

## Endlich ein Drucker, der mit Ihnen mithalten kann.



SYSTEMSPEZIFIKATION	XEROX® B310 DRUCKER	
DRUCKGESCHWINDIGKEIT		
Geschwindigkeit 1-seitig <sup>1</sup>		
Letter (8,5 Zoll x 11 Zoll)	Bis zu 42 Seiten/Min.	
A4 (210 mm x 297 mm)	Bis zu 40 Seiten/Min.	
Geschwindigkeit 2-seitig <sup>1</sup>		
Letter (8,5 Zoll x 11 Zoll)	Bis zu 18 Seiten/Min.	
A4 (210 mm x 297 mm)	Bis zu 18 Seiten/Min.	
Maximales technisches Druckvolumen	Bis zu 80.000 Seiten pro Monat	
pro Monat²		
Empfohlenes durchschnittliches		
Druckvolumen pro Monat³	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®	

DRUCKDETAILS				
Ausgabe der ersten Schwarzweißseite nach	Nur 5,9 Sekunden			
Auflösung	Bildqualität bis 600 x 600 dpi, 2400			
Seitenbeschreibungssprachen	PostScript® 3-Emulation			
3 Sertembes an emunigs spruchen	PCL® 5/PCL6-Emulation			
Nicht bedruckbarer Rand	Direct Image 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 <a href="www.Support.Xerox.com">www.Support.Xerox.com</a> . 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, Bilddrehung 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 <sup>2</sup>			
Max. Druckmaterialgewicht	217 g/m²			
Min. Druckmaterialformat Duplexdruck	60 g/m²			
Max. Druckmaterialformat Duplexdruck	90 g/m²			
Unterstützte Druckmaterialarten	Normalpapier Recyclingpapier Postpapier Briefumschläge Grobe Briefumschläge Briefkopfpapier Vorgedrucktes Papier Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Grobes Papier Briefumschlag			

BEHÄLTER 1			
Kapazität <sup>4</sup>	250 Blatt 75 g/m²		
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 <sup>2</sup>		
Max. Druckmaterialgewicht	120 g/m²		
Min. Druckmaterialformat Duplexdruck	60 g/m²		
Max. Druckmaterialformat Duplexdruck	90 g/m²		
Unterstützte Druckmaterialarten	Normalpapier Recyclingpapier Postpapier Briefumschläge Grobe Briefumschläge Briefkopfpapier Vorgedrucktes Papier Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Grobes Papier		
DEUÄLTED 2	Briefumschlag		
BEHÄLTER 2			
Standard/Optional	Optional		
Kapazität <sup>4</sup>	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 <sup>2</sup>		
Max. Druckmaterialgewicht	120 g/m <sup>2</sup>		
Min. Druckmaterialformat Duplexdruck	60 g/m <sup>2</sup>		
Max. Druckmaterialformat Duplexdruck	90 g/m²		
Unterstützte Druckmaterialarten	Normalpapier Recyclingpapier Postpapier Briefumschläge Grobe Briefumschläge Briefkopfpapier Vorgedrucktes Papier Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Grobes Papier Briefumschlag		
STANDARD/MAX. ZUFUHRKAPAZITA	ÄT		
Standard-Zufuhrkapazität	350 Blatt, 75 g/m²		
Max. Zufuhrkapazität	900 Blatt, 75 g/m²		
AUSGABEKAPAZITÄT			
Max. Ausgabekapazität	150 Blatt, 75 g/m²		

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				
LEISTUNGSAUFNAHME					
Betrieb <sup>5</sup>	110 V/220 V – Simplex 570, Duplex 305				
Bereitschaft <sup>5</sup>	110 V/220 V – 4,9 Sekunden				
Automatische Abschaltung/Sleep-Modus (Ruhezustand) <sup>5</sup>	110 V/220 V – 0,9 Sekunden				
Ausgeschalteter Zustand <sup>5</sup>	110 V/220 V – 0,1 Seku	unden			
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	a) Simplex, 50 dB(A), 6,8 Lv	wAd 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 INSTALLATIO	N				
Ein freier Bereich um das Gerät ist für den eine korrekte Installation benötigten Frei		ung erforderlich. Die nach	stehende Tabelle zeigt d	en für	
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/NORMENKONF	ORMITÄT DES SYST	EMS			
Zertifizierungen	Die aktuelle Liste der Z	ertifizierungen finden Sie	unter <u>www.xerox.com/Off</u>	<u>iceCertifications</u>	
LIEFERUMFANG					
Liste aller im Lieferumfang enthaltenen Artikel	B310 Drucker Im Drucker befindliche Starter-Tonerpatrone für 2.500 Seiten <sup>6</sup> CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsübersicht, Leitfäden zu Sicherheit, Regulierungsauflagen 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) <sup>6</sup> NA/XE	006R04376			
Original Xerox-Hochleistungs- Tonerpatrone Schwarz (8.000 Seiten) <sup>6</sup> NA/XE	006R04377			
Original Xerox-Höchstleistungs- Tonerpatrone Schwarz (20.000 Seiten) <sup>6</sup> NA/XE	006R04378			
Original Xerox-Standard-Tonerpatrone Schwarz (3.000 Seiten) <sup>6</sup> DMO	006R04379			
Original Xerox-Hochleistungs- Tonerpatrone Schwarz (8.000 Seiten) <sup>6</sup> DMO	006R04380			
Original Xerox-Höchstleistungs- Tonerpatrone Schwarz (20.000 Seiten) <sup>6</sup> DMO	006R04381			
Tonerpatrone, zählergebunden (15.000) WW Zählergebunden	006R04382			
Imaging-Kit (40.000) Universell Weltweit <sup>7</sup>	013R00690			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Angegebene Druckgeschwindigkeit entsprechend ISO/IEC 24734.



 $<sup>^2 \,</sup> Voraussichtlich \, erzielbares \, gr\"{o}\beta tm\"{o}gliches \, monatliches \, Druckvolumen. \, Nicht \, \alphauf \, regelm\"{a}\beta iger \, Basis \, erwartet.$ 

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Der empfohlene durchschnittliche Durchsatz ist kein Minimum, sondern soll eine Bandbreite von Volumen für verschiedene Umgebungen abdecken.

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

 $<sup>^{5}</sup>$  Im ENERGY STAR® Programm für bildgebende Geräte definierte Anforderungen bezüglich der Leistungszustände.

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

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