

Xerox® VersaLink® B610 Drucker

Die VersaLink B610 Drucker basieren auf der Xerox® ConnectKey® Technologie. Weitere Informationen unter www.connectkey.com.

Systemspezifikationen		B610/DN
Geschwindigkeit (1-seitig) A4/210 x 297 mm	Bis zu 63 Seiten/Min. in Schwarzweiß	
Geschwindigkeit (2-seitig) A4/210 x 297 mm	Bis zu 56 Seiten/Min. in Schwarzweiß	
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat¹	275.000 Seiten	
Empfohlenes durchschnittliches Druckvolumen pro Monat²	Max. 25.000 Seiten	
Festplatte	Optionale 320-GB-Festplatte	
Prozessor	1,05 GHz ARM Dual-Core	
Arbeitsspeicher	2 GB	
Anschluss	Ethernet 10/100/1000 Base-T, Hi-Speed USB 3.0, WLAN (IEEE 802.11n) und Wi-Fi Direct mit optionalem WLAN-Kit (unterstützt simultane kabelgebundene und kabellose Anbindung), NFC (Tap-to-pair)	
Controller-Funktionen	Klonen der Konfiguration, Xerox Extensible Interface Platform®, Xerox App Gallery, Xerox® Standard Accounting, Netzwerkkostenzählung aktiviert, Rollenbasierte Berechtigungen, Komfortauthentifizierung aktiviert, Online-Support (Zugriff über Benutzeroberfläche und Druckertreiber)	
Auswählbare Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch (Brasilien), Russisch, Niederländisch, Schwedisch, Dänisch, Finnisch, Norwegisch, Griechisch, Türkisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Rumänisch, Katalanisch, Ukrainisch, Kroatisch	
Technische Daten des Geräts		
Elektrische Anschlusswerte		
Europa und andere Regionen	Spannung: 220 bis 240 VAC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 8 A	
Leistungsaufnahme		
Fortlaufender Druck³	Maximum: Max. 900 Watt	
Bereitschaftsmodus (Standby)³	Max. 72 Watt	
Energiesparmodus (Ruhezustand)³	Max. 0,9 Watt	
Ausgeschalteter Zustand³	Max. 0,3 Watt	
Betriebsbedingungen		
Temperaturbereich (Lagerung)	0 bis 35 °C	
Temperaturbereich (Betrieb)	10 bis 32 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	15 % bis 85 %	

Xerox® VersaLink® B610 Drucker

Schalleistungspegel Betrieb Bereitschaft	Max. 70 dB(A) Max. 42 dB(A)			
Schalldruckpegel Betrieb Bereitschaft	Max. 56,8 dB(A) Max. 27,1 dB(A)			
Bootzeit (von Aus bis Bereitschaft der Bedienungsfläche)	Max. 79 Sekunden			
Aufwärmzeit (aus dem Ruhezustand)	Max. 47 Sekunden			
Abmessungen und Gewicht (ohne Verpackung)	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
B610/DN	427,4 mm	465,5 mm	443,4 mm	22,3 kg
B610/DN mit 1 zusätzlichen Behälter	427,4 mm	465,5 mm	566,4 mm	28,9 kg
B610/DN mit Großraumbehälter	427,4 mm	465,5 mm	902,4 mm	42 kg
B610/DN mit Großraumbehälter und Finisher	427,4 mm	465,5 mm	1150,4 mm	48,8 kg
B610/DN mit Großraumbehälter und Mailbox	427,4 mm	465,5 mm	1150,4 mm	47,3 kg
550-Blatt-Fach	420 mm	464,5 mm	123 mm	6,6 kg
Großraumbehälter für .000 Blatt (mit Rollenuntersatz)	724,2 mm	772,1 mm	459 mm	19,7 kg
Unterschrank (mit Rollenuntersatz)	724,2 mm	772,1 mm	336 mm	16,6 kg
Rollenuntersatz	724,2 mm	772,1 mm	90 mm	8,5 kg
Mailbox	450,8 mm	477,6 mm	248,0 mm	5,3 kg
Finisher	450,8 mm	411,0 mm	248,0 mm	6,8 kg
Abmessungen und Gewicht (mit Verpackung)	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
B610/DN	580 mm	634 mm	607 mm	28 kg
550-Blatt-Fach	535 mm	584 mm	248 mm	8,5 kg
Großraumbehälter für 2.000 Blatt (mit Rollenuntersatz)	568 mm	663 mm	711 mm	38 kg
Unterschrank (mit Rollenuntersatz)	584 mm	629 mm	597 mm	28 kg
Rollenuntersatz	585 mm	619 mm	330 mm	18 kg
Mailbox	573 mm	518 mm	386 mm	7,8 kg
Finisher	573 mm	398 mm	386 mm	8,8 kg
WLAN-Adapter (WLAN-Kit)	188 mm	136 mm	55 mm	0,1 kg
Festplatte	116 mm	46 mm	178 mm	0,18 kg
Zertifizierungen				
Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter www.xerox.com/OfficeCertifications .				

Drucken	
Ausgabe der ersten Seite nach	Nur 7,1 Sekunden
Druckauflösung	Bis 1200 x 1200 dpi
Seitenbeschreibungssprachen	PCL® 5e, 6 PDF XPS TIFF JPEG HP-GL Adobe® PostScript® 3™
Maximal bedruckbarer Bereich	4 mm ab Einzugskante, 2 mm ab Seiten- und hinterer Kante
Druckfunktionen	<p>Standardeinstellungen für Anwendungen Begleitblatt ein/aus Bidirektionale Statusinformationen in Echtzeit Broschürenlayout Entwurfsmodus Automatische Größenanpassung an Papierformat Auftragsidentifizierung (Druck-ID oder Begleitblatt, Druck-ID auf Rändern entweder nur auf der ersten Seite oder auf allen Seiten) Auftragsüberwachung (Client oder lokale Bedienungsoberfläche) Mehrfachnutzen (bis zu 16 Seiten pro Blatt) Papierauswahl nach Attributen Persönlicher Druck Print Around ein/aus Drucken von USB Mustersatz Gespeicherter Auftrag Skalierung Geschützte Ausgabe (Secure Print) Leerseiten überspringen Sonderseiten (seiten-/abschnittsweise Programmierung: Deckblätter, Zwischenblätter, Ausnahmeseiten) Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen Löschung gespeicherter Aufträge 2-seitige Ausgabe (als Standardeinstellung – DN-Konfiguration) Aufdruck (vordefiniert und benutzerdefiniert) Xerox® Earth Smart-Treibereinstellungen</p>
Drucken von USB	<p>Ermöglicht Drucken direkt am Gerät über USB-Anschluss Typ A Unterstützt Direktdruck vom Computer über USB-Anschluss Typ B Unterstützte Dateiformate: PDF, JPEG, TIFF, XPS, PDF/A</p>
Betriebssysteme	<p>Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server 2008 SP2, Server 2008 R2 SP1, Server 2012, Server 2012 R2, Server 2016 macOS® 10.11, 10.12, 10.13 Citrix® Redhat® Enterprise Linux® Fedora Core IBM® AIX® HP-UX® Oracle® Solaris SUSE® SAP®</p> <p>Hinweis: Informationen über unterstützte Versionen der oben aufgeführten Betriebssysteme finden Sie auf www.support.xerox.com unter „Treiber und Downloads“ nach Angabe des betreffenden Geräts.</p>
Schriften	<p>PostScript-Schriften: 136 PCL-Schriften: 83</p>
Xerox® Mobile Express Driver®	<p>Mobile Nutzer können an jedem neuen Arbeitsort Xerox® Geräte und Geräte anderer Hersteller ganz einfach finden, nutzen und verwalten. Nach der Einbindung in 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 beim Support nimmt dadurch enorm ab.</p>

Xerox® VersaLink® B610 Drucker

Xerox® Global Print Driver®	Ein wahrhaft universeller Druckertreiber, mit dem IT-Administratoren Xerox® Geräte und Geräte anderer Hersteller über einen gemeinsamen Treiber installieren, aktualisieren und verwalten können. Endbenutzer werden sich in der übersichtlichen, bedienerfreundlichen Oberfläche schnell zurechtfinden. Der Vorteil: Die Anzahl der Anrufe beim Helpdesk geht zurück und die Verwaltung der Druckservices gestaltet sich einfacher.
Xerox® Pull Print-Treiber	Mithilfe dieses Treibers können IT-Administratoren schneller und einfacher alle Drucker innerhalb einer Pull-Printing-Umgebung erkennen, bereitstellen und verwalten. Es kommen hierbei nur eine Warteschlange und ein Treiber zum Einsatz. Der Xerox® Pull Print-Treiber vereinfacht das Drucken auf einer Vielzahl von Geräten und Systemen. IT-Administratoren müssen nicht länger mehrere Druckertreiber verwalten und konfigurieren. Kann verwendet werden in Kombination mit Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® und anderen Softwarepaketen.
Mobile Solutions und Mobile Device Apps	
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.
Google Cloud Print™	Google Cloud Print verbindet Druckergeräte mit dem Web und ermöglicht so den Druck aus Anwendungen des täglichen Gebrauchs von Smartphone, Tablet, Chromebook™-Notebooks und allen anderen mit dem Web verbundenen Geräten.
@PrintByXerox	@PrintByXerox ist ein kostenloser Service, der sicheres Drucken auf einem Xerox® Drucker oder Multifunktionsdrucker von jedem E-Mail-fähigen Gerät aus (Computer, Mobiltelefon, Tablet, iOS, Android™, Google® Chromebook™ und andere) über nur eine E-Mail-Adresse und ohne Eingreifen des IT-Personals erlaubt. Es ist keine Schulung erforderlich. Endbenutzer senden Dokumente einfach als Anlagen an eine E-Mail-Adresse und geben sie an der Bedienungs Oberfläche des Multifunktionsdruckers zum Drucken frei.
Xerox® Print Service Plug-in für Android™ (kostenlos im Google Play™ Store)	Das Xerox® 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 ein WLAN an einen Multifunktionsdrucker gesendet werden. Vielseitige Auswahl an Druckoptionen wie etwa Duplexdruck, Heften und Freigabe mittels Sicherheitscode. Ein kostenloser Download ist im Google Play™ Store verfügbar.
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 standortgebundenen Serverversion als auch in einer Cloudversion an und ermöglicht ihnen so ultimative Flexibilität.
Sicherheit	
Sicherheitsfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> Zugriffskontrollen 256-Bit-AES-Verschlüsselung Prüfprotokoll Überprüfung des Zertifikatpfads Zertifikatssperrlisten/Status-Protokoll (OCSP) Erkennung externer Schadprogramme (XCP-Plug-in) Integration der TrustSec Identity Services Engine (ISE) von Cisco® Domänenfilter FIPS 140-2 Firmware-Verifizierung Sofortige Festplattenüberschreibung* IP-Adressfilter IPsec Netzwerkauthentifizierung Portfilter Vorinstallierte selbstsignierte Zertifikate Rollenbasierte Berechtigungen Geschützte Ausgabe Zertifikatverwaltung Kit für Smart Cards (CAC/PIV/.NET) SNMPv3 Status-Protokoll (OCSP) TLS/SSL <p>*HDD-Produktivitäts-Kit erforderlich</p>

Kostenzählung	
Xerox® Standard Accounting/Network Accounting (Standard)	
Erfassung	Nutzung der Druckfunktion
Kostenzählung	<p>Xerox® Standard Accounting Tool Bis zu 1000 Benutzerkostenstellen ohne SSD Bis zu 9999 Benutzerkostenstellen mit SSD Max. 500 allgemeine Kostenstellen</p> <p>Auftragsabhängige Netzwerkkostenzählung Max. 1.000 Benutzerkennungen und Kostenstellenummern ohne Festplattenlaufwerk Max. 60.000 Benutzerkennungen und Kostenstellenummern mit Festplattenlaufwerk Max. 14.000 Kostenzählungseinträge (Transaktionen)</p>
Merkmale	Funktion kann vom Administrator über den Embedded Web Server verwaltet werden.
Kostenzählungsoptionen: Netzwerkkostenzählung (Kostenzählung über zentralen Server)	
	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterte Netzwerkkostenzählung mit stets aktuellen Daten zur Nutzung des Systems • Umfassende Verwaltungsfunktionen und Funktionalität der Enterprise-Klasse für Erfassung von und Berichterstattung über die Nutzung der Druckfunktionen. • Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox Alliance Partner. Weitere Informationen sind auf www.xerox.com verfügbar. • Sicherheitsverbesserungen, darunter gleichzeitige Unterstützung der HTTP/HTTPS-Protokolle • Gerät erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von Fremdanbieter-Server, sodass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können • Login am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Netzwerk-Kostenzählungslösungen von Fremdanbietern • Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzählungs-Benutzeroberfläche
Papierhandhabung	
Zusatzzufuhr	
Kapazität⁴	150 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
Materialgewicht 1-seitiger Druck: 2-seitiger Druck:	60 bis 220 g/m ² 60 bis 176 g/m ²
Materialarten	Normalpapier Postpapier Gelochtes Papier Vorgedrucktes Material Umweltpapier Briefumschläge Etiketten Leichter Karton Karton Briefkopfpapier Benutzerdefiniert 1-5
Behälter 1	
Kapazität⁴	550 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76,2 x 190 mm bis 216 x 356 mm
Materialgewicht 1-seitiger Druck: 2-seitiger Druck:	60 bis 220 g/m ² 60 bis 176 g/m ²
Materialarten	Vorgedrucktes Material Umweltpapier Umschläge (nur Behälter 1) Etiketten Leichter Karton Karton Briefkopfpapier Benutzerdefiniert 1-5

Xerox® VersaLink® B610 Drucker

Bis zu 4 zusätzliche Behälter (optional)	
Kapazität⁴	550 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 76,2 x 190 mm bis 216 x 356 mm
Materialgewicht 1-seitiger Druck: 2-seitiger Druck:	60 bis 220 g/m ² 60 bis 176 g/m ²
Materialarten	Vorgedrucktes Material Umweltpapier Umschläge (nur Behälter 1) Etiketten Leichter Karton Karton Briefkopfpapier Benutzerdefiniert 1-5
Großraumbehälter (optional, kann mit einem zusätzlichen Behälter kombiniert werden)	
Kapazität⁴	2.000 Blatt
Formate	Standardformate: A4 SSZ Rückenheftung
Materialgewicht 1-seitiger Druck: 2-seitiger Druck:	60 bis 176 g/m ² 60 bis 176 g/m ²
Materialarten	Normalpapier Postpapier Gelochtes Papier Vorgedrucktes Material Umweltpapier Leichter Karton Briefkopfpapier Benutzerdefiniert 1-5
Gesamtfassungsvermögen ⁴	
Standardkapazität	700 Blatt
Maximaler Papiervorrat	3.250 Blatt
Druckausgabe	
Ausgabefach	
Kapazität⁴	500 Blatt mit Sensor „Behälter voll“ (ohne Finisher oder Mailbox)
Automatischer 2-seitiger Druck	Standard
Finisher (optional)	
Kapazität⁴	500-Blatt-Ausgabefach, 50-Blatt-Hefter
Mailbox (optional)	
Kapazität⁴	Vier 100-Blatt-Fächer

Xerox® VersaLink® B610 Drucker

Druckerverwaltung	
Netzwerkprotokolle	TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD LDAP Bonjour® / AirPrint® Die meisten nicht benötigten Protokolle können deaktiviert werden
Administrationsprotokolle	DHCP, SNMP, WINS, HTTP, HTTPS, TLS, SNMP, MDNS
Xerox® CentreWare® Web	
	<ul style="list-style-type: none"> Mithilfe dieser webgestützten Serveranwendung für Netzwerkadministratoren kann das Gerätemanagement über einen Webbrowser von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner unter Windows, UNIX oder einem anderen Betriebssystem aus erfolgen. Geeignet für SNMP-verwaltete Drucker beliebiger Hersteller Unterstützung bei der Geräteerkennung, Installation, Integritätsüberprüfung, Fehlerbehebung und Aufrüstung von Geräten sowie Bereitstellung grundlegender Funktionen für Abrechnung und Anlagenverwaltung
Embedded Web Server – integrierte Gerätewebseite	
Druckerstatus	<ul style="list-style-type: none"> Behälterstatus/-inhalt Verbrauchsmaterialstatus Abrechnung/Nutzung Quick Links Online-Support
Anzeigen der Druckwarteschlange	Verwaltung der Druckwarteschlange – anzeigen und löschen
Auftragsübermittlung	Druckfertige Dateien (PS, PCL, PDF, XPS, JPEG)
Geräteverwaltung	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff
Browser	Microsoft® Internet Explorer® Microsoft Edge™ Mozilla™ Firefox® Apple® Safari® Google Chrome™
Remote-Services	
Automatische Zählerablesung (AMR)	Übernimmt automatisch das Sammeln und Übertragen der Zählerstände des Geräts für eine präzise Erfassung und Abrechnung der Nutzung des Xerox® Geräts. Dies spart Zeit, da zeitaufwendige manuelle Eingriffe seitens des Endbenutzers vermieden werden, und gewährleistet die pünktliche Übermittlung der Zählerstände an Xerox.
Automatische Nachbestellung von Verbrauchsmaterial	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.
Wartungsassistent	Der Wartungsassistent bietet eine zeitsparende (und kostenfreie) Möglichkeit zur Lösung potenzieller Probleme sowie Unterstützung und Automatisierung des Prozesses zu Fehlerbehebung und Reparatur. Diagnosedaten werden zur schnelleren Problemlösung an Xerox® gesendet und damit die Ausfallzeiten verkürzt.
Lieferumfang	
	Drucker Xerox VersaLink B600 Standard-Tonerpatrone Schwarz: 10.300 Druckseiten ⁵ CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsübersicht, Leitfäden zu Sicherheit, Regulierungsaufgaben, Recycling und Entsorgung sowie Garantieerklärung) Installationsanleitung Kurzanleitungen Netzkabel

Xerox® VersaLink® B610 Drucker

Verbrauchsmaterial und Zubehör	Kapazität	Bestellnummer
Verbrauchsmaterial		
Extrem-Hochleistungs-Tonerpatrone	Schwarz: 46.700 Standardseiten ⁵	106R03944
Hochleistungs-Tonerpatrone	Schwarz: 25.900 Standardseiten ⁵	106R03942
Standard-Tonerpatrone	Schwarz: 10.300 Standardseiten ⁵	106R03940
Trommeleinheit	Schwarz: 60.000 Seiten ⁶	101R00582
Zubehör/Optionen		
Großraumbehälter für 2.000 Blatt (mit Rollenuntersatz)		097S04948
550-Blatt-Fach		097S04949
Finisher (für 500 Blatt, mit 50-Blatt-Hefter)		097S04952
Mailbox mit 4 Fächern (100 Blatt pro Fach)		097S04953
Rollenuntersatz		097S04954
Unterschrank (mit Rollenuntersatz)		097S04994
WLAN-Adapter (WLAN-Kit)		497K16750
Productivity Kit mit 320-GB-Festplatte		497K18360

¹ Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Nicht regelmäßig erwartet.

² Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer monatlicher Druckdurchsatz.

³ Im ENERGY STAR® Programm für bildgebende Geräte definierte Anforderungen bezüglich der Leistungszustände.

⁴ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

⁵ Durchschnittliche Anzahl Standardseiten. Angegebene Ergiebigkeit entsprechend ISO/IEC19752. Variiert je nach Bild, Flächendeckung und Druckmodus.

⁶ Ungefähre Seitenanzahl. Die angegebene Ergiebigkeit hängt von Auflage, Materialformat/-ausrichtung und Gerätegeschwindigkeit ab. Weitere Informationen unter:

<http://www.office.xerox.com/latest/SUPGL-01.pdf>.

www.xerox.com

Modellverfügbarkeit regionsabhängig.

