

Xerox® AltaLink® Multifunktionsdrucker

xerox™

B8145/B8155/B8170



Die Multifunktionsdrucker der AltaLink® B8100-Serie basieren auf der Xerox® ConnectKey® Technologie. Weitere Informationen unter www.connectkey.de.

Systemspezifikation	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Geschwindigkeit¹	Bis zu 45 S./Min.	Bis zu 55 S./Min.	Bis zu 72 S./Min.
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat²	Bis zu 200.000 Seiten	Bis zu 250.000 Seiten	Bis zu 300.000 Seiten
Festplatte / Prozessor / Speicher	Mindestens 128 GB SSD / Optional: 500 GB HDD / Intel® Atom™ Quad Core 1,91 GHz / 4 GB Systemspeicher		
Konnektivität	Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-Speed USB 2.0 Direct Print, NFC; Optional: WiFi/WiFi Direct mit Xerox Dual Band Wireless Kit, Bluetooth (iBeacon)		
Controller-Funktionen	Klonen der Konfiguration, Configuration Watchdog, Fleet Orchestrator, Remotesteuerung, Zentrales Adressbuch		
Kopieren und Drucken			
Kopier- und Druckauflösung	Kopieren: Bis zu 600 x 600 dpi; Drucken: Bis zu 1.200 x 2.400 dpi		
Ausgabe der ersten Druckseite nach nur	3,8 Sekunden	3,2 Sekunden	3,0 Sekunden
Ausgabe der ersten Kopie (nach nur) (vom Vorlagenglas / nach Aufwärmphase)	4,4 Sekunden	3,7 Sekunden	3,2 Sekunden
Seitenbeschreibungssprache (PDL)	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF, PCL® 5c/PCL® 6		
Druckfunktionen	Standardeinstellungen für Anwendungen, Bidirektionale Statusinformationen in Echtzeit, Broschürenlayout, Verschlüsselte geschützte Ausgabe, Alle Aufträge anhalten, Imaging Security mit der firmeneigenen Markierungs- und Infrarotererkennungstechnologie von AltaLink, Auftragsidentifizierung, Auftragsüberwachung, Bedrucken größerer Bogenformate (Bannerdruck), Print Around, Drucken aus Cloud-Ablagebereichen (Dropbox, OneDrive und Google Drive), Drucken von USB, Materialwechsel, Skalierung, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, Duplexdruck (Standardeinstellung), Xerox® Earth Smart-Treibereinstellungen; Optional: Drucken von und Scannen an Xerox® DocuShare® Go Content-Management		
Mobil und Cloud Ready			
Mobil-Konnektivität	Near Field Communication (NFC); Optional: Wi-Fi Direct, Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac), AirPrint (iOS) inklusive iBeacon (Bluetooth)		
Mobiles Drucken	Mopria® Print, Apple AirPrint™, Xerox® Print Service (Android), @PrintByXerox App; Optional: Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)		
Mobiles Scannen	Mopria® Scan, Apple AirPrint™; Optional: Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)		
Mobile Apps und Xerox App Gallery	Automatisierung täglicher Prozesse mit Apps, die übersetzen, schwärzen, elektronisch signieren, Druckerzeugnisse personalisieren, umwandeln, weiterleiten, zusammenarbeiten und kommunizieren. Auf www.xerox.de/de-de/connectkey/arbeitsplatz-apps finden Sie Apps nach Branchen oder Workflows. Software und Services: Xerox® DocuShare® (xerox.de/ecm), XMPie® (www.xerox.de/de-de/digitaldruck/workflow-software/printing-software/xmpie-personalisierte-kommunikationssoftware), Xerox® Workplace Solutions (www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen).		
Xerox® Workplace Central Plattform	Eine einheitliche Plattform für nahtlose Produktivität über Computer, Mobilgeräte und Drucker hinweg. Mit der ständig wachsenden Suite an cloudbasierten Workflows von Workflow Central können Sie Dokumente in Audiodateien umwandeln, PDF- oder Bilddateien in gängige Microsoft-Formate konvertieren, um sie einer breiteren Zielgruppe zugänglich zu machen, Handschriftliches in lesbaren, bearbeitbaren und gemeinsam nutzbaren Text umwandeln, in/aus über 40 verschiedenen Sprachen übersetzen und personenbezogene Daten anhand von festgelegten Wörtern oder Sätzen automatisch schwärzen.		
Xerox® Workplace Suite und Xerox® Workplace Cloud	Optional: Xerox® Workplace 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 (Workplace Suite) als auch in einer Cloud-Version (Workplace Cloud) an und ermöglicht ihnen so ultimative Flexibilität.		
Integration von Cloud Identity Provider (IDP)	Verwenden Sie Ihre Desktop-, Laptop- oder mobilen Anmeldedaten, um sich an Ihren AltaLink® Multifunktionsdruckern mit direkten Verbindungen zu gängigen Cloud-Identitätsprovidern anzumelden, wie Okta, Ping Identity und Microsoft® Azure.		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Scannen	
Standardfunktionen	Ziele: Scanausgabe: USB/PC über USB-Anschluss / E-Mail / Netzwerk (FTP/SMB), HTTP-, HTTPS-, SFTP-Ziele; Dateiformate: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF; Komfortfunktionen: 1-Touch-Apps, Imaging Security mit der firmeneigenen Markierungs- und Infraroterkennungstechnologie von AltaLink, Optische Zeichenerkennung (OCR), Passwortgeschützte PDF, Scanvorschau, Scanausgabe: Ordner, Eigener Ordner, Durchsuchbare PDF-Dateien, Einseiten-/ Mehrseiten-PDF/TIFF, Berührungslose Workflow-Beschleuniger, TWIN-Unterstützung, Zentrales Adressbuch
Optionale Funktionen	Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive) Xerox® Scanning App for DocuShare®, andere Lösungen erhältlich über verschiedene Xerox® Business Innovation Partner unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen , Drucken von und Scannen an Xerox® DocuShare® Go Content-Management
Faxen	
Standardfunktionen	Netzwerk-Faxserver-Kit, Fax-Auftragsaufbau
Optionale Funktionen	Lokales Fax (Optionen mit einer und zwei Leitungen verfügbar, einschließlich LAN-Fax, Direktfax, Faxweiterleitung an E-Mail oder SMB Share)
Sicherheit	
Standardfunktionen	802.1x, Zugriffskontrolle, Prüfprotokoll, Automatische Bedrohungsabwehr durch Integration von Trellix DXL*/Cisco® pxGrid, Automatisches selbstsigniertes Zertifikat, Integration der Cisco® Identity Services Engine (ISE), Zertifizierung des Gesamtsystems nach den Common Criteria (ISO 15408) gemäß HCP PP, Configuration Watchdog, Verschlüsselte geschützte Ausgabe, Speicherlaufwerkverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-3), FIPS 140-3, Firmware-Verifizierung, HTTPS, Imaging Security (Kopieren, Drucken, Scannen, E-Mail) mit der firmeneigenen Infraroterkennungstechnologie von AltaLink, IPsec, Auftragsbasierte Verschlüsselung über HTTPS und Treiber, Lokale Authentifizierung (interne Datenbank), Trellix Embedded Control Whitelisting*, Trellix ePolicy Orchestrator®, Netzwerkauthentifizierung, Port-/IP-/Domänen-Filterung, Sicherheitszertifikate mit ECDSA, Security Dashboard, SFTP und E-Mail-Verschlüsselung, Nachrichtenthautifizierung mit dem Secure-Hash-Algorithmus SHA-256, SIEM-Integration (Splunk, LogRhythm, Trellix ESM*), E-Mail-Signatur, SNMPv3, TLS 1.1/1.2/1.3, TPM, Trusted Boot, Benutzerzugriff und interne Firewall, Benutzerberechtigungen
Optionale Funktionen	Trellix Integrity Control*, Smart Card Enablement Kit (CAC / PIV / .NET)³, integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät, Festplattenverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-3) mit Festplattenüberschreibung (mehrere Durchläufe)⁹, Xerox® Workplace Cloud/Suite Print Management and Content Security; WPA2 und WPA3 mit Dual Band Wireless Kit; erfahren Sie mehr unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen
Druckverwaltung	
Standardfunktionen	Xerox® Standard Accounting (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail), Netzwerk-Kostenzählungs-Kit
Optionale Funktionen	Xerox® Workplace Cloud/Suite, andere Netzwerk-Kostenzählungslösungen über Xerox® Business Innovation Partner verfügbar Xerox® Virtual Print Management Service; weitere Informationen unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen#printmanagement

Funktionen und Zubehör

Der automatische Duplex-Vorlageneinzug mit Single-Pass-Technologie spart dank Scangeschwindigkeiten von bis zu 270 Seiten pro Minute viel Zeit durch das gleichzeitige Scannen beider Seiten eines Dokuments.



BEDIENUNGSOBERFLÄCHE



Der intuitive, Tablet-artige 10,1-Zoll-Farb-Touchscreen ist individuell anpassbar. Dort lassen sich Aufgaben mit wenigen Fingertipps erledigen. Testen Sie die Bedienungsoberfläche unter xerox.com/AltaLink8100UI.

MATERIALZUFUHR⁴

Zwei einstellbare Materialbehälter für 520 Blatt (Standard für alle Konfigurationen). Behälter 1 verarbeitet Materialformate bis A3 (11,7 x 17 Zoll), Behälter 2 verarbeitet Materialformate bis SRA3 (12 x 18 Zoll).



Briefumschlag-Kit (optional, ersetzt Behälter 1) für die Zuführung von bis zu 60 Briefumschlägen.



Die Konfiguration mit Tandem-Behälter mit großer Kapazität fasst insgesamt bis zu 3.140 Blatt.

Zusatzzufuhr für bis zu 100 Blatt, benutzerdefinierte Formate: 89 x 98 mm bis 320 x 1.320 mm (3,5 x 3,9 Zoll bis 12,6 x 52 Zoll).



Der Großraumbehälter (optional) fasst 3.000 Blatt im Format A4/Letter und erhöht damit den maximalen Papiervorrat auf 6.140 Blatt.



INNOVATIVE TECHNOLOGIEN



Das integrierte Xerox® RFID-Kartenlesegerät (optional) erweitert das Gerät um eine kartenbasierte Authentifizierung, die mehr als 90 verschiedene Zugriffskartentypen unterstützt.



Mit der NFC-Kopplung durch Antippen können Benutzer ihr Mobilgerät mühelos mit einem Bedienfeld der AltaLink® B8100-Serie und damit schnell mit dem Multifunktionsdrucker verbinden.



Der intelligente Näherungssensor erkennt, wenn sich Benutzer in der Nähe des Geräts aufhalten. Er spart Energie in inaktiven Zeiträumen und aktiviert das Gerät automatisch, wenn sich ein Benutzer nähert.

MATERIALAUSGABE/FINISHER⁴



Der Office-Finisher (optional) bietet erweiterte Endverarbeitungsfunktionen und ermöglicht optional die Erstellung von 60-seitigen Broschüren mit Rillen und Rückenheftung (2 bis 15 Blatt).



Business Ready (BR) Finisher (optional) für erweiterte Endverarbeitungsfunktionen zum günstigen Preis.



Das Wickel-/Leporello-Falzeinheit (optional) erweitert den Funktionsumfang des BR Finisher oder BR Booklet Maker Finisher um Wickelfalz, Leporellofalz und Z-Halbfalz.



Der BR Booklet Maker Finisher (optional) ermöglicht die Erstellung 64-seitiger Broschüren mit Rückenheftung (2 bis 16 Blatt).

BEDRUCKEN GRÖßERER BOGENFORMATE

Das XLS-Zufuhr-Kit (optional) ermöglicht das Bedrucken überlanger Bogen bis zum Format 320 x 1.320 mm (12,6 x 52 Zoll).



Doppeltes Versatzausgabefach (verfügbar, wenn keine Finisher montiert sind; bei Installation von Finishern einfaches Versatzausgabefach).



Integrierter Office Finisher (optional bei B8145/B8155) mit 500-Blatt-Stapeleinheit und Hefter für die Doppelheftung von 50 Blatt.



Offlinehefter (optional) für bis zu 50 Blatt à 75 g/m² / 20 lb.

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Technische Daten zum Gerät			
Sprachen Steuerpult	Amerikanisches Englisch, internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Türkisch, Griechisch, Russisch, Tschechisch, Polnisch, Ungarisch, Rumänisch, Katalanisch, Arabisch		
Zubehör			
Optional	500-GB-Festplatte Bluetooth-Kit Booklet Maker für Office-Finisher Business Ready (BR) Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich) BR Booklet Maker Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich) Wickel-/Leporello-Falzmodul für BR Finisher oder BR Booklet Maker Finisher Offlinehefter (inklusive Ablagefläche ⁵) Umschlagbehälter (ersetzt Behälter 1) Schnittstelle für Fremdgeräte. Hierbei handelt es sich um eine Schnittstelle für Zugriffskontrollgeräte von Fremdanbietern wie Münz- und Kartenlesegeräte Großraumbehälter 3000 (A4/Letter) Lochung (2/3, 2/4, schwedisch) Horizontaltransport-Kit Integrierter Office-Finisher (verfügbar für AltaLink® B8145, B8155) XLS-Zufuhr-Kit (Bannerdruck) Kit* für Trellix Integritätskontrolle Kit für Mehrfacheinzugserkennung (nur für AltaLink® B8170 verfügbar) Office-Finisher Kit für Scan-To-Cloud Kit für Smart Card3 Kit mit Unicode-Schriften USB-Tastatur/Ablagetisch Lokales Fax (eine oder zwei Leitungen, einschl. LAN-Fax) Wi-Fi/Wi-Fi Direct mit Dual Band Wireless Kit Integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät		
Elektrische Anschlusswerte	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Nordamerika	Spannung: 110 - 127 V AC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 15 A		Spannung: 110 - 127 V AC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 20 A
Europa	Spannung: 220 - 240 V AC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A		Spannung: 220 - 240 V AC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Technische Daten zum Gerät (Fortsetzung)			
Leistungsaufnahme	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
In Betrieb (Durchschnitt)	115 V: 717 Watt 230 V: 674 Watt	115 V: 806 Watt 230 V: 760 Watt	115 V: 929 Watt 230 V: 908 Watt
Bereitschaftsmodus	115 V: 71 Watt 230 V: 71 Watt	115 V: 72 Watt 230 V: 70,3 Watt	115 V: 91,1 Watt 230 V: 79 Watt
Automatische Abschaltung/Ruhezustand	115 V: 0,67 Watt 230 V: 0,71 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 0 Min.)	115 V: 0,67 Watt 230 V: 0,71 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 0 Min.)	115 V: 0,68 Watt 230 V: 0,75 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 0 Min.)
Aufwärmzeit (bei ausgeschaltetem Gerät)	Nur 85 Sekunden		
Aufwärmzeit aus dem Ruhezustand	Nur 4,5 Sekunden		
Betriebsumgebung			
Temperaturbereich	10 bis 28 °C (50 bis 82 °F)		
Relative Luftfeuchtigkeit	15 % bis 85 %		
Schalleistungspegel	Betrieb: 63,7/64,2 dB(A) Bereitschaftsmodus: 40,0/40,0 dB(A)	Betrieb: 65,2/67,3 dB(A) Bereitschaftsmodus: 43,0/43,0 dB(A)	Betrieb: 70,4 dB(A) Bereitschaftsmodus: 43,0 dB(A)
Abmessungen und Gewicht			
Grundkonfiguration	Breite: 620 mm (24,4 Zoll) Tiefe: 723 mm (28,5 Zoll) Höhe: 1.130 mm (44,5 Zoll) Gewicht: 129,5 kg (286 lb.)		Breite: 620 mm (24,4 Zoll) Tiefe: 793 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 144,8 kg (319,2 lb.)
Mit Office-Finisher (mit Booklet Maker)	Breite: 1.207 mm (47,5 Zoll) Tiefe: 723 mm (28,5 Zoll) Höhe: 1.130 mm (44,5 Zoll) Gewicht: 168 kg (370,3 lb.)		Breite: 1.207 mm (47,5 Zoll) Tiefe: 793 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 184,2 kg (406 lb.)
Grundkonfiguration mit Business Ready (BR) Finisher	Breite: 1.395 mm (55 Zoll) Tiefe: 723 mm (28,5 Zoll) Höhe: 1.130 mm (44,5 Zoll) Gewicht: 173,4 kg (382,3 lb.)		Breite: 1.395 mm (55 Zoll) Tiefe: 723 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 188,4 kg (415,4 lb.)
Grundkonfiguration mit BR Booklet Maker Finisher	Breite: 1.496,3 mm (59 Zoll) Tiefe: 723 mm (28,5 Zoll) Höhe: 1.130 mm (44,5 Zoll) Gewicht: 190,4 kg (419,7 lb.)		Breite: 1.496,3 mm (59 Zoll) Tiefe: 723 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 205,6 kg (453,3 lb.)
Grundkonfiguration mit BR Booklet Maker Finisher und Wickel-/Leporello-Falzmodul	Breite: 1.632 mm (64,3 Zoll) Tiefe: 723 mm (28,5 Zoll) Höhe: 1.130 mm (44,5 Zoll) Gewicht: 240,7 kg (530,6 lb.)		Breite: 1.632 mm (64,3 Zoll) Tiefe: 723 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 255,9 kg (564,2 lb.)
Grundkonfiguration mit BR Booklet Maker Finisher, Wickel-/Leporello-Falzmodul und Großraumbehälter	Breite: 2.361 mm (93 Zoll) Tiefe: 723 mm (28,5 Zoll) Höhe: 1.130 mm (44,5 Zoll) Gewicht: 271,6 kg (598,8 lb.)		Breite: 2.361 mm (93 Zoll) Tiefe: 723 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 287 kg (632,8 lb.)
Zertifizierungen/Normenkonformität des Systems			
Zertifizierungen	Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter: xerox.com/OfficeCertifications		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Papierhandhabung	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Automatischer Duplex-Vorlageneinzug mit Single-Pass-Technologie			
Kapazität*	130 Blatt		250 Blatt
Geschwindigkeit (bis zu)	82 S./Min. Schwarzweiß (einseitig) 141 S./Min. (zweiseitig)		135 S./Min. Schwarzweiß (einseitig) 270 S./Min. (zweiseitig)
Erkannte Materialformate	85 x 125 mm bis 297 x 432 mm / 3,4 x 4,9 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll		
Gewichte	60 bis 128 g/m ² / 16 lb. bis 32 lb. Postpapier		
Zusatzzufuhr (Standard)			
Kapazität*	100 Blatt		
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 89 x 98 mm bis 320 x 1.320 mm / 3,5 x 3,9 Zoll bis 12,6 x 52 Zoll (SSZ); Optional: XLS-Zufuhr-Kit (Bannerdruck)		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt, Lange Druckbogen / Banner (>483 mm / 19 Zoll): 106 – 220 g/m ² (28 lb. Postpapier – 120 lb. Index)		
Druckmaterialarten	Postpapier Karton Karton (Rückseite) Benutzerdefiniert Umschläge Hochglanzkarton Hochglanzkarton (Rückseite) Schwerer Karton Schwerer Karton (Rückseite) Schwerer Hochglanzkarton Schwerer Hochglanzkarton (Rückseite) Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünnes Papier Dünner Karton Dünner Karton (Rückseite) Dünner Hochglanzkarton Dünner Hochglanzkarton (Rückseite) Normalpapier Normalpapier (Rückseite) Vordrucktes Papier Recyclingpapier Klarsichtfolien Lange Druckbogen / Banner Karton Karton (Rückseite) Dünner Karton Dünner Karton (Rückseite)		
Behälter 1 und 2 (Standard)			
Kapazität*	Je 520 Blatt		
Formate	Behälter 1: Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 297 x 432 mm / 5,5 x 7,2 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll (SSZ) Behälter 2: Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis SRA3 / 5,5 x 7,2 Zoll bis 12 x 18 Zoll (SSZ)		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Druckmaterialarten	Postpapier Karton Karton (Rückseite) Benutzerdefiniert Umschläge Hochglanzkarton Hochglanzkarton (Rückseite) Schwerer Karton Schwerer Karton (Rückseite) Schwerer Hochglanzkarton Schwerer Hochglanzkarton (Rückseite) Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünnes Papier Dünner Karton Dünner Karton (Rückseite) Dünner Hochglanzkarton Dünner Hochglanzkarton (Rückseite) Normalpapier Normalpapier (Rückseite) Vordrucktes Papier Recyclingpapier Klarsichtfolien		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Papierhandhabung (Fortsetzung)	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Tandem-Behälter mit großer Kapazität (für alle Modelle verfügbar)			
Kapazität⁴	Behälter 3: 867 Blatt Behälter 4: 1.133 Blatt		
Formate	A4 / 8,5 x 11 Zoll, JIS B5, Executive (7,25 x 10,5 Zoll) LSZ		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Druckmaterialarten	Postpapier Karton Benutzerdefiniert Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Normalpapier Vorgedrucktes Papier		
Umschlagbehälter (optional – ersetzt Behälter 1)			
Kapazität⁴	Bis zu 60 Umschläge		
Formate	Nr. 10 Commercial (9,25 x 4,125 Zoll) / Monarch, DL, C5 Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 162 x 241 mm / 3,9 x 5,8 Zoll bis 6,4 x 9,5 Zoll		
Gewichte	75 bis 90 g/m ² / 20 lb. bis 24 lb. Postpapier		
Großraumbehälter (optional bei allen Modellen)			
Kapazität⁴	3.000 Blatt		
Formate	Standardformate: A4 oder B5 / 8,5 x 11 Zoll oder 7,25 x 10,5 Zoll (LSZ)		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Gesamtkapazität			
Gesamtkapazität des Geräts⁴	Tandem-Behältermodul mit großer Kapazität: 3.140 Blatt Tandem-Behältermodul mit großer Kapazität mit Großraumbehälter: 6.140 Blatt		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Endverarbeitung	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Ausgabefächer (Standard) (für den integrierten Office-Finisher sind keine doppelten Versatzausgabefächer verfügbar; für die Office-Finisher und BR Finisher ist nur jeweils ein Versatzausgabefach verfügbar)			
Kapazität des Staplerfachs⁴	Doppeltes Versatzausgabefach: Jeweils bis zu 250 Blatt Seitliches Ausgabefach „Bild oben“ links: Bis zu 100 Blatt		
Integrierter Office-Finisher (optional bei AltaLink® B8145/B8155)			
Kapazität des Staplerfachs⁴	500 Blatt 80 g/m ² / 20 lb. Postpapier – A4 / 8,5 x 11 Zoll oder 250 Blatt 80 g/m ² / 20 lb. Postpapier – A3 / 11 x 17 Zoll		
Formate	89 x 98 mm bis 297 x 432 mm / 3,5 x 3,9 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Heften	Einzel-/Doppelheftung Automatisches Heften: maximal 50 Blatt: A4/B5/Letter (max. 90 g/m ² oder (2) 220 g/m ² (Deckblatt)) maximal 30 Blatt: A3/B4/Legal/Tabloid (max. 90 g/m ² oder (2) 220 g/m ² (Deckblatt))		
Office-Finisher (optional)			
Kapazität des Staplerfachs⁴	2.000 Blatt ungeheftet oder 1.000 Blatt mit Einzelheftung oder 750 Blatt mit Doppelheftung (A4 / 8,5 x 11 Zoll)		
Formate für Staplerfach	210 x 182 mm bis 297 x 432 mm / 8,3 x 7,2 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Mehrfachhefter	maximal 50 Blatt: A4/B5/Letter (max. 90 g/m ² oder (2) 220 g/m ² (Deckblatt)) maximal 30 Blatt: A3/B4/Legal/Tabloid (max. 90 g/m ² oder (2) 220 g/m ² (Deckblatt))		
Lochung (optional)	Nordamerika: 2-/3-fach-Lochung Europa: 2-/4-fach-Lochung Optional: 4-fach-Lochung (Schweden)		
Booklet Maker für Office-Finisher (Rillen/Ritzen, Rückenheftung), optional			
Kapazität des oberen Ausgabefachs⁴	40 Broschüren (zu je 2 bis 15 Blatt mit einem Gewicht von max. 80 g/m ² / 20 lb.)		
Formate	A4 / Letter – 8,5 x 11 Zoll B4 / Legal – 8,5 x 14 Zoll A3 / Tabloid – 11 x 17 Zoll		
Rückenheftung	2 bis 15 Blatt / 8 bis 60 Seiten pro Broschüre 64 bis 220 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 80 lb. Postpapier		
Rillen	1 bis 15 Blatt / ungeheftet 64 bis 105 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 28 lb. Postpapier		
Optionaler Business Ready (BR) Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich)			
Kapazität⁴	Oberes Versatzausgabefach: 500 Blatt Staplerfach für geheftete Ausgabe: 3.000 Blatt ungeheftet oder 100 Sätze (Doppel- oder Vierfachheftung) A3 / 11 x 17 Zoll, 8,5 x 14 Zoll oder 200 Sätze (Einzelheftung) A4 / 8,5 x 11 Zoll		
Formate	100 x 148 mm bis 320 x 488 mm / 3,9 x 5,8 Zoll bis 12,6 x 19,2 Zoll für oberes Ausgabefach Stapel: 182 x 203 mm bis 320 x 488 mm / 7,25 x 10,5 Zoll bis 12,6 x 19 Zoll Heften: B5 bis A3 / 7,25 x 10,5 Zoll bis 11 x 17 Zoll		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Heften	Einzel- und Mehrfachheftung Automatisches Heften (bis zu 50 Blatt) – 90 g/m ² / 24 lb. Unterstützte Formate: Letter, Legal, Tabloid, A3, A4, B4 und B5		
Lochung	Nordamerika: 2-/3-fach-Lochung Europa: 2-/4-fach-Lochung Optional: 4-fach-Lochung (Schweden)		
Optionaler BR Booklet Maker Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich)			
Kapazität⁴	Oberes Versatzausgabefach: 500 Blatt A4 / 8,5 x 11 Zoll ungeheftet Staplerfach für geheftete Ausgabe: 1.500 Blatt A4 / A3 / 8,5 x 11 Zoll / 11 x 17 Zoll ungeheftet oder 200 geheftete Sätze A4 / 8,5 x 11 Zoll (Einzelheftung oder Doppel- oder Vierfachheftung) oder 100 geheftete Sätze A3 / 11 x 17 Zoll		
Formate	100 x 148 mm bis 320 x 488 mm / 3,9 x 5,8 Zoll bis 12,6 x 19,2 Zoll für oberes Ausgabefach Stapel: 182 x 203 mm bis 320 x 488 mm / 7,25 x 10,5 Zoll bis 12,6 x 19 Zoll Heften: B5 bis A3 / 7,25 x 10,5 Zoll bis 11 x 17 Zoll		
Gewichte	52 bis 300 g/m ² / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
Heften	Einzel- und Mehrfachheftung Automatisches Heften (bis zu 50 Blatt) – 90 g/m ² / 24 lb. Unterstützte Formate: Letter, Legal, Tabloid, A3, A4, B4 und B5		
Lochung	Nordamerika: 2-/3-fach-Lochung Europa: 2-/4-fach-Lochung Optional: 4-fach-Lochung (Schweden)		
Booklet Maker	Rückenheftung von 2 bis 16 Blatt (7 Blatt 106 bis 176 g/m ² (gestrichen), 5 Blatt 177-220 g/m ² (gestrichen)) Parallelfalz von bis zu 5 Blatt Unterstützte Formate: A3, A4, Letter, Legal, Tabloid		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Endverarbeitung (Fortsetzung)	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Wickel-/Leporello-Falzmodul (optional bei BR Finisher und BR Booklet Maker Finisher)			
Typen	Wickelfalz, Leporellofalz und Z-Halbfalz		
Kapazität⁴	40 Blatt		
Formate	Wickelfalz und Leporellofalz: Nur A4 / Letter – 8,5 x 11 Zoll SSZ Z-Halbfalz: Nur A3 / Tabloid – 11 x 17 Zoll		
Gewichte	64 bis 90 g/m ² / 16 lb. bis 24 lb. Postpapier		
Ausgabefächer	Umschlagbehälter: Wickelfalz, Leporellofalz und Dreifachfalz Staplerfach oder oberes Ausgabefach: Z-Halbfalz		
Offlinehefter (optional, mit Ablagefläche⁵)			
Kapazität⁴	50-Blatt-Heftung 5.000 Heftklammern Benötigt eigenen Stromanschluss		
Kopieren	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Erste Kopie nach (Vorlagenglas/nach Aufwärmphase)	Nur 4,4 Sekunden	Nur 3,7 Sekunden	Nur 3,2 Sekunden
Duplex (Eingabe-Ausgabe)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1		
Menge	1 bis 9.999		
Auflösung (max.)	Bis zu 600 x 600 dpi		
Verkleinerung/ Vergrößerung	Variabler Zoom von 25 % bis 400 % in 1 %-Schritten		
Parallele Verarbeitung	Vorausprogrammierung, um einen Auftrag während der Verarbeitung des ersten Auftrags (Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen) an die Warteschlange zu senden		
Kopierfunktionen	<p>Vermerke und Bates™ Kennzeichnung Authentifizierung zur Nutzung von Diensten Automatische Papierauswahl Automatische Größenanpassung (an Formatauswahl) Automatische Behälterwahl Automatisch 2-seitig / Duplex-Broschüreneerstellung Auftragsaufbau: (seitenweise Programmierung; außerdem kann während des Auftragsaufbaus jeder einzelne Abschnitt geprüft bzw. der letzte Abschnitt gelöscht werden) Sortierung Deckblätter (nur vorn, vorn und hinten, nur hinten, innen und außen bedruckt: unbedruckt oder bedruckt) Trennblätter (unbedruckt) Randausblendung Hilfe zu Funktionsauswahl (Intuitiv verständliche Beschreibung mit Text und Abbildungen) Ausweiskopie Korrekturen der Bildqualität Bildverschiebung (mit Option für automatische Zentrierung) Imaging Security Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild) Unterbrechung großer Druckaufträge Mehrfachnutzen (bis 15 Spalten mal 15 Reihen) Probeexemplar Speichern von Auftrageinstellungen Heften Berührungslose Workflow-Beschleuniger Klarsichtfolien</p>		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Drucken	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Auflösung (bis zu)	1.200 x 2.400 dpi		
Druckfunktionen	<p>Anwendungsstandardeinstellungen Begleitblatt ein/aus Broschürenlayout Deckblattauswahl Zeitversetztes Drucken (mit Zeitangabe) Benutzerberechtigungen Endverarbeitung Automatische Größenanpassung an Papierformat Alle Aufträge anhalten Bildoptionen (Tonersparmodus, Auflösung (Standard, Optimierte, Hoch)) Auftragsidentifizierung (Druck-ID oder Begleitblatt, Druck-ID auf Rändern entweder nur auf der ersten Seite oder auf allen Seiten) LAN-Fax (optionales Fax-Kit erforderlich) Lange Druckbogen / Banner Layout/Wasserzeichen Mehrfachnutzen (bis 16 Seiten pro Blatt) Papierauswahl nach Attributen Probeexemplar Drucken aus Cloud-Ablagesystemen (Dropbox, OneDrive und Google Drive) Gespeicherter Auftrag Geschützte Ausgabe inklusive zeitgesteuerter Löschung Sonderseiten (Seiten-/abschnittsweise Programmierung: Deckblätter, Zwischenblätter, Ausnahmeseiten) Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen Nachhaltigkeitsfunktionen (Earth-Smart-Einstellungen von Xerox®, Duplex, Mehrfachnutzen, Banner und Druck-ID aus, Intelligenter Mustersatz, Alle Aufträge anhalten) Duplexdruck (Standardeinstellung)</p>		
Drucken von USB	<p>Ermöglicht Drucken direkt am Gerät über den USB-Anschluss (Typ A) auf dem Steuerpult Unterstützt Direktdruck von einem Computer über den USB-Anschluss (Typ B) Unterstützte Dateiformate: PDF, JPEG, TIFF, PS, PCL Farbdruckaufträge können in Schwarzweiß ausgedruckt werden</p>		
Betriebssysteme	<p>Windows 10 (32-Bit und 64-Bit) Windows 11 (32-Bit und 64-Bit) MacOS 10.13.x, 10.14.x, 10.15.x, 11.0.x, 12.x Red Hat Linux 6.x, 7.x, 8.x Ubuntu Linux 20.04.x, 22.04.x SuSe Linux Server 12.3-13.x, 15.x</p> <p>MS Windows 2012 Server (32-Bit und 64-Bit) MS Windows 2016 Server (32-Bit und 64-Bit) MS Windows 2019 Server (32-Bit und 64-Bit) MS Windows 2022 Server (32-Bit und 64-Bit) Red Hat Linux Server 7.x, 8.x SuSe Linux Server 12.2-12.4, 15.x</p>		
Netzwerkprotokolle	<p>TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD Microsoft Windows Networking über IP Bonjour® / AirPrint™ IPv6 Die meisten nicht benötigten Protokolle können deaktiviert werden</p>		
Unterstützte Schriften	<p>PCL: 93 skalierbare Schriften, Zeilendrucker- und Bitmap-Schrift (inkl. Unterstützung für Kyрилisch) PostScript 3: 173 Schriften vom Typ 1, 2 Multiple-Master-Schriften</p>		
Xerox® Global Print Driver®	<p>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 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. Unterstützung für Microsoft Universal Print.</p>		
Xerox® Pull Print Driver	<p>Mithilfe dieses Treibers können IT-Administratoren alle Drucker innerhalb einer Pull-Printing-Umgebung schneller und einfacher erkennen, bereitstellen und verwalten. Es kommen hierbei nur eine Warteschlange und ein Treiber zum Einsatz. Der Xerox® Pull Print Driver vereinfacht das Drucken auf einer Vielzahl von Geräten und Systemen. IT-Administratoren müssen nicht mehr mehrere Druckertreiber verwalten und konfigurieren. Wird in Kombination mit Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® und anderen Lösungen eingesetzt.</p>		
Zentrales Adressbuch für Fax, E-Mail und diverse Scanausgabeziele			
Funktionen	<p>Unterstützte Dienste: Fax, E-Mail, Scanausgabe Maximale Anzahl Kontakte: 5.000 Kontakte: Unterstützung von 1 oder mehr Zielen Favoriten für schnellen Zugriff auf alle unterstützten Dienste</p>		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Scannen	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Parallele Verarbeitung	Scannen, während das System druckt bzw. kopiert oder während Scanaufträge mit dem Ziel Netzwerk oder Faxaufträge übertragen werden (gescannte Vorlagen und das Drucken paralleler Aufträge haben Priorität)		
Zufuhrgeschwindigkeit (maximal)	82 S./Min. Schwarzweiß und Farbe (einseitig) 141 S./Min. Schwarzweiß und Farbe (zweiseitig)		135 S./Min. Schwarzweiß und Farbe (einseitig) 270 S./Min. Schwarzweiß und Farbe (zweiseitig)
Auflösung	150 x 150 dpi bis 600 x 600 dpi		
Bittiefe	1 Bit (Schwarzweiß), 8 Bit (Graustufen), 24 Bit (Farbe)		
Maximaler Scanbereich	A3 bzw. 11 x 17 Zoll		
Verwaltung der Scanprofile	250 Scanprofile werden unterstützt Erstellen von Xerox® CentreWare® IS-Scanprofilen und Freigeben der Profile für andere Multifunktionsdrucker durch Klonen von Geräten		
Netzwerkprotokolle	SFTP, FTP, SMB, HTTP, HTTPS		
Dateikompression	Farb-TIFF (TIFF 6.0 oder TTN2 mit JPEG, LZW) Schwarzweiß-TIFF (G3MH- oder G4-MMR-Kompression – Einzelseite oder mehrere Seiten) Durchsuchbare PDF/OCR und PDF/A-1b (MRC-, JPEG-, G3 MH-, G4 MMR-, JBIG 2 Huffman-, JBIG Arithmetic-Komprimierung, Deflate (für Schwarzweiß und innerhalb MRC)), linearisierte PDF-/PDF/A-Dateien		
Dokumentenverwaltungsfelder (Metadaten)	Funktionen nur über Profile für „Scanausgabe: Datei“ verfügbar: <ul style="list-style-type: none"> • 1 bis 6 vom Benutzer bearbeitbare Metadatenfelder pro Profil für „Scanausgabe: Datei“ über das Netzwerk und uneingeschränkte Anzahl Felder im Profil – Metadatenfelder bestehen aus Feldname, Standardwert und sonstigen Konfigurationen • Angepasste Felder werden auf der Bedienungsfläche des Systems angezeigt für die Eingabe variabler Daten 		
Scanfunktionen	Automatische Hintergrund- und Schattenunterdrückung Gebundene Vorlagen Kompressionsqualität / Kontrolle der Dateigröße Randausblendung Imaging Security Unterschiedliche Vorlagenformate Vorlagenart (Foto und Text, Foto, Text, Karten, Zeitung/Zeitschrift) Verkleinerung/Vergrößerung Aufbau von Scanaufträgen Scanvorschau Single-Touch-Scan-Schaltflächen (bis zu 10) Format für Format (für unterschiedliche Vorlagenformate) Berührungslose Workflow-Beschleuniger TWAIN- und WIA 2.0-Unterstützung		
Scanausgabe: E-Mail (Standard)			
Scanfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Automatisches Scannen an jeweiligen Benutzer • E-Mail-Signaturen (6 Zeilen à max. 128 Zeichen), Haupt-Textteil der E-Mail-Nachricht (benutzer-konfigurierbar), Optionen für Embedded Web Server-Bestätigungsseiten per E-Mail • E-Mail-Signatur (optionale Smart Card erforderlich) • Scanausgabe: E-Mail (S/MIME) mit Verschlüsselung • Berührungslose Workflow-Beschleuniger 		
Verzeichniszugriff	Adressliste über LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes, Domino), Geräteadressbuch		
Scanausgabe			
Standardfunktionen	Scanausgabe: E-Mail Scanausgabe: Eigener Ordner Scanausgabe: Mailbox Scanausgabe: Netzwerk (mit Secure FTP / HTTP / HTTPS) Scanausgabe: Netzwerkordner (mit Secure FTP / HTTP / HTTPS) Scanausgabe: PC/Server-Client (SMB oder FTP) Scanausgabe: PC über USB-Anschluss Scanausgabe: USB		
Optionale Funktionen	Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive)		
Workflow-Scannen (optional)			
Scansoftware	Autostore v7 eCopy ShareScan v5.2 eCopy ScanStation v5.2		
Scan-Apps und Xerox App Gallery	Scanausgabe: Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive, Microsoft Office 365™, Box®, Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android) Eine umfassende Liste der in der Xerox App Gallery verfügbaren Apps bietet die Website: xerox.com/AppGallery		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Sicherheit	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log) • Kompatibel mit Cisco® Identity Services Engine (ISE) • Configuration Watchdog (überwacht und korrigiert 75 Sicherheitseinstellungen in den folgenden Bereichen): <ul style="list-style-type: none"> - 802.1x - Zurücksetzen des Admin-Kennworts - Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log) - Automatisches Software-Upgrade - E-Mail-Benachrichtigungen - FIPS 140-3 - Alle Aufträge anhalten - Sofortiges Überschreiben des Auftrags⁹ - Installationsrichtlinien - Trellix Embedded Control* - PII - Benutzername - PostScript-Kennwörter - Remote Services-Aktivierung - Remote-Start (Mopria® oder AirPrint™) - Remote-Start (TWIN) - Neuauflage gespeicherter Aufträge - Scanausgabe: Mailbox (Interner Speicher) - Geplante Festplattenüberschreibung⁹ - Länge des geschützten Kennworts - Richtlinien für geschützte Druckgeräte - SIEM - SNMP - System-Timeout - USB (Drucken von USB) - USB (Scanausgabe: USB) - USB-Anschlussverwaltung - Benutzerdatenverschlüsselung • Erweiterte Authentifizierung <ul style="list-style-type: none"> - PDF mit digitaler Signatur (bei Smart-Card-Authentifizierung) - Verschlüsselt und Authentifizierung für den SMTP-Server für „Scanausgabe: E-Mail“ - Verschlüsselte/passwortgeschützte PDF-Dateien (nur bei Nutzung von E-Mail- und Netzwerk-Scanprofilen) - FIPS 140-3 256-Bit-Festplattenverschlüsselung, TLS, IPPS, HTTPS, SFTP, SNMPv3 - Sofortige Festplattenüberschreibung / sichere Auftragslöschung nach autorisierten Algorithmen⁹ - Lokale Authentifizierung (interne Datenbank) - Netzwerkauthentifizierung für den Zugriff auf das Gerät und/oder die Gerätebetriebsarten über: Kerberos (UNIX/Windows Server 2008), SMB (Windows Server 2008, Windows Server 2012), NDS, LDAP-Authentifizierung - Festplattenüberschreibung nach Bedarf (vorprogrammiert, manuell), inklusive Vernichtung der unbenutzten Festplattenbereiche⁹ - Abgesicherte Daten - Geschützte Ausgabe (bis zu 10-stellige PIN oder Netzwerkauthentifizierung) - Smartcard-Authentifizierung: Unterstützung von 144k CAC/PIV-Karten (2048-Bit-Zertifikatschlüssel)/.NET • Erweiterte Autorisierung <ul style="list-style-type: none"> - Benutzer- und dienstbezogene Autorisierung - Secure Access basierend auf Netzwerk-Legitimation - Sicherer Netzwerkzugriff - Benutzerrechte erforderlich zum Drucken und für den Zugriff auf Druckfunktionen (z. B. Zeitbeschränkung), im Druckertreiber ersichtlich • NIAP Common Criteria-Zertifizierung für das System gemäß HD Protection Profile for Hardcopy Devices v1.0 (HCD-PP v1.0) • Ausblenden von Auftragsbezeichnungen • Imaging Security • IP Filter, IPsec, IPv6, TLS V1.1, V1.2, V1.3, SNMP V1, V2, V3, HTTPS, 802.1X, SFTP • Trellix Embedded Control* (whitelisting), Trellix Integrity Control* (optional) • Port-Deaktivierung (inkl. USB-Anschlüsse) • Security Dashboard • SIEM-Unterstützung (Security Information and Event Management) für Trellix Enterprise Security Manager*, LogRhythm und Splunk • WPA2 und WPA3 werden vom Dual Band Wireless Kit unterstützt 		
Integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät (optionales Kit)	Zusätzliche Sicherheit durch integrierte Unterstützung der meisten Sicherheitskarten der Branche über in das Bedienfeld des Multifunktionsdruckers integrierte Kartenlesegeräte		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Faxen	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
Funktionen Netzwerk-Faxserver			
Kompatibilität	ITU (CCITT) Gruppe 3; diverse Lösungen von Xerox® Business Innovation Partnern		
Maximaler Scanbereich	A3 bzw. 11 x 17 Zoll		
Faxfunktionen (Senden)	1- oder 2-seitiges Scannen (bis zu A3 / 11 x 17 Zoll) Zur Sendeliste hinzufügen (maximal 200 Nummern) Auftragsaufbau, Favoriten, zeitversetztes Senden (mit Zeitangabe), Vorlagenart (Foto, Text oder Foto, Nur Text)		
Faxfunktionen (Drucken)	1- oder 2-seitiges Drucken, Heften, geschützte Ausgabe		
Übertragungsauflösung	Superfein: 400 x 200 dpi (Scannen mit 600 x 600 dpi) Fein: 200 x 200 dpi Standard: 200 x 100 dpi		
Lokales Fax (optional, vom Kunden installierbar – 1 und 2 Leitungen)			
Kompatibilität	ITU (CCITT) Gruppe 3		
Geschwindigkeit/Modems	Ein oder zwei V.34-Modems: 33.600 Bit/s. Übertragungszeit weniger als vier Sekunden pro Seite		
Kompression/ Geschwindigkeit	MH/G3, MR/G3, MMR/SG3, JBIG/SG3		
Auflösung	Senden am Gerät: Standard: 200 x 100 dpi Fein: 200 x 200 dpi Superfein: 600 x 600 dpi Empfangen: Unterstützt alle Formate		
Faxfunktionen (Senden)	Automatische Verkleinerung bei Faxübertragung Automatische Deckblattfunktion Automatische Sendewiederholung aus dem Speicher Stapelbetrieb Senden (bis max. Speicherkapazität) Zeitversetzte Übertragung, Auftragsaufbau, Favoriten Geräteadressbuch (bis zu 5.000 Kontakte) LAN-Fax (Faxen über Druckertreiber) Seitenbezogene Statusanzeige am Gerät PSTN-Fax		
Faxfunktionen (Empfangen)	Verzögerung der automatischen Rufannahme 1- oder 2-seitiges Drucken Ausgabefachwahl Empfangsdruckmodus – Manuell (Format, Rand, Druckmaterial, Kopfzeile)/Auto Empfangszeitstempel Geschützter Empfang Geheftet oder ungeheftet Bis zu 200 kennwortgeschützte Mailboxen		
Faxweiterleitung	Weiterleitung an E-Mail oder SMB-Server Faxweiterleitung nur bei Empfang		
Faxberichte	Journal, Rufnummernverzeichnis, Gruppenverzeichnis, Sendebestätigung, Vorgangsliste (offene Faxaufträge), Bericht zu Optionen, Bericht zum Überschreiben nach Bedarf ⁹ , Mailbox-Bericht, Rundsendebericht		
Verzeichniszugriff	Verwendet das zentrale Adressbuch Gruppenwahl möglich		
Automatische Wahlwiederholung	Bis zu 14 Versuche (je nach landesspezifischen Anforderungen) In Abständen von max. 25 Min.		
Automatische Sendewiederholung	Bis zu 5 Versuche		

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Geräteverwaltung	
Administrationsprotokolle	DHCP, BOOTP, SNMP, SLP® v2, HTTP, HTTPS, DHCP Autonet, TLS, NTP, DNS, SMB, SMTP/POP3, WSD, LDAP, Multicast DNS
Management-Unterstützung	SNMP Version 1, SNMP Version 2c und SNMP Version 3 Trap over TCP/IP und IP MIB-Zugang (IETF-MIBII RFC 1213) Host-Ressourcen MIB RFC 2790, Drucker MIB RFC 3805, PWG-Imaging-System-Power-MIB, Fleet Orchestrator, Configuration Watchdog Xerox® Easy Assist App
Xerox® CentreWare® Web	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. Vorteile dieser Anwendung: <ul style="list-style-type: none"> • Arbeitet mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller zusammen • Fernkonfiguration von SNMP v3 • Hilft bei der Lokalisierung und Installation von Geräten, bei der Überprüfung, der Fehlerbehebung und der Aufrüstung von Geräten und stellt grundlegende Funktionen für Abrechnung und Hardwareverwaltung zur Verfügung • Erfordert Windows 7 und Internet Explorer 6.0 oder höher • Automatisches Erkennen von Xerox® CentreWare® Web-Server und Herunterladen der Konfigurationsdateien für Ferninstallation ohne Eingriffe
Xerox® Device Manager	Xerox® Device Manager sammelt und verwaltet alle Daten, die für tatsachenbasierte Entscheidungen bei der Geräteverwaltung in Ihrem Unternehmen von Bedeutung sind. Mit diesem Tool lassen sich sowohl Druckwarteschlangen im gesamten Unternehmen installieren als auch vernetzte oder lokal verbundene Geräte beliebiger Hersteller konfigurieren, verwalten, überwachen und Berichte dazu erstellen. Der Xerox® Device Manager bietet: <ul style="list-style-type: none"> • Geräteüberwachung und Problemlösung • Fernkonfiguration von SNMP v3 • Umfassende Berichterstellung und Erkennung neuer Geräte • Sammeln von Nutzungsdaten, Zuordnung zu Kostenstellen und Rechnungsstellung • Automatisches Erkennen von Xerox® Device Manager-Server und Herunterladen der Konfigurationsdateien für Ferninstallation ohne Eingriffe
Xerox® Workplace Cloud	Fernverwaltung zum Einstellen und Überprüfen von Gerätekonfigurationsdaten mit Xerox® Workplace Cloud, wodurch ein Server vor Ort überflüssig wird
Fleet Orchestrator	Der Fleet Orchestrator (Bestandsorganisator) bietet die Möglichkeit, eine Gruppe von Geräten zu erstellen, die Daten über eine sichere Peer-to-Peer-Verbindung übertragen. Folgende Daten können übertragen werden: Softwareaktualisierungsdateien, Clone-Dateien, 1-Touch-App-Dateien Die Auto-Assembly-Funktion ermöglicht es einem neuen AltaLink® Gerät, sich automatisch im Netzwerk einzurichten und zu konfigurieren.
Novell NDPS/NEPS	Server-Gateway-Anwendung: zentralisiertes Management-Tool
Xerox® Gerätetypen für SAP R/3 Intelligent Barcode Utility (optional)	Integrierte, intelligente Prozesse ermöglichen den Druck von Strichcodes auf jedem entsprechend konfigurierten PostScript-Drucker in SAP-Umgebungen bestimmter Versionen, jedoch nur innerhalb der SAP-Systemcodeseiten mit dem Zeichensatz Latin-1 (ISO8859-1). Dieses Tool wird in Verbindung mit den Xerox® PostScript-Gerätetypen für die SAP-Umgebung und den Strichcode-Schriften des Xerox® Font Centers verwendet. Weitere Informationen unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen
Xerox® Gerätetypen für die SAP-Umgebung	Als Gold-Level-Mitglied des SAP Printer Vendor-Programms bietet Ihnen Xerox nahtlose Konnektivität zwischen SAP-Systemen und Ihren Xerox® Druckern und Multifunktionsdruckern. Als SAP-Kunden finden Sie SAP-zertifizierte Xerox® Gerätetypen im Online-Shop von SAP. SAP-zertifizierte Gerätetypen für Xerox® Drucker und Multifunktionsdrucker können heruntergeladen werden unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen
Xerox® Embedded Web Server – über das Gerät bereitgestellte, integrierte Gerätewebseiten	
Gerätstatus	In den Netzwerkcontroller integrierter Webserver: <ul style="list-style-type: none"> • Behälterstatus/-inhalt • Status der Verbrauchsmaterialien • Warnmeldungen • Remotesteuerung
Auftragsübermittlung	Druckbereite Dateien: PS, PCL, TIFF, PDF, JPG, TXT, PRN Wahl der Ausgabeoptionen (2-seitig, Sortieren, Ausrichtung, Heften, Lochen, Falzen, Ausgabeziel) Ausgabeoptionen (Sofort, Probeexemplar, Zeitversetzt und Geschützt, Auftragspeicherung und Nachdrucken)
Geräteverwaltung	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff, Fleet Orchestrator, Security Dashboard
Browser	Microsoft Edge Version 88+ Microsoft Chromium Edge Version 79+ Mozilla Firefox 91.9.0, 100.0 Safari 13.1.2, 14.1.2, 15.4 Opera 2020, 2021 Google Chrome Version 80.0.x+
Support	Installation von Drucker-/Scantreibern, Online-Support verfügbar über www.support.xerox.com/de-de
Unterstützte Sprachen	Internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, Arabisch
Remote-Services	
Xerox® Automatic Meter Readings (AMR)	Übernimmt automatisch das Erfassen und Übertragen der Zählerstände des Geräts für eine präzise Nachverfolgung und Abrechnung der Nutzung des Xerox® Geräts. Spart Zeit, da manuelle Eingriffe durch den Endbenutzer nicht mehr erforderlich sind, und stellt sicher, dass die Zählerstände immer pünktlich an Xerox übermittelt werden.
Xerox® Automatic Supplies Replenishment (ASR)	Übernimmt die automatische Nachbestellung von Verbrauchsmaterial für alle Xerox-Geräte durch Ermittlung des tatsächlichen Verbrauchs. Der Bestand an Verbrauchsmaterial muss nicht mehr manuell verwaltet werden.
Kostenzählung	
Xerox® Standard Accounting (Standard)	
Nachverfolgung	Nutzung der Kopier-, Druck-, Fax-, Scan- und E-Mail-Funktionen
Kostenzählung	Bis zu 2.497 Benutzerkostenstellen (Benutzer-ID) Bis zu 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Bis zu 498 Gruppenkostenstellen (Abteilung)
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Der Administrator kann die Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder das Steuerpult des Geräts in „Tools“ verwalten. • Der Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren.

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Kostenzahlungsoptionen: Netzwerkkostenzahlung (Kostenzahlung über zentralen Server)		
	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterte Netzwerkkostenzahlung mit aktuellsten Daten zur Nutzung des Systems • Umfassende Verwaltung und unternehmensweite Nachverfolgung und Berichterstattung über die Gerätenutzung von Kopier-, Druck-, Scan- und Serverfaxgeräten • Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox Alliance Partner Einzelheiten, siehe www.xerox.de • Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls • Gerät erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von einem Fremdanbieter-Server, sodass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können • Anmeldung am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Lösungen für Netzwerkkostenzahlung von Fremdanbietern • Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzahlungs-Bedienungsoberfläche 	
Verbrauchsmaterial	Beschreibung	Seitenleistung
Tonermodul ⁶	Schwarz	52.000 Seiten
Übertragungsbandreiniger	1 Einheit	160.000 Seiten
Übertragungswalze	1 Einheit	200.000 Seiten
Heftklammermagazin	Für BR Finisher, integrierten Office-Finisher, Office-Finisher und Offlinehefter (1 Magazin pro Karton)	5.000 pro Magazin
	für BR-Finisher mit Booklet Maker (1 Magazin pro Karton)	5.000 pro Magazin
	Für Office-Finisher mit Booklet Maker (8 Magazine pro Karton)	2.000 pro Magazin
Nachfüll-Heftklammern	Für integrierten Office-Finisher, Office-Finisher, BR Finisher und Offlinehefter (3 Nachfüllpacks pro Karton)	5.000 pro Nachfüllpack
Xerox® Smart Kit®		
Trommleinheit ⁷	1 Einheit	200.000 Seiten
Sammelbehälter ohne Ansaugfilter ⁸	1 Einheit (AltaLink® B8145/8155)	121.000 Seiten
Sammelbehälter mit Ansaugfilter ⁹	1 Einheit (AltaLink® B8170)	121.000 Seiten

¹ Angabe entsprechend ISO/IEC 24734.

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

³ Nicht in allen Regionen verfügbar.

⁴ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material mit 75 g/m² / 20 lb.; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

⁵ In einigen Regionen separat erhältlich.

⁶ Durchschnittliche Anzahl Standardseiten. Angabe entsprechend ISO/IEC 19752. Die Tonerkapazität kann aufgrund vieler Faktoren variieren, insbesondere Druckbild, Flächendeckung, Bildinhalt, Druckmaterialformat, Druckmaterialausrichtung, Betriebsart, Anwendungen, monatliches Druckvolumen und Bildqualitätseinstellungen.

⁷ Die durchschnittliche Kapazität der Bildtrommel bezieht sich auf eine Auflagenhöhe von fünf Seiten im Format DIN A4 / 8,5 x 11 Zoll LSZ mit einem Verhältnis von 35 % farbigen und 65 % schwarzweißen Seiten.

⁸ Die Kapazität des Sammelbehälters variiert je nach Bildtyp, prozentualer Flächendeckung und Auflagenhöhe.

⁹ Mit optionaler Festplatte.

^{*} Trellix DXL, ehemals McAfee® DXL; Trellix Embedded Control Whitelisting, ehemals McAfee® Embedded Control Whitelisting; Trellix ePolicy Orchestrator®, ehemals McAfee® ePolicy Orchestrator®; Trellix ESM, ehemals McAfee® ESM; Trellix Integrity Control Enablement Kit, ehemals McAfee® Integrity Control Enablement Kit; Trellix Enterprise Security Manager, ehemals McAfee® Enterprise Security Manager. Der Markenname Trellix wird sich in zukünftigen Firmware-Versionen widerspiegeln.

Schicken Sie gebrauchtes Drucker-Verbrauchsmaterial im Rahmen des Programms Green World Alliance® von Xerox® für das Sammeln, die Wiederverwendung und das Recycling von Verbrauchsmaterial an uns zurück.

Weitere Informationen unter www.xerox.de/gwa.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.xerox.de/office-produkte.