

# Xerox® VersaLink® B400 Printer



Systemspezifikationen		VersaLink B400N	VersaLink B400DN
<b>Geschwindigkeit 1-seitig</b> A4 / 210 x 297 mm 216 x 356 mm		Bis zu 45 Seiten/Minute Bis zu 38 Seiten/Minute	
<b>Geschwindigkeit 2-seitig</b> A4 / 210 x 297 mm 216 x 356 mm		Bis zu 28 Seiten/Minute Bis zu 25 Seiten/Minute	
<b>Maximales technisches Druckvolumen pro Monat<sup>1</sup></b>		Bis zu 110.000 Seiten/Monat	
<b>Empfohlenes durchschnittliches monatliches Druckvolumen<sup>2</sup></b>		Bis zu 12.000 Seiten	
<b>Prozessor</b>		1,05 GHz Dual-Core	
<b>Speicher</b>		2 GB	
<b>Konnektivität</b>		Ethernet 10/100/1000 Base-T High-Speed USB 3.0 Wi-Fi 802.11n und Wi-Fi Direct mit optionalem WLAN-Kit NFC Tap-to-Pair	
<b>Controllerfunktionen</b>		Unified Address Book, Klone der Konfiguration, Xerox Extensible Interface Platform®, Xerox® App Gallery, Xerox® Standard Accounting, Rollenbasierte Berechtigungen, Komfortauthentifizierung aktiviert, Online-Support (Zugang über Benutzeroberfläche und Druckertreiber)	
Papierhandhabung		VersaLink B400N	VersaLink B400DN
<b>Zusatzzufuhr</b>			
<b>Kapazität<sup>3</sup></b>		150 Blatt	
<b>Formate</b>		Benutzerdefinierte Formate: 76,2 x 127 mm bis 216 x 356 mm	
<b>Materialgewichte</b>		60 bis 220 g/m <sup>2</sup>	
<b>Materialarten</b>		Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefiniertes Material Umschläge Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Vorgedrucktes Material Umweltpapier	
<b>Behälter 1</b>			
<b>Kapazität<sup>3</sup></b>		550 Blatt	
<b>Formate</b>		Benutzerdefinierte Formate: 76,2 x 127 mm bis 216 x 356 mm	
<b>Materialgewichte</b>		60 bis 220 g/m <sup>2</sup>	

Behälter 1	
<b>Materialarten</b>	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefiniertes Material Umschläge Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Vorgedrucktes Material Umweltpapier
3 Zusätzliche Papierfächer	
<b>Kapazität<sup>3</sup></b>	550 Blatt jeweils
<b>Formate</b>	Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 210 mm bis 216 x 356 mm
<b>Materialgewichte</b>	60 bis 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Materialarten</b>	Postpapier Normalpapier Karton Benutzerdefiniertes Material Umschläge Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Vorgedrucktes Material Umweltpapier
Gesamtkapazität	
<b>Standardkapazität<sup>3</sup></b>	700 Blatt
<b>Maximalkapazität<sup>3</sup></b>	2.350 Blatt
Materialausgabe	
<b>Ausgabekapazität<sup>3</sup></b>	250 Blatt
<b>Automatische Duplex-Ausgabe</b>	– Standard
<b>Druckerspezifikationen</b>	VersaLink B400N VersaLink B400DN
Elektrische Anschlusswerte	
<b>Europa</b>	Spannung: 220-240 V AC Frequenz: 50/60 Hz 6 A
Leistungsaufnahme	
<b>Endlosdruck<sup>4</sup></b>	565 Watt oder weniger
<b>Betriebsbereitschaft (Standby-Modus)<sup>5</sup></b>	46 Watt oder weniger
<b>Energiesparmodus (Ruhezustand)<sup>4</sup></b>	4 Watt oder weniger
Betriebsbedingungen	
<b>Temperaturbereich</b> Lagerung Betrieb	0 bis 35° C 10 bis 32° C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	10 bis 85 %
<b>Schalleistungspegel</b>	Betrieb: 7,5 B(A) oder weniger; Bereitschaft 5,3 B(A) oder weniger
<b>Schalldruckpegel</b>	Betrieb 56 dB(A) oder weniger, Bereitschaft 30 dB(A) oder weniger
<b>Bootzeit (von Aus bis Bereitschaft der Bedienungsoberfläche)</b>	Nur 60 Sekunden
<b>Aufwärmzeit (aus der Energiesparfunktion)</b>	Nur 5 Sekunden

# Xerox® VersaLink® B400 Schwarzweiß-Drucker

Abmessungen und Gewichte (ohne Verpackung)	
<b>VersaLink B400N</b>	Breite: 459 mm Tiefe: 426 mm Höhe: 339 mm Gewicht: 14 Kg
<b>550-Blatt-Materialbehälter</b>	Breite: 393 mm Tiefe: 393 mm Höhe: 94 mm Gewicht: 3,2 Kg
Abmessungen und Gewichte (mit Verpackung)	
<b>VersaLink B400N</b>	Breite: 540 mm Tiefe: 588 mm Höhe: 480 mm Gewicht: 17,35 Kg
<b>550-Blatt-Materialbehälter</b>	Breite: 498 mm Tiefe: 504 mm Höhe: 234 mm Gewicht: 4,4 Kg
Zertifizierungen / Normenkonformität des Systems	
<b>Zertifizierungen</b>	Eine aktuelle Liste mit allen Zertifizierungen finden Sie im Internet unter <a href="http://www.xerox.com/OfficeCertifications">www.xerox.com/OfficeCertifications</a>
<b>Druck</b>	<b>VersaLink B400N</b> <span style="float: right;"><b>VersaLink B400DN</b></span>
<b>Erste Seite nach</b>	Nur 8 Sekunden
<b>Auflösung</b>	Bis zu 1200 x 1200 dpi (erweitert)
<b>Seitenbeschreibungssprachen</b>	PCL® 5e, 6 PDF XPS TIFF JPEG HP-GL Adobe® PostScript® 3™
<b>Maximaler Druckbereich</b>	4 mm von allen Seitenrändern
<b>Druckfunktionen</b>	Anwendungs-Standard Einstellungen Bidirektionale Statusinformationen in Echtzeit Broschüreneerstellung Entwurfsmodus Auftragsidentifizierung Auftragsüberwachung Persönlicher Druck Drucken von USB Probeexemplar Gespeicherter Auftrag Skalierung Geschützte Ausgabe Leerseiten überspringen Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen Duplexdruck (Standard Einstellung) Xerox® Earth Smart Driver Settings
<b>Drucken von USB-Speichergerät</b>	Ermöglicht Drucken direkt am Gerät über den USB-Anschluss (Typ A) Unterstützt Direktdruck vom Computer über den USB-Anschluss (Typ B) Unterstützte Dateiformate: PDF, JPEG, TIFF, XPS, PDF/A
<b>Betriebssysteme</b>	Windows®, 7, 8, 10, Server 2000, Server 2003, Server 2008, Server 2008 R2 Server 2012 Mac OS® Version 10.9 und höher Citrix Redhat® Enterprise Linux® IBM® AIX® 7.2 HP-UX® 11iv3 Oracle® Solaris 11.3 Fedora Core 24 SUSE® 13.2

# Xerox® VersaLink® B400 Schwarzweiß-Drucker

Druck	VersaLink B400N	VersaLink B400DN
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6,WSD LDAP Bonjour® / AirPrint™ Secure FTP Nicht benötigte Protokolle können deaktiviert werden	
<b>Administrationsprotokolle</b>	DHCP, SNMP, WINS, HTTP, HTTPS, TLS, SNTP, MDNS	
<b>Unterstützte Schriften</b>	PostScript-Schriften 144 PCL-Schriften 82	
<b>Softwarelösungen</b>		
<b>Xerox® ConnectKey® Apps (zu finden in der Xerox® App Gallery)</b>	Steigert die Produktivität von Benutzern, weil sich so alltägliche Routineaufgaben vereinfachen und beschleunigen lassen. Anders als traditionelle Software brauchen ConnectKey Apps weder einen dedizierten Server noch einen PC oder IT-Ressourcen. Stattdessen können Sie diese einfachen, serverlosen ConnectKey-Apps auf Ihr System herunterladen.	
<b>Mobile Solutions und Mobile Device Apps</b>		
<b>Xerox® Mobile Express Driver®</b>	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 der Mobile Express Driver automatisch alle verfügbaren Drucker und liefert Informationen zu Gerätestatus und -funktionen. Für einzelne Standorte können "Druckerfavoritenlisten" abgespeichert werden und häufig verwendete Druckeinstellung können zur Nutzung auf beliebigen Druckern in allen Netzwerken gespeichert werden, wodurch Supportanforderungen durch mobile Anwender an die IT-Abteilung deutlich reduziert werden.	
<b>Xerox® Global Print Driver®</b>	Ein wahrhaft 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.	
<b>Apple® AirPrint®</b>	Ausdrucken 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. AirPrint erkennt AirPrint-fähige Geräte wie iPhone oder iPad automatisch und verbindet sich damit über das büroeigene WLAN.	
<b>Google Cloud Print™</b>	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.	
<b>Xerox® Print Service Plug-in for Android™ (kostenlos aus dem Google Play™ Store)</b>	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. Zur umfangreichen Palette der Druckoptionen gehören u. a. Duplexdruck und geschützte Ausgabe (Freigabe über PIN). Das kostenlose Plug-in kann aus dem Google Play™ Store heruntergeladen werden.	
<b>Sicherheit</b>	<b>VersaLink B400N</b>	<b>VersaLink B400DN</b>
<b>Sicherheitsfunktionen</b>	256-Bit-Verschlüsselung Zugriffskontrolle Prüfprotokoll Automatische Erstellung selbstsignierter Zertifikate Prüfung des Zertifikatpfads Zertifikatssperreinstellung Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE) Domänenfilterung FIPS 140-2 Firmwareprüfung IP-Filterung Netzwerk-Authentifizierung Portfilterung Rollenbasierte Berechtigungen Geschützte Ausgabe Sicherheitszertifikate Kit für Smart Cards (CAC/PIV/.NET) SNMPv3 TLS	
<b>Xerox® PrintSafe-Software (optional)</b>	Diese mit vertrauenswürdigen Karten und Kartenlesern der Branche integrierbare Authentifizierungssoftware bietet Zugriff mittels PIN-Eingabe auf jeden beliebigen Drucker in einer geschützten Druckumgebung von Kunden. Sie ist sowohl mit Geräten von Xerox® als auch mit Geräten von Drittanbietern kompatibel. Sie ist mit einer Vielzahl handelsüblicher sicherer Lesegeräte und Karten kompatibel.	
<b>Druckerverwaltung</b>		
<b>Xerox® CentreWare® Web</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <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® Embedded Webserver – integrierte Gerätewebsite		
<b>Druckerstatus</b>	Integrierter Webserver <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materialbehälterstatus / -inhalt</li> <li>• Verbrauchsmaterialstatus</li> </ul>	
<b>Prüfen der Druckwarteschlange</b>	Komplette Verwaltung der Druckwarteschlange – anhalten, freigeben, vorziehen, löschen	
<b>Auftragsübermittlung</b>	Druckbereite Dateien (PS, PCL, PDF, XPS, JPEG) Wahl der Ausgabeoption	
<b>Geräteverwaltung</b>	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff	
<b>Browser</b>	Microsoft® Internet Explorer® 11 Microsoft Edge™ 38 Mozilla™ Firefox® 48 Apple® Safari® 9.1 Google Chrome™ 52 Opera™ 39	
Remote PrintServices		
<b>Automated Meter Reading (AMR)</b>	Übernimmt automatisch das Sammeln und Übertragen der Zählerstände des Geräts für eine präzise Nachverfolgung und Abrechnung der Nutzung des Xerox®-Gerätes. Spart Zeit, da manuelle Eingriffe durch den Endbenutzer nicht mehr erforderlich sind, und stellt sicher, dass die Zählerstände immer pünktlich an Xerox übermittelt werden.	
<b>Automated Supplies Replenishment (ASR)</b>	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.	
<b>Maintenance Assistant</b>	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.	
Kostenzählung		
Xerox® Standard Accounting (Standard)		
<b>Erfassung</b>	Nutzung der Druckfunktion	
<b>Kostenzählung</b>	Bis zu 9999 Benutzerkostenstellen mit SSD installiert Bis zu 1000 Benutzerkostenstellen mit SSD installiert (Benutzer-ID) Bis zu 500 allgemeine Kostenstellen (Client)	
<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrator kann Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder das Steuerpult des Geräts in „Tools“ verwalten.</li> <li>• Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren.</li> </ul>	
Kostenzählungsoptionen: Netzwerkcostenzählung (Kostenzählung erfolgt über zentralen Server)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Netzwerk-Kostenzählung mit minutengenauen Daten über die Nutzung des Systems</li> <li>• Umfassende Verwaltungsfunktionen und Funktionalität der Enterprise-Klasse für Verfolgung und Berichterstattung über Nutzung der Kopier-, Druck-, Scan- und Faxserver-Funktionen.</li> <li>• Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox Alliance Partner. Einzelheiten unter <a href="http://www.xerox.com">www.xerox.com</a></li> <li>• Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls</li> <li>• Gerät erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von Fremdanbieter-Server, so dass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können</li> <li>• Login am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Netzwerk-Kostenzählungslösungen von Fremdanbietern</li> <li>• Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzählungs-Benutzeroberfläche</li> </ul>	
Lieferumfang		
	VersaLink B400 Schwarzweiß-Drucker Standard-Tonerpatrone: Jeweils für 5.900 Seiten <sup>5</sup> CD mit Software und Dokumentation (Leitfäden zu Sicherheit, Regulierungsaufgaben, Recycling und Entsorgung, Druckertreiber und Garantieerklärung) Installationshandbuch Kurzanleitungen Netzkabel	
Verbrauchsmaterial und Zubehör	Menge	Bestellnummer
Verbrauchsmaterial		
<b>Standard-Tonerpatronen</b>	5.900 Standard Seiten <sup>5</sup>	106R03580
<b>Hochleistungs-Tonerpatronen</b>	13.900 Standard Seiten <sup>5</sup>	106R03582
<b>Extrem-Hochleistungs-Tonerpatronen</b>	24.600 Standard Seiten <sup>5</sup>	106R03584
<b>Trommeleinheit</b>	65.000 Standard Seiten <sup>6</sup>	101R00554
Zubehör		
<b>550-Blatt-Materialbehälter</b>		497K13620

# Xerox® VersaLink® B400 Schwarzweiß-Drucker

Zubehör	
Produktivitäts-Kit mit 16-GB-SSD	097S04913
Unterschrank	497K13660
WLAN-Adapter	497K16750

<sup>1</sup> Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Kann wahrscheinlich nicht kontinuierlich aufrechterhalten werden.

<sup>2</sup> Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer monatlicher Druckdurchsatz.

<sup>3</sup> Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m<sup>2</sup>; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

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

<sup>5</sup> Durchschnittliche Anzahl von Standardseiten. Angegebene Kapazität entsprechend ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Druckdichte und Druckmodus.

<sup>6</sup> Ungefähre Anzahl von Seiten. Die angegebene Ergiebigkeit bezieht sich auf A4-Papier 75 g/m. Variiert je nach Art, Format, Gewicht, Ausrichtung und Nutzungsweise des Druckmaterials.

[www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

Modellverfügbarkeit regionsabhängig.

Copyright © 2017 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox®, Xerox samt Bildmarke®, CentreWare®, ConnectKey®, Global Print Driver®, MeterAssistant®, Mobile Express Driver®, SuppliesAssistant® und VersaLink® sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Als ENERGY STAR®-Partner hat die Xerox Corporation dieses Gerät als ein Produkt eingestuft, das die ENERGY-STAR-Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt. ENERGY STAR und die ENERGY STAR-Marke sind eingetragene U.S.-Marken. Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen können ohne Bekanntmachung geändert werden.  
2/17 BR20956 - VB4SS-01GA

