

ВЕРСІЯ 2,2
ЛИПЕНЬ 2023 Р.
702P09123

Кольоровий принтер Xerox® C230

Посібник користувача

© 2023 Xerox Corporation. Усі права застережено. Xerox® є товарним знаком Xerox Corporation у Сполучених Штатах та/або інших країнах.

Adobe®, Adobe PDF logo, Adobe® Reader®, Adobe® Type Manager®, ATM™, Flash®, Macromedia®, Photoshop® та PostScript® є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Adobe Systems, Inc.

Apple®, Bonjour®, EtherTalk™, TrueType®, iPad®, iPhone®, iPod®, iPod touch®, AirPrint® та AirPrint Logo®, Mac®, Mac OS® та Macintosh® є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Apple Inc. у США та в інших країнах.

Поштова вебслужба Gmail™ та платформа мобільної технології Android™ є товарними знаками Google, Inc.

HP-GL®, HP-UX® та PCL® є зареєстрованими товарними знаками корпорації Hewlett-Packard у США та/або в інших країнах.

IBM® та AIX® є зареєстрованими товарними знаками корпорації International Business Machines у США та/або в інших країнах.

McAfee®, ePolicy Orchestrator® та McAfee ePO™ є товарними знаками чи зареєстрованими товарними знаками McAfee, Inc. у США та в інших країнах.

Microsoft®, Windows Vista®, Windows®, Windows Server® та OneDrive® є зареєстрованими товарними знаками корпорації Microsoft у США та в інших країнах.

Mopria є товарним знаком Mopria Alliance.

PANTONE® та інші товарні знаки Pantone, Inc. є власністю компанії Pantone, Inc.

UNIX® є товарним знаком у США та в інших країнах, ліцензія на яку видається виключно через X/ Open Company Limited.

Linux® є зареєстрованим товарним знаком Linus Torvalds.

Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct® є товарним знаком Wi-Fi Alliance.

PCL® є зареєстрованим товарним знаком компанії Hewlett-Packard. PCL – це позначення набору команд принтера (мова) та функцій, включених у продукти принтерів цієї компанії. Цей принтер розроблений як сумісний із мовою PCL. Це означає, що принтер розпізнає команди PCL, які використовуються в різних програмах, і моделює функції, які відповідають командам.

Усі інші товарні знаки є власністю їхніх відповідних власників.

Таблиця змісту

Безпека	9
Умовні позначення	10
Заяви про товар	11
Безпека обслуговування	14
Інформація про витратні матеріали	15
Інформація про принтер	17
Конфігурація принтера	18
Використання панелі керування	19
Кольоровий принтер Xerox® C230	19
Індивідуальне налаштування головного екрана	21
Тлумачення індикаторів стану	22
Вибір паперу	23
Вказівки щодо використання паперу	23
Характеристики паперу	23
Невідповідний папір	24
Зберігання паперу	24
Вибір форм із попереднім друком і фірмових бланків	25
Підтримувані розміри паперу	25
Підтримувані типи паперу	28
Підтримувана щільність паперу	29
Встановлення і налаштування	31
Вибір місця розташування для принтера	32
Під'єднання кабелів	34
Налаштування та використання додатків на головному екрані	36
Пошук IP-адреси принтера	36
Керування закладками	36
Завантаження паперу та спеціальних носіїв	38
Налаштування розміру й типу паперу	38
Налаштування універсальних параметрів паперу	38
Завантаження лотка	38
Завантаження у пристрій подачі документів вручну	42
Встановлення та оновлення програмного забезпечення, драйверів та вбудованого програмно- го забезпечення	45
Встановлення програмного забезпечення	45
Оновлення програмного забезпечення	49
Експортування або імпортування файлу конфігурації	49
Додаток Xerox® Easy Assist	51
З'єднання з додатком Xerox® Easy Assist для налаштованих принтерів	54
Мережа	55
Під'єднання принтера до мережі Wi-Fi	55

Під'єднання принтера до бездротової мережі за допомогою стандарту Wi-Fi Protected Setup (WPS)	55
Налаштування Wi-Fi Direct	56
Під'єднання мобільного пристрою до принтера	57
Під'єднання комп'ютера до принтера	58
Вимкнення мережі Wi-Fi	58
Перевірка засобів з'єднання принтера	58
Друк сторінки з налаштуваннями меню	60
Безпека даних принтера	61
Очищення пам'яті принтера	62
Відновлення заводських параметрів	63
Заява про енергозалежність пам'яті пристрою	64
Друк	65
Друк із комп'ютера	66
Друк із мобільного пристрою	67
Друк із мобільного пристрою за допомогою програми Mopria™ Print Service	67
Друк із мобільного пристрою за допомогою функції AirPrint®	67
Друк із мобільного пристрою за допомогою послуги Wi-Fi Direct®	67
Друк зразка шрифтів	69
Розміщення розділювачів між копіями	70
Скасування завдання друку	71
Із панелі керування принтера	71
Із комп'ютера	71
Регулювання насиченості тонера	72
Використання меню принтера	73
Карта меню	74
Пристрій	75
Властивості	75
Еко-режим	76
Панель дистанційного керування	77
Сповідання	77
Керування живленням	80
Відновлення заводських параметрів	81
Технічне обслуговування	81
Про принтер	85
Друк	86
Макет	86
Налаштування	87
Якість	88
PostScript	90
PCL	91
Зображення	93
Папір	94
Налаштування лотка	94
Налаштування носіїв	95
Мережі/Порти	97

Огляд мережі	97
Бездротова мережа	98
Wi-Fi Direct.....	101
AirPrint.....	102
Керування мобільними сервісами.....	103
Ethernet.....	103
TCP/IP	106
SNMP	108
IPSec	110
802.1x	111
Налаштування LPD	112
Налаштування HTTP/FTP	112
USB.....	114
Обмеження доступу до зовнішньої мережі.....	115
Universal Print	115
Безпека.....	118
Способи входу в систему	118
Керування сертифікатами.....	120
Обмеження щодо входу в систему	120
Налаштування конфіденційного друку	121
Стирання тимчасових файлів даних	122
Рішення для параметрів LDAP	122
Різне	123
Звіти	124
Сторінка з налаштуваннями меню	124
Пристрій.....	124
Друкувати	124
Мережа.....	125
План поставок витратних матеріалів	126
Активація плану	126
Зміна плану	126
Обслуговування за підпискою	126
Усунення несправностей	127
Обслуговування принтера.....	129
Перевірка стану витратних матеріалів	130
Налаштування сповіщень про стан витратних матеріалів	131
Налаштування сповіщень електронної пошти.....	132
Перегляд звітів.....	133
Замовлення витратних матеріалів	134
Використання оригінальних витратних матеріалів Xerox.....	134
Заміна витратних матеріалів	135
Заміна картриджа з тонером	135
Заміна контейнера для відходів тонера.....	138
Чищення деталей принтера.....	139
Чищення принтера.....	139
Очищення панелі керування	139
Заощадження паперу та електроенергії.....	140
Налаштування параметрів режиму енергозбереження.....	140
Заощадження витратних матеріалів.....	140

Переміщення принтера в інше розташування	141
Усунення несправностей.....	143
Проблеми з якістю друку.....	144
Проблеми з друком	145
Низька якість друку	145
Завдання друку не друкуються.....	179
Повільний друк.....	180
Відбитки на невідповідному папері або папері з невідповідного лотка.....	184
Принтер не відповідає	185
Проблеми з мережевим з'єднанням.....	187
Не вдається відкрити вбудований вебсервер	187
Не вдається під'єднати принтер до мережі Wi-Fi	188
Проблеми з витратними матеріалами	191
Невідповідність регіону принтера і регіону картриджа на заміну.....	191
Витратні матеріали інших виробників, аніж Xerox	192
Усунення застрягань.....	193
Уникнення застрягань	193
Визначення місць застрягання.....	195
Застрягання паперу в стандартному лотку	196
Застрягання паперу в стандартному вихідному лотку	198
Застрягання паперу у пристрої подачі документів вручну.....	199
Застрягання паперу в області дверцят В.....	201
Проблеми з подачею паперу	204
Під час друку конверт заклеюється.....	204
Не працює друк із сортуванням.....	205
Папір часто застрягає	206
Застряглі сторінки не передруковуються.....	207
Проблеми з якістю кольору	208
Змінення кольорів у надрукованому відбитку	208
Поширені питання про кольоровий друк	210
Друк виконується з відтінками	212
Звернення у службу підтримки користувачів.....	213
Нормативна інформація.....	215
Основна нормативна інформація	216
Рівні шумоутворення.....	216
Повідомлення про статичну чутливість.....	216
ENERGY STAR	216
Температурний режим	217
Información de la energía de México.....	217
Повідомлення про лазер.....	217
Живлення	218
Повідомлення про відповідність нормативним вимогам щодо бездротових пристроїв.....	219
Заява про відповідність вимогам Федеральної комісії зв'язку США.....	221
Заява про відповідність Міністерства інновацій, науки й економічного розвитку Канади.....	221
Німеччина.....	222
Правила, які обмежують вміст шкідливих речовин (RoHS), Туреччина	222
Правила, які обмежують вміст шкідливих речовин (RoHS), Україна	222

Паспорти безпеки матеріалів виробу.....	224
Вторинна переробка та утилізація	225
Утилізація та вторинна переробка виробу.....	226
Північна Америка	227
Програма Xerox утилізації відходів Green World Alliance	228
Директива про утилізацію відходів електричного та електронного обладнання.....	229
Повідомлення про електронні відходи в Індії	229

Безпека

Цей розділ містить:

Умовні позначення	10
Заяви про товар.....	11
Безпека обслуговування	14
Інформація про витратні матеріали.....	15

Ваш принтер і рекомендовані витратні матеріали були розроблені та перевірені у відповідності до строгих вимог щодо безпеки. Увага до викладеної нижче інформації гарантує безперебійну безпечну роботу вашого принтера Xerox.

Умовні позначення



Примітка. У примітці наведено відомості, які можуть бути корисними для вас.



Попередження. Попередження позначає будь-яку ситуацію, яка може тягнути за собою пошкодження обладнання чи програмного забезпечення виробу.



Обережно: Повідомлення «Увага!» позначає можливу небезпечну ситуацію, внаслідок якої вам може бути завдано травм.

Різні типи заяв про товар включають:



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Позначає ризик травмування.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Позначає ризик ураження електричним струмом.



УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ. Позначає ризик опіків у разі торкання.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ. Позначає ризик затискання.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ЗАТИСКАННЯ. Позначає ризик защемлення рухомими частинами.



УВАГА — РУХОМІ ЧАСТИНИ. Позначає ризик порізів чи потертостей рухомими лопатями вентилятора.

Заяви про товар



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднайте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, використовуйте лише доданий до цього пристрою кабель живлення або авторизований виробником пристрою замінник.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Не використовуйте цей пристрій із продовжувачами, розгалужувачами чи пристроями безперебійного живлення. Лазерний принтер може легко перевищити потужність таких засобів, що може призвести до ризику займання, пошкодження майна чи неналежної роботи принтера.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Не користуйтеся цим пристроєм разом із лінійним пристроєм для захисту від стрибків напруги. Використання пристрою для захисту від стрибків напруги може призвести до ризику займання, пошкодження майна чи неналежної роботи принтера.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб запобігти ризику ураження електричним струмом, не встановлюйте та не використовуйте цей пристрій поблизу джерел вологи чи у вологих місцях.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, не налаштовуйте цей пристрій (функції факсу чи телефона) і не під'єднайте жодні кабелі, наприклад кабель живлення, під час грози із блискавкою.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Уникайте перерізання, перекручування, перегинання, перетискання чи встановлення важких предметів на кабель живлення. Не тріть і не навантажуйте кабель. Не затискайте кабель живлення між предметами, наприклад між меблями і стіною. Якщо таке сталося, може виникнути ризик займання чи ураження електричним струмом. Регулярно оглядайте кабель живлення на предмет ознак таких проблем. Відключіть кабель живлення від електричної розетки, перш ніж оглядати його.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, упевніться, що всі зовнішні з'єднання на кшталт з'єднання з Ethernet чи телефонною системою виконано належним чином із використанням відповідно позначених роз'ємів.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб запобігти ризику ураження електричним струмом в разі доступу до плати керування чи встановлення додаткового приладдя або пристроїв пам'яті через певний час після налаштування принтера, вимкніть його, відключіть кабель живлення від електричної розетки, після чого переходьте до роботи. Якщо у вас є інші пристрої, підключені до принтера, їх потрібно також вимкнути та відключити всі кабелі, під'єднані до принтера.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом під час очищення корпусу виробу, заздалегідь відключайте кабель живлення від електричної розетки, а також відключайте від принтера всі кабелі.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Якщо вага принтера перевищує 20 кг (44 фунти), для безпечного його піднімання може знадобитися двоє або більше людей.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. У разі переміщення принтера дотримуйтеся наведених вказівок, щоб запобігти травмам чи пошкодженню пристрою:

- Упевніться, що всі дверцята й лотки закрито.
- Вимкніть принтер і вийміть вилку кабелю живлення з розетки.
- Від'єднайте від принтера всі шнури й кабелі.
- Якщо в принтері є окремі додаткові лотки, розміщені на підлозі, або вихідні лотки, від'єднайте їх, перш ніж переміщати принтер.
- Якщо принтер має коліщата, його слід обережно перевезти на нове місце. Будьте обережні, переміщаючи принтер через пороги та нерівності на підлозі.
- Якщо принтер не має коліщаток, проте обладнаний додатковими лотками чи засобами для відбитків, їх потрібно зняти. Не намагайтеся одночасно піднімати принтер і додаткові засоби на ньому.
- Принтер слід піднімати лише за допомогою ручок на ньому.
- Якщо для переміщення принтера використовується візок, його площа має бути достатньою, щоб вмістити весь принтер.
- Якщо для переміщення обладнання використовується візок, його площа має бути достатньою, щоб вмістити все приладдя.
- Принтер має перебувати у вертикальному положенні.
- Намагайтеся не робити різких рухів.
- Під час встановлення принтера не тримайте його низу пальцями.
- Упевніться, що навколо принтера достатня відстань.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ. Для встановлення додаткового приладдя на принтері або багатофункціональному принтері може знадобитися основа на коліщатах, певний елемент меблів або інші засоби, які допоможуть зрівноважити виріб і запобігти травмам. Щоб дізнатися докладніше про підтримувані конфігурації, звертайтеся в магазин, де ви придбали принтер.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ. Щоб зменшити ризик втрати рівноваги пристрою, всі лотки потрібно завантажувати окремо. Усі лотки слід тримати закритими, поки вони не знадобляться.



УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ. Внутрішні частини принтера можуть бути гарячими. Щоб не травмуватися від гарячих частин, дайте їм охолонути, перш ніж торкатись.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ЗАТИСКАННЯ. Щоб уникнути травм через защемлення, будьте обережні на ділянках, позначених цією наклейкою. Травми через защемлення можуть виникати через рухомі частини, наприклад механізми, дверцята, лотки та кришки.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. У цьому пристрої використовується лазер. Використання засобів керування чи налаштування або процедур, які не визначені цим посібником користувача, може призвести до небезпечного радіаційного випромінювання.

Цей виріб розроблено, перевірено та затверджено на відповідність жорстким загальним стандартам безпеки користування певними компонентами виробника. Захисні характеристики певних частин не завжди можуть бути очевидними. Виробник не несе відповідальності за використання інших змінних частин.

Із питань обслуговування чи ремонту, окрім згаданих у документації користувача, звертайтеся до представника служби обслуговування.

У цьому виробі використовується процес друку, який нагріває носії для друку, і тепло може призводити до вивільнення певних речовин. З метою запобігання вивільненню шкідливих речовин потрібно ретельно ознайомитися з розділом в інструкції з експлуатації, в якому зазначені вказівки щодо вибору носіїв для друку.

У процесі роботи в штатному режимі цей виріб може утворювати озон у невеликих кількостях, а також може бути обладнаний фільтром, призначеним обмежити концентрацію озону до рівня, що є набагато нижчим від рекомендованих максимальних допустимих концентрацій. Щоб запобігти високим концентраціям озону під час інтенсивної експлуатації, встановіть цей виріб у добре провітрюваному місці та замінійте озонові та випускні фільтри, якщо така вказівка є в інструкції про технічне обслуговування виробу. Якщо в інструкції про технічне обслуговування виробу немає згадок про фільтри, тоді в цьому пристрої немає фільтрів, які потрібно міняти.

ЗБЕРЕЖІТЬ ЦЮ ІНСТРУКЦІЮ.

Безпека обслуговування

Не виконуйте жодних робіт із технічного обслуговування цього пристрою, окрім зазначених у документації до принтера.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Не використовуйте аерозольні засоби для чищення. Аерозольні очисники можуть призвести до вибуху чи займання, якщо їх використовувати з електромеханічним обладнанням.

Використовуйте витратні матеріали та очисники лише відповідно до вказівок.

Не знімайте кришок чи захисних елементів, якщо вони закріплені шурупами. Під цими кришками немає частин, які може обслуговувати користувач.

У разі розсипання чорнила чи розливання тонера зберіть його міттю або вологою ганчіркою. Прибирайте повільно, щоб зменшити утворення пилу. Не використовуйте порохотяг. Якщо використання порохотяга не уникнути, пристрій має бути призначений для збору займистих порохів, обладнаний мотором із відповідним класом вибухонебезпеки та непровідним шлангом.



УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ. Металеві поверхні в області термофіксатора є гарячими. Будьте обережні, коли усуваєте застрягання паперу в цій області, та намагайтеся не торкатися металевих поверхонь.

Інформація про витратні матеріали



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Коли використовуєте картриджі, наприклад картриджі з чорнилом, або термофіксатор, уникайте контакту зі шкірою та очима. Потрапляння в очі може викликати подразнення та запалення. Не намагайтеся розібрати картридж. Це підвищує ризик контакту зі шкірою та очима.

Зберігайте всі витратні матеріали згідно із вказівками на упаковці або контейнері.

Зберігайте всі витратні матеріали в місцях, недоступних для дітей.

Категорично заборонено викидати сухе чорнило/тонер, картриджі або контейнери з сухим чорнилом/тонером у відкрите полум'я.

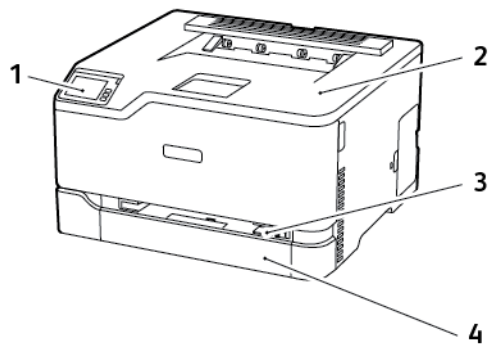
Докладно про програми утилізації витратних матеріалів Xerox® читайте на сторінці <https://www.xerox.com/recycling>.

Інформація про принтер

Цей розділ містить:

Конфігурація принтера	18
Використання панелі керування	19
Індивідуальне налаштування головного екрана	21
Тлумачення індикаторів стану	22
Вибір паперу	23

Конфігурація принтера



1. Панель керування

2. Стандартний вихідний лоток

3. Лоток ручної подачі

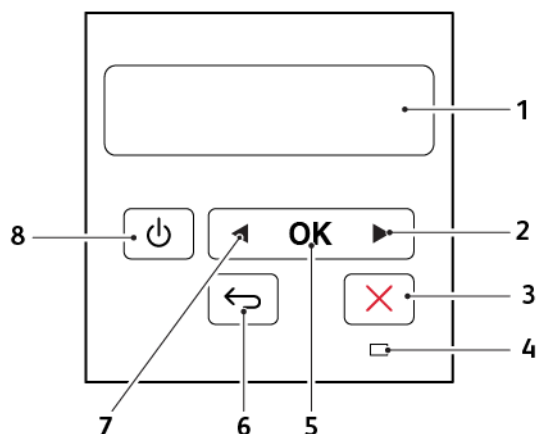
4. Стандартний лоток на 250 аркушів



Примітка. Вигляд панелі керування принтера може сильно різнитися залежно від моделі.

Використання панелі керування

КОЛЬОРОВИЙ ПРИНТЕР XEROX® C230



	ЧАСТИНА ПАНЕЛІ КЕРУВАННЯ	ФУНКЦІЯ
1	Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> • Перегляд повідомлень принтера і стану витратних матеріалів. • Налаштування та користування принтером.
2	Кнопка зі стрілкою праворуч	<ul style="list-style-type: none"> • Прокручування меню або перехід між екранами та параметрами меню. • Збільшення числового значення параметра.
3	Кнопка зупинки або скасування	Припинення виконання поточного завдання.
4	Індикатор стану	Перевірка стану принтера.
5	Кнопка вибору	<ul style="list-style-type: none"> • Вибір параметра меню. • Збереження змін у налаштуваннях.
6	Кнопка «Назад»	Повернення до попереднього екрана.

	ЧАСТИНА ПАНЕЛІ КЕРУВАННЯ	ФУНКЦІЯ
7	Кнопка зі стрілкою ліворуч	<ul style="list-style-type: none"> • Прокручування меню або перехід між екранами та параметрами меню. • Зменшення числового значення параметра.
8	Кнопка живлення	<p>Увімкніть або вимкніть принтер.</p> <p>Щоб вимкнути принтер, натисніть та утримуйте кнопку живлення протягом 5 секунд.</p>

Індивідуальне налаштування головного екрана

Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

1. На панелі керування торкніть **Налаштування > Пристрій > Піктограми головного екрана**.
2. Виберіть піктограми, які потрібно відобразити на головному екрані.
3. Застосуйте зміни.

Тлумачення індикаторів стану

ІНДИКАТОР СТАНУ	СТАН ПРИНТЕРА
Вимкнуті	Принтер вимкнено.
Синій	Принтер увімкнений або готовий до роботи.
Блимає синім	Принтер обробляє дані.
Блимає червоним	Принтер потребує втручання користувача.
Жовтий	Принтер перебуває в режимі очікування.

Вибір паперу

ВКАЗІВКИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ ПАПЕРУ

Використовуйте відповідний папір, щоб запобігти застяганням і гарантувати належну якість друку.

- Завжди використовуйте новий непошкоджений папір.
- Перш ніж завантажувати папір, дізнайтеся, на якій стороні аркуша рекомендовано друкувати. Ця інформація зазвичай вказується на пакуванні паперу.
- Не використовуйте розрізаний або надрізаний вручну папір.
- Не змішуйте в одному лотку папір різного розміру, типу або щільності: це може призвести до застрягань.
- Не використовуйте крейдований папір, якщо він не є спеціально призначений для електрофотографічного друку.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАПЕРУ

Наведені нижче характеристики паперу впливають на якість і надійність друку. Врахуйте ці фактори, перш ніж виконувати друк.

Щільність

Лоток може подавати довговолокнистий папір щільністю 60-176 г/м² (16–47 фунтів). Папір щільністю менше 60 г/м² (16 фунтів) може бути недостатньо цупким для належної подачі, внаслідок чого можуть виникати застрягання.

Скручування паперу

Папір має тенденцію скручуватися з країв. Надмірне скручування може спричинити проблему з подачею паперу. Скручування може з'явитися після проходження паперу через принтер унаслідок впливу високої температури. Зберігання паперу без обгортки в гарячому, вологому, холодному або сухому середовищі може спричинити скручування паперу і відповідно проблеми з його подачею.

Гладкість

Гладкість паперу безпосередньо впливає на якість друку. Якщо папір надто шорсткий, тонер на ньому не фіксується належним чином. Якщо папір надто гладкий, це може призвести до проблем із подачею паперу або негативно вплинути на якість друку. Рекомендовано використовувати папір із гладкістю в 50 пунктів Шеффілда.

Вміст вологи

Вміст вологи в папері впливає на якість друку і здатність принтера належно подавати папір. Поки папір не використовується, його слід зберігати в оригінальній обгортці. Зберігання паперу в умовах змінної вологості негативно впливає на його якість.

Перед друком зберігайте папір в оригінальному пакуванні у приміщенні, де розташований принтер, від 24 до 48 годин. Збільште цей термін до кількох днів, якщо умови зберігання або транспортування паперу суттєво відрізняються від умов середовища, у якому розташований принтер. Цупкий папір також слід тримати в приміщенні з принтером дещо довше.

Напрямок волокна

Напрямок волокна визначається відповідно до орієнтації паперових волокон в аркуші. Волокна розташовуються або уздовж аркуша (*довговолокнистий папір*) або впоперек аркуша (*коротковолокнистий папір*).

Рекомендовано, щоб аркуші зі щільністю 60–176 г/м² (16–47 фунтів) були довговолокнистими.

Вміст волокон

Найбільш високоякісний ксерографічний папір виготовляється зі 100-відсоткової деревини, яка проходить хімічну обробку. Такий склад забезпечує високий рівень стійкості паперу, а отже менше проблем з подачею паперу й вищу якість друку. Папір, що містить волокна бавовни, гірше піддається обробці.

НЕВІДПОВІДНИЙ ПАПІР

Перелічені нижче типи паперу не рекомендовані для використання із цим принтером.

- Папір, що пройшов хімічну обробку для можливості копіювання без копіювального паперу, відомий як безуглецевий самокопіювальний папір (позначається аббревіатурою CCP або NCR).
- Папір із попереднім друком, що містить хімічні речовини, які можуть забруднити принтер.
- Папір із попереднім друком, на який може вплинути температура в термофіксаторі принтера.
- Папір із попереднім друком, який потребує чітко визначеного розташування друку на сторінці, що перевищує $\pm 2,3$ мм ($\pm 0,9$ дюйма), наприклад, як у формах з оптичним розпізнаванням тексту.

У деяких випадках для можливості друку на таких формах розташування друку можна відкоригувати за допомогою програмного забезпечення.

- Крейдований папір (папір для документів, на якому можна стирати), синтетичний папір, термочутливий папір.
- Папір із нерівними краями, папір із шорсткою або текстурною поверхнею, папір із закрученими краями.
- Папір із вторинної сировини, який не відповідає європейському стандарту EN12281:2002.
- Папір щільністю менше 60 г/м² (16 фунтів)
- Форми або документи, що складаються з кількох частин

ЗБЕРІГАННЯ ПАПЕРУ

Дотримуйтеся наведених нижче вказівок щодо зберігання паперу. Це допоможе уникнути застрягань та проблеми нерівномірного друку.

- Перед друком зберігайте папір в оригінальному пакуванні у приміщенні, де розташований принтер, від 24 до 48 годин.
- Збільште цей термін до кількох днів, якщо умови зберігання або транспортування паперу суттєво відрізняються від умов середовища, у якому розташований принтер. Цупкий папір також слід тримати в приміщенні з принтером дещо довше.
- Для отримання оптимальних результатів друку зберігайте папір за температури 21°C (70°F) і відносної вологості 40 %.
- Більшість виробників наклейок рекомендують друк за температурного діапазону 18–24°C (65–75°F) і відносної вологості 40–60 %.
- Зберігайте папір у картонних коробках на підставці або полиці. Не кладіть його на підлогу.
- Окремі пачки зберігайте на пласкій поверхні.
- Не ставте сторонні предмети на пачку з папером.
- Виймайте папір з картонної коробки або обгортки безпосередньо перед завантаженням у принтер. Картонна коробка та обгортка допомагають зберігати папір чистим, сухим та рівним.

ВИБІР ФОРМ ІЗ ПОПЕРЕДНІМ ДРУКОМ І ФІРМОВИХ БЛАНКІВ

- Використовуйте довговолокнистий папір.
- Використовуйте форми або фірмові бланки, надруковані офсетним (літографічним) або гравірувальним друком.
- Уникайте використання паперу з шорсткою або текстурною поверхнею.
- Використовуйте чорнило, на яке не впливає смола тонера. Зазвичай цій вимозі відповідають окиснені чорнила або чорнила на оливній основі; латексні чорнила можуть не підійти.
- Надрукуйте пробні сторінки на формах із попереднім друком чи на фірмових бланках, перш ніж закуповувати їх у великій кількості. Таким чином можна пересвідчитися, чи чорнило на формі з попереднім друком або на фірмовому бланку не впливає на якість друку.
- Якщо у вас виникнуть сумніви, зверніться до постачальника паперу.
- У разі друку на фірмовому бланку завантажуйте папір у принтер у відповідній орієнтації. Докладніше про це читайте в розділі «Відомості про папір та спеціальні носії».

ПІДТРИМУВАНІ РОЗМІРИ ПАПЕРУ

РОЗМІР ПАПЕРУ	СТАНДАРТНИЙ ЛОТОК НА 250 АРКУШІВ	ЛОТОК РУЧНОЇ ПОДАЧІ	ДВОСТОРОННІЙ ДРУК
A4 210 x 297 мм (8,27 x 11,7 дюйма)	✓	✓	✓
A5 ¹	✓	✓	x

РОЗМІР ПАПЕРУ	СТАНДАРТНИЙ ЛОТОК НА 250 АРКУШІВ	ЛОТОК РУЧНОЇ ПОДАЧІ	ДВОСТОРОННІЙ ДРУК
148 x 210 мм (5,83 x 8,27 дюйма)			
A6 105 x 148 мм (4,13 x 5,83 дюйма)	✓	✓	x
JIS B5 182 x 257 мм (7,17 x 10,1 дюйма)	✓	✓	x
Oficio (Мехіко) 215,9 x 340,4 мм (8,5 x 13,4 дюйма)	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 мм (3,94 x 5,83 дюйма)	✓	✓	x
Statement 139,7 x 215,9 мм (5,5 x 8,5 дюйма)	✓	✓	x
Executive 184,2 x 266,7 мм (7,25 x 10,5 дюйма)	✓	✓	x
Letter 215,9 x 279,4 мм (8,5 x 11 дюйма)	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймів)	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,2 мм (8,5 x 13 дюймів)	✓	✓	✓
Універсальний^{2,3} 98,4 x 148–215,9 x 355,6 мм (3,86 x 5,83–	✓	✓	✓

РОЗМІР ПАПЕРУ	СТАНДАРТНИЙ ЛОТОК НА 250 АРКУШІВ	ЛОТОК РУЧНОЇ ПОДАЧІ	ДВОСТОРОННІЙ ДРУК
8,5 x 14 дюймів)			
Універсальний^{2,3} 25,4 x 25,4–215,9 x 297 мм (1 x 1–8,5 x 11,69 дюйма)	X	X	X
Універсальний^{2,3} 105 x 148–215,9 x 355,6 мм (4,13 x 5,83–8,5 x 14 дюймів)	X	X	X
Конверт 73/4 98,4 x 190,5 мм (3,875 x 7,5 дюйма)	✓ ₄	✓	X
Конверт 9 98,4 x 225,4 мм (3,875 x 8,9 дюйма)	✓ ₄	✓	X
Конверт 10 104,8 x 241,3 мм (4,12 x 9,5 дюйма)	✓ ₄	✓	X
Конверт DL 110 x 220 мм (4,33 x 8,66 дюйма)	✓ ₄	✓	X
Конверт C5 162 x 229 мм (6,38 x 9,01 дюйма)	✓ ₄	✓	X
Конверт B5 176 x 250 мм (6,93 x 9,84 дюйма)	✓ ₄	✓	X

РОЗМІР ПАПЕРУ	СТАНДАРТНИЙ ЛОТОК НА 250 АРКУШІВ	ЛОТОК РУЧНОЇ ПОДАЧІ	ДВОСТОРОННІЙ ДРУК
Інший конверт 98,4 x 162–176 x 250 мм (3,87 x 6,38–6,93 x 9,84 дюйма)	✓ ⁴	✓	Х
<p>¹ За замовчуванням подавання довшим краєм вперед. У разі використання подавання коротшим краєм вперед А5 сприймається як вузький папір.</p> <p>² У разі вибору параметра «Універсальний» сторінка форматується для розміру 215,90 x 355,60 мм (8,5 x 14 дюймів), якщо іншого не визначено додатком програмного забезпечення.</p> <p>³ Завантажте вузький папір коротким краєм у принтер.</p> <p>⁴ Стандартний лоток на 250 аркушів підтримує до 5 конвертів за один раз. Додатковий лоток на 250 аркушів підтримує до 40 конвертів за один раз.</p>			

ПІДТРИМУВАНІ ТИПИ ПАПЕРУ

- Друк на наклейках, конвертах та картоні завжди виконується з меншою швидкістю.
- Наклейки не завжди підтримуються та підлягають перевірці на прийнятність.

ТИП ПАПЕРУ	СТАНДАРТНИЙ ЛОТОК НА 250 АРКУШІВ	ЛОТОК РУЧНОЇ ПОДАЧІ	ДВОСТОРОННІЙ ДРУК
Звичайний папір	✓	✓	✓
Картон	✓	✓	Х
Наклейки	✓	✓	Х
Конверти	✓	✓	Х

ПІДТРИМУВАНА ЩІЛЬНІСТЬ ПАПЕРУ

ТИП І ЩІЛЬНІСТЬ ПАПЕРУ	СТАНДАРТНИЙ ЛОТОК НА 250 АРКУШІВ	ЛОТОК РУЧНОЇ ПОДАЧІ	ДВОСТОРОННІЙ ДРУК
Легкий папір 60–74,9 г/м ² довговолокнистий (16– 19,9 фунта, для документів)	✓	✓	✓
Звичайний папір 75–90,3 г/м ² довговолокнистий (20– 24 фунти, для документів)	✓	✓	✓
Папір високої щільності 90,3–100 г/м ² довговолокнистий (24,1–26 фунтів, для документів)	✓	✓	✓
Картон 105,1–162 г/м ² довговолокнистий (28,1–43 фунти, для документів)	✓	✓	х
Картон 105,1–200 г/м ² довговолокнистий (28,1–53 фунти, для документів)	х	✓	х
Паперові наклейки 131 г/м ² (35 фунтів, для документів)	✓	✓	х
Конверти 60–90 г/м ² (16–24 фунти, для документів)	✓	✓	х

Встановлення і налаштування

Цей розділ містить:

Вибір місця розташування для принтера	32
Під'єднання кабелів	34
Налаштування та використання додатків на головному екрані	36
Завантаження паперу та спеціальних носіїв	38
Встановлення та оновлення програмного забезпечення, драйверів та вбудованого програмного забезпечення	45
Додаток Xerox® Easy Assist	51
Мережа	55
Друк сторінки з налаштуваннями меню	60

Вибір місця розташування для принтера

- Залиште достатньо простору для відкривання лотків, кришок та дверцят, а також для встановлення додаткового обладнання.
- Встановлюйте принтер поблизу електричної розетки.

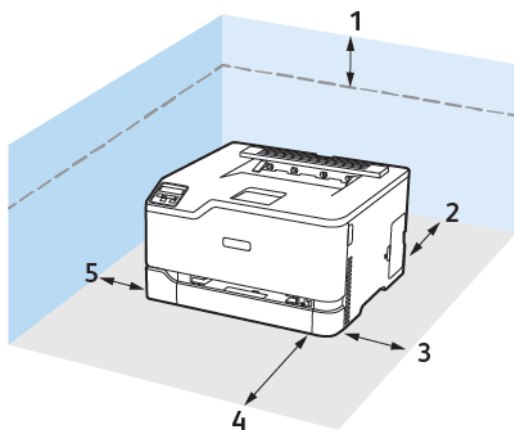


УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднайте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб запобігти ризику ураження електричним струмом, не встановлюйте та не використовуйте цей пристрій поблизу джерел волги чи у вологих місцях.

- Упевніться, що циркуляція повітря в приміщенні відповідає останній редакції стандарту ASHRAE 62 або стандарту CEN/TC 156.
- Принтер має розташовуватися на плоскій, міцній та стійкій поверхні.
- Інші вимоги
 - Принтер має бути чистим, сухим та незапиленним.
 - Запобігайте потраплянню у принтер скріпок чи скоб.
 - Принтер має розташовуватись подалі від повітряних потоків кондиціонерів, обігрівачів та вентиляторів.
 - Оберегайте принтер від впливу прямого сонячного проміння і високої вологості.
- Дотримуйтеся температурного діапазону.
Робоча температура: 10–32.2°C (50–90°F)
- Для належної вентиляції навколо принтера має бути достатньо простору, а саме:



1	Верх	101 мм (4 дюйма)
2	Задня сторона	102 мм (4 дюйма)
3	Права сторона	76 мм (3 дюйма)
4	Передня сторона	76 мм (3 дюйма)
5	Ліва сторона	76 мм (3 дюйма)

Під'єднання кабелів



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, не налаштовуйте цей пристрій (функції факсу чи телефона) і не під'єднуйте жодні кабелі, наприклад кабель живлення, під час грози із блискавкою.

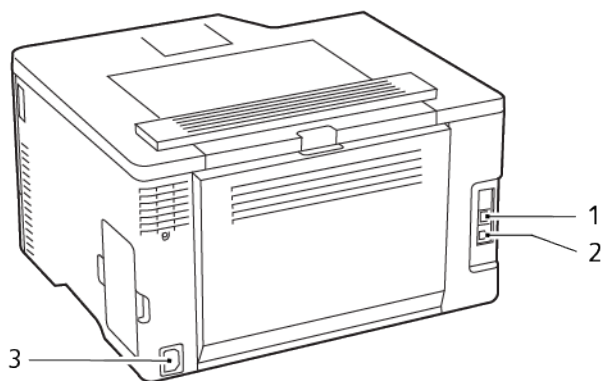


УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднуйте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, використовуйте лише доданий до цього пристрою кабель живлення або авторизований виробником пристрою замітник.

Увага—Ймовірне пошкодження: Щоб уникнути втрати даних чи несправності принтера, не торкайтеся кабелю USB, будь-яких адаптерів бездротової мережі або принтера в зазначених ділянках під час активованого друку.



	ПОРТ ПРИНТЕРА	ФУНКЦІЯ
1	Порт Ethernet	Використовується для під'єднання принтера до мережі.
2	USB-порт принтера	Використовується для під'єднання принтера до комп'ютера.
3	Роз'єм для кабелю живлення	Використовується для під'єднання принтера до електричної розетки.

Налаштування та використання додатків на головному екрані

Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

ПОШУК IP-АДРЕСИ ПРИНТЕРА

Щоб переглянути IP-адресу принтера, відкрийте головний екран. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.

Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.

КЕРУВАННЯ ЗАКЛАДКАМИ

Створення закладок

Закладки можна використовувати для друку часто використовуваних документів, які зберігаються на серверах або в мережі.

1. Відкрийте веббраузер і введіть IP-адресу принтера в полі адреси.
 - На головному екрані принтера перегляньте IP-адресу принтера. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.
2. Клацніть **Закладки > Додати закладки**, а потім введіть назву закладки.
3. Виберіть тип протоколу адреси, а потім виконайте одну з таких дій:
 - для HTTP та HTTPS введіть URL-адресу, яка буде використовувати для закладки;
 - для HTTPS потрібно обов'язково використовувати ім'я хосту замість IP-адреси. Наприклад, слід вводити myWebsite.com/sample.pdf замість 123.123.123.123/sample.pdf. окрім того, слід упевнитися, що ім'я хосту збігається зі значенням у полі «Загальна назва» у сертифікаті сервера. Докладніше про отримання значення в полі «Загальна назва» у сертифікаті сервера див. довідку у веб-браузері;
 - для FTP введіть FTP-адресу. Наприклад, myServer/myDirectory. Вкажіть порт FTP. Порт 21 – стандартний порт для надсилання команд;
 - Для SMB введіть адресу мережевої папки. Наприклад, myServer/myShare/myFile.pdf. Введіть ім'я мережевого домена.
 - У разі потреби виберіть тип автентифікації для FTP та SMB.

Щоб обмежити доступ до вкладки, введіть PIN-код.



Примітка. Додаток підтримує файли таких типів: PDF, JPEG, TIFF та вебсторінки на основі HTML. Інші типи файлів на кшталт DOCX в XLXS підтримуються в окремих моделях принтера.

4. Клацніть **Зберегти**.

Створення папок

1. Відкрийте веббраузер і введіть IP-адресу принтера в полі адреси.
 - На головному екрані принтера перегляньте IP-адресу принтера. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.
2. Клацніть **Закладки > Додати папку**, а потім введіть назву папки.



Примітка. Щоб обмежити доступ до папки, введіть PIN-код.

3. Клацніть **Зберегти**.




Примітка. Ви можете створювати папки чи закладки в межах компанії. Щоб створити закладку, див. **Створення закладок**.

Завантаження паперу та спеціальних носіїв

НАЛАШТУВАННЯ РОЗМІРУ Й ТИПУ ПАПЕРУ

1. На панелі керування виберіть **Налаштування > Лоток для паперу > Конфігурація > Розмір/тип паперу** і виберіть джерело паперу.

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте , щоб вибрати налаштування.

2. Виберіть розмір і тип паперу.

НАЛАШТУВАННЯ УНІВЕРСАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ ПАПЕРУ

1. На панелі керування перейдіть до:
Налаштування > Папір > Конфігурація носіїв > Універмальне налаштування

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Налаштуйте параметри.

ЗАВАНТАЖЕННЯ ЛОТКА

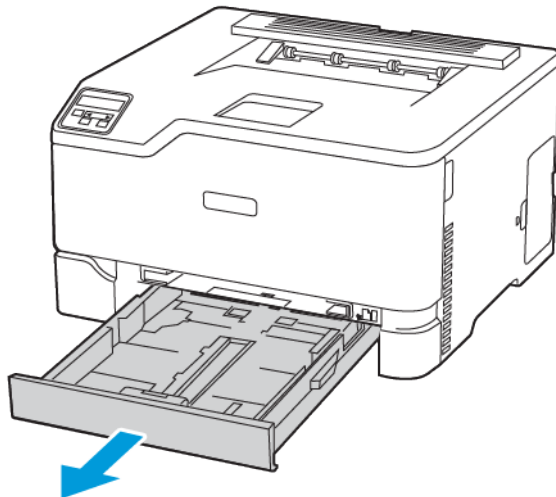


УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ. Щоб зменшити ризик втрати рівноваги пристрою, закривайте лоток, коли він не використовується.

1. Вийміть лоток.



Примітка. Щоб уникнути застрягання паперу, не виймайте лоток, допоки принтер працює.

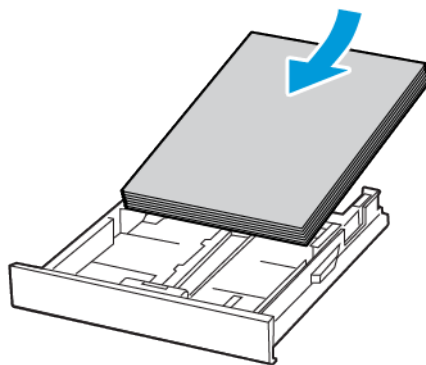


2. Перш ніж завантажувати папір, зігніть, тоді розгорніть аркуші паперу віялом та вирівняйте краї паперу.

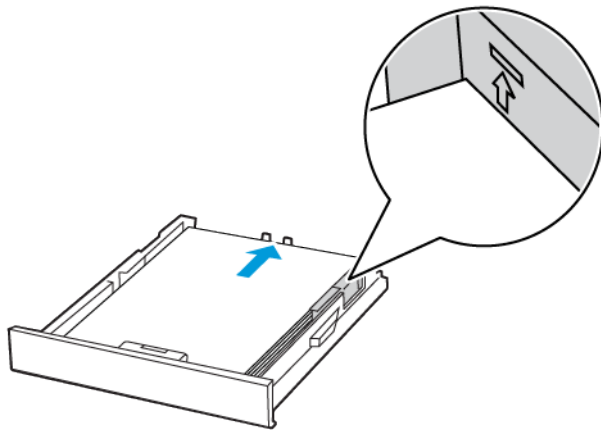


3. Завантажте стос паперу стороною для друку.

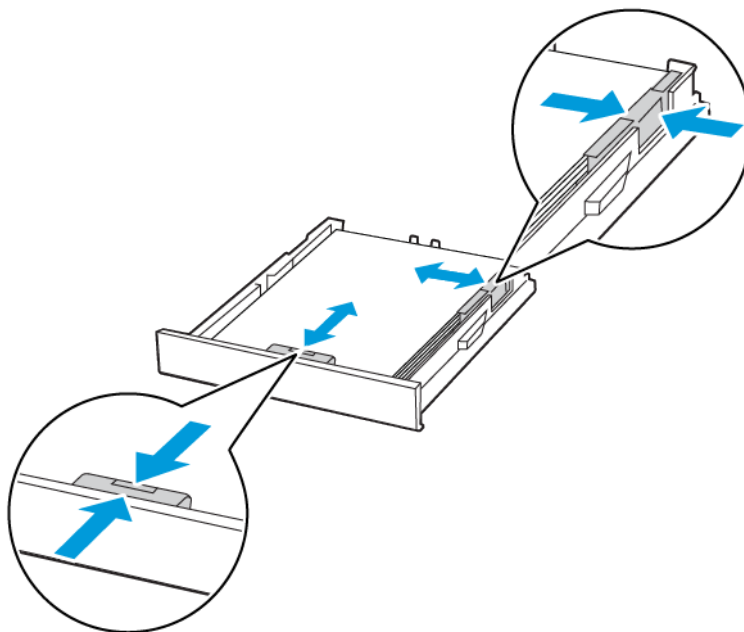
- Для одностороннього друку завантажуйте фірмові бланки в лоток лицьовою стороною і шапкою до задньої частини лотка.
- Для двостороннього друку завантажуйте фірмові бланки в лоток лицьовою стороною і шапкою до переду лотка.
- Слідкуйте, щоб папір не ковзав у лотку.



4. Щоб папір не застряг, упевніться, що висота стосу нижча за позначку максимальної кількості паперу.



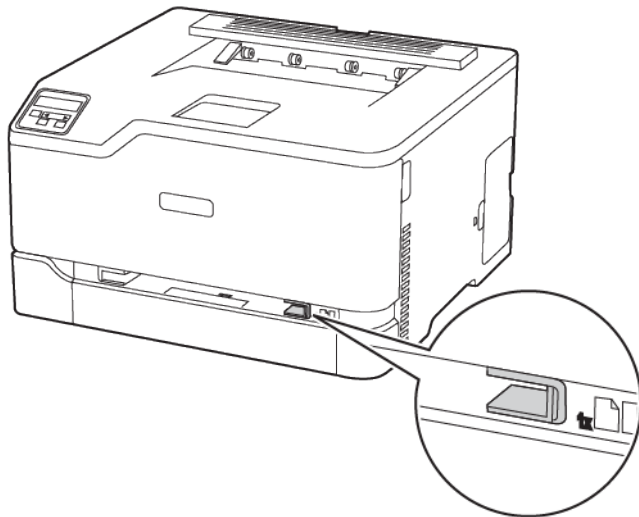
5. Налаштуйте напрямні відповідно до розміру паперу, який завантажуються.



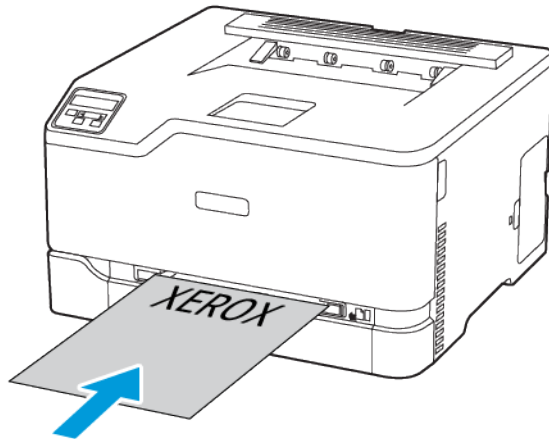
6. Вставте лоток.
7. Якщо потрібно, на панелі керування налаштуйте розмір і тип паперу відповідно до завантаженого паперу.

ЗАВАНТАЖЕННЯ У ПРИСТРІЙ ПОДАЧІ ДОКУМЕНТІВ ВРУЧНУ

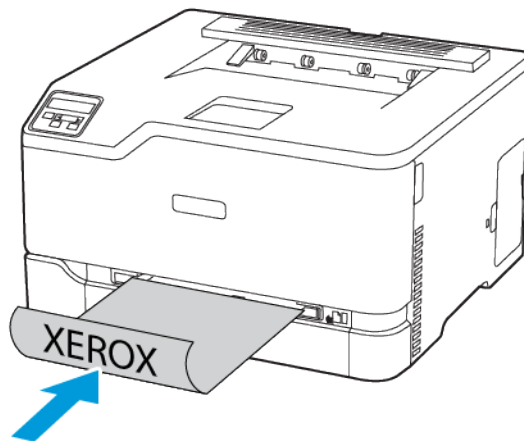
1. Налаштуйте напрямні відповідно до розміру паперу, який завантажуються.



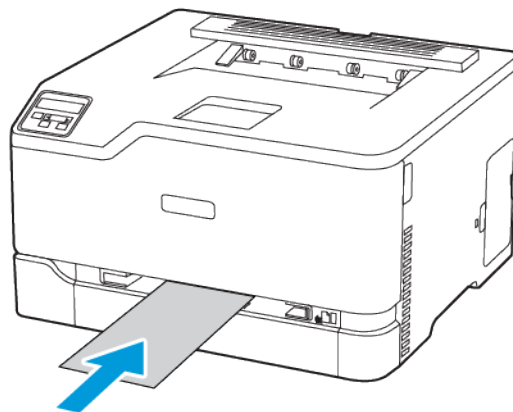
2. Завантажте аркуш паперу стороною для друку вгору.
 - Для одностороннього друку завантажуйте фірмові бланки стороною для друку догори і верхнім краєм у принтер.



- Для двостороннього друку завантажуйте фірмові бланки стороною для друку донизу й нижнім краєм у принтер.



- Завантажуйте конверт клапаном донизу і впритул до правої напрямної.



3. Подавайте папір, поки не захопиться його передній край.
 - Щоб уникнути застрягання паперу, не впи́хайте папір у пристрій подачі документів вручну.
 - Перш ніж завантажувати інший аркуш, дочекайтеся появи на дисплеї повідомлення.

Встановлення та оновлення програмного забезпечення, драйверів та вбудованого програмного забезпечення

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Перш ніж встановлювати програмне забезпечення драйвера принтера, упевніться, що принтер підключено до розетки, живлення ввімкнено, пристрій належним чином з'єднаний і має дійсну IP-адресу. Зазвичай IP-адреса відображається у верхньому правому кутку панелі керування.

Щоб переглянути IP-адресу принтера, див. розділ [Пошук IP-адреси принтера](#).



Примітка. Якщо диск *Програмне забезпечення і документація* недоступний, завантажте найновіші драйвери зі сторінки www.xerox.com/drivers

Вимоги до операційної системи

- Windows 7 SP1, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019 і Windows Server 2022.
- macOS версії 10.14 або пізнішої.
- UNIX та Linux: принтер підтримує під'єднання до різноманітних платформ UNIX через мережевий інтерфейс.

Встановлення драйверів принтера для мережевого принтера Windows

1. Вставте диск *Програмне забезпечення і документація* у відповідний пристрій для зчитування дисків на комп'ютері. Якщо програма встановлення не запуститься автоматично, виберіть на комп'ютері відповідний диск і двічі клацніть файл встановлення **Setup.exe**.
2. Клацніть **Xerox Smart Start — Інсталятор драйвера (рекомендовано)**.
3. У ліцензійній угоді клацніть **Я погоджуюсь**.
4. Виберіть ваш принтер у переліку виявлених принтерів.
Якщо ви встановлюєте драйвер для мережевого принтера, і він не відображається у списку, клацніть **Не відображається принтер?** і введіть IP-адресу свого принтера.
Щоб переглянути IP-адресу свого принтера, перегляньте розділ [Пошук IP-адреси принтера](#).
5. Клацніть **Швидке встановлення**.
З'явиться повідомлення про успішне встановлення.
6. Щоб завершити встановлення і закрити вікно програми встановлення, клацніть **Готово**.

Встановлення zip-файлу драйвера друку Windows

Драйвери друку можна завантажити з сайту Xerox.com у вигляді zip-файлу, а тоді встановити їх на комп'ютер за допомогою майстра додавання принтерів Windows.

Щоб встановити драйвер друку з файлу .zip:

1. Завантажте і розпакуйте потрібний zip-файл у локальний каталог на комп'ютері.
2. На комп'ютері відкрийте **панель керування** і виберіть **Пристрої і принтери > Додати принтер**.
3. Клацніть **Потрібний принтер відсутній у списку**, а тоді клацніть **Додати локальний або мережевий принтер з параметрами, заданими вручну**.
4. Щоб використати попередньо налаштований порт, виберіть **Використовувати наявний порт**, а тоді у списку виберіть стандартний порт TCP/IP.
5. Щоб створити стандартний порт TCP/IP:
 - a. Виберіть **Створити новий порт**.
 - b. Для типу порту виберіть **Стандартний порт TCP/IP**, а тоді клацніть **Далі**.
 - c. Введіть ім'я хоста або IP-адресу принтера в полі **Ім'я хоста або IP-адреса**.
 - d. Щоб вимкнути цю функцію, зніміть позначку для пункту **Надсилати запит на принтер і автоматично вибирати драйвер**, а тоді натисніть **Далі**.
6. Клацніть **Установити з диска**.
7. Клацніть **Огляд**. Знайдіть і виберіть файл driver.inf для вашого принтера. Клацніть **Відкрити**.
8. Виберіть модель вашого принтера і натисніть **Далі**.
9. Якщо драйвер принтера вже встановлено і на екрані з'явиться відповідний запит, клацніть **Використати встановлений драйвер (рекомендовано)**.
10. У полі **Ім'я принтера** введіть ім'я для вашого принтера.
11. Щоб встановити драйвер принтера, клацніть **Далі**.
12. Якщо потрібно, встановіть принтер як принтер за замовчуванням.



Примітка. Перш ніж вибирати параметр **Дозволити спільний доступ до принтера**, зверніться до свого системного адміністратора.

13. Щоб надіслати на принтер тестову сторінку, клацніть **Надрукувати тестову сторінку**.
14. Натисніть **Готово**.

Встановлення драйверів принтера для USB-принтера Windows

1. Під'єднайте кінець B стандартного кабелю A/B USB 2.0 або USB 3.0 до USB-порту на задній панелі принтера.
2. Під'єднайте кінець A кабелю USB до USB-порту комп'ютера.
3. Якщо відобразиться майстер виявлення нового обладнання Windows, клацніть **Скасувати**.

4. Вставте диск *Програмне забезпечення і документація* у відповідний пристрій для зчитування дисків на комп'ютері. Якщо програма встановлення не запуститься автоматично, виберіть на комп'ютері відповідний диск і двічі клацніть файл встановлення **Setup.exe**.
5. Клацніть **Xerox Smart Start — Інсталятор драйвера (рекомендовано)**.
6. У ліцензійній угоді клацніть **Я погоджуюсь**.
7. Виберіть принтер у переліку виявлених принтерів, тоді клацніть **Швидке встановлення**.
З'явиться повідомлення про успішне встановлення.
8. Щоб завершити встановлення і закрити вікно програми встановлення, клацніть **Готово**.

Встановлення принтера як принтера WSD (веб-служби на пристроях)

Функція Web Services on Devices (WSD) (веб-служби на пристроях) дозволяти клієнту виявляти та отримувати доступ до віддаленого пристрою та пов'язаних із ним служб через мережу. WSD підтримує можливість виявлення, керування та використання пристроїв.

Встановлення принтера WSD за допомогою майстра додавання пристрою

1. На комп'ютері клацніть **Пуск**, а тоді виберіть **Принтери і сканери**.
2. Щоб додати потрібний принтер, клацніть **Додати принтер або сканер**.
3. У списку доступних пристроїв виберіть потрібний і натисніть **Далі**.



Примітка. Якщо потрібний принтер не відображається у списку, натисніть кнопку **Скасувати**. Щоб додати принтер вручну, введіть IP-адресу принтера. Докладніше про це читайте в розділі **Встановлення zip-файлу драйвера друку Windows**.

4. Натисніть **Закрити**.

Встановлення драйверів і службових програм для macOS

1. Завантажте останній драйвер друку з сайту <https://www.xerox.com/office/drivers>.
2. Відкрийте драйвери принтера Xerox® 5.xx.x.dmg або .pkg відповідно до потреб принтера.
3. Щоб запустити драйвери принтера Xerox® 5.xx.x.dmg або .pkg, двічі клацніть ім'я відповідного файлу.
4. У запиті, що відобразиться, клацніть **Продовжити**.
5. Щоб прийняти умови ліцензійної угоди, клацніть **Я погоджуюсь**.
6. Щоб прийняти поточну папку для встановлення, клацніть **Встановити** або виберіть іншу папку для встановлення і натисніть **Встановити**.
7. Коли з'явиться запит, введіть пароль і натисніть **ОК**.
8. Виберіть принтер у переліку виявлених принтерів, тоді натисніть **Далі**.
9. Якщо принтер відсутній у списку виявлених принтерів:
 - а. Клацніть **піктограму мережевого принтера**.
 - б. Введіть IP-адресу принтера і натисніть **Продовжити**.

- с. Виберіть принтер у списку виявлених принтерів, а тоді клацніть **Продовжити**.
10. Якщо принтера не виявлено, перевірте, чи ввімкнено принтер і чи кабель Ethernet або USB під'єднані належним чином.
11. Щоб прийняти повідомлення про чергу друку, натисніть **ОК**.
12. Встановіть або зніміть позначку для пунктів **Встановити як принтер за замовчуванням і Надрукувати тестову сторінку**.
13. Натисніть **Продовжити**, тоді натисніть **Закрити**.

Додавання принтера в macOS

Для роботи в мережі налаштуйте принтер за допомогою технології Bonjour® (mDNS), а для з'єднання LPD, LPR використовуйте IP-адресу принтера. Для мережевого принтера потрібно створити з'єднання USB з робочого столу.

Докладніші відомості див. у помічнику з підтримки онлайн на: <https://www.xerox.com/support>.

Додавання принтера за допомогою Bonjour

Щоб додати принтер за допомогою Bonjour®:

1. Відкрийте **Параметри системи** з папки Програми на комп'ютері або з док-станції.
2. Клацніть **Принтери і сканери**.
У лівій частині вікна відкриється список принтерів.
3. Щоб відкрити список принтерів клацніть значок плюса (+).
4. У верхній частині вікна клацніть піктограму **За замовчуванням**.
5. Виберіть свій принтер зі списку і клацніть **Додати**.



Примітка. Якщо принтера не виявлено, перевірте, чи ввімкнено принтер і чи кабель Ethernet під'єднаний належним чином.

Додавання принтера шляхом вказання IP-адреси

Щоб додати принтер за допомогою IP-адреси:

1. Відкрийте **Параметри системи** з папки «Програми» на комп'ютері або з док-станції.
2. Клацніть **Принтери і сканери**.
У лівій частині вікна відкриється список принтерів.
3. У списку принтерів клацніть піктограму з плюсом (+).
4. Клацніть **IP**.
5. У списку протоколів виберіть протокол.
6. У полі Адреса введіть IP-адресу принтера.
7. У полі Ім'я введіть ім'я принтера.
8. У списку використовуваних параметрів натисніть **Select a driver to use** (Виберіть драйвер).

9. Зі списку програмного забезпечення принтера виберіть драйвер принтера відповідно до його моделі.
10. Клацніть **Додати**.


Встановлення драйверів і службових програм друку для UNIX і Linux

Докладніше про встановлення драйверів і службових програм для UNIX і Linux читайте в розділі <https://www.xerox.com/office/drivers>.

Оновлення програмного забезпечення

Для належної роботи певних програм необхідне мінімальне оновлення програмного забезпечення пристрою.

Докладнішу інформацію щодо оновлення програмного забезпечення пристрою запитуйте у свого представника служби обслуговування.

1. Відкрийте веб-браузер і введіть IP-адресу принтера в полі адреси.
 - IP-адресу принтера можна знайти на головному екрані принтера. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити веб-сторінку.
 2. Клацніть **Налаштування > Пристрій > Оновлення програмного забезпечення**.
 3. Виберіть одне з наведеного нижче:
 - Клацніть **Перевірити наявність оновлень > Погоджуюся, розпочати оновлення**.
 - Щоб завантажити файл із програмним забезпеченням, виконайте наведені далі кроки:
Щоб отримати останні оновлення програмного забезпечення, перейдіть на сторінку www.xerox.com та знайдіть модель свого принтера.
 1. Знайдіть файл із програмним забезпеченням.
-  Примітка. Перевірте, чи розпаковано zip-файл програмного забезпечення.
2. Клацніть **Upload (Завантажити) > Start (Пуск)**.

Експортування або імпортування файлу конфігурації

Параметри конфігурації принтера можна експортувати у текстовий файл, тоді імпортувати такий файл на інших принтерах, щоб застосувати параметри.

1. Відкрийте веббраузер і введіть IP-адресу принтера в полі адреси.
 - На головному екрані принтера перегляньте IP-адресу принтера. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.
2. У вбудованому вебсервері клацніть **Експортувати конфігурацію** або **Імпортувати конфігурацію**.

3. Виконайте подані на екрані вказівки.
4. Якщо принтер підтримує програми, виконайте таке:
 - a. Клацніть **Програми**, виберіть програму, тоді клацніть **Конфігурація**.
 - b. Клацніть **Експортувати** або **Імпортувати**.

Додаток Xerox® Easy Assist

Щоб підключатися до принтера зі свого смартфона, завантажте і встановіть на мобільному пристрої додаток Xerox Easy Assist. Якщо ви встановите додаток Xerox Easy Assist на своєму смартфоні, ви зможете легко налаштувати свій новий принтер, керувати налаштуваннями, переглядати сповіщення про необхідність замовити витратні матеріали й замовляти їх, а також отримувати інтерактивну підтримку з усунення несправностей у принтері.

Додаток Xerox Easy Assist містить інструкції та відеопосилання, які допоможуть розпакувати принтер. Щоб установити додаток Xerox Easy Assist на смартфоні, потрібно відсканувати QR-код. Є два види QR-кодів:

- Перший QR-код призначений для початкового встановлення додатку. Його вказано на упаковці або в посібнику зі встановлення, який додається до принтера. Щоб установити додаток Xerox Easy Assist перший раз, потрібно відсканувати цей QR-код за допомогою камери на смартфоні.
- Другий QR-код використовується для встановлення бездротового з'єднання між смартфоном і принтером. Наприклад, це можна зробити через Wi-Fi Direct. Якщо на принтері є сенсорний екран або дисплей, більший ніж 2 рядки, цей QR-код може відображатися на панелі керування принтера. Докладніше про це читайте в розділі **З'єднання з додатком Xerox® Easy Assist для налаштованих принтерів**. Другий QR-код потрібно сканувати через додаток Xerox Easy Assist.

Щоб установити та користуватися додатком Xerox Easy Assist, слід виконати такі дії:

1. Щоб переглянути відео, яке допоможе розпакувати принтер, відскануйте камерою смартфона QR-код на коробці або в посібнику зі встановлення, який додається до принтера.

Залежно від того, який у вас смартфон, з'явиться порада завантажити додаток з Apple App Store або Google Play Store. Підтвердіть згоду з умовами ліцензійної угоди з кінцевим користувачем і виконайте вказівки, які з'являться в додатку.

2. Під час першого ввімкнення живлення принтера з'являється майстер початкового налаштування. На панелі керування слід виконати таке:

- a. Виберіть мову в пункті **Мова**), а потім торкніть кнопку **Далі**.

З'явиться екран Мобільний додаток Xerox Easy Assist.

- b. Щоб використовувати мобільний пристрій для налаштування та керування принтером, торкніть пункт **Так**. З'явиться екран

Отримати додаток для підтвердження типу вашого мобільного пристрою. Виберіть один із варіантів:

- **iOS:** виберіть цей варіант, щоб установити додаток Xerox Easy Assist на iPhone;
- **Android:** виберіть цей варіант, щоб установити додаток Xerox Easy Assist на мобільний пристрій із платформою Android;
- **У мене є додаток:** виберіть цей варіант, якщо додаток Xerox Easy Assist вже встановлено на мобільному пристрої.

3. Якщо ви вибрали iOS або Android, відкриється екран, який допоможе встановити додаток. На панелі керування торкніть пункт **Показати QR-код**.

Відкриється екран із QR-кодом. Щоб установити додаток, відскануйте QR-код за допомогою камери смартфона.

4. Завантажте й установіть додаток Xerox Easy Assist на свій смартфон.
 - Для телефонів із Android: перейдіть до Google Play Store і знайдіть додаток Xerox Easy Assist.
 - Для iOS або iPhone: перейдіть до Apple App Store і знайдіть додаток Xerox Easy Assist.
5. Якщо ви встановлюєте додаток уперше, торкніть **I Agree (Я погоджуюся)**, щоб підтвердити згоду з умовами ліцензійної угоди з кінцевим користувачем.
6. Виконайте вказівки, наведені в додатку. Щоб з'єднати смартфон із принтером, торкніть пункт **Connect To My Printer (З'єднати з моїм принтером)**.
7. Щоб встановити з'єднання з додатком, торкніть на панелі керування принтера пункт **Показати QR-код**. Буде відображено другий QR-код.

 **Важливо:** Якщо дисплей на принтері має лише 2 рядки, Qr-код не відобразиться на панелі керування. Щоб з'єднати принтер із мобільним пристроєм, виконайте вказівки, які з'являться на панелі керування. Коли з'явиться відповідна підказка, введіть ім'я SSID і пароль принтера для Wi-Fi Direct. Між принтером і додатком буде встановлено з'єднання Wi-Fi Direct.
8. Відскануйте другий QR-код через додаток Xerox Easy Assist. Виконайте вказівки, наведені в додатку.

Коли з'єднання буде налаштовано, смартфон і принтер будуть тимчасово працювати разом через одну бездротову мережу.
9. За допомогою додатка Xerox Easy Assist виконайте загальні налаштування і зареєструйте принтер у мережі.

Загальні налаштування включають пароль адміністратора, з'єднання, розміри, дату й час, а також налаштування звуку, енергозбереження тощо.

 **Примітка.** Упевніться, що ваш смартфон під'єднаний до тієї ж бездротової або дротової мережі, що й принтер, а також що між ними є зв'язок після завершення налаштування.
10. Щоб виконати початкове налаштування в додатку, введіть необхідні дані для принтера й торкніть кнопку **Complete Setup (Завершити налаштування)**.

З'явиться екран Welcome (Вітаємо!).

11. Коли буде завершено початкове встановлення, ви зможете за допомогою додатку Xerox Easy Assist виконувати такі дії:

Налаштування нового принтера

Якщо у вас є QR-код або Ір-адреса нового принтера Xerox, ви можете налаштувати його за допомогою додатка Xerox Easy Assist. На екрані My Printers (Мої принтери) в додатку торкніть піктограму +, а потім торкніть **Set Up a New Printer (Налаштувати новий принтер)**. Виконайте подані в додатку вказівки.

Стан принтера

Стан принтера включає відомості про принтер, зокрема, стан його готовності, рівень тонера і стан кожного лотка для паперу. Через додаток Xerox Easy Assist можна замовляти запчастини та витратні матеріали. Щоб замовити тонер, якщо його рівень низький, виберіть піктограму **Toner (Тонер)**, а потім торкніть пункт **Reorder (Замовити ще)**.

Сповіщення

Додаток Xerox Easy Assist може повідомляти про будь-які помилки або проблеми у принтері. Щоб переглянути повідомлення про помилку, торкніть піктограму **Bell (Дзвінок)**.

Друк

Через додаток Xerox Easy Assist можна виконувати завдання друку. У додатку виберіть принтер і натисніть **Print (Друк)**. Виберіть на мобільному пристрої документ, який потрібно надрукувати, підтвердіть налаштування друку і торкніть **Print (Друк)**.

Налаштування пристрою

У вкладці **Device Settings (Налаштування пристрою)** можна переглядати та змінювати налаштування пристрою. Якщо ви не налаштували пароль під час первинного встановлення, його слід налаштувати, щоб мати змогу переглядати або змінювати поточні налаштування принтера.

Підтримка

Через додаток Xerox Easy Assist можна подавати запити про підтримку та знаходити рішення проблем, пов'язаних із принтером. У додатку виберіть принтер і натисніть **Support (Підтримка)**. Буде встановлено з'єднання з постійно діючим чат-ботом Xerox's Support Agent (Програма підтримки Xerox).

Драйвери принтера й сканування

Через додаток Xerox Easy Assist можна завантажити драйвери принтера й сканування. У додатку виберіть принтер і натисніть **Print and Scan Drivers (Драйвери друку й сканування)**. У полі Email (Електронна пошта) введіть свою зареєстровану адресу електронної пошти й торкніть піктограму +, щоб додати свою адресу. Додаток надішле на цю адресу швидке посилання, за яким можна завантажити та встановити драйвери принтера й сканування.

Друк тестової сторінки

Щоб перевірити правильність усіх налаштувань, можна надрукувати тестову сторінку. У додатку виберіть принтер і натисніть **Print Test Page (Друк тестової сторінки)**.

Видалення принтера

Через додаток Xerox Easy Assist можна видалити принтер. У додатку виберіть принтер і натисніть **Remove (Видалити)**.

З'ЄДНАННЯ З ДОДАТКОМ XEROX® EASY ASSIST ДЛЯ НАЛАШТОВАНИХ ПРИНТЕРІВ

Щоб установити та використовувати додаток Xerox Easy Assist (ХЕА) для принтера, який не вимагає первинного налаштування, можна використати QR-код. На панелі керування відкрийте **Центр сповіщень > З'єднано з мережею > З'єднати з додатком Xerox Easy Assist > Показати QR-код**. Відскануйте QR-код і виконайте вказівки, які з'являться на панелі керування та в мобільному пристрої:

- Залежно від того, який у вас смартфон, для встановлення додатку перший раз з'явиться порада завантажити додаток з Apple App Store або Google Play Store.
- Якщо додаток вже встановлено, для доступу до функцій Xerox Easy Assist потрібно під'єднатися до принтера через смартфон.



Важливо: Якщо дисплей на принтері має лише 2 рядки, Qr-код не відобразатиметься на панелі керування. Щоб з'єднати принтер із мобільним пристроєм, виконайте вказівки, які з'являться на панелі керування. Коли з'явиться відповідна підказка, введіть ім'я SSID і пароль принтера для Wi-Fi Direct. Між принтером і додатком буде встановлено з'єднання Wi-Fi Direct.

Якщо принтер уже налаштовано в мережі, а майстер початкового налаштування завершив роботу, через додаток ХЕА принтер можна додати безпосередньо у список My Printers (Мої принтери). Ви можете подивитися стан принтера, отримати драйвери принтера і підтримку через чат-бот. Щоб додати принтер, який перебуває в мережі, відкрийте головну сторінку додатку ХЕА. На екрані My Printers (Мої принтери) торкніть піктограму +. Додаток виконає пошук принтерів у мережі, які знаходяться поблизу.

- Якщо додаток знайде ваш принтер, його можна буде безпосередньо вибрати й додати.
- Якщо додаток не може знайти потрібний принтер, його можна додати, ввівши його IP-адресу.

Якщо між принтером і мобільним пристроєм не вдається встановити зв'язок, упевніться, що вони перебувають в одній мережі.

Мережа

ПІД'ЄДНАННЯ ПРИНТЕРА ДО МЕРЕЖІ WI-FI



Примітка. Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

Перш ніж розпочинати, упевніться, що:

- Для параметра Active Adapter (Активний адаптер) встановлено значення «Автоматично». На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Network/Ports (Мережа/Порти) > Network Overview (Огляд мережі) > Active Adapter (Активний адаптер)**.

Для моделей принтерів без сенсорного екрана, щоб вибрати налаштування, натискайте кнопку **OK**.

- Кабель Ethernet не підключено до принтера.

Використання майстра налаштування бездротової мережі у принтері

Перш ніж користуватися майстром, перевірте, чи оновлено вбудоване програмне забезпечення принтера. Докладніше про це див. [Оновлення програмного забезпечення](#).

1. На головному екрані торкніть **> Set up now (Налаштувати зараз)**.
2. Виберіть мережу Wi-Fi і введіть для неї пароль.
3. Торкніть **Готово**.

Використання меню «Налаштування» у принтері

1. На головному екрані торкніть **Налаштування > Network/Ports (Мережа/Порти) > Wireless (Бездротова мережа) > Setup On Printer Panel (Налаштувати на панелі принтера) > Choose Network (Вибрати мережу)**..
2. Виберіть мережу Wi-Fi і введіть для неї пароль.



Примітка. Для моделей принтерів із підтримкою Wi-Fi під час початкового налаштування з'явиться запит про налаштування мережі Wi-Fi.

ПІД'ЄДНАННЯ ПРИНТЕРА ДО БЕЗДРОВОЇ МЕРЕЖІ ЗА ДОПОМОГОЮ СТАНДАРТУ WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)



Примітка. Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

Перш ніж розпочинати, упевніться, що:

- Точка доступу (бездротовий маршрутизатор) має сертифікацію WPS і є сумісною з WPS. Докладніші відомості читайте в документації, що додається до точки доступу.
- У принтері встановлено адаптер бездротової мережі. Докладніші відомості читайте в інструкції, що додається до адаптера.

- Для параметра Active Adapter (Активний адаптер) встановлено значення «Автоматично». На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Мережі/порти > Огляд мережі > Активний адаптер.**

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

Використання методу натиснення кнопки

1. На головному екрані торкніть **Налаштування > Мережа/порти > Бездротова мережа > Wi-Fi Protected Setup > Увімкнути метод натиснення кнопки.**
2. Виконайте подані на дисплеї вказівки.

Метод використання PIN-коду

1. На головному екрані торкніть **Налаштування > Мережа/порти > Бездротова мережа > Wi-Fi Protected Setup > Запустити спосіб PIN.**
2. Скопіюйте восьмицифровий PIN-код WPS.
3. Відкрийте веббраузер і введіть IP-адресу точки доступу в полі адреси.
 - Дізнатися IP-адресу можна в документації, що додається до точки доступу.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.
4. Відкрийте меню параметрів WPS. Докладніші відомості читайте в документації, що додається до точки доступу.
5. Введіть восьмицифровий PIN-код і збережіть внесені зміни.

НАЛАШТУВАННЯ WI-FI DIRECT

Wi-Fi Direct – це технологія однорангового зв'язку на основі Wi-Fi, яка дозволяє бездротовим пристроям безпосередньо під'єднуватися до принтера з підтримкою Wi-Fi Direct без використання точки доступу (бездротового маршрутизатора).

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Network/Ports (Мережа/Порти) > Wi-Fi Direct.** Для моделей принтерів без сенсорного екрана, щоб вибрати налаштування, натискайте кнопку **ОК**.

2. Налаштуйте параметри.

- **Enable Wi-Fi Direct** (Увімкнути Wi-Fi Direct): принтер передаватиме власну мережу Wi-Fi Direct.
- **Wi-Fi Direct Name** (Назва Wi-Fi Direct): призначення назви для мережі Wi-Fi Direct.
- **Wi-Fi Direct Password** (Пароль Wi-Fi Direct): встановлення пароля для безпеки бездротового з'єднання під час використання однорангового зв'язку.
- **Show Password on Setup Page** (Показувати пароль на сторінці налаштувань): відображення пароля на сторінці налаштування мережі.
- **Auto-Accept Push Button Requests** (Кнопка автоматичного приймання запитів): дозволяє принтеру автоматично приймати запити про з'єднання.



Примітка. Автоматичне приймання запитів за допомогою кнопки не є безпечним.

- За замовчуванням пароль мережі Wi-Fi Direct не відображається на дисплеї принтера. Щоб показувати пароль, активуйте значок відображення пароля. На панелі керування перейдіть до **Налаштування > Безпека > Miscellaneous (Різне) > Enable Password/PIN Reveal (Увімкнути відображення пароля/PIN-коду)**.
- Щоб дізнатися пароль мережі Wi-Fi Direct без його відображення на дисплеї принтера, на панелі керування перейдіть до **Налаштування > Звіти > Мережа > Network Setup Page (Сторінка налаштування мережі)**.

ПІД'ЄДНАННЯ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ ДО ПРИНТЕРА

Перш ніж під'єднувати мобільний пристрій, перевірте, чи налаштовано послугу Wi-Fi Direct. Докладніше про це читайте в розділі **Налаштування Wi-Fi Direct**.

З'єднання за допомогою Wi-Fi Direct



Примітка. Ці інструкції застосовуються лише до мобільних пристроїв Android.

1. На мобільному пристрої перейдіть до меню налаштувань.
2. Увімкніть **Wi-Fi**, тоді торкніть **Wi-Fi Direct**.
3. Виберіть назву принтера Wi-Fi Direct.
4. Підтвердьте з'єднання на панелі керування принтера.

З'єднання за допомогою Wi-Fi

1. На мобільному пристрої перейдіть до меню налаштувань.
2. Торкніть **Wi-Fi**, тоді виберіть назву принтера Wi-Fi Direct.



Примітка. Перед назвою Wi-Fi Direct доданий рядок DIRECT-ху (де x та y – це два довільні символи).

3. Введіть пароль Wi-Fi Direct.

ПІД'ЄДНАННЯ КОМП'ЮТЕРА ДО ПРИНТЕРА

Перш ніж під'єднувати комп'ютер, перевірте, чи налаштовано послугу Wi-Fi Direct. Докладніше про це читайте в розділі [Налаштування Wi-Fi Direct](#).

Для користувачів із системою Windows

1. Відкрийте папку принтерів.
2. Виберіть принтер, для якого потрібно оновити вбудоване програмне забезпечення, тоді виконайте одну з наведених нижче дій:
 - Для Windows 7 чи пізніших версій виберіть **Властивості принтера**.
 - Для раніших версій виберіть **Властивості**.
3. Перейдіть до вкладки «Конфігурація» і виберіть **Оновити зараз - Запитувати принтер**.
4. Застосуйте зміни.

Для користувачів Macintosh

1. У параметрах системи в меню Apple виберіть свій принтер, тоді виберіть **Опції та витратні матеріали**.
2. Перейдіть до списку параметрів обладнання, тоді додайте будь-які встановлені параметри.
3. Застосуйте зміни.

ВИМКНЕННЯ МЕРЕЖІ WI-FI



Примітка. Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

1. На панелі керування принтера перейдіть до: **Налаштування > Мережі/порти > Огляд мережі > Активний адаптер > Стандартна мережа**.
Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.
2. Виконайте подані на дисплеї вказівки.

ПЕРЕВІРКА ЗАСОБІВ З'ЄДНАННЯ ПРИНТЕРА

1. Надрукуйте сторінку налаштування мережі.
На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Звіти > Мережа > Сторінка з даними налаштування мережі**.
Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Перегляньте перший розділ сторінки і перевірте, чи поточний стан принтера відображається як Connected (Під'єднано).

Якщо стан принтера відображається як Not Connected (Не під'єднано), це може означати, що мережа LAN неактивна або мережевий кабель від'єднаний або несправний. Зверніться по допомогу до адміністратора.

Друк сторінки з налаштуваннями меню

На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Звіти > Сторінка з налаштуваннями меню.**

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

Безпека даних принтера

Цей розділ містить:

Очищення пам'яті принтера.....	62
Відновлення заводських параметрів.....	63
Заява про енергозалежність пам'яті пристрою.....	64

Очищення пам'яті принтера

Щоб очистити енергозалежну пам'ять або буферизовані дані, вимкніть принтер.

Щоб очистити енергонезалежну пам'ять або індивідуальні налаштування, зокрема налаштування пристрою та мережі, налаштування безпеки та вбудовані рішення, виконайте наведені нижче дії.

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Пристрій > Обслуговування > Стирання пам'яті в разі виходу з ладу > Стерти всі дані, збережені в енергонезалежній пам'яті.**

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Виберіть пункт **Start initial setup (Розпочати початкове налаштування)** або **Leave printer offline (Залишити принтер без під'єднання до мережі).**

Відновлення заводських параметрів

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Пристрій > Відновлення заводських параметрів**.

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Виберіть **Restore all settings (Відновити всі налаштування)**.

Заява про енергозалежність пам'яті пристрою

Принтер містить різні типи пам'яті, які можуть зберігати налаштування пристрою та мережі, а також дані користувачів.

ТИП ПАМ'ЯТІ	ОПИС
Енергозалежна пам'ять	Принтер використовує стандартну <i>оперативну пам'ять</i> (RAM), яка виконує тимчасову буферизацію даних користувачів під час нескладних завдань друку.
Енергонезалежна пам'ять	Принтер також може використовувати два типи енергонезалежної пам'яті: EEPROM і NAND (USB-накопичувач). Обидва з них використовуються для зберігання операційної системи, налаштувань пристрою та інформації про мережу.

Стирати вміст вбудованої пам'яті можна за таких обставин:

- Принтер виводиться з експлуатації.
- Принтер переносять в інший підрозділ чи в інше розташування.
- Обслуговування принтера здійснює особа, яка не є працівником вашої організації.
- Принтер забирають у сервісний центр.
- Принтер продано іншій організації.

Друк

Цей розділ містить:

Друк із комп'ютера	66
Друк із мобільного пристрою.....	67
Друк зразка шрифтів	69
Розміщення розділювачів між копіями	70
Скасування завдання друку	71
Регулювання насиченості тонера	72

Друк із комп'ютера



Примітка. Для наклейок, картону та конвертів, перш ніж друкувати документ, встановіть розмір і тип паперу у принтері.

1. У документі, який потрібно надрукувати, відкрийте діалогове вікно «Друк».
2. Якщо потрібно, налаштуйте параметри.
3. Надрукуйте документ.

Друк із мобільного пристрою

ДРУК ІЗ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ ЗА ДОПОМОГОЮ ПРОГРАМИ MOPRIA™ PRINT SERVICE

Mopria Print Service – це рішення для друку з мобільних пристроїв на Android™ версії 10.0 чи пізнішої версії. Це рішення дає змогу виконувати друк безпосередньо на будь-який Mopria-сертифікований принтер.



Примітка. Завантажте Mopria Print Service на Google Play™ та увімкніть її на мобільному пристрої.


1. Запустіть сумісну програму на своєму мобільному пристрої Android або виберіть документ у менеджері файлів.
2. Торкніть **More options (Інші параметри)Друк**.
3. Виберіть принтер і, якщо потрібно, налаштуйте параметри.
4. Торкніть **Друк**.

ДРУК ІЗ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ ЗА ДОПОМОГОЮ ФУНКЦІЇ AIRPRINT®



Примітка. Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

Функція AirPrint – це рішення для мобільних пристроїв, яке дозволяє друкувати безпосередньо з пристроїв Apple на AirPrint-сертифікованих принтерах.

- Упевніться, що пристрій Apple та принтер під'єднані до тієї самої мережі. Якщо мережа має кілька бездротових концентраторів, перевірте, чи обидва пристрої під'єднані до тієї самої підмережі.
 - Ця програма підтримується лише на деяких пристроях Apple.
1. На вашому мобільному пристрої виберіть документ у менеджері файлів або запустіть сумісну програму.
 2. Торкніть  > **Друк**.
 3. Виберіть принтер і, якщо потрібно, налаштуйте параметри.
 4. Надрукуйте документ.

ДРУК ІЗ МОБІЛЬНОГО ПРИСТРОЮ ЗА ДОПОМОГОЮ ПОСЛУГИ WI-FI DIRECT®






Примітка. Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

Wi-Fi Direct – це послуга друку, яка дозволяє виконувати друк на будь-який принтер із підтримкою Wi-Fi Direct.



Примітка. Перевірте, чи мобільний пристрій під'єднаний до бездротової мережі принтера. Докладніше про це див. **Під'єднання мобільного пристрою до принтера**.

1. Запустіть сумісну програму на своєму мобільному пристрої або виберіть документ у менеджері файлів.

2. Залежно від вашого мобільного пристрою, виконайте одну з наведених нижче дій:
 - Торкніть  > Друк.
 - Торкніть  > Друк.
 - Торкніть  > Друк.
3. Виберіть принтер і, якщо потрібно, налаштуйте параметри.
4. Надрукуйте документ.

Друк зразка шрифтів

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Звіти > Друк > Шрифти друку**.

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Виберіть зразок шрифту.

Розміщення розділювачів між копіями

1. На головному екрані перейдіть до: **Налаштування > Друк > Компонування > Розділювачі > Між копіями.**

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Надрукуйте документ.

Скасування завдання друку

ІЗ ПАНЕЛІ КЕРУВАННЯ ПРИНТЕРА

Для моделей принтерів із сенсорним екраном виконайте такі дії:

1. На головному екрані торкніть **Скасувати завдання**.
2. Виберіть завдання, яке потрібно скасувати.

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натисніть **Скасувати**.

ІЗ КОМП'ЮТЕРА

1. Залежно від операційної системи виконайте одну з наведених нижче дій.
 - Відкрийте папку принтерів і виберіть потрібний принтер.
 - У параметрах системи в меню Apple виберіть свій принтер.
2. Виберіть завдання, яке потрібно скасувати.

Регулювання насиченості тонера

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Друк > Якість > Затемненість тонера.**

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Налаштуйте параметр.
3. Застосуйте зміни.

Використання меню принтера

Цей розділ містить:

Карта меню.....	74
Пристрій	75
Друк.....	86
Папір.....	94
Мережі/Порти	97
Безпека	118
Звіти.....	124
План поставок витратних матеріалів.....	126
Усунення несправностей.....	127

Карта меню


Пристрій	<ul style="list-style-type: none">• Властивості• Еко-режим• Панель дистанційного керування²• Сповіщення• Керування живленням	<ul style="list-style-type: none">• Відновлення заводських параметрів• Технічне обслуговування• Про принтер
Друк	<ul style="list-style-type: none">• Макет• НалаштуванняЯкість	<ul style="list-style-type: none">• PostScript• PCLЗображення
Папір	<ul style="list-style-type: none">• Налаштування лотка	<ul style="list-style-type: none">• Налаштування носіїв
Мережі/Порти	<ul style="list-style-type: none">• Огляд мережі• Бездротова мережа• Wi-Fi Direct• AirPrint• Керування мобільними сервісами• Ethernet• TCP/IP• SNMP	<ul style="list-style-type: none">• IPSec• 802.1xНалаштування LPD• Налаштування HTTP/FTP• USB• Обмеження доступу до зовнішньої мережі• Universal Print
Безпека ²	<ul style="list-style-type: none">• Способи входу в систему• Керування сертифікатами• Обмеження щодо входу в систему• Налаштування конфіденційного друку	<ul style="list-style-type: none">• Стирання тимчасових файлів даних• Рішення для параметрів LDAP• Різне
Звіти	<ul style="list-style-type: none">• Сторінка з налаштуваннями меню• Пристрій	<ul style="list-style-type: none">• Друкувати• Мережа
План поставок витратних матеріалів	<ul style="list-style-type: none">• Активация плану• Зміна плану	<ul style="list-style-type: none">• Обслуговування за підпискою
Усунення несправностей	Сторінки перевірки якості друку	

¹ Доступно лише на певних моделях принтерів.
² На деяких моделях принтерів це меню можна налаштувати лише із вбудованого веб-сервера.

Пристрій


ВЛАСТИВОСТІ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Мова відображення [Список мов]	Налаштування мови тексту, який відображається на дисплеї.
Країна/регіон [Список країн або регіонів]	Визначення країни чи регіону, в якому принтер налаштований на роботу.
Запустити початкове налаштування <ul style="list-style-type: none"> Ні* Так 	Запуск майстра налаштування.
Клавіатура Тип клавіатури [Список мов]	Вибір мови як типу клавіатури. <ul style="list-style-type: none"> Усі значення для налаштування типу клавіатури можуть не відображатися або можуть вимагати наявності спеціального апаратного забезпечення. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
Відображувана інформація <ul style="list-style-type: none"> Текст дисплея 1 (IP-адреса*) Текст дисплея 2 (дата/час*) Власний текст 1 Власний текст 2 	Визначення інформації для відображення на головному екрані.
Дата і час <ul style="list-style-type: none"> Налаштувати <ul style="list-style-type: none"> Поточна дата і час Встановити дату і час вручну Формат дати (ММ-ДД-РРРР*) Формат часу (12 годин Д.П./П.П.*) Часовий пояс (час за Гринвічем*) 	Налаштування дати і часу принтера.
Дата і час <ul style="list-style-type: none"> Протокол мережевого часу (NTP) <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути NTP (Увімк.*) Сервер NTP Увімкнути автентифікацію (Немає*) 	Налаштування параметрів для протоколу мережевого часу (NTP). <ul style="list-style-type: none"> Пункт «Увімкнути автентифікацію» відображається лише на деяких моделях принтера.



ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
	<ul style="list-style-type: none"> Коли для параметра Enable Authentication (Увімкнути автентифікацію) встановлено значення MD5 key (Ключ MD5), відображаються пункти Key ID (Ідентифікатор ключа) і Password (Пароль).
Розміри паперу <ul style="list-style-type: none"> США* Метричні одиниці 	Визначення одиниць вимірювання розмірів паперу. Країна або регіон, вибрані за допомогою майстра початкового встановлення, визначають початкове налаштування паперу.
Яскравість екрана 20 – 100 % (100*)	Налаштування яскравості дисплея. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
Час очікування екрана 10–300 (60*)	Налаштування часу очікування в секундах, перш ніж на екрані відобразиться головний екран або перед тим, як принтер автоматично вийде з облікового запису користувача.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

ЕКО-РЕЖИМ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Друкувати <ul style="list-style-type: none"> Краї <ul style="list-style-type: none"> 1-сторонній* 2-сторонній 	Налаштування друку на одній або на двох сторонах аркуша паперу.
Друкувати <ul style="list-style-type: none"> Кількість сторінок на сторону <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* 2 сторінок на сторону 3 сторінок на сторону 4 сторінок на сторону 6 сторінок на сторону 9 сторінок на сторону 12 сторінок на сторону 16 сторінок на сторону 	Друк кількох зображень сторінок на одну сторону аркуша паперу.




ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Друкувати <ul style="list-style-type: none"> Насиченість тонера <ul style="list-style-type: none"> Світлий Звичайний* Темний 	Визначте, наскільки темним чи світлим має бути текст.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	




ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Під'єднання зовнішнього сервера VNC <ul style="list-style-type: none"> Не дозволяти* Дозволити 	Під'єднайте зовнішній сервер Virtual Network Computing (VNC) до панелі дистанційного керування.
Тип автентифікації <ul style="list-style-type: none"> Немає* Стандартна автентифікація 	Налаштуйте тип автентифікації для доступу до клієнтського сервера VNC.
Пароль VNC	Вкажіть пароль для з'єднання з клієнтським сервером VNC.  Примітка. Цей пункт меню наявний, лише якщо для параметра Authentication Type (Тип автентифікації) встановлено значення Standard Authentication (Стандартна автентифікація).
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	


СПОВІЩЕННЯ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Витратні матеріали <ul style="list-style-type: none"> Показати оцінки витратних матеріалів <ul style="list-style-type: none"> Показати оцінки* Не показувати оцінки 	Відображення оціненого стану витратних матеріалів.
Витратні матеріали	Налаштування параметрів сповіщень, які з'являються, коли принтер потребує втручання


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Нестандартні сповіщення витратних матеріалів	користувача.  Примітка. Цей пункт меню відображається лише у вбудованому вебсервері.
Налаштування сповіщень електронної пошти <ul style="list-style-type: none"> Налаштування параметрів електронної пошти <ul style="list-style-type: none"> Основний SMTP-шлюз Порт основного SMTP-шлюзу (25*) Додатковий SMTP-шлюз Порт додаткового SMTP-шлюзу (25*) Час очікування SMTP (30 секунд*) Адреса відповіді Завжди використовувати стандартну адресу відповіді SMTP (Вимк.*) Використовувати SSL/TLS (Вимк.*) Потрібен надійний сертифікат (Увімк.*) Автентифікація сервера SMTP (автентифікація не потрібна*) Ініційована пристроєм електронна пошта (Немає*) Ідентифікатор користувача пристрою Пароль пристрою Домен NTLM 	Налаштування параметрів електронної пошти принтера.  Примітка. На деяких моделях принтерів це меню можна налаштувати лише із вбудованого веб-сервера.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> Допомога в разі застрягання <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Налаштування функції автоматичної перевірки застрягання паперу принтера.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> Автоматичне продовження <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено 5–255 (5*) Час автоматичного продовження 	Дозвіл принтеру на автоматичне продовження обробки або друк завдання після виконання певних умов обслуговування.  Примітка. Час автоматичного продовження відображається лише на певних моделях принтерів.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> Автоматичне перезавантаження 	Налаштування принтера на перезавантаження у випадку виникнення помилки.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> – Автоматичне перезавантаження – Завжди перезавантажувати* – Ніколи не перезавантажувати – Перезавантажувати в режимі очікування 	
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> • Автоматичне перезавантаження <ul style="list-style-type: none"> – Максимальна кількість автоматичних перезавантажень 1–20 (2*)	Налаштування кількості автоматичних перезавантажень, які може виконувати принтер.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> • Автоматичне перезавантаження <ul style="list-style-type: none"> – Вікно автоматичних перезавантажень 1-525600 (720*)	Налаштування кількості секунд до того, як принтер виконає автоматичне перезавантаження.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> • Автоматичне перезавантаження <ul style="list-style-type: none"> – Лічильник автоматичних перезавантажень 	Лише для читання, інформації про лічильник перезавантажень.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> • Відображати помилку про короткий папір <ul style="list-style-type: none"> – Автоочищення* – Увімкнути 	Налаштування принтера на відображення повідомлення у випадку виникнення помилки через короткий папір.  Примітка. Короткий папір – це розмір завантаженого паперу.
Запобігання помилкам <ul style="list-style-type: none"> • Захист сторінки <ul style="list-style-type: none"> – Вимкнути* – Увімкнути 	Налаштування принтера на обробку всієї сторінки в пам'яті перед її друком.
Відновлення застряглого вмісту <ul style="list-style-type: none"> • Відновлення в разі застрягання <ul style="list-style-type: none"> – Автоматично* – Вимкнути – Увімкнути 	Налаштування принтера на повторний друк застряглих сторінок.  Примітка. У деяких моделях принтерів налаштування «Вимкнено» є стандартним.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

КЕРУВАННЯ ЖИВЛЕННЯМ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Профіль режиму очікування <ul style="list-style-type: none"> Друк із режиму очікування <ul style="list-style-type: none"> Залишатись у режимі пробудження після друку Перейти в режим сну після друку* 	Налаштування для принтера залишатись у режимі готовності або повернутись в режим очікування, після друку.
Час очікування Режим очікування 1-60 хвилин (15*)	Налаштування тривалості, простою, перш ніж принтер перейде в режим очікування.
Час очікування <ul style="list-style-type: none"> Час режиму сну <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено 1 година 2 години 3 години 6 годин 1 день 2 дні 3 дні* 1 тиждень 2 тижні 1 місяць 	Встановлення часу до вимкнення принтера.
Час очікування <ul style="list-style-type: none"> Час очікування режиму сну у з'єднанні <ul style="list-style-type: none"> Режим сну Без режиму сну* 	Налаштування часу очікування режиму сну, для вимкнення принтера під час активного з'єднання Ethernet.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

ВІДНОВЛЕННЯ ЗАВОДСЬКИХ ПАРАМЕТРІВ



ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Відновити налаштування <ul style="list-style-type: none"> Відновити всі налаштування Відновити налаштування принтера Відновити налаштування мережі 	Виконайте відновлення заводських налаштування принтера.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	



ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Меню налаштувань


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Налаштування USB <ul style="list-style-type: none"> USB PnP <ul style="list-style-type: none"> 1* 2 	Можна змінити режим драйвера USB принтера, щоб покращити його сумісність із ПК.
Налаштування USB <ul style="list-style-type: none"> Швидкість USB <ul style="list-style-type: none"> Повна Автоматично* 	Налаштування повної швидкості USB-порта й вимкнення його високошвидкісних можливостей.
Налаштування лотка <ul style="list-style-type: none"> Показувати повідомлення про вміст лотка <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Лише для невідомих розмірів* Завжди 	Відображення повідомлення про вибір розміру і типу паперу після вставляння лотка.
Налаштування лотка <ul style="list-style-type: none"> Завантаження A5 <ul style="list-style-type: none"> Коротким краєм Довгим краєм* 	Визначення орієнтації сторінки, коли завантажено папір розміром A5.
Налаштування лотка <ul style="list-style-type: none"> Запити паперу <ul style="list-style-type: none"> Автоматично* Подача паперу вручну 	Налаштування джерела паперу, яке заповнює користувач, коли з'явиться запит на завантаження паперу.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Налаштування лотка <ul style="list-style-type: none"> Запити конвертів <ul style="list-style-type: none"> Автоматично* Подача конвертів вручну 	Налаштування джерела паперу, яке заповнює користувач, коли з'явиться запит на завантаження конверта.
Налаштування лотка <ul style="list-style-type: none"> Дія для запитів <ul style="list-style-type: none"> Запит користувача* Продовжити Використовувати поточний 	Налаштування принтера для вирішення запитів про зміну паперу або конвертів.
Звіти <ul style="list-style-type: none"> Сторінка з налаштуваннями меню Журнал подій Підсумковий журнал подій 	Друк звітів про параметри, стан меню принтера та про журнали подій.
Емуляції принтера <ul style="list-style-type: none"> Емуляція PS <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути* Вимкнути 	Налаштування принтера для розпізнавання та використання потоку PS-даних.
Емуляції принтера <ul style="list-style-type: none"> Безпека емулятора <ul style="list-style-type: none"> Час очікування сторінки 0-60 (60*) 	Налаштування часу очікування сторінки під час емуляції.
Емуляції принтера <ul style="list-style-type: none"> Безпека емулятора <ul style="list-style-type: none"> Скидання емулятора після виконання завдання Вимкнути* Увімкнути 	Скинути емулятор після виконання завдання друку.
Емуляції принтера <ul style="list-style-type: none"> Безпека емулятора <ul style="list-style-type: none"> Вимкнення доступу до повідомлень принтера Увімкнути* Вимкнути 	Вимкнення доступу до повідомлень принтера під час емуляції.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Налаштування друку <ul style="list-style-type: none"> Режим «Лише в чорному кольорі» <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Вміст кольору друку в градаціях сірого.
Налаштування друку <ul style="list-style-type: none"> Захоплення <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути 1 2* 3 4 5 	Удосконалення друкованого відбитка для компенсації зміщення кольору в принтері.
Налаштування друку Чіткість шрифту 0-150 (24*)	Встановіть значення розміру точки в тексті, нижче якого використовуються високочастотні екрани під час друку даних шрифту. Наприклад, якщо значення становить 24, усі шрифти розміром 24 пункти або менше використовуються для високочастотних екранів.
Операції пристрою <ul style="list-style-type: none"> Тихий режим <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Налаштуйте принтер на тихий режим.  Примітка. Увімкнення цього параметра сповільнює роботу принтера.
Операції пристрою <ul style="list-style-type: none"> Меню панелі <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути* Вимкнути 	Увімкніть доступ до меню панелі керування.
Операції пристрою Очистити стан користувача	Зітріть визначені користувачем стрічки для повідомлень режиму «Стандартний» або «Альтернативний користувацький режим».
Операції пристрою Очистити всі встановлені віддалено повідомлення	Стирання повідомлень, встановлених віддалено.  Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
Операції пристрою <ul style="list-style-type: none"> Відображати автоматично екрани помилок 	Показує наявні повідомлення про помилки на дисплеї після того, як принтер залишатиметься

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> – Увімкнути* – Вимкнути 	<p>неактивним на головному екрані протягом періоду часу, який дорівнює налаштованому часу очікування екрана.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.</p>
<p>Налаштування датчика ділянки тонера</p> <ul style="list-style-type: none"> • Налаштування частоти калібрування <ul style="list-style-type: none"> – Вимкнено – Найменше налаштувань кольору – Менше налаштувань кольору – Звичайна* – Краща точність кольору – Найкраща точність кольору 	<p>Налаштуйте частоту калібрування за замовчуванням.</p>
<p>Налаштування датчика ділянки тонера</p> <p>Повне калібрування</p>	<p>Увімкніть повне калібрування кольору.</p>
<p>Налаштування датчика ділянки тонера</p> <p>Друк інформаційної сторінки TPS</p>	<p>Друк діагностичної сторінки, яка містить дані калібрування датчика ділянки тонера.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	

Стирання пам'яті в разі виходу з ладу


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<p>Очищення пам'яті принтера</p> <ul style="list-style-type: none"> • Останнє очищення пам'яті принтера • Стерти всі дані, збережені в енергонезалежній пам'яті • Стерти всі налаштування принтера і мережі • Стерти всі ярлики і налаштування ярликів 	<p>Дозволяє стерти всі налаштування і додатки, збережені на принтері.</p>
<p> Примітка. * Доступно лише на певних моделях принтерів.</p>	

ПРО ПРИНТЕР

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Інвентарний номер Xerox	Максимальна довжина: 32 символи
Інвентарний номер користувача	Відображення серійного номера принтера. Максимальна довжина: 32 символи
Розташування принтера	Вкажіть розташування принтера. Максимальна довжина: 63 символи
Зверніться у	Вкажіть індивідуальне ім'я принтера. Максимальна довжина: 63 символи


Друк


МАКЕТ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Краї <ul style="list-style-type: none"> 1-сторонній* 2-сторонній 	Налаштування друку на одній або на двох сторонах аркуша паперу.
Спосіб перегортання <ul style="list-style-type: none"> Довгим краєм* Коротким краєм 	<p>Визначення, через яку сторону паперу (довгий край чи короткий край) потрібно виконувати перегортання, коли виконується двосторонній друк.</p> <p> Примітка. Залежно від вибраного параметра принтер автоматично зсуває друк на сторінці для можливості належного зшивання.</p>
Порожні сторінки <ul style="list-style-type: none"> Друкувати Не друкувати* 	Друк включених у завдання друку порожніх сторінок.
Сортувати <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути [1,1,1,2,2,2]* Увімкнути [1,2,1,2,1,2] 	Зберігання сторінок друку послідовно складеними, особливо під час друку кількох копій завдання.
Аркуші-розділювачі <ul style="list-style-type: none"> Немає* Між копіями Між завданнями Між сторінками 	Вставлення порожніх аркушів-розділювачів під час друку.
Джерело аркуша-розділювача Лоток [x] (1*)	Визначення джерела паперу для аркуша-розділювача.
Кількість сторінок на сторону <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* 2 сторінок на сторону 3 сторінок на сторону 4 сторінок на сторону 6 сторінок на сторону 9 сторінок на сторону 12 сторінок на сторону 16 сторінок на сторону 	Друк кількох зображень сторінок на одну сторону аркуша паперу.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Впорядкування кількох сторінок на стороні аркуша <ul style="list-style-type: none"> Горизонтально* Горизонтально у зворотному порядку Вертикально Вертикально у зворотному порядку 	<p>Визначення положення кількох зображень сторінок, коли використовується режим «Кількість сторінок на сторону».</p> <p> Примітка. Положення залежить від кількості зображень на сторінці та від їхньої орієнтації.</p>
Орієнтація кількох сторінок на стороні аркуша <ul style="list-style-type: none"> Автоматично* Альбомна Книжкова 	<p>Визначення орієнтації документа із кількома сторінками, коли використовується режим «Кількість сторінок на сторону».</p>
Рамка для кількох сторінок на стороні аркуша <ul style="list-style-type: none"> Немає* Суцільна 	<p>Друк рамки навколо кожного зображення сторінки, коли використовується режим «Кількість сторінок на сторону».</p>
Копії 1-9999 (1*)	<p>Визначення кількості копій для кожного завдання друку.</p>
Область друку <ul style="list-style-type: none"> Звичайна* Припасування до розміру сторінки На всю сторінку 	<p>Налаштування області друку на аркуші паперу.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	



НАЛАШТУВАННЯ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Мова принтера <ul style="list-style-type: none"> Емуляція PCL Емуляція PS* 	<p>Налаштування мови принтера.</p> <p> Примітка. Налаштування стандартної мови принтера не заважає програмноі забезпеченню надсилати завдання друку, які використовують іншу мову принтера.</p>
Користування принтером <ul style="list-style-type: none"> Максимальна швидкість Максимальний ресурс* 	<p>Визначення способу роботи картриджів для кольорового друку під час друку.</p> <ul style="list-style-type: none"> У разі вибору параметра «Максимальний ресурс» картриджі для кольорового друку сповільнюють роботу або припиняють працювати під час друку груп лише чорно-білих сторінок.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
	<ul style="list-style-type: none"> Якщо вибрати параметр «Максимальна швидкість», картриджі для кольорового друку працюватимуть завжди незалежно від того, чи друкуються кольорові або чорно-білі сторінки.
Збереження ресурсу <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	<p>Визначення, що робить принтер із завантаженими ресурсами, такими як шрифти та макроси, коли отримує завдання, яке вимагає більше пам'яті, ніж доступно.</p> <ul style="list-style-type: none"> Якщо встановлено значення «Вимкнути», принтер зберігає завантажені ресурси лише до тих пір, поки не потрібна пам'ять. Ресурси, пов'язані з неактивною мовою принтера, видаляються. Якщо встановлено значення «Увімкнути», принтер зберігає всі постійно завантажені ресурси для всіх мов, які можна вибрати. За потреби, принтер замість видалення постійних ресурсів відображає повідомлення про заповнення пам'яті.
Порядок друку усіх завдань <ul style="list-style-type: none"> В алфавітному порядку* Спочатку новіші Спочатку старіші 	Визначення порядку утримання та друку конфіденційних завдань, коли вибрано параметр «Друкувати все».
Керування доступом до файлів P/L <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Дозвольте користувачам налаштувати керування доступом до файлу мови завдання принтера.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	


ЯКІСТЬ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Режим друку <ul style="list-style-type: none"> Чорно-білий Кольоровий* 	Налаштуйте режим друку.
Роздільність друку 4800 CQ*	Налаштування роздільності для друкованих відбитків.





ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
	 Примітка. 4800 CQ забезпечує високоякісний відбиток на максимальній швидкості.
Насиченість тонера <ul style="list-style-type: none">СвітлийЗвичайний*Темний	Визначте, наскільки темним чи світлим має бути текст.
Півтон <ul style="list-style-type: none">Звичайний*Деталізований	Оптимізуйте друк для забезпечення плавності ліній та гостроти кутів.
Яскравість RGB -6 до 6 (0*)	 Примітка. Цей параметр не впливає на файли, у яких використовуються специфікації кольорів CMYK.
Контрастність RGB 0 до 5 (0*)	
Насиченість RGB 0 до 5 (0*)	
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	



Розширені налаштування зображення

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Баланс кольору <ul style="list-style-type: none"> Блакитний -5 до 5 (0*) Пурпуровий -5 до 5 (0*) Жовтий -5 до 5 (0*) Чорний -5 до 5 (0*) Скинути налаштування за замовчуванням 	Налаштуйте кількість тонера, який використовується для кожного кольору.
Корекція кольору	Змініть налаштування кольору, які



ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> Корекція кольору <ul style="list-style-type: none"> Автоматично* Вимкнути Вручну <p>Вміст функції корекції кольору</p>	<p>використовуються для друку документів.</p> <ul style="list-style-type: none"> «Вимкнути»: налаштування принтера на отримання корекції кольору з програмного забезпечення. «Автоматично»: налаштування принтера на застосування різних профілів кольору для кожного об'єкта на друкованій сторінці. «Вручну»: дозволяє налаштувати перетворення кольорів RGB чи CMYK для кожного об'єкта на друкованій сторінці. Вміст корекції кольору доступний лише в разі, якщо функцію «Корекція кольору» налаштовано на режим «Вручну».
Налаштування кольору	Калібрування принтера на коригування коливань кольору на друкованому відбитку.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	






POSTSCRIPT

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<p>Друкувати помилку PS</p> <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Вимкнути* 	<p>Друк сторінки з описом помилки PostScript.</p> <p> Примітка. Якщо станеться помилка, обробка завдання припиняється, принтер видруковує повідомлення про помилку і решта завдання друку скасовується.</p>
<p>Мінімальна ширина лінії</p> <p>1–30 (2*)</p>	<p>Налаштування мінімальної ширини ходу</p> <p> Примітка. Для завдання друку у якості 4800CQ використовується половина значення.</p>
<p>Блокування режиму запуску PS</p> <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути* Вимкнути 	<p>Вимкнення файлу SysStart.</p> <p> Примітка. Стандартні налаштування різняться залежно від моделі принтера.</p>
<p>Розгладжування зображення</p> <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Вимкнути* 	<p>Покращення контрастності і чіткості зображень з низькою роздільністю.</p> <p> Примітка. Цей параметр не впливає на зображення з роздільністю 300 точок на дюйм чи вищою.</p>





ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Відкласти очікування <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено Увімкнено* 	Увімкнення для принтера очікування інших даних, перш ніж скасовувати завдання друку.
Час відкладення очікування 15-65535 (40*)	Налаштування для принтера часу очікування інших даних в секундах, перш ніж скасовувати завдання друку.  Примітка. Цей пункт меню наявний, лише якщо увімкнено параметр Wait Timeout (Час очікування).
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

PCL

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Назва шрифту [Список доступних шрифтів] (Courier*)	Вибір шрифту із визначеного джерела шрифту.
Набір символів [Список доступних наборів символів] (10U PC-8*)	Визначення набору символів для кожної назви шрифту.  Примітка. Набір символів – це набір літер, цифр, розділових знаків і спеціальних символів. Набори символів підтримують різні мови та спеціальні програми, наприклад математичні символи для наукових текстів.
Крок 0,08-100 (10*)	Визначення кроку для фіксованих або одношарових шрифтів.  Примітка. Крок – це кількість символів із постійною шириною в горизонтальному дюймі друку.
Орієнтація <ul style="list-style-type: none"> Книжкова* Альбомна Обернено книжкова Обернено альбомна 	Визначення орієнтації тексту та графіки на сторінці.
Рядків на сторінку 1-255	Визначення кількості рядків тексту для кожної сторінки, надрукованої через потік даних PCL.


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
	<ul style="list-style-type: none">Цей пункт меню активує вертикальний перехід, що викликає друк вибраної кількості запитуваних рядків між стандартними полями сторінки.60 – це заводське налаштування для США. 64 – це заводське налаштування для усього світу.
Мінімальна ширина лінії PCL5 1-30 (2*)	Налаштування початкової мінімальної ширини ходу.  Примітка. Для завдання друку у якості 4800CQ використовується половина значення.
Мінімальна ширина лінії PCLXL 1-30 (2*)	
Ширина A4 <ul style="list-style-type: none">198 мм*203 мм	Налаштування ширини логічної сторінки на папері розміром A4.  Примітка. Логічна сторінка – це простір на фізичній сторінці, на якому надруковано дані.
Автоматичне повернення каретки після зміни рядка <ul style="list-style-type: none">Вимкнути*Увімкнути	Налаштування для принтера режиму повернення каретки після надходження команди контролю зміни рядка.  Примітка. Повернення каретки – це механізм, який дає команду принтеру перемістити положення курсора на початок того самого рядка.
Автоматична зміна рядка після повернення каретки <ul style="list-style-type: none">Вимкнути*Увімкнути	Налаштування для принтера режиму зміни рядка після надходження команди контролю повернення каретки.
Час очікування друку <ul style="list-style-type: none">ВимкненоУвімкнено* [90]	Налаштування для принтера режиму завершення завдання друку, після того, як він очікував визначений у секундах час.  Примітка. Час очікування друку лише на деяких моделях принтера.
Час очікування друку 1–255 (90*)	
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

ЗОБРАЖЕННЯ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Автоматичне масштабування за розміром паперу <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Вимкнути* 	<p>Вибір для зображення найкращих доступних налаштувань розміру паперу та орієнтації.</p> <p> Примітка. Коли вибрано значення Оп (Увімк.), цей пункт меню скасовує параметри масштабування та орієнтації, встановлені для зображення.</p>
Перевернути <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	<p>Перевертання бітональних монохромних зображень.</p> <p> Примітка. Цей параметр недоступний для форматів зображення GIF або JPEG</p>
Масштабування <ul style="list-style-type: none"> Фіксування зверху ліворуч Найбільш точне припасування* Фіксування по центру Припасування за висотою/шириною Припасування за висотою Припасування за шириною 	<p>Налаштування зображення відповідно до області друку.</p> <p> Примітка. Якщо для параметра Auto Fit (Автоматичне припасування) встановлено значення Оп (Увімк.), для параметра Scaling (Масштабування) автоматично встановлюється значення Best Fit (Оптимальне припасування).</p>
Орієнтація <ul style="list-style-type: none"> Книжкова* Альбомна Обернено книжкова Обернено альбомна 	<p>Визначення орієнтації тексту та графіки на сторінці.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	

Папір

НАЛАШТУВАННЯ ЛОТКА


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Стандартне джерело <ul style="list-style-type: none"> Лоток [x] (1*) Подача паперу вручну Подача конвертів вручну 	Налаштування джерела паперу для усіх завдань друку.
Розмір/тип паперу <ul style="list-style-type: none"> Лоток [x] (1*) Подача паперу вручну Подача конвертів вручну 	Визначення розміру або типу паперу, завантаженого в кожне джерело паперу.
Розмір для заміни <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Letter/A4 Усі перераховані* 	<p>Налаштування для принтера замінного визначеного розміру паперу, якщо запитуваний розмір не завантажений у жодне джерело паперу.</p> <ul style="list-style-type: none"> Значення «Вимкнути» запропонує користувачу завантажити запитуваний розмір паперу. Значення «Letter/A4» надрукує документи розміром A4 на розмірі letter, якщо такий завантажено, і завдання розміром letter на папері розміром A4, якщо завантажено папір A4. «Усі перераховані» замінять Letter/A4.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

НАЛАШТУВАННЯ НОСІЇВ

Налаштування для універсального паперу



ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Одиниці вимірювання <ul style="list-style-type: none"> Дюйми Міліметри 	<p>Визначення одиниць вимірювання для універсального паперу.</p> <p> Примітка. Дюйми – стандартне заводське налаштування на моделях, призначених для продажу у США. Міліметри – стандартне заводське налаштування на моделях, призначених для продажу по всьому світу.</p>
Книжкова ширина <ul style="list-style-type: none"> 3,00–14,17 дюйма (8,50*) 76–360 мм (216*) 	<p>Налаштування книжкової ширини універсального паперу.</p>
Книжкова висота <ul style="list-style-type: none"> 3,00–14,17 дюйма (14*) 76–360 мм (356*) 	<p>Налаштування книжкової висоти універсального паперу.</p>
Напрямок подачі аркуша <ul style="list-style-type: none"> Коротким краєм* Довгим краєм 	<p>Налаштування принтера на вибір паперу з коротким краєм або довгим краєм.</p> <p> Примітка. Параметр Long Edge (Довгий край) відображається, лише якщо найдовший край коротший за максимальну підтримувану ширину.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	


Типи носіїв

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> • Звичайний папір • Картон • Із вторинної сировини • Глянцевий папір • Наклейки • Для документів • Конверти • Фірмовий бланк • З попереднім друком • Кольоровий папір • Тонкий • Цупкий • Папір зі шорсткою текстурою/з волокнами бавовни • Нестандартний тип [x] 	<p>Вкажіть текстуру, щільність та орієнтацію завантаженого паперу.</p> <p> Примітка. Нестандартний тип підтримується лише на деяких моделях принтера.</p>


Мережі/Порти


ОГЛЯД МЕРЕЖІ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Активний адаптер <ul style="list-style-type: none"> Автоматично* Стандартна мережа Бездротова мережа 	Визначення способу підключення мережі.
Стан мережі	Відображення стану під'єднання принтера до мережі і налаштувань підключення.
Відобразити стан мережі на принтері <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Відображення стану під'єднання до мережі на дисплеї.
Швидкість, дуплексна	Відображення швидкості поточної активної мережевої картки.
IPv4	Відображення IPv4-адреси.
Усі IPv6-адреси	Відображення усіх IPv6-адрес.
Скинути сервер друку Пуск	Скидання усіх активних мережевих під'єднань до принтера.  Примітка. Це налаштування передбачає видалення всіх встановлених параметрів мережі.
Час очікування мережевого завдання <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено Увімкнено* 	Налаштування часу очікування, перш ніж принтер скасує мережеве завдання друку.  Примітка. Час очікування мережевого завдання відображається лише в деяких моделях принтерів.
Час очікування мережевого завдання 10-255 секунд (90*)	
Титульний аркуш <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Друкувати титульну сторінку.
Увімкнути під'єднання до мережі <ul style="list-style-type: none"> Увімкнено* Вимкнено 	Увімкнення або вимкнення усіх мережевих з'єднань.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Увімкнути LLDP <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Вимкнути* 	Увімкнення Link Layer Discovery Protocol (LLDP) на принтері.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	


БЕЗДРОВОТА МЕРЕЖА

 Примітка. Це меню доступне лише для принтерів, під'єднаних до мережі Wi-Fi, чи принтерів, які мають адаптер бездротової мережі.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Налаштувати на панелі принтера <ul style="list-style-type: none"> Вибрати мережу Додати мережу Wi-Fi <ul style="list-style-type: none"> Назва мережі Режим мережі <ul style="list-style-type: none"> Інфраструктура Захищений режим бездротової мережі <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Personal 802.1x - RADIUS 	<p>Визначення бездротової мережі, до якої підключається принтер.</p> <p>Виберіть пункт Вибрати мережу, а потім виберіть зі списку знайдені бездротові мережі.</p> <p>Виберіть Додати мережу Wi-Fi і вручну додайте мережу, назва якої не транслюється відкрито.</p> <p>Якщо налаштовано 802.1x-RADIUS, обов'язково виберіть налаштування автентифікації 802.1x, щоб запобігти роз'єднанню з мережею.</p> <p> Примітка. У вбудованому вебсервері цей пункт меню відображається як <i>Wireless Connection Setup (Налаштування бездротового з'єднання)</i>.</p>
Wi-Fi Protected Setup <ul style="list-style-type: none"> Запустити спосіб Push Button Запустити спосіб PIN 	<p>Альтернативний спосіб підключення до бездротової мережі – через Wi-Fi Protected Setup.</p> <ul style="list-style-type: none"> Запуск способу Push Button дозволяє під'єднати принтер до бездротової мережі, якщо протягом встановленого часу натиснути кнопки на принтері й на точці доступу (бездротовому маршрутизаторі). Запуск способу PIN дозволяє під'єднати принтер до бездротової мережі, якщо ввести PIN-код принтера у налаштуваннях бездротової мережі точки доступу.
Сумісність	Визначення стандарту бездротового з'єднання

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
802.11b/g/n (2,4 ГГц)*	для бездротової мережі.
Режим захисту бездротової мережі <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено* WPA2/WPA-Personal <ul style="list-style-type: none"> Режим шифрування WPA2/WPA-PSK <ul style="list-style-type: none"> AES Налаштувати попередньо наданий ключ WPA2-Personal <ul style="list-style-type: none"> Режим шифрування WPA2-PSK <ul style="list-style-type: none"> AES Налаштувати попередньо наданий ключ WPA2/WPA3 - Personal <ul style="list-style-type: none"> Режим шифрування PSK – WPA2/WPA3 Налаштувати попередньо наданий ключ WPA3 - Personal <ul style="list-style-type: none"> Режим шифрування PSK – WPA3 Налаштувати попередньо наданий ключ 802.1x - RADIUS <ul style="list-style-type: none"> Режим шифрування 802.1x <ul style="list-style-type: none"> WPA+ WPA2* WPA2 + PMF 	<p>Налаштування типу захисту для під'єднання принтера до бездротових пристроїв.</p> <p>Увімкніть функцію захисту бездротового з'єднання через Wi-Fi Protected Access (WPA) або стандарт 802.1x.</p> <p>Якщо налаштовано режим безпеки WPA, введіть пароль безпечного бездротового з'єднання, використовуючи попередньо наданий ключ.</p> <p>Якщо налаштовано 802.1x-RADIUS, обов'язково виберіть налаштування автентифікації 802.1x, щоб запобігти роз'єднанню з мережею.</p> <p>PMF – це Protected Management Frames.</p>
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути DHCP <ul style="list-style-type: none"> Увімк.* Вимк. Налаштувати статичну IP-адресу <ul style="list-style-type: none"> IP-адреса Маска мережі Шлюз 	<p>Увімкнення протоколу динамічної конфігурації хоста (DHCP) та налаштування статичної IP-адреси.</p> <p>DHCP – це стандартний протокол, який дозволяє серверу динамічно призначати IP-адреси та налаштування для під'єднаних пристроїв.</p>
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути IPv6 	Увімкнення та налаштування параметрів IPv6 на принтері.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> – Увімк.* – Вимк. • Увімкнути DHCPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Увімк. – Вимк.* • Автоматичне налаштування глобальних адрес <ul style="list-style-type: none"> – Увімк.* – Вимк. • Адреса сервера DNS • Призначення IPv6-адреси вручну • Призначена вручну IPv6-адреса маршрутизатора • Префікс адреси 0-128 (64*) • Усі IPv6-адреси • Усі IPv6-адреси маршрутизатора 	
Мережева адреса <ul style="list-style-type: none"> • UAA • LAA 	Перегляд мережевих адрес.
Розумний перемикач PCL <ul style="list-style-type: none"> • Увімк.* • Вимк. 	<p>Налаштування принтера на автоматичне перемикавання на емуляцію PCL, коли цього потребує завдання друку, незалежно від встановленої за замовчуванням мови принтера.</p> <p>Якщо PCL SmartSwitch вимкнено, принтер не перевіряє вхідних даних і використовує стандартну мову принтера, вказану в меню налаштувань.</p>
Розумний перемикач PS <ul style="list-style-type: none"> • Увімк.* • Вимк. 	<p>Налаштування принтера на автоматичне перемикавання на емуляцію PS, коли цього потребує завдання друку, незалежно від встановленої за замовчуванням мови принтера.</p> <p>Якщо PS SmartSwitch вимкнено, принтер не перевіряє вхідних даних і використовує визначену за замовчуванням у меню налаштування мову принтера.</p>

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Мас бінарний PS <ul style="list-style-type: none"> Автоматично* Увімк. Вимк. 	<p>Налаштування принтера на обробку Macintosh бінарного PostScript завдання друку.</p> <ul style="list-style-type: none"> Коли увімкнено, виконується обробка необроблених бінарних завдань друку PostScript. Коли вимкнено, завдання друку фільтруються за допомогою стандартного протоколу.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

WI-FI DIRECT

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Увімкнути Wi-Fi Direct <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Вимкнути* 	Налаштування принтера на безпосереднє під'єднання до пристроїв Wi-Fi.
Назва Wi-Fi Direct	Визначення назви для мережі Wi-Fi Direct.
Пароль Wi-Fi Direct	Налаштування паролю для автентифікації та перевірки користувачів у з'єднанні Wi-Fi.
Показувати пароль на сторінці налаштувань <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Відображення пароля Wi-Fi Direct на сторінці налаштування мережі.
Номер пріоритетного каналу <ul style="list-style-type: none"> 1-11 Автоматично* 	Налаштування пріоритетного каналу для мережі Wi-Fi.
IP-адреса власника групи	Визначення IP-адреси власника групи.
Кнопка автоматичного приймання запитів <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	<p>Автоматичне приймання запитів для під'єднання до мережі.</p> <p> Примітка. Автоматичне під'єднання клієнтських пристроїв не є безпечним.</p>
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

AIRPRINT


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
AirPrint <ul style="list-style-type: none"> • Увімк. • Вимк. 	
Ім'я Bonjour	Ім'я, яке використовується для ідентифікації принтера в мережі Airprint.
Назва організації	
Підрозділ організації	
Розташування принтера	
Широта розташування принтера	Широта GPS принтера. Діапазон: від -90 до 90.
Довгота розташування принтера	Довгота GPS принтера. Діапазон: від -180 до 180.
Висота розташування принтера	Висота GPS принтера. Діапазон: від -100000 до 100000.
Інші параметри	Із вбудованого веб-сервера перейдіть до пункту Налаштування > Мережі/Порти > AirPrint > Інші параметри , щоб відкрити перелічені далі параметри.
Витратні матеріали Чорний картридж Блакитний картридж Пурпуровий картридж Жовтий картридж Контейнер для відходів Контейнер для відходів	У цьому меню відображаються повідомлення про стан/сповіщення про витратні матеріали.
Принтер Тип пристрою Швидкість пристрою Версія вбудованого програмного забезпечення Лоток 1 Стандартний відсік	У цьому меню перелічено технічні характеристики принтера і повідомлення про стан/сповіщення щодо вхідних/вихідних лотків.
Способи входу в систему	Докладніше про це читайте в розділі Способи входу в систему .



ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Керування сертифікатами	Докладніше про це читайте в розділі Керування сертифікатами .
Налаштування конфіденційного друку	Докладніше про це читайте в розділі Налаштування конфіденційного друку .





КЕРУВАННЯ МОБІЛЬНИМИ СЕРВІСАМИ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Увімкнути друк через IPP <ul style="list-style-type: none"> Увімк.* Вимк. 	Увімкніть на принтері налаштування друку через протокол IPP.
Увімкнути IPP через USB <ul style="list-style-type: none"> Увімк.* Вимк. 	Увімкніть на принтері налаштування IPP через USB.  Примітка. Якщо змінити це налаштування, користувачу слід перезавантажити принтер.
Увімкнути Mopria Print Discovery <ul style="list-style-type: none"> Увімк.* Вимк. 	Увімкніть на принтері налаштування Mopria Print Discovery.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

ETHERNET

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Швидкість мережі	Відображення швидкості активного адаптера мережі.
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути DHCP <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути* Вимкнути 	Увімкнення протоколу динамічної конфігурації хоста (DHCP).  Примітка. DHCP – це стандартний протокол, який дозволяє серверу динамічно призначати IP-адреси та налаштування для під'єднаних пристроїв.
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> Налаштувати статичну IP-адресу 	Налаштування статичної IP-адреси принтера.




ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> – IP-адреса – Маска мережі – Шлюз 	
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> • Увімкнути IPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Вимкнути – Увімкнути* 	Увімкнення IPv6-адреси у принтері.
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> • Увімкнути DHCPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Вимкнути* – Увімкнути 	Увімкнення DHCPv6-адреси у принтері.
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> • Автоматичне налаштування глобальних адрес <ul style="list-style-type: none"> – Вимкнути – Увімкнути* 	Налаштування адаптера мережі на автоматичне приймання наданих маршрутизатором записів конфігурації IPv6-адреси.
IPv6 DNS-адреса	Визначення адреси сервера DNS.
IPv6 IPv6-адреса, призначена вручну	Призначення IPv6-адреси.  Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
IPv6 Призначена вручну IPV6-адреса маршрутизатора	Призначення IPv6-адреси маршрутизатора.  Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
IPv6 Префікс адреси 0-128 (64*)	Визначення префікса адреси.
IPv6 Усі IPv6-адреси	Відображення усіх IPv6-адрес.
IPv6 Усі IPv6-адреси маршрутизатора	Відображення усіх IPv6-адрес маршрутизатора.
Мережева адреса	Відображення адрес контролю доступу до медіа



ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> • UAA • LAA 	<p>(MAC) принтера: Адреса, яка адмініструється локально (LAA) та адреса, яка адмініструється універсально (UAA).</p> <p> Примітка. Локальну адресу принтера можна змінити вручну.</p>
Розумний перемикач PCL <ul style="list-style-type: none"> • Вимкнути • Увімкнути* 	<p>Налаштування принтера на автоматичне перемикання на емуляцію PCL, коли цього потребує завдання друку, незалежно від встановленої за замовчуванням мови принтера.</p> <p> Примітка. Якщо PCL SmartSwitch вимкнено, принтер не перевіряє вхідні дані і використовує стандартну мову принтера, вказану в меню налаштувань.</p>
Розумний перемикач PS <ul style="list-style-type: none"> • Увімкнути* • Вимкнути 	<p>Налаштування принтера на автоматичне перемикання на емуляцію PS, коли цього потребує завдання друку, незалежно від встановленої за замовчуванням мови принтера.</p> <p> Примітка. Коли розумний перемикач PS вимкнений, принтер не перевіряє вхідні дані і використовує визначену за замовчуванням у меню налаштування мову принтера.</p>
Мас бінарний PS <ul style="list-style-type: none"> • Автоматично* • Увімкнути • Вимкнути 	<p>Налаштування принтера на обробку Macintosh бінарного PostScript завдання друку.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Коли ввімкнено, виконується обробка необроблених бінарних завдань друку PostScript. • Коли вимкнено, завдання друку фільтруються за допомогою стандартного протоколу.
Енергоефективний Ethernet <ul style="list-style-type: none"> • Вимкнути • Увімкнути • Автоматично* 	<p>Зменшення споживання енергії, коли принтер не отримує даних з мережі Ethernet.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	



TCP/IP



Примітка. Це меню наявне лише на мережевих принтерах або принтерах, під'єднаних до серверів друку.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Налаштувати ім'я хоста	Налаштування поточного імені хоста TCP/IP.
Ім'я домена	Налаштування доменного імені.  Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
Дозволити DHCP/BOOTP для оновлення сервера NTP <ul style="list-style-type: none"> Увімк.* Вимк. 	Надання дозволу клієнтам DHCP та BOOTP на оновлення налаштувань NTP принтера.
Ім'я нульової конфігурації	Визначення назви послуги для нульової конфігурації мережі.  Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
Увімкнути автоматичне визначення IP-адреси <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути* Вимкнути 	Автоматичне призначення IP-адреси.
DNS-адреса	Визначення поточної адреси сервера імені системного домена (DNS).
Резервна DNS-адреса	Визначення резервної адреси сервера DNS.
Резервна DNS-адреса 2	
Резервна DNS-адреса 3	
Порядок пошуку доменного імені	Визначте список доменних імен для пошуку принтера та його ресурсів, які перебувають у різних доменах мережі.  Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.
Увімкнути DDNS <ul style="list-style-type: none"> Увімк. Вимк.* 	Оновлення параметрів динамічної DNS.
DDNS TTL	Визначення поточних налаштувань DDNS.
Стандартне TTL	

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Час оновлення DDNS	
Увімкнути mDNS <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Оновлення налаштувань багатонадресної DNS.
WINS-адреса	Визначення адреси сервера для Служби Інтернет-імен Windows (WINS).
Увімкнути BOOTP <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Надання дозволу для BOOTP на призначення IP-адреси принтера.
Список серверів з обмеженим доступом	<p>Визначення IP-адреси для з'єднань TCP.</p> <ul style="list-style-type: none"> Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера. Розділяйте IP-адреси між собою за допомогою коми. Можна додати до 50 IP-адрес.
Параметри списку серверів з обмеженим доступом <ul style="list-style-type: none"> Блокувати усі порти* Лише заблокований друк Лише заблокований друк та HTTP 	<p>Визначення того, як IP-адреси зі списку можуть отримати доступ до функціональних можливостей принтера.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.</p>
Максимальний блок передачі	Визначення параметрів максимального блоку передачі (MTU) для з'єднань TCP.
Порт Raw-друку 1–65535 (9100*)	Визначення номера raw-порта для принтерів, підключених до мережі.
Максимальна швидкість вихідного трафіку <ul style="list-style-type: none"> Вимкнено* Увімкнено 	Увімкнення максимальної швидкості передачі даних принтера.
Підтримка TLS	<p>Із вбудованого веб-сервера перейдіть до пункту Налаштування > Мережі/Порти > TCP/IP.</p> <p>Підвищення конфіденційності й цілісності даних принтера.</p> <p> Примітка. Налаштування TLS стосуються лише вбудованого веб-сервера. Вони не застосовуються для клієнтів, у роботі яких використовується TLS. Докладніше див. у <i>Посібнику до вбудованого веб-сервера</i>.</p>


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
	 Примітка. Протокол TLSv1.3 підтримується за замовчуванням і його неможливо вимкнути. Якщо скасувати вибір інших налаштувань TLS, для вбудованого веб-сервера буде використовуватися лише TLSv1.3.
Увімкнути TLSv1.0 <ul style="list-style-type: none"> Вимк.* Увімк. 	Увімкнення налаштувань протоколу TLSv1.0.
Увімкнути TLSv1.1 <ul style="list-style-type: none"> Вимк.* Увімк. 	Увімкнення налаштувань протоколу TLSv1.1.
Увімкнути TLSv1.2 <ul style="list-style-type: none"> Увімк.* Вимк. 	Увімкнення налаштувань протоколу TLSv1.2.
Список шифрування SSL	Визначення алгоритмів шифрування, які будуть використовуватися для з'єднань SSL або TLS.
Список шифрування TLSv1.3 SSL	TLS_AES_256_GCM_SHA384:TLS_AES_128_GCM_SHA256
Доступ до порту TCP /IP [Назви портів x] <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Вимкнути 	Відображення списку усіх доступних портів та їх стану.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

SNMP



Примітка. Це меню наявне лише на мережевих принтерах або принтерах, під'єднаних до серверів друку.


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
SNMP версії 1 та 2с <ul style="list-style-type: none"> Увімкнено <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* Дозволити встановлення SNMP <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* Увімкнути RRM MIB <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* Спільнота SNMP 	Налаштування простого протоколу керування мережею (SNMP) версій 1 та 2с для встановлення драйвера принтера та програм.
SNMP версії 3 <ul style="list-style-type: none"> Увімкнено <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* Налаштувати облікових даних записування/зчитування <ul style="list-style-type: none"> Ім'я користувача Пароль приватності Пароль автентифікації Налаштувати облікові дані лише для читання <ul style="list-style-type: none"> Ім'я користувача Пароль приватності Пароль автентифікації Автентифікація хешування <ul style="list-style-type: none"> MD5 SHA1* Мінімальний рівень автентифікації <ul style="list-style-type: none"> Без автентифікації, без конфіденційності Автентифікація, без конфіденційності 	Налаштування SNMP версії 3 для встановлення та оновлення безпеки принтера.





ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> – Автентифікація, конфіденційності* • Алгоритм конфіденційності – DES – AES-128* 	
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

IPSEC



Примітка. Це меню наявне лише на мережевих принтерах або принтерах, під'єднаних до серверів друку.


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Увімкнути IPsec <ul style="list-style-type: none"> • Вимкнути* • Увімкнути 	Увімкнення функції безпеки Інтернет-протоколу (IPsec).
Базова конфігурація <ul style="list-style-type: none"> • Стандартно* • Сумісність • Безпека 	Налаштування базової конфігурації IPsec.  Примітка. Цей пункт меню наявний, лише якщо для параметра Enable IPsec (Увімкнути IPsec) встановлено значення On (Увімк.).
Пропозиція групи DH (Diffie-Hellman) <ul style="list-style-type: none"> • modp2048 (14)* • modp3072 (15) • modp4069 (16) • modp6144 (17) 	Налаштування шифрування IPsec. <ul style="list-style-type: none"> • Пункт меню «Пропозиція групи DH (Diffie-Hellman)» наявний, лише якщо для параметра «Базова конфігурація» встановлено значення «Сумісність». • Пункти «Термін дії IPsec SA (години)» та «Термін дії IPsec SA (години)» відображаються лише якщо для параметра «Базова конфігурація» встановлено значення «Безпека».
Термін дії IKE SA (години) <ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 • 4 • 8 • 24* 	
Термін дії IPsec SA (години) <ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 • 4 • 8 	

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none">• 24*	
Запропонований метод шифрування <ul style="list-style-type: none">• 3DES• AES*	<p>Для безпечного підключення до мережі виберіть способи шифрування та автентифікації.</p> <p> Примітка. Ці пункти меню відображаються, лише якщо для параметра «Базова конфігурація» встановлено значення «Сумісність».</p>
Запропонований метод автентифікація <ul style="list-style-type: none">• SHA1• SHA256*• SHA512	
Сертифікат пристрою IPSec	<p>Визначення сертифіката IPSec.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний, лише якщо для параметра Enable IPSec (Увімкнути IPSec) встановлено значення On (Увімк.).</p>
Автентифікований попередньо наданий ключ, з'єднання <ul style="list-style-type: none">• Хост [x]• Адреса• Ключ	<p>Налаштування автентифікованих підключень принтера.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний, лише якщо для параметра Enable IPSec (Увімкнути IPSec) встановлено значення On (Увімк.).</p>
Автентифікований сертифікат, з'єднання <ul style="list-style-type: none">• Хост [x] адреса [/підмережа]• Адреса [/підмережа]	
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	

802.1X



Примітка. Це меню наявне лише на мережевих принтерах або принтерах, під'єднаних до серверів друку.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Активний <ul style="list-style-type: none"> • Вимкнути* • Увімкнути 	<p>Дозвольте принтеру під'єднуватися до мереж, які передбачають проходження автентифікації.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	

НАЛАШТУВАННЯ LPD






Примітка. Це меню наявне лише на мережевих принтерах або принтерах, під'єднаних до серверів друку.




ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Час очікування LPD 0-65535 секунд (90*)	Встановлення значення часу очікування до зупинки сервером Line Printer Daemon (LPD) безкінечного очікування завислих або неправильних завдань друку.
Титульна сторінка LPD <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Друк титульної сторінки для усіх завдань друку LPD.  Примітка. Титульна сторінка – це перша сторінка завдання друку, яка використовується як розділювач завдань і для визначення походження запиту на виконання друку.
Вступна сторінка LPD <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Друк вступної сторінки для усіх завдань друку LPD.  Примітка. Кінцева сторінка – це остання сторінка завдання друку.
Зміна повернення каретки LPD <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Увімкнення зміни повернення каретки.  Примітка. Повернення каретки – це механізм, який дає команду принтеру перемістити положення курсора на початок того самого рядка.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

НАЛАШТУВАННЯ HTTP/FTP


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Увімкнути сервер HTTP <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Доступ до вбудованого вебсервера для відстеження й контролю принтера.
Увімкнути HTTPS <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	Налаштування параметрів захищеного Hypertext Transfer Protocol (HTTPS).
Примусово підключити HTTPS	Встановлення для принтера примусового

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> • Увімкнути • Вимкнути* 	використання з'єднання HTTPS.
Увімкнути FTP/TFTP <ul style="list-style-type: none"> • Вимкнути • Увімкнути* 	Надсилання файлів за допомогою FTP.
Локальні домени	<p>Визначення імен доменів для серверів HTTP та FTP.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню відображається лише у вбудованому вебсервері.</p>
IP-адреса проксі-сервера HTTP	<p>Налаштування параметрів HTTP та FTP сервера.</p> <p> Примітка. IP-адреса проксі-сервера HTTP та IP-адреса проксі-сервера HTTP відображаються лише у вбудованому вебсервері.</p>
IP-адреса проксі-сервера FTP	
Стандартний IP-порт HTTP 1–65535 (80*)	
Сертифікат пристрою HTTPS	
Стандартний IP-порт FTP 1–65535 (21*)	
Час очікування запитів HTTP/FTP 1–299 (30*)	Визначення часу очікування, перш ніж буде припинено з'єднання із сервером.
Спроби запитів HTTP/FTP 1-299 (3*)	Налаштування кількості спроб під'єднання до сервера HTTP/FTP.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

USB

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Розумний перемикач PCL <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	<p>Налаштування принтера на перемикання на емуляцію PCL, коли цього потребує отримане через USB-порт завдання друку, незалежно від стандартної мови принтера.</p> <p> Примітка. Коли розумний перемикач PS вимкнений, принтер не перевіряє вхідні дані і використовує визначену за замовчуванням у меню налаштування мову принтера.</p>
Розумний перемикач PS <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	<p>Налаштування принтера на перемикання на емуляцію PS, коли цього потребує отримане через USB-порт завдання друку, незалежно від стандартної мови принтера.</p> <p> Примітка. Якщо PCL SmartSwitch вимкнено, принтер не перевіряє вхідні дані і використовує стандартну мову принтера, вказану в меню налаштувань.</p>
Мас бінарний PS <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути Автоматично* Вимкнути 	<p>Налаштування принтера на обробку Macintosh бінарного PostScript завдання друку.</p> <ul style="list-style-type: none"> Якщо вибрати «Увімкнути», принтер обробляє необроблені бінарні завдання друку PostScript з комп'ютерів за допомогою операційної системи Macintosh. Якщо вибрати налаштування «Автоматично», принтер обробляє завдання друку з комп'ютерів або за допомогою операційної системи Windows, або Macintosh. Якщо вибрати пункт «Вимкнути», принтер буде фільтрувати завдання друку PostScript, використовуючи стандартний протокол.
Увімкнути USB-порт <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути Увімкнути* 	<p>Увімкнути стандартний USB-порт</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	

ОБМЕЖЕННЯ ДОСТУПУ ДО ЗОВНІШНЬОЇ МЕРЕЖІ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Обмеження доступу до зовнішньої мережі <ul style="list-style-type: none">Вимкнути*Увімкнути	Обмеження доступу до мережевих сайтів.
Зовнішня мережева адреса	Визначення мережевої адреси, до якої обмежено доступ.
Адреса електронної пошти для сповіщень	Визначення адреси електронної пошти для надсилання сповіщень про зареєстровані події.
Частота пінгування 1–300 (10*)	Визначення інтервалу мережевого запиту в секундах.
Тема	Визначення теми та повідомлення для сповіщення на електронну пошту.
Повідомлення	
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

UNIVERSAL PRINT




Universal Print – це хмарний протокол друку, який є простим і безпечним рішенням друку для користувачів Microsoft® 365. Universal Print дає можливість адміністраторам керувати принтерами без потреби у фізичних серверах друку. Завдяки Universal Print користувачі можуть отримувати доступ до хмарних принтерів без наявності драйверів принтера.

На сторінці Universal Print можна зареєструвати пристрій Xerox® для використання Universal Print.

Попередні умови

- Обліковий запис Microsoft Azure AD
- Клієнт Windows 10 версії 1903 або новішої

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Стан	На цей момент пристрій не зареєстровано для використання Universal Print.
Реєстрація	На сторінці Universal Print користувачі можуть зареєструвати пристрій Xerox® для використання Universal Print.
Назва принтера	Відображається ім'я принтера за замовчуванням. Крім того, користувачі можуть змінити ім'я принтера Xerox®.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Реєстрація	<p>Щоб виконати процедуру реєстрації, потрібно виконати такі дії:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Відкрийте пункт Налаштування > Мережі/Порти > Universal Print, а потім клацніть Зареєструвати. У процесі реєстрації проводиться автентифікація пристрою в каталозі Microsoft® Azure® Active Directory. 2 З'явиться вікно Register Device (Зареєструвати пристрій). Щоб скопіювати реєстраційний код, клацніть Сору (Копіювати), а потім клацніть посилання https://microsoft.com/devicelogin. <p> Примітка. Реєстраційний код діє 15 хвилин. Процедуру реєстрації слід завершити до того, як закінчиться термін його дії.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Відкриється веб-сторінка, якою керує Microsoft. Виконайте такі дії: <ol style="list-style-type: none"> a Вставте реєстраційний код у відповідне поле у вікні Enter code (Введіть код), потім клацніть Next (Далі). b Виберіть відповідний обліковий запис Microsoft® у вікні Pick an account (Виберіть обліковий запис). <p> Примітка. Виберіть для реєстрації наявний обліковий запис Microsoft®. Вибраний обліковий запис використовується лише для встановлення безпечного з'єднання на пристрої із сервісом Universal Print. Після реєстрації цей обліковий запис не буде використовуватися для Universal Print.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 Відкриється вікно Xerox Universal Print. Клацніть Continue (Продовжити) і закрийте вікно.
<p> Примітка. Докладніше див. у <i>Посібнику до вбудованого веб-сервера</i>.</p>	

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Стан	Пристрій перебуває в мережі та зареєстрований для використання Universal Print.
Реєстрація	На сторінці Universal Print користувачі можуть скасувати реєстрацію пристрою Xerox® для використання Universal Print.
Назва принтера	Відображається зареєстроване ім'я принтера.
Скасування реєстрації	За допомогою цієї функції можна скасувати реєстрацію пристрою у службі Universal Print.

Додаткові відомості про Universal Print

Додавання принтера із сервера Windows

1. Відкрийте **Налаштування > Принтери і сканери**, потім клацніть **Додати принтер або сканер**.

2. Виберіть принтер у списку, тоді клацніть **Додати пристрій**. Якщо принтер не відображається у списку виявлених принтерів, слід виконати такі дії.
 - a. Перейдіть до пункту **Шукати принтери в моїй організації**.
 - b. Введіть зареєстроване ім'я в текстовому полі і клацніть **Пошук**. Коли принтер з'явиться у списку, клацніть **Додати пристрій**.



Примітка. Windows 11 supports PIN-protected printing. For example, to protect your print, you can use a 4-digit PIN between 0 and 9.

Безпека

СПОСОБИ ВХОДУ В СИСТЕМУ

Загальний доступ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Керування дозволами <ul style="list-style-type: none"> Доступ до функцій <ul style="list-style-type: none"> Керування закладками Доступ до утримуваних завдань Скасування завдань на пристрої Зміна мови Протокол друку через Інтернет (IPP) Чорно-білий друк Кольоровий друк 	Контроль доступу до функцій принтера.
Керування дозволами <ul style="list-style-type: none"> Меню адміністрування <ul style="list-style-type: none"> Меню безпеки Меню мережі/портів Меню паперу Меню звітів Меню налаштувань функцій Меню витратних матеріалів Меню SE Меню пристрою 	Контроль доступу до меню принтера.
Керування дозволами <ul style="list-style-type: none"> Керування пристроєм <ul style="list-style-type: none"> Віддалене керування Оновлення вбудованого програмного забезпечення Доступ до вбудованого вебсервера Імпортування/експортування усіх налаштувань 	Контроль доступу до параметрів керування принтера.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
– Стирання пам'яті в разі виходу з ладу	


Локальні облікові записи

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Додати користувача <ul style="list-style-type: none"> • Ім'я користувача/пароль • Ім'я користувача • Пароль • PIN-код 	Створіть локальні облікові записи, щоб керувати доступом до функцій принтера.
Керування групами/дозволами <ul style="list-style-type: none"> • Додати групу <ul style="list-style-type: none"> – Імпортувати параметри керування доступом – Доступ до функцій – Адміністративні меню – Керування пристроєм • Усі користувачі <ul style="list-style-type: none"> – Імпортувати параметри керування доступом – Доступ до функцій – Адміністративні меню – Керування пристроєм • Адміністратор <ul style="list-style-type: none"> – Доступ до функцій – Адміністративні меню – Керування пристроєм 	Керуйте доступом користувачів або груп до функцій принтера, програм та параметрів безпеки.

КЕРУВАННЯ СЕРТИФІКАТАМИ


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Налаштування стандартних параметрів сертифікатів <ul style="list-style-type: none"> Загальна назва Назва організації Назва підрозділу Країна/регіон Назва провінції Назва міста Альтернативне ім'я суб'єкта 	Налаштуйте стандартні значення для згенерованих сертифікатів.
Сертифікати пристрою	Генеруйте, видаляйте або переглядайте сертифікати пристрою.
Керування сертифікатами, виданими органом сертифікації	Завантажуйте, видаляйте або переглядайте сертифікати, видані органом сертифікації.

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВХОДУ В СИСТЕМУ


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Невдалі спроби входу 1–10 (3*)	Вкажіть дозволenu кількість невдалих спроб, після яких користувача буде заблоковано.
Часові рамки для невдалих спроб 1-60 хвилин (5*)	Вкажіть часові рамки невдалих спроб, після яких користувача буде заблоковано.
Тривалість блокування 1-60 хвилин (5*)	Вкажіть тривалість блокування.
Час очікування входу через веббраузер 1-120 хвилин (10*)	Вкажіть час очікування віддаленого входу, після завершення якого виконуватиметься автоматичний вихід користувача із системи.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

НАЛАШТУВАННЯ КОНФІДЕНЦІЙНОГО ДРУКУ


ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Максимальна кількість неправильних PIN-кодів 2-10	Налаштування кількості разів введення неправильного PIN-коду. <ul style="list-style-type: none"> Якщо вибрати значення «нуль», це налаштування буде вимкнено. Коли досягнуто обмеження, завдання друку для такого імені користувача та PIN-коду буде видалено.
Термін дії конфіденційного завдання Вимкнути* 1 година 4 години 24 години 1 тиждень	Налаштування терміну дії для конфіденційних завдань друку. <ul style="list-style-type: none"> Якщо цей пункт меню змінити, коли конфіденційні завдання друку залишаються в пам'яті принтера, тоді термін дії для таких завдань друку не зміниться на нове значення за замовчуванням. Якщо принтер вимкнути, усі конфіденційні завдання, які зберігаються у пам'яті принтера буде видалено.
Термін дії повторюваного завдання Вимкнути* 1 година 4 години 24 години 1 тиждень	Налаштування терміну дії для завдання друку, яке потрібно повторити.
Термін дії завдання-перевірки Вимкнути* 1 година 4 години 24 години 1 тиждень	Налаштування терміну дії для завдання друку принтером копії для перевірки користувачем якості, перед друком решти копій.
Термін дії збереження завдання Вимкнути* 1 година 4 години 24 години	Налаштування терміну, протягом якого принтер зберігає завдання друку для майбутнього друку.

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
1 тиждень	
Запит збереження усіх завдань Вимкнути* Увімкнути	Налаштування принтера на збереження усіх завдань друку.
Зберігати копії документів Вимкнути* Увімкнути	Налаштування принтера на друк інших документів із таким самим іменем файлу, без переписування будь-якого завдання друку.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

СТИРАННЯ ТИМЧАСОВИХ ФАЙЛІВ ДАНИХ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Зберігати у вбудованій пам'яті • Вимкнути* • Увімкнути	Дозволяє видалити всі файли, збережені в пам'яті принтера.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

РІШЕННЯ ДЛЯ ПАРАМЕТРІВ LDAP

ВИКОРИСТАННЯ	ДО
Дотримуватись посилання LDAP Вимкнути* Увімкнути	Пошук інших серверів у домені для облікового запису користувача, який увійшов в систему.
Перевірка сертифіката LDAP Ні* Так	Увімкнення перевірки сертифікатів LDAP.
 Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.	

РІЗНЕ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Дозвіл на друк <ul style="list-style-type: none"> Вимкнути* Увімкнути 	Дозвіл користувачу на друк.
Стандартний дозвіл на друк для входу в систему	<p>Відображення стандартних дозволів, які використовуються користувачем для друку.</p> <p> Примітка. Цей параметр відображається, лише якщо створено один або більше способів входу в систему.</p>
Перемикач скидання безпеки <ul style="list-style-type: none"> Увімкнути «гостьовий доступ»* Не застосовувати 	<p>Визначення доступу користувача до принтера.</p> <ul style="list-style-type: none"> Перемикач розташований біля піктограми блокування на платі керування. Увімкнення «гостьового доступу», який надає доступ будь-кому до усіх аспектів принтера. Параметр «Не застосовувати» може унеможливити доступ до принтера, коли необхідна інформація про безпеку недоступна.
Мінімальна довжина паролю 0-32	Визначення довжини паролю.
Увімкнути відображення пароля/PIN-коду	<p>Відображення пароля або персонального ідентифікаційного коду.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний лише на деяких моделях принтера.</p>
<p> Примітка. Зірочка (*) поряд зі значенням означає, що це стандартне заводське налаштування.</p>	

Звіти

СТОРІНКА З НАЛАШТУВАННЯМИ МЕНЮ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Сторінка з налаштуваннями меню	Надрукуйте звіт, що містить відомості про меню принтера.



ПРИСТРІЙ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Інформація про пристрій	Видрукуйте звіт, що містить інформацію про принтер.
Статистика пристрою	Видрукуйте звіт, що містить інформацію про використання принтера і стан витратних матеріалів.
Список профілів	Видрукуйте список профілів, збережених на принтері.
Звіт про інвентарні дані	Видрукуйте звіт, що містить назву моделі та серійний номер принтера.

ДРУКУВАТИ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Шрифти друку <ul style="list-style-type: none">Шрифти PCLШрифти PostScript	Надрукуйте зразки і відомості про шрифти, доступні всіма мовами керування принтером.

МЕРЕЖА

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Сторінка з даними налаштування мережі	<p>Видрукуйте сторінку, яка містить відомості про налаштовану мережу і параметри бездротового з'єднання на принтері.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний лише на мережевих принтерах або принтерах, під'єднаних до серверів друку.</p>
Пристрої, під'єднані через Wi-Fi Direct	<p>Видрукуйте сторінку, яка містить список пристроїв, під'єднані до принтера через Wi-Fi Direct.</p> <p> Примітка. Цей пункт меню наявний, лише якщо для параметра Enable Wi-Fi Direct (Увімкнути Wi-Fi Direct) встановлено значення On (Увімк.).</p>

План поставок витратних матеріалів

АКТИВАЦІЯ ПЛАНУ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> Кількість повторів Серійний номер пристрою Код активації 	<p>Тут докладно описано процедуру активації для придбаного плану поставок витратних матеріалів. Щоб отримати код активації для плану поставок витратних матеріалів, зверніться до представника Xerox.</p> <p>Плани обслуговування за підпискою доступні не у всіх регіонах</p> <p>Докладніше про витратні матеріали та плани обслуговування дізнайтеся у представника Xerox®.</p>

ЗМІНА ПЛАНУ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> Поточний план Серійний номер пристрою Загальна кількість відбитків Код зміни 	<p>Тут докладно описано процедуру внесення змін у поточний план поставок витратних матеріалів. Щоб отримати код зміни для плану поставок витратних матеріалів, зверніться до представника Xerox.</p> <p>Плани обслуговування за підпискою доступні не у всіх регіонах</p> <p>Докладніше про витратні матеріали та плани обслуговування дізнайтеся у представника Xerox®.</p>

ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗА ПІДПИСКОЮ

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
<ul style="list-style-type: none"> Стан 	Повідомлення про стан підписки.
<ul style="list-style-type: none"> Перевірити підписку 	<p>Щоб активувати план служби підписки, виконайте такі дії:</p> <ol style="list-style-type: none"> Відкрийте Налаштування > План поставок витратних матеріалів > Обслуговування за підпискою. У пункті обслуговування за підпискою клацніть Перевірити підписку, потім виконайте вказівки представника Xerox.

Усунення несправностей

ПУНКТ МЕНЮ	ОПИС
Сторінки перевірки якості друку	Видрукуйте пробні сторінки, щоб виявити і виправити дефекти якості друку.

Обслуговування принтера

Цей розділ містить:

Перевірка стану витратних матеріалів.....	130
Налаштування сповіщень про стан витратних матеріалів.....	131
Налаштування сповіщень електронної пошти.....	132
Перегляд звітів	133
Замовлення витратних матеріалів.....	134
Заміна витратних матеріалів	135
Чищення деталей принтера.....	139
Заощадження паперу та електроенергії	140
Переміщення принтера в інше розташування.....	141

Перевірка стану витратних матеріалів

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Звіти > ОК > Пристрій > ОК > Статистика пристрою > ОК.**
2. У розділі Supply Information (Інформація про витратні матеріали) перевірте стан витратних матеріалів.

Налаштування сповіщень про стан витратних матеріалів

1. Відкрийте веббраузер і введіть IP-адресу принтера в полі адреси.
 - На головному екрані принтера перегляньте IP-адресу принтера. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.
2. Клацніть **Налаштування > ОК > Пристрій > ОК > Сповіщення > ОК**.
3. У меню Supplies (Витратні матеріали) виберіть **Custom Supply Notifications (Спеціальні сповіщення про стан витратних матеріалів)**.
4. Налаштуйте сповіщення для кожного витратного матеріалу.
5. Застосуйте зміни.

Налаштування сповіщень електронної пошти

Налаштуйте на принтері надсилання електронних сповіщень про вичерпання витратних матеріалів, про необхідність заміни або додавання паперу або про застрягання паперу.

1. Відкрийте веббраузер і введіть IP-адресу принтера в полі адреси.
 - На головному екрані принтера перегляньте IP-адресу принтера. IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123.
 - Якщо використовується проксі-сервер, вимкніть його на деякий час, щоб коректно завантажити вебсторінку.
2. Кланцїть **Налаштування > Пристрій > Сповіщення > Налаштування сповіщень електронної пошти** і виконайте налаштування.



Примітка. Щоб дізнатися більше про параметри сервера SMTP, зверніться до постачальника послуг електронної пошти.

3. Клацніть **Setup E-mail Lists and Alerts (Налаштувати списки електронних адрес і сповіщення)** і встановіть відповідні параметри.
4. Застосуйте зміни.

Перегляд звітів

1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Звіти**

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

2. Виберіть звіт, який потрібно переглянути.

Замовлення витратних матеріалів

Щоб переглянути або замовити витратні матеріали для принтера відвідайте вебсайт <https://www.xerox.com/supplies> і в полі для пошуку вкажіть свою модель принтера.



Примітка. Усі показники терміну служби витратних матеріалів дійсні за умови друку на папері Letter або на звичайному папері формату A4.



Попередження. Неможливість забезпечити оптимальні умови для роботи принтера або замінити витратні матеріали може призвести до пошкодження принтера.

ВИКОРИСТАННЯ ОРИГІНАЛЬНИХ ВИТРАТНИХ МАТЕРІАЛІВ XEROX

Принтер Херох найкраще функціонує з оригінальними витратними матеріалами Херох. Використання витратних матеріалів сторонніх виробників може вплинути на продуктивність, надійність або термін експлуатації принтера та його компонентів формування зображення. Це також може вплинути на умови гарантії. Пошкодження, спричинені використанням витратних матеріалів сторонніх виробників, не покриваються гарантією.

Усі показники терміну служби дійсні за умови використання витратних матеріалів Херох, а використання витратних матеріалів сторонніх виробників може призвести до непередбачуваних результатів. Використання компонентів формування зображення після вичерпання їхнього ресурсу може призвести до пошкодження принтера Херох або відповідних деталей.



Попередження. Витратні матеріали, які не підпадають під умови програми повернення, можна скидати і переробляти. Проте, гарантія виробника не покриває шкоду, спричинену неоригінальними витратними матеріалами. Скидання лічильників витратних матеріалів без належної переробки може пошкодити принтер. Після скидання лічильника витратного матеріалу принтер може відображати помилку, що вказує на наявність скинутого елемента.

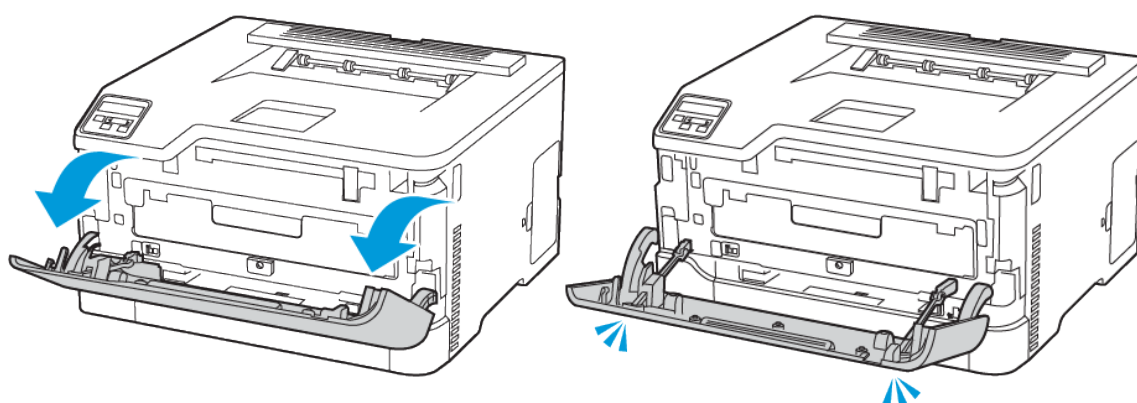
Заміна витратних матеріалів

ЗАМІНА КАРТРИДЖА З ТОНЕРОМ

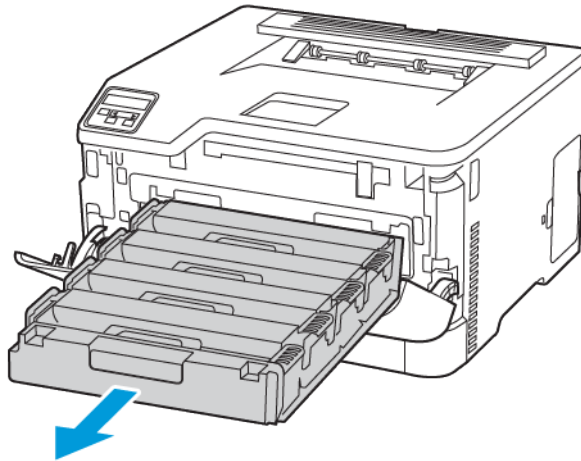


Примітка. Якщо лоток розгорнуто, зніміть його, перш ніж замінити картридж.

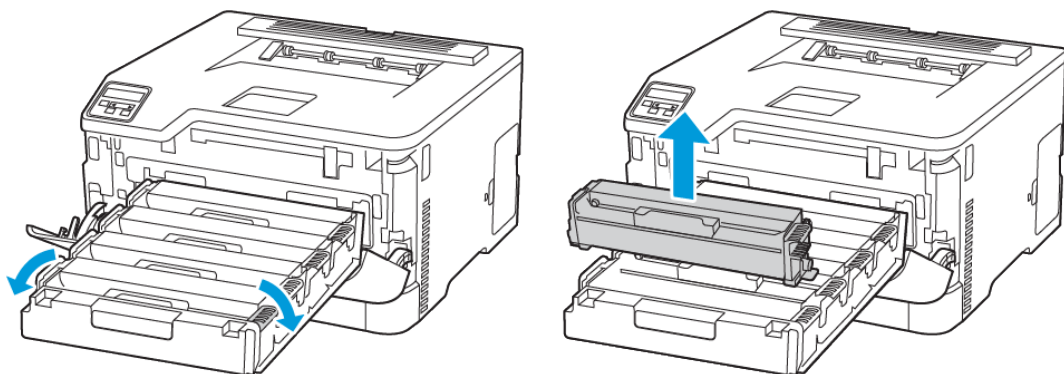
1. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.



2. Вийміть лоток із картриджем.



3. Вийміть використаний картридж.



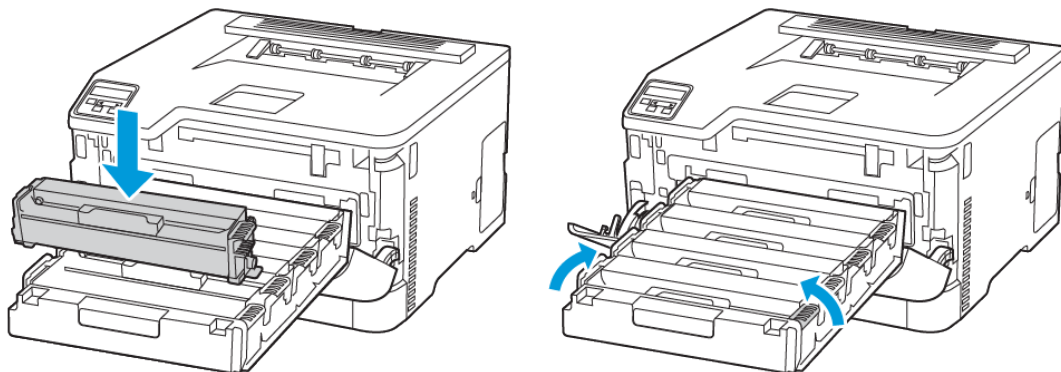
4. Розпакуйте новий картридж із тонером.

Увага—Ймовірне пошкодження: Уникайте контакту нижньої частини картриджа з тонером із прямим світлом. Тривалий вплив світла може призвести до проблем з якістю друку.

Увага—Ймовірне пошкодження: Не торкайтеся нижньої частини картриджа з тонером. Це може вплинути на якість майбутніх завдань друку.



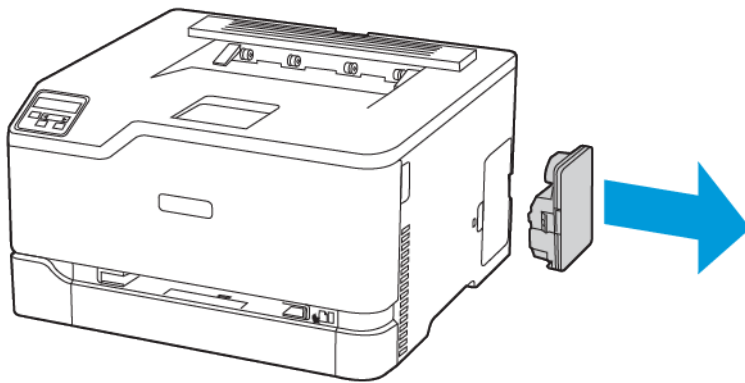
5. Вставте новий картридж.




6. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.

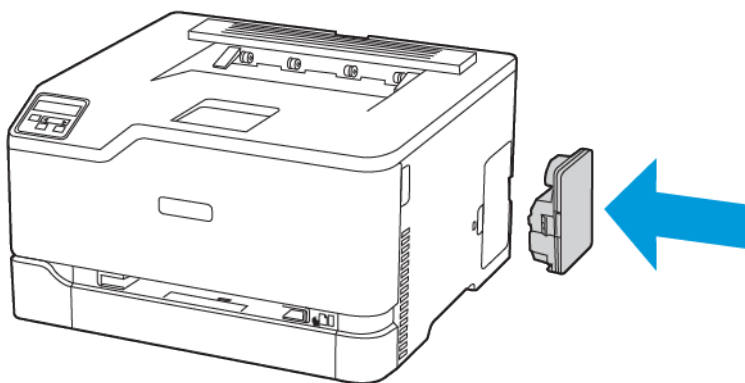
ЗАМІНА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ ВІДХОДІВ ТОНЕРА

1. Вийміть контейнер для відходів тонера.



 Примітка. Щоб уникнути проливання тонера, тримайте пляшечку вертикально.

2. Розпакуйте контейнер для відходів тонера.
3. Вставте новий контейнер для відходів тонера.



Чищення деталей принтера

ЧИЩЕННЯ ПРИНТЕРА



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом під час очищення корпусу виробу, заздалегідь відключайте кабель живлення від електричної розетки, а також відключайте від принтера всі кабелі.

- Виконуйте це завдання кожні кілька місяців.
 - Пошкодження принтера, спричинене неналежною експлуатацією, не покривається гарантією принтера.
1. Вимкніть принтер і вийміть вилку кабелю живлення з розетки.
 2. Вийміть папір зі стандартного вихідного лотка.
 3. Витріть пилюку і приберіть рештки паперу біля принтера за допомогою м'якої щітки або порохотяга.
 4. Протріть корпус принтера вологою м'якою тканиною без ворсу.
 - Не використовуйте побутові мийні засоби, оскільки вони можуть пошкодити покриття принтера.
 - Перевірте, чи всі ділянки принтера залишилися сухими після чищення.
 5. Під'єднайте кабель живлення до електричної розетки, а тоді ввімкніть принтер.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднуйте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.

ОЧИЩЕННЯ ПАНЕЛІ КЕРУВАННЯ



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ. Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом під час очищення корпусу виробу, заздалегідь відключайте кабель живлення від електричної розетки, а також відключайте від принтера всі кабелі.

1. Вимкніть принтер і вийміть вилку кабелю живлення з розетки.
2. За допомогою вологої м'якої безворсової ганчірки протріть панель керування.
 - Не використовуйте побутові мийні засоби, оскільки вони можуть пошкодити екран панелі керування.
 - Після чищення перевірте, чи екран панелі керування сухий.
3. Під'єднайте кабель живлення до електричної розетки, а тоді ввімкніть принтер.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднуйте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.

Заощадження паперу та електроенергії

НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ РЕЖИМУ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

Режим очікування

1. На панелі керування перейдіть до: **Settings (Налаштування) > OK > Device (Пристрій) > OK > Power Management (Керування живленням) > OK > Timeouts (Час очікування) > OK > Sleep Mode (Режим сну) > OK**
2. Вкажіть скільки часу принтер може залишатися неактивним до переходу в режим сну.

Режим сну

1. На панелі керування перейдіть до: **Settings (Налаштування) > OK > Device (Пристрій) > OK > Power Management (Керування живленням) > OK > Timeouts (Час очікування) > OK > Hibernate Mode (Режим глибокого сну) > OK**
2. Виберіть часовий відрізок, після якого принтер переходитиме в режим сну.
 - Перед надсиланням завдання друку не забувайте вивести принтер із режиму сну.
 - Щоб вивести принтер із режиму сну, натисніть кнопку живлення.
 - Коли принтер перебуває в режимі сну, вбудований вебсервер вимикається.

ЗАОЩАДЖЕННЯ ВИТРАТНИХ МАТЕРІАЛІВ

- Друкуйте з обох сторін аркуша.



Примітка. Двосторонній друк налаштований як стандартний параметр у драйвері друку.

- Друкуйте кілька сторінок на одному аркуші.
- Використовуйте функцію попереднього перегляду, щоб, перш ніж друкувати документ, перевірити, як він виглядатиме.
- Друкуйте спочатку одну копію документа, щоб перевірити відповідність вмісту та формату.

Переміщення принтера в інше розташування



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Якщо вага принтера перевищує 20 кг (44 фунти), для безпечного його піднімання може знадобитися двоє або більше людей.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, використовуйте лише доданий до цього пристрою кабель живлення або авторизований виробником пристрою заміник.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ. У разі переміщення принтера дотримуйтеся наведених вказівок, щоб запобігти травмам чи пошкодженню пристрою:

- Упевніться, що всі дверцята й лотки закрито.
- Вимкніть принтер і вийміть вилку кабелю живлення з розетки.
- Від'єднайте від принтера всі шнури й кабелі.
- Якщо в принтері є окремі додаткові лотки, розміщені на підлозі, або вихідні лотки, від'єднайте їх, перш ніж переміщати принтер.
- Якщо принтер має коліщата, його слід обережно перевезти на нове місце. Будьте обережні, переміщаючи принтер через пороги та нерівності на підлозі.
- Якщо принтер не має коліщаток, проте обладнаний додатковими лотками чи засобами для відбитків, їх потрібно зняти. Не намагайтеся одночасно піднімати принтер і додаткові засоби на ньому.
- Принтер слід піднімати лише за допомогою ручок на ньому.
- Якщо для переміщення принтера використовується візок, його площа має бути достатньою, щоб вмістити весь принтер.
- Якщо для переміщення обладнання використовується візок, його площа має бути достатньою, щоб вмістити все приладдя.
- Принтер має перебувати у вертикальному положенні.
- Намагайтеся не робити різких рухів.
- Під час встановлення принтера не тримайте його знизу пальцями.
- Упевніться, що навколо принтера достатня відстань.



Примітка. Пошкодження принтера, спричинене неналежним переміщенням, не покривається гарантією принтера.

Усунення несправностей

Цей розділ містить:

Проблеми з якістю друку	144
Проблеми з друком	145
Принтер не відповідає	185
Проблеми з мережевим з'єднанням	187
Проблеми з витратними матеріалами.....	191
Усунення застрягань	193
Проблеми з подачею паперу	204
Проблеми з якістю кольору	208
Звернення у службу підтримки користувачів	213

Проблеми з якістю друку

Знайдіть зображення, найбільш схоже на вашу проблему з якістю друку, і перейдіть за вказаним під ним посиланням, щоб переглянути вказівки щодо вирішення проблеми.

- Порожні або білі сторінки
- Темний друк
- Фантомні зображення
- Сірий або кольоровий фон
- Неправильні поля
- Блідий друк
- Відсутні кольори
- Друк із точками
- Скручування паперу
- Викривлений або перекошений друк
- Суцільний колір або чорні зображення
- Обрізаний текст або зображення
- Тонер легко стирається
- Нерівномірна щільність друку
- Горизонтальні темні лінії
- Вертикальні темні лінії
- Горизонтальні білі лінії
- Вертикальні білі лінії
- Повторювані дефекти

Проблеми з друком

НИЗЬКА ЯКІСТЬ ДРУКУ

Порожні або білі сторінки



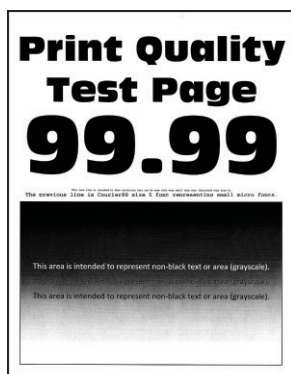
Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку.

Щоб надрукувати тестові сторінки, скористайтеся такою інформацією:


1. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**.
2. Якщо у вас принтер моделі без сенсорного екрана, для переходу до налаштувань клацніть кнопку **OK**.

ДІЯ	ТАК	НІ
<ol style="list-style-type: none"> 1 Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу. 2 Вийміть лоток із картриджем. 3 Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.  <ol style="list-style-type: none"> 4 Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята. 5 Надрукуйте документ. <p>Принтер друкує порожні або білі сторінки?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>


Темний друк



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.


ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Виконайте налаштування кольору.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк надто темний?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Залежно від операційної системи зменшіть затемненість тонера в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <p> Примітка. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть: Налаштування > Друк > Якість > Затемненість тонера.</p>	<p>Перейдіть до кроку 3.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>b. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк надто темний?</p>		
<p>Крок 3</p> <p>a. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть: Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>b. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк надто темний?</p>	Перейдіть до кроку 4.	Проблему вирішено.
<p>Крок 4</p> <p>Перевірте, чи папір має текстуру або шорстке покриття.</p> <p>Чи виконується друк на текстурі або шорсткому покритті?</p>	Перейдіть до кроку 5.	Перейдіть до кроку 6.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 5</p> <p>а. Замініть текстурний папір або папір зі шорстким покриттям на звичайний.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк надто темний?</p>	<p>Перейдіть до кроку 6.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 6</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк надто темний?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Фантомні зображення

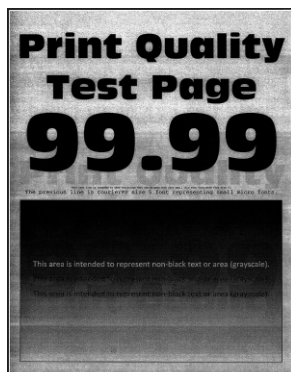


-  Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Завантажте у лоток папір належного типу.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються на відбитках фантомні зображення?</p>	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
<p>Крок 2</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються на відбитках фантомні зображення?</p>	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 3</p> <p>а. Виконайте налаштування кольору.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються на відбитках фантомні зображення?</p>	<p>Перейдіть до кроку 4.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 4</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>в. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p> <div data-bbox="272 904 938 1162"> </div> <p>г. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються на відбитках фантомні зображення?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Сірий або кольоровий фон



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Виконайте налаштування кольору.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відображається сірий або кольоровий фон на надрукованих сторінках?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>с. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p> <div data-bbox="272 938 903 1180"> </div> <p>д. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відображається сірий або кольоровий фон на надрукованих сторінках?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

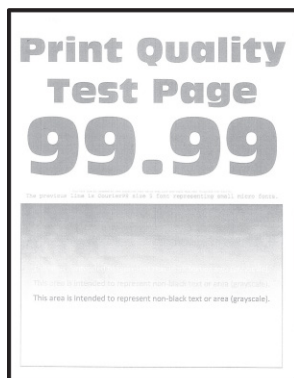
Неправильні поля




Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 1 а. Встановіть напрямні у правильне положення, для завантаженого паперу. б. Надрукуйте документ. Чи правильні поля?	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 2.
Крок 2 а. Залежно від операційної системи, визначте параметри розміру паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк». <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. б. Надрукуйте документ. Чи правильні поля?	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .


Блідий друк

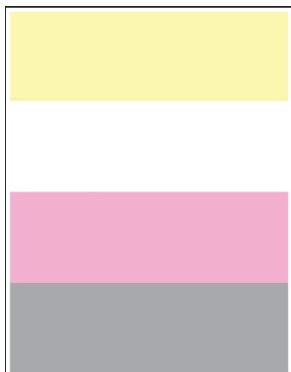


Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Виконайте налаштування кольору.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк блідий?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Залежно від операційної системи збільшіть затемненість тонера в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <p> Примітка. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть: Налаштування > Друк > Якість > Затемненість тонера.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк блідий?</p>	<p>Перейдіть до кроку 3.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 3</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню</p>	<p>Перейдіть до кроку 4.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>«Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк блідий?</p>		
<p>Крок 4</p> <p>Перевірте, чи папір має текстуру або шорстке покриття.</p> <p>Чи виконується друк на текстурі або шорсткому покритті?</p>	Перейдіть до кроку 5.	Перейдіть до кроку 7.
<p>Крок 5</p> <p>а. Замініть текстурний папір або папір зі шорстким покриттям на звичайний.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк блідий?</p>	Перейдіть до кроку 7.	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 6</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк блідий?</p>	<p>Перейдіть до кроку 7.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 7</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>с. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p> <div data-bbox="263 1064 694 1232"> </div> <p>д. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк блідий?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Відсутні кольори



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

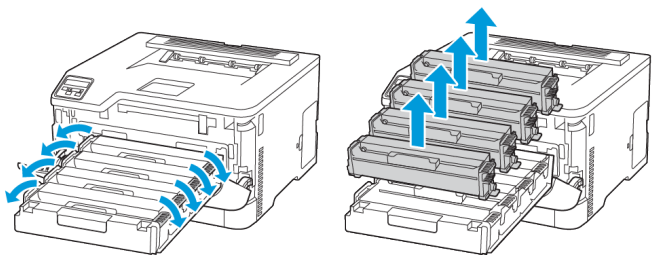
ДІЯ	ТАК	НІ
<ol style="list-style-type: none"> 1 Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу. 2 Вийміть лоток із картриджем. 3 Вийміть, а тоді знову вставте картридж із тонером відсутнього кольору.  <ol style="list-style-type: none"> 4 Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята. 5 Надрукуйте документ. <p>На відбитках немає певних кольорів?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Друк із точками





Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.


ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>Перевірте принтер на наявність витоків тонера.</p> <p>Чи немає витоків тонера у принтері?</p>	Перейдіть до кроку 2.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .
<p>Крок 2</p> <p>a. На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу.</p> <p>b. Упевніться, що розмір і тип паперу відповідають завантаженому паперу.</p> <p> Примітка. Упевніться, що папір не має текстури або шорсткого покриття.</p> <p>Чи збігаються налаштування?</p>	Перейдіть до кроку 4.	Перейдіть до кроку 3.
<p>Крок 3</p> <p>a. Вкажіть розмір і тип паперу в налаштуваннях друку або в діалоговому вікні «Друк» (залежно від операційної системи).</p> <p> Примітка. Встановлені налаштування мають відповідати типу й розміру завантаженого паперу.</p> <p>b. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк із точками?</p>	Перейдіть до кроку 4.	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 4</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк із точками?</p>	<p>Перейдіть до кроку 5.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 5</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>в. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p> <div data-bbox="271 907 925 1164">  </div> <p>г. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк із точками?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Скручування паперу





ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Перевірте, чи підтримується завантажений папір.</p> <p> Примітка. Якщо папір не підтримується, завантажте підтримуваний папір.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Папір скрутився?</p>	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
<p>Крок 2</p> <p>а. Перевірте, чи використовується у принтері оригінальний і підтримуваний картридж із тонером Херох.</p> <p> Примітка. Якщо використовується непідтримуваний картридж, встановіть підтримуваний.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Папір скрутився?</p>	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.
<p>Крок 3</p> <p>а. Налаштуйте напрямні в лотку в правильне положення, для завантаженого паперу.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Папір скрутився?</p>	Перейдіть до кроку 4.	Проблему вирішено.
<p>Крок 4</p> <p>а. Вкажіть розмір і тип паперу в налаштуваннях друку або в діалоговому вікні «Друк» (залежно від операційної системи).</p> <ul style="list-style-type: none"> Встановлені налаштування мають відповідати типу й 	Перейдіть до кроку 5.	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>розміру завантаженого паперу.</p> <ul style="list-style-type: none"> Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Папір скрутився?</p>		
<p>Крок 5</p> <p>а. Вийміть папір, переверніть його і завантажте знову.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Папір скрутився?</p>	Перейдіть до кроку 6.	Проблему вирішено.
<p>Крок 6</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Папір скрутився?</p>	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .	Проблему вирішено.

Викривлений або перекошений друк



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 1 а. Налаштуйте напрямні для паперу в лотку в правильне положення для завантаженого паперу. б. Надрукуйте документ. Чи друк викривлений або перекошений?	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
Крок 2 а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.  Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його. б. Надрукуйте документ. Чи друк викривлений або перекошений?	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.
Крок 3 а. Перевірте, чи підтримується завантажений папір.  Примітка. Якщо папір не підтримується, завантажте підтримуваний папір. б. Надрукуйте документ. Чи друк викривлений або перекошений?	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .	Проблему вирішено.

Суцільний колір або чорні зображення



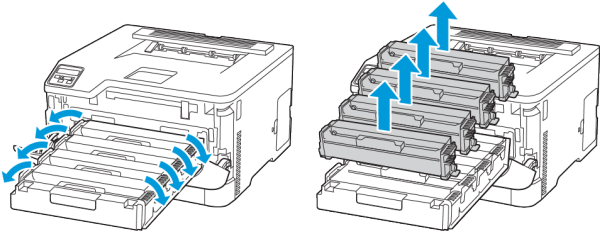
Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<ol style="list-style-type: none"> 1 Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу. 2 Вийміть лоток із картриджем. 3 Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.  <ol style="list-style-type: none"> 4 Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята. 5 Надрукуйте документ. <p>Принтер друкує суцільний колір або чорні зображення?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Обрізаний текст або зображення





Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Налаштуйте напрямні для паперу в лотку в правильне положення для завантаженого паперу.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Текст або зображення обрізані?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри розміру паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Текст або зображення обрізані?</p>	<p>Перейдіть до кроку 3.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 3</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>с. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p>  <p>д. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Текст або зображення обрізані?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Тонер легко стирається



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

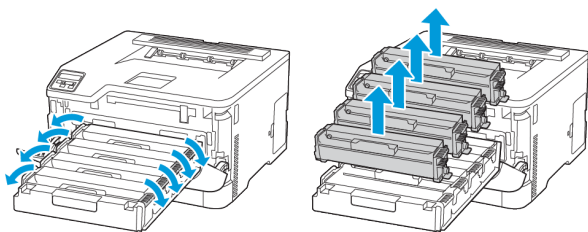
ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть: Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Тонер легко стирається?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Перевірте, чи підтримується щільність паперу.</p> <p> Примітка. Якщо щільність паперу не підтримується, завантажте підтримуваний папір.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Тонер легко стирається?</p>	<p>Перейдіть до кроку 3.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 3</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

ДІЯ	ТАК	НІ
b. Надрукуйте документ. Тонер легко стирається?		

Нерівномірна щільність друку




Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

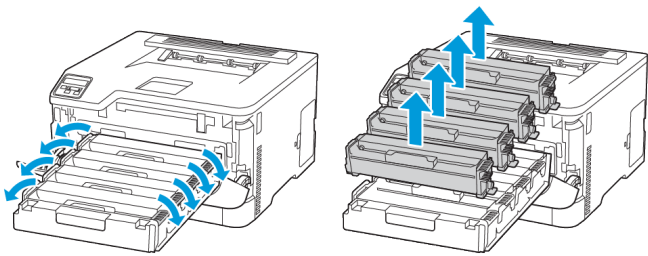
ДІЯ	ТАК	НІ
<ol style="list-style-type: none"> Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу. Вийміть лоток із картриджем. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.  <ol style="list-style-type: none"> Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята. Надрукуйте документ. <p>Нерівномірна щільність друку?</p>	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .	Проблему вирішено.

Горизонтальні темні лінії



- Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.
- Якщо на відбитках і далі з'являються горизонтальні темні лінії, див. тему «Повторювані дефекти».


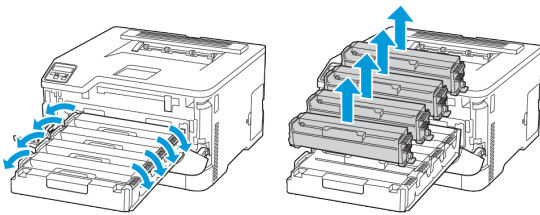
ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> • Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. • Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються темні лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються темні лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Перейдіть до кроку 3.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 3</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>в. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p>  <p>г. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>д. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються темні лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Перейдіть до кроку 4.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 4</p> <p>а. Виконайте налаштування кольору.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються темні лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Вертикальні темні лінії



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

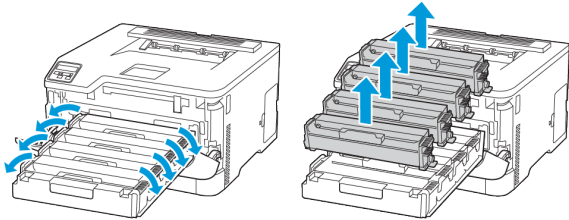
ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються вертикальні темні лінії на надрукованих сторінках?</p>	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
<p>Крок 2</p> <p>а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.</p> <p> Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість. Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>Папір вбирає вологу через високу вологість. Поки папір не використовується, його слід зберігати в оригінальній обгортці.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються вертикальні темні лінії на надрукованих сторінках?</p>	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.
<p>Крок 3</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>с. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p> <div data-bbox="268 1637 810 1850">  </div> <p>д. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p>	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються вертикальні темні лінії на надрукованих сторінках?</p>		

Горизонтальні білі лінії



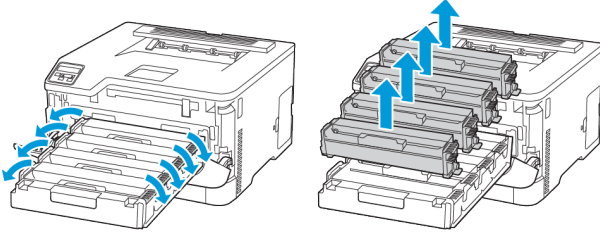
- Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.
- Якщо на відбитках з'являються горизонтальні білі лінії, див. тему «Повторювані дефекти».

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються горизонтальні білі лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>в. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p>  <p>г. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються горизонтальні білі лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Перейдіть до кроку 3.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 3</p> <p>а. Виконайте налаштування кольору.</p> <p>На панелі керування перейдіть до:</p> <p>Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи з'являються горизонтальні білі лінії на надрукованих сторінках?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Вертикальні білі лінії



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк».</p> <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відображаються вертикальні білі лінії на надрукованих сторінках?</p>	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
<p>Крок 2</p> <p>Упевніть, що використовується папір рекомендованого типу.</p> <p>а. Завантажте в джерело паперу папір рекомендованого типу.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відображаються вертикальні білі лінії на надрукованих сторінках?</p>	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.
<p>Крок 3</p> <p>а. Відкрийте передні дверцята і міцно потисніть донизу.</p> <p>б. Вийміть лоток із картриджем.</p> <p>с. Вийміть, а тоді знову вставте картриджі з тонером.</p>  <p>д. Вставте лоток із картриджем і закрийте дверцята.</p> <p>е. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відображаються вертикальні білі лінії на надрукованих сторінках?</p>	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .	Проблему вирішено.

Повторювані дефекти



Примітка. Перш ніж усувати проблему, роздрукуйте тестову сторінку якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення проблем > Тестова сторінка якості друку**. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>1 За допомогою тестової сторінки якості друку виміряйте відстань між повторюваними дефектами на сторінці з невідповідним кольором.</p> <p>2 Перевірте, чи повторювані дефекти відповідають будь-яким із наведених далі замірів: Картриджі із тонером</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25,70 мм (1,01 дюйма) • 35,30 мм (1,39 дюйма) • 75,6 мм (2,98 дюйма) • 26,7 мм (1,05 дюйма) <p>Термофіксатор</p> <ul style="list-style-type: none"> • 56,5 мм (2,22 дюйма) <p>Модуль передачі</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25,10 мм (0,99 дюйма) • 59,70 мм (2,35 дюйма) • 28,30 мм (1,11 дюйма) • 65 мм (2,56 дюйма) • 44 мм (1,73 дюйма) <p>Чи повторювані дефекти відповідають будь-яким із далі замірів?</p>	<p>Запам'ятайте відстань, а тоді зверніться до Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Запам'ятайте відстань, а тоді зверніться до Звернення у службу підтримки користувачів.</p>

ЗАВДАННЯ ДРУКУ НЕ ДРУКУЮТЬСЯ


ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 1 а. У документі, який потрібно надрукувати, відкрийте діалогове вікно «Друк» і перевірте, чи вибрано правильний принтер. б. Надрукуйте документ. Чи документ надруковано?	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 2.
Крок 2 а. Перевірте, чи принтер увімкнений. б. Усуньте усі причини появи на дисплеї повідомлень про помилки. с. Надрукуйте документ. Чи документ надруковано?	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 3.
Крок 3 а. Перевірте справність портів і чи кабелі надійно під'єднані до комп'ютера і принтера. Докладнішу інформацію шукайте в документації щодо налаштування, яка додається до принтера. б. Надрукуйте документ. Чи документ надруковано?	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 4.

ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 4 а. Вимкніть принтер, зачекайте приблизно 10 секунд, тоді увімкніть його знову. б. Надрукуйте документ. Чи документ надруковано?	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 5.
Крок 5 а. Видаліть і встановіть знову драйвер принтера. б. Надрукуйте документ. Чи документ надруковано?	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .

ПОВІЛЬНИЙ ДРУК


ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 1 Перевірте, чи кабель принтера надійно під'єднаний до принтера і до комп'ютера, сервера друку чи іншого мережевого пристрою. Принтер друкує повільно?	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
Крок 2 а. Перевірте, чи принтер не перебуває в тихому режимі. <ul style="list-style-type: none"> На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Пристрій > Обслуговування > Меню конфігурацій > Операції пристрою > Тихий режим. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК , щоб вибрати налаштування. б. Надрукуйте документ.	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
Принтер друкує повільно?		
Крок 3 а. Залежно від операційної системи, визначте роздільність друку в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк». б. Встановіть для роздільності значення 4800 CQ. с. Надрукуйте документ. Принтер друкує повільно?	Перейдіть до кроку 4.	Проблему вирішено.
Крок 4 а. Залежно від операційної системи, визначте параметри типу паперу в меню «Параметри друку» або в діалоговому вікні «Друк». <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи налаштування відповідають завантаженому паперу. Налаштування також можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування. Друк на щільнішому папері виконується повільніше. Друк на папері вужчому ніж letter, A4 та legal може виконуватись більш повільніше. б. Надрукуйте документ. Принтер друкує повільно?	Перейдіть до кроку 5.	Проблему вирішено.


ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 5</p> <p>а. Упевніться, що налаштування принтера для текстури і ваги паперу відповідають завантаженому в принтер паперу.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Папір > Конфігурація носіїв > Типи носіїв</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p> Примітка. Друк на папері із шорсткою текстурою та на папері високої щільності може виконуватись повільніше.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Принтер друкує повільно?</p>	<p>Перейдіть до кроку 6.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 6</p> <p>Видаліть завдання, які утримуються.</p> <p>Принтер друкує повільно?</p>	<p>Перейдіть до кроку 7.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 7</p> <p>а. Перевірте, чи принтер не перегрівся.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дайте принтеру охолонути після виконання довгого завдання друку. • Перевірте, чи дотримано рекомендованої температури навколишнього середовища для 	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>принтера. Докладніше про це див. Вибір місця розташування для принтера.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Принтер друкує повільно?</p>		

ВІДБИТКИ НА НЕВІДПОВІДНОМУ ПАПЕРІ АБО ПАПЕРІ З НЕВІДПОВІДНОГО ЛОТКА

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Перевірте, чи друк виконуватиметься на відповідному папері.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Документ надруковано на відповідному папері?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Завантажте папір відповідног типу й розміру.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Вкажіть розмір і тип паперу в налаштуваннях друку або в діалоговому вікні «Друк» (залежно від операційної системи).</p> <p> Примітка. Також ці налаштування можна змінити на панелі керування принтера. Виберіть: : Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>б. Встановлені налаштування мають відповідати типу й розміру завантаженого паперу.</p> <p>с. Надрукуйте документ.</p> <p>Документ надруковано на відповідному папері?</p>	<p>Проблему вирішено.</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>

Принтер не відповідає

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>Перевірте, чи кабель живлення під'єднаний до електричної розетки.</p> <div>  <p>УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ.</p> <p>Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднуйте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.</p> </div> <p>Чи відповідає принтер?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 2.
<p>Крок 2</p> <p>Перевірте, чи не вимкнена електрична розетка вимикачем або переривачем.</p> <p>Чи не вимкнена електрична розетка вимикачем або переривачем?</p>	Увімкніть перемикач або скиньте переривач.	Перейдіть до кроку 3.
<p>Крок 3</p> <p>Перевірте, чи принтер увімкнений.</p> <p>Принтер увімкнений?</p>	Перейдіть до кроку 4.	Увімкніть живлення принтера.
<p>Крок 4</p> <p>Перевірте, чи не перебуває принтер в режимі сну або очікування.</p> <p>Чи перебуває принтер в режимі сну або очікування?</p>	Натисніть кнопку живлення	Перейдіть до кроку 5.
Крок 5	Перейдіть до кроку 6.	Вставте кабелі у правильні

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Перевірте, чи кабелі, які з'єднують принтер і комп'ютер, вставлені у правильні порти.</p> <p>Чи вставлені кабелі у правильні порти?</p>		порти.
<p>Крок 6</p> <p>Вимкніть принтер, встановіть додаткове обладнання, зачекайте 10 секунд, а тоді увімкніть його знову.</p> <p>Докладнішу інформацію шукайте в документації, яка додається до додаткового обладнання.</p> <p>Чи відповідає принтер?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 7.
<p>Крок 7</p> <p>Встановіть правильний драйвер принтера.</p> <p>Чи відповідає принтер?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 8.
<p>Крок 8</p> <p>Вимкніть принтер, зачекайте приблизно 10 секунд, тоді увімкніть його знову.</p> <p>Чи відповідає принтер?</p>	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .

Проблеми з мережевим з'єднанням

НЕ ВДАЄТЬСЯ ВІДКРИТИ ВБУДОВАНИЙ ВЕБСЕРВЕР


ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 1 Перевірте, чи принтер увімкнений. Принтер увімкнений?	Перейдіть до кроку 2.	Увімкніть живлення принтера.
Крок 2 Перевірте, чи правильна IP-адреса принтера. <ul style="list-style-type: none"> • Перегляньте IP-адресу на головному екрані. • IP-адреса відображається у вигляді чотирьох наборів цифр, розділених крапками, наприклад 123.123.123.123. IP-адреса принтера правильна?	Перейдіть до кроку 3.	Введіть правильну IP-адресу принтера у полі адреси.
Крок 3 Перевірте, чи використовується підтримуваний браузер: <ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer версії 11 або пізніша версія • Microsoft Edge • Safari версії 6 або пізніша версія • Google Chrome™ версії 32 або пізнішої версії • Mozilla Firefox версії 24 або пізніша версія Чи підтримується браузер?	Перейдіть до кроку 4.	Встановіть підтримуваний браузер.
Крок 4 Перевірте, чи працює мережеве з'єднання. Чи працює мережеве з'єднання?	Перейдіть до кроку 5.	Зверніться до свого адміністратора.
Крок 5	Перейдіть до кроку 6.	Належно під'єднайте кабелі.

ДІЯ	ТАК	НІ
Перевірте, чи належне під'єднання кабелів до принтера та сервера друку. Докладнішу інформацію шукайте в документації, яка додається до принтера. Чи належне під'єднання кабелів.		
Крок 6 Перевірте, чи відключені проксі-вебсервери. Чи відключені проксі-вебсервери?	Перейдіть до кроку 7.	Зверніться до свого адміністратора.
Крок 7 Відкрийте вбудований вебсервер. Чи відкрився вбудований вебсервер?	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .

НЕ ВДАЄТЬСЯ ПІД'ЄДНАТИ ПРИНТЕР ДО МЕРЕЖІ WI-FI



Примітка. Ця функція доступна лише на певних моделях принтерів.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>Упевніться, що для параметра «Активний адаптер» встановлено значення «Автоматично».</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Мережі/порти > Огляд мережі > Активний адаптер > Автоматично</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>Чи може принтер підключитися до мережі Wi-Fi?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 2.
<p>Крок 2</p> <p>Перевірте, чи вибрано правильну мережу Wi-Fi.</p> <p> Примітка. Деякі маршрутизатори можуть поширювати стандартну SSID.</p> <p>Чи під'єднаний принтер до правильної мережі Wi-Fi?</p>	Перейдіть до кроку 4.	Перейдіть до кроку 3.
<p>Крок 3</p> <p>Під'єднайте принтер до правильної мережі Wi-Fi. Докладніше про це читайте в розділі Під'єднання принтера до мережі Wi-Fi.</p> <p>Чи може принтер підключитися до мережі Wi-Fi?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 4.
<p>Крок 4</p> <p>Перевірте режим безпеки бездротової мережі.</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Мережі/Порти > Бездротова мережа ></p>	Перейдіть до кроку 6.	Перейдіть до кроку 5.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Режим безпечного бездротового з'єднання.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>Чи вибрано правильний режим безпеки бездротової мережі?</p>		
<p>Крок 5</p> <p>Виберіть правильний режим безпеки бездротової мережі.</p> <p>Чи може принтер підключитися до мережі Wi-Fi?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 6.
<p>Крок 6</p> <p>Перевірте, чи введено правильний пароль мережі.</p> <p> Примітка. Зверніть увагу на пробіли, цифри та великі літери в паролі.</p> <p>Чи може принтер підключитися до мережі Wi-Fi?</p>	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .

Проблеми з витратними матеріалами

НЕВІДПОВІДНІСТЬ РЕГІОНУ ПРИНТЕРА І РЕГІОНУ КАРТРИДЖА НА ЗАМІНУ

Помилка невідповідності між регіоном принтера і регіоном картриджа. Щоб усунути цю проблему, придбайте картридж із правильним регіоном, який відповідає регіону принтера, або придбайте картридж для всього світу.

Щоб знайти налаштування регіону принтера та картриджа із тонером, видрукуйте сторінки перевірки якості друку. На панелі керування перейдіть до: **Налаштування > Усунення несправностей > Сторінки перевірки якості друку**.

- Перше число у повідомленні після цифри 42 вказує на регіон принтера.
- Друге число у повідомленні після цифри 42 вказує на регіон картриджа.

РЕГІОНИ ПРИНТЕРА І КАРТРИДЖА ІЗ ТОНЕРОМ	
РЕГІОН	ЧИСЛОВИЙ КОД
Цілий світ або невизначений регіон	0
Північна Америка (Сполучені Штати, Канада)	1
Європейська економічна зона, Західна Європа, Нордичні країни, Швейцарія	2
Азіатсько-Тихоокеанський регіон	3
Латинська Америка	4
Решта Європи, Близький Схід, Африка	5
Австралія, Нова Зеландія	6
Неправильний регіон	9

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ ІНШИХ ВИРОБНИКІВ, АНІЖ XEROX

Принтер виявив встановлення витратного матеріалу іншого виробника, аніж Xerox.

Принтер Xerox найкраще функціонує з оригінальними витратними матеріалами Xerox. Використання витратних матеріалів сторонніх виробників може вплинути на продуктивність, надійність або термін експлуатації принтера та його компонентів формування зображення.

Усі показники терміну служби дійсні за умови використання витратних матеріалів Xerox, а використання витратних матеріалів сторонніх виробників може призвести до непередбачуваних результатів.

Використання компонентів формування зображення після вичерпання їхнього ресурсу може призвести до пошкодження принтера Xerox або відповідних деталей.



Попередження. Використання витратних матеріалів або деталей сторонніх виробників може призвести до скасування дії гарантії. Пошкодження, спричинені використанням витратних матеріалів або деталей сторонніх виробників, можуть не покриватися гарантією.

Якщо ви приймаєте такі ризики і бажаєте й надалі використовувати на принтера витратні матеріали стороннього виробника, одночасно натисніть і утримуйте X and OK протяго 15 секунд.

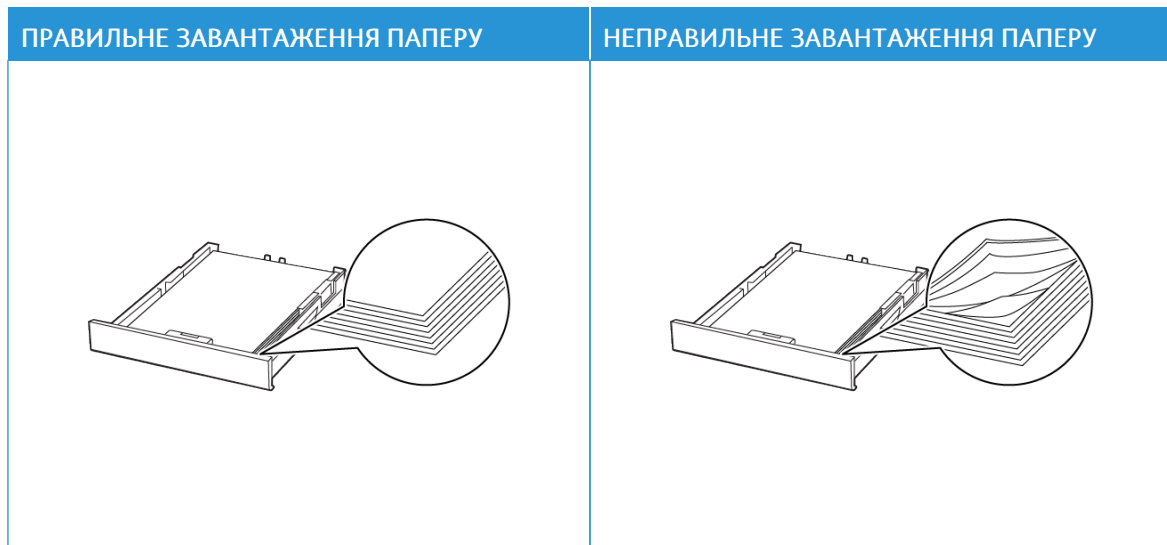
Якщо ви не бажаєте ризикувати, вийміть з принтера витратні матеріали чи деталі стороннього виробника і встановіть оригінальні витратні матеріали або деталі Xerox. Докладніше про це читайте в розділі **Використання оригінальних витратних матеріалів Xerox.**

Усунення застрягань

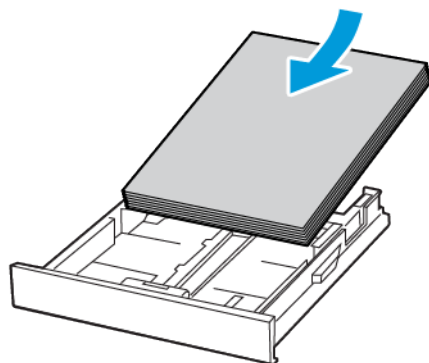
УНИКНЕННЯ ЗАСТРЯГАНЬ

Правильне завантаження паперу

- Упевніться, що папір лежить у лотку рівно.



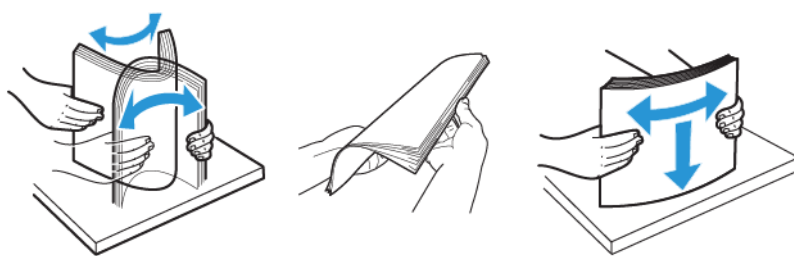
- Не завантажуйте папір у лоток і не знімайте лоток, коли принтер друкує.
- Не завантажуйте занадто багато паперу. Упевніться, що висота стосу нижча за позначку максимальної кількості паперу.
- Слідкуйте, щоб папір не ковзав у лотку. Завантажуйте папір, як показано на малюнку.



- Перевірте, чи напрямні розташовані правильно і не притиснуті надто щільно до паперу або конвертів.
- Після завантаження паперу сильно потисніть лоток у принтер.

Використання рекомендованого паперу

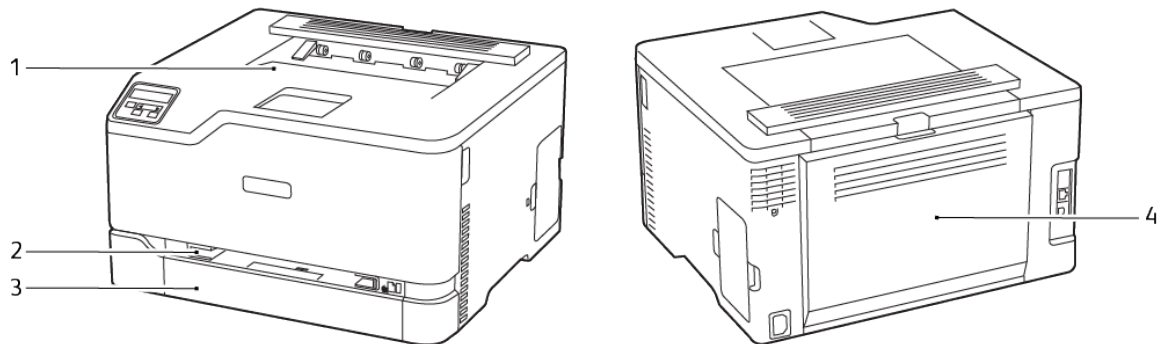
- Використовуйте лише рекомендований папір або спеціальні носії.
- Не завантажуйте зім'ятий, зігнутий, вологий або скручений папір.
- Перш ніж завантажувати папір, зігніть, тоді розгорніть аркуші паперу віялом та вирівняйте краї паперу.



- Не використовуйте розрізаний або надрізаний вручну папір.
- Не змішуйте в одному лотку папір різного розміру, щільності або типу.
- Упевніться, що на комп'ютері чи панелі керування принтера правильно вибрано розмір і тип паперу.
- Зберігайте папір відповідно до рекомендацій виробника.

ВИЗНАЧЕННЯ МІСЦЬ ЗАСТРЯГАННЯ

- Якщо для функції допомоги в разі застрягання вибрано параметр **Увімкнено (On)**, принтер може проігнорувати порожні сторінки або сторінки з частковим друком після усунення застряглої сторінки. Перевірте, чи немає серед надрукованих відбитків порожніх сторінок.
- Якщо функція відновлення роботи після застрягання **ввімкнена** або для неї встановлено **автоматичний** режим, принтер передрукує застряглі сторінки.

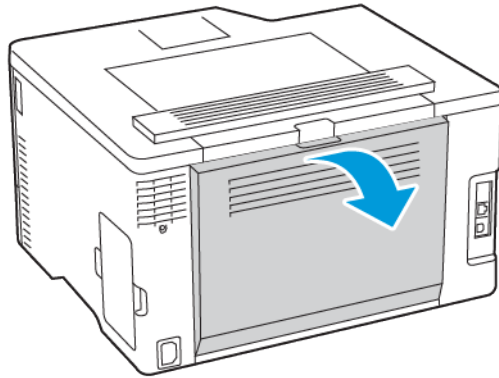


ЗАСТРЯГАННЯ ПАПЕРУ В СТАНДАРТНОМУ ЛОТКУ


1. Відкрийте дверцята В.

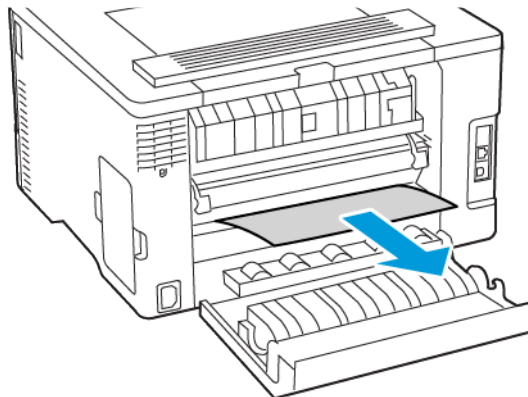


УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ. Внутрішні частини принтера можуть бути гарячими. Щоб не травмуватися від гарячих частин, дайте їм охолонути, перш ніж торкатись.



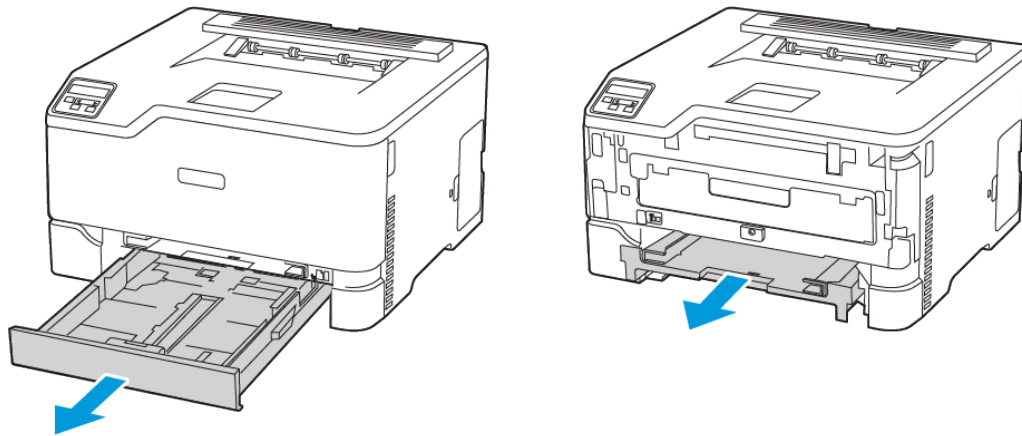
2. Вийміть застряглий папір.

 Примітка. Перевірте, чи всі фрагменти паперу усунуто.




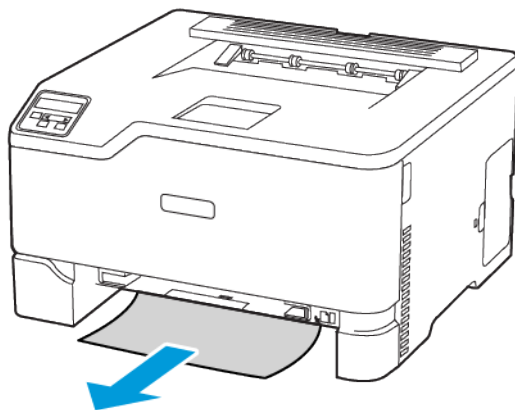
3. Закрийте дверцята.

4. Вийміть лоток і пристрій подачі вручну.



5. Вийміть застряглий папір.


 Примітка. Перевірте, чи всі фрагменти паперу усунуто.

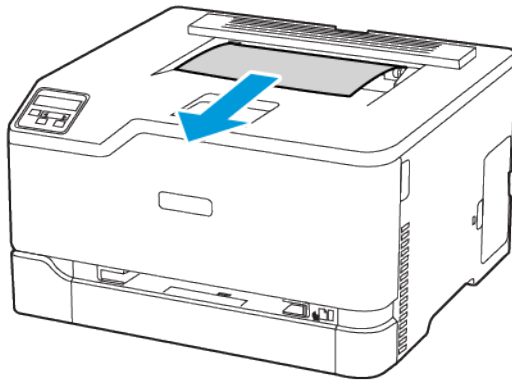


6. Вставте пристрій подачі вручну і лоток.

ЗАСТРЯГАННЯ ПАПЕРУ В СТАНДАРТНОМУ ВІХІДНОМУ ЛОТКУ

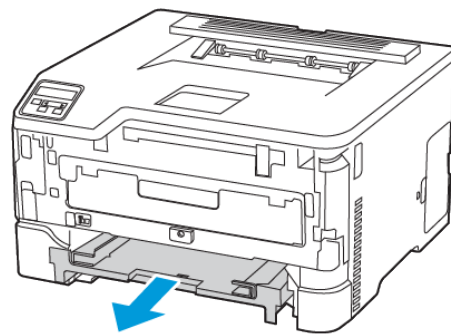
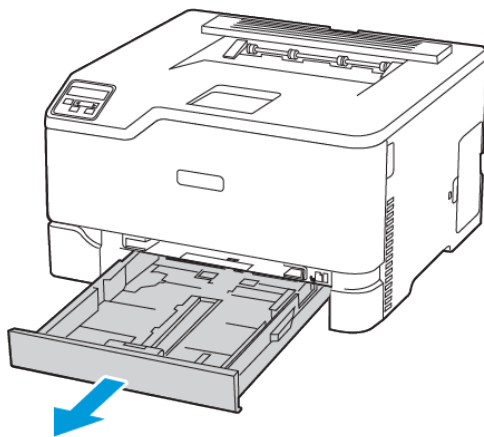
Вийміть застряглий папір.

 Примітка. Перевірте, чи всі фрагменти паперу усунуто.




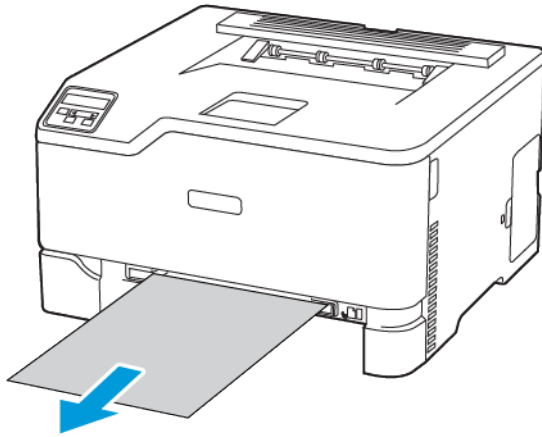
ЗАСТРЯГАННЯ ПАПЕРУ У ПРИСТРОЇ ПОДАЧІ ДОКУМЕНТІВ ВРУЧНУ

1. Вийміть лоток і пристрій подачі вручну.



2. Вийміть застряглий папір.

 Примітка. Перевірте, чи всі фрагменти паперу усунуто.



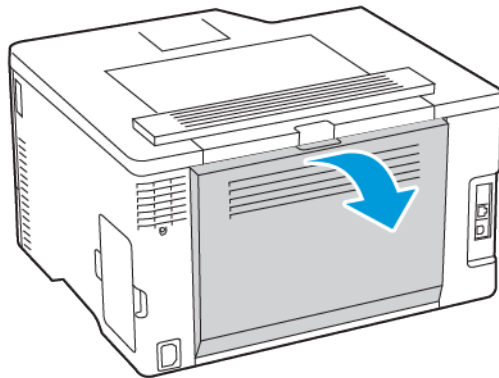
3. Вставте пристрій подачі вручну і лоток.

ЗАСТРЯГАННЯ ПАПЕРУ В ОБЛАСТІ ДВЕРЦЯТ В


1. Відкрийте дверцята В.



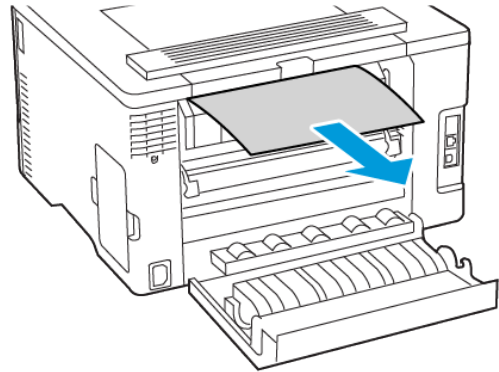
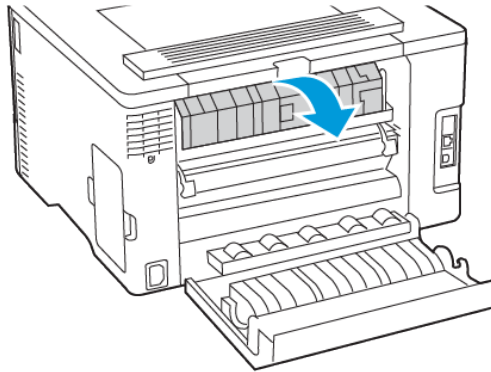
УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ. Внутрішні частини принтера можуть бути гарячими. Щоб не травмуватися від гарячих частин, дайте їм охолонути, перш ніж торкатись.



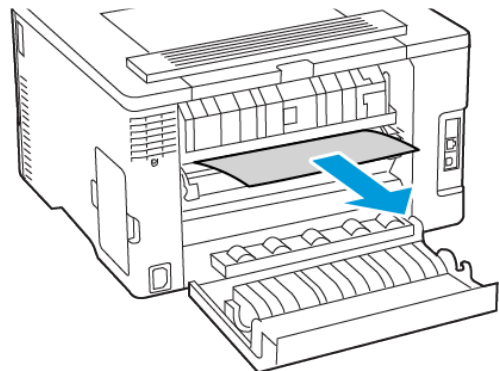
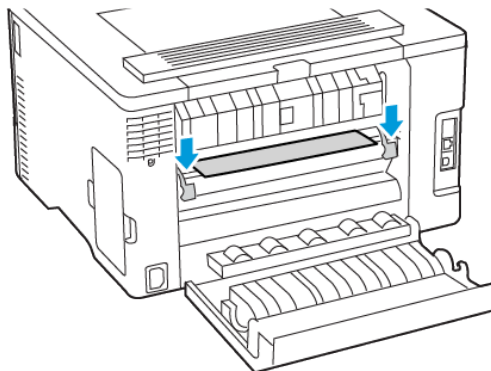
2. Вийміть застряглий папір з однієї з таких ділянок.

 Примітка. Перевірте, чи всі фрагменти паперу усунуто.

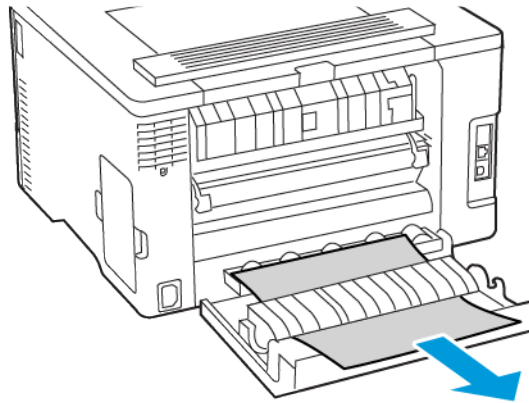
- Ділянка термофіксатора



- Ділянка нижче термофіксатора




- Дуплексний модуль



3. Закрийте дверцята.

Проблеми з подачею паперу


ПІД ЧАС ДРУКУ КОНВЕРТ ЗАКЛЕЮЄТЬСЯ

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. Конверти мають зберігатися в сухому середовищі.</p> <p> Примітка. Якщо конверт увібрав у себе вологу, то під час друку він може заклеїтися.</p> <p>б. Виконайте завдання друку.</p> <p>Чи заклеюється конверт під час друку?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. Перевірте, чи для типу паперу встановлено значення «Конверт».</p> <p>На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>б. Виконайте завдання друку.</p> <p>Чи заклеюється конверт під час друку?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

НЕ ПРАЦЮЄ ДРУК ІЗ СОРТУВАННЯМ

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>а. На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Макет > Сортувати.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>б. Виберіть Увімк. [1,2,1,2,1,2].</p> <p>с. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відбувається сортування документа коректно?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 2.
<p>Крок 2</p> <p>а. У документі, який потрібно надрукувати, відкрийте діалогове вікно «Друк», тоді виберіть Сортувати.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи відбувається сортування документа коректно?</p>	Проблему вирішено.	Перейдіть до кроку 3.
<p>Крок 3</p> <p>а. Зменшіть кількість сторінка для друку.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи коректно відбувається сортування сторінок?</p>	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів.

ПАПІР ЧАСТО ЗАСТРЯГАЄ

ДІЯ	ТАК	НІ
Крок 1 а. Вийміть лоток. б. Перевірте, чи папір завантажено належним чином. <ul style="list-style-type: none"> Упевніться, що напрямні для паперу правильно розташовані. Упевніться, що висота стосу нижча за позначку максимальної кількості паперу. Перевірте, чи друк виконується на папері рекомендованого розміру і типу. с. Вставте лоток. д. Надрукуйте документ. Чи папір часто застрягає?	Перейдіть до кроку 2.	Проблему вирішено.
Крок 2 а. На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Папір > Конфігурація лотка > Розмір/тип паперу. Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК , щоб вибрати налаштування. б. Встановіть правильний розмір і тип паперу. с. Надрукуйте документ. Чи папір часто застрягає?	Перейдіть до кроку 3.	Проблему вирішено.
Крок 3 а. Завантажте папір із щойно відкритої упаковки.  Примітка. Папір вбирає вологу через високу вологість.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів .	Проблему вирішено.

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Зберігайте папір в оригінальній упаковці, поки не прийде час використовувати його.</p> <p>b. Надрукуйте документ.</p> <p>Чи папір часто застрягає?</p>		

ЗАСТРЯГЛІ СТОРІНКИ НЕ ПЕРЕДРУКОВУЮТЬСЯ

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>1 На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Пристрій > Сповіщення > Відновлення застряглого вмісту.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>2 У меню відновлення роботи після застрягання виберіть On (Увімк.) або Auto (Автоматично).</p> <p>3 Надрукуйте документ.</p> <p>Чи передрукуються застряглі сторінки?</p>	Проблему вирішено.	Див. Звернення у службу підтримки користувачів.

Проблеми з якістю кольору

ЗМІНЕННЯ КОЛЬОРІВ У НАДРУКОВАНОМУ ВІДБИТКУ

Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте **ОК**, щоб вибрати налаштування.

1. На панелі керування перейдіть до:
Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Корекція кольору.
2. У меню «Корекція кольору» виберіть **Вручну > Вміст корекції кольору.**

3. Виберіть потрібне налаштування перетворення кольору.

ТИП ОБ'ЄКТА	ТАБЛИЦІ ПЕРЕТВОРЕННЯ КОЛЬОРІВ
Зображення RGB Текст RGB Графіка RGB	<ul style="list-style-type: none"> Яскравий (Vivid): створення яскравіших насиченіших кольорів; можна застосовувати до всіх вхідних форматів кольорів. Відображення sRGB (sRGB Display): створення відбитка, кольори якого максимально наближені до відображуваних на моніторі комп'ютера. Використання чорного тонера оптимізовано для друку фотографій. Відображення справжнього чорного (Display-True Black): створення відбитка, кольори якого наближені до відображуваних на моніторі комп'ютера. Щоб створити всі рівні нейтрального сірого, для цього налаштування використовується лише чорний тонер. Яскравий sRGB (sRGB Vivid): забезпечення посиленого насичення кольору для корекції кольору за допомогою функції відображення sRGB. Використання чорного тонера оптимізовано для друку ділової графіки. Вимкнути
Зображення CMYK Текст CMYK Графіка CMYK	<ul style="list-style-type: none"> CMYK США (US CMYK): застосування корекції кольору з метою наблизитися до специфікацій для рулонного офсетного друку кольорового відбитка (Web Offset Publishing (SWOP)). CMYK Euro (Euro CMYK): застосування корекції кольору з метою наблизитися до специфікацій для кольорового відбитка Euroscale. Яскравий CMYK (Vivid CMYK): збільшення насичення кольору за допомогою налаштування корекції кольору для CMYK США. Вимкнути

ПОШИРЕНІ ПИТАННЯ ПРО КОЛЬОРОВИЙ ДРУК

Що таке колір RGB?

Колір RGB – це спосіб опису кольорів шляхом вказання кількості червоного, зеленого або блакитного кольору, які використовуються для створення певного кольору. Червоний, зелений і блакитний можна змішувати в різних кількостях для утворення великої кількості кольорів, які бувають у природі. Цей метод використовується для відображення кольорів на екранах комп'ютерів, сканерів і цифрових камер.

Що таке колір CMYK?

Колір CMYK – це спосіб опису кольорів шляхом вказання кількості блакитного, пурпурового, жовтого і чорного кольору, які використовуються для створення певного кольору. Блакитне, пурпурове, жовте і чорне чорнило або тонери можна змішувати в різних кількостях для утворення великої кількості кольорів, які бувають у природі. Цей метод використовується для створення кольорів у друкарських верстатах, струменевих принтерах і кольорових лазерних принтерах.

Як визначення колір у документі для друку?

Для визначення та коригування кольору із використанням поєднань кольорів RGB або CMYK використовується програмне забезпечення. Докладніше див. у «Темах довідки» програмного забезпечення.

Звідки принтер знає, який колір потрібно друкувати?

Під час друку документа на принтер надсилається інформація, яка описує тип і колір кожного об'єкта, яка передається через таблиці перетворення кольорів. Колір перетворюється на відповідні кількості блакитного, пурпурового, жовтого і чорного тонера, який буде використаний для створення потрібного кольору. Інформація про об'єкт визначає застосування таблиць перетворення кольорів. Наприклад, можна застосувати один тип таблиці перетворення кольорів до тексту, а інший – до фотографій.

Що таке корекція кольору вручну?

Коли ввімкнено функцію корекції кольору вручну, для обробки об'єктів принтер використовує таблиці перетворення кольорів, вибрані користувачем. Налаштування корекції кольору вручну властиві типу об'єкта для друку (текст, графіка або зображення). Це властиве і тому, як визначається колір об'єкта у програмному забезпеченні (поєднання RGB або CMYK). Щоб застосувати іншу таблицю перетворення кольорів вручну, див. [Змінення кольорів у надрукованому відбитку](#).

Якщо програмне забезпечення не визначає кольори за поєднаннями RGB або CMYK, функція коригування кольору вручну не буде придатною. Також вона не придатна, якщо програмне забезпечення або операційна система комп'ютера контролює корекцію кольорів. У більшості ситуацій параметр «Автоматично» для функції «Корекція кольору» дає змогу отримати бажані кольори документів.

Як зіставити з конкретним кольором (наприклад, корпоративного логотипу)?

У меню принтера «Якість» є дев'ять комбінацій зразків кольору. Ці комбінації також доступні на сторінці «Зразки кольору» у вбудованому веб-сервері. Вибір будь-якого зразка дає змогу отримувати відбитки на кілька сторінок зі сотнями кольорових квадратів. Залежно від вибраної таблиці, кожний квадрат містить

поєднання кольорів CMYK або RGB. Бажаний колір кожного квадрата отримується шляхом передачі поєднання CMYK або RGB, вказаного на квадраті у вибраній таблиці перетворення кольорів.

З-поміж комбінацій зразків кольору можна вибрати квадрат із кольором, який найбільш наближений до потрібного. Поєднання кольорів, вказане на квадраті, можна використовувати, щоб змінювати колір об'єкта у програмному забезпеченні. Докладніше див. у «Темах довідки» програмного забезпечення. Корекція кольору вручну може знадобитися, щоб використати конкретну таблицю перетворення кольорів для того чи іншого об'єкта.

Вибір пробного комплекту кольорів для того чи іншого завдання зі зіставлення кольорів залежить від такого:

- використовуване налаштування функції «Корекція кольору» («Автоматично», «Вимкнути» або «Вручну»);
- тип об'єкта для друку (текст, графіка або зображення).
- Як визначається колір об'єкта у програмному забезпеченні (поєднання RGB або CMYK)?

Якщо програмне забезпечення не визначає кольори за поєднаннями RGB або CMYK, сторінки зразків кольорів не стануть у пригоді. Крім того, деякі програми регулюють поєднання кольорів RGB або CMYK, визначені в програмі, за допомогою системи обробки кольорів. У таких випадках колір друку може не збігатися точно з кольором на сторінці зразків кольорів.

ДРУК ВИКОНУЄТЬСЯ З ВІДТІНКАМИ

ДІЯ	ТАК	НІ
<p>Крок 1</p> <p>Виконайте налаштування кольору.</p> <p>а. На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Налаштування кольору.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>б. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк виконується з відтінками?</p>	<p>Перейдіть до кроку 2.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>
<p>Крок 2</p> <p>а. На панелі керування перейдіть до: Налаштування > Друк > Якість > Розширені налаштування зображення > Баланс кольору.</p> <p>Для моделей принтерів без сенсорного екрана натискайте ОК, щоб вибрати налаштування.</p> <p>б. Налаштуйте параметри.</p> <p>с. Надрукуйте документ.</p> <p>Друк виконується з відтінками?</p>	<p>Див. Звернення у службу підтримки користувачів.</p>	<p>Проблему вирішено.</p>

Звернення у службу підтримки користувачів

Номери телефонів служби технічної підтримки користувачі шукайте на сторінці <https://www.xerox.com/office/worldcontacts>. Звертаючись у службу підтримки користувачів, будьте готові надати такі відомості:

- Проблема з принтером
- Повідомлення про помилку
- Тип моделі і серійний номер принтера

Щоб отримати доступ до служби технічної підтримки користувачів, виконайте пошук у базі знань, перегляньте документацію користувача або завантажте програмне забезпечення принтера зі сторінки <https://support.xerox.com>, тоді введіть назву свого продукту у полі пошуку.

Нормативна інформація

Цей додаток містить:

Основна нормативна інформація	216
Паспорти безпеки матеріалів виробу	224

Основна нормативна інформація

РІВНІ ШУМОУТВОРЕННЯ

Наведені далі вимірювання отримано згідно з ISO 7779, підтверджено їх відповідність ISO 9296.

 Примітка. Деякі режими можуть бути відсутніми в цьому пристрої.

СЕРЕДНІЙ ТИСК ЗВУКУ В РАДІУСІ 1 МЕТРА, ДБА

Друк	<ul style="list-style-type: none"> • Односторонній, моно: 51 • Односторонній, колір: 52 • Двосторонній, моно: 49 • Двосторонній, колір: 50
Готовність	14

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО СТАТИЧНУ ЧУТЛИВІСТЬ



Цей символ позначає частини з електростатичною чутливістю. Перш ніж торкнутися ділянок поряд із цими символами, торкніться металевої поверхні в ділянці поза цим символом.

Щоб запобігти пошкодженню внаслідок електростатичного розряду під час технічного обслуговування, наприклад під час усунення застрягання паперу або заміни витратних матеріалів, торкніться будь-якої відкритої металевої рамки принтера, перш ніж відкривати або торкатися до внутрішніх елементів принтера, навіть якщо вони не позначені символом.

ENERGY STAR



Будь-який виріб Xerox з емблемою ENERGY STAR на корпусі або початковому екрані сертифіковано як такий, що відповідає вимогам Агентства з захисту довкілля (Environmental Protection Agency (EPA)) ENERGY STAR станом на дату виготовлення.

ТЕМПЕРАТУРНИЙ РЕЖИМ

Робоча температура та відносна вологість	10-32,2°C (50-90°F) і 8-80 % ВВ
Довготривале зберігання принтера, картриджів або модуля формування зображення ¹	-40-40°C (-40-104°F) і 8-80 % ВВ Максимальна температура за вологим термометром ² : 26,7°C (80,1°F) Умови без конденсації
Короткотривале перевезення принтера, картриджів або модуля формування зображення	-40-43,3°C (-40-110°F)
<p>¹ Термін зберігання витратних матеріалів становить близько 2 років. Він ґрунтується на умовах зберігання у звичайному офісному середовищі за температури 22°C (72°F) та вологості 45 %.</p> <p>² Температура за вологим термометром визначається за температурою повітря та відотною вологістю.</p>	

INFORMACIÓN DE LA ENERGÍA DE MÉXICO

- Consumo de energía en operación: 385 Wh
- Consumo de energía en modo de espera: 0.1 Wh
- Cantidad de producto por unidad de energía consumida: 3.74 páginas/Wh

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ЛАЗЕР

Принтер сертифікований в США на предмет відповідності вимогам Зведення федеральних законів № 21 (21 CFR) Міністерства охорони здоров'я і соціального забезпечення (DHHS), частина I, розділ J, щодо лазерних виробів класу I (1), а також сертифікований в інших країнах як лазерний виріб класу I, що відповідає вимогам IEC 60825-1: 2014.

Лазерні вироби класу I не вважаються небезпечними. Лазерну систему та принтер розроблено таким чином, щоб доступ людини до лазерного випромінювання рівня понад клас I не відбувався під час експлуатації у штатному режимі, технічного обслуговування користувачем або у визначених умовах обслуговування. У принтері є блок друкувальної головки, що не передбачає обслуговування, та включає лазер із такими технічними характеристиками:

- Клас: IIb (3b) AlGaAs
- Номінальна вихідна потужність (мілівати): 8
- Довжина хвилі (нанометри): 770-800

ЖИВЛЕННЯ

Споживання виробом електроенергії

У таблиці нижче вказано енергоспоживчі характеристики виробу.



Примітка. Деякі режими можуть бути відсутніми в цьому пристрої.

РЕЖИМ	ОПИС	СПОЖИВАННЯ ЕНЕРГІЇ (ВАТИ)
Друк	Цей виріб створює друковані відбитки електронних вхідних даних.	Односторонній: 385 Двосторонній: 260
Готовність	Виріб очікує на завдання друку.	15,5
Режим очікування	Виріб перебуває в режимі енергозбереження високого рівня.	0,9
Режим сну	Виріб перебуває в режимі енергозбереження низького рівня.	Не стосується
Вимкнено	Виріб увімкнено в електричну розетку, проте вимикач живлення вимкнено.	0,1

Рівні споживання енергії, наведені в попередній таблиці, відображають заміри, усереднені в часі. Одномоментне споживання енергії може бути значно вищим за середній рівень.

Режим очікування

Цей пристрій розроблено з можливістю роботи в режимі енергозбереження, а саме в режимі очікування. Режим очікування дає змогу економити енергію шляхом зменшення споживання енергії протягом тривалих періодів бездіяльності. Режим очікування застосовується автоматично, якщо цей пристрій не використовується протягом певного періоду часу (час до застосування режиму очікування).



Примітка. Стандартний час режиму очікування цього виробу становить 15 хвилин.

За допомогою меню налаштування час до застосування режиму очікування можна налаштувати в межах від 1 до 120 хвилин. Якщо швидкість друку становить щонайбільше 30 сторінок на хвилину, час очікування можна встановити не більше ніж 60 хвилин. Якщо вибрати низьке значення для часу до застосування режиму очікування, це дозволить зменшити споживання енергії, проте може збільшити час реагування виробу. Якщо вибрати високе значення для часу до застосування режиму очікування, пристрій реагуватиме швидше, проте для цього знадобиться більше енергії.

Режим сну

Цей пристрій розроблено з можливістю роботи в режимі наднизького споживання енергії, а саме в режимі сну. Під час роботи в режимі сну всі інші системи та пристрої безпечно знеструмлюються.

У режим сну можна перейти в один із таких способів:

- використовуючи функцію періоду очікування до переходу в режим сну;
- використовуючи функцію планування для режимів живлення.



Примітка. Стандартний час режиму сну цього виробу у всіх країнах і регіонах становить 3 дні.

Час очікування принтером після виконання завдання друку до переходу в режим сну можна змінити в межах від однієї години до одного місяця.

Режим «Вимкнено»

Якщо цей пристрій навіть у вимкненому стані споживає певну кількість електроенергії, то для того, щоб повністю виключити це, кабель живлення пристрою слід вимкнути з електричної розетки.

Загальне використання енергії

Часом доцільно оцінювати загальне використання енергії пристроєм. Оскільки вимоги щодо споживання енергії визначені у ватах, аби обчислити використання енергії, споживання енергії слід помножити на час, протягом якого пристрій перебуває в тому чи іншому режимі. Загальне використання енергії – це сума енергоспоживання у всіх режимах.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ ЩОДО БЕЗДРОВОТИХ ПРИСТРОЇВ

У цьому розділі міститься інформація про відповідність нормативним вимогам, яка стосується лише бездротових моделей.

Якщо у вас виникли певні сумніви щодо того, чи ваша модель є бездротовою, перейдіть за посиланням <http://support.xerox.com>.

Повідомлення про модульні компоненти

Бездротові моделі містять модульні компоненти. Щоб визначити, які модульні компоненти встановлено саме у вашому пристрої, дослідіть наклейки на ньому.

Вплив радіочастотного випромінювання

Випромінювана потужність цього пристрою не сягає обмежень впливу радіочастоти, визначених Федеральною комісією зв'язку США та іншими регуляторними органами. Щоб дотриматися вимог щодо впливу радіочастоти, встановлених Федеральною комісією зв'язку США та іншими регуляторними органами, між антеною та будь-якою людиною має бути щонайменше 20 см (8 дюймів).

Міністерство інновацій, науки й економічного розвитку Канади

Цей пристрій відповідає стандартам RSS Міністерства інновацій, науки й економічного розвитку Канади щодо звільнення від ліцензування. На роботу цього пристрою поширюються такі дві умови:

1. цей пристрій не повинен створювати перешкод; і
2. цей пристрій має приймати будь-які перешкоди, зокрема перешкоди, які можуть призвести до небажаних ознак у роботі пристрою.

Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences et
2. Il doit accepter toutes les interférences, y compris les celles qui peuvent entraîner un fonctionnement indésirable.

Відповідність вимогам Європейського Союзу та Європейської економічної зони



Знак відповідності ЄС на цьому виробі свідчить про відповідність чинним директивам ЄС. Повний текст Заяви про відповідність вимогам ЄС розміщено за адресою <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

Обмеження

Це радіообладнання можна використовувати лише у приміщенні. Заборонено експлуатувати його за межами приміщення. Це обмеження стосується всіх країн, перелічених у списку нижче:



Австрія	Бельгія	Болгарія	Швейцарія	Кіпр	Республіка Чехія
Німеччина	Данія	Естонія	Республіка Ель-Сальвадор	Іспанія	Фінляндія
Франція	Хорватія	Угорщина	Ірландія	Ісландія	Італія
Ліхтенштейн	Литва	Люксембург	Латвія	Мальта	
Нідерланди	Норвегія	Польща	Португалія	Румунія	
Швеція	Словенія	Словаччина	Туреччина	Україна	

Заява ЄС та інших країн щодо робочих частотних смуг радіопередавачів і максимальної потужності радіочастоти

Цей пристрій передає частоту у смугах 2,4 ГГц (2,412-2,472 ГГц у ЄС) або 5 ГГц (5,15-5,35, 5,47-5,725 в ЄС). Максимальна вихідна потужність передавача (максимальна ефективна потужність ізотропного випромінювання) з урахуванням підсилення антени становить ≤ 20 дБм.

ЗАЯВА ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ ВИМОГАМ ФЕДЕРАЛЬНОЇ КОМІСІЇ ЗВ'ЯЗКУ США

Цей виріб протестовано та підтверджено його відповідність обмеженням для цифрового пристрою класу В згідно з частиною 15 Правил Федеральної комісії зв'язку. На роботу цього пристрою поширюються такі дві умови:

1. цей пристрій не повинен створювати шкідливих перешкод; і
2. цей пристрій має приймати будь-які перешкоди, зокрема перешкоди, які можуть призвести до небажаних ознак у роботі.

Обмеження Федеральної комісії зв'язку США щодо виробів класу В призначені забезпечити належний захист від шкідливих перешкод під час експлуатації обладнання в житловому приміщенні. Це обладнання створює, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію. Якщо його встановити та використовувати всупереч інструкціям, воно може створювати шкідливі перешкоди для радіозв'язку. Водночас немає гарантії, що такі перешкоди не виникнуть у тій чи іншій ситуації. Якщо це обладнання все ж створює шкідливі перешкоди для прийому радіо- і телесигналів, що можна визначити, якщо вимкнути та ввімкнути обладнання, користувач повинен спробувати усунути перешкоди одним чи кількома способами, переліченими нижче:

- змінити напрямок чи розташування приймальної антени;
- збільшити відстань між обладнанням і приймачем;
- підключити обладнання до розетки в контурі, відмінному від контуру, до якого підключено приймач;
- Для отримання додаткових вказівок зверніться в пункт продажу або до представника з питань обслуговування.

Виробник не несе відповідальності за перешкоди для радіо- або телепередачі, які виникають внаслідок використання кабелів, які не є рекомендованими, або внаслідок несанкціонованих змін у цьому обладнанні. Несанкціоновані зміни можуть призвести до скасування права користувача використовувати це обладнання.



Примітка. Щоб забезпечити дотримання норм Федеральної комісії зв'язку США щодо електромагнітних перешкод для обчислювальних пристроїв класу В, потрібно використовувати належним чином екранований і заземлений кабель. Використання іншого кабелю, що не є належним чином екранований та заземлений, може бути порушенням нормативних вимог Федеральної комісії зв'язку США.

Щоб дізнатися докладніше про питання екології, охорону здоров'я та безпеки, які стосуються цього виробу і витратних матеріалів Xerox, звертайтеся:

Вебадреса: <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>

Телефонуйте (лише США та Канада): 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)

Електронна пошта: EHS-Europe@xerox.com

ЗАЯВА ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ МІНІСТЕРСТВА ІННОВАЦІЙ, НАУКИ Й ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ КАНАДИ

Цей цифровий пристрій класу В повністю відповідає всім вимогам стандарту Канади ICES-003 про обладнання, яке спричиняє перешкоди.

Avis de conformité aux normes de l'Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

НІМЕЧЧИНА

Німеччина – Блакитний ангел



RAL, Німецький інститут гарантії якості та маркування, присвоїв екологічний знак «Блакитний ангел» такій конфігурації цього пристрою:

Мережевий принтер з автоматичним двостороннім друком та USB чи можливістю підключення до мережі.

Цей знак позначає цей пристрій як такий, що відповідає критеріям стандарту «Блакитний ангел» щодо екологічної прийнятності в контексті дизайну, виробництва та експлуатації пристрою. Докладніше про це див. www.blauer-engel.de.

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.

Importeur

Xerox GmbH
Hellersbergstraße 2-4
41460 Neuss
Deutschland (Німеччина)

ПРАВИЛА, ЯКІ ОБМЕЖУЮТЬ ВМІСТ ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН (ROHS), ТУРЕЧЧИНА

Відповідно до Статті 7 (d), ми підтверджуємо «відповідність положенням про вплив на навколишнє середовище».

«EEE yönetmeliğine uygundur».

ПРАВИЛА, ЯКІ ОБМЕЖУЮТЬ ВМІСТ ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН (ROHS), УКРАЇНА

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня

2008 № 1057.

(Це обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 р.).

Паспорти безпеки матеріалів виробу

Щоб отримати дані щодо безпеки матеріалів, які стосуються принтера, див.:

- Вебадреса: <https://safetysheets.business.xerox.com/en-us/>
- Сполучені Штати і Канада: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Інші країни: надсилайте електронні листи за адресою EHS-Europe@xerox.com

Вторинна переробка та утилізація

Цей додаток містить:

Утилізація та вторинна переробка виробу	226
Північна Америка.....	227
Програма Xerox утилізації відходів Green World Alliance	228
Директива про утилізацію відходів електричного та електронного обладнання	229

Утилізація та вторинна переробка виробу

Не викидайте принтер або витратні матеріали як звичайне побутове сміття. Із питань утилізації та вторинної переробки звертайтеся до місцевих органів влади.

Північна Америка

Херох підтримує програму прийому та повторного використання й переробки обладнання. Зверніться до свого представника Херох (зателефонуйте за номером 1–800–ASK-XEROX), щоб визначити, чи цей виріб Херох є частиною вказаної програми. Докладніше про природоохоронні програми Херох див. <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

Програма Xerox утилізації відходів Green World Alliance

Програма Xerox утилізації відходів Green World Alliance дає змогу повертати відповідні витратні матеріали Xerox для повторного використання або вторинної переробки. Усі без винятку порожні картриджі, які було повернуто в Xerox, використовуються повторно або розбираються для вторинної переробки. Коробки, які використовуються для повернення картриджів, також підлягають вторинній переробці.

Щоб повернути картриджі Xerox на повторне використання або вторинну переробку, слід зробити таке:

1. Перейдіть за адресою <https://www.xerox.com/office/recycle>.
2. Клацніть **Вторинна переробка**.
3. Виберіть варіант повернення.

Директива про утилізацію відходів електричного та електронного обладнання



Логотип WEEE (Директива про утилізацію відходів електричного та електронного обладнання) позначає особливі програми та процедури вторинної обробки електронних виробів у країнах Європейського Союзу. Ми підтримуємо вторинну переробку наших виробів.

Якщо у вас є питання щодо способів вторинної переробки, зверніться у свій місцевий відділ продажів.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ЕЛЕКТРОННІ ВІДХОДИ В ІНДІЇ



Цей виріб включає компоненти, витратні матеріали, частини та запасні частини і відповідає «Правилам Індії щодо електронних відходів». Згідно з ними в ньому не може використовуватися свинець, ртуть, шестивалентний хром, полібромбіфеніл або полібромовані дифенілові ефіри в концентраціях, які перевищують 0,1 % за вагою та 0,01 % за вагою для кадмію, окрім як для винятків, визначених у «Правилах».

