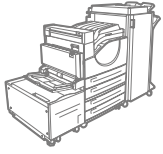


Xerox® Phaser®  
5550  
A3  
Schwarzweiß-Drucker



# Phaser® 5550 Drucker Starke Druckleistung



# Xerox® Phaser® 5550 Drucker

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

## Tempo kombiniert mit Produktivität

Dieser A3-Drucker 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 Drucker ist großzügig bestückt mit ausgereiften, intelligenten Funktionen, die die Installation und Bedienung beschleunigen und vereinfachen. Solide und langlebige Bestandteile gewährleisten produktive Zuverlässigkeit tagesin, 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 Xerox® 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.
- **Xerox® PhaserSMART® Online-Störungsbeseitigung.** 24x7-Zugriff auf das Xerox® Knowledge Base System, damit Sie Probleme umgehend lösen und

ungestört weiterarbeiten können. Der Xerox® 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 Drucker bietet Ihnen mehr für Ihr Geld als irgendein anderer Drucker und sorgt durch niedrige Unterhaltskosten für ein positives Betriebsergebnis.

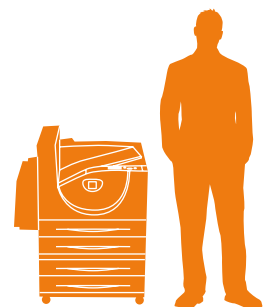
- **Wettbewerbsfähige Anschaffungs- und Unterhaltskosten (TCO).** Denn der Drucker ist günstig in der Anschaffung und die Kosten pro Seite sind niedrig.
- **Langlebige Verbrauchsmaterialien.** Bei diesem System werden alle Bestandteile optimal genutzt, denn Bildtrommel und Tonerpatrone sind hier separate 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 Xerox® CentreWare® IS internen Web-Server haben Sie Ihr Budget im Griff, denn mit den komfortablen Kostenzahlungsfunktionen 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/m<sup>2</sup>; 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



## Xerox® Phaser® 5550 Druckerkonfigurationen

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

# Xerox® Phaser® 5550



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

Xerox® CentreWare® IS Integrierter Web-Server, CentreWare® Web, Xerox NDPS Gateway, Xerox® Nutzungsprofil-Tool, MailInX E-Mail-Warnungen, Xerox® PrintingScout®-Warnungen, Xerox® 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/m<sup>2</sup>  
2-seitige Ausgabe: 60 – 163 g/m<sup>2</sup>  
Fach 2: 60 – 105 g/m<sup>2</sup>  
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

## 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 Seiten<sup>1</sup>)
- Trommeleinheit (für 60.000 Seiten<sup>1</sup>)
- 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 Seiten<sup>1</sup> 106R01294  
Trommeleinheit: 60.000 Seiten<sup>1</sup> 113R00670  
Heftklammernpaket (15.000) 008R12941

## Austauschmodule

Fixier-Kit, 220 V: 300.000 Seiten<sup>2</sup> 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 Adapter<sup>3</sup>:  
- Spannungswandler Europa 097S03741

<sup>1</sup> Durchschnittliche Standardseiten. Angegebene Lebensdauer entsprechend ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Flächenbedeckung und Druckmodus.

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

<sup>3</sup> Nicht für Modell 5550B



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