

Xerox® Phaser® 6510

Farbdrucker



Systemspezifikationen	Phaser 6510N	Phaser 6510DN	Phaser 6510DNI
Geschwindigkeit 1-seitig A4 / 210 x 297 mm	Bis zu 28 Seiten/Minute Farbe und Schwarzweiß		
Geschwindigkeit 2-seitig A4 / 210 x 297 mm	NA	Bis zu 19 Seiten/Minute Farbe und Schwarzweiß	
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat¹	Bis zu 50.000 Seiten/Monat		
Empfohlenes durchschnittliches monatliches Druckvolumen²	Bis zu 3.000 Seiten		
Prozessor	733 MHz		
Speicher	1 GB		
Konnektivität	10/100/1000Base-TX Ethernet USB 3.0		10/100/1000Base-TX Ethernet USB 3.0 Wi-Fi 802.11n Wi-Fi Direct®
Papierhandhabung	Phaser 6510N	Phaser 6510DN	Phaser 6510DNI
Zusatzzufuhr			
Kapazität³	50 Blatt		
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm		
Materialgewichte	60 bis 220 g/m ²		
Materialarten	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefinierte Umschläge Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Vordrucktes Papier Recyclingpapier		

Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

Behälter 1	
Kapazität³	250 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate 76 x 147 mm bis 216 x 356 mm
Materialgewichte	60 bis 176 g/m ²
Materialarten	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefinierte Umschläge Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier
Optionaler Behälter 2	
Kapazität³	550 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76 x 191 mm bis 216 x 356 mm
Materialgewichte	60 bis 176 g/m ²
Materialarten	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefinierte Hochglanzkarton Gelochtes Material Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier
Gesamtkapazität	
Drucker-Standardkapazität³	300 Blatt
Gesamtkapazität des Druckers³	850 Blatt
Materialausgabe	
Ausgabekapazität³	150 Blatt
Automatische Duplex-Ausgabe	NA Standard
Druckerspezifikationen	
Elektrische Anschlusswerte	
Europa	Spannung: 220-240 VAC +/- 10 % Frequenz: 50 Hz +/- 3 Hz, 6 A
Leistungsaufnahme	
Betrieb⁴	220 V: Maximum 350 Watt
Bereitschaftsmodus⁴	220 V: Maximum 44 Watt
Ausgeschalteter Zustand⁴	220 V: Maximum 0,3 Watt
Ruhezustand⁴	220 V: Maximum 1,0 Watt
Aufwärmzeit (aus demRuhezustand)	Nur 26 Sekunden

Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich Lagerung Betrieb	-20°C bis 40°C 5°C bis 32°C
Relative Luftfeuchtigkeit	15 % bis 85 %
Schalleistungspegel Betrieb Bereitschaft	6,76 B oder weniger 4,00 B oder weniger
Schalldruckpegel Betrieb Bereitschaft	51,9 dB(A) oder weniger 24,9 dB(A) oder weniger
Abmessungen und Gewichte (ohne Verpackung)	
Phaser 6510N und DN	Breite: 420 mm Tiefe: 483 mm Höhe: 347 mm Gewicht: 23,8 Kg
Phaser 6510DNI	Breite: 420 mm Tiefe: 499 mm Höhe: 347 mm Gewicht: 23,8 Kg
550-Blatt-Materialbehälter	Breite: 420 mm Tiefe: 465 mm Höhe: 150 mm Gewicht: 6,7 Kg
Abmessungen und Gewichte (mit Verpackung)	
Phaser 6510N, DN und DNI	Breite: 634 mm Tiefe: 580 mm Höhe: 505 mm Gewicht: 29,2 Kg
550-Blatt-Materialbehälter	Breite: 535 mm Tiefe: 584 mm Höhe: 248 mm Gewicht: 8,5 Kg
Zertifizierungen / Normenkonformität des Systems	
Zertifizierungen	c TÜV us FCC 47CFR15-B ICES/NMB-3 "A" EAC UkrSepro BIS GS Citrix™ Certified Cerner Apple® AirPrint®-zertifiziert Google Cloud Print™-zertifiziert Mopria®-zertifiziert Wi-Fi Alliance-zertifiziert Blauer Engel MEDITECH ENERGY STAR® ECOLOGO® Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter www.xerox.com/OfficeCertifications .
Druck	
Erste Seite nach	Nur 12 Sekunden Farbe und Schwarzweiß
Auflösung	Bis zu 1.200 x 2.400 dpi
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™ PCL® 5e, 6 PDF TIFF
Maximaler Druckbereich	4 mm Von allen Seitenrändern

Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

Druckfunktionen	Begleitblätter Broschürendruck Deckblatt / Trennseiten Entwurfsmodus Seitenanpassung Mehrfachnutzen (N-up) Überlagerung PANTONE® -gerechte Volltonfarben-Simulationen Persönlicher Druckauftrag Posterdruck Musterdruck Vorsortierspeicher Schwarzweißdruck-Funktion „Run Black“ Gespeicherter Druckauftrag Geschützte Ausgabe Wasserzeichen
Drucken von USB-Speichergerät	Unterstützt Direktdruck vom Computer über den USB-Anschluss (Typ B) Unterstützte Dateiformate: PDF, JPEG, TIFF, XPS
Betriebssysteme	Windows®, 7, 8, 10, Server 2000, Server 2003, Server 2008, Server 2008 R2, Server 2012 Mac OS® Version 10.10 oder höher Citrix® Redhat® Enterprise Linux® IBM® AIX® 5 HP-UX® 11iv2 Oracle® Solaris 9, 10 Fedora Core 12-15 SUSE®
Netzwerkprotokolle	TCP/IP: HTTP/HTTPS, IPP, LPR/LDP, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD SMB SMTP, Secure SMTP LDAP, Secure LDAP Bonjour® / AirPrint® FTP Nicht benötigte Protokolle können deaktiviert werden
Administrationsprotokolle	DHCP, SNMP v2/3, WINS, DHCP Autonet, TLS, SNMP, MDNS
Unterstützte Schriften	136 PostScript-Schriften 88 PCL-Schriften
Mobile Solutions und Mobile Device Apps	
Xerox® Mobile Express Driver®	Benutzer von Mobilgeräten können an jedem neuen Arbeitsort Xerox®-Drucker und die meisten Drucker anderer Hersteller ganz einfach finden, nutzen und verwalten. Nach dem Anschluss an ein neues Netzwerk erkennt der Mobile Express Driver 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 von Benutzern von Mobilgeräten beim Support reduziert sich dadurch erheblich.
Xerox® Global Print Driver®	Ein wahrhaft universeller Druckertreiber, mit dem IT-Administratoren Xerox®-Drucker und die meisten Drucker anderer Hersteller über einen gemeinsamen Treiber installieren, aktualisieren und verwalten können. Endbenutzer werden sich auf der übersichtlichen, einheitlichen und bedienerfreundlichen Oberfläche schnell zurechtfinden. Der Vorteil: Die Anzahl der Anrufe beim Helpdesk geht zurück und die Verwaltung der Druckservices gestaltet sich einfacher.
Apple® AirPrint®	Ausdruck von E-Mails, Fotos und wichtigen Bürodokumenten ist direkt von einem Apple iPhone® oder iPad® aus möglich – Es muss dafür kein Treiber installiert werden und es sind keinerlei Kabel erforderlich. Mit AirPrint finden iPhone oder iPad automatisch den AirPrint-fähigen Drucker und stellen über das büroeigene Wi-Fi-Netzwerk die Verbindung dazu her.
Google Cloud Print™	Google Cloud Print verbindet Druckergeräte mit dem Web und ermöglicht so den Druck aus Anwendungen des täglichen Gebrauchs vom Smartphone, Tablet, Chromebook™-Notebooks und allen anderen mit dem Web verbundenen Geräten.
Xerox® Print Service Plug-in for Android™ (kostenlos aus dem Google Play™ Store)	Das Xerox® Print Service Plug-in für Geräte mit Android KitKat (ab Version 4.4) ermöglicht effizienteres mobiles Drucken ohne Fremdanbieter-Apps oder zusätzliche Druckertreiber. Fotos, Webseiten und Dokumente können direkt vom Mobilgerät aus über WLAN an einen Multifunktionsdrucker gesendet werden. Vielseitige Auswahl an Druckoptionen wie etwa beidseitiger Druck, Heften und Freigabe mittels Sicherheitscode. Ein kostenloses Plugin kann aus dem Google Play™ Store heruntergeladen werden.

Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

Xerox®-Adapter für WLAN-Druck (Option)	Der optionale Xerox® Wireless Print Solutions Adapter ermöglicht die nahtlose Einbindung Ihrer Xerox®-Drucker und -Multifunktionsdrucker in moderne mobile und desktopbasierte Workflows, unabhängig von Ihrer Büroumgebung. Weitere Informationen finden Sie unter www.xerox.com/WPSA .
Xerox® Print Management and Mobility Suite, Xerox® Print Management and Mobility Service	Xerox® Print Management and Mobility Suite ist ein konfigurierbarer und modularer Satz robuster Workflows zur effektiven Kontrolle des Druckerbestands der Kunden und zur Förderung der Produktivität und Mobilität ihrer Mitarbeiter. Auf diese Weise sparen Kunden Zeit und Geld. Xerox bietet diese Lösung sowohl in einer Serverversion (am Standort des Kunden) als auch in einer Cloudversion an und ermöglicht dem Kunden so unübertroffene Flexibilität.
Sicherheit	
Sicherheitsfunktionen	Secure HTTPS (TLS) IPsec 802.1x-Authentifizierung S/MIME IP-Filterung Geschützte Ausgabe SNMP v3 LDAP (SASL)
Druckerverwaltung	
Xerox® CentreWare® Web	
	<ul style="list-style-type: none"> • Webgestützte Serveranwendung für Netzwerkadministratoren, mit der das Gerätemanagement auf Web-Browser-Basis von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner, auf dem Windows, UNIX oder ein anderes Betriebssystem läuft, möglich ist. • Funktioniert mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller. • Hilft bei der Lokalisierung und Installation von Geräten, bei Überprüfung, Fehlerbehebung und Upgrades von Geräten und stellt grundlegende Funktionen für Abrechnung und Hardwareverwaltung zur Verfügung.
Xerox® Integrierter Webserver – Website für integrierte Geräte	
Druckerstatus	<ul style="list-style-type: none"> • Materialbehälterstatus / -inhalt • Verbrauchsmaterialstatus • Abrechnung/Nutzung • Quick Links
Auftragsübermittlung	Druckbereite Dateien (PS, PCL®, PDF, XPS, JPEG)
Geräteverwaltung	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Druckers per Fernzugriff.
Browser	Microsoft® Internet Explorer 11 Microsoft Edge™ 38 Mozilla™ Firefox® 48 Apple® Safari® 9.1 Google Chrome™ 52
Remote PrintServices	
Automated Meter Reading (AMR)	Übernimmt automatisch das Sammeln und Übertragen der Zählerstände des Druckers für eine präzise Nachverfolgung und Abrechnung der Nutzung des Xerox®-Druckers. Spart Zeit, da manuelle Eingriffe durch den Endbenutzer nicht mehr erforderlich sind und stellt sicher, dass die Zählerstände immer pünktlich an Xerox übermittelt werden.
Automated Supplies Replenishment (ASR)	Übernimmt die automatische Nachbestellung von Verbrauchsmaterial für alle Xerox®-Ausgabegeräte durch Ermittlung des tatsächlichen Verbrauchs. Der Bestand an Verbrauchsmaterial muss nicht mehr manuell verwaltet werden.
Lieferumfang	
	<ul style="list-style-type: none"> • Phaser 6510 Farbdrucker • Standard-Tonerpatrone: 1 Patrone pro Farbe (Cyan, Magenta, Gelb: jeweils für 1.000 Seiten⁵; Schwarz: für 1.500 Seiten⁵) • CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsübersicht, Leitfäden zu Sicherheit, Regulierungsaufgaben, Recycling und Entsorgung sowie Garantieerklärung) • Installationsanleitung • Kurzanleitungen • Netzkabel

Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

Verbrauchsmaterial und Zubehör	Menge	Bestellnummer
Verbrauchsmaterial		
Tonerpatronen mit besonders hoher Kapazität	Cyan: 4.300 Standard Seiten ⁵ Magenta: 4.300 Standard Seiten ⁵ Gelb: 4.300 Standard Seiten ⁵	106R03690 106R03691 106R03692
Hochleistungs-Tonerpatronen	Schwarz: 5.500 Standard Seiten ⁵ Cyan: 2.400 Standard Seiten ⁵ Magenta: 2.400 Standard Seiten ⁵ Gelb: 2.400 Standard Seiten ⁵	106R03480 106R03477 106R03478 106R03479
Standard-Tonerpatronen	Schwarz: 2.500 Standard Seiten ⁵ Cyan: 1.000 Standard Seiten ⁵ Magenta: 1.000 Standard Seiten ⁵ Gelb: 1.000 Standard Seiten ⁵	106R03476 106R03473 106R03474 106R03475
Trommeleinheit	Schwarz: 48.000 Seiten ⁶ Cyan: 48.000 Seiten ⁶ Magenta: 48.000 Seiten ⁶ Gelb: 48.000 Seiten ⁶	108R01420 108R01417 108R01418 108R01419
Resttonerbehälter	30.000 Seiten ⁶	108R01416
Zubehör		
550-Blatt-Materialbehälter		097S04765
Wireless-Netzwerkadapter		497K16750

¹ Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Kann wahrscheinlich nicht kontinuierlich aufrechterhalten werden.

² Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer monatlicher Druckdurchsatz.

³ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

⁴ Im ENERGY-STAR® Programm für bildgebende Geräte definierte Anforderungen bezüglich der Leistungszustände.

⁵ Durchschnittliche Anzahl Standardseiten. Angegebene Kapazität entsprechend ISO/IEC 19798. Variiert je nach Druckbild, Druckdicke und Druckmodus.

⁶ Ungefähre Anzahl Seiten. Die angegebene Ergiebigkeit bezieht sich auf A4-Material des Gewichts 75 g/m². Variiert je nach Art, Format, Gewicht und Ausrichtung des Druckmaterials sowie Nutzungsweise.

Schicken Sie gebrauchtes Drucker-Verbrauchsmaterial im Rahmen des Xerox Green World Alliance Sammel-/Wiederverwendungs-/Recyclingprogramms an uns zurück.

Weitere Informationen finden Sie unter www.xerox.com/about-xerox/recycling.

www.xerox.com