

Endlich ein Drucker, der mit Ihnen mithalten kann.



SYSTEMSPEZIFIKATION	XEROX® B310 DRUCKER
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	
Geschwindigkeit 1-seitig ¹ Letter (8,5 Zoll x 11 Zoll) A4 (210 mm x 297 mm)	Bis zu 42 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min.
Geschwindigkeit 2-seitig ¹ Letter (8,5 Zoll x 11 Zoll) A4 (210 mm x 297 mm)	Bis zu 18 Seiten/Min. Bis zu 18 Seiten/Min.
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat ²	Bis zu 80.000 Seiten pro Monat
Empfohlenes durchschnittliches Druckvolumen pro Monat ³	Bis zu 6.000 Seiten pro Monat
Prozessor	1,0 GHz Dual-Core-Prozessor
Arbeitsspeicher	256 MB
Arbeitsspeicher	
SSD-Kapazität	Nein
HDD-Kapazität	Nein
Sonstiger Speicher	Nein
Konnektivität	USB 2.0, 10/100 Base-T Ethernet, Wi-Fi
Drucktechnologie	Schwarzweiß-Laser
MOBILE UND CLOUD READY	
Mobiles Drucken	Apple® AirPrint, Chromebook™, Mopria, Wi-Fi Direct®

Endlich ein Drucker, der mit Ihnen mithalten kann.

DRUCKDETAILS	
Ausgabe der ersten Schwarzweißseite nach	Nur 5,9 Sekunden
Auflösung	Bildqualität bis 600 x 600 dpi, 2400
Seitenbeschreibungssprachen	PostScript® 3-Emulation PCL® 5/PCL6-Emulation Direct Image
Nicht bedruckbarer Rand	5 mm an allen Kanten
Drucken von USB	n/v
Druckertreibertypen/Betriebssysteme	Windows® 7 SP1, 8, 8.1 Update 1, 10. Windows Server® 2008 SP2 (32- und 64-Bit), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server, Windows Server 2019, Mac OS 10.14, 10.15, 11. Hinweis: Informationen zu weiteren unterstützte Betriebssystemversionen finden Sie unter www.Support.Xerox.com . Dort die Seite „Treiber und Downloads“ öffnen und Ihren Drucker auswählen.
Druckfunktionen	One-Touch-Benutzeroberfläche, normale Auftragsart, Duplex, Ausrichtung, Sortieren, Aufdrucken der Auftragskennung am Seitenrand, Entwurfsmodus, Mehrfachnutzen, Broschürenlayout, Aufdruck, Behälter- und Tonerstatus, Bildrotation um 180 Grad, gespeicherte Einstellungen, Earth Smart-Einstellungen
Netzwerkprotokolle	TCP/IP: HTTP/HTTPS, IPP, LPR/LDP, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, MS Web Services WSD-Print 802.1x, SNMP
Unterstützte Schriften	PCL6 89 skalierbare Schriften, 2 Bitmap-Schriften PS-Emulation 158 skalierbare Schriften
NACHHALTIGKEIT	
Zertifizierungen	Energy Star, EPEAT-Silber, Blauer Engel, Green World Alliance®.
SICHERHEIT	
Sicherheitsfunktionen	EAP-MD5, EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS(CHAPS/IMSCHASpv2/PAP), LEAP, PEAP
PAPIERVERARBEITUNG	
MEHRZWECK-/ZUSATZZUFUHR	
Kapazität	100
Min. Druckmaterialformat	99 mm x 148 mm / 3,9 Zoll x 5,83 Zoll
Max. Druckmaterialformat	215,9 mm x 359,9 mm / 8,5 Zoll x 14,17 Zoll
Min. Druckmaterialgewicht	60 g/m ²
Max. Druckmaterialgewicht	217 g/m ²
Min. Druckmaterialformat Duplexdruck	60 g/m ²
Max. Druckmaterialformat Duplexdruck	90 g/m ²
Unterstützte Druckmaterialarten	Normalpapier Recyclingpapier Postpapier Briefumschläge Grobe Briefumschläge Briefkopfpapier Vorgedrucktes Papier Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Grobes Papier Briefumschlag

Endlich ein Drucker, der mit Ihnen mithalten kann.

BEHÄLTER 1	
Kapazität ⁴	250 Blatt 75 g/m ²
Min. Druckmaterialformat	99 mm x 148 mm / 3,9 Zoll x 5,83 Zoll
Max. Druckmaterialformat	215,9 mm x 359,9 mm / 8,5 Zoll x 14,17 Zoll
Min. Druckmaterialgewicht	60 g/m ²
Max. Druckmaterialgewicht	120 g/m ²
Min. Druckmaterialformat Duplexdruck	60 g/m ²
Max. Druckmaterialformat Duplexdruck	90 g/m ²
Unterstützte Druckmaterialarten	Normalpapier Recyclingpapier Postpapier Briefumschläge Grobe Briefumschläge Briefkopfpapier Vorgedrucktes Papier Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Grobes Papier Briefumschlag
BEHÄLTER 2	
Standard/Optional	Optional
Kapazität ⁴	550 Blatt
Min. Druckmaterialformat	99 mm x 148 mm / 3,9 Zoll x 5,83 Zoll
Max. Druckmaterialformat	215,9 mm x 359,9 mm / 8,5 Zoll x 14,17 Zoll
Min. Druckmaterialgewicht	60 g/m ²
Max. Druckmaterialgewicht	120 g/m ²
Min. Druckmaterialformat Duplexdruck	60 g/m ²
Max. Druckmaterialformat Duplexdruck	90 g/m ²
Unterstützte Druckmaterialarten	Normalpapier Recyclingpapier Postpapier Briefumschläge Grobe Briefumschläge Briefkopfpapier Vorgedrucktes Papier Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Grobes Papier Briefumschlag
STANDARD/MAX. ZUFUHRKAPAZITÄT	
Standard-Zufuhrkapazität	350 Blatt, 75 g/m ²
Max. Zufuhrkapazität	900 Blatt, 75 g/m ²
AUSGABEKAPAZITÄT	
Max. Ausgabekapazität	150 Blatt, 75 g/m ²

Endlich ein Drucker, der mit Ihnen mithalten kann.

GERÄTESPEZIFIKATION				
ELEKTRISCHE ANSCHLUSSWERTE				
Nordamerika	Spannung: 100 bis 127 V AC 47 bis 63 Hz Nennfrequenz: 47 – 63 Hz			
Europa	Spannung: 220 bis 240 V AC Frequenz: 47 – 63 Hz			
LEISTUNGS-AUFNAHME				
Betrieb ⁵	110 V/220 V – Simplex 570, Duplex 305			
Bereitschaft ⁵	110 V/220 V – 4,9 Sekunden			
Automatische Abschaltung/Sleep-Modus (Ruhezustand) ⁵	110 V/220 V – 0,9 Sekunden			
Ausgeschalteter Zustand ⁵	110 V/220 V – 0,1 Sekunden			
Standardzeit bis zum Wechsel in den Sleep-Modus	15 Min. (gemäß Energy Star)			
Neustart aus dem Sleep-Modus/Aufwärmen	70 – 90 Sekunden			
Aufwärmzeit	70 – 90 Sekunden			
BETRIEBSUMGEBUNG				
Temperaturbereich (Lagerung)	-40 °C – 40 °C / -40 °F – 104 °F			
Temperaturbereich (Betrieb)	10 °C – 32,2 °C / 50 °F – 90 °F			
Relative Luftfeuchtigkeit	8 % – 80 % RH			
SCHALLLEISTUNGSPEGEL				
Schallleistungspegel (Betrieb)	53 dB(A), 6,8 LwAd B(A) Simplex, 50 dB(A), 6,8 LwAd B(A) Duplex			
Schallleistungspegel (Bereitschaft)	3,1 LwAd B(A)			
GEWICHTE UND ABMESSUNGEN				
	BREITE	TIEFE	HÖHE	GEWICHT
Abmessungen und Gewichte (ohne Verpackung)	368 mm / 14,5 Zoll	363 mm / 14,3 Zoll	222 mm / 8,7 Zoll	12,8 kg
Abmessungen und Gewicht – 550-Blatt-Zufuhr (ohne Verpackung)	370 mm / 14,6 Zoll	378 mm / 14,9 Zoll	107 mm / 4,2 Zoll	4,1 kg
ÜBERLEGUNGEN ZUR INSTALLATION				
Ein freier Bereich um das Gerät ist für den Zugang und die Belüftung erforderlich. Die nachstehende Tabelle zeigt den für eine korrekte Installation benötigten Freiraum auf jeder Seite.				
Oben	305 mm / 12,0 Zoll			
Hinten	100 mm / 3,9 Zoll			
Links	76,2 mm / 3,0 Zoll			
Rechts	76,2 mm / 3,0 Zoll			
Vorne	76,2 mm / 3,0 Zoll			
ZERTIFIZIERUNGEN/NORMENKONFORMITÄT DES SYSTEMS				
Zertifizierungen	Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter www.xerox.com/OfficeCertifications			
LIEFERUMFANG				
Liste aller im Lieferumfang enthaltenen Artikel	B310 Drucker Im Drucker befindliche Starter-Tonerpatrone für 2.500 Seiten ⁶ CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsübersicht, Leitfäden zu Sicherheit, Regulierungsaufgaben und Recycling, Druckertreibern und Garantieerklärung) Installationsanleitung Datenblatt zur Produktsicherheit Kurzanleitung Netzkabel			

Endlich ein Drucker, der mit Ihnen mithalten kann.

VERBRAUCHSMATERIAL UND ZUBEHÖR	
VERBRAUCHSMATERIAL	
Tonertechnologie	
Original Xerox-Standard-Tonerpatrone Schwarz (3.000 Seiten) ⁶ NA/XE	006R04376
Original Xerox-Hochleistungs-Tonerpatrone Schwarz (8.000 Seiten) ⁶ NA/XE	006R04377
Original Xerox-Höchstleistungs-Tonerpatrone Schwarz (20.000 Seiten) ⁶ NA/XE	006R04378
Original Xerox-Standard-Tonerpatrone Schwarz (3.000 Seiten) ⁶ DMO	006R04379
Original Xerox-Hochleistungs-Tonerpatrone Schwarz (8.000 Seiten) ⁶ DMO	006R04380
Original Xerox-Höchstleistungs-Tonerpatrone Schwarz (20.000 Seiten) ⁶ DMO	006R04381
Tonerpatrone, zählergebunden (15.000) WW Zählergebunden	006R04382
Imaging-Kit (40.000) Universell Weltweit ⁷	013R00690

¹ Angegebene Druckgeschwindigkeit entsprechend ISO/IEC 24734.

² Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Nicht auf regelmäßiger Basis erwartet.

³ Der empfohlene durchschnittliche Durchsatz ist kein Minimum, sondern soll eine Bandbreite von Volumen für verschiedene Umgebungen abdecken.

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

⁵ Im ENERGY STAR® Programm für bildgebende Geräte definierte Anforderungen bezüglich der Leistungszustände.

⁶ Durchschnittliche Anzahl Standardseiten. Angegebene Kapazität gemäß ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Druckdichte und Druckmodus.

⁷ Ungefähre Seitenanzahl. Die angegebene Ergiebigkeit hängt von Auflage, Materialformat/-ausrichtung und Gerätegeschwindigkeit ab. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.office.xerox.com/latest/SUPGL-01.pdf>.