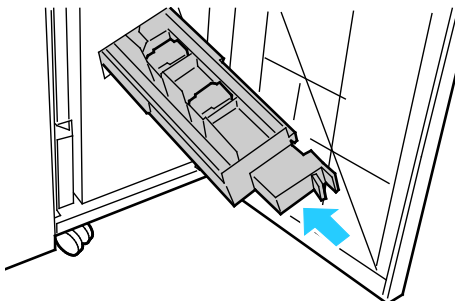
5. Wyciągnij wkład zszywek z modułu wkładu zszywek.



6. Wepchnij wkład zszywek do modułu wkładu zszywek.



7. Jeśli nie znaleziono zaciętych zszywek, powtórz wcześniejsze kroki dla drugiego wkładu zszywek.
8. Ustaw moduł wkładu zszywek w oryginalnym położeniu.



9. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

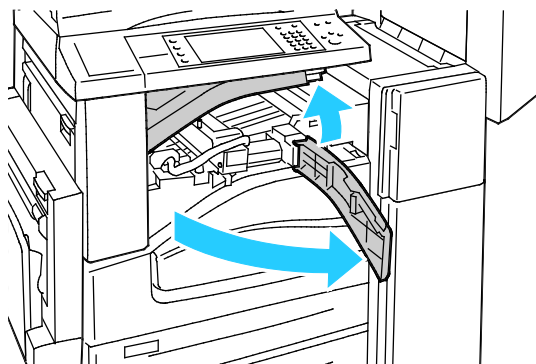
Opróżnianie pojemnika na odpady dziurkacza

Gdy pojemnik na odpady jest pełny, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat.

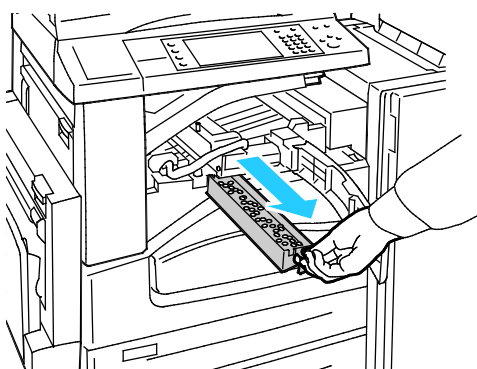
Opróżnianie pojemnika na odpady dziurkacza w finisherze biurowym LX

 **OSTRZEŻENIE:** Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

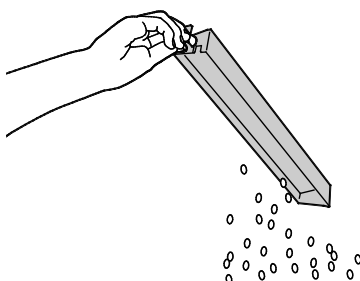
1. Podnieś górną pokrywę finishera, a następnie otwórz pokrywę transportu.



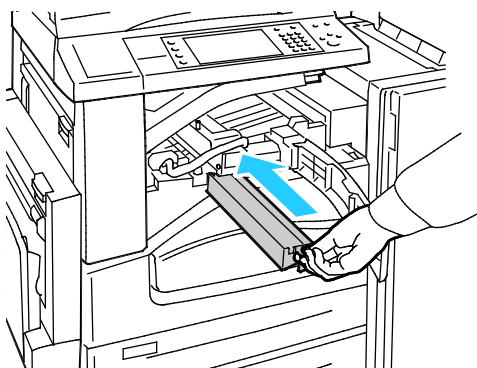
2. Wyciągnij pojemnik na odpady dziurkacza.



3. Opróżnij pojemnik.



4. Wsuń pojemnik do finishera, aż do samego końca.



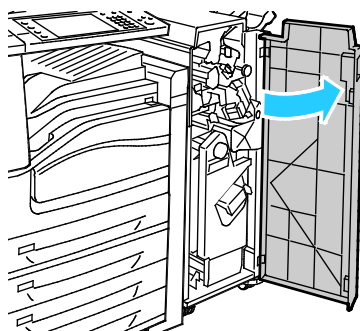
5. Zamknij pokrywę transportu finishera, a następnie pokrywę górną.

Opróżnianie pojemnika na odpady dziurkacza w finisherze profesjonalnym

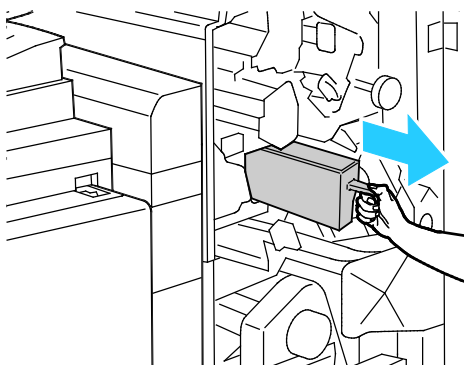


OSTRZEŻENIE: Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

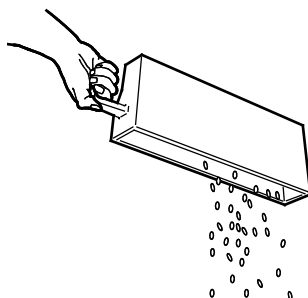
1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.



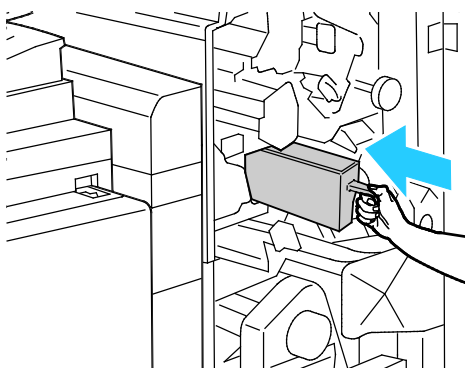
2. Wyjmij pojemnik na odpady w punkcie R4.



3. Opróżnij pojemnik.



4. Włóż pojemnik do finishera.



5. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Dane rozliczenia i użytkowania

Dane rozliczenia i użytkowania drukarki widnieją na ekranie rozliczenia. Przedstawione liczniki kopii służą do zliczania.

Aby przejrzeć dane rozliczenia lub użytkowania:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. Aby wyświetlić podstawowe liczniki nakładu, dotknij karty **Liczniki zliczania**:
 - **Obrazy czarno-białe**: Łączna liczba wydrukowanych stron czarno-białych.
 - **Obrazy kolorowe**: Łączna liczba stron wydrukowanych w kolorze.
 - **Całkowita liczba obrazów**: Całkowita liczba kopii kolorowych oraz czarno-białych.
3. Aby zobaczyć szczegółowe informacje dotyczące zużycia, dotknij opcji **Usage Counters (Liczniki zużycia)**, a następnie wybierz opcję.
4. Aby powrócić do menu strony głównej usług, naciśnij przycisk **Strona główna usług**.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Ta sekcja zawiera:

• Umieszczenie numeru seryjnego	231
• Materiały eksploatacyjne	231
• Elementy rutynowej konserwacji.....	231
• Inne materiały	232
• Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne	232
• Printer Supply Status (Podgląd stanu zasobów drukarki)	232
• Recykling materiałów eksploatacyjnych	233

Umieszczenie numeru seryjnego

Aby skontaktować się z firmą Xerox w celu uzyskania pomocy, należy znać numer seryjny drukarki. Numer seryjny znajduje się za drzwiami A, w kierunku tyłu drukarki na metalowej płytce.

Aby wyświetlić numer seryjny na panelu sterowania drukarki, naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Machine Information (Informacje o maszynie)**.

Materiały eksploatacyjne

Materiały eksploatacyjne zużywają się podczas pracy drukarki. Dla tej drukarki są to oryginalne wkłady z tonerem Xerox® (w kolorach cyjan, magenta, żółty i czarny).

Uwaga: Każdy materiał eksploatacyjny zawiera instrukcję instalacji.



PRZESTROGA: Używanie toneru innego niż oryginalny toner Xerox® może spowodować obniżenie jakości wydruku i niezawodności drukarki. Jest to jedyny toner zaprojektowany i stworzony pod ścisłą kontrolą jakości firmy Xerox, do użytku z tą konkretną drukarką.

Elementy rutynowej konserwacji

Elementy do rutynowej konserwacji dla tego urządzenia znajdują się poniżej:

- Wkłady bębnow (cyjan, magenta, żółty i czarny)
- Pojemnik na odpady
- Druga rolka taśmy transferowej polaryzacji

Uwaga: Każdy materiał eksploatacyjny zawiera instrukcje odnośnie instalacji.

Inne materiały

Inne pozycje materiałów eksploatacyjnych są wymagane do opcji dotyczących konkretnych konfiguracji drukarki lub akcesoriów, ale nie są konieczne do codziennego użytkowania.

Inne materiały eksploatacyjne do tej drukarki obejmują następujące pozycje:

- Wkład zszywek do zintegrowanego finishera biurowego
- Uzupełnienia zszywek do biurowego finishera LX
- Wkład zszywek do biurowego finishera LX
- Wkłady zszywek do finishera profesjonalnego
- Wkład zszywek do urządzenia wykonującego broszury biurowego finishera LX
- Wkłady zszywek do finishera profesjonalnego do urządzenia tworzącego broszury

Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne

Na panelu sterowania pojawi się ostrzeżenie, gdy jeden z materiałów eksploatacyjnych będzie wymagał wymiany. Sprawdź, czy materiały eksploatacyjne są pod ręką. Ważne jest, aby zamówić materiały eksploatacyjne, gdy komunikat zostanie wyświetlony po raz pierwszy, unikając przerw w drukowaniu. Gdy na panelu sterowania pojawi się komunikat o błędzie, dany element musi zostać wymieniony.

Aby zamówić materiały eksploatacyjne, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do strony:
www.xerox.com/office/WC780Xsupplies.



PRZESTROGA: Użycie materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox nie jest zalecane. Gwarancja Xerox, umowa serwisowa i Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń, awarii lub pogorszenia wydajności spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox lub użyciem materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox nie przeznaczonych do tej drukarki. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Printer Supply Status (Podgląd stanu zasobów drukarki)

Każdorazowo możliwe jest sprawdzenie stanu zasobów drukarki.

1. Aby zobaczyć podstawowe informacje o wkładach tonera, naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Supplies (Zasoby)**.
2. Aby wyświetlić szczegółowe informacje o konkretnym wkładzie, w tym numer części dla ponownego zamówienia, dotknij opcji **Cyjan, Magenta, Żółty** lub **Czarny**.
3. Aby powrócić do karty Materiały, dotknij przycisku **Zamknij**.
4. Aby wyświetlić więcej szczegółów, dotknij pozycji **Inne materiały**. Przewiń listę, a następnie wybierz opcję.
5. Aby wydrukować stronę z informacjami o zużyciu zasobów, dotknij opcji **Print Supplies Report (Drukuj raport materiałów)**.
6. Aby powrócić do ekranu innych zasobów, dotknij opcji **Close (Zamknij)**.
7. Aby powrócić do głównego ekranu, naciśnij przycisk **Services Home (Strona główna usług)**.

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby uzyskać więcej informacji na temat programów odzysku materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox®, odwiedź stronę www.xerox.com/gwa.

Do materiałów eksploatacyjnych dołączone jest opakowanie zwrotne (opłacone). Należy jej użyć do zwrotu zużytych komponentów w ich oryginalnych opakowaniach w celu wtórnego przetworzenia.

Przenoszenie drukarki

- Każdorazowo wyłączaj drukarkę i odczekaj aż drukarka się wyłączy. Przed wyłączeniem drukarki należy sprawdzić, czy w kolejce nie ma żadnych prac oczekujących, a następnie wyłączyć najpierw dodatkowy przełącznik zasilania. Odczekaj 10 sekund po tym, jak ekran dotykowy zostanie przyciemniony, a następnie wyłącz główny przełącznik zasilania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Włączanie i wyłączanie drukarki](#) na stronie 39.
- Odłącz kabel zasilający znajdujący się z tyłu drukarki.
- Utrzymuj drukarkę w poziomie, aby zapobiec rozlaniu się tonera.

Uwaga: W przypadku transportu drukarki na dużą odległość należy wymontować wkłady bębnowe i wkłady toneru, aby zapobiec rozsypaniu toneru. Drukarkę należy włożyć do pudełka.



PRZESTROGA: Niedostateczne ponowne pakowanie drukarki do wysyłki może spowodować uszkodzenia, które nie są objęte gwarancją Xerox®, umową serwisową i gwarancją Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji). Gwarancja Xerox®, umowa serwisowa i gwarancja Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń drukarki spowodowanych przez nieodpowiednie przenoszenie. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox® jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Rozwiązywanie problemów

10

Ten rozdział zawiera:

- Rozwiązywanie problemów ogólnych 236
- Zacięcia 242
- Problemy z jakością druku 282
- Problemy z kopiowaniem i skanowaniem 290
- Problemy z faksem 291
- Uzyskiwanie pomocy 295

Rozwiązywanie problemów ogólnych

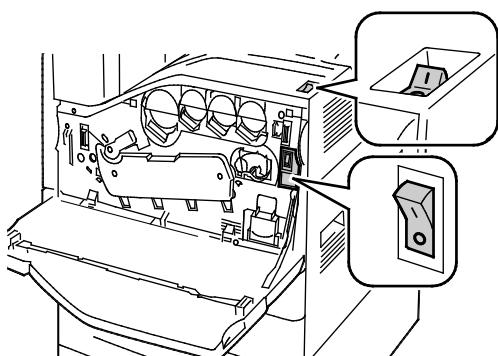
Ta sekcja zawiera:

• Drukarka jest wyposażona w dwa przełączniki zasilania.....	236
• Ponowne uruchamianie drukarki.....	237
• Drukarka nie jest włączana.....	237
• Drukarka często resetuje się lub wyłącza.....	238
• Drukowanie trwa zbyt długo.....	238
• Dokumenty nie są drukowane.....	239
• Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy.....	240
• Nietypowe dźwięki po uruchomieniu drukarki.....	240
• Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym.....	240
• Nieprawidłowa data i godzina.....	241
• Błędy skanera.....	241

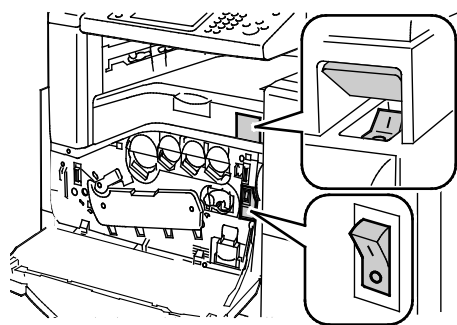
Ta sekcja obejmuje procedury pomagające użytkownikowi zlokalizowanie i naprawę problemów. Niektóre problemy można rozwiązać poprzez zrestartowanie drukarki.

Drukarka jest wyposażona w dwa przełączniki zasilania.

Ta drukarka jest wyposażona w dwa przełączniki zasilania. Dodatkowy przełącznik zasilania na górnym panelu drukarki (pod panelem sterowania) kontroluje tylko zasilanie elektronicznych podzespołów drukarki. Drugi przełącznik (za przednią pokrywą) kontroluje zasilanie całej drukarki. Aby uruchomić drukarkę, należy włączyć oba przełączniki. Najpierw należy włączyć główny przełącznik za przednią pokrywą, a następnie przełącznik dodatkowy.



Przełączniki zasilania



Przełączniki zasilania z finisherem biurowym LX

Ponowne uruchamianie drukarki

1. Zlokalizuj dwa przełączniki zasilania.
2. Wyłącz przełącznik na górnym panelu drukarki. Na panelu sterowania pojawia się komunikat ostrzegający o wyłączeniu drukarki.
3. Jeżeli drukarka zostanie wyłączona, należy włączyć przełącznik, aby ponownie uruchomić drukarkę.
4. Jeżeli drukarka nie zostanie wyłączona po dwóch minutach, otwórz przednią pokrywę i wyłącz drugi przełącznik.
5. Włącz dolny przełącznik, a następnie włącz górny przełącznik, aby ponownie uruchomić drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany przez ponowne uruchomienie drukarki, przejrzyj tabelę w niniejszym rozdziale, która najlepiej opisuje problem, który wystąpił.

Drukarka nie jest włączana

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Przewód zasilania jest nieprawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego.	Wyłącz drukarkę, a następnie podłącz przewód zasilania do gniazdka.
Gniazdko elektryczne, do którego podłączono drukarkę nie działa prawidłowo.	• Podłącz inne urządzenie elektryczne do gniazda sieci elektrycznej i sprawdź, czy działa ono poprawnie. • Spróbuj innego gniazdka.
Jeden z przełączników zasilania nie jest włączony.	Wyłącz oba przełączniki zasilania. Poczekaj dwie minuty, a następnie włącz oba przełączniki.
Drukarka jest podłączona do gniazdka elektrycznego, którego napięcie lub częstotliwość nie są zgodne ze specyfikacjami drukarki.	Użyj źródła zasilania o specyfikacjach zgodnych z wymienionymi w sekcji Specyfikacje elektryczne.



PRZESTROGA: Podłącz 3-żyłowy przewód (z bolcem uziemiającym) bezpośrednio do uziemionego gniazdka sieciowego. Nie używaj listwy zasilającej. Jeżeli jest to konieczne, skontaktuj się z elektrykiem posiadającym uprawnienia, aby zainstalować poprawnie uziemione gniazdko.

Drukarka często resetuje się lub wyłącza

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Przewód zasilania jest nieprawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego.	Wyłącz drukarkę, potwierdź, że przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do drukarki i gniazda sieci elektrycznej, a następnie włącz drukarkę. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Włączanie i wyłączanie drukarki na stronie 39.
Drukarka jest podłączona do zasilacza UPS, przedłużacza lub listwy zasilającej.	Używaj kabli przedłużających przeznaczonych do obciążenia napięciem elektrycznym drukarki.
Występuje problem z konfiguracją sieci.	Odłącz kabel sieciowy. Jeśli rozwiąże to problem, skontaktuj się z administratorem sieci w celu zmiany konfiguracji sieci.
Wystąpił błąd systemowy.	Skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox i przekaż kod błędu oraz treść komunikatu o błędzie. Sprawdź historię usterek, korzystając z panelu sterowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Wyświetlanie komunikatów o błędach i ostrzeżeń na panelu sterowania na stronie 296.

Drukowanie trwa zbyt długo

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Drukarka ma ustawiony tryb drukowania na papierze wymagającym wolniejszego drukowania.	W przypadku niektórych typów papieru, na przykład ciężkiego papieru i folii, drukowanie trwa dłużej. Upewnij się, że w sterowniku drukarki i na panelu sterowania jest ustawiony prawidłowy typ papieru.
Drukarka jest przełączona do trybu oszczędzania energii.	Czekaj. Rozpoczęcie drukowania w trybie oszczędzania energii jest bardziej czasochłonne.
Przyczyną problemu może być sposób instalowania drukarki w sieci.	• Ustal, czy bufor wydruku lub komputer udostępniający drukarkę gromadzi wszystkie prace drukowania, a następnie przekazuje je do drukarki. Buforowanie może być przyczyną ograniczenia szybkości drukowania. • Aby testować szybkość drukowania, należy wydrukować wiele kopii strony informacyjnej, np. stronę demonstracyjną. Jeżeli strona jest drukowana ze znamionową szybkością, być może wystąpił problem z siecią lub instalacją sieciową drukarki. Aby uzyskać dodatkową pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.
Praca jest złożona.	Czekaj. Żadne działanie nie jest konieczne.

Dokumenty nie są drukowane

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Na wybranej tacy umieszczono papier o nieodpowiednim rozmiarze.	Aby wyświetlić na ekranie dotykowym stan pracy w przypadku zakończenia niepowodzeniem próby drukowania: 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Stan pracy. 2. Wyszukaj nieprawidłowo wykonaną pracę drukowania na liście. 3. Zanotuj stan nieprawidłowo wykonanej pracy drukowania, taki jak Wstrzymane: Wymagane materiały. 4. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, dotknij pracy drukowania, następnie dotknij pozycji Szczegóły. 5. Zanotuj numer tacy w obszarze zasobów i stan wybranej tacy. 6. Umieść na tacy papier o odpowiednim rozmiarze lub wybierz inną tacę.
Wybrany typ lub kolor papieru nie jest dostępny.	Aby wyświetlić na ekranie dotykowym stan pracy w przypadku zakończenia niepowodzeniem próby drukowania: 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Stan pracy. 2. Wyszukaj nieprawidłowo wykonaną pracę drukowania na liście. 3. Zanotuj stan nieprawidłowo wykonanej pracy drukowania, taki jak Wstrzymane: Wymagane materiały. 4. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, dotknij pracy drukowania, następnie dotknij pozycji Szczegóły. 5. Zanotuj numer tacy w obszarze zasobów i stan wybranej tacy. 6. Załaduj odpowiedni typ lub kolor papieru do tacy lub wybierz inną tacę.
Nieprawidłowe ustawienia sieciowe.	Aby zresetować ustawienia sieciowe: 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Machine Status (Stan maszyny). 2. Wybierz opcję Narzędzia > Ustawienia sieci > Ustawienia TCP/IP. Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania na stronie 31. 3. Dotknij opcji Przywróć ustawienia domyślne.
Przyczyną problemu może być sposób instalowania drukarki w sieci.	• Upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci. • Ustal, czy bufor wydruku lub komputer udostępniający drukarkę gromadzi wszystkie prace drukowania, a następnie przekazuje je do drukarki. Buforowanie może być przyczyną ograniczenia szybkości drukowania. • Aby przetestować drukarkę, należy wydrukować stronę informacyjną, taką jak strona demonstracyjna. Jeżeli ta strona zostanie wydrukowana, może występować problem z siecią lub z instalacją drukarki. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.
Wystąpił konflikt tac wybranych w aplikacji i sterowniku drukarki.	Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, zobacz Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy na stronie 240.

Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Wystąpił konflikt tac wybranych w aplikacji i sterowniku drukarki.	1. Sprawdź, którą tacę wybrano w sterowniku drukarki. 2. Wyświetl ustawienia strony lub drukarki w aplikacji używanej do drukowania. 3. Ustaw źródło papieru zgodnie z tacą wybraną w sterowniku drukarki lub skonfiguruj ustawienie Wybór automatyczny dla źródła papieru. Uwaga: Aby sterownik drukarki wybrał tacę, włącz opcję Automatyczny wybór dla tacy używanej jako źródło papieru w drukarce.

Nietypowe dźwięki po uruchomieniu drukarki

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Jedna z tac jest nieprawidłowo zainstalowana.	Otwórz i zamknij tacę, z której drukujesz.
Wewnątrz drukarki znajduje się przeszkoda lub zanieczyszczenie.	Wyłącz drukarkę i usuń przeszkodę lub zanieczyszczenie. Jeżeli nie można jej usunąć, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu firmy Xerox®.

Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Nieobsługiwany lub nieprawidłowy papier.	Upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru. Nie można używać folii, kopert, etykiet, papieru ponownie załadowanego do drukowania dwustronnego. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 54.
Nieprawidłowe ustawienie.	W sterowniku druku na karcie Opcje drukowania, wybierz opcję Drukowanie 2-stronne .

Nieprawidłowa data i godzina

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Dla daty i godziny wybrano opcję Ręczna (NTP wyłączony).	Aby zmienić opcję Daty i godziny na Automatyczna, włącz NTP w Xerox® CentreWare® Internet Services. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do dokumentu <i>System Administrator Guide (Podręcznik administratora systemu)</i> na stronie www.xerox.com/office/WC780Xdocs .
Nieprawidłowo ustawiona strefa czasowa, data lub godzina.	Ustaw ręcznie strefę czasową, datę i godzinę. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji Ustawianie daty i godziny na panelu sterowania na stronie 44.

Błędy skanera

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Skaner nie nawiązuje komunikacji.	Wyłącz drukarkę i sprawdź kabel skanera. Poczekać dwie minuty i włącz drukarkę ponownie. Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem serwisu firmy Xerox®.

Zacięcia

Ta sekcja zawiera:

• Usuwanie zacięć papieru	243
• Usuwanie zacięć w biurowym finisherze LX.....	256
• Usuwanie zacięć w profesjonalnym finisherze	258
• Minimalizacja liczby zacięć papieru	268
• Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru.....	270
• Usuwanie zacięć zszywek.....	273
• Usuwanie zacięć dziurkacza	281

Usuwanie zacięć papieru

Ta sekcja zawiera:

• Usuwanie zacięć w tacach 1–4	244
• Usuwanie zacięć papieru z tacy 5 (bocznej)	245
• Usuwanie zacięć w drzwiach A	246
• Usuwanie zacięć w drzwiach B	250
• Usuwanie zacięć w drzwiach C	251
• Usuwanie zacięć w drzwiach D	252
• Usuwanie zacięć w podajniku dokumentów	254
• Usuwanie zacięć w zintegrowanym finisherze	256

Aby uniknąć uszkodzenia, należy zawsze ostrożnie usuwać zacięty papier, nie drąc go. Spróbuj usunąć papier w tym samym kierunku, w którym normalnie przesuwają się on w drukarce. Nawet mały kawałek papieru pozostawiony w drukarce może spowodować zacięcie. Nie wolno ponownie ładować zaciętego papieru.

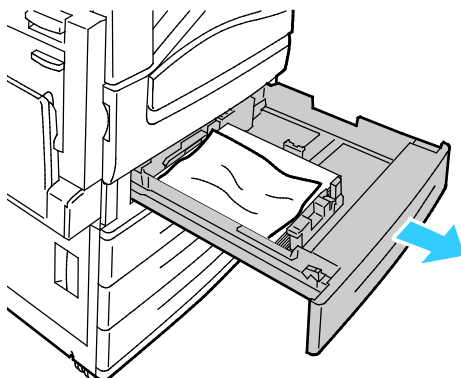
Uwaga: Nie dotykaj zadrukowanej strony papieru podczas jego usuwania. Na zadrukowanej stronie zaciętego papieru mogą występować smugi i toner może przykleić się do rąk. Należy zachować ostrożność, aby zapobiec przedostaniu się toneru do wnętrza drukarki.



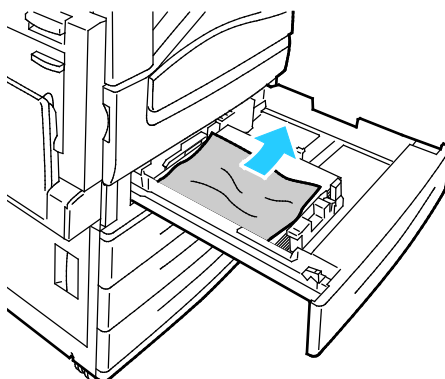
OSTRZEŻENIE: Jeżeli przypadkowo toner zetknie się z ubraniem, należy go delikatnie i możliwie najdokładniej zetrzeć. Jeżeli część toneru pozostanie na ubraniu, należy go zmyć chłodną, nie gorącą wodą. Jeśli toner zetknie się ze skórą, należy go zmyć chłodną wodą i łagodnym mydłem. W przypadku dostania się toneru do oczu należy przemyć je natychmiast zimną wodą i skontaktować się z lekarzem.

Usuwanie zacięć w tacach 1–4

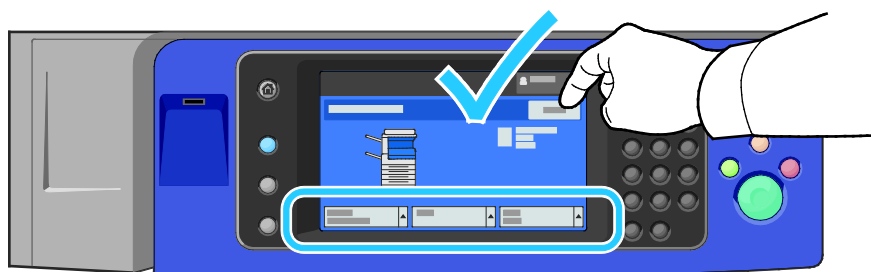
1. Przed usunięciem tacy z drukarki przeczytaj komunikaty dotyczące zacięć, wyświetlane na panelu sterowania. Jeżeli sygnalizowane jest kolejne zacięcie, w pierwszej kolejności usuń zacięcie wewnątrz drukarki.
2. Wyciągnij tacę, aż się zatrzyma.



3. Wyjmij papier z tacy.
4. Jeśli papier jest podarty, wyjmij tacę całkowicie i sprawdź, czy wewnątrz drukarki nie ma kawałków papieru.

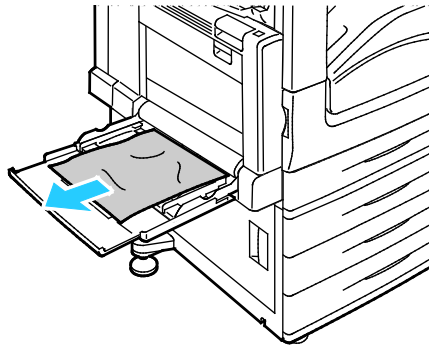


5. Załaduj ponownie do tacy nieuszkodzony papier, a następnie wepchnij tacę, aż się zatrzyma. Komunikat „Ustawienia papieru – Taca X” pojawia się na panelu sterowania.
6. Zweryfikuj rozmiar, typ i kolor papieru. Zmień nieprawidłowe ustawienia.
7. Na ekranie dotykowym drukarki dotknij przycisk **Confirm (Potwierdź)**.

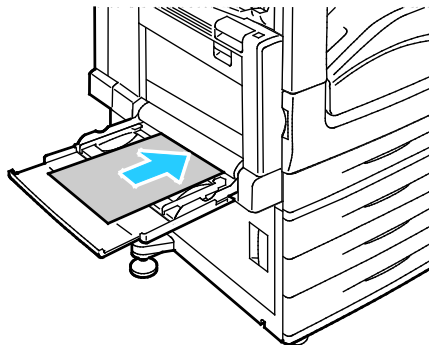


Usuwanie zacięć papieru z tacy 5 (bocznej)

1. Wyjmij zacięty papier z tacy. Upewnij się, że szczelina wejściowa podajnika papieru w punkcie połączenia tacy z drukarką jest czysta.

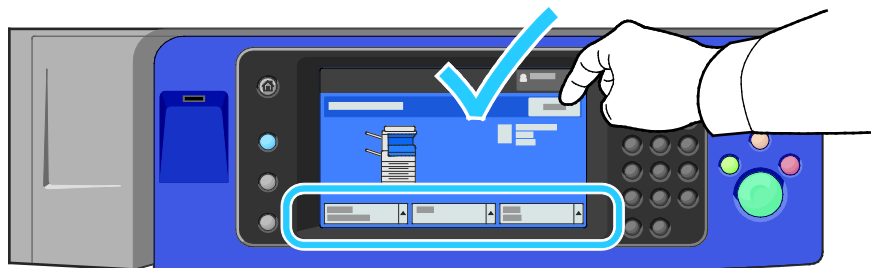


2. Jeśli papier jest podarty, sprawdź, czy wewnątrz drukarki nie ma kawałków papieru.
3. Rozwachluj wyjęty papier i upewnij się, że wszystkie cztery rogi są wyrównane.
4. Umieść papier na tacy 5, tak aby strona do druku była skierowana w dół. Przednia krawędź papieru powinna delikatnie dotykać szczeliny podawania papieru.



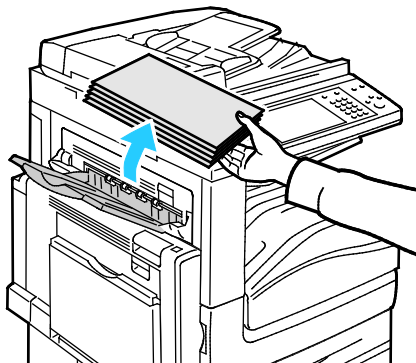
Komunikat „Paper Settings - Tray 5 (Bypass)” (Ustawienia Papieru – Taca 5 (boczna)) pojawia się na panelu sterowania.

5. Zweryfikuj rozmiar, typ i kolor papieru. Zmień nieprawidłowe ustawienia.
6. Na ekranie dotykowym drukarki dotknij przycisk **Confirm (Potwierdź)**.

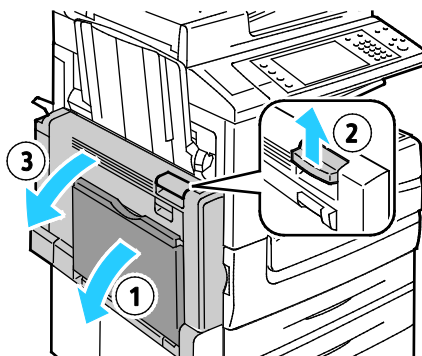


Usuwanie zacięć w drzwiach A

1. Wyjmij papier z lewej tacy, a następnie złóż tacę.



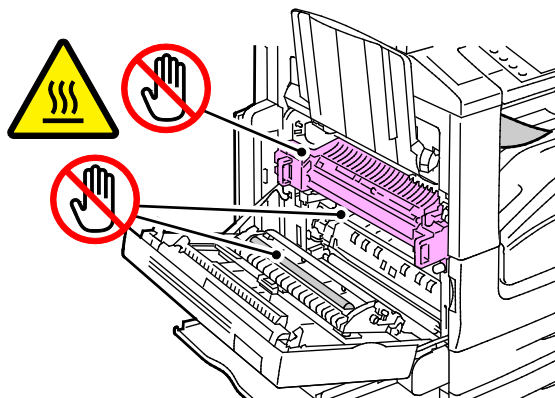
2. Otwórz tacę 5 w przedstawiony sposób (1).
3. Podnosząc dźwignię zwalniającą (2), otwórz drzwi A w przedstawiony sposób (3).



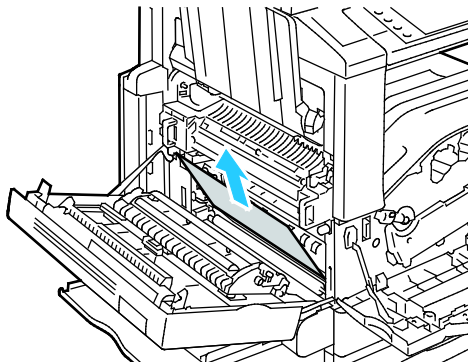
OSTRZEŻENIE: Obszar wokół urządzenia utrwalającego może być gorący. Zachowaj uwagę, aby uniknąć obrażeń.



PRZESTROGA: Nie wolno dotykać taśmy transferowej. Dotknięcie taśmy może być przyczyną obniżenia jakości obrazu lub uszkodzenia taśmy. Nie wolno dotykać rolki transferowej. Dotknięcie rolki może być przyczyną obniżenia jakości obrazu.

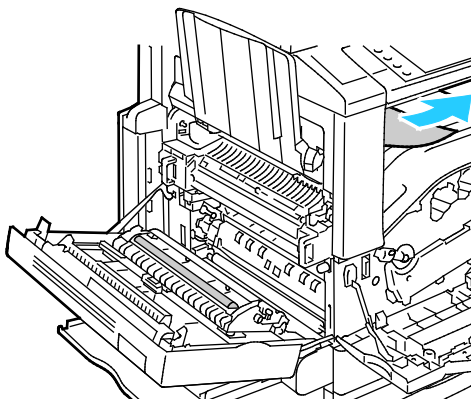


4. Wyjmij zacięty papier.

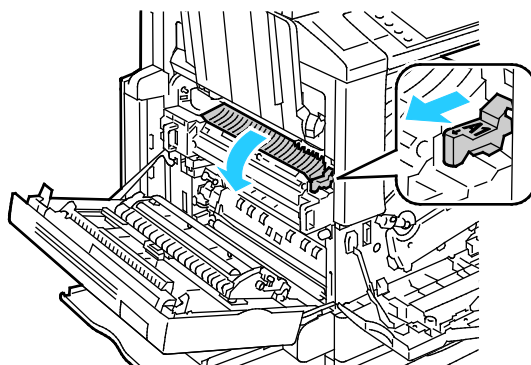


5. Jeżeli zacięcie papieru wystąpiło za tacą wyjściową, usuń papier, ostrożnie ciągnąc w pokazanym kierunku.

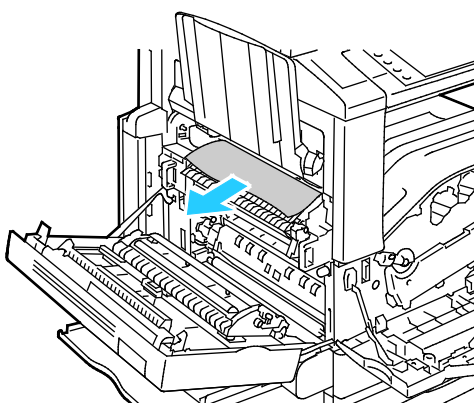
Uwaga: Toner może przywierać do rolki transferowej. Nie wpływa to na jakość druku.



6. Jeżeli zacięcie papieru wystąpiło w obszarze urządzenia utrwalającego, pociągnij zieloną dźwignię A1, aby otworzyć drzwiczki wyjściowe tego urządzenia.

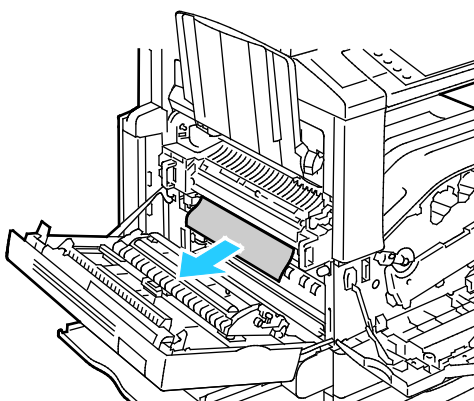


7. Usuń papier w sposób ukazany.

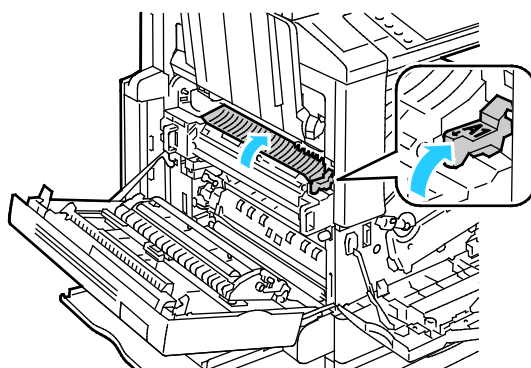


Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z drukarki.

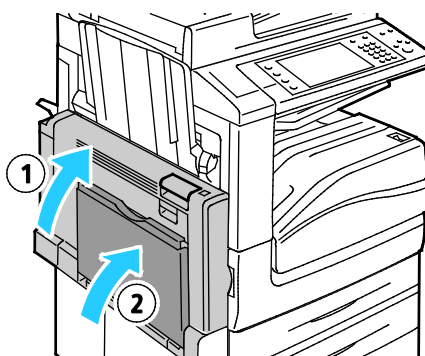
Jeżeli zacięcie papieru wystąpiło w obszarze dolnego wejścia urządzenia utrwalającego, usuń papier w sposób ukazany.



8. Ustaw zieloną dźwignię A1 w normalnym położeniu.

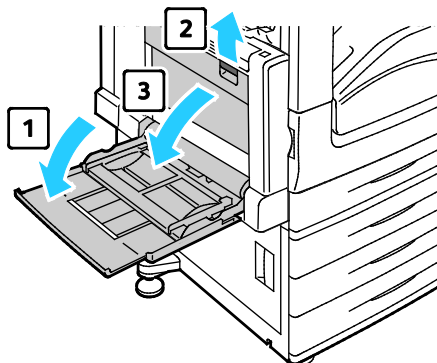


9. Zamknij drzwi A, a następnie zamknij tacę 5.



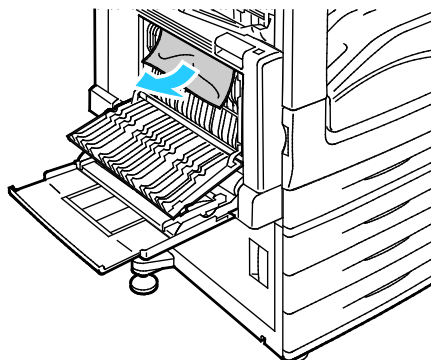
Usuwanie zacięć w drzwiach B

1. Otwórz tacę 5 w przedstawiony sposób (1).



2. Podnosząc dźwignię zwalniającą (2), otwórz drzwi B w przedstawiony sposób (3).
3. Usuń zacięty papier w sposób ukazany.

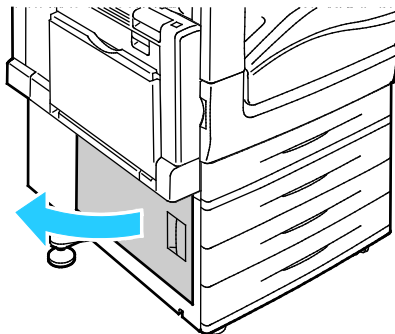
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z drukarki.



4. Zamknij drzwi B, a następnie zamknij tacę 5.

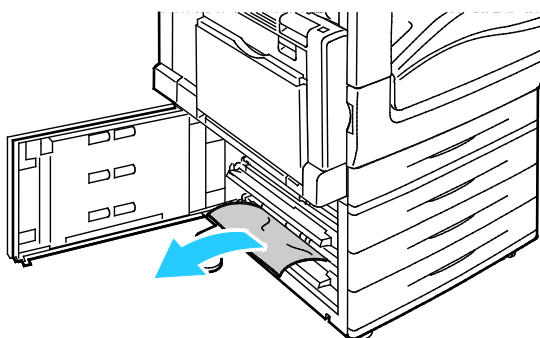
Usuwanie zacięć w drzwiach C

1. Pociągnij dźwignię zwalniającą i otwórz drzwi C.



2. Usuń zacięty papier w sposób ukazany.

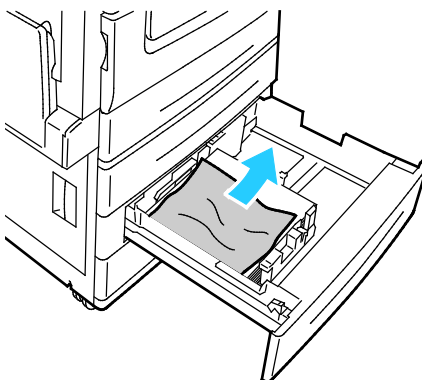
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z drukarki.



3. W przypadku zacięcia papieru w górnym położeniu zajrzyj do wnętrza drukarki, aby usunąć papier.

Uwaga: Jeżeli papier jest niedostępny, zobacz [Usuwanie zacięć w drzwiach A](#) na stronie 246.

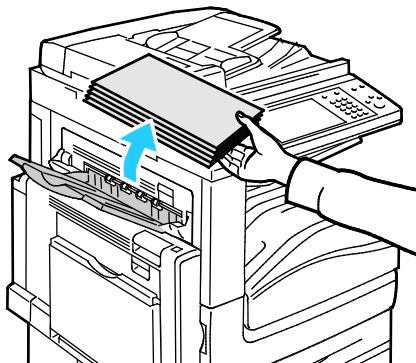
4. W przypadku zacięcia papieru w rolce podającej tacy otwórz tacę i usuń papier.



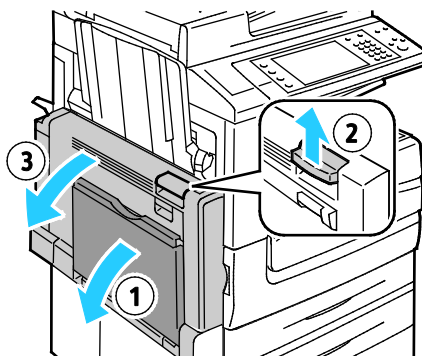
5. Zamknij drzwi C.

Usuwanie zacięć w drzwiach D

1. Wyjmij papier z lewej tacy, a następnie złóż tacę.



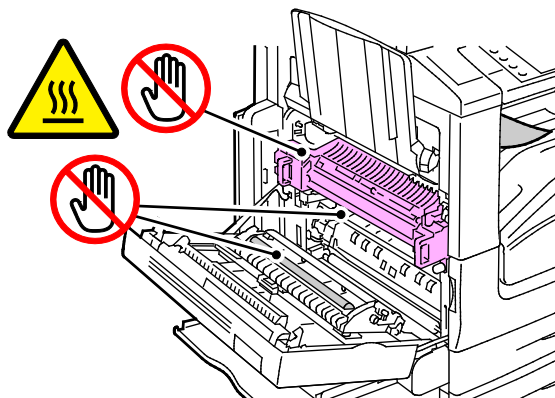
2. Otwórz tacę 5 w przedstawiony sposób (1).
3. Podnosząc dźwignię zwalniającą (2), otwórz lewą górną pokrywę A w sposób ukazany (3).



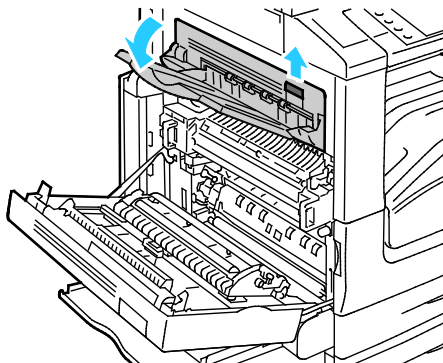
OSTRZEŻENIE: Obszar wokół urządzenia utrwalającego może być gorący. Zachowaj uwagę, aby uniknąć obrażeń.



PRZESTROGA: Nie wolno dotykać taśmy transferowej. Dotknięcie taśmy może być przyczyną obniżenia jakości obrazu lub uszkodzenia taśmy. Nie wolno dotykać rolki transferowej. Dotknięcie rolki może być przyczyną obniżenia jakości obrazu.

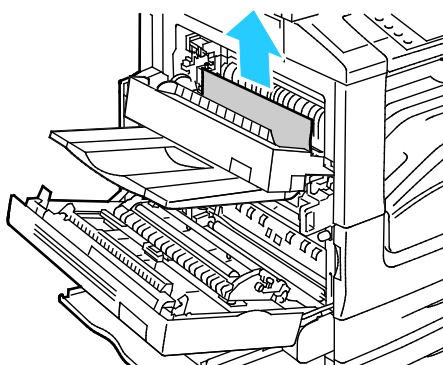


4. Otwórz lewą tacę w sposób ukazany.
5. Podnieś dźwignię, aby otworzyć drzwi D.



6. Usuń zacięty papier w sposób ukazany.

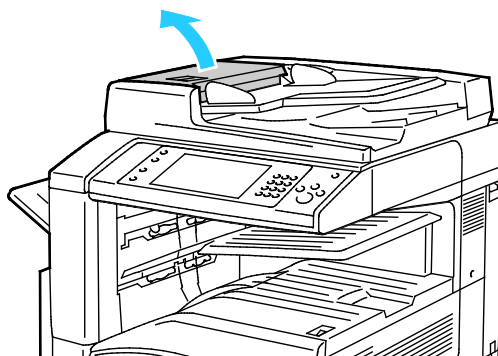
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z drukarki.



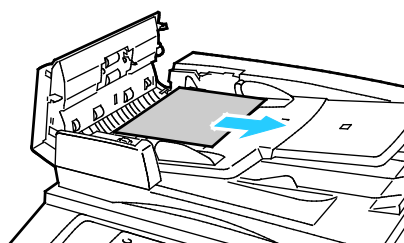
7. Zamknij drzwi D.
8. Zamknij drzwi A, a następnie zamknij tacę 5.

Usuwanie zacięć w podajniku dokumentów

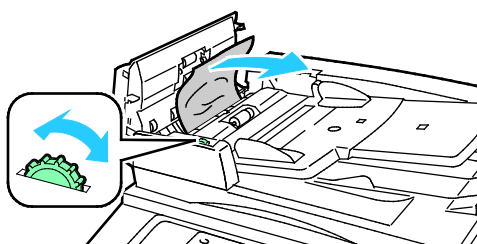
1. Podnieś dźwignię i otwórz górną pokrywę podajnika dokumentów w sposób ukazany.



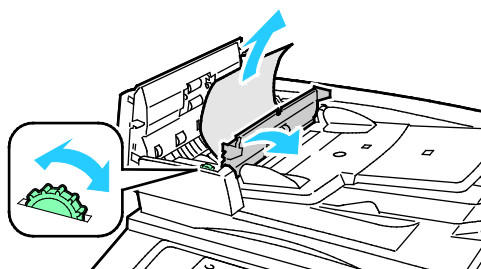
2. Jeżeli oryginał nie zaciął się w obszarze wejściowym podajnika dokumentów, wyciągnij go w pokazanym kierunku.



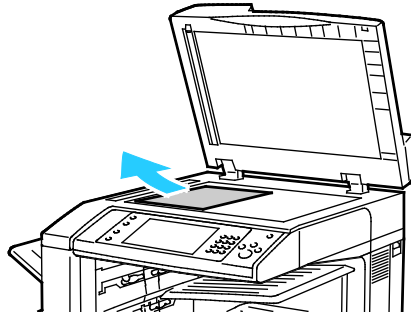
3. Jeżeli komunikat na panelu sterowania poleca obrócenie zielonego pokrętła, obróć je w pokazanym kierunku. Obrócenie zielonego pokrętła powoduje wysunięcie oryginału z podajnika.



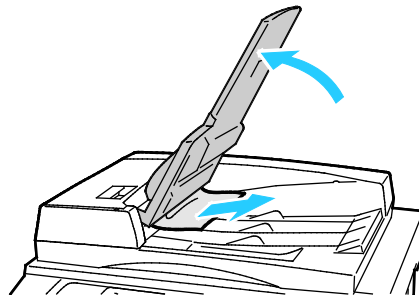
4. Jeżeli komunikat poleca otwarcie wewnętrznej osłony, podnieś dźwignię z zieloną wypustką, aby otworzyć wewnętrzną pokrywę.
5. Obróć zielone pokrętło w pokazanym kierunku, aby wysunąć oryginał z podajnika. Ostrożnie wyjmij zacięty oryginał.



6. Zamknij wewnętrzną pokrywę, a następnie zamknij górną pokrywę, dociskając ją, tak aby została zatrzaśnięta na miejscu.
7. Jeżeli oryginał nie jest widoczny po otwarciu górnej pokrywy, podnieś pokrywę dokumentu i usuń oryginał.



8. Jeżeli oryginał nie jest widoczny po otwarciu pokrywy dokumentu, podnieś tacę podajnika dokumentów, a następnie usuń papier.



9. Obniż tacę podajnika dokumentów.
10. Jeżeli oryginał nie jest pomarszczony lub podarty, umieść go ponownie w podajniku zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie dotykowym.

Uwaga: Po usunięciu zaciętego papieru z podajnika dokumentów umieść cały dokument ponownie w urządzeniu, łącznie ze stronami, które zostały już zeskanowane. Drukarka automatycznie pomija strony, które zostały już zeskanowane, i skanuje pozostałe strony.

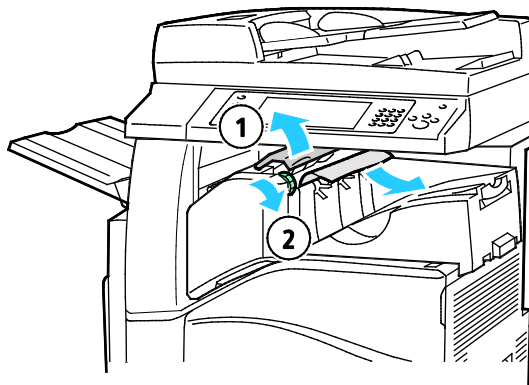


PRZESTROGA: Podarte, pomarszczone lub pognięte oryginały mogą powodować zacięcia i uszkodzić drukarkę. Aby skopiować podarte, pomarszczone lub pognięte oryginały, użyj szyby dokumentów.

Usuwanie zacięć w zintegrowanym finisherze.

1. Zlokalizuj zintegrowany finisher zainstalowany poniżej skanera i panelu sterowania.
2. Otwórz górną pokrywę finishera (1).
3. Obróć zielone pokrętło w pokazanym kierunku, aby usunąć papier (2).
4. Usuń papier, ciągnąc go w pokazanym kierunku.

Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z drukarki.

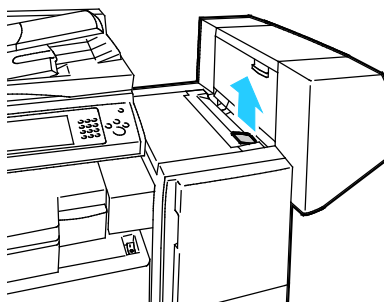


5. Zamknij górną pokrywę zintegrowanego finishera.

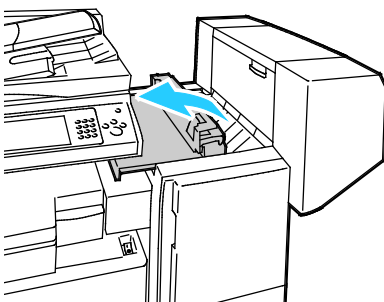
Usuwanie zacięć w biurowym finisherze LX.

Usuwanie zacięć pod górną pokrywą finishera

1. Pociągnij dźwignię na górnej pokrywie.

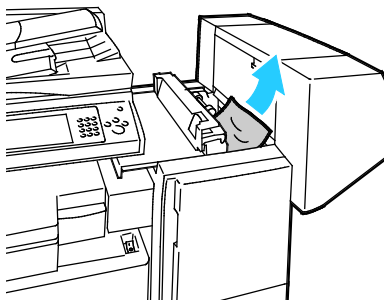


2. Otwórz górną pokrywę, obracając ją w lewo.



3. Wyjmij zacięty papier.

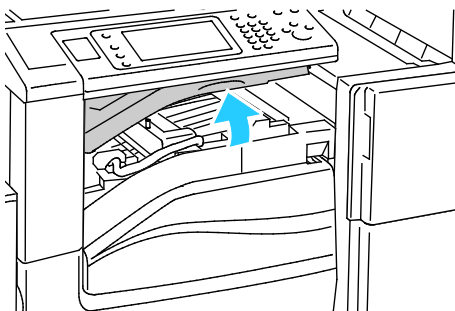
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



4. Zamknij górną pokrywę finishera.

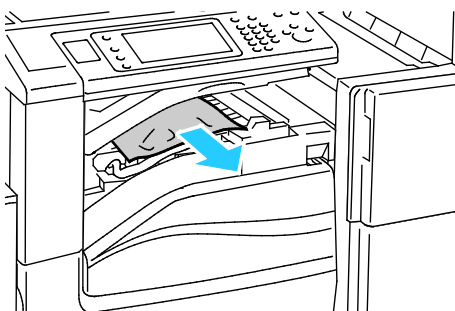
Usuwanie zacięć w jednostce transportowej biurowego finishera LX

1. Podnieś uchwyt środkowej tacy prosto w górę, aby otworzyć pokrywę transportu.



2. Wyjmij zacięty papier.

Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.

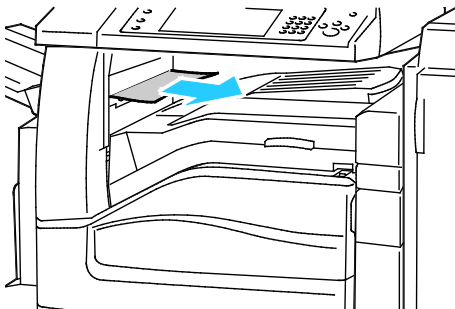


3. Zamknij pokrywę transportu.

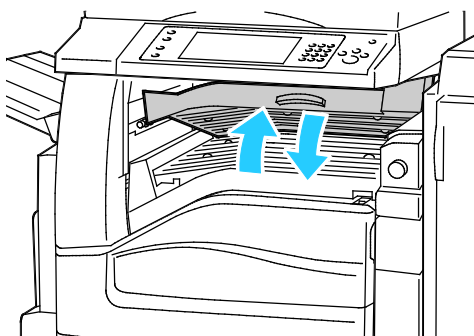
Usuwanie zacięć w profesjonalnym finisherze

Usuwanie zacięć w obszarze środkowej tacy

1. Jeżeli zacięcie papieru wystąpiło za środkową tacą wyjściową, pociągnij papier w pokazanym kierunku.

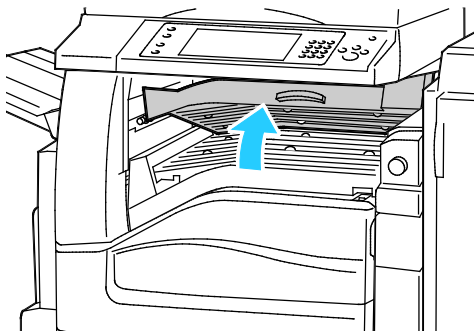


2. Otwórz, a następnie zamknij pokrywę transportu finishera.

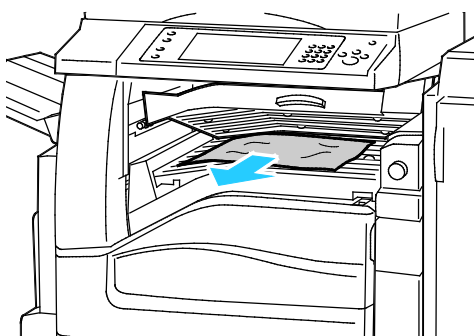


Usuwanie zacięć w obszarze transportu finishera

1. Otwórz pokrywę transportu finishera.

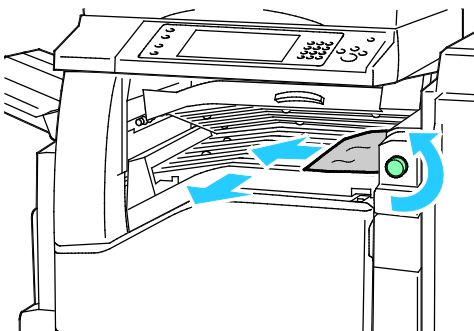


2. Wyjmij zacięty papier.



Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.

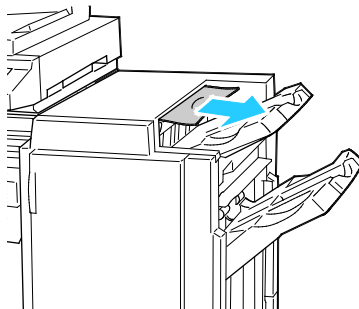
3. Jeżeli papier jest widoczny, obróć zielone pokrętło 1 w pokazanym kierunku i ostrożnie usuń zacięty papier.



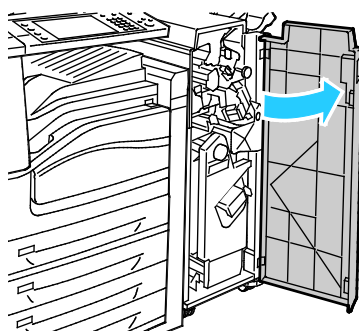
4. Zamknij pokrywę transportu finishera.

Usuwanie zacięć w obszarze 2a w finisherze

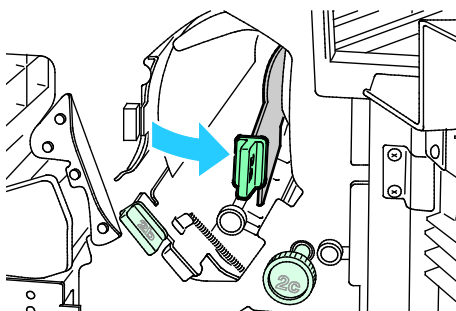
1. Jeżeli papier jest widoczny przy wyjściu z tacy wyjściowej, usuń go, ciągnąc w pokazanym kierunku.



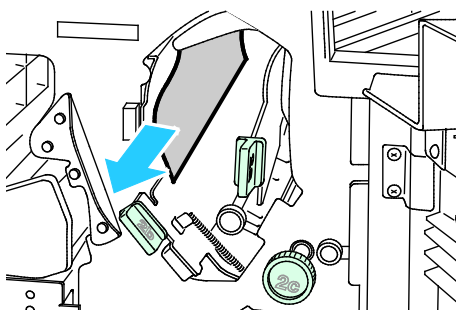
2. Otwórz przednie drzwiczki finishera.



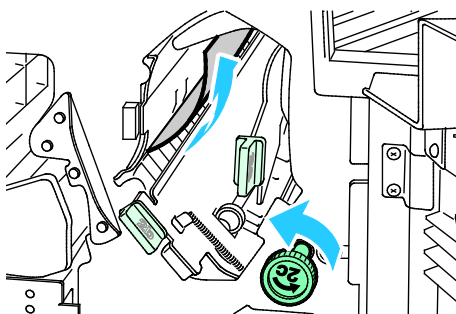
3. Przesuń zieloną dźwignię 2a w prawo.



4. Wyjmij zacięty papier.

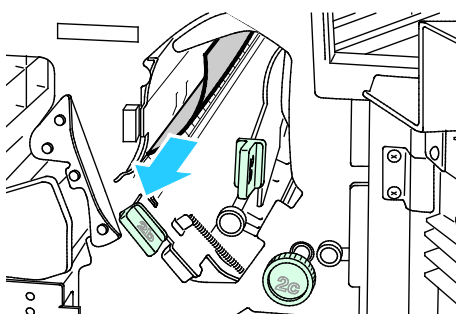


5. Jeżeli papier jest niedostępny lub na panelu sterowania jest wyświetlany odpowiedni komunikat, obróć pokrętkę 2c w pokazanym kierunku, aby zwolnić papier.



6. Ostrożnie usuń papier.

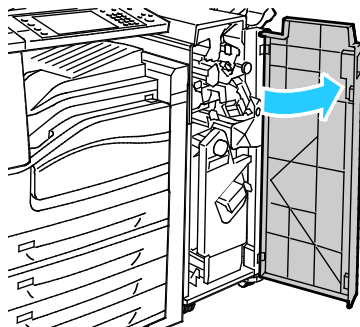
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



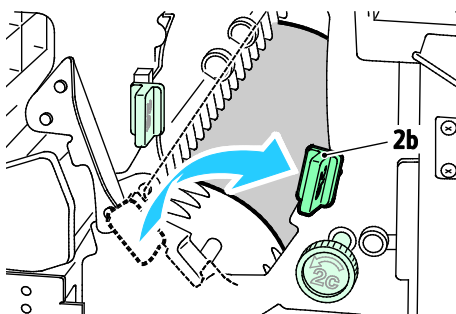
7. Ustaw dźwignię 2a w oryginalnym położeniu.
8. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Usuwanie zacięć w obszarze 2b w finisherze

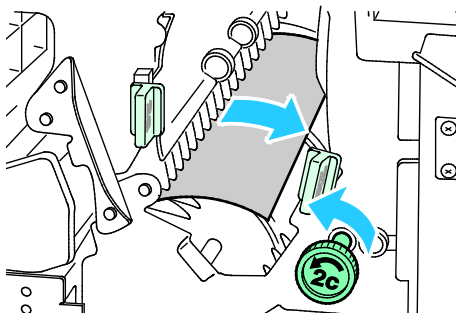
1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.



2. Przesuń zieloną dźwignię 2b w prawo.

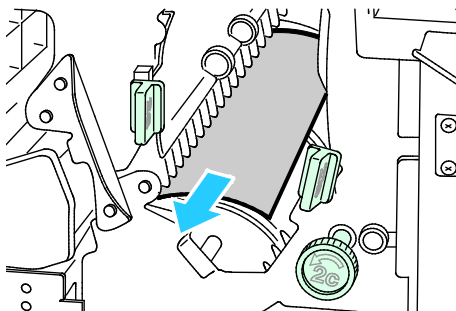


3. Wyjmij zacięty papier.
4. Jeżeli papier jest niedostępny lub na panelu sterowania jest wyświetlany odpowiedni komunikat, obróć pokrętko 2c w pokazanym kierunku, aby zwolnić papier.



5. Ostrożnie usuń papier.

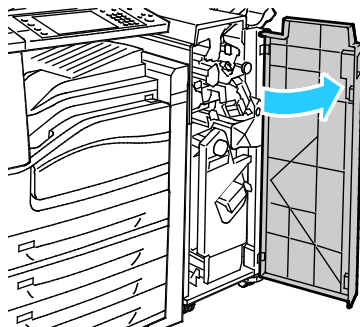
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



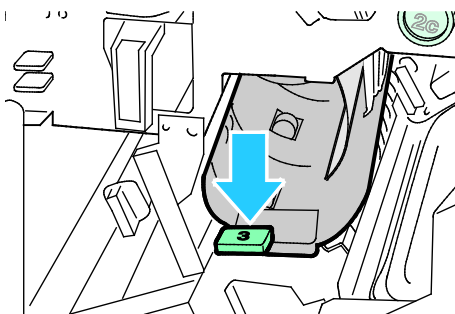
6. Ustaw dźwignię 2b w oryginalnym położeniu.
7. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Usuwanie zacięć w obszarze 3 w finisherze

1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.

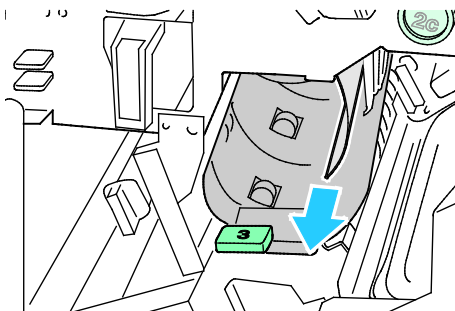


2. Pociągnij w dół zieloną dźwignię 3.



3. Ostrożnie usuń zacięty papier.

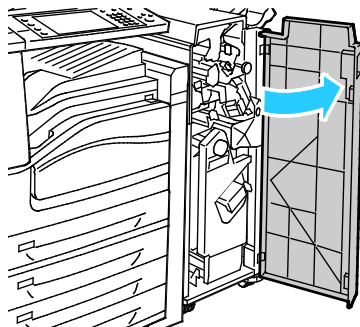
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



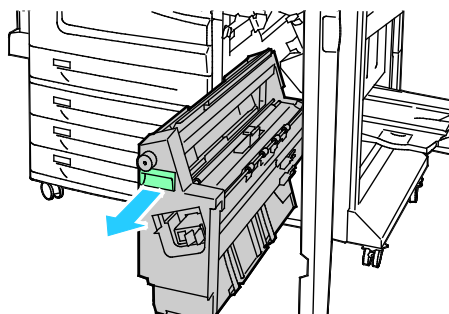
4. Ustaw dźwignię 3 w oryginalnym położeniu.
5. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Usuwanie zacięć w obszarze 4a w finisherze

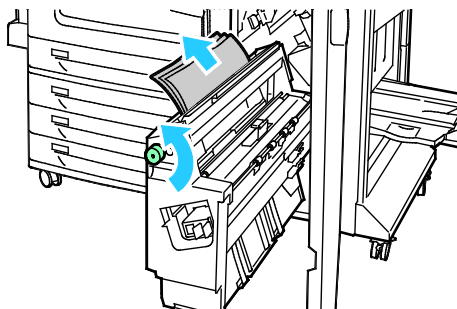
1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.



2. Korzystając z zielonego uchwyty, wyciągnij moduł 4, aż się zatrzyma.



3. Obróć zielone pokrętło 4a w pokazanym kierunku, aby zwolnić zacięty papier.



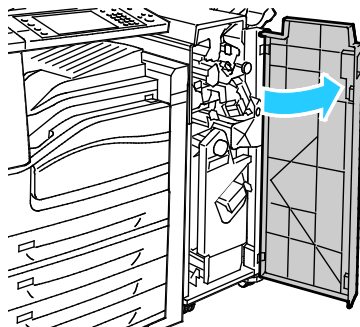
4. Ostrożnie usuń papier w sposób ukazany.

Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.

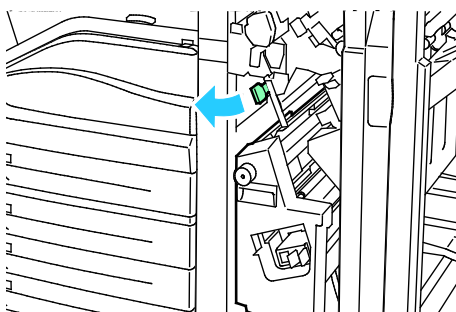
5. Ustaw moduł 4 w oryginalnym położeniu.
6. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Usuwanie zacięć w obszarze 4b w finisherze

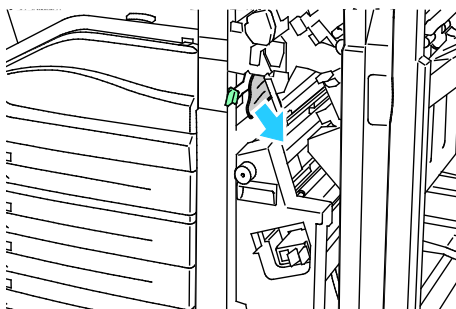
1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.



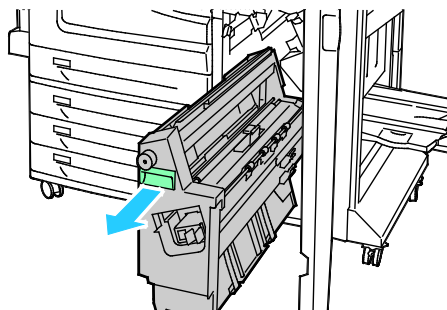
2. Przesuń zieloną dźwignię 4b w lewo.



3. Jeśli papier jest widoczny, usuń zacięty papier, ciągnąc go w pokazanym kierunku.

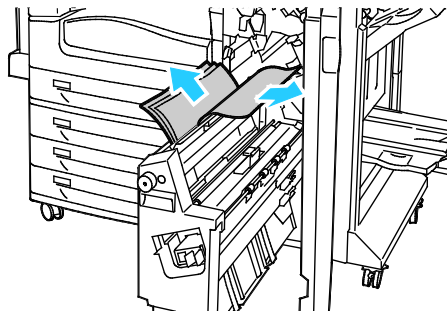


4. Korzystając z zielonego uchwyty, wyciągnij moduł 4, aż się zatrzyma.



5. Obróć zielone pokrętło 4a w pokazanym kierunku, aby zwolnić zacięty papier.
6. Ostrożnie usuń papier po lewej stronie u góry i z wnętrza modułu.

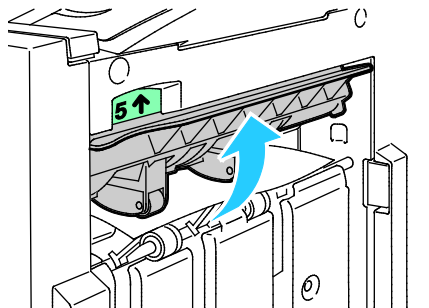
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



7. Ustaw moduł 4 w oryginalnym położeniu.
8. Ustaw dźwignię 4b w oryginalnym położeniu.
9. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

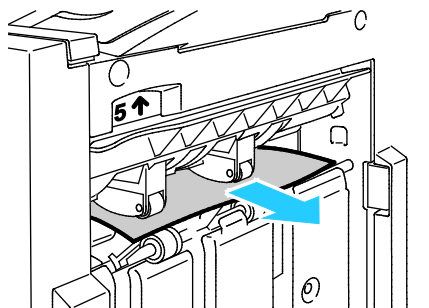
Usuwanie zacięć w obszarze 5 w finisherze

1. Otwórz wyjściowe drzwiczki finishera 5, podnosząc zieloną dźwignię 5.



2. Usuń papier, ciągnąc go w pokazanym kierunku.

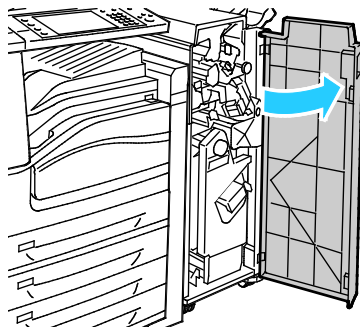
Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



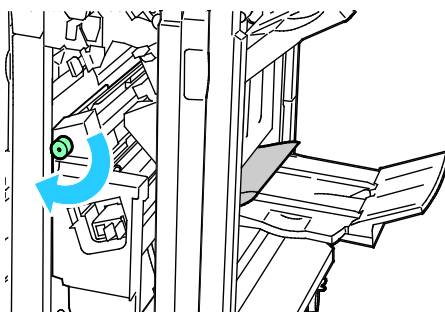
3. Ustaw pokrywę wyjściową 5 w oryginalnym położeniu.

Usuwanie zacięć w tacy broszur

1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.

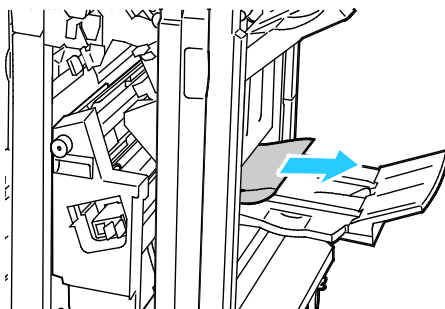


2. Obróć zielone pokrętko 4a w pokazanym kierunku, aby zwolnić zacięty papier.



3. Wyjmij zacięty papier, ciągnąc go w pokazanym kierunku.

Uwaga: Jeżeli papier jest podarty, usuń wszystkie podarte kawałki z finishera.



4. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Minimalizacja liczby zacięć papieru

Drukarka została tak zaprojektowana, aby liczba zacięć przy korzystaniu z obsługiwanego papieru Xerox była minimalna. Inne typy papieru mogą być przyczyną zacięć. Jeśli obsługiwany papier zacina się często w jednym obszarze, należy oczyścić ten obszar ścieżki papieru. Aby uniknąć uszkodzenia, należy zawsze ostrożnie usuwać zacięty papier, nie drąc go. Spróbuj usunąć papier w tym samym kierunku, w którym normalnie przesuwa się on w drukarce. Nawet mały kawałek papieru pozostawiony w drukarce może spowodować zacięcie. Nie wolno ponownie ładować zaciętego papieru.

Przyczyny zacięć papieru mogą być następujące:

- Wybór nieprawidłowego typu papieru w sterowniku drukarki.
- Korzystanie z uszkodzonego papieru.
- Korzystanie z nieobsługiwanego papieru.
- Nieprawidłowe ładowanie papieru.
- Przepełnienie tacy.
- Nieprawidłowa regulacja prowadnic papieru.

Większość zacięć można uniknąć, stosując proste zasady:

- Należy używać wyłącznie obsługiwanego papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Obsługiwany papier](#) na stronie 50.
- Należy postępować zgodnie z odpowiednimi metodami obsługi i ładowania papieru.
- Należy zawsze korzystać z czystego, nieuszkodzonego papieru.
- Należy unikać pomarszczonego, podartego, wilgotnego, zagiętego lub pogniętego papieru.
- Aby rozdzielić arkusze przed umieszczeniem na tacy, rozwachluj papier.
- Należy zwracać uwagę na linię napełnienia tacy. Nie wolno przepełniać tacy.
- Usuń folie z tacy wyjściowej bezpośrednio po zakończeniu drukowania.
- Należy dostosować prowadnice papieru na wszystkich tacach po włożeniu papieru. Nieprawidłowo wyregulowana prowadnica może być przyczyną pogorszenia jakości druku, nieprawidłowego podawania, ukośnych wydruków i uszkodzenia drukarki.
- Po załadowaniu tac należy wybrać odpowiedni typ i rozmiar papieru na panelu sterowania.
- Podczas drukowania należy wybrać odpowiedni typ i rozmiar papieru w sterowniku drukarki.
- Papier należy przechowywać w suchym miejscu.
- Należy korzystać z papieru i folii Xerox przeznaczonych dla danej drukarki.

Należy unikać następujących nośników i okoliczności:

- Powlekany poliestrem papier przeznaczony do drukarek atramentowych.
- Papier bardzo błyszczący lub powlekany.
- Papier pogięty, pomarszczony lub nadmiernie pozwijany.
- Rozwachlowanie folii przed załadowaniem na tacę papieru.
- Równoczesne ładowanie na tacę papieru różnego typu, o różnym rozmiarze i gramaturze.
- Ładowanie papieru dziurkowanego lub papieru z zagiętymi narożnikami lub zszywkami do podajnika dokumentów.
- Przepiętnienie tac papieru.
- Zezwolenie na przepiętnienie tacy wyjściowej.
- Zezwolenie na umieszczenie na tacy wyjściowej kilku folii.

Aby uzyskać informacje dotyczące obsługiwanego papieru, skorzystaj ze stron informacji o nośnikach panelu sterowania lub sprawdź rozdział [Obsługiwany papier](#) na stronie 50.

Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru

Ta sekcja zawiera:

- Pobieranie wielu arkuszy na raz 270
- Zacięcia w podajniku dokumentów 270
- Nieprawidłowe podawanie papieru i zacięcia spowodowane błędnym rozmiarem papieru 271
- Nieprawidłowe podawanie etykiet i kopert 271
- Komunikat o zacięciu papieru jest cały czas wyświetlany 272
- Zacięcia w trakcie automatycznego drukowania dwustronnego 272

Pobieranie wielu arkuszy na raz

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Taca papieru jest za bardzo zapełniona.	Wyjmij część papieru. Nie ładuj papieru poza linię zapełniania.
Krawędzie papieru nie są wyrównane.	Usuń papier, wyrównaj krawędzie, a następnie ponownie go załaduj.
Papier jest zawilgocony.	Usuń papier z tacy i zastąp go nowym, suchym papierem.
Za dużo ładunków elektrostatycznych.	- Spróbuj użyć nowej ryzy papieru. - Nie rozwachlowuj folii przed załadowaniem na tacę.
Korzystanie z nieobsługiwanej papieru.	Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50.
Wilgotność zbyt duża dla papieru powlekanego.	Podawaj papier po jednym arkuszu.

Zacięcia w podajniku dokumentów

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Nieobsługiwany papier (nieprawidłowy rozmiar, grubość lub typ).	Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50.
Oryginały są podarte, uprzednio zszyte, pocięte lub złożone.	Sprawdź, czy oryginały nie są porwane, zgięte lub złożone. Jeśli wcześniej zostały zszyte, usuń wszystkie zszywki i rozdziel arkusze wachlując nimi.
Dokumenty załadowane do podajnika dokumentów przekraczają maksymalną dopuszczalną pojemność.	Umieść mniej dokumentów w podajniku dokumentów.
Nieprawidłowo dostosowane prowadnice podajnika dokumentów.	Dostosuj prowadnice papieru, tak aby pasowały dokładnie do papieru załadowanego do podajnika dokumentów.

Nieprawidłowe podawanie papieru i zacięcia spowodowane błędnym rozmiarem papieru

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Papier nie jest poprawnie umieszczony na tacy.	- Usun błędnie podany papier i ponownie umieść go poprawnie na tacy. - Dopasuj prowadnice papieru znajdujące się na tacy do rozmiaru papieru.
Taca papieru jest za bardzo zapełniona.	Wyjmij część papieru. Nie ładuj papieru poza linię zapełniania.
Prowadnice papieru nie są poprawnie dopasowane do rozmiaru papieru.	- Wyjmij papier. - Dopasuj prowadnice papieru znajdujące się na tacy do rozmiaru papieru. - Wymień papier.
Taca zawiera odkształcony lub pognieciony papier.	Usun papier, rozprostuj go i załaduj ponownie. Jeżeli jest on nadal błędnie podawany, nie używaj tego papieru.
Papier jest zawilgocony.	Usun wilgotny papier i zastąp go nowym, suchym papierem.
Używanie papieru nieprawidłowego formatu, gramatury lub typu.	Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50.

Nieprawidłowe podawanie etykiet i kopert

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Na tacy umieszczono arkusz etykiet w złą stronę.	Załaduj arkusze etykiet zgodnie z instrukcjami producenta. - Załaduj etykiety do tacy 1-4 stroną do drukowania w górę. - Załaduj etykiety do tacy 5 stroną do drukowania w dół.
Koperty są załadowane do nieprawidłowej tacy.	Do drukowania kopert należy używać tacy 5.
Koperty zostały nieprawidłowo załadowane do tacy 5.	Aby załadować koperty do tacy 5: - Załaduj koperty dłuższą krawędzią do przodu, stroną z klapkami skierowaną do góry, z zamkniętymi klapkami skierowanymi w stronę drukarki. - Załaduj koperty w rozmiarze C4 i rozmiarze niestandardowym o krawędzi dłuższej niż 320 mm (12,6 cali), skierowane krótszą krawędzią w stronę drukarki, z zamkniętymi klapkami, stroną z klapkami do góry. Klapki są skierowane tyłem do drukarki lub w kierunku drukarki. W przypadku kopert o niestandardowym rozmiarze określ rozmiar na panelu sterowania.
Koperty są nieprawidłowo załadowane na tacę.	Włóż koperty do opcjonalnej tacy na koperty, z klapkami zamkniętymi, stroną z klapkami w dół oraz dłuższą krawędzią do lewej strony.

Komunikat o zacięciu papieru jest cały czas wyświetlany

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
W drukarce pozostawiono część zaciętego papieru.	Sprawdź ponownie ścieżkę nośnika i upewnij się, że zacięty papier został usunięty w całości.
Otwarte drzwiczki drukarki.	Sprawdź drzwiczki drukarki. Zamknij otwarte drzwiczki.

Uwaga: Sprawdź, czy w ścieżce papieru występują (i usuń) kawałki arkuszy.

Zacięcia w trakcie automatycznego drukowania dwustronnego

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Używanie papieru nieprawidłowego formatu, gramatury lub typu.	Używaj papieru odpowiedniego rozmiaru, grubości i typu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 54.
Wybór nieprawidłowego typu papieru w sterowniku drukarki.	Upewnij się, że typ papieru jest poprawnie ustawiony w sterowniku, a papier jest umieszczony na odpowiedniej tacy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50.
Papier jest umieszczony na nieodpowiedniej tacy.	Należy umieścić papier na odpowiedniej tacy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50.
Papier różnego typu jest umieszczony na tacy.	Umieść na tacy papier określonego typu i rozmiaru.

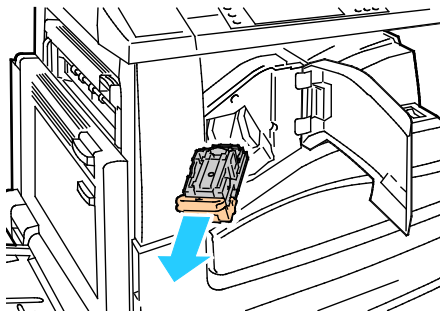
Usuwanie zacięć zszywek

Ta sekcja zawiera:

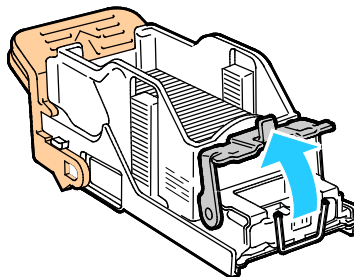
- Usuwanie zacięć zszywek w zintegrowanym finisherze 273
- Usuwanie zacięć zszywek w biurowym finisherze LX 274
- Usuwanie zacięć zszywacza broszur w biurowym finisherze LX 276
- Usuwanie zacięć w obszarze głównego zszywacza w profesjonalnym finisherze 277
- Usuwanie zacięć zszywacza broszur w profesjonalnym finisherze 279

Usuwanie zacięć zszywek w zintegrowanym finisherze

1. Chwycić wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i pociągnij go mocno w swoim kierunku, aby go wyjąć.



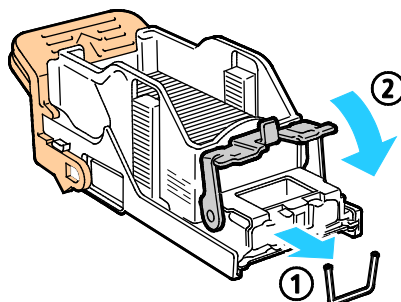
2. Usunąć luźne zszywki lub inne zanieczyszczenia z wnętrza finishera.
3. Mocno pociągnąć za uchwyt wkładu zszywek we wskazanym kierunku, aby go otworzyć.



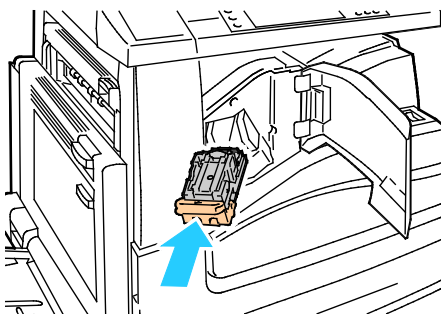
4. Wyjmij zacięte zszywki (1), a następnie popchnij zatrzask w pokazanym kierunku, aż wskoczy do pozycji zablokowania (2).



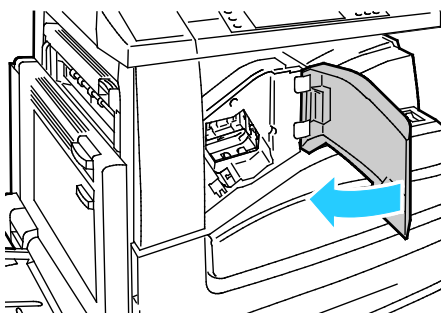
OSTRZEŻENIE: Fragmenty zaciętych zszywek są ostre. Wyjmij ostrożnie zacięte zszywki.



5. Aby włożyć wkład zszywek do zintegrowanego finishera, chwyć wkład za pomarańczowy uchwyt i włoż go do zszywacza, aż usłyszysz kliknięcie.



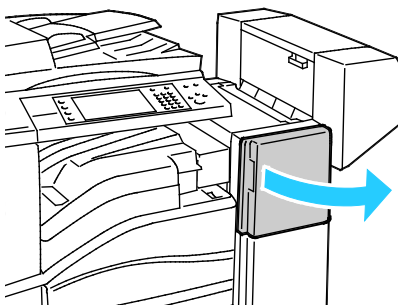
6. Zamknij przednią pokrywę finishera.



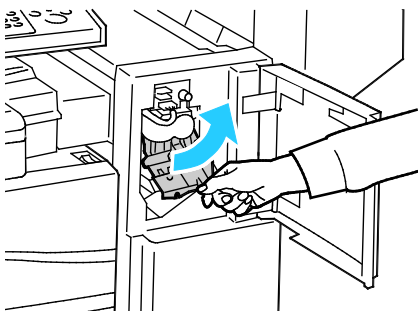
Usuwanie zacięć zszywek w biurowym finisherze LX

 **OSTRZEŻENIE:** Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

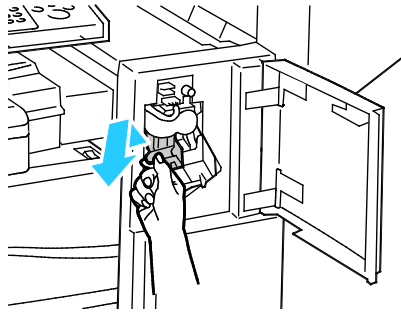
1. Otwórz drzwiczki finishera w sposób ukazany.



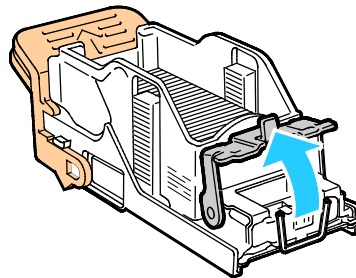
2. Sięgnij do obudowy finishera i pociągnij zszywacz do siebie do oporu.
3. Naciśnij zszywacz w prawo w sposób ukazany.



4. Chwyć wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i pociągnij go mocno w swoim kierunku, aby go wyjąć.

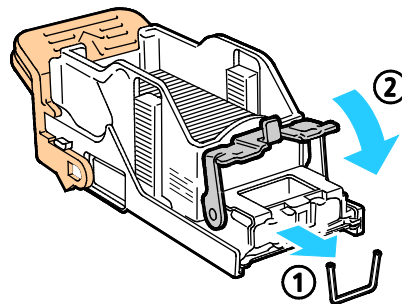


5. Usuń luźne zszywki lub inne zanieczyszczenia z wnętrza finishera.
6. Mocno pociągnij za uchwyt wkładu zszywek we wskazanym kierunku, aby go otworzyć.

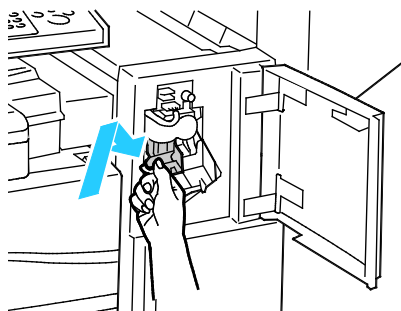


7. Wyjmij zacięte zszywki (1), a następnie popchnij zatrzask w pokazanym kierunku, aż wskoczy do pozycji zablokowania (2).

 **OSTRZEŻENIE:** Fragmenty zaciętych zszywek są ostre. Wyjmij ostrożnie zacięte zszywki.



8. Chwyć wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i włóż go do zszywacza, aż wskoczy na swoje miejsce i zostanie zablokowany.



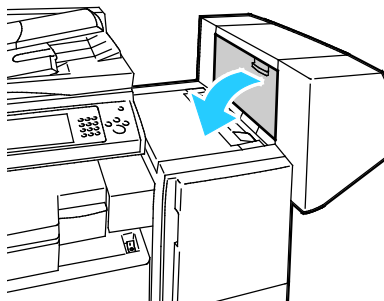
9. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Usuwanie zacięć zszywacza broszur w biurowym finisherze LX

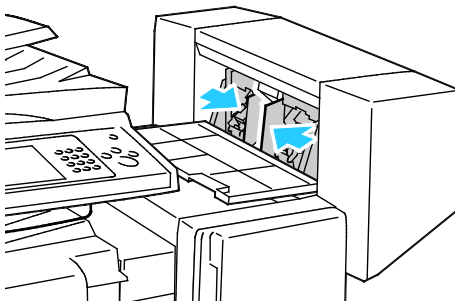
Zszywacz w urządzeniu wykonującym broszury używa dwóch wkładów zszywek, oznaczonych R2 i R3. Zszywanie broszur wymaga, aby w żadnym z dwóch wkładów zszywek nie było zaciętych zszywek.

 **OSTRZEŻENIE:** Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

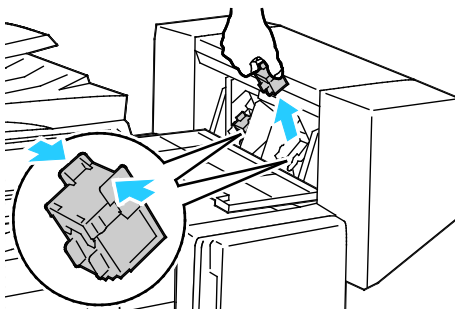
1. Otwórz boczną pokrywę finishera.



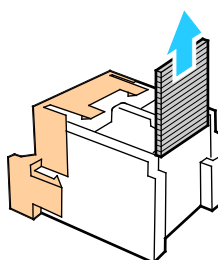
2. Jeżeli wkłady zszywek nie są widoczne, chwyć pionowe panele po lewej i prawej stronie otworu i przesunij je do centrum.



3. Przytrzymaj wypustki po obu stronach wkładu zszywek i wyjmij wkład z finishera.

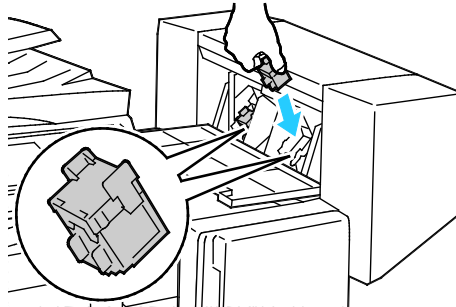


4. Wyjmij zacięte zszywki, ciągnąc je w pokazanym kierunku.



- Przytrzymaj wypustki po obu stronach nowego wkładu zszywek i umieść go w oryginalnym położeniu w finisherze.

Uwaga: Jeżeli występują problemy z instalacją wkładu, upewnij się, że zszywki są prawidłowo ułożone.



Uwaga: Urządzenie wykonujące broszury wykorzystuje dwa wkłady zszywek. Zszywanie broszur wymaga, aby oba wkłady zszywek zawierały zszywki.

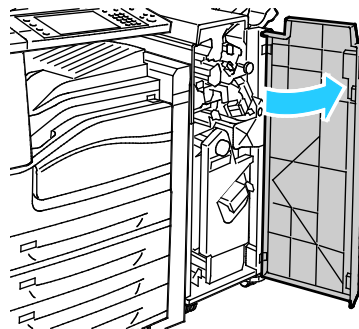
- Począwszy od kroku 2, powtórz procedurę dla drugiego wkładu zszywek.
- Zamknij boczną pokrywę finishera.

Usuwanie zacięć w obszarze głównego zszywacza w profesjonalnym finisherze

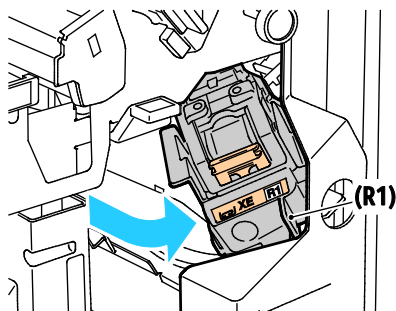


OSTRZEŻENIE: Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

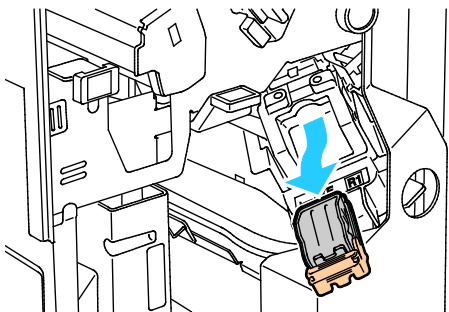
- Otwórz przednie drzwiczki finishera.



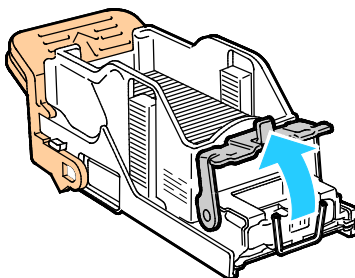
- Złap moduł wkładu zszywek za pomarańczową dźwignię R1 i popchnij go w prawo.



3. Chwyc wkład zszywek za pomarańczowe wypustki i pociągnij go mocno w swoim kierunku, aby go wyjąć. Sprawdź, czy wewnątrz finishera nie zostały zszywki i wyjmij je.



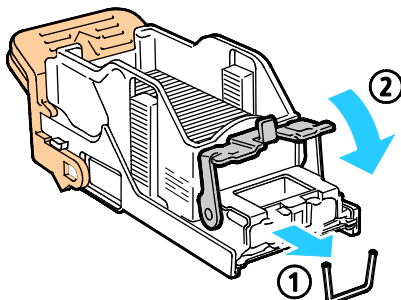
4. Mocno pociągnij za uchwyt wkładu zszywek we wskazanym kierunku, aby go otworzyć.



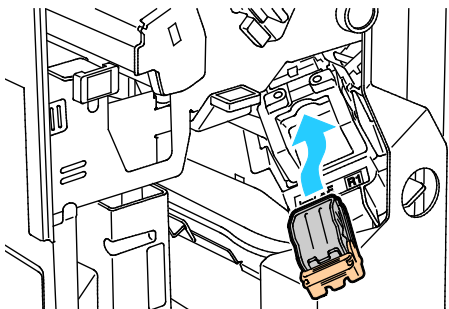
5. Wyjmij zacięte zszywki (1), a następnie popchnij zatrzask w pokazanym kierunku, aż wskoczy do pozycji zablokowania (2).



OSTRZEŻENIE: Fragmenty zaciętych zszywek są ostre. Wyjmij ostrożnie zacięte zszywki.



6. Chwyc wkład zszywek za pomarańczowy uchwyt i włoż go do modułu wkładu zszywek, aż wskoczy na swoje miejsce.



7. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

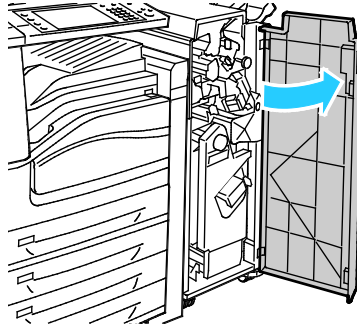
Usuwanie zacięć zszywacza broszur w profesjonalnym finisherze

Zszywacz w urządzeniu wykonującym broszury używa dwóch wkładów zszywek, oznaczonych R2 i R3. Zszywanie broszur wymaga, aby w żadnym z dwóch wkładów zszywek nie było zaciętych zszywek.



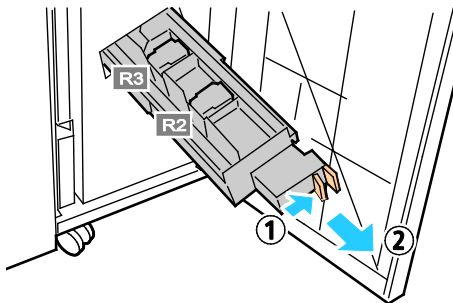
OSTRZEŻENIE: Nie wykonuj tej procedury, gdy drukarka kopiuje lub drukuje.

1. Otwórz przednie drzwiczki finishera.

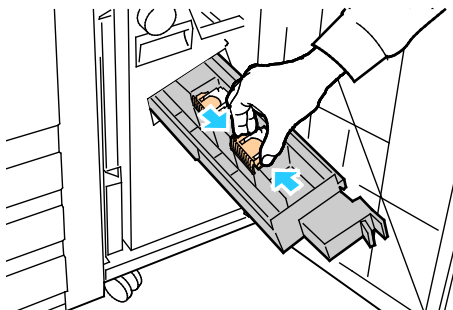


2. Ściskając pomarańczowe uchwyty R2 i R3 (1), wyciągnij moduł zszywek z finishera aż do zatrzymania (2).

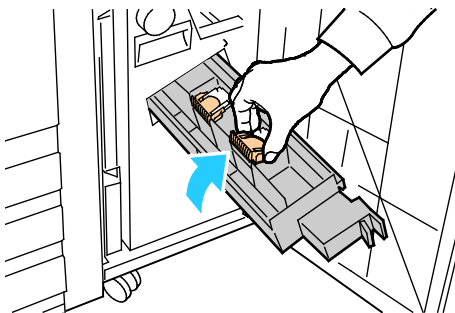
Uwaga: Moduł zszywek nie odłącza się do finishera.



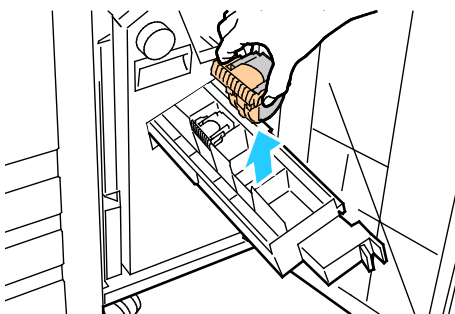
3. Chwyc pomarańczowe wypustki po obu stronach wkładu zszywek.



4. Trzymając pomarańczowe wypustki wkładu zszywek, obróć go w pokazanym kierunku.



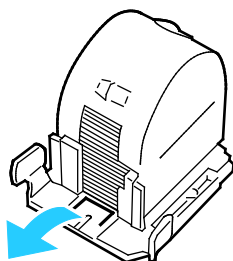
5. Wyciągnij wkład zszywek z modułu wkładu zszywek.



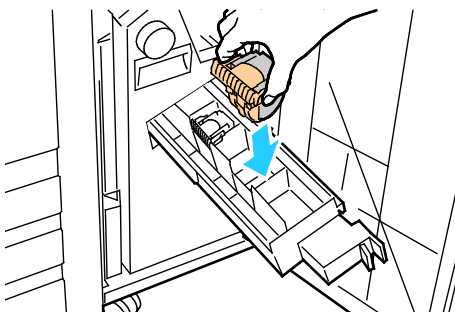
6. Wyjmij zacięte zszywki, ciągnąc je w pokazanym kierunku.



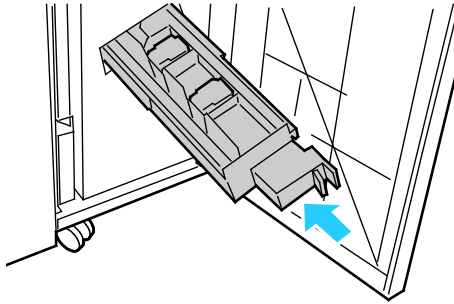
OSTRZEŻENIE: Fragmenty zaciętych zszywek są ostre. Wyjmij ostrożnie zacięte zszywki.



7. Wepchnij wkład zszywek do modułu wkładu zszywek.



8. Jeśli nie znaleziono zaciętych zszywek, powtórz wcześniejsze kroki dla drugiego wkładu zszywek.
9. Ustaw moduł wkładu zszywek w oryginalnym położeniu.



10. Zamknij przednie drzwiczki finishera.

Usuwanie zacięć dziurkacza

Usuwanie zacięć w obszarze dziurkacza w biurowym finisherze LX

Jeżeli drukarka nie drukuje i zgłasza zacięcie w obszarze dziurkacza, opróżnij pojemnik na odpady dziurkacza. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Opróżnianie pojemnika odpadów dziurkacza](#) na stronie 227.

Po opróżnieniu pojemnika odpadów dziurkacza zlokalizuj i usuń zacięty papier.

Usuwanie zacięć w obszarze dziurkacza w profesjonalnym finisherze

Jeżeli drukarka nie drukuje i zgłasza zacięcie w obszarze dziurkacza, opróżnij pojemnik na odpady dziurkacza. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Opróżnianie pojemnika odpadów dziurkacza](#) na stronie 227.

Po opróżnieniu pojemnika odpadów dziurkacza zlokalizuj i usuń zacięty papier.

Problemy z jakością druku

Ta sekcja zawiera:

- [Kontrolowanie jakości druku](#) 283
- [Rozwiązywanie problemów z jakością druku](#) 285

Drukarka jest przeznaczona do tworzenia wysokiej jakości wydruków. Jeżeli występują problemy z jakością druku, należy użyć informacji zamieszczonych w tej sekcji do rozwiązania problemu. Aby uzyskać więcej informacji, skorzystaj z witryny www.xerox.com/office/WC780Xsupport.



PRZESTROGA: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Uwagi:

- Aby zapewnić lepszą jakość druku, wkłady toneru/drukarki/bębna w wielu modelach zaprojektowano w taki sposób, że w określonym momencie przestają działać.
- Obrazy w skali szarości drukowane z ustawieniem czerni kompozytowej są liczone jako strony kolorowe, ponieważ używane są kolorowe materiały eksploatacyjne. Czerń kompozytowa jest ustawieniem domyślnym w większości drukarek.

Kontrolowanie jakości druku

Różne czynniki wpływają na jakość druku. Aby zapewnić stałą i optymalną jakość druku, należy korzystać z papieru przeznaczonego dla danej drukarki oraz prawidłowo ustawić tryb jakości druku i regulację koloru. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji, aby zapewnić najlepszą jakość druku.

Na jakość druku ma wpływ temperatura i wilgotność. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz [Specyfikacje środowiskowe](#) na stronie 307.

Papier i nośniki

Drukarka jest przeznaczona do użytku z różnymi typami papieru oraz innych nośników. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji, aby zapewnić najlepszą jakość druku i uniknąć zacięć:

- Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Obsługiwany papier](#) na stronie 50.
- Zawsze korzystaj z czystego, nieuszkodzonego papieru.



PRZESTROGA: Niektóre rodzaje papieru i inne nośniki mogą powodować niską jakość wydruku, zwiększoną częstotliwość zacięć papieru lub uszkodzenie drukarki. Nie należy używać następujących materiałów:

- Gruby lub porowaty papier
 - Papier do drukarek atramentowych
 - Papier błyszczący lub powlekany, nieprzeznaczony do drukarek laserowych
 - Papier, który został skserowany
 - Papier, który został złożony lub jest pomarszczony
 - Papier z wycięciami lub perforacjami
 - Papier ze zszywkami
 - Koperty z okienkami, metalowymi klamrami, bocznymi szwami lub klejem z paskami zabezpieczającymi
 - Koperty ochronne
 - Nośniki plastikowe
- Należy upewnić się, że typ papieru wybrany w sterowniku drukarki jest zgodny z typem papieru używanego do drukowania.
 - Jeżeli papier o tym samym rozmiarze jest umieszczony na kilku tacach, należy upewnić się, że wybrano odpowiednią tacę w sterowniku drukarki.
 - Należy prawidłowo przechowywać papier oraz inne nośniki, aby zapewnić optymalną jakość druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Wskazówki dotyczące przechowywania papieru](#) na stronie 51.

Tryby jakości druku

W sterowniku pracy wybierz odpowiednie ustawienie jakości druku pracy. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ustawiania jakości druku, zobacz [Wybieranie opcji drukowania](#) na stronie 79. Aby kontrolować jakość druku:

- Użyj ustawień jakości druku w sterowniku drukarki, aby kontrolować jakość druku. Jeżeli jakość druku jest nieodpowiednia, zmień ustawienie jakości druku na wyższy poziom.
- Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Obsługiwany papier](#) na stronie 50.

Korekta i regulacja kolorów

Ustaw Xerox Kolor automatyczny dla korekcji koloru, aby zapewniać najlepsze rezultaty drukowania tekstów, grafiki i obrazów na różnych obsługiwanych typach papieru. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ustawiania opcji Korekcja koloru, zobacz Stosowanie korekcji koloru. Postępuj zgodnie z tym wskazówkami, aby kontrolować ustawienia korekcji i regulacji koloru:

- Aby uzyskać najlepsze rezultaty w przypadku większości rodzajów papieru, sprawdź, czy dla korekcji koloru w sterowniku drukarki ustawiono opcję **Xerox Kolor automatyczny**.
- Aby uzyskać bardziej intensywne kolory na wydrukach, wybierz tryb korekcji koloru. Na przykład w przypadku drukowania grafiki, w której niebo nie jest dostatecznie niebieskie, wybierz opcję **Jaskrawy kolor**, aby uzyskać bardziej intensywny kolor nieba.
- Aby dostosować barwy na wydrukach do innego urządzenia wyjściowego, wybierz opcję dostosowania korekcji koloru.
- Aby zastosować różne korekcje kolorów do tekstu i grafiki oraz obrazów, wybierz opcję **Własne ustawienia koloru automatycznego**. Funkcja ta zapewnia niestandardowe korekcje kolorów przy użyciu systemów kolorów, np. Prz. kol. RGB, Prz. kol. CMYK, Kolor punktowy lub Kolor CIE.
- Wybierz opcję **Regulacja koloru**, aby dostosować określone charakterystyki koloru na wydrukach np. Jasność, Kontrast, Nasycenie i Odcień koloru.

Rozwiązywanie problemów z jakością druku

Ta sekcja zawiera:

• Drukowanie stron rozwiązywania problemów z jakością druku	285
• Wykluczanie przyczyn problemów związanych z papierem lub nośnikami	285
• Ustalanie, czy przyczyną problemu jest drukarka czy aplikacja	286
• Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z aplikacją, sterownikiem drukarki lub serwerem wydruku	286
• Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z drukarką	287
• Wykonywanie procedury kalibracji drukowania	287
• Problemy z jakością druku i ich rozwiązania	287

Drukarka jest przeznaczona do tworzenia wysokiej jakości wydruków. Jeżeli występują problemy z jakością druku, należy użyć informacji zamieszczonych w tej sekcji do rozwiązania problemu. Aby uzyskać więcej informacji, skorzystaj z witryny www.xerox.com/office/WC780Xsupport.



PRZESTROGA: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwane papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Uwaga: Aby zapewnić lepszą jakość druku, wkłady toneru/drukarki/bębna w wielu modelach zaprojektowano w taki sposób, że w określonym momencie przestają działać.

Drukowanie stron rozwiązywania problemów z jakością druku

1. Aby wydrukować procedury dotyczące rozwiązywania problemów z jakością druku, naciśnij na panelu sterowania przycisk **Stan maszyny**.
2. Dotknij karty **Machine Information (Informacje o maszynie)**.
3. Dotknij opcji **Strony informacyjne**.
4. Dotknij opcji **Troubleshooting Print Quality Page (Strona rozwiązywania problemów z jakością druku)**, a następnie **Print (Drukuj)**.
5. Porównaj problemy z jakością druku z przykładami zamieszczonymi na tych stronach.

Wykluczanie przyczyn problemów związanych z papierem lub nośnikami

Uszkodzony lub nieobsługiwany papier lub nośnik może być przyczyną problemów z jakością druku, nawet wówczas, gdy aplikacja i sterownik drukarki funkcjonują optymalnie. Korzystając z następujących zaleceń, można wykluczyć papier jako przyczynę problemu z jakością druku:

- Upewnij się, że drukarka obsługuje dany papier lub nośnik.
- Upewnij się, że w drukarce umieszczono nieuszkodzony, suchy papier.
- Jeżeli stan papieru lub nośnika jest niezadowolający, zastąp go nowym papierem lub nośnikiem.
- Upewnij się, że wybrano odpowiednią tacę w sterowniku i na panelu sterowania drukarki.
- Upewnij się, że wybrano odpowiedni typ papieru w sterowniku i na panelu sterowania drukarki.

Ustalanie, czy przyczyną problemu jest drukarka czy aplikacja

Po upewnieniu się, że papier jest obsługiwany, a jego stan jest prawidłowy, wykonaj następujące kroki, aby ustalić przyczynę problemu:

1. Korzystając z panelu sterowania drukarki, wydrukuj strony diagnostyki jakości druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Drukowanie stron rozwiązywania problemów z jakością druku](#) na stronie 285.
 - Jeżeli strony są drukowane prawidłowo, oznacza to, że drukarka funkcjonuje poprawnie, a przyczyną problemu jest aplikacja, sterownik drukarki lub serwer wydruku.
 - Jeżeli jakość druku wciąż jest niezadowalająca, przyczyną problemu jest drukarka.
2. Jeżeli strony zostały wydrukowane prawidłowo, zobacz [Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z aplikacją, sterownikiem drukarki lub serwerem wydruku](#) na stronie 286.
3. Jeżeli jakość druku wciąż nie jest zadowalająca lub strony nie są drukowane, zobacz [Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z drukarką](#) na stronie 287.

Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z aplikacją, sterownikiem drukarki lub serwerem wydruku

Jeżeli można prawidłowo drukować przy użyciu panelu sterowania, jednak wciąż występują problemy z jakością druku, przyczyną problemu może być aplikacja, sterownik drukarki lub serwer wydruku.

Aby ustalić przyczynę problemu:

1. Wydrukuj podobny dokument z innej aplikacji i sprawdź, czy występują te same problemy z jakością druku.
 - Jeżeli jakość wydruków dokumentu wciąż nie jest zadowalająca, prawdopodobnie przyczyną problemu jest sterownik drukowania lub serwer wydruku. Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do kroku 2.
 - Jeżeli jakość wydruków dokumentu jest zadowalająca, prawdopodobnie przyczyną problemu jest aplikacja. Uruchom ponownie drukarkę, uruchom ponownie aplikację i wydrukuj dokument ponownie. Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do kroku 5. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ponowne uruchamianie drukarki](#) na stronie 237.
2. Sprawdź sterownik drukarki używany do wykonania pracy drukowania.
 - a. Przejdź do listy drukarek komputera:
 - W systemie Windows XP SP1 i nowszym kliknij **Start > Ustawienia > Drukarki i faksy**.
 - W systemie Windows Vista kliknij **Start > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Drukarki**.
 - W systemie Windows Server 2003 lub nowszym kliknij przycisk **Start > Ustawienia > Drukarki**.
 - W systemie Windows 7 kliknij przycisk **Start > Urządzenia i drukarki**.
 - b. Kliknij nazwę drukarki prawym przyciskiem myszy komputerowej.
 - c. Z listy rozwijanej wybierz pozycję **Właściwości**.
 - Upewnij się, że nazwa modelu w sterowniku jest zgodna z nazwą modelu drukarki.
 - Jeżeli nazwy są niezgodne, zainstaluj sterownik odpowiedni dla danej drukarki.
3. Jeżeli sterownik drukarki jest prawidłowy, aby ustawić tryb jakości druku i korektę koloru, zobacz [Wybór opcji drukowania](#) na stronie 79.
 - Ustaw opcję tryb Print Quality (Jakość drukowania) na Standard (Standardowa) lub Enhanced (Ulepszona).
 - Ustaw korektę koloru na Kolor automatyczny Xerox.

4. Jeżeli problem nie ustąpi, usuń, a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.
5. Jeżeli problem nie ustąpi, upewnij się, że drukowanie nie jest wykonywane za pośrednictwem serwera wydruku.

Spróbuj drukować bezpośrednio przy użyciu drukarki. Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC780Xsupport.

Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z drukarką

Jeżeli występują problemy z jakością druku podczas drukowania strony demonstracyjnej lub raportu dotyczącego konfiguracji przy użyciu panelu sterowania, przyczyną problemu jest drukarka.

Aby zidentyfikować źródło problemu:

1. Korzystając z panelu sterowania, wydrukuj strony rozwiązywania problemów z jakością druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz [Drukowanie stron rozwiązywania problemów z jakością druku](#) na stronie 285.
2. Jeżeli wydruki są zbyt jasne i szczegóły wydruku nie są widoczne, sprawdź, czy spełnione są następujące warunki:
 - W drukarce umieszczono nieuszkodzony, suchy i obsługiwany papier.
 - Poziomy toneru w jednym lub kilku wkładach toneru nie są zbyt niskie.
3. Jeżeli strony są drukowane przy użyciu jednolitego koloru, być może jeden lub kilka wkładów bębna jest uszkodzonych. Rozwiąż ten problem przed kontynuowaniem.
4. Jeżeli kolory na stronach nie są zgodne z oczekiwaniami, rozpocznij procedurę kalibracji drukowania w panelu sterowania.
5. Porównaj problemy z jakością druku dokumentu z poszczególnymi przykładami przedstawionymi na stronach rozwiązywania problemów z jakością druku.

Jeżeli odnajdziesz odpowiednik na stronach rozwiązywania problemów z jakością druku, sprawdź w kolumnie rozwiązań, jakie działania należy podjąć w celu rozwiązania problemu.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC780Xsupport.

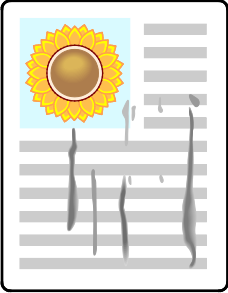
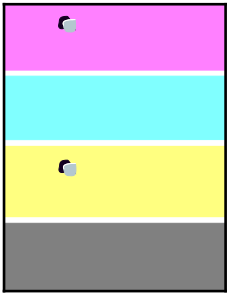
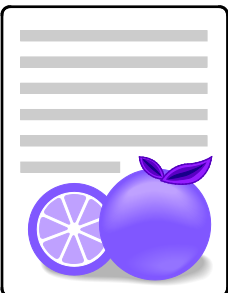
Wykonywanie procedury kalibracji drukowania

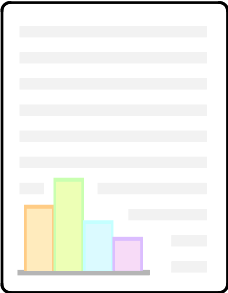
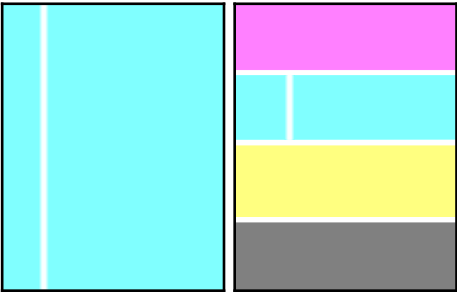
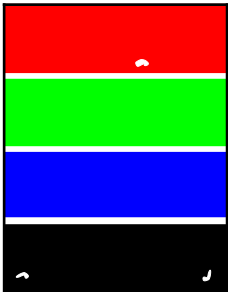
1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**, a następnie dotknij karty **Tools (Narzędzia)**.
2. Dotknij opcji **Troubleshooting (Rozwiązywanie problemów) > Calibration (Kalibracja) > Print Calibration (Kalibracja drukowania) > Next (Dalej)**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby rozpocząć procedurę kalibracji drukowania.

Problemy z jakością druku i ich rozwiązania

Użyj poniższej tabeli, by znaleźć rozwiązania problemów z jakością druku.

Uwaga: Aby wydrukować procedury dotyczące rozwiązywania problemów z jakością druku, naciśnij na panelu sterowania przycisk **Stan maszyny**. Następnie dotknij **Informacje o maszynie > Strony informacyjne > Strona rozwiązywania problemów z jakością druku > Drukuj**.

Problem	Rozwiązanie
Rozmazania, smugi i pasma Na wydruku są widoczne ciemne lub jasne znaki. 	Przepuść kilka pustych stron przez drukarkę, aby usunąć toner zgromadzony na urządzeniu utrwalającym. Jeśli problem nie ustąpi, wydrukuj strony testowe, aby określić, która część jest przyczyną problemu z jakością druku. • Jeśli wada występuje tylko w przypadku jednego koloru, wymień dany zespół obrazujący. • Jeśli wada występuje w przypadku wszystkich kolorów i jest widoczna na wszystkich stronach testowych, wymień urządzenie utrwalające.
Regularnie występujące plamy lub linie Na wydrukach występują regularne plamy lub linie. 	1. Aby określić, która część drukarki jest przyczyną problemu, wydrukuj stronę regularnych defektów. Na panelu sterowania naciśnij Stan maszyny, a następnie dotknij Narzędzia > Rozwiązywanie problemów > Strony pomocy > Strona z regularnymi defektami > Drukuj. 2. Aby określić, która część odpowiada za powtarzające się plamy lub linie, postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie regularnych defektów. 3. Aby usunąć problem, wymień część określoną za pomocą strony regularnych defektów.
Kolory wyglądają na przekłamane Kolory są mdłe lub wyglądają na znacznie przekłamane. 	1. Sprawdź, czy drukarka znajduje się na stabilnej, poziomej i płaskiej powierzchni. 2. Wykonaj procedurę kalibracji koloru. Na panelu sterowania naciśnij Stan maszyny, a następnie dotknij Narzędzia > Rozwiązywanie problemów > Kalibracja > Kalibracja drukowania > Dalej, a następnie postępuj według instrukcji.

Problem	Rozwiązanie
Kolory są za jasne lub za ciemne Druk lub kolor jest zbyt jasny, brakuje go lub tło jest rozmyte. 	1. Sprawdź, czy używany papier jest odpowiedniego typu i czy jest prawidłowo załadowany. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50. 2. Sprawdź, czy załadowany do tacy papier odpowiada typowi wybranemu na panelu sterowania i w sterowniku drukarki. 3. Aby wydrukować procedury dotyczące rozwiązywania problemów z jakością druku, dotknij na panelu sterowania pozycji Stan maszyny. Następnie dotknij Informacje o maszynie > Strony informacyjne > Strona rozwiązywania problemów z jakością druku > Drukuj. Jeśli strona wzorcowa kolorów wygląda odpowiednio, drukarka działa prawidłowo. Prawdopodobną przyczyną problemów z jakością druku jest używana aplikacja lub nieprawidłowe ustawienia w sterowniku drukarki. 4. Jeśli strona wzorcowa kolorów nie wygląda prawidłowo, wykonaj procedurę kalibracji koloru. Na panelu sterowania naciśnij Stan maszyny, a następnie dotknij Narzędzia > Rozwiązywanie problemów > Kalibracja > Kalibracja drukowania > Dalej, a następnie postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.
Pionowe białe linie lub smugi - w obszarze jednego koloru Na wydruku są widoczne linie lub smugi w jednym kolorze. 	1. Wydrukuj strony testowe, aby określić kolor, którego dotyczy problem. 2. Aby wyczyścić soczewki głowicy drukującej danego koloru, wyciągnij pałeczkę czyszczącą aż do końca, następnie przesun ją przez całą długość. Powtórz tę czynność jeszcze trzy razy. Następnie powtórz tę procedurę w przypadku każdego innego koloru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do rozdziału Czyszczenie soczewek głowicy drukującej. Uwaga: Aby wydrukować procedury dotyczące rozwiązywania problemów z jakością druku, dotknij na panelu sterowania pozycji Stan maszyny. Następnie dotknij Informacje o maszynie > Strony informacyjne > Strona rozwiązywania problemów z jakością druku > Drukuj.
Brak toneru lub toner łatwo zmasać Brak toneru lub łatwo go zmasać. 	1. Sprawdź, czy używany papier jest odpowiedniego typu i czy jest prawidłowo załadowany. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 50. 2. Wykonaj procedurę kalibracji typu papieru. W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz punkt Optymalizacja pracy drukarki na stronie 41. 3. Na panelu sterowania wybierz papier o większej gramaturze. Uwagi: Papiery w kolejności od najmniejszej do największej gramatury: • W przypadku papieru niepowlekanego: Zwykły, lekki karton, karton oraz ciężki karton • W przypadku papieru powlekanego: Karton błyszczący o małej gramaturze, karton błyszczący oraz ciężki karton błyszczący.

Problemy z kopiowaniem i skanowaniem

Jeżeli jakość kopii lub skanu jest niska, skorzystaj z następującej tabeli.

Objawy	Rozwiązania
Linie lub smugi występujące tylko na kopiach wykonanych z podajnika dokumentów.	Na szybie dokumentów są zanieczyszczenia. Podczas skanowania papier z podajnika dokumentów przesuwa się po zanieczyszczeniach powodujących linie i smugi. Wyczyść wszystkie szklane powierzchnie za pomocą ściereczki nie pozostawiającej włókien.
Plamy obecne na kopiach wykonanych z szyby dokumentów.	Na szybie dokumentów są zanieczyszczenia. Podczas skanowania zanieczyszczenia tworzą plamy na obrazie. Wyczyść wszystkie szklane powierzchnie za pomocą ściereczki nie pozostawiającej włókien.
Na kopii lub skanie widoczna jest druga strona oryginału.	Włącz eliminację tła.
Obraz jest zbyt jasny lub zbyt ciemny.	- Kopiowanie: Użyj ustawień Image Quality (Jakość Obrazu) do rozjaśnienia, przyciemnienia lub korekty kontrastu. - Skanowanie: Użyj karty Advanced Settings (Ustawienia Zaawansowane) do rozjaśnienia, przyciemnienia lub korekty kontrastu.
Kolory są niewłaściwe.	- Kopiowanie: Użyj ustawień Image Quality (Jakość Obrazu) do korekty balansu kolorów. - Skanowanie: Upewnij się, że ustawiono jest prawidłową wartość Original Type (Typ Oryginału).

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC780Xsupport.

Problemy z faksem

Ta sekcja zawiera:

- [Problemy z wysyłaniem faksów](#) 291
- [Problemy z odbieraniem faksów](#) 293
- [Drukowanie raportów faksu](#) 294

Uwaga: Jeżeli nie można wysyłać i odbierać faksów, upewnij się, że dostępne jest połączenie z zatwierdzoną analogową linią telefoniczną. Faks nie może wysyłać ani odbierać transmisji, gdy jest podłączony bezpośrednio do linii cyfrowej bez użycia filtra analogowego. Może również wymagać ustawienia prędkości początkowej faksu na Wymuszoną (4800 B/s). Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Wybór prędkości początkowej.

Problemy z wysyłaniem faksów

Objawy	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Nie można prawidłowo załadować dokumentu przez podajnik dokumentu.	Dokument jest zbyt gruby, zbyt cienki lub zbyt mały.	Użyj szyby dokumentów.
Dokument jest skanowany pod kątem.	Prowadnice szerokości podajnika dokumentów nie są dostosowane do szerokości dokumentu.	Wyreguluj podajnik dokumentów, dopasowując prowadnice do rozmiarów dokumentu.
Faks odebrany przez odbiorcę jest rozmazany.	Dokument jest umieszczony nieprawidłowo.	Umieść dokument prawidłowo.
	Szyba dokumentów jest zabrudzona.	Wyczyść szybę dokumentów.
	Tekst w dokumencie jest zbyt jasny.	Popraw rozdzielczość. Dostosuj kontrast.
	Wystąpił problem z połączeniem telefonicznym.	Zweryfikuj, że linia telefoniczna funkcjonuje prawidłowo, a następnie wyślij faks ponownie.
	Wystąpił problem z jednym z urządzeń faksowych.	Wykonaj kopię, aby sprawdzić, czy drukarka może drukować czyste kopie i wydruki. Jeżeli kopia została wydrukowana prawidłowo, poproś odbiorcę o weryfikację prawidłowego funkcjonowania jego urządzenia faksowego.

Objawy	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Faks odebrany przez odbiorcę jest pusty.	Dokument został załadowany nieprawidłowo.	- W przypadku korzystania z podajnika dokumentów, umieść oryginał dokumentu stroną zadrukowaną do góry. - W przypadku korzystania z szyby dokumentów, umieść oryginał dokumentu stroną zadrukowaną do dołu.
Faks nie został przesłany.	Nieprawidłowy numer faksu.	Zweryfikuj numer faksu.
	Linia telefoniczna jest podłączona nieprawidłowo.	Zweryfikuj połączenie z linią telefoniczną. Jeśli linia telefoniczna jest odłączona, podłącz ją.
	Wystąpił problem z urządzeniem faksowym odbiorcy.	Skontaktuj się z odbiorcą.
	Funkcja faksu nie została zainstalowana lub wyłączona.	Upewnij się, że funkcja faksu jest zainstalowana i wyłączona.
	Opcja Server Fax (Faks Serwera) jest wyłączona.	Upewnij się, że opcja Faks Serwera jest wyłączona.
	W celu połączenia z linią zewnętrzną wymagany jest numer dostępu.	Jeżeli drukarka jest podłączona do systemu PBX, może zaistnieć konieczność wprowadzania numeru dostępu do zewnętrznej linii telefonicznej.
	Numer faksu wymaga pauzy pomiędzy prefiksem linii zewnętrznej a numerem telefonu.	Aby wstawić pauzę, naciśnij przycisk Pauza Wybierania Numeru . W odpowiednim miejscu pojawi się przecinek (,).

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC780Xsupport.

Problemy z odbieraniem faksów

Objawy	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Faks odebrany przez odbiorcę jest pusty.	Wystąpił problem z połączeniem telefonicznym lub urządzeniem faksowym nadawcy.	Zweryfikuj, że drukarka może wykonywać wyraźne kopie. Jeśli tak, poproś nadawcę o ponowne wysłanie faksu.
	Być może nadawca nieprawidłowo załadował strony.	Skontaktuj się z nadawcą.
Drukarka odbiera połączenie, ale nie drukuje faksu.	Pamięć jest pełna.	Aby zwiększyć dostępną pamięć, usuń zapisane prace i odczekaj aż bieżące prace zostaną zakończone.
Rozmiar odebranego faksu jest zredukowany.	Papier podawany w drukarce może nie odpowiadać rozmiarowi wysłanego dokumentu.	Potwierdź rozmiar oryginału dokumentów, a następnie włóż do drukarki papier odpowiedniego formatu.
Faksy nie są odbierane automatycznie.	Drukarka jest ustawiona do ręcznego odbierania faksów.	Ustaw automatyczne odbieranie faksów w drukarce.
	Pamięć jest pełna.	Jeżeli w drukarce skończył się papier, faksy i zadania drukowania mogą zappełnić pamięć drukarki. Włóż papier i wydrukuj zadania zapisane w pamięci.
	Linia telefoniczna jest podłączona nieprawidłowo.	Zweryfikuj połączenie z linią telefoniczną. Jeśli linia telefoniczna jest odłączona, podłącz ją.
	Wystąpił problem z urządzeniem faksowym nadawcy.	Wykonaj kopię, aby sprawdzić, czy drukarka może drukować czyste kopie i wydruki. Jeżeli kopia została wydrukowana prawidłowo, poproś odbiorcę o weryfikację prawidłowego funkcjonowania jego urządzenia faksowego.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC780Xsupport.

Drukowanie raportów faksu

Można drukować poniższe raporty faksu za pomocą panelu sterowania drukarki:

- Raport czynności
- Raport protokołu
- Raport spisu adresów faksu
- Raport opcji
- Raport prac oczekujących

Drukowanie raportu faksu:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan maszyny**, a następnie dotknij karty **Narzędzia**.
2. Dotknij opcji **Serwis - Ustawienia > Usługa faksu**.
3. Dotknij opcji **Druk. Raportów Faksów**.
4. Dotknij wybranego raportu, następnie dotknij opcji **Drukuj**.
5. Dotknij opcji **Zamknij**.

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania](#) na stronie 31.

Uzyskiwanie pomocy

Ta sekcja zawiera:

- [Komunikaty na panelu sterowania.....](#) 295
- [Używanie zintegrowanych narzędzi do rozwiązywania problemów](#) 296
- [Więcej informacji](#) 300

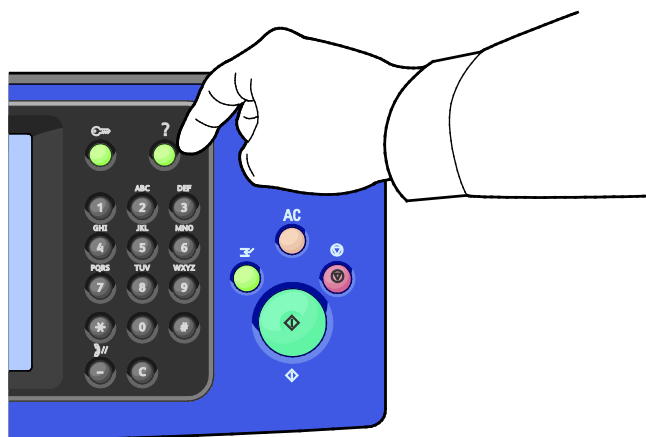
Firma Xerox oferuje kilka automatycznych narzędzi diagnostycznych pomagających utrzymać produktywność i jakość druku.

Komunikaty na panelu sterowania

Panel sterowania drukarki oferuje informacje i pomoc w rozwiązywaniu problemów. Gdy wystąpi błąd lub ostrzeżenie, na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat informujący o problemie. W wielu przypadkach na panelu sterowania wyświetlana jest również animowana grafika wskazująca lokalizację problemu, na przykład miejsce zacięcia papieru. W przypadku wielu komunikatów o stanie i ostrzeżeń przycisk Pomoc na panelu sterowania zapewnia dodatkowe informacje.

Pomoc panelu sterowania

Aby wyświetlić dodatkowe informacje dotyczące komunikatów o błędach lub stanie, wyświetlanych na panelu sterowania, dotknij przycisku **Pomoc**.



Z większością elementów menu panelu sterowania również związany jest tekst Pomocy opisujący poszczególne elementy.

Wyświetlanie komunikatów o błędach i ostrzeżeń na panelu sterowania

Gdy wystąpi stan usterki lub zostanie wyświetlone ostrzeżenie, na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat informujący o problemie. Komunikaty ostrzegawcze informują o stanach drukarki wymagających uwagi, takich jak niedobór materiałów eksploatacyjnych czy otwarte drzwiczki. Komunikaty o błędzie ostrzegają o stanie drukarki uniemożliwiającym drukowanie lub powodującym obniżenie jej parametrów. Nawet jeśli występuje więcej niż jeden stan ostrzegawczy, na panelu sterowania wyświetlany jest tylko jeden komunikat.

Aby wyświetlić pełną listę aktywnych komunikatów o usterkach i ostrzeżeniach:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. Dotknij karty **Aktywne wiadomości**.
3. Dotknij strzałki **W dół** i wybierz **Usterki**, **Ostrzeżenia** lub **Usterki i ostrzeżenia**.
4. Aby wyświetlić szczegółowe informacje, dotknij danej usterki lub ostrzeżenia.

Wyświetlanie historii usterek na panelu sterowania

Gdy wystąpi usterka, jest w pliku historii usterek jest rejestrowana jej data, godzina i kod. Lista ta umożliwia identyfikowanie trendów i rozwiązywanie problemów.

Aby wyświetlić historię usterek:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. Dotknij karty **Aktywne wiadomości**.
3. Dotknij pozycji **Historia usterek**.
Na ekranie zostanie wyświetlony numer, data, godzina oraz licznik obrazów każdego kodu usterki.

Używanie zintegrowanych narzędzi do rozwiązywania problemów

Do rozwiązania problemów z jakością druku i zacięciami papieru możesz użyć kilku zintegrowanych narzędzi, takich jak strony informacyjne i Xerox® CentreWare® Internet Services.

Drukowanie stron informacyjnych

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. W karcie Informacje o maszynie wybierz opcję **Strony informacyjne**, a następnie zaznacz żądaną stronę informacyjną.
3. Wciśnij przycisk **Print (Drukuj)**.

Uwaga: Strony informacyjne można również drukować za pomocą Xerox® CentreWare® Internet Services.

Specyfikacja tacy wejściowej do wydruku stron informacyjnych

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan maszyny**, a następnie dotknij karty **Narzędzia**.
2. Dotknij opcji **Ustawienia Urządzenia > Zarządzanie papierem > Ustawienia Tac**.
Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania](#) na stronie 31.
3. Określ tacę o najniższym priorytecie. Jeśli jest to taca, której chcesz użyć, dalsze czynności nie są wymagane.
4. Dotknij tacy, której ma użyć drukarka.
5. Aby ustawić Priorytet, dotknij określonego numeru. Aby ustawić niższą wartość, dotknij przycisku z symbolem minusa lub wprowadź niższą wartość za pomocą klawiatury alfanumerycznej na panelu sterowania.
Uwaga: Wartości priorytetu tac mieszczą się pomiędzy 1 a 99, gdzie 1 oznacza najwyższy priorytet, a 99 najniższy.
6. Dotknij opcji **OK**.
7. Aby powrócić do karty narzędzi, dotknij pozycji **Zamknij**, a aby powrócić do ekranu głównego, dotknij pozycji **Strona główna usług**.

Ustawianie praw dostępu do raportu konfiguracji i stron informacyjnych

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan maszyny**, a następnie dotknij karty **Narzędzia**.
2. Dotknij opcji **Ustawienia Urządzenia > Konfiguracja/Strony informacyjne**.
Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Szczegółowe informacje można uzyskać w sekcji [Logowanie jako administrator systemu w panelu sterowania](#) na stronie 31.
3. Aby uniemożliwić użytkownikom drukowanie Raportu konfiguracji i Stron informacyjnych, dotknij opcji **Tylko Administrator Systemu**. Aby umożliwić dostęp wszystkim użytkownikom, dotknij opcji **Wszyscy Użytkownicy**.
4. Aby wydrukować raport konfiguracji po włączeniu zasilania, dotknij opcji **Tak**. Aby wyłączyć to ustawienie, dotknij opcji **Nie**.
5. Dotknij opcji **OK**.

Drukowanie raportu konfiguracji

Raport konfiguracji jest drukowany każdorazowo po włączeniu drukarki.

Drukowanie raportu konfiguracji:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan Maszyny**.
2. W karcie Informacje o urządzeniu wybierz opcję **Strony informacyjne > Raport Konfiguracji > Drukowanie**.
3. Po wydrukowaniu raportu dotknij opcji **Zamknij**.

Wyłączanie drukowania raportu konfiguracji po włączeniu zasilania:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Stan Maszyny**.
2. Dotknij karty **Narzędzia**, a następnie **Ustawienia Urządzenia > Konfiguracja/Strony informacyjne**.
3. Dla opcji **Drukuj konfigurację przy włączaniu zasilania** dotknij **Nie**.
4. Dotknij opcji **OK**.

Podgląd danych rozliczenia i użytkowania

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. Aby wyświetlić podstawowe liczniki nakładu, dotknij karty **Liczniki zliczania**:
 - **Obrazy czarno-białe** to liczba wydrukowanych stron czarno-białych.
 - **Obrazy kolorowe** to liczba stron wydrukowanych w określonym kolorze.
 - **Obrazy ogółem** to opcja przedstawiająca łączną liczbę kopii kolorowych oraz czarno-białych.
3. Aby wyświetlić szczegółowe informacje o użytkowaniu, dotknij pozycji **Liczniki eksploatacyjne**.

Uwaga: Kopią jest jedna strona kartki papieru, która może zostać wydrukowana na jednej lub dwóch stronach. Kopia z dwoma zadrukowanymi stronami liczy się jako dwie kopie.

Umieszczenie numeru seryjnego w panelu sterowania

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Machine Status (Stan maszyny)**.
2. Aby sprawdzić model, numer seryjny oraz wersję oprogramowania, dotknij karty **Machine Information (Informacje o maszynie)**.

Printer Supply Status (Podgląd stanu zasobów drukarki)

1. Na panelu sterowania naciśnij **Stan maszyny**, a następnie dotknij karty **Materiały eksploatacyjne**.
2. Aby wywołać szczegóły kasety z tonerem, w tym numer części dla ponownego zamówienia, dotknij **Czarny, Cyjan, Magenta** lub **Żółty**.
3. Aby powrócić do karty Materiały, dotknij przycisku **Zamknij**.
4. Aby wywołać szczegóły dotyczące innych materiałów eksploatacyjnych, dotknij **Inne materiały eksploatacyjne**. Następnie dotknij wybranej pozycji, aby wyświetlić dodatkowe informacje.
5. Aby powrócić do ekranu innych materiałów eksploatacyjnych, dotknij opcji **Zamknij**.
6. Aby powrócić do karty Materiały, dotknij przycisku **Zamknij**.
7. Aby wydrukować stronę z informacjami o zużyciu zasobów, dotknij opcji **Print Supplies Report (Drukuj raport materiałów)**.
8. Aby powrócić do ekranu głównego, dotknij pozycji **Strona główna usług**.

Xerox® CentreWare® Internet Services

Xerox® CentreWare® Internet Services to oprogramowanie do konfiguracji i zarządzania, instalowane na serwerze sieci Web wbudowanym w drukarkę. Zestaw narzędzi pozwala na korzystanie z drukarki przy użyciu przeglądarki internetowej.

Xerox® CentreWare® Internet Services wymaga:

- Połączenia TCP/IP między drukarką a siecią (w środowiskach Windows, Macintosh, UNIX lub Linux).
- W drukarce musi być włączony protokół TCP/IP oraz HTTP.
- Komputera podłączonego do sieci i przeglądarki internetowej z obsługą języka JavaScript.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do menu Help (Pomoc) (Xerox® CentreWare® Internet Services) lub dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu).

Więcej informacji

Materiał	Lokalizacja
<i>Instrukcja instalacji</i>	W komplecie z drukarką.
Inna dokumentacja drukarki	www.xerox.com/office/WC780Xdocs www.xerox.com/office/WC780Xi_docs
Lista zalecanych nośników	Stany Zjednoczone: www.xerox.com/rmlna Unia Europejska: www.xerox.com/rmleu
Informacje pomocy technicznej o drukarce, w tym dotyczące pomocy technicznej online, Online Support Assistant (Asystent pomocy online) oraz pobierania sterowników.	www.xerox.com/office/WC780Xsupport www.xerox.com/office/WC780Xi_support
Informacje dotyczące menu lub komunikatów o błędach	Naciśnij przycisk Pomoc (?) na panelu sterowania.
Strony informacyjne	Aby drukować z panelu sterowania, naciśnij Stan maszyny > Informacje o urządzeniu > Strony informacyjne . Aby drukować z poziomu Xerox® CentreWare® Internet Services, kliknij opcje Stan > Dane zliczania .
Dokumentacja Xerox® CentreWare® Internet Services	W usługach Xerox® CentreWare® Internet Services kliknij Pomoc .
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych dla drukarki	www.xerox.com/office/WC780Xsupplies www.xerox.com/office/WC780Xi_supplies
Źródło zawierające narzędzia i informacje, takie jak samouczki interakcyjne, szablony drukowania, pomocne wskazówki i niestandardowe funkcje, zgodne z wymaganiami indywidualnych użytkowników.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Lokalna sprzedaż i centrum pomocy	www.xerox.com/office/worldcontacts
Rejestracja drukarki	www.xerox.com/office/register
Sklep bezpośredni Xerox® online	www.direct.xerox.com/
Oprogramowanie innych producentów i open source	Aby zlokalizować oświadczenia dotyczące oprogramowania open source oraz warunki i postanowienia, należy przejść na stronę produktu pod adresem: www.xerox.com/office/WC780Xsupport www.xerox.com/office/WC780Xi_support

Specyfikacje



Niniejszy dodatek obejmuje:

• Konfiguracje i opcje drukarki.....	302
• Specyfikacje fizyczne.....	304
• Specyfikacje środowiskowe.....	307
• Specyfikacje elektryczne	308
• Specyfikacje techniczne	309
• Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP	310

Konfiguracje i opcje drukarki

Funkcje standardowe

Drukarka ma następujące funkcje:

- Kopiowanie, drukowanie, wysyłanie e-mailem, skanowanie, faks internetowy i faks serwerowy
- Skanowanie do USB i drukowanie z urządzeń pamięci masowej USB
- Maksymalna szybkość kopiowania 50 stron na minutę (dokumenty kolorowe) i 55 str./min (dokumenty biało-czarne) na zwykłym papierze formatu Letter (szybkość zależna od konfiguracji)
- Jakość obrazowania i kopiowania LED 1200 x 2400 dpi
- Kopiowanie dokumentów do rozmiaru A3 lub 11x17 cali.
- Drukowanie dokumentów o wymiarach maks. SRA3/12 x 18 cali.
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów o pojemności 110 arkuszy
- Panel sterowania z kolorowym ekranem dotykowym
- Należy wybrać jedną z następujących opcji podajnika:
 - Moduł z 3 tacami i standardowym wspornikiem SRA3/12 x 18 cali
 - Moduł z 1 tacą i standardowym wspornikiem SRA3/12 x 18 cali
 - Podwójna taca o dużej pojemności ze standardowym wspornikiem SRA3/12 x 18 cali, 2000 arkuszy A4/Letter
- Taca 5 o pojemności 100 arkuszy
- 2 GB pamięci plus 1 GB pamięci stronicowanej
- Wewnętrzny dysk twardy 160 GB
- Ethernet 10/100/1000Base-TX
- Uniwersalna magistrala szeregową (USB 2.0)
- Obsługa Adobe PostScript i PCL
- Czcionki PostScript i PCL
- Zdalna instalacja sterownika
- Wykrywanie urządzenia Bonjour, SSDP i SAP
- Zliczanie Oparte o Prace
- Drukowanie Zabezpieczone
- Zabezpieczenia danych McAfee
- Xerox Platforma Extensible Interface Platform
- Funkcje ekologicznie inteligentne
- Xerox® CentreWare® Internet Services
- CentreWare Web
- Alarmy e-mail
- Zautomatyzowane uzupełnianie materiałów eksploatacyjnych
- Proaktywne zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi
- Obsługa AirPrint
- Funkcja Wi-Fi Direct

Dostępne konfiguracje

Model	Szybkość drukowania jedno- i dwustronnego (str./min)
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7830	30 w kolorze/30 w trybie czarno-białym
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7835	35 w kolorze/35 w trybie czarno-białym
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7845	45 w kolorze/45 w trybie czarno-białym
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7855	50 w kolorze/55 w trybie czarno-białym

Opcje i uaktualnienia

- Zintegrowany finisher biurowy
- Biurowy finisher LX
- Dziurkacz do biurowego finishera LX
- Urządzenie wykonujące broszury do biurowego finishera LX
- Profesjonalny finisher
- Taca kopert
- Moduł z 3 tacami i standardowym wspornikiem SRA3/12 x 18 cali
- Moduł z 1 tacą i standardowym wspornikiem SRA3/12 x 18 cali
- Podwójna taca o dużej pojemności ze standardowym wspornikiem SRA3/12 x 18 cali, 2000 arkuszy A4/Letter
- Podajnik dużej pojemności na 2000 arkuszy
- Standardowa powierzchnia robocza
- Zestawy faksów z pojedynczą i podwójną linią
- Wbudowana obsługa PDL dla XPS
- System Xerox Secure Access Unified ID
- FreeFlow SMARTsend
- Wygodny zszywacz
- Zestaw CACE (Common Access Card Enablement) firmy Xerox®
- Aplikacja Xerox® Copier Assistant
- Karta sieci bezprzewodowej
- Interfejs urządzenia zewnętrznego
- Przepływ pracy EFI
- Drukowanie Unicode
- Rozszerzone funkcje zabezpieczeń McAfee
- Zliczanie sieciowe
- System Xerox Secure Access Unified ID
- Skanowanie na pulpit komputera
- Rozwiązania oprogramowania do skanowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do witryny www.xerox.com/office/software-solutions.

Specyfikacje fizyczne

Konfiguracja podstawowa

- Szerokość: 640 mm (25,2 cala)
- Głębokość: 699 mm (27,5 cala)
- Wysokość: 1149 mm (45,2 cala)
- Waga: 131,7 kg (290,3 funta) z modułem z 3 tacami

Konfiguracja ze zintegrowanym finisherem

- Szerokość: 1129 mm (44,4 cala)
- Głębokość: 699 mm (27,5 cala)
- Wysokość: 1149 mm (45,2 cala)
- Waga: 143,7 kg (316 funta) z modułem z 3 tacami

Konfiguracja z biurowym finisherem LX i urządzeniem wykonującym broszury

- Szerokość: 1666 mm (65,6 cala)
- Głębokość: 709 mm (27,9 cala)
- Wysokość: 1149 mm (45,2 cala)
- Waga: 183 kg (403 funtów)

Konfiguracja z profesjonalnym finisherem

- Szerokość: 1922 mm (75,7 cala)
- Głębokość: 699 mm (27,5 cala)
- Wysokość: 1149 mm (45,2 cala)
- Waga: 239 kg (526 funtów)

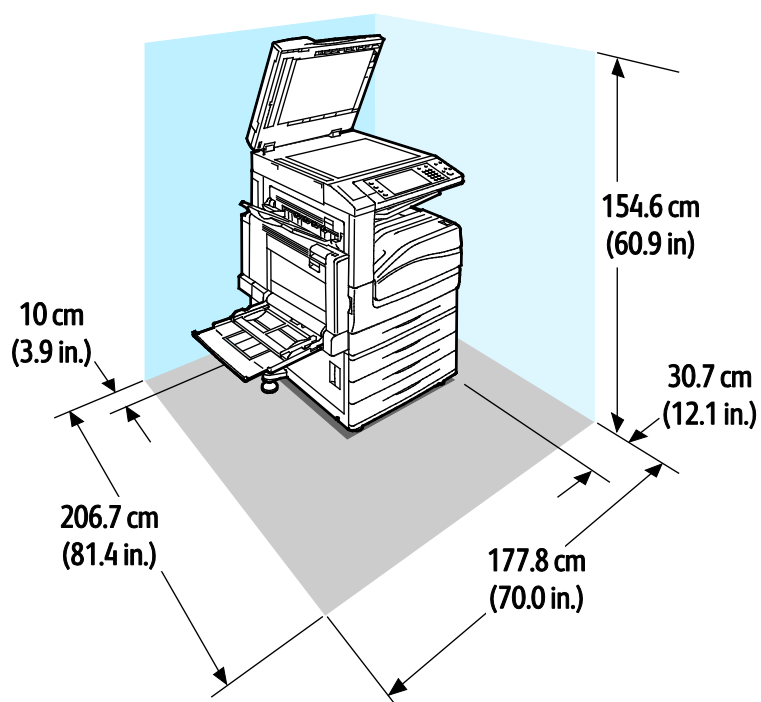
Konfiguracja z profesjonalnym finisherem i podajnikiem o dużej pojemności

- Szerokość: 1922 mm (75,7 cala)
- Głębokość: 699 mm (27,5 cala)
- Wysokość: 1149 mm (45,2 cala)
- Waga: 268 kg (590 funtów)

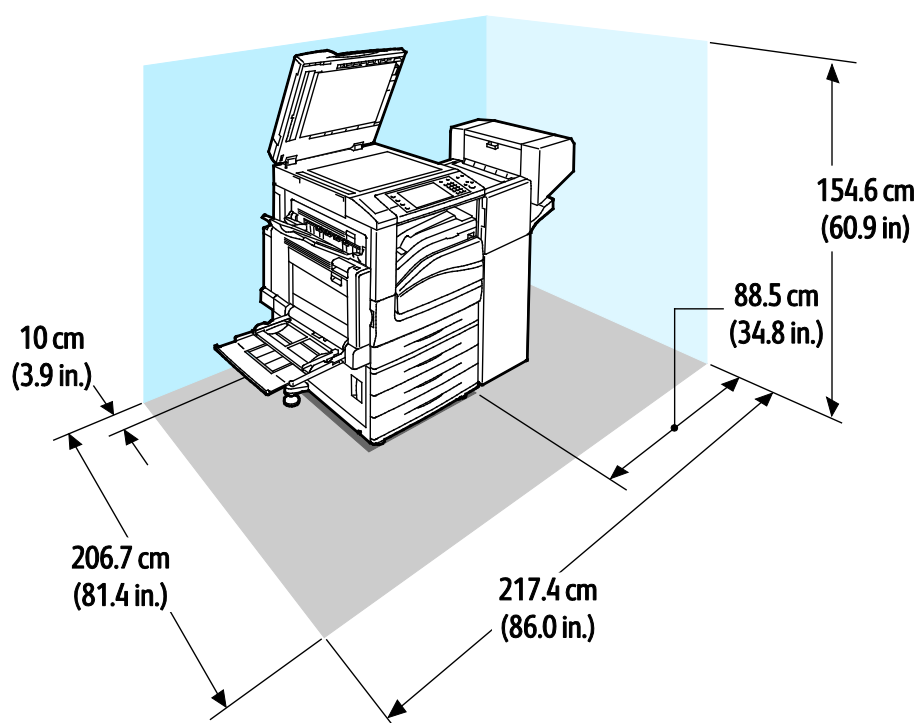
Wymagane wolne miejsce

Wymagania dotyczące miejsca na konfigurację bazową

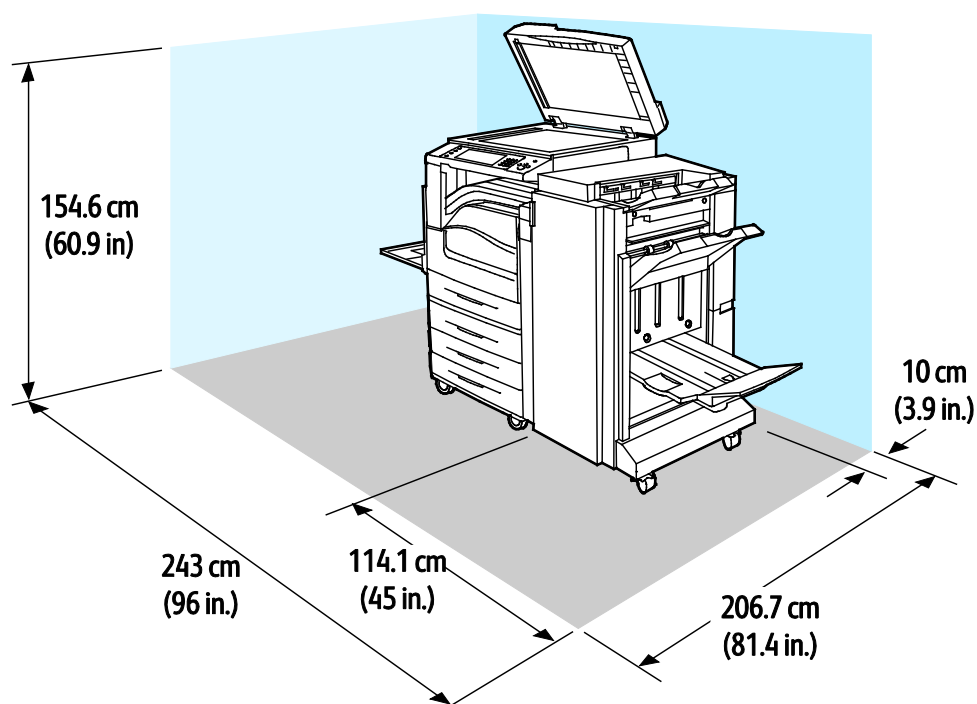
Uwaga: Wymagania przestrzenne nie zmieniają się po dodaniu opcjonalnego zintegrowanego finishera.



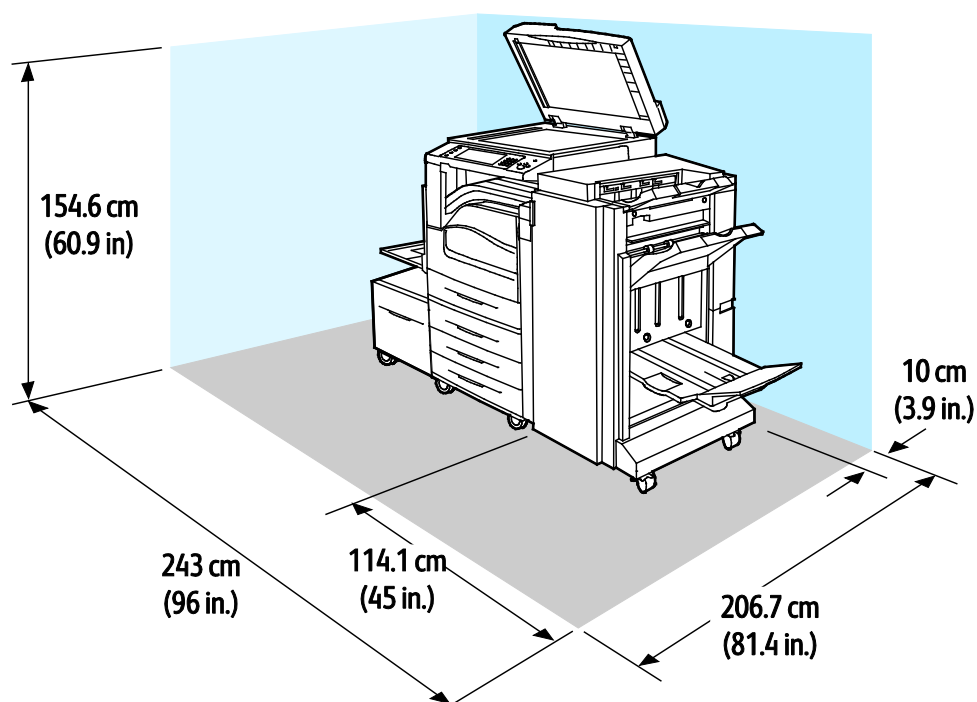
Wymagania dotyczące miejsca na konfigurację z biurowym finisherem LX i urządzeniem wykonującym broszury



Wymagania dotyczące miejsca na konfigurację z profesjonalnym finisherem



Wymagania dotyczące miejsca na konfigurację z finisherem profesjonalnym i podajnikiem o dużej pojemności



Specyfikacje środowiskowe

Temperatura

- Podczas pracy: 10–32°C (50–90°F)
- Optymalna jakość druku: 15–28°C (59–82°F)

Wilgotność względna

Podczas pracy: 15 % do 85 % (bez kondensacji)

Wysokość nad poziomem morza

W celu uzyskania optymalnej wydajności drukarki należy używać na wysokości mniejszej niż 2500 m (8200 stóp) nad poziomem morza.

Specyfikacje elektryczne

Napięcie zasilania	Częstotliwość	Wymagane natężenie prądu
110–127 VAC +/-10 %	50 Hz +/- 3 Hz 60 Hz +/- 3 Hz	12 A
220–240 VAC +/-10 %	50 Hz +/- 3 Hz 60 Hz +/- 3 Hz	10 A

Produkt zatwierdzony w programie ENERGY STAR

To urządzenie uzyskało certyfikat ENERGY STAR® zgodnie z wymaganiami programu ENERGY STAR dla urządzeń obrazujących.



ENERGY STAR i ENERGY STAR są znakami towarowymi zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych.

Program ENERGY STAR Imaging Equipment jest wspólną inicjatywą rządów Stanów Zjednoczonych, Unii Europejskiej i Japonii oraz przedstawicieli sektora wyposażenia biurowego, ukierunkowaną na promowanie energooszczędnych kopiarek, drukarek, faksów i drukarek wielofunkcyjnych, komputerów osobistych i monitorów. Ograniczenie zużycia energii ułatwia zwalczanie smogu, kwaśnych deszczy i długoterminowych zmian klimatycznych przez zmniejszenie emisji zanieczyszczeń związanej z wytwarzaniem energii.

Ustawienia ENERGY STAR urządzeń Xerox® są fabrycznie konfigurowane do przełączania do trybu oszczędzania energii po dwóch minutach od wykonania ostatniej kopii lub wydruku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Ustawianie trybu energooszczędnego.

Niemcy — Blue Angel



Niemiecki instytut zapewnienia jakości i certyfikacji RAL przyznał urządzeniu etykietę ochrony środowiska Blue Angel. Etykieta ta potwierdza, że urządzenie spełnia kryteria programu Blue Angel w zakresie ochrony środowiska na etapie projektowania urządzenia, produkcji i działania. W celu uzyskania dalszych informacji przejdź do: www.blauer-engel.de.

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby oddać zużyte materiały eksploatacyjne do przetworzenia wtórnego, postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do nowych materiałów. Jeśli tego typu instrukcje lub etykieta transportowa nie są dostępne, odwiedź stronę www.xerox.com/gwa, aby uzyskać więcej informacji.

Specyfikacje techniczne

Rozdzielczość drukowania

Maksymalna rozdzielczość: 1200 x 2400 dpi

Szybkość drukowania

Szybkość drukowania dotyczy ciągłego podawania dłuższą krawędzią (LEF) i formatu A4 (210 x 297 mm, 8,27 x 11,69 cala) lub Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 cali) papieru o gramaturze 64–105 g/m² (18–28 funtów) z dowolnej tacy z wyjątkiem tacy 5.

Model drukarki	Kolor	Czarno-biały
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7830	30 str./min	30 str./min
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7835	35 str./min	35 str./min
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7845	45 str./min	45 str./min
Drukarka wielofunkcyjna WorkCentre 7855	50 str./min	55 str./min

Na prędkość drukowania wpływ ma kilka czynników:

- Orientacja papieru. Aby uzyskać szybszą prędkość drukowania wkładaj papier tak, aby był podawany dłuższą krawędzią. Wkładanie papieru tak, aby był podawany krótszą krawędzią zmniejsza prędkość drukowania.
- Rozmiar papieru. Formaty Letter (8,5 x 11 cali) oraz A4 (210 x 297 mm) zapewniają najwyższą prędkość drukowania. Prędkość drukowania ulega zmniejszeniu przy większych formatach.
- Gramatura papieru. Drukowanie odbywa się szybciej na papierze o niższej gramaturze, niż na cięższym papierze, na przykład na kartonie i etykietach.
- Typ papieru. Drukowanie jest szybsze na papierze zwykłym niż na błyszczącym.

Maksymalna prędkość drukowania jest osiągnięta podczas drukowania na papierze gładkim o formacie Letter/A4, podawanym dłuższą krawędzią.

Najniższa prędkość drukowania to około 7 str./min. Występuje podczas drukowania z tacy 5 na błyszczącym kartonie dużego formatu i o dużej gramaturze.

Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących ochrony środowiska i BHP, związanych z tym produktem i materiałami eksploatacyjnymi firmy Xerox, należy skorzystać z następujących numerów telefonów dla klientów:

Stany Zjednoczone i Kanada: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)

Europa: +44 1707 353 434

Aby uzyskać informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktów w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących bezpiecznego użytkowania produktów w Europie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment_europe.

Informacje prawne

B

Niniejszy dodatek obejmuje:

- Podstawowe przepisy 312
- Przepisy dotyczące kopiowania..... 317
- Przepisy dotyczące faksowania..... 320
- Certyfikat bezpieczeństwa produktu 324
- Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)..... 325

Podstawowe przepisy

Firma Xerox przetestowała tę drukarkę w zakresie standardów emisji elektromagnetycznej i wrażliwości. Standardy te zostały wprowadzone w celu zmniejszenia zakłóceń powodowanych lub odbieranych przez ten produkt w typowym środowisku biurowym.

Stany Zjednoczone (przepisy FCC)

Ten sprzęt został przetestowany i stwierdzono jego zgodność z ograniczeniami dla urządzenia cyfrowego klasy B na podstawie części 15 przepisów FCC. Ograniczenia te wprowadzono w celu zapewnienia odpowiedniego zabezpieczenia w czasie użytkowania przed szkodliwymi zakłóceniami w środowisku firmowym. Urządzenie wytwarza, zużywa i może emitować energię o częstotliwości radiowej. Jeśli nie zostanie zainstalowane i używane zgodnie z tymi instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Działanie tego sprzętu w obszarze mieszkalnym może powodować szkodliwe zakłócenia, które użytkownik musi wyeliminować na własny koszt.

Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, użytkownik powinien spróbować skorygować te zakłócenia stosując jeden lub więcej spośród następujących sposobów:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda znajdującego się w innym obwodzie elektrycznym niż gniazdo, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skontaktowanie się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Zmiany lub modyfikacje tego wyposażenia, które nie zostały zatwierdzone przez firmę Xerox, mogą być przyczyną anulowania zezwolenia na użytkowanie tego wyposażenia.

Uwaga: Aby zapewnić zgodność z częścią 15 przepisów FCC, należy używać ekranowanych kabli interfejsowych.

Kanada

To urządzenie klasy B jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Zakłócenia radiowe w Unii Europejskiej



PRZESTROGA: Jest to produkt klasy A. W środowisku mieszkalnym produkt ten może powodować zakłócenia radiowe. W przypadku ich wystąpienia użytkownik będzie musiał przedsięwziąć odpowiednie kroki w celu ich wyeliminowania.



Symbol CE nadany temu produktowi symbolizuje deklarację zgodności firmy Xerox z następującymi dyrektywami Unii Europejskiej, obowiązującymi zgodnie z podanymi datami:

- 12 grudnia 2006: Dyrektywa niskonapięciowa 2006/95/EC
- 15 grudnia 2004: Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej 2004/108/EC
- 9 marca 1999 r.: dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych 1999/5/WE

Ta drukarka, jeżeli jest używana zgodnie z zaleceniami, nie stanowi zagrożenia dla konsumenta lub środowiska.

Aby zapewnić zgodność z przepisami Unii Europejskiej, należy używać ekranowanych kabli interfejsowych.

Podpisaną kopię deklaracji zgodności dla niniejszej drukarki można uzyskać od firmy Xerox.

Unia Europejska Część 4 Informacje na temat ochrony środowiska związane z umową dotyczącą urządzeń do przetwarzania obrazu

Informacje dotyczące ochrony środowiska związane z zapewnianiem rozwiązań przyjaznych dla środowiska oraz redukcją kosztów

Poniższe informacje zostały opracowane, aby pomóc użytkownikom i zostały wydane w związku z dyrektywą UE dotyczącą produktów związanych z energią, w szczególności z Częścią 4 — badaniami nad urządzeniami przetwarzającymi obraz. Dyrektywa nakłada na producentów obowiązek doskonalenia wydajności produktów w zakresie ochrony środowiska i stanowi wyraz poparcia dla planu działania UE w sprawie wydajności energetycznej.

Produkty co do zakresu należą do urządzeń gospodarstwa domowego i biurowych, które spełniają poniższe kryteria.

- Standardowe produkty monochromatyczne o maksymalnej prędkości poniżej 66 obrazów A4 na minutę
- Standardowe produkty kolorowe z maksymalną prędkością poniżej 51 obrazów A4 na minutę

Wstęp

Poniższe informacje zostały opracowane, aby pomóc użytkownikom i zostały wydane w związku z dyrektywą UE dotyczącą produktów związanych z energią, w szczególności z Częścią 4 — badaniami nad urządzeniami przetwarzającymi obraz. Dyrektywa nakłada na producentów obowiązek doskonalenia wydajności produktów w zakresie ochrony środowiska i stanowi wyraz poparcia dla planu działania UE w sprawie wydajności energetycznej.

Produkty co do zakresu należą do urządzeń gospodarstwa domowego i biurowych, które spełniają poniższe kryteria.

- Standardowe produkty monochromatyczne o maksymalnej prędkości poniżej 66 obrazów A4 na minutę
- Standardowe produkty kolorowe z maksymalną prędkością poniżej 51 obrazów A4 na minutę

Korzyści dla środowiska wynikające z drukowania dwustronnego

Większość produktów Xerox posiada możliwość drukowania w trybie duplex, czyli inaczej druku dwustronnego. Umożliwia to automatyczne drukowanie po obu stronach papieru, dzięki czemu pomaga ograniczać zużycie wartościowych zasobów poprzez zmniejszenie zużycia papieru. Umowa w ramach Części 4 Urządzenia przetwarzające obraz wymaga, aby w modelach pracujących z prędkością wyższą lub równą 40 str./min w kolorze lub wyższą lub równą 45 str./min w trybie monochromatycznym, funkcja drukowania dwustronnego musi być uruchamiana automatycznie podczas konfiguracji i instalacji sterowników. Niektóre modele Xerox pracujące poniżej tych limitów prędkości mogą również mieć możliwość wprowadzania domyślnych ustawień drukowania dwustronnego w czasie instalacji. Ciągłe korzystanie z funkcji druku dwustronnego zmniejszy negatywny wpływ twojej pracy na środowisko. Jednak jeżeli użytkownik potrzebuje funkcji drukowania jednostronnego, ustawienia drukowania można zmienić w sterowniku drukarki.

Typy papieru

Produktu można używać do drukowania zarówno na papierze makulaturowym jak i nowym, zatwierdzonym zgodnie z programem zarządzania środowiskiem, odpowiadającemu normie EN12281 lub o podobnym standardzie jakości. W niektórych zastosowaniach możliwe jest korzystanie z papieru lekkiego (60 g/m²), zawierającego mniej surowca, a przez to oszczędzającego ilość zasobów na wydruk. Zachęcamy do sprawdzenia, czy papier taki odpowiada twoim potrzebom.

ENERGY STAR

Program ENERGY STAR to dobrowolny program promowania rozwoju i kupowania urządzeń energooszczędnych, dzięki którym negatywny wpływ na środowisko zostaje zmniejszony. Szczegółowe informacje na temat programu ENERGY STAR oraz modeli kwalifikujących się do oznaczenia ENERGY STAR można znaleźć na następującej witrynie:

www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find_a_product.showProductGroup&pgw_code=IEQ

Pobór mocy i czas uruchomienia

Ilość prądu elektrycznego zużywanego przez produkt zależy od sposobu użytkowania urządzenia. Produkt ten jest skonstruowany i skonfigurowany w taki sposób, aby umożliwić zmniejszenie kosztów elektryczności. Po zakończeniu ostatniego wydruku urządzenie przełącza się w tryb gotowości. W tym trybie urządzenie może natychmiast wykonać następny wydruk, jeżeli zajdzie taka potrzeba. Jeżeli produkt nie będzie używany przez pewien czas, urządzenie przełącza się w tryb energooszczędny. W tym trybie tylko podstawowe funkcje pozostają aktywne, aby umożliwić zmniejszenie poboru mocy przez urządzenie.

Po wyjściu z trybu energooszczędnego wykonanie pierwszego wydruku potrwa nieco dłużej niż w trybie gotowości. Opóźnienie to jest spowodowane „wybudzaniem się” urządzenia z trybu energooszczędnego i jest charakterystyczne dla większości dostępnych na rynku urządzeń przetwarzających obraz.

Chcąc ustawić dłuższy czas aktywności lub całkowicie wyłączyć tryb energooszczędny, należy brać pod uwagę, że wówczas urządzenie będzie przełączać się w tryb mniejszego poboru energii po dłuższym czasie lub wcale nie będzie tego robić.

Aby dowiedzieć się więcej na temat udziału firmy Xerox w inicjatywach dotyczących zrównoważonego rozwoju, prosimy odwiedzić naszą witrynę internetową pod adresem: www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html.

Niemcy

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Importeur

Xerox GmbH
Hellersbergstraße 2-4
41460 Neuss
Deutschland

Turcja (Dyrektywa RoHS)

Zgodnie z artykułem 7 (d), niniejszym zaświadcza się, że „jest zgodny z dyrektywą EEE.”

(EEE yönetmeliğine uygundur.)

Informacje prawne dotyczące karty sieci bezprzewodowej 2,4 Ghz

Ten produkt zawiera moduł nadajnika radiowego bezprzewodowej sieci LAN 2,4 GHz, który jest zgodny z wymaganiami określonymi w przepisach FCC część 15, uregulowaniach Industry Canada RSS-210 oraz dyrektywą Rady Europejskiej 99/5/WE.

Obsługa tego urządzenia jest możliwa pod następującymi dwoma warunkami: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń, i (2) to urządzenie musi przyjąć wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą spowodować niepożądane działanie.

Zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostaną wyraźnie zatwierdzone przez Xerox, mogą być przyczyną anulowania zezwolenia na użytkowanie tego sprzętu.

Uwalnianie ozonu

Ta drukarka wytwarza ozon podczas użytkowania. Ilość wytwarzanego ozonu jest zależna od liczby kopii. Ozon jest cięższy od powietrza i nie jest wytwarzany w ilościach, które mogą być szkodliwe. Należy zainstalować drukarkę w pomieszczeniu z odpowiednią wentylacją.

Aby uzyskać więcej informacji w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment. Na innych rynkach należy kontaktować się z lokalnym przedstawicielem Xerox lub korzystać z witryny www.xerox.com/environment_europe.

Przepisy dotyczące kopiowania

Stany Zjednoczone

Kongres ustawowo zabronił reprodukcji w pewnych warunkach poniższych przedmiotów. Na winnych wytwarzania takich reprodukcji mogą zostać nałożone kary grzywny lub więzienia.

1. Skrypty dłużne lub papiery wartościowe rządu Stanów Zjednoczonych, takie jak:
 - Instrumenty dłużne.
 - Środki płatnicze Banku Narodowego.
 - Kupony obligacji.
 - Banknoty Rezerwy Federalnej.
 - Certyfikaty srebra.
 - Certyfikaty złota.
 - Obligacje Stanów Zjednoczonych.
 - Średnioterminowe obligacje skarbowe.
 - Papiery wartościowe Rezerwy Federalnej.
 - Banknoty ułamkowe.
 - Certyfikaty depozytowe.
 - Pieniądze w formie papierowej.
 - Obligacje i skrypty dłużne niektórych jednostek rządowych, na przykład agencji FHA itp.
 - Obligacje. Obligacje oszczędnościowe Stanów Zjednoczonych mogą być fotografowane tylko do celów reklamowych związanych z kampanią wspierającą sprzedaż tych obligacji.
 - Znaczkę opłaty skarbowej. Można skopiować dokument prawny, na którym znajduje się skasowany znaczek opłaty skarbowej, pod warunkiem, że celem tego działania jest wykonanie kopii do celów zgodnych z prawem.
 - Znaczkę pocztową, skasowaną i nieskasowaną. Można fotografować znaczki pocztowe do celów filatelistycznych, pod warunkiem, że kopia jest czarno-biała i ma wymiary liniowe mniejsze niż 75 % lub większe niż 150 % od oryginału.
 - Poczta przewoźna pieniędzy.
 - Rachunki, czek lub przelew pieniężny na rzecz lub wykonane przez uprawnionych urzędników w Stanach Zjednoczonych.
 - Znaczkę i inne świadectwa wartości, niezależnie od nominału, które były lub mogą być wydawane na podstawie ustawy Kongresu.
 - Skorygowane certyfikaty kompensacyjne dla weteranów wojen światowych.
2. Skrypty dłużne lub papiery wartościowe rządu innego kraju, zagranicznego banku lub firmy.
3. Materiały chronione przepisami prawa autorskiego, chyba że uzyskano pozwolenie właściciela praw autorskich lub kopiowanie podlega postanowieniom prawa autorskiego o „uczciwym użytkowaniu” lub możliwości reprodukcji bibliotecznej. Dalsze informacje dotyczące tych postanowień można otrzymać pod adresem Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559, USA. Należy zwrócić się z pytaniem o okólnik R21.

4. Zaświadczenie o obywatelstwie lub naturalizacji. Zagraniczne zaświadczenia o naturalizacji można fotografować.
5. Paszporty. Zagraniczne paszporty można fotografować.
6. Dokumenty imigracyjne.
7. Karty poborowe.
8. Wybrane dokumenty dotyczące wprowadzenia do służby, które zawierają następujące informacje o rejestrowanej osobie:
 - Zarobki lub dochód.
 - Kartoteka sądowa.
 - Stan fizyczny lub psychiczny.
 - Status niezależności.
 - Odbyta służba wojskowa.
 - Wyjątek: można fotografować zaświadczenia o zwolnieniu ze służby w wojsku Stanów Zjednoczonych.
9. Odznaki, karty identyfikacyjne, przepustki lub insygnia noszone przez personel wojskowy lub członków różnych departamentów federalnych, takich jak FBI, Ministerstwo Skarbu itp. (chyba że wykonanie fotografii jest polecane przez kierownika danego departamentu lub biura).

Reprodukowanie następujących dokumentów jest także zabronione w niektórych krajach:

- Zezwolenie na kierowanie pojazdem.
- Prawo jazdy.
- Zaświadczenie o tytule motoryzacyjnym.

Powyższa lista nie jest kompletna i nie przyjmuje się odpowiedzialności za jej kompletność czy dokładność. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z prawnikiem.

Dalsze informacje dotyczące tych postanowień można otrzymać pod adresem Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559, USA. Należy zwrócić się z pytaniem o okólnik R21.

Kanada

Parlament ustawowo zabronił reprodukcji w pewnych warunkach poniższych przedmiotów. Na winnych wytwarzania takich reprodukcji mogą zostać nałożone kary grzywny lub więzienia.

- Aktualne banknoty i pieniądze w formie papierowej
- Skrypty dłużne lub papiery wartościowe rządowe lub bankowe
- Bony skarbowe lub dokumenty podatkowe
- Pieczęć publiczna Kanady lub prowincji albo pieczęć organu publicznego, władz Kanady lub sądu
- Obwieszczenia, polecenia, przepisy lub nominacje bądź powiadomienia o nich (w celu nieuczciwego spowodowania rozpoznania fałszyfikatu jako dokumentu wydrukowanego przez Królewską Drukarnię Kanady lub ekwiwalentną drukarnię dla prowincji)
- Oznaczenia, znamiona, pieczęcie, opakowania lub projekty wykorzystywane przez bądź w imieniu rządu Kanady lub prowincji, rządu kraju innego niż Kanada lub departamentu, rady, komisji bądź urzędu ustanowionego przez rząd Kanady lub prowincji bądź rząd kraju innego niż Kanada
- Tłoczone lub samoprzylepne znaczki wykorzystywane w celach podatkowych przez rząd Kanady lub prowincji bądź przez rząd kraju innego niż Kanada
- Dokumenty, rejestry lub wpisy prowadzone przez organy urzędowe obarczone wykonywaniem lub wydawaniem potwierdzonych egzemplarzy tych dokumentów, w przypadku gdy kopia ma w nieuczciwym celu zostać rozpoznana jako potwierdzony egzemplarz
- Materiały chronione prawem autorskim lub znaki handlowe każdego typu i rodzaju bez zgody właściciela praw autorskich tudzież znaku handlowego

Powyższa lista została zamieszczona dla wygody i aby służyła pomocy, jednakże nie jest kompletna i nie przyjmuje się odpowiedzialności za jej kompletność czy dokładność. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z radcą prawnym.

Inne kraje

Kopiowanie niektórych dokumentów może być nielegalne w danym kraju. Na winnych wytwarzania takich reprodukcji mogą zostać nałożone kary grzywny lub więzienia.

- Bilety płatnicze
- Banknoty i чеки
- Obligacje i papiery wartościowe bankowe i rządowe
- Paszporty i karty identyfikacyjne
- Materiały chronione prawem autorskim i znaki handlowe — bez zgody właściciela
- Znaczki pocztowe i inne dokumenty zbywalne

Ta lista nie jest kompletna i nie przyjmuje się odpowiedzialności za jej kompletność i dokładność. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z doradcą prawnym.

Przepisy dotyczące faksowania

Stany Zjednoczone

Wymagania względem nagłówka wysyłanego faksu

Według ustawy o ochronie abonentów telefonicznych (Telephone Consumer Protection Act) z 1991 roku użycie komputera lub innego urządzenia elektronicznego, w tym faksu, do wysłania jakiegokolwiek wiadomości jest nielegalne, chyba że ta wiadomość w górnym lub dolnym marginesie każdej transmitowanej strony lub na pierwszej stronie transmisji zawiera wyraźną datę i czas wysłania oraz dane identyfikacyjne jednostki gospodarczej bądź innej lub osoby fizycznej wysyłającej wiadomość, a także numer telefonu maszyny wysyłającej lub jednostki gospodarczej bądź innej lub osoby fizycznej. Zamieszczony numer telefoniczny nie może być numerem z puli 900 ani innym numerem związanym z opłatami przekraczającymi opłaty za połączenia lokalne lub długodystansowe.

Instrukcje dotyczące programowania nagłówka wysyłanego faksu zamieszczono w sekcji dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu), dotyczącej konfigurowania domyślnych ustawień transmisji.

Informacje o sprzęgu danych

Ten sprzęt jest zgodny z częścią 68 przepisów FCC i wymaganiami przyjętymi przez Państwową Komisję ds. Końcowych Urządzeń Telefonicznych (Administrative Council for Terminal Attachments, ACTA). Na obudowie tego sprzętu znajduje się etykieta zawierająca między innymi identyfikator produktu w formacie US:AAAEQ##TXXXX. Numer ten należy podać na wezwanie firmy telefonicznej.

Wtyczka i gniazdko wykorzystywane do podłączenia tego sprzętu do instalacji w lokalu oraz sieci telefonicznej muszą być zgodne z właściwymi przepisami części 68 przepisów FCC i wymaganiami przyjętymi przez komisję ACTA. Z produktem jest dostarczony zgodny przewód telefoniczny i wtyczka modułowa. Są one podłączane do zgodnego gniazdka modułowego. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji instalacji.

Drukarkę można bezpiecznie podłączyć do gniazda modułowego USOC RJ-11C za pomocą kabla telefonicznego (z modułowymi wtyczkami) dostarczonego w zestawie instalacyjnym. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji instalacji.

Parametr REN (Ringer Equivalence Number) służy określeniu liczby urządzeń, które można podłączyć do linii telefonicznej. Nadmierna liczba REN na linii telefonicznej może spowodować, że urządzenie nie będzie sygnalizować połączeń przychodzących. W większości obszarów suma wszystkich numerów REN linii telefonicznej nie powinna być większa niż 5. W celu upewnienia się co do liczby urządzeń, które można podłączyć do linii, określonej jako parametr REN, należy skontaktować się z firmą telefoniczną. W przypadku produktów zatwierdzonych po 23 lipca 2001 wartość REN tego produktu jest częścią składową identyfikatora w formacie US:AAAEQ##TXXXX. Cyfry przedstawione jako ## oznaczają wartość REN bez separatora dziesiętnego (np. 03 odpowiada wartości 0,3 REN). We wcześniejszych produktach parametr REN był zamieszczany oddzielnie na etykiecie.

Aby zamówić właściwą usługę w lokalnej firmie telefonicznej, konieczne może być również podanie poniższych kodów:

- Kod interfejsu urządzenia (FIC) = 02LS2
- Kod zamówienia usługi (SOC) = 9.0Y



PRZESTROGA: Należy spytać lokalną firmę telekomunikacyjną o typ gniazda modułowego zainstalowanego na linii. Podłączenie tego urządzenia do nieodpowiedniego gniazda może spowodować uszkodzenie sprzętu firmy telekomunikacyjnej. Użytkownik, a nie firma Xerox, ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku podłączenia tego urządzenia do nieodpowiedniego gniazda.

Jeśli ten sprzęt firmy Xerox® jest szkodliwy dla sieci telefonicznej, firma telefoniczna może tymczasowo wstrzymać świadczenie usług. Gdyby jednak wcześniejsze powiadomienie okazało się niemożliwe, firma telefoniczna powiadomi użytkownika najszybciej, jak to możliwe. Jeżeli firma telefoniczna wstrzyma świadczenie usług, może poinformować użytkownika o możliwości złożenia skargi do komisji FCC, jeżeli uzna to za konieczne.

Firma telefoniczna może dokonywać zmian urządzeń, sprzętu, usług lub procedur, które mogą wpływać na działanie sprzętu. Jeśli firma telefoniczna zmieni elementy wpływające na funkcjonowanie wyposażenia, powinna powiadomić użytkownika o takim fakcie w celu umożliwienia dokonania niezbędnych zmian pozwalających na nieprzerwaną pracę.

Jeżeli występuje problem z tym wyposażeniem firmy Xerox®, należy skontaktować się z odpowiednim centrum serwisowym w celu naprawy sprzętu lub skorzystania z uprawnień gwarancyjnych. Informacje kontaktowe są dostępne w menu Machine Status (Stan maszyny) drukarki i na końcu sekcji Troubleshooting (Rozwiązywanie problemów) w *Przewodniku użytkownika*. Jeśli ten sprzęt jest szkodliwy dla sieci telefonicznej, firma telefoniczna może zażądać odłączenia go do momentu rozwiązania problemu.

Tylko przedstawiciele serwisowi firmy Xerox lub usługodawcy autoryzowani przez firmę Xerox są upoważnieni do naprawy tej drukarki. Dotyczy to całego okresu użytkowania urządzenia (w czasie objętym gwarancją i po jego zakończeniu). Wykonanie nieautoryzowanej naprawy powoduje naruszenie warunków gwarancji i anulowanie pozostałego okresu gwarancyjnego.

Urządzenia nie można używać na linii współużytkowanej (party line). Połączenie z usługą „party line” podlega opłatom stanowym. W celu uzyskania informacji należy skontaktować się ze stanową komisją użyteczności publicznej, komisją usług publicznych lub komisją korporacyjną.

W biurze może być zainstalowane specjalne przewodowe wyposażenie alarmowe podłączone do linii telefonicznej. Należy upewnić się, że instalacja tego wyposażenia firmy Xerox® nie wpłynie niekorzystnie na wyposażenie alarmowe.

Pytania dotyczące możliwości wyłączenia sprzętu alarmowego należy kierować do firmy telefonicznej lub dyplomowanego instalatora.

Kanada

Ten produkt jest zgodny z odpowiednimi specyfikacjami technicznymi Industry Canada.

Przedstawiciel wyznaczony przez dostawcę powinien koordynować naprawy certyfikowanego wyposażenia. Naprawy lub zmiany dokonane przez użytkownika lub niewłaściwe funkcjonowanie urządzenia mogą stanowić dla operatora sieci telefonicznej podstawę do żądania odłączenia urządzenia.

Aby zapewnić bezpieczeństwo użytkowników, należy prawidłowo uziemić drukarkę. Uziemienia elektryczne sieci zasilającej, linii telefonicznej i wewnętrznych metalowych rur instalacji wodnej (o ile istnieje) muszą być połączone. Tego rodzaju zabezpieczenie może być szczególnie ważne na terenach wiejskich.



OSTRZEŻENIE: Nie wolno samodzielnie wykonywać połączeń tego typu. Należy skontaktować się z odpowiednim urzędem kontroli sieci elektrycznej lub elektrykiem w celu wykonania połączeń uziemienia.

Parametr REN (Ringer Equivalence Number) przypisany każdemu urządzeniu końcowemu służy do identyfikacji maksymalnej liczby urządzeń końcowych, które można podłączyć do interfejsu telefonicznego. Zakończenie interfejsu może zawierać dowolną kombinację urządzeń. Jedynym ograniczeniem liczby urządzeń jest warunek, zgodnie z którym suma parametrów REN wszystkich urządzeń nie może przekraczać 5. Kanadyjska wartość parametru REN znajduje się na etykiecie przytwierdzonej do urządzenia.

Unia Europejska

Dyrektywa dotycząca urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych

Faks został zatwierdzony zgodnie z decyzją Rady nr 1999/ 5/ WE odnoszącą się do paneuropejskiego podłączania pojedynczych urządzeń końcowych do publicznej komutowanej sieci telefonicznej (PSTN). W związku z różnicami między poszczególnymi sieciami PSTN w różnych krajach zatwierdzenie samo w sobie nie daje jednak bezwarunkowej pewności właściwego działania w każdym punkcie końcowym sieci PSTN.

W przypadku wystąpienia problemu należy skontaktować się z autoryzowanym lokalnym sprzedawcą.

Ten produkt został przetestowany i jest zgodny z normą ES 203 021-1, -2, -3 będącą specyfikacją urządzeń końcowych wykorzystywanych w komutowanych sieciach telefonicznych w Europejskim Obszarze Gospodarczym. W tym produkcie użytkownik może dokonywać zmiany kodu kraju. Kod kraju powinien być ustawiony przed podłączeniem produktu do sieci. Procedura ustawiania kodu kraju jest opisana w dokumentacji użytkownika.

Uwaga: Mimo że ten produkt może używać zarówno sygnalizacji polegającej na rozłączaniu pętli (impulsowej), jak i DTMF (tonowej), zaleca się wykorzystywanie sygnalizacji DTMF. Modyfikacja tego produktu, podłączanie go do zewnętrznego oprogramowania kontrolnego lub zewnętrznego przyrządu kontrolnego, który nie został zatwierdzony przez firmę Xerox®, powoduje unieważnienie przyznanego certyfikatu.

Nowa Zelandia

1. Przyznanie homologacji dla elementu wyposażenia terminalowego oznacza tylko zgodność z wymaganiami operatora sieci telefonicznej i możliwość przyłączenia do jego sieci. Nie oznacza to wsparcia produktu przez operatora sieci telefonicznej, nie uprawnia do korzystania z usług gwarancyjnych i nie zapewnia zgodności produktu ze wszystkimi usługami operatora sieci telefonicznej. Przede wszystkim nie gwarantuje, że dowolny element będzie prawidłowo współpracować z innymi typami lub modelami elementów wyposażenia, które uzyskały homologację.
Wyposażenie może funkcjonować nieprawidłowo przy większych szybkościach transmisji danych. 33.6 kb/s i 56 kb/s mogą być ograniczone do mniejszej liczby bitów w przypadku połączenia z niektórymi sieciami PSTN. Operator sieci telefonicznej nie ponosi odpowiedzialności za utrudnienia w takich okolicznościach.
2. Należy natychmiast odłączyć to wyposażenie, jeżeli zostanie uszkodzone, i podjąć działania w celu jego likwidacji lub naprawy.
3. Ten modem nie powinien być używany w sposób uciążliwy dla pozostałych klientów operatora sieci telefonicznej.
4. To urządzenie jest wyposażone w układ impulsowego wybierania numerów, podczas gdy operatorzy sieci telefonicznych standardowo używają tonowego wybierania numerów (DTMF). Nie można gwarantować, że linie operatora sieci telefonicznej będą zawsze obsługiwać impulsowe wybieranie numerów.
5. Użycie wybierania impulsowego wówczas, gdy to wyposażenie jest podłączone do tej samej linii, do której podłączono inne urządzenia, może być przyczyną „podzwaniania” lub szumu i nieprawidłowego odbierania połączeń. Jeżeli występują problemy tego typu, nie należy kontaktować się z działem serwisowym operatora sieci telefonicznej.
6. Tonowe wybieranie numerów (DTMF) jest preferowaną metodą, ponieważ jest szybsze niż wybieranie impulsowe i jest obsługiwane przez większość centrality telefonicznych w Nowej Zelandii.



OSTRZEŻENIE: Nie można wykonywać połączeń z numerem „111” lub innych połączeń przy użyciu tego urządzenia w przypadku awarii zasilania.

7. To wyposażenie nie zawsze umożliwia efektywne przekierowanie połączenia do innego urządzenia podłączonego do tej samej linii.
8. Niektóre parametry niezbędne do homologacji są zależne od wyposażenia (komputer) skojarzonego z tym urządzeniem. Skojarzone wyposażenie musi być zgodne z następującymi specyfikacjami telekomunikacyjnymi:
W przypadku ponownych połączeń z tym samym numerem:
 - Podejmowanych jest maksymalnie 10 prób nawiązania połączenia z tym samym numerem w ciągu 30 minut w przypadku ręcznego inicjowania połączeń.
 - Wyposażenie jest przełączane do stanu wstrzymania przez co najmniej 30 sekund od zakończenia poprzedniej próby do rozpoczęcia kolejnej próby.
 W przypadku automatycznych połączeń z różnymi numerami:
Wyposażenie powinno być skonfigurowane w taki sposób, aby w przypadku automatycznych połączeń z różnymi numerami odstęp od zakończenia poprzedniej próby nawiązania połączenia do rozpoczęcia kolejnej próby wynosił co najmniej pięć sekund.
9. Aby zapewnić prawidłowe funkcjonowanie, całkowita wartość RN wszystkich urządzeń podłączonych w danej chwili do pojedynczej linii nie powinna przekraczać pięć.

Certyfikat bezpieczeństwa produktu

Ten produkt posiada certyfikat przyznany przez różne jednostki NRTL/NCB, świadczący o spełnianiu poniższych standardów zabezpieczeń:

- UL60950-1/CSA22.2, Nr 60950-1 (USA/Kanada)
- IEC60950-1 (Schemat CB)

Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)

W celu uzyskania informacji o bezpieczeństwie materiałów, jakie zawiera drukarka należy odwiedzić witrynę:

- Ameryka Północna: www.xerox.com/msds
- Unia Europejska: www.xerox.com/environment_europe

Aby uzyskać numery telefonów do Centrum wsparcia technicznego klientów, należy przejść pod adres www.xerox.com/office/worldcontacts.

Recykling i utylizacja



Niniejszy dodatek obejmuje:

• Wszystkie kraje.....	328
• Ameryka Północna	329
• Unia Europejska.....	330
• Inne kraje	332

Wszystkie kraje

W przypadku pozbywania się produktu firmy Xerox należy zwrócić uwagę, że drukarka może zawierać ołów, rtęć, nadchloran i inne materiały, których utylizacja może podlegać przepisom dotyczącym ochrony środowiska. Obecność tych materiałów jest zgodna ze światowymi przepisami, obowiązującymi w chwili pojawienia się produktu na rynku. Aby uzyskać informacje na temat utylizacji, należy skontaktować się z lokalnymi władzami. Materiał zawierający nadchloran: ten produkt może zawierać jedno lub więcej urządzeń zawierających nadchloran, na przykład baterie. Może być konieczne szczególne postępowanie, patrz adres www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Ameryka Północna

Firma Xerox prowadzi program odbioru i ponownego wykorzystania/odzysku sprzętu. Należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Xerox (1-800-ASK-XEROX) w celu określenia, czy niniejszy produkt firmy Xerox jest objęty tym programem. Aby uzyskać więcej informacji na temat programów ochrony środowiska firmy Xerox, należy przejść pod adres www.xerox.com/environment, a w celu uzyskania informacji na temat odzysku i utylizacji należy skontaktować się z lokalnymi władzami.

Unia Europejska

Niektóre urządzenia mogą być wykorzystywane zarówno w zastosowaniach domowych, jak i profesjonalnych/ firmowych.

Środowisko domowe



Umieszczenie tego symbolu na sprzęcie informuje, że nie należy pozbywać się go wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.



Zgodnie z prawem Unii Europejskiej, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, który ma zostać zutylizowany, musi zostać oddzielony od odpadów domowych.

Prywatne gospodarstwa domowe w krajach członkowskich Unii Europejskiej mogą bezpłatnie zwracać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnymi organami zajmującymi się utylizacją odpadów.

W niektórych krajach członkowskich przy zakupie nowego sprzętu lokalny sprzedawca może mieć obowiązek odebrania zużytego sprzętu bez opłat. Aby uzyskać dodatkowe informacje, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Środowisko profesjonalne/ biznesowe



Umieszczenie tego symbolu na urządzeniu informuje, że użytkownik musi pozbyć się go zgodnie z ustanowionymi procedurami krajowymi.



Zgodnie z prawem Unii Europejskiej, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, który ma podlegać utylizacji, musi być traktowany zgodnie z przyjętymi procedurami.

Przed utylizacją należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub przedstawicielem firmy Xerox, aby uzyskać informacje na temat odbioru zużytego sprzętu.

Odbiór i utylizacja sprzętu oraz baterii



Te symbole na produktach i/ lub dołączonej dokumentacji oznaczają, że zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie nie mogą być utylizowane wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.

W celu odpowiedniego traktowania, odzysku i recyklingu zużytych produktów i baterii, należy zwrócić je do odpowiednich punktów zbiórki odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi oraz dyrektywami 2002/96/EC i 2006/66/EC.

Przez odpowiednią utylizację tych produktów i baterii pomagasz w zachowaniu cennych surowców i przeciwdziałaniu potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie ludzi i środowisko spowodowanych przez nieodpowiednie obchodzenie się z odpadami.

Aby uzyskać informacji dotyczących odbioru i recyklingu zużytych produktów i baterii, skontaktuj się z lokalnymi władzami, firmą utylizującą odpady lub sklepem w którym zakupiłeś te produkty.

Nieodpowiednia utylizacja takich odpadów może podlegać karze, zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Dla użytkowników firmowych w Unii Europejskiej

Jeżeli chcesz wyrzucić sprzęt elektryczny lub elektroniczny, prosimy skontaktować się ze sprzedawcą lub dostawcą w celu uzyskania dalszych informacji.

Utylizacja poza Unią Europejską

Te symbole są ważne jedynie w Unii Europejskiej. Jeżeli chcesz wyrzucić te produkty, prosimy o kontakt z lokalnymi władzami lub sprzedawcą w celu uzyskania informacji na temat odpowiednich metod utylizacji.

Informacja o symbolu baterii



Symbol pojemnika na śmieci może występować w kombinacji z symbolem chemicznym. Oznacza zgodność z wymaganiami określonymi przez Dyrektywę.

Usuwanie baterii

Baterie powinny być wymieniane wyłącznie przez centra serwisowe zatwierdzone przez producenta.

Inne kraje

Należy skontaktować się z lokalnymi organami zajmującymi się odpadami i poprosić o wskazówki dotyczące utylizacji.