

Phaser®
7100
A3-
Farbdrucker



Xerox® Phaser® 7100

Farbdrucker

Beeindruckende Farben
und Überformat-Druck
direkt von Ihrem Schreibtisch aus.



Phaser® 7100 Farbdrucker

Erzielen Sie stets die gewünschten Ergebnisse. Die anerkannte Druckqualität von Xerox findet sich jetzt in einem Desktop-Farbdrucker wieder, der bei Ihren Bürodokumenten für überragende und eindrucksvolle Ergebnisse sorgt. Der Phaser 7100 Farbdrucker überzeugt durch überlegene Detailgenauigkeit und Klarheit auf zahlreichen Druckmaterialien, einschließlich Papier im Überformat und hat alle nötigen Funktionen, damit Sie bei jedem wichtigen Druckauftrag einen besonders guten Eindruck hinterlassen.

Druckqualität, auf die Verlass ist

Der Phaser 7100 Farbdrucker liefert außergewöhnliche Druckqualität, die die Kommunikation Ihres Unternehmens beflügelt - und das auf allen Dokumenten, sogar auf Druckmaterial im Überformat.

- **Eindeutig überlegene Ergebnisse.** Die echte Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi garantiert überlegene Schärfe und Klarheit bei jedem einzelnen Ausdruck. Sie erhalten beeindruckend klar definierte Linien und gestochen scharfe Schriften, die selbst bei kleineren Schriftgrößen gut lesbar sind.
- **Zuverlässige Präzision.** Echtes Adobe® PostScript® 3™ sorgt dafür, dass grafikintensive Dokumente zuverlässig und schnell gedruckt werden. Und die Farbkorrekturtechnologie von Xerox garantiert, dass von Ihnen festgelegte Farben exakt und stets gleichbleibend ausgegeben werden.
- **Überragender Toner.** Unser EA-Toner benötigt eine viel niedrigere Fixiertemperatur als herkömmlicher Toner und senkt dadurch nicht nur den Stromverbrauch bei Herstellung und Betrieb um bis zu 20 %, sondern sorgt auch für einen fast 30 % niedrigeren CO₂-Ausstoß. Der EA-Toner ist außerdem ölfrei und Sie erzielen damit sogar auf einfachem Papier brillante, glänzende Ergebnisse.

Flexible Produktivität

Ganz gleich, ob Sie Ihre Dokumente in Farbe oder Schwarzweiß, in A4 oder im Überformat ausdrucken möchten – der Phaser 7100 Farbdrucker bietet genau die Leistung und die Funktionen, die Sie brauchen, um eine Vielzahl von Druckaufträgen im Büro zu bewältigen.

- **Schnelle Ausgabe.** Dank einer Geschwindigkeit von bis zu 30 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß bei A4-Dokumenten können Sie Druckaufträge bei Bedarf immer sofort erledigen.
- **Gemeinsamer Zugriff dank Netzwerkeinbindung.** Dank dem standardmäßigen Ethernet-Anschluss bzw. der optionalen Wi-Fi-Netzwerkeinbindung können Sie den Phaser 7100 dort platzieren, wo es für Sie am praktischsten ist – ohne auf die Netzwerkanschlüsse in Ihrem Büro achten zu müssen.
- **Bessere Kontrolle 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.
- **Stressfreies Drucken.** Dank 1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst ist Ihr Drucker garantiert jederzeit einsatzbereit.

Mehr Einfachheit im Büro

Ganz gleich, ob Sie den Phaser 7100 Farbdrucker lieber auf den Schreibtisch stellen oder ein Standmodell konfigurieren: Dieses Gerät bietet erstklassige Tools zur Druckerverwaltung und innovative Funktionen, die eine besonders einfache Handhabung garantieren.

- **Kompakt und voller Ressourcen.** Das Gerät wurde so konzipiert, dass es sich dem Platzangebot und den Druckanforderungen Ihrer Arbeitsgruppe anpasst: Entscheiden Sie sich für einen kompakten Desktop-Drucker oder ein extrem produktives Standmodell mit bis zu drei zusätzlichen 550-Blatt-Papierbehältern für einen Gesamtpapiervorrat von 2.050 Blatt.
- **Mühevolle Druckerverwaltung.** Unser integrierter Webserver CentreWare® Internet Services spart kostbare Zeit. Das Klonen von Konfigurationen und die automatische Installation sind einfach, und Sie können sich Auftragsstatus und Problembeschreibungen direkt über den Webbrowser anzeigen lassen.
- **Bi-direktionale Kommunikation.** Aktuelle Informationen zu Ihren Druckaufträgen und Tonerstandanzeigen sind sofort 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 schnellen Problemlösung, damit Benutzer mehr Zeit für ihre eigentliche Arbeit haben.

Phaser® 7100 – Kurzübersicht

- Drucken mit bis zu 30 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß
- Echte Druckauflösung mit 1.200 x 1.200 dpi
- Echtes Adobe® PostScript® 3™
- Ausgabe der ersten Seite nach nur bis zu 9 Sekunden in Schwarzweiß / 11 Sekunden in Farbe
- Optionaler Wi-Fi-Anschluss
- Automatischer beidseitiger Druck als Option
- Standard-Papiervorrat von 400 Blatt (erweiterbar auf 2.050 Blatt)



Drucken

297 x 432 mm

30 Seiten/Min.

B x T x H:
499,5 x 538 x 406 mm
Gewicht: 44 kg





1

Papierbehälter für 250 Blatt.

2

Das optionale Produktivitäts-Kit ermöglicht zusätzlich Schriftartenarchivierung, Netzwerk-Kostenzählfunktionen sowie ein Plus an Sicherheit dank Festplattenverschlüsselung und -überschreibung.

3

Die Zusatzzufuhr für 150 Blatt nimmt verschiedenste Druckmaterialarten in benutzerdefinierten Formaten bis A3 sowie Banner vom Format 210 mm x 900 mm und 297 x 1.200 mm auf.

4

Behälter 1 für 250 Blatt mit automatischer Papierformat-Erkennung verarbeitet Papierformate mit bis zu 297 x 432 mm.

5

Bis zu drei zusätzliche 550-Blatt-Papierbehälter mit automatischer Papierformat-Erkennung verarbeiten Papierformate mit bis zu 297 x 432 mm und erweitern den Papiervorrat auf insgesamt 2.050 Blatt.

6

Der optionale Unterschrank mit Stauraum bietet Platz für ein komplettes Tonerpatronen-Set.



Umfassende Sicherheitsfunktionen

- **Einfache Verwaltung.** Mit den leistungsstarken Tools können Sie selbst festlegen, welche Benutzer zu welchem Zeitpunkt in Farbe drucken dürfen.
- **Vertrauliche Daten sind geschützt.** Die „Geschützte Druckausgabe“ gibt Drucke erst aus, wenn am Drucker eine PIN-Nummer eingegeben wird, und die Funktion „Image Overwrite“ löscht unwiderruflich alle Daten nach Beendigung eines Auftrags oder auf individuelle Anforderung.
- **Ein angenehmer Netzwerkpartner.** Integrierte Unterstützung der modernsten Protokolle für die Sicherheit in Netzwerken – IPv6, 802.1X-Authentifizierung und Secure HTTPS (SSL).

Optionen

- Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte)
- 550-Blatt-Behälter
- Automatischer beidseitiger Druck
- Großer Unterschrank mit Stauraum
- Wireless-Netzwerkadapter
- 1 GB Speichererweiterung

Phaser® 7100

Farbdrucker



| | Phaser 7100N | Phaser 7100DN |
|---|--|---|
| Geschwindigkeit | Bis zu 30 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß | |
| Maximales technisches Druckvolumen | Bis zu 52.000 Seiten/Monat ¹ | |
| Papierverarbeitung | | |
| Papiervorrat | Standard | Zusatzzufuhr: 150 Blatt, Benutzerdefinierte Formate: 75 x 98 mm bis A3 sowie 210 x 900 mm und 297 x 1.200 mm Banner |
| | Optional | Behälter 1: 250 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 148 x 210 mm bis 297 x 432 mm |
| | | Behälter 2: 550 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 148 x 210 mm bis 297 x 432 mm |
| | | Behälter 3: 550 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 148 x 210 mm bis 297 x 432 mm |
| | | Behälter 4: 550 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 148 x 210 mm bis 297 x 432 mm |
| Druckausgabe | Standard | 250 Blatt |
| Automatischer beidseitiger Druck | Optional | Standard |
| Drucken | | |
| Erste Seite nach | Nur bis zu 11 Sekunden in Farbe / 9 Sekunden in Schwarzweiß | |
| Auflösung (max.) | Bis zu 1.200 x 1.200 dpi | |
| Prozessor | 667 MHz | |
| Speicher (Std./Max.) | 1 GB / 2 GB | |
| Anschlussmöglichkeiten | 10/100Base-T Ethernet, USB 2.0, Optionaler externer Wireless-Adapter | |
| Seitenbeschreibungssprachen | Adobe® PostScript® 3™, PCL® 5c/6, Direct PDF, XPS | |
| Druckfunktionen | Standard | Earth-Smart-Einstellungen im Drucktreiber, Sortierung, Bidirektionaler Treiber, Intelligenter Duplexdruck, Layout/Wasserzeichen |
| | Optional | Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte): ermöglicht zusätzlich Schriftartenarchivierung, Netzwerk-Kostenzählung, 128-Bit-Festplattenverschlüsselung, Festplattenüberschreibung und erweiterte Funktionen für die Geschützte Druckausgabe und Schutz durch Sicherheitszertifikate |
| Sicherheit | IPsec, 802.1X-Authentifizierung, Secure HTTPS (SSL), IPv6-kompatibel, SNMPv3, IP-Filterung, Geschützte Druckausgabe, Wechselfestplatte, Sicherheits-Kit „Image Overwrite“, Portüberwachung | |
| Kostenzählung | Xerox® Standard Accounting ² | |
| Garantie | Ein Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst ³ | |

¹ Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen (wird voraussichtlich nicht regelmäßig erzielt).

² Produktivitäts-Kit erforderlich.

³ Keine Gewährleistung für Produkte mit PagePack-Vertrag. Der genaue Umfang des erweiterten PagePack-Servicepakets ist dem Servicevertrag zu entnehmen.

Geräteverwaltung

CentreWare® Internet Services, CentreWare Web, Warnmeldungen per E-Mail, Auftragsabrechnung, WebJet-Admin-Oberfläche, Apple® Bonjour, Xerox® Global Print Driver®, Xerox® Mobile Express Driver®

Drucktreiber

Windows® XP oder höher, OS® X 10.5 oder höher, diverse Linux®- und Unix-Distributionen, Xerox® Global Print Driver®, Xerox® Mobile Express Driver®

Unterstützte Schriften

PostScript®-Schriften: 136; PCL®-Schriften: 82

Druckmaterialverarbeitung

Zusatzzufuhr: 60 bis 216 g/m²; Behälter 2 bis 5: 60 bis 216 g/m²; Druckmaterialarten: Normalpapier, Recyclingpapier, Schweres Papier, Karton, Schwerer Karton, Hochglanzpapier, Hochglanzkarton, Etiketten, Briefumschläge, Gelochtes Papier, Briefpapier, Vordrucktes Papier, Benutzerdefinierte Einstellungen (bis zu 5)

Betriebsumgebung

Temperatur: Lagerung: 0 °C bis 35 °C; Betrieb: 5 °C bis 32 °C; Luftfeuchtigkeit: Betrieb: 15 % bis 85 %, Lagerung: 15 % bis 80 %; Schalldruckpegel: Drucken: unter 54 dB(A), Bereitschaft: unter 25 dB(A); Schallleistungspegel: Drucken: unter 7,0 B(A), Bereitschaft: unter 4,3 B(A); Aufwärmzeit (aus dem Ruhezustand): unter 5 Sekunden

Elektrische Anschlusswerte

220–240 V Wechselstrom + 10 %, 50/60 Hz + 3 %, maximal 4,7 A; Leistungsaufnahme: Durchschn. Betrieb: unter 600 W; Bereitschaft: unter 75 W; Energiesparmodus: unter 55 W; Ruhezustand: unter 0,9 W; ENERGY-STAR®-konform

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

Abmessungen: 499,5 x 538 x 406 mm; Gewicht: 44 kg

Zertifizierungen

UL-Zulassung nach 60950-1 und CSA-Zertifizierung nach 60950-1-07, 2. Ausgabe; EN 60950-1, 2. Ausgabe; FCC Abschnitt 15, Klasse A; CE-Kennzeichen entsprechend der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC) und der EMV-Richtlinie (2004/108/EC), ENERGY-STAR®-konform

Verbrauchsmaterial

Standard-Tonerpatrone:
 Cyan: 4.500 Seiten¹ 106R02599
 Magenta: 4.500 Seiten¹ 106R02600
 Gelb: 4.500 Seiten¹ 106R02601
 Hochleistungs-Tonerpatrone (Doppelpack):
 Schwarz: 10.000 Seiten¹ 106R02605
 Cyan: 9.000 Seiten¹ 106R02602
 Magenta: 9.000 Seiten¹ 106R02603
 Gelb: 9.000 Seiten¹ 106R02604

Austauschmodule

Bildtrommel CMY: 24.000 Seiten² 108R01148
 Bildtrommel Schwarz: 24.000 Seiten² 108R01151
 Resttonerbehälter: 24.000 Seiten² 106R02624

Optionen

550-Blatt-Behälter 097504485
 Duplex-Kit 097504486
 Großer Unterschrank mit Stauraum 097504245
 1 GB Speicher 097504488
 Produktivitäts-Kit 097504487
 Wireless-Netzwerkadapter
 – Spannungswandler Europa³ 097503741
 – Spannungswandler Großbritannien 097503742

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

² Durchschnittliche Anzahl von Seiten. Kapazitätsangaben basierend auf einem durchschnittlichen Auftragsumfang von vier A4-Seiten. Kapazität variiert je nach Auflagenhöhe und Format bzw. Ausrichtung des Druckmaterials.

³ Für die Schweiz und Dänemark wird ein Adapter benötigt.



Weitere Informationen finden Sie im Internet unter: www.xerox.com/office

© 2012 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. XEROX®, XEROX und 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 dieses Produkt die ENERGY-STAR-Richtlinien für Energieeinsparung erfüllt. ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Zeichen sind in den USA eingetragene Marken. Andere hier verwendete Produktbezeichnungen sind Marken der jeweiligen Inhaber. Änderungen der Informationen in dieser Broschüre vorbehalten.
 9/12 710BR-01GA

