

Xerox® Phaser® 3610

Schwarzweißdrucker



Phaser 3610DN

Ausgabegeschwindigkeit	Bis zu 45 Seiten/Min. in A4 / 210 x 297 mm
Automatischer beidseitiger Druck	Bis zu 28 Seiten/Min. in A4 / 210 x 297 mm
Papierverarbeitung – Papiervorrat	
Zusatzzufuhr	
Kapazität¹	150 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m²
Druckmaterialarten	Normalpapier Schweres Normalpapier Sonstiges Karton Leichtes Papier Schweres Papier Papier mit rauer Oberfläche Etiketten Briefumschläge Briefpapier Gelochtes Material
Papierfach 1	
Kapazität¹	550 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 148 x 210 mm bis 216 x 356 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m²
Druckmaterialarten	Normalpapier Schweres Normalpapier Sonstiges Karton Leichtes Papier Schweres Papier Papier mit rauer Oberfläche Etiketten Briefpapier Gelochtes Material

Bis zu 3 zusätzliche Papierbehälter (optional)	
Kapazität¹	Je 550 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 148 x 210 mm bis 216 x 356 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Druckmaterialarten	Normalpapier Schweres Normalpapier Sonstiges Karton Leichtes Papier Schweres Papier Papier mit rauer Oberfläche Etiketten Briefpapier Gelochtes Material
Papiervorrat	
Standardmäßiger Papiervorrat¹	700 Blatt
Maximaler Papiervorrat¹	2.350 Blatt
Papierausgabe	
Automatische beidseitige Ausgabe	250 Blatt
Drucken	
Erste Seite nach	Nur bis zu 6,5 Sekunden
Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
Maximaler Druckbereich	4 mm von allen Seitenrändern oder 207,7 mm x 347,4 mm (Standard), 215,9 mm x 255,6 mm im Randlos-Modus
Speicher (Std./Max.)	512 MB / 1 GB mit optionalem Speicher
Prozessor	400 MHz
Seitenbeschreibungssprachen	PCL® 5e- und 6-Emulation PostScript® 3™-Emulation PDF-Emulation
Anschlussmöglichkeiten	10/100/1000Base-T Ethernet Wi-Fi optional (mit Xerox® Wireless-Anschlusskit)
Druckfunktionen	Broschürenlayout Skalieren Seitenanpassung Wasserzeichen Benutzerdefinierte Seitenformate Mehrfachnutzen Tonersparmodus Geschützter Druck Sortierung
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft® Windows® XP SP1, Vista, 7, 2008 Server, 2003 Server Mac OS® 10.5 oder höher Diverse Linux®- und UNIX®-Distributionen, z. B.: • IBM® AIX® 5 • HP-UX® 11i v2 • openSUSE® 11 • Red Hat® Fedora® Core 11-14 • Ubuntu®

Druckertreiber	Microsoft Windows XP oder höher 2003 Server oder höher Mac OS 10.5 oder höher Red Hat Enterprise 4, 5 Fedora Core 14-16 openSUSE 11, 12 IBM AIX-5 HP-UX 11, 11i Solaris® 9, 10 Ubuntu Xerox® Global Print Driver® Xerox® Mobile Express Driver®		
Unterstützte Schriften	87 PostScript®-Schriften; 96 PCL®-Schriften		
Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)	Mobile Nutzer können an jedem neuen Arbeitsort Xerox®-Geräte und die meisten Geräte anderer Hersteller ganz einfach finden, nutzen und verwalten. Nach dem Anschluss an ein neues Netzwerk erkennt X-MED automatisch alle verfügbaren Drucker und liefert Informationen zu Gerätestatus und -funktionen. Für jeden Arbeitsort lässt sich eine Liste mit den am häufigsten genutzten Druckern speichern. Für die Nutzung auf allen Druckern im Netzwerk lassen sich die üblichen Druckereinstellungen für die einzelnen Anwendungen festlegen. Die Zahl der Anrufe beim Support nimmt dadurch enorm ab. • Drucker werden automatisch erkannt • Verwaltung der Druckerliste je nach Gerätestandort • Bidirektionale Anzeige von Gerätestatus, Verbrauchsmaterialien und Warteschlangenverwaltung		
Xerox® Global Print Driver® (X-GPD)	Ein universeller Druckertreiber, mit dem IT-Administratoren Xerox®-Geräte und die meisten Geräte anderer Hersteller über einen gemeinsamen Treiber installieren, aktualisieren und verwalten können. Endbenutzer werden sich auf der übersichtlichen, bedienerfreundlichen Oberfläche schnell zurechtfinden. Der Vorteil: Die Anzahl der Anrufe beim Helpdesk geht zurück und die Verwaltung der Druckservices gestaltet sich einfacher. • Drucker werden automatisch erkannt • Verwaltung der Druckerliste je nach Gerätestandort • Bidirektionale Anzeige von Gerätestatus, Verbrauchsmaterialien und Warteschlangenverwaltung		
Sicherheit			
Sicherheitsfunktionen	Secure HTTPS (SSL, Secure LDAP) IPsec 802.1X-Authentifizierung Netzwerk-Authentifizierung IPv6 SNMPv3 IP-Filterung Geschützte Ausgabe		
Wi-Fi-Sicherheit			
	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselung	Produktivitäts-Kit
	Offen WPA PSK WPA PSK / WPA2 PSK	WEP 64 / 128 ASCII / HEX TKIP AES	Nein
	WPA Enterprise WPA Enterprise / WPA 2™ Enterprise Optionen der Authentifizierungsmethode „WPA Enterprise“: • PEAPVO MS-CHAPV2 • EAP-TLS • EAP-TTLS PAP • EAP-TTLS CHAP	TKIP AES	Ja

Geräteverwaltung	
Xerox® CentreWare® Web	
	• Eine webgestützte Serveranwendung für Netzwerkadministratoren, die das Gerätemanagement auf Web-Browser-Basis von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner, auf dem Windows, UNIX oder ein anderes Betriebssystem läuft, ermöglicht • Arbeitet mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller • Hilft bei der Lokalisierung und Installation von Geräten, bei der Überprüfung, der Fehlerbehebung und der Aufrüstung von Geräten und stellt grundlegende Funktionen für Abrechnung und Anlagenverwaltung zur Verfügung.
Xerox® CentreWare® Internet Services – Integrierte Geräte-Website	
Gerätstatus	Integrierter Webserver • Papierfachstatus / -inhalt • Status der Verbrauchsmaterialien
Prüfen der Druckwarteschlange	Komplette Verwaltung der Drucker-Warteschlange – anhalten, freigeben, vorziehen, löschen
Auftragsübermittlung	Druckfertige Dateien (PS, PCL®, TIFF, PDF) Wahl der Ausgabeoptionen
Geräteverwaltung	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff
Browser	Microsoft® Internet Explorer® 7 Firefox® Version 4 oder höher
Xerox®-Lösungen für Mobilgeräte	
Xerox® PrintBack	PrintBack nutzt sämtliche Funktionen des Druckers, den Sie normalerweise benutzen, und stellt diese auf Ihrem Mobilgerät mit Apple® iOS- oder Android™-Betriebssystem zur Verfügung. Wenn Sie unterwegs oder außerhalb Ihres Büros arbeiten und auf Ihrem Mobilgerät ein wichtiges Dokument erhalten, können Sie dieses Dokument mithilfe von PrintBack einfach an den Standarddrucker senden, den Sie bereits über Ihren Computer im Büro benutzen, und so den Druckauftrag starten. Außerdem unterstützt diese Lösung die gängigsten Büro-Dateitypen (Microsoft® Office-Dokumente, PDFs usw.) und bietet Druckqualität ohne Kompromisse.
Xerox® Mobile Express Driver®	Der Xerox® Mobile Express Driver ist ein einziger universeller Druckertreiber, über den nach dem Herunterladen auf einen PC Druckaufträge an praktisch jedes PostScript-fähige Gerät von Xerox oder anderen Herstellern im Netzwerk übermittelt werden können. Benutzer müssen nicht mehr für jedes einzelne Produkt in jedem Büro einen eigenen Druckertreiber herunterladen, sondern können mit einem einzigen Download den benutzerfreundlichen Mobile Express Driver nutzen.
Apple® AirPrint™	Drucken Sie E-Mails, Fotos und wichtige Bürodokumente direkt von einem Apple iPhone® oder iPad® aus – Sie müssen dafür keine Treiber installieren und benötigen keinerlei Kabel. AirPrint erkennt AirPrint-fähige Geräte wie iPhone oder iPad automatisch und verbindet sich damit über das büroeigene WLAN.
Gerätespezifikationen	
Maximales technisches Druckvolumen	
	Bis zu 110.000 Seiten pro Monat ²
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	
	Bis zu 14.000 Seiten pro Monat ³
Leistungsaufnahme	
220 bis 240 V, 50 / 60 Hz, 6 A	
Drucken (durchschnittlicher Betrieb)	686 W
Betriebsbereitschaft (Standby-Modus)	52 W
Energiesparmodus (Sleep-Modus)	2 W
Betriebsumgebung	
Aufwärmzeit	Benutzeroberfläche bereit: <20 Sekunden Druck der ersten Seite: <20 Sekunden
Temperaturbereich	15 °C bis 28 °C
Luftfeuchtigkeit	20 bis 70 %
Schalldruckpegel	
Drucken / Kopieren	56 dB(A)
Bereitschaft	30 dB(A)
Energiesparmodus	0 dB(A)

Schalleistungspegel				
Drucken / Kopieren	7,48 B(A)			
Bereitschaft	5,3 B(A)			
Abmessungen und Gewichte (ohne Verpackung)				
	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
Phaser 3610DN	393 mm	426 mm	315 mm	13 kg
550-Blatt-Behälter	393 mm	393 mm	94 mm	3,2 kg
Unterschrank	442 mm	470 mm	390 mm	13,3 kg
Abmessungen und Gewichte (mit Verpackung)				
Phaser 3610DN	534 mm	540 mm	470 mm	15,9 kg
550-Blatt-Behälter	498 mm	504 mm	234 mm	4,4 kg
Unterschrank	515 mm	510 mm	230 mm	15,4 kg
Zertifizierungen				
	UL- Zulassung nach 60950-1:2007 / CSA 60950-1-07+A1:2011, FDA / CDRH – Klasse-1-Laserprodukt, FCC Abschnitt 15, Klasse A, Kanada ICES-003, Klasse A, CE-Kennzeichen, Niederspannungs-Richtlinie 2006 / 95 / EC, EN 60950-1, 1. Ausgabe, EN 60825-1 – Klasse 1-Laserprodukt, EMV-Richtlinie 2004 / 108 / EC, EN 55022, Klasse B, RoHS-Richtlinie 2011 / 65 / EU, WEEE-Richtlinie 2002 / 96 / EC, ENERGY STAR®-konform, Citrix-fähig®, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel			
	Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter www.xerox.com/OfficeCertifications			
Lieferumfang				
	Phaser 3610 Drucker Tonerpatrone (Kapazität: 5.900 Seiten ⁴) Trommeleinheit (Kapazität: 68.000 Seiten ⁵) Installationsübersicht, Kurzanleitung, Treiber- und Dokumentations-CD (mit Benutzerhandbuch, Systemhandbuch) Netzkabel			
Verbrauchsmaterial und Optionen	Bezeichnung			Bestellnummer
Standard-Tonerpatrone	5.900 Seiten ⁴			106R02720
Hochleistungs-Tonerpatrone	14.100 Seiten ⁴			106R02722
Extrem-Hochleistungs-Tonerpatronet	25.300 Seiten ⁴			106R02731
Trommeleinheit	68.000 Seiten ⁵			113R00773
Optionen	Bezeichnung			Bestellnummer
550-Blatt-Behälter	Einstellbar bis A4			497K13620
Speicher	512 MB RAM-Speicher, erweiterte Kapazität für geschützte Ausgabe und Auftragsspeicherung			497K13640
Produktivitäts-Kit	4 GB Gerätespeicher, erweiterte Kapazität für geschützte Ausgabe, Auftragsspeicherung sowie die Speicherung von Zertifikaten, Schriften, Formularen und Makros			497K13650
Unterschrank	Bietet Kapazität für die Lagerung von Verbrauchsmaterial, ermöglicht eine stabile Aufstellung des Geräts, sorgt für Mobilität und 394 mm Höhe			497K13660
Wireless-Anschlusskit	Zusätzliche Workflow-Optionen für Ihr Xerox®-Gerät			097S04409

¹ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m². Bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

² Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Wird voraussichtlich nicht regelmäßig erzielt.

³ Gibt die die Anzahl der Seiten pro Monat an, die das Produkt mit optimaler Leistung regelmäßig drucken kann (unter Berücksichtigung bestimmter Faktoren wie beispielsweise Nachfüllen von Verbrauchsmaterial und Zuverlässigkeit während des voraussichtlichen Produktlebenszyklus).

⁴ Durchschnittliche Anzahl von Standardseiten. Angegebene Kapazität entsprechend ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Flächendeckung und Druckmodus.

⁵ Ungefähre Anzahl von Seiten. Kapazitätsangaben zu Trommeln basierend auf einem durchschnittlichen Auftragsumfang von 3 A4-Seiten. Ergiebigkeit von Trommeln variiert je nach Auftragsumfang, Nutzungsmustern sowie Art, Größe, Grammatik und Ausrichtung des Materials.