# Xerox<sup>®</sup> Phaser<sup>®</sup> 6510 Farbdrucker





Systemspezifikationen	Phaser 6510N	Phaser 6510DN
<b>Geschwindigkeit 1-seitig</b> A4 / 210 x 297 mm	Bis zu 28 Seiten/Minute Farbe und Schwarzweiß	
<b>Geschwindigkeit 2-seitig</b> A4 / 210 x 297 mm	NA	Bis zu 19 Seiten/Minute Farbe und Schwarzweiß
Maximales technisches Druckvolu- men pro Monat¹	Bis zu 50.000 Seiten/Monat	
Empfohlenes durchschnittliches mo- natliches Druckvolumen²	Bis zu 3.000 Seiten	
Prozessor	733 MHz	
Speicher	1 GB	
Konnektivität	10/100/1000Base-T Ethernet USB 3.0	
Papierhandhabung	Phaser 6510N	Phaser 6510DN
Zusatzzufuhr		
Kapazität³	50 Blatt	
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm	
Materialgewichte	60 bis 220 g/m²	
Materialarten	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefinierte Umschläge Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier	
Behälter 1		
Kapazität³	250 Blatt	
Formate	Benutzerdefinierte Formate 76 x 147 mm bis 216 x 356 mm	
Materialgewichte	60 bis 176 g/m²	
Materialarten	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefinierte Umschläge Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier	

## Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

Optionaler Behälter 2				
Kapazität³	550 Blatt			
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76 x 191 mm bis 216 x 356 mm			
Materialgewichte	60 bis 176 g/m²			
Materialarten	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefinierte Hochglanzkarton Gelochtes Material Briefkopfpapier Dünner Karton Oünner Hochglanzkarton Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier			
Gesamtkapazität				
Drucker-Standardkapazität³	300 Blatt			
Gesamtkapazität des Druckers³	850 Blatt			
Materialausgabe				
Ausgabekapazität³	150 Blatt			
Automatische Duplex-Ausgabe	NA	Standard		
Druckerspezifikationen	Phaser 6510N	Phaser 6510DN		
Elektrische Anschlusswerte				
Europα	Spannung: 220-240 VAC +/- 10 % Frequenz: 50 Hz +/- 3 Hz, 6 A			
Leistungsaufnahme				
Betrieb <sup>4</sup>	220 V: Maximum 350 Watt			
Bereitschaftsmodus <sup>4</sup>	220 V: Maximum 44 Watt			
Ausgeschalteter Zustand <sup>4</sup>	220 V: Maximum 0,3 Watt			
Ruhezustand <sup>4</sup>	220 V: Maximum 1,0 Watt			
Aufwärmzeit (aus dem Ruhezustand)	Nur 26 Sekunden			
Betriebsbedingungen				
<b>Temperaturbereich</b> Lagerung Betrieb	-20°C bis 40°C 5°C bis 32°C			
Relative Luftfeuchtigkeit	15% bis 85%			
<b>Schallleistungspegel</b> Betrieb Bereitschaft	6,76 B oder weniger 4,00 B oder weniger			
<b>Schalldruckpegel</b> 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			
550-Blatt-Materialbehälter	Breite: 420 mm Tiefe: 465 mm Höhe: 150 mm Gewicht: 6,7 Kg			

## Xerox<sup>®</sup> Phaser<sup>®</sup> 6510 Farbdrucker

Abmessungen und Gewichte (mit Verpackung)			
Phaser 6510N und DN	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 / Normenkonforr	nität des Systems		
Zertifizierungen	CE-Kennzeichen gemäß Richtlinien 2006/95/EC, 2004/108/EC und 1999/5/EC GS-Zeichen Citrix™-Zertifizierung Cerner (Evaluierungsverfahren noch nicht abgeschlossen) Apple® AirPrint® Zertifizierung Google Cloud Print™ Zertifizierung Mopria®-zertifiziert WI-Fi Alliance-zertifiziert Blauer Engel MEDITECH ENERGY-STAR-konform® Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter www.xerox.com/OfficeCertifications.		
Druck	Phaser 6510N Phaser 6510DN		
Erste Seite nach	Nur 12 Sekunden Farbe und Schwarzweiß		
Auflösung	Bis zu 1.200 x 2.400 dpi		
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3 <sup>™</sup> PCL® 5e, 6 PDF TIFF		
Maximaler Druckbereich	4 mm Von allen Seitenrändern		
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 2008, Server 2008 R2, Server 2012  Mac OS® Version 10.9 oder höher  Citrix®  Redhat® Enterprise  Linux®  IBM® AIX® 5  HP-UX® 11i v2  Oracle® Solaris 9, 10  Fedora Core 12-15  SUSE®		

## Xerox<sup>®</sup> Phaser<sup>®</sup> 6510 Farbdrucker

Druck	Phaser 6510DN Phaser 6510DN	
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, SNTP, 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 <sup>®</sup> Global Print Driver <sup>®</sup>	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 <sup>™</sup>	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 Andro- id™ (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®-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.)	
Sicherheit	Phaser 6510N Phaser 6510DN	
Sicherheitsfunktionen	Secure HTTPS (TLS) IPsec 802.1x-Authentifizierung S/MIME IP-Filterung Geschützte Ausgabe SNMP v3 LDAP (SASL)	
Druckerverwaltung		
Xerox® CentreWare® Web		
	<ul> <li>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.</li> <li>Funktioniert mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller.</li> <li>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.</li> </ul>	
Xerox <sup>®</sup> Integrierter Webserver – Web	site für integrierte Geräte	
Druckerstatus	Integrierter Webserver  • Materialbehälterstatus / -inhalt  • Verbrauchsmaterialstatus	
Prüfen der Druckwarteschlange	Komplette Verwaltung der Druckwarteschlange – anhalten, freigeben, vorziehen, löschen	
Auftragsübermittlung	Druckbereite Dateien (PS, PCL®, PDF, XPS, JPEG) Wahl der Ausgabeoption	

#### Xerox<sup>®</sup> Phaser<sup>®</sup> 6510 Farbdrucker

Xerox® Integrierter Webserver – Website für integrierte Geräte				
Browser	Microsoft Endge 38 Mozilla Firefox 48 Apple Safari 9.1 Google Chrome 52 Opera 39			
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> <li>Phaser 6510 Farbdrucker</li> <li>Standard-Tonerpatrone: 1 Patrone pro Farbe (Cyan, Magenta, Gelb: jeweils für 1.000 Seiten<sup>5</sup>; Schwarz: für 1.500 Seiten<sup>5</sup>)</li> <li>CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsübersicht, Leitfäden zu Sicherheit, Regulierungsauflagen, Recycling und Entsorgung sowie Garantieerklärung)</li> <li>Installationsanleitung</li> <li>Kurzanleitungen</li> <li>Netzkabel</li> </ul>			
Verbrauchsmaterial und Zubehör	Menge	Bestellnummer		
Verbrauchsmaterial				
Tonerpatronen mit besonders hoher Kapazität	Cyan: 4.300 Standard Seiten <sup>5</sup> Magenta: 4.300 Standard Seiten <sup>5</sup> Gelb: 4.300 Standard Seiten <sup>5</sup>	106R03690 106R03691 106R03692		
Hochleistungs-Tonerpatronen	Schwarz: 5.500 Standard Seiten <sup>5</sup> Cyan: 2.400 Standard Seiten <sup>5</sup> Magenta: 2.400 Standard Seiten <sup>5</sup> Gelb: 2.400 Standard Seiten <sup>5</sup>	106R03480 106R03477 106R03478 106R03479		
Standard-Tonerpatronen	Schwarz: 2.500 Standard Seiten <sup>5</sup> Cyan: 1.000 Standard Seiten <sup>5</sup> Magenta: 1.000 Standard Seiten <sup>5</sup> Gelb: 1.000 Standard Seiten <sup>5</sup>	106R03476 106R03473 106R03474 106R03475		
Trommeleinheit	Schwarz: 48.000 Seiten <sup>6</sup> Cyan: 48.000 Seiten <sup>6</sup> Magenta: 48.000 Seiten <sup>6</sup> Gelb: 48.000 Seiten <sup>6</sup>	108R01420 108R01417 108R01418 108R01419		
Resttonerbehälter	30.000 Seiten <sup>6</sup>	108R01416		
Zubehör				
550-Blatt-Materialbehälter		097S04765		
Wireless-Netzwerkadapter		497K16750		

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

voraussichtlich erzielbares großtmögliches monatliches Druckvolumen, Kann wahrscheinlich nicht köntinülerlich aufrechterhalten werden.

Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer monatlicher Druckdurchsatz.

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

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

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

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> 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.

#### Xerox® Phaser® 6510 Farbdrucker

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.



Weitere Informationen finden Sie unter: www.xerox.com/office