

XEROX.

Phaser® 8560/8860



printer

Advanced Features Guide

Guide des Fonctions Avancées

Guida alle Funzioni Avanzate

Handbuch zu Erweiterten Funktionen

Guía de Características Avanzadas

Guia de Recursos Avançados

Handleiding voor Geavanceerde Functies

Avancerade Funktionsguiden

Vejledningen Avancerede funktioner

Руководство по дополнительным функциям

Copyright © 2007 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Rechte für unveröffentlichte Werke vorbehalten gemäß den Urheberrechtsgesetzen der USA. Der Inhalt dieser Publikation darf ohne Genehmigung der Xerox Corporation in keinerlei Form reproduziert werden.

Der Urheberrechtsschutz umfasst alle Formen von urheberrechtlich schützbaeren Materialien und Informationen, die derzeit gesetzlich vorgesehen sind oder im Folgenden gewährt werden. Dazu gehören ohne Einschränkung die aus den Softwareprogrammen generierten Materialien, die auf dem Bildschirm angezeigt werden, wie beispielsweise Formate, Vorlagen, Symbole, Bildschirmanzeigen, ihre Optik usw.

XEROX[®], CentreDirect[®], CentreWare[®], FinePoint[™], Phaser[®], PhaserSMART[®], PrintingScout[®] und Walk-Up[®] sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Adobe Reader[®], Adobe Type Manager[®], ATM[™], Flash[®], Macromedia[®], Photoshop[®] und PostScript[®] sind Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

Apple[®], AppleTalk[®], Bonjour[®], ColorSync[®], EtherTalk[®], LaserWriter[®], LocalTalk[®], Macintosh[®], Mac OS[®] und TrueType[®] sind Marken von Apple Computer, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

HP-GL[®], HP-UX[®] und PCL[®] sind Marken der Hewlett-Packard Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

IBM[®] und AIX[®] sind Marken der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Microsoft[®], Vista[™], Windows[®] und Windows Server[™] sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Novell[®], NetWare[®], NDPS[®], NDS[®], Novell Directory Services[®], IPX[™] und Novell Distributed Print Services[™] sind Marken von Novell, Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

SunSM, Sun Microsystems[™] und Solaris[™] sind Marken von Sun Microsystems, Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

SWOP[®] ist eine Marke von SWOP, Inc.

UNIX[®] ist eine Marke in den USA und anderen Ländern, für die durch X/Open Company Limited Exklusivlizenzen erteilt werden.

Als ENERGY STAR[®]-Partner hat die Xerox Corporation die S-Konfiguration dieses Produkts als konform mit den ENERGY STAR-Richtlinien zur Energieeinsparung eingestuft. Der Name und das Logo ENERGY STAR sind in den USA eingetragene Marken.



Die generierten PANTONE[®]-Farben entsprechen möglicherweise nicht den PANTONE-Standards. Informationen zu den genauen Farben sind in den aktuellen PANTONE-Publikationen zu finden. PANTONE[®] und andere Marken von Pantone, Inc. sind Eigentum von Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2000.

Inhalt

1 Verwenden von Druckertreiberoptionen

Druckertreiberfunktionen	1-2
Auswählen des zu verwendenden Papiers	1-4
Drucken von mehreren Seiten auf ein Blatt (N-fach)	1-5
Drucken von Broschüren	1-6
Verwenden von Farbkorrekturen	1-8
Weitere Farbkorrekturen	1-9
Anpassen der automatischen Farbkorrektur	1-10
Drucken in Schwarzweiß	1-12
Drucken mit Trennblättern	1-13
Drucken mit Deckblättern	1-14
Skalierung	1-16
Drucken von Wasserzeichen	1-17
Spiegelverkehrtes Drucken	1-19
Erstellen und Speichern benutzerdefinierter Formate	1-20
Benachrichtigung bei Auftragsende	1-21
Drucken spezieller Auftragsarten	1-22
Senden von persönlichen, persönlichen gespeicherten, geschützten, Proof- oder gespeicherten Druckaufträgen	1-23
Senden von "Drucken mit"-Aufträgen	1-24
Drucken oder Löschen von geschützten Druckaufträgen	1-25
Drucken oder Löschen von persönlichen Druckaufträgen	1-25
Drucken oder Löschen von Proof- und gespeicherten Druckaufträgen	1-25
Drucken oder Löschen von persönlichen gespeicherten Aufträgen	1-26

2 Verwenden von Schriftarten

Schriftarten	2-2
Laden von Schriftarten	2-3
Drucken von Schriftbeispielen	2-4
Verwenden des Bedienfelds	2-4
Verwenden von CentreWare IS	2-4

3 Netzwerk

Druckermanagement-Software	3-2
CentreWare Internet-Services (IS)	3-2
CentreWare Web	3-3
Windows 2000 oder höher	3-4
Vorbereitungen	3-4
Schnellinstallation von CD	3-4
Andere Installationsmethoden	3-5
Installation von einem Windows 64-Bit-Server auf einem 32-Bit-Client	3-9
Fehlerbehebung unter Windows 2000 oder höher	3-10
Macintosh	3-12
Anforderungen	3-12
Anweisungen zur Schnellinstallation von CD	3-12
Aktivieren und Verwenden von TCP/IP oder AppleTalk für Mac OS X, Version 10.3 und höher	3-13
Fehlerbehebung unter Mac OS X, Version 10.3 und höher	3-15
UNIX (Linux)	3-16
Schnellinstallation	3-16

4 Druckerverwaltung

Druckereinstellungen	4-2
Druckersteuerungseinstellungen	4-2
Einstellungen für die Papierhandhabung	4-9
Druckersicherheit	4-14
Auswählen von Administrationseinstellungen	4-14
Auswählen von Drucksicherheitseinstellungen	4-15
Konfigurieren von HTTPS	4-15
Verwalten von Zertifikaten	4-15
Konfigurieren von 802.1X	4-16
Sperren der Bedienfeldmenüs	4-16
Analyse der Druckernutzung	4-17
Auftragsprotokollierung	4-17
Nutzungsprofilberichte	4-18
MaiLinX-Meldungen	4-19
Xerox Nutzungsanalyse-Tool	4-20

A Druckerspezifikationen

B Gesetzliche Bestimmungen

C Recycling und Entsorgung des Geräts

Index

Verwenden von Druckertreiberoptionen

1

Die Themen in diesem Kapitel:

- Druckertreiberfunktionen auf Seite 1-2
- Auswählen des zu verwendenden Papiers auf Seite 1-4
- Drucken von mehreren Seiten auf ein Blatt (N-fach) auf Seite 1-5
- Drucken von Broschüren auf Seite 1-6
- Verwenden von Farbkorrekturen auf Seite 1-8
- Drucken in Schwarzweiß auf Seite 1-12
- Drucken mit Trennblättern auf Seite 1-13
- Drucken mit Deckblättern auf Seite 1-14
- Skalierung auf Seite 1-16
- Drucken von Wasserzeichen auf Seite 1-17
- Spiegelverkehrtes Drucken auf Seite 1-19
- Erstellen und Speichern benutzerdefinierter Formate auf Seite 1-20
- Benachrichtigung bei Auftragsende auf Seite 1-21
- Drucken spezieller Auftragsarten auf Seite 1-22

Siehe auch:

Lehrgang zur Verwendung des Windows-Druckertreibers unter
www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

Druckertreiberfunktionen

Die folgende Tabelle enthält viele Funktionen des Xerox-Druckertreibers, die unter den verschiedenen Betriebssystemen zur Verfügung stehen. Dieser Abschnitt enthält weitere Informationen zu diesen Funktionen sowie zur Auswahl der Funktionen im Treiber.

Funktion	Windows Vista, 2000, XP, Server 2003	Macintosh OS X, Version 10.3 und 10.4	Macintosh OS X, Version 10.5
Auswählen des zu verwendenden Papiers (Seite 1-4)	●	●	●
Seiten pro Blatt (Seite 1-5)	●	●	●
Broschürendruck (Seite 1-6)	●	●	●
Farbkorrektur (Seite 1-8)	●	●	●
Schwarzweißdruck (Seite 1-12)	●	●	●
Trennblätter (Seite 1-13)	●	●	●
Deckblätter (Seite 1-14)	●	●	●
Skalierung (Seite 1-16)	●	●	●
Wasserzeichen (Seite 1-17)	●		
Spiegelbilder (Seite 1-19)	● ¹		
Benutzerdefinierte Formate (Seite 1-20)	●	●	●
Benachrichtigung bei Auftragsende (Seite 1-21)	○	○	○
Geschützter Druck (Seite 1-22)	■	■	■
Proof-Druck (Seite 1-22)	■	■	■
Persönlicher Druck (Seite 1-22)	■	■	■
Gespeicherter Druck (Seite 1-22)	■	■	■
Persönliche gespeicherte Drucke (Seite 1-22)	■	■	■
Drucken mit gespeicherten Aufträgen (Seite 1-22)	○	○	○

1 = Nur PostScript

● = Unterstützte Funktion

■ = Nur verfügbar bei installierter Festplatte

○ = Nur verfügbar, wenn der Drucker über ein Netzwerk mit dem Computer verbunden ist.

Hinweis: Aktuelle Druckertreiber sind auf der Seite "Treiber und Downloads" der Xerox-Website verfügbar:

- www.xerox.com/office/8560Pdrivers (Drucker Phaser 8560)
- www.xerox.com/office/8860drivers (Drucker Phaser 8860)

Auswählen des zu verwendenden Papiers

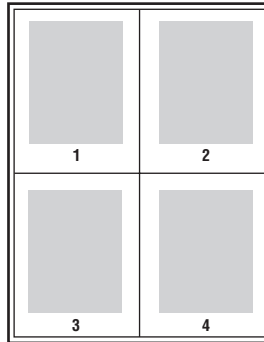
Wenn der Druckauftrag an den Drucker gesendet wird, kann der Drucker das zu verwendende Papier automatisch anhand des angegebenen Papierformats und der Papiersorte für das Dokument auswählen. Es kann aber auch vorgegeben werden, dass Papier aus einem bestimmten Fach verwendet werden soll.

Auswahl des zu verwendenden Papiers über einen unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 oder höher	<ol style="list-style-type: none">1. Zur Registerkarte Material/Ausgabe wechseln. Im Feld Zusammenfassung wird die Papiersorte für den Druckauftrag angezeigt.2. Zum Ändern des Papiers auf die Schaltfläche rechts neben der Zusammenfassung klicken, um das Dropdown-Menü für die Papierauswahl aufzurufen.<ul style="list-style-type: none">■ Das gewünschte Fach im Menü Nach Behälter auswählen angeben.■ Die gewünschte Papiersorte im Menü Andere Art auswählen.■ Zum Festlegen des Papierformats die Menüoption Anderes Format und dann im gleichnamigen Dialogfeld das Materialformat auswählen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken die Option Druckmaterialzufuhr auswählen.2. Aus der Dropdown-Liste Alle Seiten von die Option Automatisch auswählen, wenn das zu verwendende Papier automatisch anhand der Anwendungseinstellungen ausgewählt werden soll. Alternativ kann hier eine bestimmte Papiersorte oder ein bestimmtes Papierfach ausgewählt werden.

Drucken von mehreren Seiten auf ein Blatt (N-fach)

Beim Drucken eines mehrseitigen Dokuments können mehrere Seiten auf einem Blatt Papier ausgegeben werden. Auf eine Seite können eine, zwei, vier, sechs, neun oder 16 Seiten gedruckt werden.



Drucken mehrerer Seiten auf ein Blatt Papier in einem unterstützten Treiber:

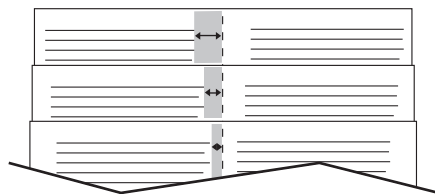
Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Registerkarte Layout/Aufdrucke auswählen.2. Die Option Seiten pro Blatt (Mehrfachnutzen) auswählen.3. Auf die Schaltfläche klicken, um die Anzahl der Seiten festzulegen, die auf Vorder- und Rückseite des Blatts angezeigt werden sollen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken die Option Layout auswählen.2. Anzahl der Seiten pro Blatt und die Layoutrichtung auswählen.

Drucken von Broschüren

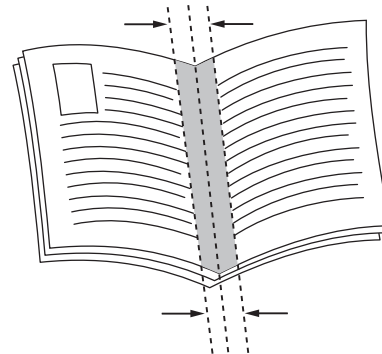
Mit der Duplexfunktion können Dokumente wie Bücher gedruckt werden. Broschüren können auf jedes von der Duplexfunktion unterstützte Papierformat gedruckt werden. Der Treiber verkleinert jedes Seitenbild automatisch und druckt vier Seiten pro Blatt (zwei auf jede Seite). Die Ausgabe erfolgt in der richtigen Reihenfolge, so dass die Seiten anschließend zu einer Broschüre gefaltet und geheftet werden können.

Beim Drucken von Broschüren können in unterstützten Treibern auch Werte für *Falzausgleich* und *Bundsteg* festgelegt werden.

- **Falzausgleich:** Hiermit wird der Versatz des Druckbilds nach außen (in Zehntelpunkt) festgelegt. Mit dieser Option kann die Stärke des gefalzten Papiers ausgeglichen werden. Andernfalls wird der Inhalt der Broschürenseiten nach dem Falzen geringfügig nach außen verschoben. Es können Werte zwischen 0 und 1,0 Punkt gewählt werden.
- **Bundsteg:** Hiermit wird der horizontale Abstand (in Punkt) zwischen den Druckbildern festgelegt. Ein Punkt misst 0,35 mm.



Falzausgleich



Bundsteg

Von einigen Treibern werden die folgenden zusätzlichen Broschürendruckoptionen zur Verfügung gestellt:

- **Umrandung ziehen:** Dient zum Drucken einer Umrandung um die einzelnen Seiten.
- **Zielpapierformat:** Hiermit wird das Papierformat für die Broschüre festgelegt.
- **Von rechts nach links:** Die Reihenfolge der Seiten in der Broschüre wird umgedreht.

Auswahl des Broschürendrucks in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Registerkarte Layout/Aufdrucke auswählen.2. Registerkarte Broschürenlayout auswählen. Zur Angabe von Falzausgleich und Bundsteg im PostScript-Treiber die Schaltfläche für die Broschüroptionen anklicken.3. Falls gewünscht, Umrandung drucken aus der Dropdown-Liste auswählen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Endverarbeitungsoptionen die Option Broschürendruck aktivieren auswählen.2. Bei Bedarf Werte für Falzausgleich und Bundsteg angeben.3. Bei Bedarf in der Dropdown-Liste Zielmaterialformat das Papierformat angeben.

Verwenden von Farbkorrekturen

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Weitere Farbkorrekturen](#) auf Seite 1-9
- [Anpassen der automatischen Farbkorrektur](#) auf Seite 1-10

Die Farbkorrekturoptionen ermöglichen das Simulieren verschiedener Farbgeräte. Standardmäßig ist die Korrektur für allgemeine Bildverarbeitungen auf **Automatisch** eingestellt. In der folgenden Tabelle sind die einzelnen Optionen beschrieben.

Farbkorrektur	Beschreibung	
Automatisch	Auf jedes Grafikelement (Text, Grafiken und Bilder) wird die bestmögliche Farbkorrektur angewendet.	
Bürofarbe	sRGB-Anzeige	Die Farben werden ähnlich wie auf einem CRT-Bildschirm wiedergegeben.
	sRGB Kräftige Farben	Die Farben erscheinen brillanter und gesättigter als im Modus "sRGB-Anzeige".
	LCD-Anzeige	Die Farben werden ähnlich wie auf einem CRT-Bildschirm wiedergegeben.
Entsprechender Druck	SWOP-Druck	Entspricht Spezifikationen für Web-Offset-Publikationen.
	Druck nach Euroskala	Entspricht der Spezifikation für FOGRA-Glanzpapier.
	Offsetdruck	Annäherung an die in den USA gültigen Vorgaben für den Offsetdruck.
	SNAP-Druck	Entspricht Spezifikationen für hochwertige Wiedergabe von Werbung in Zeitungen.
	Japan Color	Entspricht Spezifikationen in Anlehnung an Japan Color 2001.
	ISO gestrichen	Entspricht der Spezifikation FOGRA 27L.
	ISO ungestrichen	Entspricht der Spezifikation FOGRA 29L.
Keine	Es wird keine Farbkorrektur angewendet. Dieser Modus wird dann gewählt, wenn andere Farbmanagement-Tools verwendet werden, wie etwa ICC-Profile (International Color Consortium), ColorSync oder die PANTONE®-Farbtabelle für den Drucker.	
Schwarzweiß	Alle Farben werden in Schwarzweiß oder Graustufen umgewandelt.	
Einstellung des Druckerbedienfelds verwenden	Die am Drucker festgelegte Farbkorrektur wird verwendet. Die Farbkorrektur des Druckers kann auf dem Bedienfeld des Druckers oder mit Hilfe der CentreWare-Software (falls vorhanden) eingestellt werden.	

Auswahl der Farbkorrektur in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
PostScript-Treiber für Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Farboptionen klicken.2. Gewünschte Farbkorrektur auswählen. Einige Farbkorrekturen, darunter Aus, Schwarzweiß, Einstellung des Druckersteuerpults verwenden sowie Entsprechender Druck, sind unter Bürofarbe zusammengefasst.
Mac OS X, Version 10.3 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste Bildqualität auswählen.2. Gewünschte Farbkorrektur aus der Dropdown-Liste Farbkorrektur auswählen.

Weitere Farbkorrekturen

Sind weitere Farbkorrekturen für den Auftrag erforderlich, können diese in einem unterstützten Treiber über die folgenden Regler erfolgen.

- **Helligkeit:** Regler nach rechts schieben, um die Farben im Druckauftrag aufzuhellen, oder nach links, um die Farben abzdunkeln. (Weiß und Schwarz bleiben unverändert.)
- **Sättigung:** Regler nach rechts schieben, um die Farbintensität zu erhöhen, oder nach links, um die Farbintensität zu verringern. Diese Einstellung hat keinen Einfluss auf die Helligkeit.
- **Kontrast:** Regler nach rechts schieben, um den Kontrast zu erhöhen, oder nach links, um den Kontrast zu verringern. Bei höherem Kontrast werden gesättigte Farben intensiver, dunkle Farben erscheinen noch dunkler und helle Farben blasser.
- **Cyan/Rot:** Regler verschieben, um die Farbvariation zwischen Cyan und Rot zu ändern. Wird der Cyanwert erhöht, nimmt der Rotwert (die Komplementärfarbe) ab. Umgekehrt führt ein höherer Rotwert zu einem niedrigeren Cyanwert.
- **Magenta/Grün:** Regler verschieben, um die Farbvariation zwischen Magenta und Grün zu ändern. Wird der Magentawert erhöht, nimmt der Grünwert (die Komplementärfarbe) ab. Umgekehrt führt ein höherer Grünwert zu einem niedrigeren Magentawert.
- **Gelb/Blau:** Regler verschieben, um die Farbvariation zwischen Gelb und Blau zu ändern. Wird der Gelbwert erhöht, nimmt der Blauwert (die Komplementärfarbe) ab. Umgekehrt führt ein höherer Blauwert zu einem niedrigeren Gelbwert.

Hinweis: Im Treiber die Option **Auf CMYK anwenden** aktivieren, wenn die Farbanpassungen auch bei Verwendung von Farbkorrekturen vom Typ "Entsprechender Druck" angewendet werden sollen.

Die Beispielbilder ändern sich, wenn die Regler bewegt werden. Zur Verfolgung der Anpassungen das Kontrollkästchen **Einstellung auf Seite drucken** aktivieren, damit auf dem Seitenrand der Dateiname, der Druckqualitätsmodus und die Farbeinstellungen für den Auftrag ausgedruckt werden.

Korrektur der Farbe über einen unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
PostScript-Treiber für Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none"> 1. Auf die Registerkarte Farboptionen klicken. 2. Gewünschte Farbkorrektur auswählen. 3. Falls gewünscht, auf die Schaltfläche Weitere Farbeinstellungen klicken, um das gleichnamige Dialogfeld einzublenden. 4. Regler wie gewünscht für den Auftrag anpassen. 5. Bei Bedarf Auf CMYK anwenden auswählen. 6. Auf die Schaltfläche OK klicken, um die im Dialogfenster Weitere Farbeinstellungen vorgenommenen Änderungen zu speichern.
Mac OS X, Version 10.3 und höher	<ol style="list-style-type: none"> 1. Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste Bildqualität auswählen. 2. Gewünschte Farbkorrektur auswählen. 3. Bei Bedarf Einstellung auf Seite drucken auswählen. 4. Auf die Schaltfläche Weitere Optionen klicken, um das Dialogfeld Farbanpassung zu öffnen. 5. Regler wie gewünscht für den Auftrag anpassen. 6. Bei Bedarf Auf CMYK anwenden auswählen. 7. Auf die Schaltfläche OK klicken, um die im Dialogfenster Farbanpassung vorgenommenen Änderungen zu speichern.

Anpassen der automatischen Farbkorrektur

Die Farbkorrektureinstellung **Automatisch** dient dazu, für jedes Element (Text, Grafiken und Bilder) automatisch den am besten geeigneten Farbkorrekturmodus zu verwenden. Bei Bedarf kann die Farbtabelle ausgewählt werden, die vom Drucker in Aufträgen für diese Elemente verwendet werden soll.

Gemäß der folgenden Tabelle können Änderungen an RGB-, CMYK- und Schmuckfarben vorgenommen werden:

Benutzerdefinierte automatische Farbe	Beschreibung
Bürofarbe	Steuerung der RGB-Farbanpassungen
Entsprechender Druck	Steuerung der CMYK-Farbanpassungen
Schmuckfarbe	Steuerung der Schmuckfarbenzuweisung

Hinweis: Die Registerkarte **Schmuckfarbe** besitzt eine Option für die Schmuckfarbverwaltung durch den Drucker.

Zum Verwenden der Standardfarbtabelle, die auf der Registerkarte einem bestimmten Element zugewiesen ist, **Automatisch** auswählen oder auf die Schaltfläche **Zurücksetzen** klicken.

Sollte dies unter bestimmten Umständen erforderlich sein, können weitere Farbanpassungen an Helligkeit, Sättigung und Kontrast sowie Cyan/Rot-, Magenta/Grün- und Gelb/Blau-Farbweichung für bestimmte Elemente vorgenommen werden.

Anpassen der Farbkorrektur **Automatisch** in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
PostScript-Treiber für Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Farboptionen klicken.2. Die Option für die automatische Farbe auswählen.3. Aus der Dropdown-Liste die Option Benutzerdefiniert auswählen, um das Dialogfeld Benutzerdefinierte automatische Farbe zu öffnen.4. Auf den Registerkarten Bürofarbe, Presse und Schmuckfarbe des Dialogfelds unter Text & Grafik sowie Bilder die gewünschten Änderungen vornehmen.5. Wenn für ein Element weitere Anpassungen erforderlich sind, auf die Schaltfläche Weitere Farbeinstellungen klicken, die Regler im gleichnamigen Dialogfeld entsprechend verschieben und mit OK bestätigen.6. Auf die Schaltfläche OK klicken, um die im Dialogfenster Benutzerdefinierte automatische Farbe vorgenommenen Änderungen zu speichern.
Mac OS X, Version 10.3 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste Bildqualität auswählen.2. Aus der Dropdown-Liste Farbkorrektur die Option Automatisch auswählen.3. Auf Automatische Farbeinstellung klicken.4. Auf den Registerkarten Bürofarbe, Presse und Schmuckfarbe unter Text & Grafik und Bilder die gewünschten Änderungen vornehmen.5. Wenn für ein Element weitere Anpassungen erforderlich sind, hinter dem betreffenden Element auf die Schaltfläche Weitere Optionen klicken, Regler im Dialogfenster Farbanpassung verschieben und auf die Schaltfläche OK klicken.

Drucken in Schwarzweiß

Wenn Dokumente in Schwarzweiß bzw. Graustufen ausgegeben werden sollen, in einem unterstützten Treiber die Schwarzweißoption auswählen:

Betriebssystem	Schritte
PostScript-Treiber für Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Farboptionen klicken.2. Die Option Bürofarbe auswählen.3. Aus der Dropdown-Liste die Option Schwarzweiß auswählen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste die Option Bildqualität auswählen.2. Aus der Dropdown-Liste Farbkorrektur die Option Schwarzweiß auswählen.

Drucken mit Trennblättern

Ein *Trennblatt* kann nach einem Druckauftrag, zwischen Kopien eines Druckauftrags oder zwischen den einzelnen Seiten eines Druckauftrags eingefügt werden. Dazu muss das Zufuhrfach für die Trennblätter angegeben werden.

Auswählen der Trennblatffunktion in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Material/Ausgabe klicken.2. Auf die Schaltfläche rechts neben der Zusammenfassung klicken und Trennblätter aus der Dropdown-Liste auswählen.3. Im Dialogfeld Trennblätter die Trennblattoption und das zu verwendende Fach auswählen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste die Option Druckeroptionen auswählen.2. Unter Druckmaterialzufuhr die Dropdown-Liste Materialzufuhr für letzte Seite und dann das Fach auswählen, aus dem die Trennblätter eingezogen werden sollen.

Drucken mit Deckblättern

Ein Deckblatt ist die erste oder letzte Seite eines Dokuments. Der Drucker ermöglicht für das Deckblatt die Auswahl einer anderen Papierzufuhr als für das Dokument. So kann beispielsweise ein Blatt mit dem Firmenkopf als erste Seite eines Dokuments oder auch Karton für die erste und letzte Seite eines Berichts verwendet werden.

- Für Deckblätter können alle Papierfächer als Zufuhrfächer ausgewählt werden.
- Vergewissern, dass das Deckblatt dasselbe Format wie die restlichen Seiten des Dokuments hat. Weicht das Format, das im Treiber angegeben wird, vom Format im Fach ab, das als Zufuhr für das Deckblatt ausgewählt wird, wird das Deckblatt auf dem Papier gedruckt, das auch für das restliche Dokument verwendet wird.

Für Deckblätter stehen folgende Optionen zur Auswahl:

- **Aus:** Die erste und letzte Seite eines Dokuments werden aus demselben Fach wie die übrigen Dokumentseiten gedruckt.
- **Erstes:** Die erste Seite wird auf Papier aus dem angegebenen Fach gedruckt.
- **Erstes & letztes:** Die erste und die letzte Seite werden auf Papier aus dem angegebenen Fach gedruckt.

Deckblatt	Druckoption	Auf Deckblätter gedruckte Seiten
Erste Seite	Einseitiger Druck	Seite 1
	Duplexdruck	Seite 1 und 2
Letzte Seite	Einseitiger Druck	Letzte Seite
	Duplexdruck (ungerade Seiten)	Letzte Seite
	Duplexdruck (gerade Seiten)	Die letzten beiden Seiten

Wenn die Rückseite des vorderen Deckblatts beim Duplexdruck nicht bedruckt werden soll, muss die zweite Seite des Dokuments leer sein. Wenn das hintere Deckblatt des Dokuments nicht bedruckt werden soll, siehe folgende Tabelle zum Einfügen von leeren Seiten.

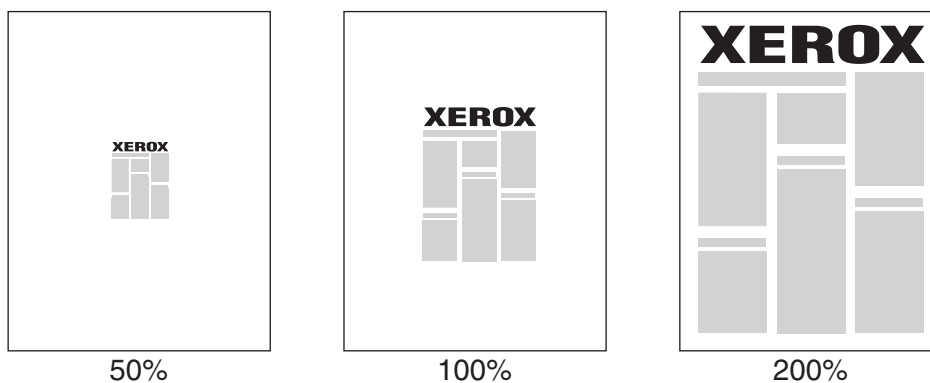
Druckoption	Letzte Textseite	Leere Seiten
Einseitiger Druck		Am Ende des Dokuments eine leere Seite einfügen
Duplexdruck	Ungerade Seitenzahl	Am Ende des Dokuments zwei leere Seiten einfügen
	Gerade Seitenzahl	Am Ende des Dokuments eine leere Seite einfügen

Auswahl von Deckblättern in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Zur Registerkarte Material/Ausgabe wechseln.2. Auf die Schaltfläche rechts neben der Zusammenfassung klicken und Deckblätter auswählen.3. Im Dialogfeld Deckblätter die Deckblattoption und das zu verwendende Fach auswählen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken die Option Papierzufuhr auswählen.2. Erste Seite von und dann das Fach auswählen, das für die Deckblätter verwendet werden soll.3. Das für die Deckblätter zu verwendende Fach unter Papierzufuhr aus der Dropdown-Liste Materialzufuhr für letzte Seite auswählen. <p>Hinweis: Beim Broschürendruck muss das Deckblatt über die Option Papierzufuhr für letzte Seite ausgewählt werden.</p>

Skalierung

Das Druckbild auf dem Ausdruck kann durch Auswahl eines Skalierungswerts zwischen 25 und 400 Prozent verkleinert oder vergrößert werden. Der Standardwert ist 100 Prozent.

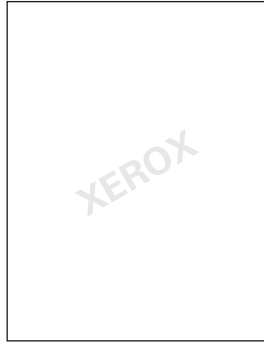


Auswahl der Skalierung in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zur Registerkarte Material/Ausgabe wechseln. 2. Auf die Schaltfläche rechts neben der Zusammenfassung klicken und Anderes Format oder Materialwahl auswählen. 3. In der Dropdown-Liste Größeneinstellung eine Auswahl treffen. 4. Bei Auswahl von Manuell den Skalierungswert (Prozentsatz für die Verkleinerung oder Vergrößerung) im entsprechenden Feld angeben.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ablage auswählen. 2. Papierformat auswählen. 3. Prozentsatz im Feld Größe angeben.

Drucken von Wasserzeichen

Ein Wasserzeichen ist zusätzlicher Text, der über eine oder mehrere Seiten gedruckt werden kann. Es können beispielsweise Vermerke wie "Entwurf" und "Vertraulich" vor der Verteilung der Ausdrucke als Wasserzeichen auf das Papier gedruckt werden.



Einige Windows-Treiber bieten die folgenden Optionen:

- Erstellen von Wasserzeichen
- Bearbeiten von Text, Farbe, Position und Winkel eines vorhandenen Wasserzeichens
- Drucken eines Wasserzeichens auf der ersten oder auf jeder Seite eines Dokuments
- Drucken eines Wasserzeichens im Vordergrund/Hintergrund oder als Teil des Druckauftrags
- Verwenden von Grafiken als Wasserzeichen
- Verwenden von Zeitstempeln als Wasserzeichen

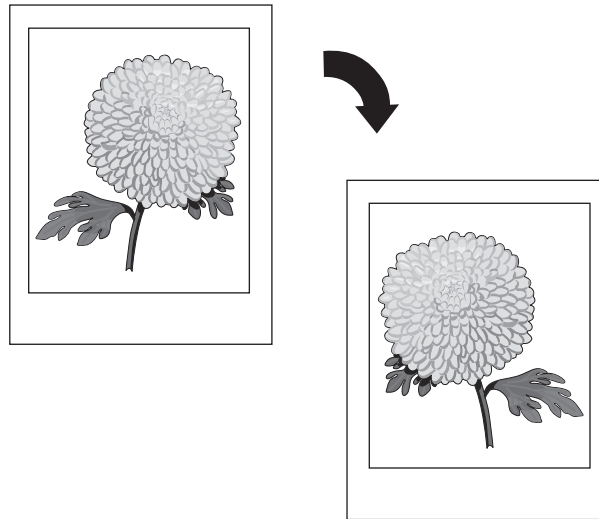
Hinweis: Nicht alle Anwendungen unterstützen das Drucken von Wasserzeichen.

Auswahl, Erstellen und Bearbeiten von Wasserzeichen in einem unterstützten Windows-Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="588 461 1342 741">1. Registerkarte Layout/Aufdrucke auswählen.<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="628 499 1342 584">■ Wenn ein vorhandenes Wasserzeichen verwendet werden soll, das Wasserzeichen aus der Dropdown-Liste Wasserzeichen auswählen.<li data-bbox="628 595 1342 680">■ Wenn das Wasserzeichen geändert werden soll, auf die Schaltfläche Bearbeiten klicken, um das Dialogfeld Aufdruckbearbeitung anzuzeigen.<li data-bbox="628 692 1342 741">■ Wenn ein neues Wasserzeichen erstellt werden soll, Neu wählen und das Dialogfeld Aufdruckbearbeitung öffnen.<li data-bbox="588 752 1342 943">2. In der Dropdown-Liste unter Wasserzeichen:<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="628 790 1342 875">■ Eine Option auswählen, um das Wasserzeichen auf den Vordergrund/Hintergrund oder als Teil des Druckauftrags zu drucken.<li data-bbox="628 887 1342 943">■ Festlegen, ob das Wasserzeichen auf allen oder nur der ersten Seite ausgegeben werden soll.

Spiegelverkehrtes Drucken

Seiten können (horizontal) gespiegelt ausgegeben werden.



Auswahl der Spiegelungsfunktion in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
PostScript-Treiber für Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Registerkarte Erweitert auswählen.2. Ja für Gespiegelte Ausgabe auswählen.

Erstellen und Speichern benutzerdefinierter Formate

Der Drucker Phaser 8560/8860 erlaubt das Drucken auf Papier mit benutzerdefiniertem Format aus Fach 1. Benutzerdefinierte Papierformateinstellungen können in einem unterstützten Druckertreiber gespeichert werden. Da diese benutzerdefinierten Formate im Betriebssystem des Computers gespeichert werden, können sie in Anwendungen ausgewählt werden.

Hinweis: Weitere Informationen zum Einlegen bzw. Drucken auf Papier mit benutzerdefiniertem Format befinden sich im Kapitel [Drucken](#) im *Benutzerhandbuch* unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder unter www.xerox.com/office/8860support.

Erstellen und Speichern eines neuen benutzerdefinierten Formats in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Material/Ausgabe klicken.2. Auf die Schaltfläche rechts neben der Zusammenfassung klicken und Anderes Format auswählen.3. Im Dialogfenster Materialformat einrichten aus der Dropdown-Liste Materialformat die Option Neu auswählen.4. Im Dialogfenster Neues benutzerdefiniertes Format einen beschreibenden Namen in das Feld Name eingeben und das Format in den Feldern Breite und Höhe definieren.5. Auf OK klicken.
Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Menü Ablage die Option Papierformat auswählen.2. Den Drucker Phaser 8860 auswählen.3. Aus der Dropdown-Liste Papiergröße die Option Eigene Papierformate... auswählen.4. Auf die Schaltfläche + klicken, um ein neues benutzerdefiniertes Papierformat hinzuzufügen.5. Einen aussagekräftigen Namen für das benutzerdefinierte Papierformat sowie Angaben zum Format und zu den Rändern eingeben.

Benachrichtigung bei Auftragsende

Dieses Feld auswählen, um nach Abschluss des Druckauftrags eine Benachrichtigung zu erhalten. Es wird eine Meldung in der rechten unteren Bildschirmcke angezeigt, die den Namen des Druckauftrags und den Namen des Druckers, an dem er verarbeitet wurde, enthält.

Hinweis: Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Drucker über ein Netzwerk mit einem Computer verbunden ist.

Auswahl der Auftragsende-Benachrichtigung in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Im unteren Bereich einer beliebigen Registerkarte die Schaltfläche Weitere Statusinformationen anklicken.2. Im PrintingScout-Menü Benachrichtigen, wenn der Druckauftrag abgeschlossen oder fehlgeschlagen ist bzw. Benachrichtigen, wenn der Druckauftrag abgeschlossen ist auswählen.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Fenster Fehlerbehebung auswählen.2. Kontrollkästchen Benachrichtigen, wenn mein Druckauftrag beendet ist aktivieren.

Drucken spezieller Auftragsarten

Die Themen in diesem Abschnitt:

- Senden von persönlichen, persönlichen gespeicherten, geschützten, Proof- oder gespeicherten Druckaufträgen auf Seite 1-23
- Senden von "Drucken mit"-Aufträgen auf Seite 1-24
- Drucken oder Löschen von geschützten Druckaufträgen auf Seite 1-25
- Drucken oder Löschen von persönlichen Druckaufträgen auf Seite 1-25
- Drucken oder Löschen von Proof- und gespeicherten Druckaufträgen auf Seite 1-25
- Drucken oder Löschen von persönlichen gespeicherten Aufträgen auf Seite 1-26

Wenn der Drucker über eine Festplatte verfügt, können die folgenden speziellen Auftragsarten ausgewählt werden:

- **Persönlicher Druck:** Der Auftrag wird gedruckt, wenn der Benutzername auf dem Bedienfeld oder in CentreWare IS ausgewählt wird.
- **Geschützter Druck:** Der Auftrag wird erst gedruckt, nachdem der Benutzername und das dazugehörige vierstellige Passwort am Bedienfeld eingegeben wurden.
- **Proof-Druck:** Es wird nur eine Kopie des Auftrags gedruckt, die anschließend geprüft werden kann. Um weitere Kopien zu drucken, den Namen des Druckauftrags am Bedienfeld auswählen.
- **Freigegebener gespeicherter Auftrag:** Der Auftrag wird auf der Festplatte gespeichert und kann über das Bedienfeld gedruckt werden. Nach dem Drucken wird der Auftrag nicht gelöscht.
- **Persönlicher gespeicherter Auftrag:** Der Auftrag wird auf der Festplatte gespeichert und gedruckt, nachdem der Benutzername und der dazugehörige vierstellige Kenncode am Bedienfeld eingegeben wurden. Nach dem Drucken wird der Auftrag nicht gelöscht.
- **Drucken mit:** Erlaubt die Ausgabe gespeicherter persönlicher bzw. freigegebener gespeicherter Aufträge zusammen mit dem aktuellen Auftrag unter Verwendung der für diesen festgelegten Kopienanzahl und Sortierattribute. Nach dem Drucken wird der aktuelle Auftrag gelöscht.

Senden von persönlichen, persönlichen gespeicherten, geschützten, Proof- oder gespeicherten Druckaufträgen

Zum Festlegen eines Auftrags als persönlichen, persönlichen gespeicherten, geschützten, Proof- oder gespeicherten Druckauftrag einen unterstützten Treiber verwenden.

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Material/Ausgabe klicken.2. Unter Auftragsart die Auftragsart auswählen.3. Im Dialogfeld:<ul style="list-style-type: none">■ Bei geschützten Aufträgen das vierstellige Passwort eingeben.■ Bei Proof- oder freigegebenen gespeicherten Druckaufträgen einen Namen für den Auftrag eingeben.■ Bei persönlichen gespeicherten Aufträgen das vierstellige Passwort und einen Namen für den Auftrag eingeben.4. Auf die Schaltfläche OK klicken.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<p>Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste Druckauftragsarten die gewünschte Auftragsart auswählen.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Bei geschützten oder persönlichen gespeicherten Aufträgen im Feld Numerisches Passwort eine vierstellige Zahl zwischen 0000 und 9999 eingeben.■ Bei Proof- oder gespeicherten Druckaufträgen im Feld Dokumentname einen Dokumentnamen (bis zu 20 alphanumerische Zeichen) eingeben.

Senden von "Drucken mit"-Aufträgen

Auswahl von Aufträgen, die zusammen mit dem aktuellen Auftrag gesendet werden sollen, in einem unterstützten Treiber:

Betriebssystem	Schritte
Windows 2000 und höher	<ol style="list-style-type: none">1. Auf die Registerkarte Material/Ausgabe klicken.2. Unter Auftragsart die Option Drucken mit auswählen.3. Im Dialogfeld Drucken mit aus der Liste auf der linken Seite den persönlichen gespeicherten Auftrag oder freigegebenen gespeicherten Auftrag auswählen, der mit dem aktuellen Auftrag gedruckt werden soll. Dann auf die Schaltfläche Hinzufügen klicken, um den Auftrag nach rechts in die Liste Letzter Auftrag zu verschieben.4. Um die Druckreihenfolge der Aufträge zu ändern, in der Liste rechts einen zu verschiebenden Auftrag auswählen. Dann auf die Schaltfläche Nach oben bzw. Nach unten klicken.5. Auf die Schaltfläche OK klicken.
Treiber für Mac OS X (Version 10.3 und höher)	<ol style="list-style-type: none">1. Im Dialogfenster Drucken aus der Dropdown-Liste Druckauftragsarten die Option Drucken mit auswählen.2. In das Feld Numerisches Kennwort eine vierstellige Zahl zwischen 0000 und 9999 eingeben und auf die Schaltfläche Einstellen klicken.3. Aus der Liste auf der linken Seite einen persönlichen gespeicherten oder freigegebenen gespeicherten Auftrag auswählen, der mit dem aktuellen Auftrag gedruckt werden soll, und dann auf die Schaltfläche Nach rechts klicken.4. Um die Druckreihenfolge der Aufträge zu ändern, in der Liste rechts einen zu verschiebenden Auftrag auswählen. Dann auf die Schaltfläche Nach oben bzw. Nach unten klicken.

Hinweis: "Drucken mit"-Aufträge werden bei Druckern, die über AppleTalk oder USB angeschlossen sind, nicht unterstützt.

Drucken oder Löschen von geschützten Druckaufträgen

Wenn ein geschützter Druckauftrag gedruckt oder gelöscht werden soll, muss auf dem Bedienfeld das vierstellige Passwort eingegeben werden:

1. **Walk-Up-Funktionen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Geschützte Druckaufträge** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. Den Benutzernamen auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
4. Erste Ziffer des numerischen Passworts auswählen und die Taste **OK** drücken, um die Ziffer zu bestätigen.
5. Schritt 4 für die zweite, dritte und vierte Ziffer wiederholen.

Hinweis: Wenn im Feld **Kennwort** des Treibers ein Passwort mit weniger als vier Ziffern eingegeben wurde, müssen dem Passwort entsprechend viele Nullen vorangestellt werden, damit insgesamt vier Stellen auf dem Bedienfeld angezeigt werden. Wenn z. B. **222** im Treiber eingegeben wurde, muss auf dem Bedienfeld **0222** eingegeben werden. Mit der Taste **Zurück** kann zu den zuvor eingegebenen Ziffern zurückgesprungen werden.

6. Wenn mehrere geschützte Druckaufträge mit diesem Passwort übermittelt wurden, den gewünschten Auftrag bzw. **Alle** auswählen und die Taste **OK** drücken.
7. **Drucken und löschen** oder **Löschen** auswählen und die Taste **OK** drücken, um den Auftrag zu drucken oder zu löschen.

Drucken oder Löschen von persönlichen Druckaufträgen

Zum Drucken oder Löschen eines persönlichen Druckauftrags den Benutzernamen auf dem Bedienfeld auswählen:

1. **Walk-Up-Funktionen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Persönliche Druckaufträge** auswählen und die Taste **OK** drücken.
3. Benutzernamen auswählen und die Taste **OK** drücken.
4. **Drucken und löschen** oder **Löschen** auswählen und die Taste **OK** drücken, um alle persönlichen Druckaufträge zu drucken oder zu löschen.

Drucken oder Löschen von Proof- und gespeicherten Druckaufträgen

Zum Drucken eines gespeicherten Druckauftrags, der restlichen Kopien eines Proof-Druckauftrags oder zum Löschen eines gespeicherten bzw. eines Proof-Druckauftrags muss der Auftragsname auf dem Bedienfeld ausgewählt werden:

1. **Walk-Up-Funktionen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Proof-Druckaufträge** oder **Gespeicherte Druckaufträge** auswählen und die Taste **OK** drücken.
3. Auftragsnamen auswählen und die Taste **OK** drücken.

4. **Drucken und löschen** (für Proof-Drucke), **Drucken und speichern** (für gespeicherte Drucke) oder **Löschen** auswählen und die Taste **OK** drücken.
5. Beim Drucken: Gewünschte Kopienanzahl auswählen und die Taste **OK** drücken, um den Auftrag zu drucken.

Drucken oder Löschen von persönlichen gespeicherten Aufträgen

Zum Drucken oder Löschen eines persönlichen gespeicherten Druckauftrags den Auftragsnamen auf dem Bedienfeld auswählen:

1. **Walk-Up-Funktionen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Persönliche gespeicherte Druckaufträge** auswählen und die Taste **OK** drücken.
3. Auftragsnamen auswählen und die Taste **OK** drücken.
4. Erste Ziffer des numerischen Passworts auswählen und die Taste **OK** drücken, um die Ziffer zu bestätigen.
5. Schritt 4 für die zweite, dritte und vierte Ziffer wiederholen.

Hinweis: Wenn im Feld **Kennwort** des Treibers ein Passwort mit weniger als vier Ziffern eingegeben wurde, müssen dem Passwort entsprechend viele Nullen vorangestellt werden, damit insgesamt vier Stellen auf dem Bedienfeld angezeigt werden. Wenn z. B. **222** im Treiber eingegeben wurde, muss auf dem Bedienfeld **0222** eingegeben werden. Mit der Taste **Zurück** kann zu den zuvor eingegebenen Ziffern zurückgesprungen werden.

6. Gewünschten Auftrag auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
7. **Drucken und speichern** oder **Löschen** auswählen und die Taste **OK** drücken, um den Auftrag zu drucken und zu speichern bzw. zu löschen.

Verwenden von Schriftarten

2

Die Themen in diesem Kapitel:

- [Schriftarten](#) auf Seite 2-2
- [Laden von Schriftarten](#) auf Seite 2-3
- [Drucken von Schriftbeispielen](#) auf Seite 2-4

Schriftarten

Der Drucker verwendet folgende Schriftarten:

- Residente Schriftarten
- Schriftarten, die auf die Festplatte heruntergeladen wurden
- Schriftarten, die in den Druckerspeicher geladen wurden
- Schriftarten, die mit dem Druckauftrag aus der Anwendung geladen werden

Mit Adobe Type Manager-Software (ATM) kann der Computer diese Schriftarten genau so auf dem Bildschirm anzeigen, wie sie auf dem Ausdruck erscheinen werden.

Wenn ATM nicht auf dem Computer vorhanden ist:

1. Die Software von der *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) installieren.
2. Die Bildschirmschriften des Druckers für den Computer aus dem ATM-Ordner installieren.

Hinweis: ATM wird auf Windows-64-Bit-Systemen nicht unterstützt.

Laden von Schriftarten

Zur Ergänzung der residenten Schriftarten (die immer zum Drucken zur Verfügung stehen) können vom Computer Schriftarten heruntergeladen und im Druckerspeicher oder auf dem Festplattenlaufwerk des Druckers gespeichert werden. Durch das Laden von Schriftarten in den Drucker können die Druckleistung verbessert und der Datenverkehr im Netzwerk verringert werden.

Mit CentreWare Font-Manager können PostScript-, PCL- und TrueType-Schriftarten aufgelistet, gedruckt und in den Drucker geladen werden. Dieses Dienstprogramm hilft bei der Verwaltung von Schriftarten, Makros und Formularen auf dem Festplattenlaufwerk eines Druckers.

Herunterladen und Installieren von CentreWare Font-Manager unter Windows:

1. www.xerox.com/office/8560Pdrivers oder www.xerox.com/office/8860drivers aufrufen.
2. Betriebssystem auswählen.
3. Option **CentreWare Font-Manager** suchen und einen der folgenden Schritte ausführen:
 - Windows: Datei mit der Erweiterung **.exe** auf dem Computer speichern.
 - Macintosh: **Start** auswählen, um die Datei mit der Erweiterung **.hqx** herunterzuladen.
4. Font-Manager installieren.

Hinweis: Wenn der Drucker ausgeschaltet wird, werden alle in den Speicher geladenen Schriftarten gelöscht. Sie müssen dann beim nächsten Einschalten des Druckers erneut geladen werden. Auf die Festplatte heruntergeladene Schriftarten werden beim Ausschalten des Druckers nicht gelöscht.

Drucken von Schriftbeispielen

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Verwenden des Bedienfelds](#) auf Seite 2-4
- [Verwenden von CentreWare IS](#) auf Seite 2-4

Die Liste der verfügbaren PostScript- oder PCL-Schriftarten kann auf folgende Weise gedruckt werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Drucken einer Liste der PostScript- oder PCL-Schriftarten über das Bedienfeld:

1. **Informationen** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
2. **Informationsseiten** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
3. **PCL-Schriftartenliste** oder **PostScript-Schriftartenliste** auswählen, dann zum Drucken die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Anzeigen oder Drucken einer Liste der PostScript- oder PCL-Schriftarten über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Emulationen** auswählen.
5. **Schriftartdateien** auswählen.
6. **PostScript** oder **PCL** auswählen.
7. Die Schriftartenliste vom Browser aus drucken.

Netzwerk

3

Die Themen in diesem Kapitel:

- [Druckermanagement-Software](#) auf Seite 3-2
- [Windows 2000 oder höher](#) auf Seite 3-4
- [Macintosh](#) auf Seite 3-12
- [UNIX \(Linux\)](#) auf Seite 3-16

Dieses Kapitel enthält detaillierte Informationen für Systemadministratoren. Weitere Informationen zu den Themen Druckqualität, Wartung und Problembehebung sind im *Benutzerhandbuch* zu finden.

Siehe auch:

Benutzerhandbuch unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

Druckermanagement-Software

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [CentreWare Internet-Services \(IS\)](#) auf Seite 3-2
- [CentreWare Web](#) auf Seite 3-3

CentreWare Internet-Services (IS)

CentreWare IS stellt eine übersichtliche Benutzeroberfläche zur Verfügung, über die Netzwerkdrucker mit Hilfe eines integrierten Webservers vom Desktop aus verwaltet, konfiguriert und überwacht werden können. Über CentreWare IS erhalten Administratoren einfachen Zugriff auf den Druckerstatus sowie auf Konfigurations- und Diagnosefunktionen. Darüber hinaus können Benutzer den Druckerstatus abrufen und spezielle Druckfunktionen verwenden, z. B. Drucken von gespeicherten Druckaufträgen. Mit CentreWare IS können Drucker über ein TCP/IP-Netzwerk in einem Browser angezeigt und verwaltet werden.

CentreWare IS bietet folgende Funktionen:

- Überprüfung des Status von Verbrauchsmaterialien direkt vom Schreibtisch aus. Der Gang zum Drucker wird damit gespart. Anhand von Auftragsprotokollen lassen sich Druckkosten zuordnen und die Nachbestellung von Verbrauchsmaterialien kann geplant werden.
- Definieren einer Netzwerkdruckersuche und Anzeigen einer Druckerliste über die Druckerumgebung. Die Liste liefert aktuelle Statusinformationen und ermöglicht die Druckerverwaltung unabhängig von Netzwerkservers und Betriebssystemen.
- Konfiguration von Druckern direkt vom Schreibtisch aus. In CentreWare IS können Einstellungen problemlos von einem Drucker auf einen anderen kopiert werden.
- Einrichtung und Verwendung eines einfachen Drucksystems, das auf einem Browser basiert. Marketingunterlagen, Vertriebsunterlagen, Geschäftsformulare und andere standardisierte, häufig verwendete Dokumente können in ihren Originaltreiberumgebungen als Gruppe gespeichert und bei Bedarf mit einer hohen Geschwindigkeit vom Browser eines Benutzers neu gedruckt werden. Diese Funktionen werden nur unterstützt, wenn der Drucker eine Festplatte besitzt. Bei manchen Druckermodellen können diese Funktionen nur mit einer DX-Konfiguration genutzt werden.
- Beheben von Druckqualitätsproblemen über die integrierte Diagnosefunktion.
- Definieren eines Links zur Supportseite des lokalen Webservers.
- Zugriff auf Online-Handbücher und Informationen des technischen Supports auf der Xerox-Website.

Hinweis: Für CentreWare IS sind ein Webbrowser und eine TCP/IP-Verbindung zwischen Drucker und Netzwerk erforderlich (in Windows-, Macintosh- oder UNIX-Umgebungen). Die Protokolle TCP/IP und HTTP müssen auf dem Drucker aktiviert sein. Zum Aufrufen der Seiten in der Druckerumgebung ist JavaScript erforderlich. Wenn JavaScript deaktiviert ist, wird eine Warnmeldung angezeigt und die Seiten funktionieren nicht richtig.

Vollständige Informationen zu CentreWare IS befinden sich in der Hilfe zu CentreWare IS (in CentreWare IS auf die Schaltfläche **Hilfe** klicken. Dadurch wird die *Online-Hilfe zu CentreWare IS* aufgerufen).

Siehe auch:

Lehrgang zur Verwendung von CentreWare Internet-Services unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

CentreWare Web

CentreWare Web ist eine Anwendung zur Verwaltung von Druckern unterschiedlicher Hersteller sowie zur Installation und Fehlerbehebung. CentreWare Web ermöglicht die Fernverwaltung, Ferninstallation und Fernfehlerbehebung von Druckern im Netzwerk mit Hilfe eines Webbrowsers. Drucker werden automatisch im Netzwerk oder auf dem Druckserver gefunden und über TCP/IP-Netzwerke unter Verwendung von RFC-1759 SNMP (Simple Network Management Protocol) verwaltet.

CentreWare Web bietet folgende Funktionen:

- Hinzufügen von Anschlüssen, Warteschlangen und Treibern zu Windows Vista, Windows 2000, Windows XP und Windows Server 2003 von einem entfernten Standort.
- Installation, Fehlerbehebung, Aktualisierung und Klonen (Duplizieren) von Assistenten, die Benutzer beim Ausführen von administrativen Aufgaben unterstützen.
- Installation von CentreWare Web auf einem Server, um es für alle Clients im Netzwerk mit einem Internetzugang verfügbar zu machen.
- Unterstützung mehrerer Benutzer und unterschiedlicher Sicherheitsstufen für den Benutzerzugriff, beispielsweise für Administratoren oder für Gäste.
- Erkennung von Druckern in lokalen und fernen Teilnetzen.
- Automatische Druckererkennung nach einem bestimmten Zeitplan.
- Generierung von Berichten.
- Herstellen einer Verbindung zu Drucker-Webservern, um zusätzliche druckerspezifische Funktionen einschließlich der Hilfe nutzen zu können.

Weitere Informationen unter www.xerox.com/office/8560Pdrivers oder www.xerox.com/office/8860drivers.

Windows 2000 oder höher

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Vorbereitungen](#) auf Seite 3-4
- [Schnellinstallation von CD](#) auf Seite 3-4
- [Andere Installationsmethoden](#) auf Seite 3-5
- [Fehlerbehebung unter Windows 2000 oder höher](#) auf Seite 3-10

Vorbereitungen

Diese Vorbereitungen müssen bei allen Druckern getroffen werden:

1. Sicherstellen, dass der Drucker angeschlossen, eingeschaltet und mit einem aktiven Netzwerk verbunden ist.
2. Überprüfen, ob der Drucker über das Netzwerk Daten empfängt. Dazu die LEDs auf der Rückseite des Druckers oder am externen CentreDirect-Druckserver überprüfen. Wenn der Drucker an ein aktives Netzwerk angeschlossen ist und Datenverkehr empfängt, leuchtet die Verbindungs-LED grün und die bernsteinfarbige LED für Datenverkehr blinkt schnell.
3. Mit der Schnellinstallation von CD oder einer anderen Installationsmethode fortfahren.
4. Konfigurationsseite ausdrucken und als Referenz aufbewahren.

Schnellinstallation von CD

Installieren des Druckertreibers:

1. *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) in das CD-ROM-Laufwerk des Computers legen. Wenn das Installationsprogramm nicht gestartet wird, wie folgt vorgehen:
 - a. Auf **Start** und dann auf **Ausführen** klicken.
 - b. Im Dialogfeld **Ausführen** Folgendes eingeben: **<CD-Laufwerk>:\INSTALL.EXE**.
2. Gewünschte Sprache aus der Liste auswählen.
3. **Druckertreiber installieren** auswählen.
4. Auf **Einverstanden** klicken, um den Xerox Software-Lizenzvertrag zu akzeptieren.
5. Im Dialogfeld **Drucker auswählen** ist die Standardeinstellung **Walk-Up-Technologie verwenden (für Netzwerkdrucker empfohlen)** aktiviert. Auf **Weiter** klicken.
6. Angezeigte Anweisungen zur Verwendung der Walk-Up-Technologie befolgen.
7. Auf **Programm beenden** klicken.

Hinweis: Wenn das Dialogfeld "Walk-Up-Technologie" weiterhin angezeigt wird, nachdem die Schritte 1–6 ausgeführt wurden, auf die Schaltfläche **Abbrechen** und dann auf **Unter den folgenden erkannten Druckern auswählen** klicken. Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen, um die Installation abzuschließen.

Andere Installationsmethoden

Der Drucker kann auch mit einer der folgenden Methoden in einem Netzwerk unter Windows 2000 oder höher installiert werden:

- Microsoft TCP/IP-Protokoll
- Microsoft IPP-Anschluss

Wenn der Drucker mit einem Netzwerk unter Windows 2000 oder höher verbunden und das TCP/IP-Protokoll aktiviert ist, CentreWare IS in einem Webbrowser starten, um den Drucker zu überwachen oder zu konfigurieren.

Hinweis: Die CentreWare-Methoden werden in diesem Abschnitt nicht erläutert.

Siehe auch:

[Druckermanagement-Software](#) auf Seite 3-2 (CentreWare IS)

Microsoft TCP/IP-Protokoll

Hinweis: Unter Windows XP die Ansicht **Klassisch** auswählen, da sonst die Windows XP-Schritte nicht mit den hier beschriebenen Schritten übereinstimmen. Zum Auswählen der klassischen Ansicht auf **Start** klicken, **Systemsteuerung** auswählen und dann auf **Taskleiste und Startmenü** klicken. Registerkarte **Startmenü** und dann **Klassisches Startmenü** auswählen. Auf **OK** klicken.

Überprüfen, ob TCP/IP installiert ist:

1. Mit der rechten Maustaste auf dem Desktop auf das Symbol **Netzwerkumgebung** und dann auf **Eigenschaften** klicken.
2. Mit der rechten Maustaste auf **LAN-Verbindung** und dann auf **Eigenschaften** klicken.
3. Auf die Registerkarte **Allgemein** klicken und überprüfen, ob **Internetprotokoll (TCP/IP)** installiert ist.
 - Wenn das Feld "Internetprotokoll (TCP/IP)" aktiviert ist, ist die Software installiert.
 - Wenn das Feld "Internet-Protokoll (TCP/IP)" nicht aktiviert ist, ist die Software nicht installiert. TCP/IP-Software entsprechend den Anweisungen in der Microsoft-Dokumentation installieren und dann zu diesem Dokument zurückkehren.

Hinzufügen des Druckers

Hinzufügen des Druckers:

1. Auf dem Desktop auf **Start** und dann auf **Einstellungen** klicken.
2. Eine der folgenden Optionen auswählen:
 - **Windows 2000:** Auf **Drucker** klicken, auf **Neuer Drucker** doppelklicken, um den Assistenten für die Druckerinstallation zu starten, dann auf **Weiter** klicken.
 - **Windows XP, Windows Server 2003** oder **Windows Vista:** Auf **Drucker und Faxgeräte** klicken. Auf **Drucker hinzufügen** doppelklicken, um den Druckerinstallations-Assistenten zu starten, dann auf **Weiter** klicken.
3. Auf die Schaltfläche **Lokaler Drucker**, dann auf **Weiter** klicken.

4. Auf die Schaltfläche **Einen neuen Anschluss erstellen** klicken.
5. Aus dem Dropdown-Menü "Anschlussstyp" die Option **Standard TCP/IP Port** auswählen und dann auf **Weiter** klicken.
6. Auf **Weiter** klicken.
7. Die IP-Adresse des zu verwendenden Druckers in das Textfeld **Druckername oder IP-Adresse** eingeben. Auf **Weiter** klicken.
8. Eine der folgenden Optionen auswählen:
 - Wenn die Angaben richtig sind, im **Bestätigungsfenster** auf **Fertig stellen** klicken.
 - Wenn die Angaben nicht richtig sind, auf die Schaltfläche **Zurück** klicken und die korrekten Daten eingeben. Dann im **Bestätigungsfenster** auf **Fertig stellen** klicken.

Konfigurieren des Druckers

Konfigurieren des Druckers:

1. *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) in das CD-ROM-Laufwerk des Computers einlegen und auf **Datenträger** klicken.
2. Auf die Schaltfläche **Durchsuchen** klicken und dann das Verzeichnis auswählen, in dem sich die Windows 2000- oder Windows XP-Treiber befinden.
3. ***.INF**-Datei auswählen und auf **Öffnen** klicken.
4. Überprüfen, ob Pfad- und Dateiname richtig sind, dann auf **OK** klicken.
5. Einen Namen für den Drucker eingeben und festlegen, ob dieser Drucker der Standarddrucker sein soll. Auf **Weiter** klicken.
6. Eine der folgenden Optionen auswählen:
 - Wenn der Drucker nicht freigegeben werden soll, auf **Weiter** klicken.
 - Soll der Drucker freigegeben werden, einen **Freigabennamen** eingeben, das Kontrollkästchen **Freigeben** aktivieren und dann auf **Weiter** klicken.

Drucken einer Testseite

Es wird gefragt, ob eine Testseite gedruckt werden soll.

1. Eine der folgenden Optionen auswählen:
 - Auf **Ja** klicken, um eine Testseite zu drucken, dann auf **Weiter** klicken.
 - Auf **Nein** klicken, wenn keine Testseite gedruckt werden soll, dann auf **Weiter** klicken.
2. Eine der folgenden Optionen im Dialogfeld **Fertigstellen des Assistenten** auswählen:
 - Auf die Schaltfläche **Fertig stellen** klicken, wenn die angezeigten Angaben richtig sind. Mit Schritt 3 fortfahren.
 - Wenn die Angaben nicht richtig sind, auf die Schaltfläche **Zurück** klicken und die korrekten Daten eingeben. Danach im Dialogfeld "Fertigstellen des Assistenten" auf **Fertig stellen** klicken. Mit Schritt 3 fortfahren.

3. Wenn eine Testseite gedruckt wurde, muss nun angegeben werden, ob die Testseite richtig ausgedruckt wurde:
 - Auf **Ja** klicken, wenn die Testseite erfolgreich gedruckt wurde.
 - Auf **Nein** klicken, wenn die Testseite nicht bzw. falsch gedruckt wurde.

Siehe auch:

[Fehlerbehebung unter Windows 2000 oder höher](#) auf Seite 3-10

Microsoft IPP-Anschluss

Die folgenden Schritte ausführen, um den URL des Druckers abzurufen und einen IPP-Drucker (Internet Printing Protocol) zu erstellen.

Abrufen der Drucker-URL (Netzwerkpfad)

Abrufen des Drucker-URL:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. **Eigenschaften** auswählen.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Protokolle (Datenübertragung)** auswählen.
5. **IPP** auswählen. Der Drucker-URL wird auf der Seite "IPP-Einstellungen" im Feld "Netzwerkpfad" angezeigt.

Erstellen eines IPP-Druckers

Erstellen eines IPP-Druckers:

1. Auf dem Desktop auf **Start** klicken, **Einstellungen** auswählen und dann auf **Drucker** klicken.
2. Auf **Neuer Drucker** bzw. **Drucker hinzufügen** doppelklicken, um den Microsoft-Assistenten für die Druckerinstallation zu starten.
3. **Netzwerkdrucker** auswählen und dann auf **Weiter** klicken.
4. Bei entsprechender Aufforderung (Windows 2000, Windows XP) den **URL** des Druckers in folgendem Format eingeben:

http://drucker-ip-adresse/ipp

Hinweis: Statt "drucker-ip-adresse" die IP-Adresse oder den DNS-Namen des Druckers eingeben.

5. Auf **Weiter** klicken.

Konfigurieren des Druckers

Konfigurieren des Druckers:

1. *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) in das CD-ROM-Laufwerk des Computers einlegen und auf **Datenträger** klicken.
2. Auf die Schaltfläche **Durchsuchen** klicken und dann das Verzeichnis auswählen, in dem sich die Windows 2000- oder Windows XP-Treiber befinden.
3. ***.INF**-Datei auswählen und auf **Öffnen** klicken.
4. Überprüfen, ob Pfad- und Dateiname richtig sind, dann auf **OK** klicken.
5. Einen Namen für den Drucker eingeben und festlegen, ob dieser Drucker der Standarddrucker sein soll. Auf **Weiter** klicken.
6. Eine der folgenden Optionen auswählen:
 - Wenn der Drucker nicht freigegeben werden soll, auf **Weiter** klicken.
 - Soll der Drucker freigegeben werden, einen **Freigabennamen** eingeben, das Kontrollkästchen **Freigeben** aktivieren und dann auf **Weiter** klicken.
7. Auf **Weiter** klicken.

Installation von einem Windows 64-Bit-Server auf einem 32-Bit-Client

Installation von einem Windows 64-Bit-Server unter Windows XP und Windows Server 2003:

1. 64-Bit-Windows-Treiber auf der *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) suchen und installieren.
2. Mit der rechten Maustaste auf **Arbeitsplatz** klicken und dann **Verwalten** auswählen.
3. **Lokale Benutzer und Gruppen** erweitern und dann auf den Ordner **Gruppen** doppelklicken.
4. Auf **Administratoren** doppelklicken und dann **Hinzufügen** auswählen.
5. Den Anmeldenamen des 32-Bit-Client eingeben und dann auf **OK** klicken.

Installation von einem 32-Bit-Client:

1. *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) einlegen und das Installationsfenster schließen.
2. **Netzwerkumgebung** öffnen und dann zum 64-Bit-System wechseln.
3. Auf **Drucker und Faxgeräte** doppelklicken.
4. Auf **Datei** klicken und dann aus der Dropdown-Liste die Option **Servereigenschaften** wählen.
5. Im Register **Treiber** auf die Schaltfläche **Hinzufügen** klicken.
6. Auf **Weiter** klicken, **Datenträger** auswählen und dann mit **OK** bestätigen.
7. Auf der *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) den 32-Bit-Treiber ansteuern und den **Windows**-Ordner öffnen.
8. Den Ordner der gewünschten Sprache öffnen, die Datei mit der Erweiterung **.inf** auswählen und dann auf **OK** klicken.
9. Den **Drucker** auswählen und dann auf **Weiter** klicken.
10. **Intel Box für Windows XP** auswählen und dann auf **Weiter** klicken.
11. Auf **Fertig stellen** klicken.
12. Im Dialogfeld **Netzwerkumgebung** auf das 64-Bit-System doppelklicken und mit **Ja** bestätigen.

Fehlerbehebung unter Windows 2000 oder höher

Hinweis: Unter Windows XP die Ansicht "Klassisch" auswählen, da sonst die Windows XP-Schritte nicht mit den hier beschriebenen Schritten übereinstimmen. Zum Auswählen der klassischen Ansicht auf **Start** klicken, **Einstellungen** auswählen und dann auf **Taskleiste und Startmenü** klicken. Registerkarte **Startmenü** und dann **Klassisches Startmenü** auswählen. Auf **OK** klicken.

In diesem Abschnitt zur Fehlerbehebung wird davon ausgegangen, dass bereits folgende Schritte ausgeführt wurden:

- Es wurde ein PCL- oder PostScript-Druckertreiber für einen Phaser-Drucker installiert.
- Ein aktuelles Exemplar der Konfigurationsseite ist vorhanden.

Überprüfen der Einstellungen

Überprüfen der Einstellungen:

1. Einstellungen auf der Konfigurationsseite überprüfen.
 - **Quelle der IP-Adresse** ist eingestellt auf: **DHCP, Bedienfeld, BOOTP** oder **Auto IP** (je nach Netzwerkkonfiguration).
 - **Aktuelle IP-Adresse** hat den richtigen Wert. (Adresse notieren, wenn sie von Auto IP, DHCP oder BOOTP zugewiesen wurde.)
 - **Teilnetzmaske** ist richtig konfiguriert (falls verwendet).
 - **Standard-Gateway** ist richtig konfiguriert (falls verwendet).
 - **LPR** ist aktiviert. Überprüfen, ob LPR und AppSocket wie gewünscht konfiguriert sind.
 - **Interpreter: Auto, PCL** oder **PostScript** (je nach Treiber).
2. Überprüfen, ob der Client beim Netzwerk angemeldet ist und Aufträge an die richtige Warteschlange sendet. Der Benutzer muss auch Zugriff auf die Phaser-Druckerwarteschlange haben.

Überprüfen der Treiberinstallation

Überprüfen der Treiberinstallation:

1. Mit der rechten Maustaste auf dem Desktop auf das Symbol **Netzwerkumgebung** und dann auf **Eigenschaften** klicken.
2. Mit der rechten Maustaste auf **LAN-Verbindung** und dann auf **Eigenschaften** klicken.
3. Registerkarte **Allgemein** auswählen. Überprüfen, ob in der Liste der installierten Netzwerkprotokolle TCP/IP aufgeführt ist. (An den Netzwerkadministrator wenden, wenn weitere Informationen benötigt werden.)
4. Auf **Installieren** klicken, wenn nicht aufgeführte Komponenten installiert werden sollen. Anschließend den Computer neu starten.
5. Auf **Start, Einstellungen** und **Drucker** klicken.
6. Mit der rechten Maustaste auf das Druckersymbol und dann auf **Eigenschaften** klicken.

7. Registerkarte **Erweitert** auswählen. Überprüfen, ob der richtige Druckertreiber installiert ist.
8. Registerkarte **Anschlüsse** auswählen. Überprüfen, ob die IP-Adresse für den **Anschluss für die Druckausgabe** mit der Adresse auf der Konfigurationsseite übereinstimmt. Eventuell muss auf die Schaltfläche **Anschluss konfigurieren** geklickt werden, um die IP-Adresse zu sehen. Falls erforderlich, noch einmal die TCP/IP-Nummer auswählen, die für den Drucker verwendet wird.

Drucken einer Testseite

Drucken einer Testseite:

1. Registerkarte **Allgemein** auswählen.
2. Auf die Schaltfläche **Testseite drucken** klicken. Falls der Drucker nicht druckt, auf der Registerkarte **Fehlerbehebung** des Windows-Druckertreibers die Option **PhaserSMART Technischer Support** auswählen, um auf den technischen Support von PhaserSMART zuzugreifen.

Siehe auch:

Online-Support-Assistent unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

Macintosh

Die Themen in diesem Abschnitt:

- Anforderungen auf Seite 3-12
- Anweisungen zur Schnellinstallation von CD auf Seite 3-12
- Aktivieren und Verwenden von TCP/IP oder AppleTalk für Mac OS X, Version 10.3 und höher auf Seite 3-13
- Fehlerbehebung unter Mac OS X, Version 10.3 und höher auf Seite 3-15

Anforderungen

- Eine Workstation, auf der der entsprechende Druckertreiber installiert ist.
- Ausreichende Kenntnisse im Umgang mit dem Betriebssystem (Mac OS X, Version 10.3 oder höher), das auf der Workstation eingesetzt wird.
- Die richtigen Kabel zum Verbinden des Druckers mit dem Netzwerk.

Anweisungen zur Schnellinstallation von CD

Verwenden der Schnellinstallationsoption von CD:

1. *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) in das CD-ROM-Laufwerk des Computers legen.
2. Auf das Installationsprogramm auf der *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) doppelklicken, um den Druckertreiber zu installieren.

Aktivieren und Verwenden von TCP/IP oder AppleTalk für Mac OS X, Version 10.3 und höher

Sicherstellen, dass Mac OS X, Version 10.3 oder höher verwendet wird. Frühere Versionen von Mac OS X unterstützen PostScript-Drucken und PostScript-Druckerfunktionen nicht vollständig.

Konfigurieren des Macintosh-Ethernet-Anschlusses für TCP/IP

Einrichten des Macintosh-Computers für TCP/IP:

1. In den **Systemeinstellungen** auf **Netzwerk** klicken.
2. Im Menü **Zeigen** die Option **Ethernet (integriert)** auswählen.
3. Angeben, wie die IP-Adresse aus der Registerkarte **TCP/IP** ermittelt werden soll:
 - **Manuell:** IP-Adresse, **Teilnetzmaske**, **Router-Adresse** und **Namensserver-Adresse** im Dialogfenster angeben.
 - **Über DHCP:** Die IP-Adresse wird automatisch gefunden.
4. Auf **Jetzt aktivieren** klicken und das Dialogfenster schließen.

Siehe auch:

Online-Support-Assistent unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

Konfigurieren des Macintosh-Ethernet-Anschlusses für AppleTalk

Einrichten des Macintosh-Computers für AppleTalk:

1. In den **Systemeinstellungen** auf **Netzwerk** klicken.
2. Im Menü **Zeigen** die Option **Ethernet (integriert)** auswählen.
3. Auf der Registerkarte **AppleTalk** die Option **AppleTalk aktivieren** auswählen.
4. Auf **Jetzt aktivieren** klicken und das Dialogfenster schließen.

Erstellen eines LPR-Druckers unter Mac OS X, Version 10.3 und höher

Erstellen eines LPR-Druckers:

1. Das Dienstprogramm **Print Center** öffnen. Unter Mac OS X Version 10.3 oder höher das **Drucker-Dienstprogramm** öffnen. Das Dienstprogramm befindet sich im Verzeichnis **Programme** unter **Dienstprogramme**.
2. **Hinzufügen** und dann im Feld **Druckertyp** die Option **LPD/LPR** auswählen.
3. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Druckeradresse** eingeben.
4. Aus der Pulldown-Liste **Druckermodell** die entsprechende **PPD** auswählen. Wenn die PPD-Datei des Druckers nicht aufgeführt ist, diese von der *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) installieren.
5. Auf **Hinzufügen** klicken, um die Konfiguration abzuschließen.

Erstellen eines AppleTalk-Druckers mit Mac OS X, Version 10.3 und höher

Erstellen eines AppleTalk-Druckers:

1. Überprüfen, ob **AppleTalk** in den **Systemeinstellungen** aktiviert ist.
2. Das Dienstprogramm **Print Center** öffnen. Unter Mac OS X Version 10.3 oder höher das **Drucker-Dienstprogramm** öffnen. Das Dienstprogramm befindet sich im Verzeichnis "Programme" unter "Dienstprogramme".
3. **Drucker hinzufügen** und dann aus dem Pulldown-Menü die Option **AppleTalk** auswählen.
4. Entsprechende Zone auswählen.
5. Den Drucker aus der Liste wählen.
6. Aus der Dropdown-Liste **Druckermodell** die entsprechende **PPD** auswählen. Wenn die PPD-Datei des Druckers nicht aufgeführt ist, diese von der *Software and Documentation CD-ROM* (CD-ROM mit Software und Dokumentation) installieren.
7. Auf **Hinzufügen** klicken, um die Konfiguration abzuschließen.

Siehe auch:

Online-Support-Assistent unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

Erstellen eines Bonjour-Druckers unter Mac OS X, Version 10.3 und höher (empfohlen)

Erstellen eines Bonjour-Druckers:

1. Das Dienstprogramm **Print Center** öffnen. Unter Mac OS X ab Version 10.3 das **Drucker-Dienstprogramm** öffnen. Das Dienstprogramm befindet sich im Ordner "Programme" im Verzeichnis "Dienstprogramme".
2. Eine der folgenden Optionen auswählen:
 - **Version 10.3:** Aus dem oberen Pulldown-Menü **Bonjour** auswählen.
 - **Version 10.4 und höher:** Den Drucker aus der Liste wählen und sicherstellen, dass in der Spalte **Anschluss** nicht AppleTalk, sondern **Bonjour** eingetragen ist. Die PPD wird automatisch ausgewählt.

Eine Liste mit dem Namen des Druckers und einer Reihe von Zahlen wird angezeigt. Beispiel: *Druckername xx:xx:xx*. Jedes Zahlensegment entspricht dem letzten Abschnitt der Hardware-Adresse des Druckers. Die PPD wird automatisch ausgewählt.

3. Auf **Hinzufügen** klicken, um die Installation abzuschließen.

Fehlerbehebung unter Mac OS X, Version 10.3 und höher

Mit dem folgenden Verfahren können Verkabelungs-, Kommunikations- und Verbindungsprobleme behoben werden. Die folgenden Schritte ausführen und danach von der Softwareanwendung aus eine Testseite drucken.

Hinweis: Wenn der Auftrag problemlos gedruckt wird, sind keine weiteren Maßnahmen zur Fehlerbehebung im System erforderlich. Sollten Probleme mit der Druckqualität auftreten, sind im *Benutzerhandbuch* unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support weitere Informationen zu finden.

Fehlerbehebung unter Mac OS X, Version 10.3 und höher

Diese Schritte gelten *nur* für Mac OS X (Version 10.3 und höher):

1. **Netzwerk-Dienstprogramm** öffnen und auf die Registerkarte **Ping** klicken.
2. Die IP-Adresse des Druckers eingeben.
3. Auf **Ping** klicken. Wird *keine* Antwort erhalten, die TCP/IP-Einstellungen für den Drucker und den Computer überprüfen.
4. Für **AppleTalk** die folgenden Schritte ausführen. Wenn **TCP/IP** verwendet wird, mit Schritt 5 fortfahren.
 - a. Auf dem Bedienfeld des Druckers überprüfen, ob **EtherTalk** aktiviert ist. Ethernet ggf. auf dem Bedienfeld aktivieren und den Drucker dann zurücksetzen.
 - b. Konfigurationsseite drucken und überprüfen, ob **EtherTalk** aktiviert ist.
 - c. Auf der Konfigurationsseite die **Zone** überprüfen. Wenn das Netzwerk über mehrere Zonen verfügt, überprüfen, ob sich der Drucker in der gewünschten Zone befindet.
5. Kann immer noch nicht gedruckt werden, CentreWare IS starten und auf den technischen Support von **PhaserSMART** zugreifen:
 - a. Webbrowser starten.
 - b. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** eingeben.
 - c. **Support** auswählen.
 - d. Auf den Link **PhaserSMART Diagnose-Tool** klicken, um PhaserSMART aufzurufen.

Siehe auch:

Online-Support-Assistent unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support

UNIX (Linux)

Der Drucker unterstützt durch den parallelen und den Netzwerkanschluss Verbindungen mit einer Vielzahl von UNIX-Plattformen. Folgende Betriebssysteme werden momentan von CentreWare for UNIX/Linux unterstützt:

- Sun Solaris
- IBM AIX
- Hewlett-Packard HP-UX
- DEC UNIX
- Linux (i386)
- Linux (PPC)
- SGI IRIX

Mit den folgenden Verfahren kann der Drucker unter Verwendung einer der oben aufgeführten unterstützten Versionen von UNIX oder Linux angeschlossen werden.

Schnellinstallation

Zum Einrichten des Druckers und Installieren der entsprechenden Treiber die folgenden Schritte ausführen.

Am Drucker

Einrichten des Druckers:

1. Überprüfen, ob das TCP/IP-Protokoll und der richtige Anschluss aktiviert sind.
2. Auf dem Bedienfeld eine der folgenden IP-Adressoptionen auswählen:
 - Drucker die Adresse über DHCP abrufen lassen.
 - IP-Adresse manuell eingeben.
3. Konfigurationsseite ausdrucken und als Referenz aufbewahren.

Vom Computer

Installieren des Druckertreibers:

1. www.xerox.com/office/8560Pdrivers oder www.xerox.com/office/8860drivers aufrufen.
2. Aus dem Dropdown-Menü **Betriebssystem** die Option **Unix** auswählen und auf **Weiter** klicken.
3. In der angezeigten Dateiliste auf den Link **Printer Package for use with CentreWare for Unix** (Druckerpaket für CentreWare unter Unix) klicken. Die Anzeige "Datei herunterladen" mit Informationen zur Download-Datei erscheint.
4. Auf die Schaltfläche **Start** klicken, um den Unix-Treiber zu installieren.
5. Eine Testseite drucken und die Qualität der gedruckten Seite überprüfen.

Hinweis: Wenn Probleme mit der Druckqualität auftreten oder Aufträge nicht gedruckt werden, im *Benutzerhandbuch* unter www.xerox.com/office/8560Psupport oder www.xerox.com/office/8860support nachlesen. Alternativ über CentreWare IS den technischen Support von PhaserSMART aufrufen.

Zugreifen auf den technischen Support für PhaserSMART:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** eingeben.
3. **Support** auswählen.
4. Auf den Link **PhaserSMART Diagnose-Tool** klicken, um auf PhaserSMART zuzugreifen.

Druckerverwaltung

4

Die Themen in diesem Kapitel:

- [Druckereinstellungen](#) auf Seite 4-2
- [Druckersicherheit](#) auf Seite 4-14
- [Analyse der Druckernutzung](#) auf Seite 4-17

Druckereinstellungen

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Druckersteuerungseinstellungen](#) auf Seite 4-2
- [Einstellungen für die Papierhandhabung](#) auf Seite 4-9

Druckersteuerungseinstellungen

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Einstellen der Bedienfeldsprache](#) auf Seite 4-2
- [Einstellen des zugriffbereiten Bedienfelds](#) auf Seite 4-3
- [Einstellen von Datum und Uhrzeit des Druckers](#) auf Seite 4-4
- [Steuerung des Drucks der Startseite](#) auf Seite 4-5
- [Ändern des Zeitlimits für die Energiesparfunktion](#) auf Seite 4-6
- [Ändern des Intelligent Ready-Modus](#) auf Seite 4-7
- [Anzeigen von Informationen zum Materialverbrauch](#) auf Seite 4-8

Einstellen der Bedienfeldsprache

Über eine der folgenden Optionen die Standardsprache des Bedienfelds auswählen:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Auswählen der Standardsprache auf dem Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Einrichtung Bedienfeld** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. **Sprache** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
4. Gewünschte Sprache auswählen, dann die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Ändern der Standardsprache des Bedienfelds über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Druckerstandardeinstellungen** klicken.
5. Im Bereich **Benutzereinstellungen** aus der Dropdown-Liste **Sprache des Bedienfelds festlegen** die gewünschte Sprache auswählen.
6. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Einstellen des zugriffsbereiten Bedienfelds

Das Bedienfeld lässt sich so einstellen, dass behinderte Personen leichter mit dem System arbeiten können. Es gibt zwei Einstellungen:

- **Aus:** Das Bedienfeld wird nach einem kurzen Zeitraum, in dem keine Eingabe erfolgt, deaktiviert. Wenn eine Taste länger gedrückt wird, wird das entsprechende Zeichen mehrmals eingegeben bzw. die Funktion mehrmals ausgeführt.
- **Ein:** Das Bedienfeld wird nicht nach Ablauf eines bestimmten Zeitraums automatisch deaktiviert. Wenn eine Taste länger gedrückt wird, wird das entsprechende Zeichen nicht mehrmals eingegeben bzw. die Funktion wird nicht mehrmals ausgeführt.

Die Einstellung des zugriffsbereiten Bedienfelds kann auf folgende Weisen geändert werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Aktivieren/Deaktivieren des zugriffsbereiten Bedienfelds über das Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Einrichtung Bedienfeld** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. **Zugriffsbereites Bedienfeld** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
4. **Ein** oder **Aus** wählen und dann die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Aktivieren/Deaktivieren der Eingabehilfen über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen.
5. **Druckerstandardeinstellungen** auswählen.
6. Zum Ändern der Einstellung aus der Dropdown-Liste **Zugriffsbereites Bedienfeld** die Option **Ein** oder **Aus** wählen.
7. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Einstellen von Datum und Uhrzeit des Druckers

Einige Druckerfunktionen, wie der geplante Aufwärmmodus und die Auftragsprotokollierung, verwenden die Datums- und Uhrzeiteinstellungen des Druckers, um Funktionen zu starten und Nutzungsinformationen bereitzustellen. Datum und Uhrzeit des Druckers können mithilfe der folgenden Optionen geändert werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Ändern der Datums- und Uhrzeiteinstellung des Druckers auf dem Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Druckersteuerungen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
3. **Datum und Uhrzeit** auswählen, dann die Taste **OK** drücken. Der Drucker zeigt die aktuellen Einstellungen für das **Jahr**, den **Monat**, den **Tag** sowie für **Stunde**, **Minute** und **Sekunde** an.
4. Ändern des Datums oder der Uhrzeit:
 - a. Gewünschte Option auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
 - b. Mit der Taste **Pfeil nach oben** oder **Pfeil nach unten** einen Wert auswählen und dann die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Ändern der Datums- und Uhrzeiteinstellung des Druckers über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** und dann **Datum und Uhrzeit** auswählen. Im Fenster werden die aktuelle Datums- und Uhrzeiteinstellung des Druckers angezeigt.
5. Zum Ändern des Datums oder der Uhrzeit die neuen Werte aus den Dropdown-Listen auswählen.
6. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Steuerung des Drucks der Startseite

Der Drucker kann so eingestellt werden, dass nach jedem Einschalten oder Zurücksetzen eine Startseite ausgegeben wird. Standardmäßig ist diese Option **aktiviert**. Die Startseite kann jederzeit über das Menü **Informationsseiten** gedruckt werden.

Der automatische Druck der Startseite kann auf folgende Weisen aktiviert oder deaktiviert werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Aktivieren/Deaktivieren des automatischen Drucks der Startseite über das Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Druckersteuerungen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.

Der Eintrag **Startseite** ist ausgewählt. Am Ende der Zeile wird die Einstellung angezeigt (**Ein** oder **Aus**).

3. Zum Ändern der Einstellung die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Aktivieren/Deaktivieren des automatischen Drucks der Startseite über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen.
5. **Druckerstandardeinstellungen** auswählen.
6. Zum Ändern der Einstellung aus der Dropdown-Liste **Startseite** die Option **Aus** oder **Ein** auswählen.
7. Am unteren Rand der Seite auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Drucken der Startseite über das Bedienfeld

Drucken der Startseite über das Bedienfeld:

1. **Informationen** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
2. **Informationsseiten** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
3. Zum Drucken **Startseite** auswählen und die Taste **OK** drücken.

Ändern des Zeitlimits für die Energiesparfunktion

Um Energie zu sparen, wechselt der Drucker nach einem bestimmten Zeitraum der Inaktivität in einen Energiesparmodus mit niedrigem Stromverbrauch. In diesem Modus werden die meisten elektrischen Systeme des Druckers heruntergefahren. Wird ein Druckauftrag an den Drucker gesendet, wechselt dieser in den Aufwärmmodus. Zum Aufwärmen des Druckers alternativ die Taste **OK** auf dem Bedienfeld drücken.

Wenn der Drucker anscheinend zu schnell in den Energiesparmodus wechselt und die anschließende Aufwärmphase nicht abgewartet werden soll, kann die Zeitspanne, nach der das Gerät in den Energiesparmodus übergeht, verlängert werden.

Der Wert für "Zeitlimit für Energiesparfunktion" kann auf folgende Weisen geändert werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Ändern des Werts für das Zeitlimit der Energiesparfunktion über das Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Druckersteuerungen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
3. **Zeitlimit für Energiesparfunktion** auswählen und dann mit Hilfe der Schaltfläche **Pfeil nach oben** bzw. **Pfeil nach unten** das Zeitlimit für die Energiesparfunktion (**30 bis 240** Minuten) festlegen. Zum Verlängern der Zeitspanne, die vergehen soll, bevor der Drucker in den Energiesparmodus wechselt, einen höheren Wert auswählen.
4. Die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Ändern des Werts für das Zeitlimit der Energiesparfunktion über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Aufwärmen** klicken.
5. Einen Wert aus der Dropdown-Liste **Zeitlimit für Energiesparfunktion** auswählen.
6. Am unteren Rand der Seite auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Ändern des Intelligent Ready-Modus

Der Intelligent Ready-Modus ist ein automatisiertes System, das folgende Aufgaben durchführt:

- Überwachen der Druckernutzung.
- Aufwärmen des Druckers, wenn er am wahrscheinlichsten benötigt wird (auf Basis vorhergehender Verwendungsmuster).
- Aktivieren des Energiesparmodus, wenn der Drucker über einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wird.

Der Intelligent Ready-Modus kann auf folgende Weisen aktiviert/deaktiviert werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Aktivieren/Deaktivieren von Intelligent Ready über das Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Druckersteuerungen** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
3. **Intelligent Ready** auswählen.
4. Zum Aktivieren/Deaktivieren von Intelligent Ready die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Auswählen von Intelligent Ready oder Planen der Aufwärm-/Standby-Einstellungen über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Aufwärmen** klicken.
5. Zum Ändern der Einstellung aus der Dropdown-Liste **Aufwärmmodus** die Option **Intelligent Ready**, **Geplant** oder **Auftrag aktiviert** auswählen.
6. Wenn in Schritt 5 **Geplant** ausgewählt wurde, die tägliche Aufwärm- und Standby-Einstellung angeben.
7. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Hinweis: Mit den Optionen des Bedienfelds kann nur "Intelligent Ready" aktiviert bzw. deaktiviert werden. In CentreWare IS können auch bestimmte Aufwärmmodi und -einstellungen festgelegt werden.

Anzeigen von Informationen zum Materialverbrauch

Der Status bestimmter Verbrauchsmaterialien und Austauschmodule wie Toner oder Wartungs-Kit sowie die Anzahl der gedruckten Seiten werden automatisch ermittelt.

Der Status von Verbrauchsmaterial kann folgendermaßen angezeigt werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Bedienfeld

Anzeigen von Informationen zum Verbrauchsmaterialstatus über das Bedienfeld:

1. **Informationen** wählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Verbrauchsmaterial-Info** wählen und dann die Taste **OK** drücken.
3. Zum Anzeigen von Informationen zum ausgewählten Element **Lebensdauer des Wartungs-Kits** oder **Gesamtzahl der Ausdrücke** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Anzeigen von Informationen zum Verbrauchsmaterialstatus über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Status** klicken, dann eine der folgenden Optionen auswählen:
 - Zum Anzeigen der Anzahl Seiten auf die Schaltfläche **Allgemeines** klicken.
 - Zum Anzeigen des Tonerstatus und der Lebensdauer des Wartungs-Kits auf die Schaltfläche **Verbrauchsmaterialien** klicken.

Einstellungen für die Papierhandhabung

Die Themen in diesem Abschnitt:

- Auswählen des Modus Fach 1 auf Seite 4-9
- Auswahl des Modus Fach 2-N auf Seite 4-10
- Einstellen der Dauer für Aufforderungen für Fach 1 auf Seite 4-12
- Ändern des Zeitlimits für das Einlegen von Papier auf Seite 4-13

Auswählen des Modus Fach 1

Mit der Einstellung "Modus Fach 1" wird Folgendes festgelegt:

- Wie die Papiersorte und das Papierformat in Fach 1 ermittelt werden, wenn Papier in das Fach eingelegt, die Papiersorte und das Papierformat jedoch nicht auf dem Bedienfeld ausgewählt werden.
- Wann Fach 1 für Druckaufträge verwendet wird.

Einstellung	Beschreibung
Dynamisch (Werkseinstellung)	<ul style="list-style-type: none">■ Zur Ermittlung des Papierformats und der Papiersorte werden die Einstellungen des nächsten Druckauftrags verwendet, der von Fach 1 gedruckt wird.■ Es wird aus Fach 1 gedruckt, wenn dies im Druckauftrag angegeben wurde oder wenn kein anderes Fach Papier des für diesen Druckauftrag erforderlichen Formats bzw. der erforderlichen Sorte enthält.
Statisch	<ul style="list-style-type: none">■ Das für Fach 1 bereits eingestellte Papierformat und die eingestellte Papiersorte bleiben gültig.■ Es wird aus Fach 1 gedruckt, wenn dies im Druckauftrag angegeben wurde oder wenn kein anderes Fach Papier des für diesen Druckauftrag erforderlichen Formats bzw. der erforderlichen Sorte enthält.
Automatisch	<ul style="list-style-type: none">■ Zur Ermittlung des Papierformats und der Papiersorte werden die Einstellungen des nächsten Druckauftrags verwendet, der von Fach 1 gedruckt wird.■ Es wird aus Fach 1 gedruckt, wenn Papier eingelegt ist und kein anderes Fach im Druckertreiber festgelegt wurde.

Modus Fach 1 kann auf verschiedene Art und Weise ausgewählt werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Bedienfeld

Auswählen eines Modus für Fach 1 über das Bedienfeld:

1. **Papierfach-Setup** auswählen und dann **OK** drücken.
2. **Modus Fach 1** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. Gewünschte Option auswählen, dann die Taste **OK** drücken.

CentreWare IS

Auswählen eines Modus für Fach 1 über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Druckerstandardeinstellungen** klicken.
5. Gewünschte Option aus der Dropdown-Liste **Modus Fach 1** auswählen.
6. Am unteren Rand der Seite auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Auswahl des Modus Fach 2-N

Über die Einstellung des Modus Fach 2-N wird die Ermittlungsmethode für die Papiersorte vorgegeben, wenn Papier eingelegt, aber keine Papiersorte am Bedienfeld angegeben wird.

Einstellung	Beschreibung
Dynamisch (Werkseinstellung)	Zur Ermittlung des Papierformats und der Papiersorte werden die Einstellungen des nächsten Druckauftrags verwendet, der von dem eingesetzten Fach gedruckt wird.
Statisch	Das bereits eingestellte Papierformat bleibt gültig.

Zum Auswählen des Modus Fach 2-N stehen die zwei folgenden Optionen zur Verfügung:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Verwenden des Bedienfelds

Auswählen des Modus Fach 2-N über das Bedienfeld:

1. **Papierfach-Setup** auswählen und dann **OK** drücken.
2. **Modus Fach 2-N** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. Gewünschte Option auswählen, dann die Taste **OK** drücken.

CentreWare IS

Auswählen eines Modus für Fach 2-N über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Druckerstandardeinstellungen** klicken.
5. Gewünschte Option aus der Dropdown-Liste **Fach 2-N** auswählen.
6. Am unteren Rand der Seite auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Einstellen der Dauer für Aufforderungen für Fach 1

Mit der Option "Aufforderung Fach 1" wird eingestellt, wie lange die Aufforderung auf dem Bedienfeld angezeigt wird, nachdem Papier in das Fach eingelegt wurde. Die Aufforderung für Fach 1 bittet den Benutzer um eine Bestätigung der aktuellen Fachkonfiguration bzw. um Angabe der Papiersorte und des Papierformats für den Druckauftrag.

Dauer	Verhalten
Keine (Werkseinstellung)	Deaktiviert die Aufforderung für die Fachkonfiguration.
30 Sekunden	Die Aufforderung für die Fachkonfiguration wird für 30 Sekunden, nachdem in Fach 1 Papier eingelegt wurde, angezeigt.
Unendlich	Die Aufforderung für die Fachkonfiguration wird nach dem Einlegen von Papier in Fach 1 so lange angezeigt, bis auf dem Bedienfeld eine Option ausgewählt wird.

Optionen für Aufforderungen für Fach 1 können folgendermaßen ausgewählt werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Bedienfeld

Auswählen der Aufforderungsoption für Fach 1 über das Bedienfeld:

1. **Papierfach-Setup** auswählen und dann **OK** drücken.
2. **Aufforderung Fach 1** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. Gewünschte Dauer auswählen, dann die Taste **OK** drücken.

Verwenden von CentreWare IS

Auswählen der Aufforderungsoption für Fach 1 über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Druckerstandardeinstellungen** klicken.
5. Gewünschte Option aus der Dropdown-Liste **Aufforderung Fach 1** auswählen.
6. Am unteren Rand der Seite auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Ändern des Zeitlimits für das Einlegen von Papier

Wenn der Druckauftrag eine Papiersorte oder ein Papierformat verwendet, das nicht eingelegt ist, erscheint auf dem Bedienfeld des Druckers die Aufforderung, das entsprechende Papier einzulegen. Der Wert für "Zeitlimit für Einlegen von Papier" steuert den Zeitraum, über den der Drucker auf das Einlegen des Papiers wartet. Nach Ablauf dieses Werts verwendet der Drucker das bereits eingelegte Papier.

Der Wert für "Zeitlimit für Einlegen von Papier" kann auf folgende Weisen geändert werden:

- über das Bedienfeld des Druckers
- über CentreWare IS

Bedienfeld

Ändern des Werts für "Zeitlimit für Einlegen von Papier" über das Bedienfeld:

1. **Druckereinrichtung** auswählen und dann die Taste **OK** drücken.
2. **Einstellung Papierhandhabung** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
3. **Zeitlimit für Einlegen von Papier** auswählen, dann die Taste **OK** drücken.
4. Den gewünschten Zeitlimitwert auswählen. Die Werte (**Kein**, **1**, **3**, **5** oder **10** Minuten, **1** Stunde sowie **24** Stunden) geben an, wie lange auf das Einlegen von Papier gewartet werden soll. Bei Auswahl von **Kein** wird nicht auf das Einlegen von Papier gewartet, sondern sofort Papier aus dem Standardfach eingezogen.
5. Zum Speichern der Änderung die Taste **OK** drücken.

CentreWare IS

Ändern des Werts für "Zeitlimit für Einlegen von Papier" über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Allgemeines** auswählen und dann auf **Druckerstandardeinstellungen** klicken.
5. Unter **Zeitlimit-Einstellungen** das **Zeitlimit für Einlegen von Papier** auswählen. Die Werte (**Kein**, **1**, **3**, **5** oder **10** Minuten, **1** sowie **24** Stunden) geben an, wie lange auf das Einlegen von Papier gewartet werden soll, bevor der Auftrag gedruckt wird. Bei Auswahl von **Kein** wird nicht auf das Einlegen von Papier gewartet, sondern sofort Papier aus dem Standardfach eingezogen.
6. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Druckersicherheit

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Auswählen von Administrationseinstellungen](#) auf Seite 4-14
- [Auswählen von Drucksicherheitseinstellungen](#) auf Seite 4-15
- [Konfigurieren von HTTPS](#) auf Seite 4-15
- [Verwalten von Zertifikaten](#) auf Seite 4-15
- [Konfigurieren von 802.1X](#) auf Seite 4-16
- [Sperren der Bedienfeldmenüs](#) auf Seite 4-16

CentreWare IS bietet in den folgenden Bereichen die Möglichkeit, Sicherheitsstufen für den Benutzerzugriff sowie die Freigabe von Druckerfunktionen und Optionen auf dem Bedienfeld zu konfigurieren:

- Verwaltungs-Sicherheitseinstellungen
- Drucksicherheitseinstellungen
- Konfigurieren von HTTPS
- Verwalten von Zertifikaten
- Konfigurieren von 802.1X
- Einstellung für Sperre des Bedienfelds

Über die Schaltfläche **Hilfe (?)** in CentreWare IS stehen weitere Informationen zu diesen Optionen zur Verfügung.

Auswählen von Administrationseinstellungen

Über die Administrationseinstellungen in CentreWare IS können drei Sicherheitsstufen für Benutzer ausgewählt werden:

- **Alle Benutzer:** Die meisten Personen, die Druckaufträge an den Drucker senden werden.
- **Hauptbenutzer:** Eine Person mit eingeschränkten Administratorrechten, die einige oder alle Druckerfunktionen verwaltet.
- **Administrator:** Die Person, die uneingeschränkt für die Verwaltung des Druckers und die Kontrolle aller Druckerfunktionen zuständig ist.

So werden durch Auswahl entsprechender Benutzerrechte in CentreWare IS unberechtigte Änderungen an Druckereinstellungen verhindert:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Sicherheit** und dann **Verwaltungs-Sicherheitseinstellungen** auswählen.
5. Entsprechende Informationen für **Administratoren** und **Hauptbenutzer** eingeben.
6. In der Tabelle **Funktionsautorisierung** die entsprechenden Zugriffsrechte für jede Benutzerkategorie auswählen.
7. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Auswählen von Drucksicherheitseinstellungen

Mit Drucksicherheitseinstellungen können:

- Nicht gedruckte geschützte, persönliche und Proof-Aufträge entfernt werden.
- Festplatten-Sicherheitsoptionen überschrieben werden.
- Optionen zur Behebung von Staus ausgewählt werden.

Festlegen von Drucksicherheitseinstellungen:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Sicherheit** und dann **Drucksicherheitseinstellungen** auswählen.
5. Entsprechende Optionen auswählen.
6. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Konfigurieren von HTTPS

Auswählen von HTTPS (SSL):

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Sicherheit** und dann **HTTPS** auswählen.
5. Entsprechende Optionen auswählen.
6. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Verwalten von Zertifikaten

Verwalten von Zertifikaten:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Sicherheit** und dann **Zertifikate** auswählen.
5. Die Seite **Zertifikate verwalten** dient zum:
 - Anzeigen oder Speichern vorhandener Zertifikate.
 - Installieren von Zertifikaten.
 - Erstellen von Zertifikaten oder Zertifikatsanträgen.
 - Löschen von Zertifikaten.

Über die Schaltfläche **Hilfe (?)** in CentreWare IS stehen weitere Informationen zu diesen Optionen zur Verfügung.

Konfigurieren von 802.1X

Konfigurieren von 802.1X-Authentifizierungseinstellungen auf dem Drucker-Webserver:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Sicherheit** und dann **802.1X** auswählen.
5. Auf die Schaltfläche **Erweitert** klicken, wodurch die Seite **802.1X - Erweiterte Konfiguration** geöffnet wird, oder den **Konfigurationsassistenten** wählen, der Schritt für Schritt durch die 802.1X-Konfiguration führt.

Über die Schaltfläche **Hilfe (?)** in CentreWare IS stehen weitere Informationen zu diesen Optionen zur Verfügung.

Sperren der Bedienfeldmenüs

Die Menüs des Bedienfelds können gesperrt werden, damit andere Benutzer die Einstellungen in den Druckereinrichtungsmenüs nicht verändern können. Sperren bzw. Entsperrern des Bedienfeldmenüs des Druckers:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich den Ordner **Sicherheit** und dann **Sperre des Bedienfelds** auswählen.
5. Auf das Kontrollkästchen neben jeder Bedienfeldmenüoption klicken, die gesperrt werden soll.
6. Am unteren Rand der Seite auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Analyse der Druckernutzung

Die Themen in diesem Abschnitt:

- [Auftragsprotokollierung](#) auf Seite 4-17
- [Nutzungsprofilberichte](#) auf Seite 4-18
- [MaiLinX-Meldungen](#) auf Seite 4-19
- [Xerox Nutzungsanalyse-Tool](#) auf Seite 4-20

Auftragsprotokollierung

Die Auftragsprotokollierung ist über CentreWare IS und CentreWare Web verfügbar.

Der Drucker schreibt Informationen zu den Druckaufträgen in eine Protokolldatei. Die Protokolldatei wird auf der Festplatte gespeichert.

Die Protokolldatei listet Auftragsdatensätze auf. Jeder Datensatz umfasst mehrere Felder, zum Beispiel für den Benutzernamen, den Auftragsnamen, die Anzahl der gedruckten Seiten, die Auftragsdauer und den Toner- bzw. Tintenverbrauch. Nicht alle Felder werden von sämtlichen Druckern unterstützt. In der *Online-Hilfe zu CentreWare IS* bzw. in der *Online-Hilfe zu CentreWare Web* befinden sich weitere Informationen.

Je nach Protokoll und Druckbefehl, das bzw. der beim Drucken der einzelnen Aufträge verwendet wurde, werden unterschiedliche Werte in die Auftragsprotokollierung aufgenommen. So werden beispielsweise beim Drucken mit dem Befehl NPRINT in NetWare die meisten Auftragsinformationen an den Drucker übergeben. Bei Verwendung von Windows und NetWare lautet der Auftragsname oft "LST:" oder "LST:BANNER". Über andere Anschlüsse gesendete Aufträge werden gegebenenfalls mit weniger Informationen protokolliert.

CentreWare IS

Aufrufen von Auftragsprotokolldaten über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Im rechten Bereich der Hauptseite von CentreWare IS auf **Aufträge** klicken.

Über die Links auf der Seite "Auftragsprotokollierungsverknüpfungen" können Auftragsprotokolle durchsucht, heruntergeladen und gelöscht werden.

Vollständige Informationen zur Auftragsprotokollierung in CentreWare IS (einschließlich Löschen von Auftragsdaten, Herunterladen von Auftragsdaten in eine Datei und Dateiformate von Auftragsprotokolldateien) befinden sich in der Hilfe zu CentreWare IS (in CentreWare IS auf die Schaltfläche **Hilfe** klicken. Dadurch wird die *Online-Hilfe zu CentreWare IS* aufgerufen).

Nutzungsprofilberichte

Der Drucker erstellt detaillierte Berichte zur Gerätenutzung, auf die mit CentreWare IS zugegriffen werden kann. Nutzungsprofilberichte enthalten Informationen zu mehreren Elementen, z. B.:

- Informationen über den Drucker wie Name, Installationsdatum, Gesamtzahl der gedruckten Seiten, installierte Optionen und Netzwerkkennung.
- Angaben zum Materialverbrauch (z. B. Toner oder Tinte). Hiermit können Verbrauchsmaterialien nachbestellt werden, bevor sie aufgebraucht sind.
- Informationen zu Druckmedien und Fächern (beispielsweise wie oft auf Papier und auf Transparentfolien gedruckt wurde, wie oft die einzelnen Fächer benutzt wurden usw.).
- Informationen zu Druckaufträgen (z. B. Größe und Zeitpunkt der Aufträge).

Einrichten von Nutzungsprofilberichten:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. **Aufträge** auswählen.
4. Im linken Fensterbereich **Nutzungsprofilberichte** auswählen.
5. Auf den Link **Nutzungsprofil-Eigenschaften** klicken. Berichte entsprechend den Anweisungen auf der Seite einrichten.
6. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Vollständige Informationen zu Nutzungsprofilberichten (einschließlich Beschreibungen der einzelnen Felder im Bericht) befinden sich in der Hilfe zu CentreWare IS (in CentreWare IS auf die Schaltfläche **Hilfe** klicken. Dadurch wird die *Online-Hilfe zu CentreWare IS* aufgerufen).

CentreWare IS

Senden eines Nutzungsprofilberichts über CentreWare IS:

1. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
2. Auf **Aufträge** klicken.
3. Im linken Fensterbereich **Nutzungsprofilberichte** auswählen.
4. Gewünschte E-Mail-Adresse in das Feld **An angegebene Adresse senden** eingeben.
5. Auf die Schaltfläche **Nutzungsprofilbericht senden** klicken.

Hinweis: Nutzungsprofilberichte können per E-Mail gesendet werden, wenn MaiLinX richtig konfiguriert ist. Siehe [MaiLinX-Meldungen](#) auf Seite 4-19.

MaiLinX-Meldungen

Mit MaiLinX kann der Drucker in den folgenden Situationen automatisch E-Mail-Nachrichten an den Systemadministrator oder an andere Benutzer senden:

- Bei einem Fehler, einer Warnung oder einer Alarmmeldung.
- Wenn eine Benutzeraktion erforderlich ist (wenn beispielsweise Wartungsarbeiten anfallen oder Verbrauchsmaterialien aufgefüllt werden müssen).
- Wenn eine Antwort auf eine Nachricht der Remote-Internet-Druckfunktion von CentreWare IS gesendet werden muss. Weitere Informationen zur Remote-Internet-Druckfunktion von CentreWare IS befinden sich in der Hilfe zu CentreWare IS (in CentreWare IS auf die Schaltfläche **Hilfe** klicken. Dadurch wird die *Online-Hilfe zu CentreWare IS* aufgerufen).

Nachrichten können an die folgenden drei Benutzer gesendet werden:

- SysAdmin
- Service
- Key (Hauptbenutzer)

Diesen Benutzern können Drucker Meldungen zu Fehlern, Alarmen und Warnungen einzeln zugewiesen werden. Text und Betreff der Statusbenachrichtigungen können beliebig angepasst werden. Die Statusbenachrichtigung wird durch einen SMTP-Client (Simple Mail Transfer Protocol) des Druckers ermöglicht.

Einrichten der Statusbenachrichtigung von CentreWare IS

Einrichten der Statusbenachrichtigung über CentreWare IS:

1. Webbrowser starten.
2. Die IP-Adresse des Druckers in das Feld **Adresse** des Browsers eingeben.
3. Auf **Eigenschaften** klicken.
4. Im linken Fensterbereich **Mail-Nachrichten** auswählen. Optionen für Mail-Nachrichten entsprechend den Anweisungen auf der Seite auswählen.
5. Am unteren Bildschirmrand auf die Schaltfläche **Änderungen speichern** klicken.

Vollständige Informationen zur Statusbenachrichtigung von CentreWare IS befinden sich in der Hilfe zu CentreWare IS (in CentreWare IS auf die Schaltfläche **Hilfe** klicken. Dadurch wird die *Online-Hilfe zu CentreWare IS* aufgerufen).

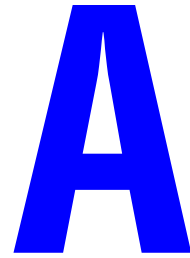
Xerox Nutzungsanalyse-Tool

Das Xerox Nutzungsanalyse-Tool ist eine Client/Server-Anwendung unter Windows, die dem Systemadministrator das automatische Überwachen der Auslastung des Xerox Druckers und das Abrufen der Datensätze des Auftragsprotokolls ermöglicht. Dabei werden große Netzwerke mit vielen Benutzern und Druckern unterstützt. Die Informationen zur Auftragsprotokollierung und Druckerauslastung werden in einer Datenbank gespeichert. Die Anwendung kann über einen einzigen Server auf mehreren Clients ausgeführt werden. Die Daten können zur Anzeige, Analyse und Abrechnung in ein Tabellenkalkulationsprogramm exportiert werden.

Vollständige Informationen zur Verwendung des Xerox Nutzungsanalyse-Tools sind in der Online-Hilfe der Anwendung zu finden unter:

- www.xerox.com/office/8560Pdrivers (Drucker Phaser 8560)
- www.xerox.com/office/8860drivers (Drucker Phaser 8860)

Druckerspezifikationen



Physische Spezifikationen

Drucker

- Breite: 40,6 cm
- Tiefe: 52,1 cm
- Höhe: 36,8 cm
- Gewicht: 28 kg ohne Verbrauchsmaterialien

Drucker mit optionaler 525-Blatt-Zuführung

- Breite: 40,6 cm
- Tiefe: 52,1 cm
- Höhe: 49,5 cm
- Gewicht: 33,4 kg

Umgebungsbedingungen

Temperatur

- Lagerung: -30 bis 60 °C
- Betrieb: 10 bis 32 °C

Relative Luftfeuchtigkeit

- Lagerung: 10-95 %
- Betrieb: 10-80 %

Elektrische Spezifikationen

Der Phaser 8560 ist lieferbar in vier Konfigurationen: 8560N, 8560DN, 8560DT, 8560DX.

Der Phaser 8860 ist lieferbar in einer Konfiguration: 8860.

- 110-127 V Wechselspannung, 60 Hz
- 220-240 V Wechselspannung, 50 Hz

ENERGY STAR-konformer Drucker (S-Konfiguration). Standardintervalle: 5 Minuten und 120 Minuten (Drucker Phaser 8560)

ENERGY STAR-konformer Drucker (S-Konfiguration). Standardintervalle: 5 Minuten und 240 Minuten (Drucker Phaser 8860)

Leistungsdaten

Druckgeschwindigkeiten bei allen Konfigurationen:

- Schnell: 30 Seiten/Min.
- Standard: 24 Seiten/Min.
- Verbessert: 16 Seiten/Min.
- Hohe Auflösung/Foto: 10 Seiten/Min.

Controller-Spezifikationen

600-MHz-Prozessor (Drucker Phaser 8560)

750-MHz-Prozessor (Drucker Phaser 8860)

Speicher

- 512 MB RAM Standard bei Phaser 8560DT- und 8560DX-Konfigurationen
- 256 MB RAM Standard bei Phaser 8560N-, Phaser 8560DN- und Phaser 8860-Konfigurationen
- Aufrüstbar auf maximal 1 GB RAM

Page Description Languages (PDL)

- PCL5c
- Adobe PostScript 3
- Adobe PDF-Direct

Residente Schriftarten

- 139 PostScript Type 1
- 81 PCL5c

Schnittstellen

- Ethernet 10/100 Base TX
- Universal Serial Bus (USB 2.0)

Gesetzliche Bestimmungen



Xerox hat dieses Produkt nach elektromagnetischen Emissions- und Immunitätsstandards getestet. Diese Standards dienen dazu, Interferenzen zu verringern, die dieses Produkt in einer typischen Büroumgebung verursacht bzw. denen es ausgesetzt wird.

USA (FCC-Bestimmungen)

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse A (siehe Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen). Diese Grenzwerte dienen dem angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen im gewerblichen Bereich. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt unter Umständen Hochfrequenzenergie aus. Wird das Gerät nicht gemäß dieser Anleitung installiert und verwendet, so kann es schädliche Interferenzen im Funkverkehr verursachen. Dieses Gerät verursacht beim Einsatz in Wohnbereichen wahrscheinlich schädliche Interferenzen. In diesem Fall ist der Benutzer dafür verantwortlich, die Interferenz auf eigene Kosten zu beseitigen.

Sollte der Radio- oder Fernsehempfang durch dieses Gerät gestört werden, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird empfohlen, die Interferenz durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Den Empfänger neu ausrichten oder seine Position ändern.
- Den Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern.
- Das Gerät an einer anderen Steckdose anschließen, damit Gerät und Empfänger an verschiedenen Stromkreisen angeschlossen sind.
- Den Händler oder einen erfahrenen Radio- bzw. Fernsehtechniker um Hilfe bitten.

Alle Änderungen oder Modifizierungen, die nicht ausdrücklich durch Xerox genehmigt wurden, können zum Entzug der Erlaubnis des Benutzers führen, das Gerät zu benutzen. Abgeschirmte Schnittstellenkabel verwenden, um die Konformität mit Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen zu gewährleisten.

Kanada (Bestimmungen)

Dieses digitale Gerät der Klasse A erfüllt die kanadische Norm ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Europäische Union (Konformitätserklärung)

Die Xerox Corporation erklärt unter alleiniger Verantwortung, dass das Produkt, auf das sich diese Erklärung bezieht, folgenden Normen und Vorschriften entspricht:



Mit dem CE-Zeichen garantiert Xerox, dass dieses Produkt den folgenden ab den angegebenen Daten geltenden Richtlinien der Europäischen Union entspricht:

- 1. Januar 1995: Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG (gemäß Änderung durch 93/68/EWG)
- 1. Januar 1996: EMV-Richtlinie 89/336/EWG über elektromagnetische Verträglichkeit

Dieses Produkt ist, sofern es gemäß der Bedienungsanleitung verwendet wird, für den Benutzer und die Umwelt ungefährlich. Geschirmte Schnittstellenkabel verwenden, um die Konformität mit den Bestimmungen der Europäischen Union zu gewährleisten.

Eine Kopie der unterzeichneten Konformitätserklärung für dieses Produkt kann von Xerox angefordert werden.

Recycling und Entsorgung des Geräts

C

Alle Länder

Beim Entsorgen des Xerox-Produkts ist zu beachten, dass das Gerät Blei, Quecksilber, Perchlorat und andere Materialien enthalten kann, deren Entsorgung möglicherweise besonderen Umweltschutzbestimmungen unterliegt. Das Vorhandensein von Blei, Quecksilber und/oder Perchlorat ist gemäß den Regelungen, die zum Zeitpunkt der Produkteinführung galten, zulässig. Informationen zur Entsorgung erteilen die örtlichen Behörden.
Perchlorathaltige Abfälle: Dieses Gerät enthält u. U. perchlorathaltige Bestandteile, z. B. in Form von Batterien. Möglicherweise sind besondere Maßnahmen erforderlich; Informationen hierzu unter www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Europäische Union

Einige Geräte können sowohl in Wohngebieten/Haushalten als auch in einem gewerblichen Umfeld benutzt werden.

Wohngebiete/Haushalte



Wenn sich dieses Symbol auf dem Gerät befindet, darf das Gerät nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden.

Nach europäischer Gesetzgebung müssen ausgediente Elektro- und Elektronikgeräte vom Haushaltsmüll getrennt entsorgt werden.

Privathaushalte in EU-Mitgliedstaaten können ausgediente Elektro- und Elektronikgeräte entgeltfrei an den kommunalen Sammelstellen zurückgeben. Informationen hierzu sind von der Stadt oder Gemeinde erhältlich.

In einigen Mitgliedstaaten ist der Händler, bei dem das neue Gerät gekauft wurde, verpflichtet, das Altgerät entgeltfrei zurückzunehmen. Informationen hierzu sind vom Händler erhältlich.

Gewerbliches Umfeld



Wenn sich dieses Symbol auf dem Gerät befindet, muss das Gerät nach vereinbarten nationalen Verfahren entsorgt werden.

Nach europäischer Gesetzgebung müssen ausgediente Elektro- und Elektronikgeräte nach vereinbarten Verfahren entsorgt werden.

Vor der Entsorgung des Geräts an den Händler oder einen Xerox-Partner wenden, um herauszufinden, ob Altgeräte zurückgenommen werden.

Nordamerika

Xerox hat ein Rücknahme- und Wiederverwendungs-/Recycling-Programm eingerichtet. An den Xerox-Partner (1-800-ASK-XEROX) wenden, um herauszufinden, ob das Xerox-Produkt Teil dieses Programms ist. Weitere Informationen zu Xerox-Umweltprogrammen sind unter www.xerox.com/environment.html erhältlich. Auskünfte zu Recycling und Entsorgung erteilen die örtlichen Behörden.

Für Benutzer in den USA steht außerdem die Website der Electronic Industries Alliance unter www.eiae.org zur Verfügung.

Andere Länder

Bei der Stadt oder Gemeinde erkundigen, wie Altgeräte entsorgt werden sollen.

Index

Zahlen

- 802.1X
 - konfigurieren, 4-16

A

- Abrufen des Netzwerkpfads des Druckers
 - Windows 2000, Windows XP,
 - Windows Server 2003,
 - Windows Vista, 3-7
- Administrative Sicherheitseinstellungen
 - auswählen, 4-14
- Anweisungen zur Schnellinstallation von CD
 - Macintosh, 3-12
 - Windows 2000 oder höher, 3-4
- AppleTalk
 - Drucker erstellen
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-14
 - Ethernet-Anschluss für Macintosh einrichten, 3-13
 - TCP/IP aktivieren und verwenden
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-13
- Auftrag
 - Abschlussbenachrichtigung, 1-21
 - Aufzeichnungen, 4-17
 - CentreWare IS-Auftragsprotokollierung, 4-17
 - Informationen
 - Häufigkeit, mit der auf Papier bzw. Transparentfolien gedruckt wird, 4-18
 - Häufigkeit, mit der jedes Fach verwendet wird, 4-18
 - Merkmale
 - Auftragsgröße, 4-18
 - Nutzungsprofilberichte, 4-18
 - Protokolldatei, 4-17
 - Protokollierung, 4-17
 - spezielle Auftragsarten, 1-22
 - Auftragsprotokolle, 4-17
 - Auftragstiming, 4-18
 - Aufwärm-Modus
 - Zeitlimit für Energiesparfunktion, 4-6
 - Auswählen

- administrative
 - Sicherheitseinstellungen, 4-14
- Dauer für Fach-Aufforderungen, 4-12
- Drucksicherheitseinstellungen, 4-15
- HTTPS-Option, 4-15
- Intelligent
 - Ready-Modus-Einstellung, 4-7
- Modus Fach 1, Einstellung, 4-9
- Modus Fach 2-N, Einstellung, 4-10
- Sperroption für Bedienfeldmenüs, 4-16
- Zeitlimit für Einlegen von Papier (Option), 4-13
- Zertifikate verwalten, 4-15

B

- Bedienfeld
 - ändern
 - Intelligent Ready-Modus, 4-7
 - Zeitlimiteinstellung für Energiesparfunktion, 4-6
 - Zeitlimitmodus für das Einlegen von Papier, 4-13
 - Einstellung
 - Bedienfeldsprache, 4-2
 - Datum und Uhrzeit, 4-4
 - Dauer für
 - Fach-Aufforderungen, 4-12
 - Modus Fach 1, 4-10
 - Menüs sperren, 4-16
 - Schriftartenliste drucken, 2-4
- Bedienfeldmenüs sperren, 4-16
- Benutzerdefinierte Formate
 - Treiberoptionen, 1-20
- Berichte
 - Nutzungsprofil, 4-18
- Betriebssysteme
 - Druckertreiberfunktionen, 1-2
 - unterstützte Funktionen, 1-2
- Bilder
 - helle und dunkle Bereiche umkehren, 1-19
 - horizontal auf der Seite spiegeln (Spiegelbild), 1-19
 - spiegelverkehrt drucken, 1-19
 - verkleinern oder vergrößern, 1-16
- Bilder vergrößern, 1-16

Bilder verkleinern, 1-16
 Bonjour
 Drucker erstellen
 Mac OS X, Version 10.3 und
 höher, 3-14
 Broschürendruck, 1-2, 1-6
 Falzausgleich und Bundsteg, 1-6
 Bundsteg
 Broschürendruck, 1-6

C

CentreWare Font-Manager, 2-3
 CentreWare IS, 3-2
 ändern
 Zeitlimit für das Einlegen von
 Papier, 4-13
 Zeitlimit für
 Energiesparfunktion, 4-6
 auf Online-Handbücher zugreifen, 3-2
 auswählen
 administrative
 Sicherheitseinstellungen, 4-14
 Intelligent Ready-Modus, 4-7
 MaiLinX-Meldungen, 4-19
 Modus Fach 1, 4-10
 Bedienfeld sperren, 4-16
 Drucken
 die Startseite, 4-5
 Schriftartenliste, 2-4
 Druckermanagement-Software, 3-2
 Einstellung
 Bedienfeldsprache, 4-2
 CentreWare IS-
 Statusbenachrichtigung, 4-19
 Datum und Uhrzeit des Druckers, 4-4
 Dauer für Fach-
 Aufforderungen, 4-12
 Einstellungen von einem Drucker auf
 einen anderen kopieren, 3-2
 Festlegen
 Lebensdauer der
 Druckerverbrauchsmaterialien, 4-8
 HTTPS konfigurieren, 4-15
 Konfigurieren von 802.1X, 4-16
 Liste der vernetzten Drucker
 anzeigen, 3-2
 Netzwerkdrucker definieren, 3-2
 Nutzungsprofilberichte, 4-18

Probleme im Zusammenhang mit der
 Druckqualität beheben, 3-2
 Verbrauchsmaterialstatus
 überprüfen, 3-2
 webbrowsersbasiertes Drucksystem
 einrichten, 3-2
 Zertifikate verwalten, 4-15
 CentreWare Web, 3-3
 Controller-Spezifikationen, A-2

D

Datum und Uhrzeit
 festlegen, 4-4
 Deckblätter
 andere Papierzufuhr auswählen, 1-14
 drucken, 1-14
 Druckoptionen auswählen, 1-14
 Papier mit Briefkopf, 1-14
 Druckauftragsinformationen, 4-17
 Drucken
 Auftragsgröße, 4-18
 Auftragsprotokollierung, 4-17
 Auftragstiming, 4-18
 Broschüren, 1-6
 Deckblätter, 1-14
 Druckoptionen für Deckblätter
 auswählen, 1-14
 geschützte Druckaufträge, 1-25
 gespeicherte Druckaufträge, 1-25
 mehrere Seiten pro Blatt, 1-5
 n-fach, 1-5
 Nutzungsprofilberichte, 4-18
 persönliche Aufträge, 1-25
 persönliche gespeicherte Aufträge, 1-26
 Proof-Druckaufträge, 1-25
 Schriftbeispiele, 2-4
 Schwarzweiß, 1-12
 Spiegelbilder, 1-19
 Startseite, 4-5
 Testseiten
 Windows 2000 oder höher, 3-6, 3-11
 Trennblätter, 1-13
 Wasserzeichen, 1-17
 Drucken mit-Aufträge
 senden, 1-24
 Drucken von mehreren Seiten auf ein Blatt
 Papier, 1-5
 Drucker
 Auftragsprotokollierung, 4-17

- Datum und Uhrzeit einstellen, 4-4
 - Drucksicherheitseinstellungen
 - auswählen, 4-15
 - Einstellungen, 4-2
 - von einem Drucker auf einen anderen kopieren, 3-2
 - Einstellungen überprüfen
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
 - hinzufügen
 - Windows 2000 oder höher, 3-5
 - IPP-Drucker erstellen
 - Windows 2000 oder höher, 3-7
 - konfigurieren
 - vom Desktop, 3-2
 - Windows 2000 oder höher, 3-6
 - MaiLinX-Meldungen, 4-19
 - Management-Software, 3-2
 - Netzwerkpfad abrufen
 - Windows 2000 oder höher, 3-7
 - Nutzung
 - Xerox Nutzungsanalyse-Tool, 4-20
 - Nutzung analysieren, 4-17
 - physische Spezifikationen, A-1
 - Sicherheit, 4-14
 - Statusbenachrichtigung, 4-19
 - Treiberfunktionen, 1-2
 - von Betriebssystemen unterstützte Funktionen, 1-2
 - warten, bevor auf anderer Papiersorte oder anderem Papierformat gedruckt wird, 4-13
 - Zeitlimitmodus für das Einlegen von Papier, 4-13
 - Zeitlimitwert für das Einlegen von Papier ändern, 4-13
 - Drucker konfigurieren
 - Windows 2000 oder höher, 3-6
 - Druckereinstellungen, 4-2
 - von einem Drucker auf einen anderen kopieren, 3-2
 - Druckereinstellungen kopieren
 - mit CentreWare IS, 3-2
 - Druckermanagement-Software, 3-2
 - CentreWare Internet-Services, 3-2
 - CentreWare Web, 3-3
 - Druckermanagement-Tools, 3-2
 - Druckernutzung
 - Auftragsprotokollierung, 4-17
 - Druckernutzung analysieren, 4-17
 - Druckertreiber
 - andere Installationsmethoden
 - Windows 2000 und höher, 3-5
 - Funktionen
 - nach Betriebssystem aufgelistet, 1-2
 - Installation überprüfen
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
 - Schnellinstallation von CD
 - Macintosh, 3-12
 - Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, 3-4
 - Duplexdruck
 - Broschüren, 1-6
- E**
- Einrichten
 - CentreWare IS-
 - Statusbenachrichtigung, 4-19
 - MaiLinX-Meldungen, 4-19
 - Einstellung
 - Administratorrechte, 4-14
 - Bedienfeldsprache, 4-2
 - Dauer für Fach-Aufforderungen, 4-12
 - HTTPS-Optionen, 4-15
 - Modus Fach 1, Optionen, 4-9
 - Optionen für den Zeitpunkt von Meldungen zur Lebensdauer von Verbrauchsmaterialien, 4-8
 - Optionen für Modus Fach 2-N, 4-10
 - Startseite drucken, 4-5
 - Zeitlimit für Einlegen von Papier (Option), 4-13
 - Zeitlimiteinstellung für
 - Energiesparfunktion, 4-6
 - Einstellungen überprüfen
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
 - Elektrische Spezifikationen, A-2
 - E-Mail
 - MaiLinX-Meldungen, 4-19
 - Energie sparen
 - Zeitlimiteinstellung für
 - Energiesparfunktion ändern, 4-6
 - Energiesparfunktion
 - Zeitlimiteinstellung über CentreWare IS ändern, 4-6
 - Zeitlimiteinstellung über das Bedienfeld ändern, 4-6
 - Erste oder letzte Seite eines Dokuments, 1-14

- Ethernet-Anschluss
 - für AppleTalk einrichten, 3-13
 - für TCP/IP einrichten, 3-13
- F**
- Fächer
 - Dauer für Fach-Aufforderungen festlegen
 - Fach 1, 4-12
 - Informationen
 - Häufigkeit, mit der jedes Fach verwendet wird, 4-18
- Falzausgleich
 - Broschürendruck, 1-6
- Farbe
 - Anpassungen, 1-9
 - automatische Farbkorrektur
 - weitere Optionen, 1-10
 - Farbkorrektur, 1-8
 - Korrektur, 1-8
 - weitere Optionen, 1-9
- Fehlerbehebung
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-15
 - Macintosh-Netzwerk, 3-15
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-15
 - mit CentreWare Web, 3-3
 - von Druckqualitätsproblemen mit CentreWare IS, 3-2
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
- Festlegen
 - Datum und Uhrzeit, 4-4
 - Drucksicherheit, 4-15
 - Intelligent Ready-Modus, 4-7
 - Sperroptionen für
 - Bedienfeldmenüs, 4-16
- G**
- Geschützte Druckaufträge, 1-2, 1-22
 - drucken, 1-25
 - löschen, 1-25
 - senden, 1-23
- gesetzliche Bestimmungen
 - Europa, B-2
 - Kanada, B-1
 - USA, B-1
- Gespeicherte Druckaufträge, 1-2, 1-22
 - Drucken, 1-25
 - löschen, 1-25
 - senden, 1-23
- H**
- Hinzufügen des Druckers
 - Windows 2000 oder höher, 3-5
- HTTPS
 - konfigurieren, 4-15
- I**
- Installation von einem 64-Bit-Server auf einen 32-Bit-Client
 - Windows XP und Windows Server 2003, 3-9
- Intelligent Ready-Modus, 4-7
- IPP-Drucker erstellen
 - Windows, 3-7
- K**
- Konfigurieren von HTTPS, 4-15
- L**
- Leistungsdaten, A-2
- Löschen
 - geschützte Druckaufträge, 1-25
 - gespeicherte Druckaufträge, 1-25
 - Persönliche Druckaufträge, 1-25
 - Proof-Druckaufträge, 1-25
- löschen
 - persönliche gespeicherte Aufträge, 1-26
- LPR-Drucker
 - erstellen
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-13
- M**
- Macintosh-Netzwerk
 - Anforderungen, 3-12
 - AppleTalk-Drucker erstellen
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-14
 - Bonjour-Drucker erstellen
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-14
 - Ethernet-Anschluss einrichten
 - AppleTalk, 3-13
 - TCP/IP, 3-13

Fehlerbehebung, 3-15
 Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-15
 LPR-Drucker erstellen
 Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-13
 Schnellinstallation von CD, 3-12
 TCP/IP oder AppleTalk aktivieren und verwenden
 Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-13
 MaiLinX-Meldungen, 4-19
 Meldungen
 Lebensdauer von
 Verbrauchsmaterialien, 4-8
 Meldungen zur Lebensdauer von
 Verbrauchsmaterialien, 4-8
 Optionen einstellen, 4-8
 Modus
 Intelligent Ready-Modus ändern, 4-7
 Modus Fach 1, Einstellung auswählen, 4-9
 Modus Fach 2-N einstellen, 4-10
 Zeitlimit für das Einlegen von Papier ändern, 4-13
 Zeitlimit für Energiesparfunktion ändern, 4-6
 Modus Fach 1, Auswahl, 4-9

N

Negative Bilder, 1-2
 Netzwerk
 Windows 2000 oder höher, 3-4
 Netzwerkfunktionen
 Anforderungen für Macintosh, 3-12
 Netzwerkpfad
 Drucker-URL abrufen
 Windows 2000 oder höher, 3-7
 N-fach
 mehrere Seiten auf einem Blatt Papier drucken, 1-5
 Nutzungsanalyse-Tool, 4-20
 Nutzungsprofilberichte, 4-18

P

Papier
 andere Papierzufuhr für Deckblätter auswählen, 1-14
 leere Seiten zwischen Druckaufträgen einfügen, 1-13
 Trennblätter, 1-13
 Papier mit Briefkopf
 Deckblätter, 1-14
 Papiersorte
 auswählen, 1-4
 PCL-Schriften, 2-4
 Persönliche Druckaufträge, 1-2, 1-22
 drucken, 1-23
 löschen, 1-25
 senden, 1-23
 Persönliche gespeicherte Aufträge
 Drucken, 1-26
 löschen, 1-26
 senden, 1-23
 Physische Spezifikationen, A-1
 PostScript-Schriften, 2-4
 Proof-Aufträge
 senden, 1-23
 Proof-Druckaufträge, 1-2, 1-22
 drucken, 1-25
 löschen, 1-25
 senden, 1-23
 Protokolldatensätze, 4-17

R

Recycling und Entsorgung des Produkts, C-1

S

Schriftarten
 Arten, 2-2
 laden, 2-3
 Liste vom Bedienfeld drucken, 2-4
 Liste von CentreWare IS drucken, 2-4
 Schriftbeispiele drucken, 2-4
 Schriftarten laden, 2-3
 Schriften
 Liste der PCL- oder PostScript-Schriftarten anzeigen, 2-4
 Spezifikationen, A-2
 Schwarzweißdruck, 1-12
 Senden
 "Drucken mit"-Aufträge, 1-24

- Sicherheit
 - 802.1X konfigurieren, 4-16
 - Bedienfeldmenü sperren, 4-16
 - Druckereinstellungen auswählen, 4-14
 - Drucksicherheitseinstellungen auswählen, 4-15
 - HTTPS konfigurieren, 4-15
- Skalierung, 1-16
- Software
 - Druckermanagement, 3-2
 - Xerox Nutzungsanalyse-Tool, 4-20
- Sparen von Energie
 - Zeitlimit für Energiesparfunktion, 4-6
- Speicher, A-2
- Spezifikationen
 - Controller, A-2
 - elektrisch, A-2
 - Leistung, A-2
 - Schriften, A-2
 - Speicher, A-2
 - Umgebung, A-1
- Spiegelbilder, 1-2, 1-19
- Sprache
 - auf dem Bedienfeld einstellen, 4-2
- Startseite
 - automatische Druckoption einstellen, 4-5
 - werkseitige Einstellung, 4-5
- Statusbenachrichtigung
 - Drucker, 4-19
 - E-Mail-Meldungen, 4-19
- T**
- TCP/IP-Protokoll
 - aktivieren und verwenden
 - Mac OS X, Version 10.3 und höher, 3-13
 - Ethernet-Anschluss für Macintosh einrichten, 3-13
 - Microsoft Windows, 3-5
- Text
 - über eine oder mehrere Seiten drucken (Wasserzeichen), 1-17
- Treiber
 - andere Installationsmethoden
 - Windows 2000 oder höher, 3-5
 - Funktionen, 1-2
 - Installation überprüfen
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
- Schnellinstallation von CD
 - Macintosh, 3-12
 - Windows 2000 oder höher, 3-4
- Treiberfunktionen
 - nach Betriebssystem aufgelistet, 1-2
- Treiberoptionen
 - benutzerdefinierte Formate, 1-20
- Trennblätter, 1-2
- Drucken, 1-13
- Trennseite, 1-13
- U**
- Uhrzeit und Datum
 - festlegen, 4-4
- Umgebungsbedingungen, A-1
- UNIX-Netzwerk
 - Schnellinstallation, 3-16
- V**
- Verbrauchsmaterial
 - Optionen für Meldungen zur Lebensdauer von Verbrauchsmaterialien einstellen, 4-8
- Vernetzte Drucker dezentral verwalten mit CentreWare Web, 3-3
- Verwenden des Druckers
 - Druckernutzung analysieren, 4-17
- Vorbereitungen
 - Windows 2000 oder höher, 3-4
- W**
- Wasserzeichen, 1-2
 - einfügen, 1-17
- Windows-Netzwerk
 - andere Installationsmethoden
 - Windows 2000 oder höher, 3-5
 - Drucker hinzufügen
 - Windows 2000 oder höher, 3-5
 - Drucker konfigurieren
 - Windows 2000 oder höher, 3-8
 - Einstellungen überprüfen
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
 - Fehlerbehebung
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
 - IPP-Drucker erstellen
 - Windows 2000 oder höher, 3-7
 - Microsoft IPP-Anschluss, 3-7

- Microsoft TCP/IP-Protokoll
 - Windows 2000 und höher, 3-5
- Netzwerkpfad des Druckers abrufen
 - Windows 2000 oder höher, 3-7
- Schnellinstallation von CD
 - Windows 2000 oder höher, 3-4
- Testseite drucken
 - Windows 2000 oder höher, 3-6, 3-11
- Treiberinstallation überprüfen
 - Windows 2000 oder höher, 3-10
- Vorbereitungen
 - Windows 2000 oder höher, 3-4

X

- Xerox Nutzungsanalyse-Tool, 4-20

Z

- Zeitlimitmodus für das Einlegen von
 - Papier, 4-13
- Zertifikate
 - verwalten, 4-15
- Zertifikate verwalten, 4-15
- Zugriff auf Online-Handbücher
 - mit CentreWare IS, 3-2
- Zwischenblatt
 - Trennblatt verwenden, 1-13