

Xerox® Phaser®  
7500  
A3  
Farbdrucker



# Phaser 7500 Farbdrucker

## Der Druckspezialist für Farbe im Büro



# Xerox® Phaser® 7500 Farbdrucker

**Professionelle Farbausdrucke für Ihr Büro.** Jetzt gibt es endlich einen netzwerkfähigen Drucker, der nicht nur stabil genug ist, um kleine Auflagen in Profiqualität zu drucken, sondern dank seiner Bedienerfreundlichkeit auch ideal für vielbeschäftigte Büros ist. Kreative Funktionen zur Farbsteuerung und durchdachte Tools zur Druckerverwaltung ermöglichen kinderleichtes Drucken und eine Produktivität, die Sie sich schon immer gewünscht haben.

## Produktivität auf Abruf

Jetzt kann Ihre Arbeitsgruppe umfangreiche Farbausdrucke ganz bequem und kostensparend direkt im Unternehmen erledigen. Der Phaser 7500 hält zahlreiche Funktionen bereit, die ihn zum idealen Partner für Ihre Büro machen.

- **Schnelles Drucken mit 35 Seiten/Minute.** Dank dieser Druckgeschwindigkeit können Sie z. B. 100 Farbkopien eines 20-seitigen Berichtes ausdrucken, während Sie in der Mittagspause sind. Der 1-GHz-Hochgeschwindigkeitsprozessor stellt eine extrem schnelle Verarbeitung von hohen Auflagen und umfangreichen Aufträgen mit Grafiken, Fotos und Diagrammen sicher.
- **Gemeinsamer Zugriff dank Netzwerkeinbindung.** Der Gigabit-Ethernet-Anschluss ist standardmäßig integriert und jeder Benutzer kann unabhängig vom eingesetzten Betriebssystem – Microsoft Windows®, Apple Macintosh® oder Linux® – alle Funktionen des Phaser 7500 nutzen.
- **Bessere Rechnungsstellung und weniger Kosten.** Mit den Kostenzählfunktionen lässt sich die Verwendung von Farb- und Schwarzweißdruck genau überwachen, analysieren und den entsprechenden Einzelnutzern oder Abteilungen zuordnen und in Rechnung stellen.
- **Bequem und voller Ressourcen.** Die Geräte wurden so konzipiert, dass sie sich dem Platzangebot und den Druckeranforderungen Ihrer Arbeitsgruppe anpassen: Entscheiden Sie sich für einen kompakten Desktop-Drucker oder ein extrem produktives Standmodell mit drei zusätzlichen 500-Blatt-Papierbehältern für Papier bis zum Format SRA3.
- **Mehr Aufträge intern bewältigen.** Professionell aussehende Broschüren, Newsletter und Berichte können Sie jetzt dank Funktionen wie dem automatischen Duplexdruck, Broschürenlayout und Sortierung auch selbst erstellen. Bedrucken Sie eine große Anzahl von Druckmaterialarten wie z. B. Etiketten und Karton oder Banner mit einem Format von bis zu 1.200 mm.

## Farbqualität, auf die Sie sich verlassen können

Geben Sie Ihre Dokumente in brillanten und wirklichkeitstreuere Farben aus. Der Phaser 7500 Drucker hält genau die richtigen Tools bereit, mit denen Sie den Farbdrukkspezialisten echte Konkurrenz machen können.

- **Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi.** Sorgt für gestochen scharfe und detailgetreue Ausdrücke.
- **Leistungsstarke Farbtechnologie.** Wählen Sie z. B. aus verschiedenen automatischen Voreinstellungen aus. Werden Sie kreativ: Nutzen Sie die Farbabstimmung und Spezialeffekte, ohne Ihre Datei zu ändern. Professionelle Merkmale wie Echtes Adobe® PostScript® 3™ sorgen dafür, dass auch grafikintensive Dokumente zuverlässig und schnell ausgedruckt werden können.
- **EA-Toner von Xerox.** Der EA-Toner garantiert durch die kleinsten Tonerpartikel der Branche eine höhere Druckqualität bei feinen Linien, bessere Kontraste und ein schärferes Schriftbild. Er benötigt außerdem weniger Strom bei der Herstellung und weniger Toner pro Seite.
- **Integrierte Profi-Tools.** Nutzen sie z. B. die Black-Trapping-Funktion, die dafür sorgt, dass schwarzer Text beim Drucken auf farbigem Hintergrund oder farbiger Text auf schwarzem Hintergrund gestochen scharf und gut lesbar bleibt.



Drucken Sie jederzeit hochauflösende Farbbilder. Mit dem Phaser 7500 erhalten Ihre Geschäftsdokumente Wettbewerbsvorteile.

### Phaser 7500 Die Fakten im Überblick

- Integrierte Netzwerkeinbindung
- 35 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß
- 1.200 x 1200 dpi Auflösung
- Druckfläche: bis zu 320 mm x 1.200 mm
- Papiervorrat: bis zu 2.100 Blatt



640 x 665 x 770 mm  
(B x T x H:  
bei Konfiguration 7500DX)



## Einfache Bedienung und Verwaltung

Umfangreiche Druckaufträge können Sie jetzt ganz unkompliziert bewältigen. Der Xerox® Phaser® 7500 bietet erstklassige Tools zur Druckerverwaltung und innovative Funktionen, die eine besonders einfache Handhabung garantieren.

- **Mühevolle Druckerverwaltung** dank dem integrierten Webserver Xerox® CentreWare® Internet Services. Dank dem Klonen von Konfigurationen und der automatischen Installation sparen Sie enorm viel Zeit. Lassen Sie sich den Auftragsstatus und Problembeschreibungen direkt vom Webbrowser aus anzeigen.

- **Der Zugang zum Gerät ist bequem und vorderseitig möglich.** Sie müssen den Drucker weder drehen oder bewegen, um routinemäßige Wartungsarbeiten wie Tonerwechsel oder Papiernachfüllen zu erledigen.

- **Bi-direktionale Kommunikation.** Aktuelle Informationen zu Ihren Druckaufträgen und Tonerstandsanzeigen sind entweder direkt vom Bedienfeld an der Vorderseite des Gerätes, vom Desktop oder über das Internet abrufbar. Pop-up-Meldungen warnen sofort, falls Druckprobleme auftreten, und bieten Anleitungen zur Problemlösung.

- **Speichern Sie häufig ausgedruckte Dateien.** Speichern Sie Dateien, die Sie häufig ausdrucken müssen, auf der integrierten Festplatte (standardmäßig beim Modell 7500DX), damit Sie sie schnell und bequem direkt vom Gerät aus immer wieder ausdrucken können. Die Funktion Drucken „mit“ ermöglicht das Hinzufügen gespeicherter Dateien zu ganz neuen Druckaufträgen.

- **Stressfreies Drucken.** Dank 1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst ist Ihr Drucker garantiert jederzeit einsatzbereit.



- 1 Das 100-Blatt-Papierfach 1 (Zusatzzufuhr) für verschiedenste Druckmaterialarten in benutzerdefinierten Formaten und sogar bis zu 1.200 mm lange Banner.
- 2 500-Blatt-Papierfach
- 3 Mit den drei Behältern des 1.500-Blatt-Papierfachs lässt sich der Papiervorrat auf insgesamt 2.100 Blatt ausbauen.
- 4 Automatischer Duplexdruck ermöglicht bequemes und papiersparendes Drucken.
- 5 Der optional erhältliche Druckerunterschrank auf Rädern bietet Platz für z. B. ein komplettes Tonerpatronen-Set (Abbildung unten).

### Erweiterte Sicherheitsfunktionen

- **Einsatz ohne Stress.** Mit den leistungsstarken Tools können Sie selbst festlegen, welche Benutzer zu welchem Zeitpunkt in Farbe drucken dürfen.
- **Vertrauliche Daten sind geschützt.** Bei der Geschützten Ausgabe werden Druckaufträge bis zur Eingabe einer PIN in der Warteschlange zurückgehalten. Beim Überschreiben der Festplatte werden alle Druckdaten entweder direkt nach Abschluss des Druckauftrags oder nach individueller Vorgabe von der Festplatte gelöscht.
- **Der perfekte Netzwerkpartner.** Integrierte Unterstützung für hochmoderne Sicherheitsprotokolle wie IPv6, 802.1x und IPsec.



### Phaser 7500 – Druckerkonfigurationen

#### Phaser 7500N

- 2 Papierfächer für insgesamt 600 Blatt
- Gigabit-Ethernet-Anschluss

#### Phaser 7500DN

- 2 Papierfächer für insgesamt 600 Blatt
- Gigabit-Ethernet-Anschluss
- Automatischer Duplexdruck

#### Phaser 7500DT

- 3 Papierfächer für insgesamt 1.100 Blatt
- Gigabit-Ethernet-Anschluss
- Automatischer Duplexdruck

#### Phaser 7500DX

- 5 Papierfächer für insgesamt 2.100 Blatt
- Gigabit-Ethernet-Anschluss
- Automatischer Duplexdruck
- Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte)

### Optionen

- Produktivitäts-Kit (mit 80-GB-Festplatte)
- 500- und 1.500-Blatt-Papierfacheinheit
- Unterschrank mit Stauraum
- Wireless-Netzwerkadapter
- Speichererweiterung

# Xerox® Phaser® 7500

|   | Phaser 7500N  | Phaser 7500DN  | Phaser 7500DT | Phaser 7500DX   |
|---|---|--|---------------|---|
| <b>Geschwindigkeit</b>                    | Bis zu 35 Seiten/Min. in Farbe / 35 Seiten/Min. in Schwarzweiß  |  |               |   |
| <b>Maximales technisches Druckvolumen</b> | Bis zu 150.000 Seiten/Monat   |  |               |   |
| <b>Papierverarbeitung</b>                 | <b>Papierfach 1 (Zusatzzufuhr):</b> 100 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 89 mm x 99 mm bis 320 mm x 1.200 mm<br><b>Papierfach 2:</b> 500 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 140 mm x 182 mm bis A3                                    |  |               |   |
| Zusätzliche Papierfächer                  | Optional  | <b>Papierfach 3:</b> 500 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 140 mm x 182 mm bis SRA3 |               | <b>Papierfach 3, 4 und 5:</b> Je 500 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 140 mm x 182 mm bis SRA3  |
| Druckausgabe                              | 400 Blatt   |  |               |   |
| Duplexdruck                               | Optional  | Standard   |               |   |
| <b>Drucken</b>                            | Nur 7 Sekunden in Farbe / 7 Sekunden in Schwarzweiß   |  |               |   |
| Druckauflösung                            | Bis zu 1.200 x 1.200 dpi  |  |               |   |
| Prozessor                                 | 1 GHz Freescale PowerGUICC™ III   |  |               |   |
| Speicher (Std./Max.)                      | 512 MB DDR2/ 2 GB   |  |               |   |
| Anschlussmöglichkeiten                    | USB 2.0, Hi-Speed-Gigabit-Ethernet, IPv6  |  |               |   |
| Seitenbeschreibungssprachen               | Adobe® PostScript® 3™, PCL® 5c  |  |               |   |
| Druckfunktionen                           | Broschürenlayout, Skalierung, Wasserzeichen, Benutzerdefinierte Formate, Schwarzweißfunktion „Run Black“, Deckblätter, Vorsortierspeicher, Drucken im Remote-Betrieb, Trennseiten, Mehrfachnutzen, Bannerdruck, Black-Trapping-Funktion |  |               |   |
| Produktivitäts-Kit                        | Optional  |  |               | Festplatte: Persönlich/Persönlich gespeichert/Geschützte Ausgabe/ Probedruck/Gespeicherter Druckauftrag, Festplattensortierung, Drucken „mit“, PDF-Direktdruck, Erweiterte Schriftartenarchivierung |
| <b>Sicherheit</b>                         | 802.1x, IPsec, SMNP v3, Geschützte Ausgabe und Überschreiben der Festplatte (Produktivitäts-Kit erforderlich)   |  |               |   |
| <b>Garantie</b>                           | 1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst*   |  |               |   |

\*Keine Gewährleistung für Produkte mit PagePack-Vertrag. Der genaue Umfang des erweiterten PagePack-Servicepakets ist dem Servicevertrag zu entnehmen.

## Geräteverwaltung

Xerox® CentreWare® Internet Services, CentreWare Web, Warmmeldungen per E-Mail, Nutzungsprofil-Tool, Konfigurationskarte, Auftragsanzeige

## Druckertreiber

Windows® Server 2003/Server 2008/XP/Vista, Mac OS® X 10.3 oder höher, Sun Solaris 8/9/10, SUSE® 10.0 und 11.x, Red Hat® 4, Fedora Core 1–5, IBM AIX 5I Version 5.3, HP-UX 11.0/11iv2, Xerox® Global Print Driver®, Xerox® Mobile Express Driver®

## Unterstützte Schriften

139 echte Adobe® PostScript®-Schriften und 81 PCL®-Schriften

## Druckmaterialverarbeitung

Fach 1 (Zusatzzufuhr): 67 bis 280 g/m<sup>2</sup>; Fach 1 (Zusatzzufuhr) bei Duplexdruck: 67 bis 220 g/m<sup>2</sup>; Fächer 2–5: 67 bis 256 g/m<sup>2</sup>; Fächer 2–5 bei Duplexdruck: 67 bis 220 g/m<sup>2</sup>; Druckmaterialarten: Normalpapier, Briefumschläge, Klarsichtfolien, Etiketten, Karton/Deckblätter, Hochglanzpapier

## Farbsteuerung

PANTONE®-gerechte Volltonfarben-Simulationen, Xerox-Farbkorrekturtechnologie, Colour By Words

## Betriebsumgebung

Betriebstemperatur: 10 °C bis 32 °C; Lagertemperatur: -20 °C bis 48 °C; Relative Luftfeuchtigkeit: Betrieb: 10 % bis 80 %; Lagerung: 10 % bis 85 %; Schalldruckpegel: Drucken: 51 dB(A), Bereitschaft: 26 dB(A); Schalleistungspegel: Drucken: 6,8 B, Bereitschaft: 4,2 B; Aufwärmzeit (aus dem Energiesparmodus): Nur 46 Sekunden

## Elektrische Anschlusswerte

Stromversorgung: 220–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz; Leistungsaufnahme: Bereitschaft: 95 W, Drucken: 670 W, Energiesparmodus: 11 W; ENERGY-STAR®-konform (Ausgenommen davon ist Modell 7500N)

## Abmessungen (B x T x H)

**7500N/DN:** 640 mm x 665 mm x 399 mm; Gewicht: 66 kg;  
**7500DT:** 640 mm x 665 mm x 532 mm; Gewicht: 79 kg;  
**7500DX:** 640 mm x 665 mm x 770 mm; Gewicht: 99 kg

## Zertifizierungen

FCC Abschnitt 15, Klasse A, UL-Zulassung nach UL 60950-1 und CSA-Zertifizierung nach 60950-1-03, CE-Kennzeichen gemäß Richtlinien 2004/108/EC und 2006/95/EC, Abschnitt 508 ADA

## Lieferumfang

- Phaser 7500
- Tonerpatrone (9.600 CMYK-Seiten<sup>1</sup> und 19.800 Schwarzweiß-Seiten<sup>1</sup>)
- CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsanleitung und Garantieerklärung)
- Netzkabel

## Verbrauchsmaterial

|   |           |
|---|-----------|
| Standard-Tonerpatrone <sup>1</sup> :      |           |
| Cyan: 9.600 Seiten                        | 106R01433 |
| Magenta: 9.600 Seiten                     | 106R01434 |
| Gelb: 9.600 Seiten                        | 106R01435 |
| Hochleistungs-Tonerpatrone <sup>1</sup> : |           |
| Schwarz: 19.800 Seiten                    | 106R01439 |
| Cyan: 17.800 Seiten                       | 106R01436 |
| Magenta: 17.800 Seiten                    | 106R01437 |
| Gelb: 17.800 Seiten                       | 106R01438 |

## Austauschmodule

|   |           |
|---|-----------|
| Bildtrommel: 80.000 Seiten <sup>2</sup>   | 108R00861 |
| Resttonerbehälter: 20.000 Seiten <sup>2</sup>   | 108R00865 |
| Kit mit Fixiereinheit (220 Volt) und Bandreinigungseinheit (bis zu 100.000 Seiten) <sup>2</sup> | 115R00062 |

## Optionen

|  |           |
|--|-----------|
| 512-MB-Arbeitspeicher                  | 097S03635 |
| 1-GB-Arbeitspeicher                    | 097S04025 |
| Duplexeinheit                          | 097S04026 |
| 500-Blatt-Papierfach                   | 097S04023 |
| 1.500-Blatt-Papierfach (3 x 500 Blatt) | 097S04024 |
| Unterschrank mit Stauraum              | 097S04552 |
| Produktivitäts-Kit (40-GB-Festplatte)  | 097S04027 |
| Wireless-Netzwerkadapter               |           |
| – Spannungswandler Europa*             | 097S03741 |
| – Spannungswandler Großbritannien      | 097S03742 |

<sup>1</sup> Durchschnittliche Anzahl von Standardseiten. Angegebene Ergiebigkeit entsprechend ISO/IEC 19798. Variiert je nach Druckbild, Flächendeckung und Druckmodus.

<sup>2</sup> Durchschnittliche Anzahl von Standardseiten. Ergiebigkeit variiert je nach Größe des Druckauftrags, Druckmaterialformat und Ausrichtung.

\* Für die Schweiz und Dänemark wird ein Adapter benötigt.



(Ausgenommen davon ist Modell 7500N)

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter: [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

© 2014 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Der Inhalt dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige Einholung einer Genehmigung der Xerox Corporation nicht reproduziert werden. XEROX®, Xerox and Design®, CentreWare® und Phaser® sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Als ENERGY-STAR®-Partner hat die Xerox Corporation festgestellt, dass diese Produkte die ENERGY-STAR-Richtlinien für Energieeinsparung erfüllen. ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Zeichen sind in den USA eingetragene Marken. Änderungen der Informationen in dieser Broschüre vorbehalten. Aktualisiert: 1/14 75XBR-01GC

