

Phaser®
5550
A3
Schwarzweiß-
Laserdrucker



Phaser® 5550 Laserdrucker Starke Druckleistung



Phaser® 5550 Laserdrucker

Mehr und schneller drucken. Produktiv, zuverlässig und vielseitig – der Xerox Phaser 5550 Laserdrucker überzeugt mit echter Spitzenleistung für die komplexen Anforderungen und hohen Druckauflagen des modernen Büros.

Tempo kombiniert mit Produktivität

Dieser Laserdrucker bringt Sie auf Touren – der Phaser 5550 mit der ultimativen Kombination aus Spitzenleistung und Spitzenqualität.

50
Seiten/
Min.

- **Schnelle Druckausgabe mit 50 Seiten/Min.** Auch komplexe Aufträge und hohe Auflagen – einseitig oder beidseitig – werden mühelos erledigt.
- **Echte 1.200 x 1.200 dpi.** Die hohe Druckauflösung und die Xerox-eigene EA-HG-Tonertechnologie sorgen für beste Druckqualität bei höchster Druckerleistung.
- **Komplexe Druckaufträge spielend bewältigt.** Selbstverständlich auch mehrseitige Aufträge mit Grafiken, Bildern und Diagrammen – dank des leistungsstarken 500-MHz-Prozessors.
- **Der erste Druck schon nach 6,5 Sekunden.** Also keine Wartezeiten mehr, auch nicht bei stark ausgelasteten Netzwerken.
- **Benutzerdefinierte Materialformate plus ausgereifte Druckfunktionen.** Sortierung, Broschürenlayout und randloser Druck gehören zum Standard, so dass auch komplexe Druckanforderungen erfüllt werden können. Heft- und Lochungsfunktionen stellt bei Bedarf ein optionaler Finisher zur Verfügung.

Intelligente Funktionalität für zuverlässigen Betrieb

Der Phaser 5550 Laserdrucker ist großzügig bestückt mit ausgereiften, intelligenten Funktionen, die die Installation und Bedienung beschleunigen und vereinfachen. Solide und langlebige Bestandteile gewährleisten produktive Zuverlässigkeit tagein, tagaus.

- **Zügige Ausgabe hoher Druckauflagen.** Ausgelegt für ein maximales technisches Druckvolumen von ansehnlichen 300.000 Seiten pro Monat bewältigt dieser Laserdrucker mühelos auch umfangreiche Aufträge.
- **Xerox Installer.** Installiert und konfiguriert Ihren Drucker automatisch, so dass er Ihnen in wenigen Minuten einsatzbereit im Netzwerk zur Verfügung steht.
- **Vertrauliche Daten bleiben vertraulich.** Dafür sorgt die integrierte Unterstützung der modernsten Protokolle für die Sicherheit in Netzwerken – 802.1x und IPv6.
- **Netzwerkdruck so einfach wie noch nie.** Mit effizienten Administrationshilfen wie beispielsweise dem CentreWare IS internen Web-Server können die Benutzer von ihrem Arbeitsplatz aus direkt auf den Drucker zugreifen. Die Produktivität bleibt gewahrt, denn E-Mail-Warnungen teilen dem Administrator frühzeitig mit, wenn beispielsweise ein Tonerwechsel ansteht.
- **PhaserSMART® Online-Störungsbeseitigung.** 24x7-Zugriff auf das Xerox Knowledge Base System, damit Sie Probleme umgehend lösen und ungestört weiterarbeiten können. Der

PrintingScout® sorgt außerdem dafür, dass Störungen, wenn sie überhaupt einmal auftreten, sofort an Ihrem Computer angezeigt werden.

Mehrwert durch und durch

Ganz einfach: Der Phaser 5550 Laserdrucker bietet Ihnen mehr für Ihr Geld als irgendein anderer Drucker und sorgt durch niedrige Unterhaltskosten für ein positives Betriebsergebnis.

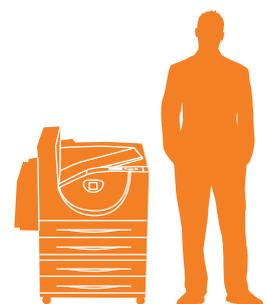
- **Wettbewerbsfähige Anschaffungs- und Unterhaltskosten (TCO).** Denn der Drucker ist günstig in der Anschaffung und die Kosten pro Seite sind niedrig.
- **Langlebige Verbrauchsmaterialien.** Bei diesem System werden alle Bestandteile optimal genutzt, denn Bildtrommel und Tonerpatrone sind hier separate Einheiten.
- **Konsequent hohe, störungsfreie Leistung ist garantiert.** Die durchschnittliche Ausfallquote dieses Druckers liegt bei nur 1 Störung pro 500.000 Drucke.
- **Komfort, wohin man schaut.** Vielseitige und effiziente Tools für das Druckermanagement, bis zu 1 GB Arbeitsspeicher, Adobe® PostScript® 3™ und vieles mehr.
- **Nutzungsprofil-Tool und Auftragsabrechnung.** Für die Erfassung, Sortierung und Auswertung der Nutzungsdaten – damit Sie die Kosten unter Kontrolle haben.
- **Standardmäßig ein Jahr Gewährleistung.** Wir halten unser Versprechen und garantieren herausragende Zuverlässigkeit und Leistung.

Phaser® 5550 Die Fakten im Überblick

- Drucken mit bis zu 50 Seiten/Min.
- Echte 1.200 x 1.200 dpi
- Leistungsstarker 500-MHz-Prozessor
- Robuste Zuverlässigkeit mit einem maximalen technischen Volumen von 300.000 Seiten/Monat
- 256 MB Arbeitsspeicher, aufrüstbar auf 1 GB
- Ausdruck der ersten Seite nach nur 6,5 Sekunden



5550B, N, DN:
640 x 525 x 498 mm
(B x T x H)
5550DT:
640 x 525 x 778 mm
(B x T x H)



Phaser 5550 DT mit 1.000-Blatt-Papierfacheinheit



Einfache und praktische Auslastungskontrolle

Mit dem CentreWare IS internen Web-Server haben Sie Ihr Budget im Griff, denn mit den komfortablen Kostenzählfunktionen lässt sich die Gerätenutzung schnell und einfach kontrollieren und der Verbrauchsmaterialbedarf frühzeitig planen.

Endverarbeitung und Druckmaterial in überzeugender Vielfalt

Diverse Papierzuführungs- und Druckausgabeoptionen für hochvolumige Anwendungen. Bedruckt werden kann eine Vielzahl von Druckmaterialien – von Postkarte bis A3, von 60 bis 215 g/m²; Umschläge, Etiketten, Karton und Klarsichtfolien.



Papiervorrat

- 1 100-Blatt-Papierfach 1 (Zusatzzufuhr) für Druckaufträge mit Sondermaterial
- 2 Automatischer Duplexdruck (Standard bei Konfiguration DN/DT/DX)
- 3 Zwei 500-Blatt-Papierfächer (einstellbar bis auf Format A3)
- 4 1.000-Blatt-Papierfacheinheit mit zwei zusätzlichen A3-Papierfächern (Standard bei Konfiguration DT/DX)
- 5 Optionale 2.000-Blatt-Papierzuführung (A4) (nur bei installierter 1.000-Blatt-Papierfacheinheit)*
- 6 Optionale Umschlagzufuhr (nicht dargestellt)

Anschlussmöglichkeiten

- 7 10/100/1000 Ethernet-Anschluss (Standard bei Konfiguration N/DN/DT/DX)
- 8 Optionales Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte) für zusätzliche Druckfunktionen*
- 9 Optionaler Wireless-Netzwerkadapter

Druckausgabe

- 10 500-Blatt-Ausgabefach (Druckseite nach unten)
- 11 Optionaler 3.500-Blatt-Finisher für Heftung/Lochung (3.500-Blatt-Stapel-Ausgabeeinheit ebenfalls verfügbar)*



* Standard bei DX



Phaser® 5550 Druckerkonfigurationen

Phaser® 5550 Druckerkonfigurationen					Optionen
Phaser 5550B <ul style="list-style-type: none"> 3 Papierfächer, 1.100 Blatt USB- und Parallelanschluss 	Phaser 5550N Modell 5550B plus: <ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000 Ethernet 	Phaser 5550DN Modell 5550B plus: <ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000 Ethernet Automatischer Duplexdruck 	Phaser 5550DT Modell 5550B plus: <ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000 Ethernet Automatischer Duplexdruck 1.000-Blatt-Papierfacheinheit (insgesamt 2.100 Blatt) 	Phaser 5550DX Modell 5550B plus: <ul style="list-style-type: none"> 10/100/1000 Ethernet Automatischer Duplexdruck 1.000-Blatt-Papierfacheinheit Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte) 2.000-Blatt-Papierzuführung (insgesamt 4.100 Blatt) 3.500-Blatt-Finisher 	<ul style="list-style-type: none"> Umschlagzufuhr Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte) 1.000- und 2.000-Blatt-Papierfacheinheit 3.500-Blatt-Stapel-Ausgabeeinheit 3.500-Blatt-Finisher für Heftung/Lochung Wireless-Netzwerkadapter

Phaser® 5550



	5550B	5550N	5550DN	5550DT	5550DX
Geschwindigkeit	Bis zu 50 Seiten/Min. (A4)		Bis zu 50 Seiten/Min. einseitig, 50 Seiten/Min. beidseitig (A4)		
Maximales technisches Druckvolumen	Bis zu 300.000 Seiten/Monat				
Papierverarbeitung	Fach 1 (Zusatzzufuhr): 100 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 89 x 98 mm bis A3 Fach 2: 500 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis A3 Fach 3: 500 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis A3 Fach 4-5: 1000-Blatt-Papierfacheinheit; Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis A3 Fach 6: 2.000-Blatt-Papierzuführung; Format: A4 Umschlagzufuhr: Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 162 x 241 mm				
Papiervorrat	Standard				
	Optional				Standard
Druckausgabe	Standard	500 Blatt			
	Optional	Stapelausgabe: 3.000 Blatt mit oberem Ausgabefach für 500 Blatt			Entfällt
		Finisher: Stapel-Ausgabeeinheit für 3.000 Blatt mit oberem Ausgabefach für 500 Blatt, Mehrfach-Heftung von 50 Blatt und 2/4-fach-Locher			Standard
Automatischer Duplexdruck	Optional		Standard		
Drucken					
Erste Seite nach	Nur 6,5 Sekunden				
Auflösung (Max.)	Echte 1.200 x 1.200 dpi				
Prozessor	500 MHz				
Arbeitsspeicher (Std./Max.)	256 MB / 1 GB				
Anschlussmöglichkeiten	Parallel, USB 2.0	10/100/1000 Base-T Ethernet, Parallel, USB 2.0			
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™, PCL® 6 / PCL® 5e Emulation, Direct PDF (bei 512 MB Speicher und optionaler Festplatte)				
Druckfunktionen	Standard	Intelligente Papierfächer, Broschürenlayout, Randlos drucken, Negativbild, Spiegelbild, Skalierung, Wasserzeichen, Automatische Faktorenwahl, Benutzerdefinierte Seitenformate, Deckblätter, Trennseiten, Vorsortierspeicher, Mehrfachnutzen, Nachricht bei Beendigung des Druckauftrages			
		Entfällt	Drucken im Remote-Betrieb, Auftragsabrechnung		
	Optional	Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte) für Geschützter Druck/Musterdruck/Persönlicher Druck/Gespeicherter Druckauftrag, Sortierung auf Festplatte, Stapeldruck, PDF-Direktdruck, Erweiterte Font-/Formularspeicherung			Standard
Gewährleistung	Ein Jahr Garantie mit Vor-Ort-Kundendienst*				

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

Geräteverwaltung*

CentreWare® IS Integrierter Web-Server, CentreWare® Web, Xerox NDPS Gateway, Xerox Nutzungsprofil-Tool, MailInx E-Mail-Warnungen, PrintingScout®-Warnungen, PhaserSMART®

(* nicht für Modell 5550B)

Druckertreiber

Windows® 2000/XP/2003 Server, Vista, Mac OS® X Version 10.3 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

139 PostScript®-Fonts; 83 PCL®-Fonts

Druckmaterialverarbeitung

Fach 1, 3–6: 60 – 215 g/m²
2-seitige Ausgabe: 60 – 163 g/m²
Fach 2: 60 – 105 g/m²

Materialarten: Normalpapier, Umschläge, Etiketten, Klarsichtfolien, Karton

Betriebsumgebung

Temperatur: 5° to 32°C
Luftfeuchtigkeit: 15% bis 85%
Schalldruck: Druck: 54 dB(A), Bereitschaft: 22 dB(A)
Schalleistung: Druck: 7,19 B, Bereitschaft: 5,0 B
Aufwärmzeit (aus dem Energiesparmodus): Nur 37 Sekunden
Erster Druck aus dem Energiesparmodus: 45 Sekunden

Elektrische Anschlusswerte

Stromversorgung: 220-240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme: Druck: 900 W, Bereitschaft: 105 W, Energiesparmodus: 11 W
5550DN/DT: ENERGY STAR® konform

Abmessungen (B x T x H)

5550B/N/DN: 640 x 525 x 498 mm
Gewicht: 44,1 kg
5550DT: 640 x 525 x 778 mm
Gewicht: 64 kg

Zertifizierungen

UL-Zulassung nach UL 60950-1/CSA 60950-1-03, 1. Ausgabe, FDA/CDRH – Klasse-1-Laserprodukt, FCC Teil 15, Klasse A, Kanada ICES-003, Klasse A, CE-Zeichen, Niederspannungsdirektive 2006/95/EC, EN 60950-1, 1. Ausgabe, EN 60825-1 – Klasse-1-Laserprodukt, EMC-Direktive 2004/108/EC, EN 55022, Klasse A, EN 55024, RoHS-Direktive 2002/95/EC, WEEE-Direktive 2002/96/EC

Lieferumfang

- Phaser 5550 Drucker
- Tonerpatrone (für 35.000 Seiten¹)
- Trommeleinheit (für 60.000 Seiten¹)
- Starterpaket (enthält Software- und Dokumentations-CD, Registrierungskarte, Broschüre mit Informationen zur Gewährleistung)
- Netzkabel

Verbrauchsmaterial-Recycling-Programm

Verbrauchsmaterial für den Xerox Phaser 5550 fällt unter das Xerox-Recycling-Programm Green World Alliance.

Verbrauchsmaterial

Tonerpatrone: 35.000 Seiten¹ 106R01294
Trommeleinheit: 60.000 Seiten¹ 113R00670
Heftklammerpaket (15.000) 008R12941

Austauschmodule

Fixier-Kit, 220 V: 300.000 Seiten² 109R00732

Optionen

Produktivitäts-Kit (mit 40-GB-Festplatte) 097S03878
Upgrade für 5550B auf N 097S03879
Duplexeinheit 097S03220
1.000-Blatt-Papierfacheinheit 097S03716
2.000-Blatt-Papierzuführung 097S03717
3.500-Blatt-Stapel-Ausgabeeinheit 097S03719
3.500-Blatt-Finisher mit Heften/Lochen 097S03720
Umschlagzufuhr 097S03286
256-MB-Arbeitsspeicher 097S03743
512-MB-Arbeitsspeicher 097S03635
32-MB-Flash-Speicher 097S03880
Wireless Network Adapter³:
- Spannungswandler Europa 097S03741



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

² Circa-Seitenangabe. Kapazitätsangaben basierend auf einem durchschnittlichen Auftragsumfang von 3 A4-Seiten. Kapazität variiert je nach Auflagenhöhe und Format bzw. Ausrichtung des Druckmaterials.

³ Nicht für Modell 5550B

Copyright © 2008 XEROX CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten. XEROX®, Sphere Connectivity, Phaser®, CentreWare®, PhaserSMART® und PrintingScout® sind Marken der XEROX CORPORATION. Energy Star® ist eine in den USA eingetragene Marke. Als Energy Star®-Partner hat die Xerox Corporation festgestellt, dass dieses Produkt den ENERGY STAR®-Richtlinien für effiziente Energienutzung entspricht. Andere hier verwendete Produktbezeichnungen sind Marken der betreffenden Inhaber. Änderungen der Produkteigenschaften und/oder technischen Daten vorbehalten. 11/08 55ABR-01GC



Heute noch anrufen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.xerox.com/office