

**XEROX®**

Technology | Document Management | Consulting Services

Schwarzweiß-Laserdrucker

Der ideale Drucker –

**fleißiger,  
intelligenter,  
und zuverlässiger**

# Phaser® 4510

## Laserdrucker



Ein echtes Multitalent.

Auch hohe Erwartungen wird der Xerox Phaser 4510 Laserdrucker mühelos übertreffen. Mit unschlagbarer Zuverlässigkeit, modernster, intelligenter Funktionalität und einem überzeugenden Preis-/Leistungsverhältnis ist das unser produktivster Drucker für das Format A4.

### Kompromisslose Zuverlässigkeit, stressfreies Drucken

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

- Ausgelegt für ein Volumen von 200.000 Drucken bewältigt er mühelos auch das Arbeitspensum in Spitzenzeiten.
- Programmiert auf kompromisslose Leistung, mit weniger beweglichen Verschleißteilen und weniger auszutauschendem Verbrauchsmaterial.
- Zuverlässiges Papiereinzugs- und -zuführungssystem von Xerox lässt Papierstaus praktisch nicht mehr auftreten, so dass alle Druckaufträge reibungslos abgewickelt werden.
- Bewährte Leistung, unterstützt durch eine Garantie mit 1 Jahr Wartung vor Ort.
- Mit Phaser-SMART® sparen Sie bei der automatisierten Störungsbeseitigung Zeit, denn Sie haben 24 Stunden pro Tag Zugriff auf das Xerox Knowledge Base System.



## Flexible und zuverlässige Papierverarbeitung

- ① Das 150-Blatt-Standardfach (Fach 1) verarbeitet Papier bis zu einem Gewicht von 216 g/m<sup>2</sup>.
- ② Das 550-Blatt-Standardfach (Fach 2) kann mit einem kompletten 500-Blatt-Stapel gefüllt werden. Außerdem werden die meisten Papierformate automatisch erkannt, bevor ein Druckauftrag gestartet wird.
- ③ Mit zusätzlichen ein oder zwei 550-Blatt-Papierzuführungen 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.



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

## 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.
- Den Tonervorrat können Sie jederzeit über das Steuerpult des Druckers, den Druckertreiber oder die integrierte Webseite abrufen.
- Der PrintingScout™ kontrolliert die Druckaufträge, meldet auf dem 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 richtigen Material ausgegeben werden.
- Der intelligente Duplexdruck "erkennt" einseitige Drucke in einem Duplexjob. Er bedruckt 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 für weniger Geld. Selbst das Basismodell ist mit einem 533 MHz schnellen Prozessor, bis zu 512 MB Arbeitsspeicher und Adobe® PostScript® 3™ ausgerüstet. Noch mehr Funktionalität ermöglicht bei Bedarf die optionale 40-GB-Festplatte.
- Mit 43 Seiten pro Minute macht dieser Drucker kurzen Prozess mit hohen Auflagen und mehrteiligen Druckjobs.
- Die erste Seite liegt schon nach 8 Sekunden im Ausgabefach, denn der Phaser 4510 weiß, dass Zeit Geld ist.
- Echte 1200 dpi x 1200 dpi machen selbst kleine Details auch in Fotos mit Graustufen einwandfrei klar erkennbar.
- Mit Hochleistungs-Tonerpatronen reduzieren Sie die Kosten pro Seite und die Bedieneingriffe am Drucker.



	4510B	4510N	4510DT	4510DX
<b>Geschwindigkeit</b>	Max. 43 Seiten/Min.			
<b>Druckvolumen</b>	200.000 Seiten/Monat			
<b>Papierverarbeitung</b>	<b>Fach 1 (Zusatzzufuhr):</b> 150 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm <b>Fach 2:</b> 550 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 216 x 356 mm			
Papiervorrat	Standard	Optional		Standard
	<b>Fach 3:</b> 550 Blatt	Optional		Standard
	<b>Fach 4:</b> 550 Blatt	Optional		Standard
Druckausgabe	500 Blatt			
<b>Stapelausgabe:</b> 500 Blatt	Optional		Standard	
Ausgabe 2-seitig	Optional		Standard	
<b>Drucken</b>	Nur 8 Sekunden			
Erste Seite nach	Nur 8 Sekunden			
Auflösung (max.)	1200 x 1200 dpi			
Prozessor	533 MHz			
Arbeitsspeicher (Std./Max.)	128 MB / 512 MB			
Anschlussmöglichkeiten	Parallel, USB 2.0		10/100BaseTX Ethernet, Parallel, USB 2.0	
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™, PCL® 5e-Emulation, PCL 6-Emulation			
Druckfunktionen	Intelligente Papierfächer, Broschürenlayout, Posterdruck, randloser Druck, Negativbild, Spiegelbild, Skalierung, Wasserzeichen, Automatische Anpassung, Benutzerdefinierte Formate, Deckblätter, Trennseiten, Vorsortierspeicher, Übersichtsdruck, Endlosbetrieb			
	Drucken im Remote-Betrieb, Auftragsabrechnung			
Festplatten-Kit (Min. 40 GB)	Optional		Geschützte Ausgabe/Musterdruck/ Persönlicher Druck/Gespeicherter Druckauftrag, Sortierung auf Festplatte, Stapeldruck, Direktes PDF-Drucken, Erweiterte Font-/Formularspeicherung	
<b>Gewährleistung</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

CentreWare® IS Integrierter Web-Server, CentreWare® Web, Xerox NDPS Gateway, Xerox Nutzungsprofil-Tool, PrintingScout™, Warmmeldungen (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

## Font-Unterstützung

PostScript®-Fonts: 139; PCL®-Fonts: 81

## Druckmaterialverarbeitung

Fächer 1-4: 64-216 g/m², 2-seitige Ausgabe: 64-216 g/m², Druckmaterialarten: Normalpapier, Umschläge, Etiketten, Klarsichtfolien, Karton

## Betriebsumgebung

Temperatur: 5 °C – 35 °C  
Luftfeuchte: 15% bis 85%  
Schalldruck: Drucken: 56,1 dB(A), Bereitschaft: 28,0 dB(A) Schalleistung: Drucken: 7,19 B, Bereitschaft: 5,0 B  
Aufwärmzeit (aus dem Energiesparzustand): max. 8 Sekunden, aus dem Energiesparzustand erste Seite nach: 25 Sekunden

## Elektrische Anschlusswerte

Stromversorgung: 220-240 VAC, 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 x 465 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 Teil 15, Klasse B, Kanada ICES-003, Klasse B, CE-zertifiziert, 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 Direktive 2002/95/EC, WEEE Direktive 2002/96/EC

## Verbrauchsmaterial

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

## Austauschmodule

Fixier-Kit, 110 V: 108R00717  
200.000 Seiten²  
Fixier-Kit, 220 V: 108R00718  
200.000 Seiten²

## Optionen

Festplatten-Kit 097S03779  
Upgrade für 4510B auf N 097S03623  
Duplexeinheit 097S03625  
550-Blatt-Papierfach 097S03624  
500-Blatt-Versatzausgabefach 097S03764  
128 MB Arbeitsspeicher 097S03776  
256 MB Arbeitsspeicher 097S03777  
20 MB Flash-Speicher 097S03778

¹Durchschnittliche Standardseiten. Angegebene Lebensdauer entsprechend ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Flächendeckung und Druckmodus.

²Circa-Seitenangabe. Kapazitätsangaben basierend auf Letter-/A4- (80 g/m²) Seiten. Kapazitätsangaben basierend auf Druckmaterialart, -format, -gewicht, -ausrichtung und Nutzungsmuster.



**Heute noch anrufen.** Nähere Informationen erhalten

Sie telefonisch unter **00 800 9000 9090** oder besuchen

Sie uns im Internet unter **www.xerox.com/office**