

Phaser®
4510
A4
Schwarzweiß-
Laserdrucker



Xerox Phaser® 4510 Laserdrucker

Der ideale Drucker – fleißiger,
intelligenter und zuverlässiger



Phaser® 4510 Laserdrucker

Ein echtes Multitalent fürs Büro. Auch hohe Erwartungen wird der Xerox Phaser 4510 Laserdrucker mühelos übertreffen. Mit unschlagbarer Zuverlässigkeit, modernster, intelligenter Funktionalität und einem überzeugenden Preis-Leistungs-Verhältnis ist er unser produktivster Schwarzweiß-Drucker für das Format A4.



Kompromisslose Zuverlässigkeit, stressfreies Drucken

Der Phaser 4510 ist ein fleißiger Bürodruker mit robuster Zuverlässigkeit und störungsfreiem Druck.

- **Ausgelegt für ein maximales technisches Druckvolumen von 250.000 Seiten** bewältigt er mühelos auch das Arbeitspensum in Spitzenzeiten.
- **Programmiert auf kompromisslose Leistung**, mit weniger beweglichen Verschleißteilen und weniger auszutauschendem Verbrauchsmaterial.
- **Das zuverlässige Papiereinzugs- und -zuführungssystem von Xerox** lässt Papierstaus praktisch nicht mehr auftreten, so dass alle Druckaufträge reibungslos abgewickelt werden.
- **Bewährte Leistung**, unterstützt durch 1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst.
- **Phaser-SMART®** für die automatisierte Störungsbeseitigung spart Zeit, denn Sie haben 24 Stunden pro Tag Zugriff auf das Xerox Knowledge Base System.

Intelligenz im Drucker integriert

Mit hochentwickelten, intelligenten Funktionen setzt der Phaser 4510 alles daran, Ihre Produktivität zu steigern.

- **Vier Mausklicks genügen und der Druckertreiber ist installiert.** Netzwerkfähige Modelle können sogar über das Internet installiert und konfiguriert werden.
- **Akkurate Tonerstandsanzeigen** können Sie jederzeit über das Bedienfeld des Druckers, den Druckertreiber oder die integrierte Webseite abrufen.
- Der **PrintingScout™** kontrolliert die Druckaufträge, meldet auf Ihrem Bildschirm, wenn Probleme auftreten, und liefert die Anleitungen zur Fehlerbehebung gleich mit.
- **Intelligente Papierfächer** „wissen“, welches Papier in welchem Format eingelegt ist, und sorgen automatisch dafür, dass Ihre Druckaufträge auf dem jeweils richtigen Material ausgegeben werden.
- **Der intelligente Duplexdruck** „erkennt“ einseitige Drucke in einem Duplex-Druckauftrag und bedruckt in diesem Fall automatisch nur eine Seite. Das beschleunigt den Druckvorgang und verhindert unnötige Abnutzung und Verschleiß.

Ein Drucker, der sich seinen Unterhalt selbst verdient

Der leistungsstarke Phaser 4510 hat einfach alles: Hohe Druckgeschwindigkeit, hervorragende Druckqualität und jede Menge Power, um Ihre geschäftskritischen Druckaufträge mühelos zu bewältigen.

- **Mehr Leistung für weniger Geld.** Selbst das Basismodell ist mit einem 533 MHz schnellen Prozessor, bis zu 512 MB Arbeitsspeicher und Adobe® PostScript® 3™ ausgestattet. Noch mehr Funktionalität ermöglicht bei Bedarf die optionale 40-GB-Festplatte.
- **Mit einer Druckgeschwindigkeit von 43 Seiten pro Minute** macht dieser Drucker kurzen Prozess mit hohen Auflagen und mehrteiligen Druckjobs.
- **Die erste Seite eines Auftrags liegt schon nach 8 Sekunden im Ausgabefach**, denn der Phaser 4510 weiß, dass Zeit Geld ist.
- **Die Auflösung mit echten 1.200 x 1.200 dpi** macht selbst kleine Details auch in Fotos mit Graustufen einwandfrei klar erkennbar.
- **Mit Hochleistungs-Tonerpatronen** reduzieren Sie die Kosten pro Seite und die Bedienereingriffe am Drucker.

Phaser® 4510 Die Fakten im Überblick

- Drucken mit bis zu 43 Seiten/Min.
- 1.200 x 1200 dpi
- 533-MHz-Prozessor
- Maximales technisches Druckvolumen von 250.000 Seiten/Monat
- 700-Blatt-Papiervorrat, erweiterbar auf 1.800 Blatt



422 mm x 465 mm x 404 mm
(B x T x H)





Schließen Sie den Phaser 4510 an Ihr Netzwerk an und nutzen Sie die Vorteile der kostenlosen Xerox CentreWare®-Software. Sie können den Drucker- und Auftragsstatus prüfen, detaillierte Abrechnungsdaten abrufen, Warnmeldungen per E-Mail einrichten und vieles mehr.

Flexible und zuverlässige Papierverarbeitung

1

Das 150-Blatt-Standardfach (Papierfach 1) verarbeitet Papier mit einem Gewicht von bis zu 216 g/m².

2

Das 550-Blatt-Standardfach (Papierfach 2) kann mit einem kompletten 500-Blatt-Ries befüllt werden. Außerdem werden die meisten Papierformate automatisch erkannt, bevor ein Druckauftrag gestartet wird.

3

Mit ein oder zwei zusätzlichen 550-Blatt-Papierfächern erhöhen Sie den Papiervorrat auf stolze 1.800 Blatt.

4

Das als Option erhältliche 500-Blatt-Versatzausgabefach vergrößert nicht nur die Ausgabekapazitäten, sondern gibt die Drucksätze versetzt gestapelt, also fix und fertig zur Verteilung, aus.

Phaser® 4510 – Druckerkonfigurationen

Phaser 4510B

- 2 Papierfächer für insgesamt 700 Blatt
- USB- und Parallelanschluss

Phaser 4510N

- Modell 4510B plus:**
- Ethernet-Anschluss

Phaser 4510DT

- Modell 4510N plus:**
- Insgesamt 3 Papierfächer für eine max. Kapazität von 1.250 Blatt
 - Automatischer Duplexdruck

Phaser 4510DX

- Modell 4510DT plus:**
- 500-Blatt-Versatzausgabefach
 - 40-GB-Festplatte

Optionen

- 40-GB-Festplatte
- Automatischer Duplexdruck
- 550-Blatt-Papierfach
- 550-Blatt-Versatzausgabefach
- Wireless-Netzwerkadapter
- Speichererweiterung

Phaser® 4510

Schwarzweiß-Laserdrucker



	4510B	4510N	4510DT	4510DX
Geschwindigkeit	Bis zu 43 Seiten/Min.			
Maximales technisches Druckvolumen	250.000 Seiten/Monat			
Papierverarbeitung				
Papiervorrat	Standard Papierfach 1 (Zusatzzufuhr): 150 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 76 mm x 127 mm bis 216 mm x 356 mm			
	Papierfach 2: 550 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 98 mm x 148 mm bis 216 mm x 356 mm			
	Optional	Papierfach 3: 550 Blatt	Standard	
		Papierfach 4: 550 Blatt		
Druckausgabe	Standard	500 Blatt		
	Optional	Stapeleinheit mit Versatzausgabe: 500 Blatt		Standard
Automatischer Duplexdruck	Optional		Standard	
Drucken				
Erste Seite nach	Nur 8 Sekunden			
Auflösung (max.)	1.200 x 1.200 dpi			
Prozessor	533 MHz			
Speicher (Std./Max.)	128 MB / 512 MB			
Anschlussmöglichkeiten	Parallel, USB 2.0		10/100Base-TX Ethernet, Parallel, USB 2.0	
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™, PCL® 5e Emulation, PCL 6 Emulation			
Druckfunktionen	Standard	Intelligente Papierfächer, Broschürenlayout, Posterlayout, randloser Druck, Negativbild, Spiegelbild, Skalierung, Wasserzeichen, Automatische Anpassung an Papierformat, Benutzerdefinierte Formate, Deckblätter, Trennseiten, Vorsortierspeicher, Mehrfachnutzen, Endlosbetrieb		
		Entfällt	Drucken im Remote-Betrieb, Auftragsabrechnung	
	Optional	Festplatte (Min. 40 GB): Geschützte Ausgabe/Musterdruck/Persönlicher Druck/Gespeicherter Druckauftrag, Sortierung auf Festplatte, Print With, PDF-Direktdruck (bei 512 MB Speicher), Erweiterte Font-/Formularspeicherung		Standard
Garantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst*			

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

Gerätemanagement

Integrierter Webserver CentreWare® IS, CentreWare® Web, Xerox NDPS Gateway, Xerox Nutzungsprofil-Tool, PrintingScout™-Warnmeldungen (nur bei netzwerkfähigen Modellen)

Druckertreiber

Windows® 2000/XP/2003 Server, Vista, Mac OS® X Version 10.2 oder höher, Novell Netware® 5.x/6.5 (nur NDPS), Linux Red Hat®, Fedora™ Core 5, SUSE 10.0, Unix: Sun Microsystems Solaris™ 9/10, IBM AIX® 5.1, HP-UX 11.0/11i, Xerox Walk-Up®-Druckertreiber mit Windows 2000 oder höher

Unterstützte Schriften

139 PostScript®-Schriften; 81 PCL®-Schriften

Druckmaterialverarbeitung

Fächer 1–4: 64 bis 216 g/m²; Beidseitige Ausgabe: 64 bis 216 g/m²; Druckmaterialarten: Normalpapier, Briefumschläge, Etiketten, Klarsichtfolien, Karton

Betriebsumgebung

Temperatur: 5 °C bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 85 %; Schalldruckpegel: Drucken: 56,1 dB(A), Bereitschaft: 28,0 dB(A); Schalleistungspegel: Drucken: 7,19 B, Bereitschaft: 5,0 B; Aufwärmzeit (aus dem Energiesparmodus): max. 8 Sekunden, Ausgabe der ersten Seite (aus dem Energiesparmodus): 25 Sekunden

Elektrische Anschlusswerte

Stromversorgung: 110–127 V Wechselstrom und 50/60 Hz bzw. 220–240 V Wechselstrom und 50/60 Hz; Leistungsaufnahme: Drucken: 675 W, Bereitschaft: 80 W, Energiesparmodus: 18 W; 4510DT/DX: ENERGY-STAR®-konform

Abmessungen (B x T x H)

422 mm x 465 mm x 404 mm; Gewicht: 20,5 kg

Zertifizierungen

UL-Zulassung nach 60950-1/CSA 60950-1-03, 1. Ausgabe, FDA/CDRH – Klasse-1-Laserprodukt, FCC Abschnitt 15, Klasse B, Kanada ICES-003, Klasse B, CE-Kennzeichen, Niederspannungs-Richtlinie 73/23/EEC, EN 60950-1, 1. Ausgabe, EN 60825-1 – Klasse-1-Laserprodukt, EMV-Richtlinie 89/336/EEC, EN 55022, Klasse B, EN 55024, RoHS-Richtlinie 2002/95/EC, WEEE-Richtlinie 2002/96/EC

Lieferumfang

- Phaser 4510 Drucker
- Tonerpatronen (Ergiebigkeit: 10.000 Seiten)
- Starterpaket (enthält Software- und Dokumentations-CD, Registrierungskarte und Garantiebroschüre)
- Netzkabel

Verbrauchsmaterial

Standard-Tonerpatrone*: 10.000 Seiten¹ 113R00711
Hochleistungs-Tonerpatrone: 19.000 Seiten¹ 113R00712

* Standard-Tonerpatrone im Lieferumfang enthalten

Austauschmodule

Wartungs-Kit, 220 V: 200.000 Seiten² 108R00718

Optionen

40-GB-Festplatte 097S03779
Upgrade für 4510B auf 4510N 097S03623
Duplexeinheit 097S03625
550-Blatt-Papierfach 097S03624
500-Blatt-Versatzausgabefach 097S03764
128 MB Arbeitsspeicher 097S03776
256 MB Arbeitsspeicher 097S03777
20 MB Flash-Speicher 097S03778
Wireless-Netzwerkadapter
– Stromumwandler für Europa 097S03741
– Stromumwandler für Großbritannien 097S03742
(nicht für 4510B)

¹ Angegebene Ergiebigkeit entsprechend ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Flächenbedeckung und Druckmodus.

² Durchschnittliche Anzahl von Seiten. Die angegebene Ergiebigkeit bezieht sich auf Letter-/A4-Papier des Gewichts 75 g/m². Variiert je nach Art, Format, Gewicht, Ausrichtung und Nutzungsweise des Druckmaterials.



Heute noch anrufen! Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch oder im Internet unter www.xerox.com/office.

© 2008 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. XEROX®, Phaser®, CentreWare®, PhaserSMART®, PrintingScout™ und das Kugelsymbol sind Marken der Xerox Corporation. ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke. Als ENERGY-STAR®-Partner hat die Xerox Corporation festgestellt, dass diese Produkte die ENERGY-STAR®-Richtlinien für Energieeinsparung erfüllen. Andere hier verwendete Produktbezeichnungen sind Marken der jeweiligen Inhaber. Änderungen der Produktinformationen und/oder -spezifikationen vorbehalten. 1/09 451BR-01GD