

# 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](http://www.connectkey.de).

Systemspezifikation	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Geschwindigkeit<sup>1</sup></b>	Bis zu 45 S./Min.	Bis zu 55 S./Min.	Bis zu 72 S./Min.
<b>Maximales technisches Druckvolumen pro Monat<sup>2</sup></b>	Bis zu 200.000 Seiten	Bis zu 250.000 Seiten	Bis zu 300.000 Seiten
<b>Festplatte / Prozessor / Speicher</b>	Mindestens 128 GB SSD / <b>Optional:</b> 500 GB HDD / Intel® Atom™ Quad Core 1,91 GHz / 4 GB Systemspeicher		
<b>Konnektivität</b>	Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-Speed USB 2.0 Direct Print, NFC; <b>Optional:</b> WiFi/WiFi Direct mit Xerox Dual Band Wireless Kit, Bluetooth (iBeacon)		
<b>Controller-Funktionen</b>	Klonen der Konfiguration, Configuration Watchdog, Fleet Orchestrator, Remotesteuerung, Zentrales Adressbuch		
<b>Kopieren und Drucken</b>			
<b>Kopier- und Druckauflösung</b>	<b>Kopieren:</b> Bis zu 600 x 600 dpi; <b>Drucken:</b> Bis zu 1.200 x 2.400 dpi		
<b>Ausgabe der ersten Druckseite nach nur</b>	3,8 Sekunden	3,2 Sekunden	3,0 Sekunden
<b>Ausgabe der ersten Kopie (nach nur) (vom Vorlagenglas / nach Aufwärmphase)</b>	4,4 Sekunden	3,7 Sekunden	3,2 Sekunden
<b>Seitenbeschreibungssprache (PDL)</b>	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF, PCL® 5c/PCL® 6		
<b>Druckfunktionen</b>	Standardeinstellungen für Anwendungen, Bidirektionale Statusinformationen in Echtzeit, Broschürenlayout, Verschlüsselte geschützte Ausgabe, Alle Aufträge anhalten, Imaging Security mit der firmeneigenen Markierungs- und Infraroterkenntnisstechnologie 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; <b>Optional:</b> Drucken von und Scannen an Xerox® DocuShare® Go Content-Management		
<b>Mobil und Cloud Ready</b>			
<b>Mobil-Konnektivität</b>	Near Field Communication (NFC); <b>Optional:</b> Wi-Fi Direct, Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac), AirPrint (iOS) inklusive iBeacon (Bluetooth)		
<b>Mobiles Drucken</b>	Mopria® Print, Apple AirPrint™, Xerox® Print Service (Android), @PrintByXerox App; <b>Optional:</b> Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)		
<b>Mobiles Scannen</b>	Mopria® Scan, Apple AirPrint™; <b>Optional:</b> Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)		
<b>Mobile Apps und Xerox App Gallery</b>	Automatisierung täglicher Prozesse mit Apps, die übersetzen, schwärzen, elektronisch signieren, Druckerzeugnisse personalisieren, umwandeln, weiterleiten, zusammenarbeiten und kommunizieren. Auf <a href="http://www.xerox.de/de-de/connectkey/arbeitsplatz-apps">www.xerox.de/de-de/connectkey/arbeitsplatz-apps</a> finden Sie Apps nach Branchen oder Workflows. Software und Services: Xerox® DocuShare® ( <a href="http://xerox.de/ecm">xerox.de/ecm</a> ), XMPie® ( <a href="http://www.xerox.de/de-de/digitaldruck/workflow-software/printing-software/xmpie-personalisierte-kommunikationssoftware">www.xerox.de/de-de/digitaldruck/workflow-software/printing-software/xmpie-personalisierte-kommunikationssoftware</a> ), Xerox® Workplace Solutions ( <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen</a> ).		
<b>Xerox® Workplace Central Plattform</b>	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.		
<b>Xerox® Workplace Suite und Xerox® Workplace Cloud</b>	<b>Optional:</b> 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.		
<b>Integration von Cloud Identity Provider (IDP)</b>	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	
<b>Standardfunktionen</b>	<b>Ziele:</b> Scanausgabe: USB/PC über USB-Anschluss / E-Mail / Netzwerk (FTP/SMB), HTTP-, HTTPS-, SFTP-Ziele; <b>Dateiformate:</b> PDF, PDF/A, JPEG, TIFF; <b>Komfortfunktionen:</b> 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, TWAIN-Unterstützung, Zentrales Adressbuch
<b>Optionale Funktionen</b>	Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive) Xerox® Scanning App for DocuShare®, andere Lösungen erhältlich über verschiedene Xerox® Business Innovation Partner unter <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a> , Drucken von und Scannen an Xerox® DocuShare® Go Content-Management
Faxen	
<b>Standardfunktionen</b>	Netzwerk-Faxserver-Kit, Fax-Auftragsaufbau
<b>Optionale Funktionen</b>	Lokales Fax (Optionen mit einer und zwei Leitungen verfügbar, einschließlich LAN-Fax, Direktfax, Faxweiterleitung an E-Mail oder SMB Share)
Sicherheit	
<b>Standardfunktionen</b>	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, Nachrichtenaauthentifizierung 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
<b>Optionale Funktionen</b>	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 <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen</a>
Druckverwaltung	
<b>Standardfunktionen</b>	Xerox® Standard Accounting (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail), Netzwerk-Kostenzählungs-Kit
<b>Optionale Funktionen</b>	Xerox® Workplace Cloud/Suite, andere Netzwerk-Kostenzählungslösungen über Xerox® Business Innovation Partner verfügbar Xerox® Virtual Print Management Service; weitere Informationen unter <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen#printmanagement">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen#printmanagement</a>

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](http://xerox.com/AltaLink8100UI).

**MATERIALZUFUHR<sup>4</sup>**

**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/FINISHER<sup>4</sup>**



**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/m<sup>2</sup> / 20 lb.

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Technische Daten zum Gerät			
<b>Sprachen Steuerpult</b>	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		
<b>Zubehör</b>			
<b>Optional</b>	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 <sup>5</sup> ) 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		
<b>Elektrische Anschlusswerte</b>	<b>AltaLink® B8145</b>	<b>AltaLink® B8155</b>	<b>AltaLink® B8170</b>
<b>Nordamerika</b>	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
<b>Europa</b>	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
<b>In Betrieb (Durchschnitt)</b>	115 V: 717 Watt 230 V: 674 Watt	115 V: 806 Watt 230 V: 760 Watt	115 V: 929 Watt 230 V: 908 Watt
<b>Bereitschaftsmodus</b>	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
<b>Automatische Abschaltung/Ruhezustand</b>	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.)
<b>Aufwärmzeit (bei ausgeschaltetem Gerät)</b>	Nur 85 Sekunden		
<b>Aufwärmzeit aus dem Ruhezustand</b>	Nur 4,5 Sekunden		
Betriebsumgebung			
<b>Temperaturbereich</b>	10 bis 28 °C (50 bis 82 °F)		
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	15 % bis 85 %		
<b>Schalleistungspegel</b>	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			
<b>Grundkonfiguration</b>	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.)
<b>Mit Office-Finisher (mit Booklet Maker)</b>	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: 1207 mm (47,5 Zoll) Tiefe: 793 mm (31,2 Zoll) Höhe: 1.169 mm (46 Zoll) Gewicht: 184,2 kg (406 lb.)
<b>Grundkonfiguration mit Business Ready (BR) Finisher</b>	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.)
<b>Grundkonfiguration mit BR Booklet Maker Finisher</b>	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.)
<b>Grundkonfiguration mit BR Booklet Maker Finisher und Wickel-/Leporello-Falzmodul</b>	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.)
<b>Grundkonfiguration mit BR Booklet Maker Finisher, Wickel-/Leporello-Falzmodul und Großraumbehälter</b>	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			
<b>Zertifizierungen</b>	Die aktuelle Liste der Zertifizierungen finden Sie unter: <a href="http://xerox.com/OfficeCertifications">xerox.com/OfficeCertifications</a>		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Papierhandhabung	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Automatischer Duplex-Vorlageneinzug mit Single-Pass-Technologie</b>			
<b>Kapazität*</b>	130 Blatt		250 Blatt
<b>Geschwindigkeit (bis zu)</b>	82 S./Min. Schwarzweiß (einseitig) 141 S./Min. (zweiseitig)		135 S./Min. Schwarzweiß (einseitig) 270 S./Min. (zweiseitig)
<b>Erkannte Materialformate</b>	85 x 125 mm bis 297 x 432 mm / 3,4 x 4,9 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll		
<b>Gewichte</b>	60 bis 128 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. bis 32 lb. Postpapier		
<b>Zusatzzufuhr (Standard)</b>			
<b>Kapazität*</b>	100 Blatt		
<b>Formate</b>	<b>Benutzerdefinierte Formate:</b> 89 x 98 mm bis 320 x 1.320 mm / 3,5 x 3,9 Zoll bis 12,6 x 52 Zoll (SSZ); <b>Optional:</b> XLS-Zufuhr-Kit (Bannerdruck)		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt, <b>Lange Druckbogen / Banner</b> (>483 mm / 19 Zoll): 106 – 220 g/m <sup>2</sup> (28 lb. Postpapier – 120 lb. Index)		
<b>Druckmaterialarten</b>	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  <b>Lange Druckbogen / Banner</b> Karton Karton (Rückseite) Dünner Karton Dünner Karton (Rückseite)		
<b>Behälter 1 und 2 (Standard)</b>			
<b>Kapazität*</b>	Je 520 Blatt		
<b>Formate</b>	<b>Behälter 1:</b> Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 297 x 432 mm / 5,5 x 7,2 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll (SSZ) <b>Behälter 2:</b> Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis SRA3 / 5,5 x 7,2 Zoll bis 12 x 18 Zoll (SSZ)		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Druckmaterialarten</b>	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
<b>Tandem-Behälter mit großer Kapazität (für alle Modelle verfügbar)</b>			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	<b>Behälter 3:</b> 867 Blatt <b>Behälter 4:</b> 1.133 Blatt		
<b>Formate</b>	A4 / 8,5 x 11 Zoll, JIS B5, Executive (7,25 x 10,5 Zoll) LSZ		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Druckmaterialarten</b>	Postpapier Karton Benutzerdefiniert Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Dünner Karton Dünner Hochglanzkarton Normalpapier Vorgedrucktes Papier		
<b>Umschlagbehälter (optional – ersetzt Behälter 1)</b>			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	Bis zu 60 Umschläge		
<b>Formate</b>	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		
<b>Gewichte</b>	75 bis 90 g/m <sup>2</sup> / 20 lb. bis 24 lb. Postpapier		
<b>Großraumbehälter (optional bei allen Modellen)</b>			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	3.000 Blatt		
<b>Formate</b>	Standardformate: A4 oder B5 / 8,5 x 11 Zoll oder 7,25 x 10,5 Zoll (LSZ)		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Gesamtkapazität</b>			
<b>Gesamtkapazität des Geräts<sup>4</sup></b>	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)			
<b>Kapazität des Staplerfachs<sup>4</sup></b>	Doppeltes Versatzausgabefach: Jeweils bis zu 250 Blatt Seitliches Ausgabefach „Bild oben“ links: Bis zu 100 Blatt		
Integrierter Office-Finisher (optional bei AltaLink® B8145/B8155)			
<b>Kapazität des Staplerfachs<sup>4</sup></b>	500 Blatt 80 g/m <sup>2</sup> / 20 lb. Postpapier – A4 / 8,5 x 11 Zoll oder 250 Blatt 80 g/m <sup>2</sup> / 20 lb. Postpapier – A3 / 11 x 17 Zoll		
<b>Formate</b>	89 x 98 mm bis 297 x 432 mm / 3,5 x 3,9 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Heften</b>	Einzel-/Doppelheftung Automatisches Heften: maximal 50 Blatt: A4/B5/Letter (max. 90 g/m <sup>2</sup> oder (2) 220 g/m <sup>2</sup> (Deckblatt)) maximal 30 Blatt: A3/B4/Legal/Tabloid (max. 90 g/m <sup>2</sup> oder (2) 220 g/m <sup>2</sup> (Deckblatt))		
Office-Finisher (optional)			
<b>Kapazität des Staplerfachs<sup>4</sup></b>	2.000 Blatt ungeheftet oder 1.000 Blatt mit Einzelheftung oder 750 Blatt mit Doppelheftung (A4 / 8,5 x 11 Zoll)		
<b>Formate für Staplerfach</b>	210 x 182 mm bis 297 x 432 mm / 8,3 x 7,2 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Mehrfachhefter</b>	maximal 50 Blatt: A4/B5/Letter (max. 90 g/m <sup>2</sup> oder (2) 220 g/m <sup>2</sup> (Deckblatt)) maximal 30 Blatt: A3/B4/Legal/Tabloid (max. 90 g/m <sup>2</sup> oder (2) 220 g/m <sup>2</sup> (Deckblatt))		
<b>Lochung (optional)</b>	<b>Nordamerika:</b> 2-/3-fach-Lochung <b>Europa:</b> 2-/4-fach-Lochung <b>Optional:</b> 4-fach-Lochung (Schweden)		
Booklet Maker für Office-Finisher (Rillen/Ritzen, Rückenheftung), optional			
<b>Kapazität des oberen Ausgabefachs<sup>4</sup></b>	40 Broschüren (zu je 2 bis 15 Blatt mit einem Gewicht von max. 80 g/m <sup>2</sup> / 20 lb.)		
<b>Formate</b>	A4 / Letter – 8,5 x 11 Zoll B4 / Legal – 8,5 x 14 Zoll A3 / Tabloid – 11 x 17 Zoll		
<b>Rückenheftung</b>	2 bis 15 Blatt / 8 bis 60 Seiten pro Broschüre 64 bis 220 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 80 lb. Postpapier		
<b>Rillen</b>	1 bis 15 Blatt / ungeheftet 64 bis 105 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 28 lb. Postpapier		
Optionaler Business Ready (BR) Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich)			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	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		
<b>Formate</b>	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		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Heften</b>	Einzel- und Mehrfachheftung Automatisches Heften (bis zu 50 Blatt) – 90 g/m <sup>2</sup> / 24 lb. Unterstützte Formate: Letter, Legal, Tabloid, A3, A4, B4 und B5		
<b>Lochung</b>	<b>Nordamerika:</b> 2-/3-fach-Lochung <b>Europa:</b> 2-/4-fach-Lochung <b>Optional:</b> 4-fach-Lochung (Schweden)		
Optionaler BR Booklet Maker Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich)			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	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		
<b>Formate</b>	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		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. Postpapier bis 110 lb. Deckblatt		
<b>Heften</b>	Einzel- und Mehrfachheftung Automatisches Heften (bis zu 50 Blatt) – 90 g/m <sup>2</sup> / 24 lb. Unterstützte Formate: Letter, Legal, Tabloid, A3, A4, B4 und B5		
<b>Lochung</b>	<b>Nordamerika:</b> 2-/3-fach-Lochung <b>Europa:</b> 2-/4-fach-Lochung <b>Optional:</b> 4-fach-Lochung (Schweden)		
<b>Booklet Maker</b>	Rückenheftung von 2 bis 16 Blatt (7 Blatt 106 bis 176 g/m <sup>2</sup> (gestrichen), 5 Blatt 177-220 g/m <sup>2</sup> (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
<b>Wickel-/Leporello-Falzmodul (optional bei BR Finisher und BR Booklet Maker Finisher)</b>			
<b>Typen</b>	Wickelfalz, Leporellofalz und Z-Halbfalz		
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	40 Blatt		
<b>Formate</b>	Wickelfalz und Leporellofalz: Nur A4 / Letter – 8,5 x 11 Zoll SSZ Z-Halbfalz: Nur A3 / Tabloid – 11 x 17 Zoll		
<b>Gewichte</b>	64 bis 90 g/m <sup>2</sup> / 16 lb. bis 24 lb. Postpapier		
<b>Ausgabefächer</b>	Umschlagbehälter: Wickelfalz, Leporellofalz und Dreifachfalz Staplerfach oder oberes Ausgabefach: Z-Halbfalz		
<b>Offlinehefter (optional, mit Ablagefläche<sup>5</sup>)</b>			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	50-Blatt-Heftung 5.000 Heftklammern Benötigt eigenen Stromanschluss		
<b>Kopieren</b>	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Erste Kopie nach (Vorlagenglas/nach Aufwärmphase)</b>	Nur 4,4 Sekunden	Nur 3,7 Sekunden	Nur 3,2 Sekunden
<b>Duplex (Eingabe-Ausgabe)</b>	1-1, 1-2, 2-2, 2-1		
<b>Menge</b>	1 bis 9.999		
<b>Auflösung (max.)</b>	Bis zu 600 x 600 dpi		
<b>Verkleinerung/ Vergrößerung</b>	Variabler Zoom von 25 % bis 400 % in 1 %-Schritten		
<b>Parallele Verarbeitung</b>	Vorausprogrammierung, um einen Auftrag während der Verarbeitung des ersten Auftrags (Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen) an die Warteschlange zu senden		
<b>Kopierfunktionen</b>	<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
<b>Auflösung (bis zu)</b>	1.200 x 2.400 dpi		
<b>Druckfunktionen</b>	<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>		
<b>Drucken von USB</b>	<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>		
<b>Betriebssysteme</b>	<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>		
<b>Netzwerkprotokolle</b>	<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>		
<b>Unterstützte Schriften</b>	<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>		
<b>Xerox® Global Print Driver®</b>	<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>		
<b>Xerox® Pull Print Driver</b>	<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>		
<b>Zentrales Adressbuch für Fax, E-Mail und diverse Scanausgabeziele</b>			
<b>Funktionen</b>	<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
<b>Parallele Verarbeitung</b>	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)		
<b>Zufuhrgeschwindigkeit (maximal)</b>	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)
<b>Auflösung</b>	150 x 150 dpi bis 600 x 600 dpi		
<b>Bittiefe</b>	1 Bit (Schwarzweiß), 8 Bit (Graustufen), 24 Bit (Farbe)		
<b>Maximaler Scanbereich</b>	A3 bzw. 11 x 17 Zoll		
<b>Verwaltung der Scanprofile</b>	250 Scanprofile werden unterstützt Erstellen von Xerox® CentreWare® IS-Scanprofilen und Freigeben der Profile für andere Multifunktionsdrucker durch Klonen von Geräten		
<b>Netzwerkprotokolle</b>	SFTP, FTP, SMB, HTTP, HTTPS		
<b>Dateikompression</b>	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		
<b>Dokumentenverwaltungsfelder (Metadaten)</b>	Funktionen nur über Profile für „Scanausgabe: Datei“ verfügbar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• Angepasste Felder werden auf der Bedienungsfläche des Systems angezeigt für die Eingabe variabler Daten</li> </ul>		
<b>Scanfunktionen</b>	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		
<b>Scanausgabe: E-Mail (Standard)</b>			
<b>Scanfunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatisches Scannen an jeweiligen Benutzer</li> <li>• 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</li> <li>• E-Mail-Signatur (optionale Smart Card erforderlich)</li> <li>• Scanausgabe: E-Mail (S/MIME) mit Verschlüsselung</li> <li>• Berührungslose Workflow-Beschleuniger</li> </ul>		
<b>Verzeichniszugriff</b>	Adressliste über LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes, Domino), Geräteadressbuch		
<b>Scanausgabe</b>			
<b>Standardfunktionen</b>	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		
<b>Optionale Funktionen</b>	Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive)		
<b>Workflow-Scannen (optional)</b>			
<b>Scansoftware</b>	Autostore v7 eCopy ShareScan v5.2 eCopy ScanStation v5.2		
<b>Scan-Apps und Xerox App Gallery</b>	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: <a href="http://xerox.com/AppGallery">xerox.com/AppGallery</a>		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Sicherheit	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log)</li> <li>• Kompatibel mit Cisco® Identity Services Engine (ISE)</li> <li>• Configuration Watchdog (überwacht und korrigiert 75 Sicherheitseinstellungen in den folgenden Bereichen):               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 802.1x</li> <li>- Zurücksetzen des Admin-Kennworts</li> <li>- Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log)</li> <li>- Automatisches Software-Upgrade</li> <li>- E-Mail-Benachrichtigungen</li> <li>- FIPS 140-3</li> <li>- Alle Aufträge anhalten</li> <li>- Sofortiges Überschreiben des Auftrags<sup>9</sup></li> <li>- Installationsrichtlinien</li> <li>- Trellix Embedded Control*</li> <li>- PII - Benutzername</li> <li>- PostScript-Kennwörter</li> <li>- Remote Services-Aktivierung</li> <li>- Remote-Start (Mopria® oder AirPrint™)</li> <li>- Remote-Start (TWIN)</li> <li>- Neuauflage gespeicherter Aufträge</li> <li>- Scanausgabe: Mailbox (Interner Speicher)</li> <li>- Geplante Festplattenüberschreibung<sup>9</sup></li> <li>- Länge des geschützten Kennworts</li> <li>- Richtlinien für geschützte Druckgeräte</li> <li>- SIEM</li> <li>- SNMP</li> <li>- System-Timeout</li> <li>- USB (Drucken von USB)</li> <li>- USB (Scanausgabe: USB)</li> <li>- USB-Anschlussverwaltung</li> <li>- Benutzerdatenverschlüsselung</li> </ul> </li> <li>• Erweiterte Authentifizierung               <ul style="list-style-type: none"> <li>- PDF mit digitaler Signatur (bei Smart-Card-Authentifizierung)</li> <li>- Verschlüsselt und Authentifizierung für den SMTP-Server für „Scanausgabe: E-Mail“</li> <li>- Verschlüsselte/passwortgeschützte PDF-Dateien (nur bei Nutzung von E-Mail- und Netzwerk-Scanprofilen)</li> <li>- FIPS 140-3 256-Bit-Festplattenverschlüsselung, TLS, IPPS, HTTPS, SFTP, SNMPv3</li> <li>- Sofortige Festplattenüberschreibung / sichere Auftragslöschung nach autorisierten Algorithmen<sup>9</sup></li> <li>- Lokale Authentifizierung (interne Datenbank)</li> <li>- 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</li> <li>- Festplattenüberschreibung nach Bedarf (vorprogrammiert, manuell), inklusive Vernichtung der unbenutzten Festplattenbereiche<sup>9</sup></li> <li>- Abgesicherte Daten</li> <li>- Geschützte Ausgabe (bis zu 10-stellige PIN oder Netzwerkauthentifizierung)</li> <li>- Smartcard-Authentifizierung: Unterstützung von 144k CAC/PIV-Karten (2048-Bit-Zertifikatschlüssel)/.NET</li> </ul> </li> <li>• Erweiterte Autorisierung               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Benutzer- und dienstbezogene Autorisierung</li> <li>- Secure Access basierend auf Netzwerk-Legitimation</li> <li>- Sicherer Netzwerkzugriff</li> <li>- Benutzerrechte erforderlich zum Drucken und für den Zugriff auf Druckfunktionen (z. B. Zeitbeschränkung), im Druckertreiber ersichtlich</li> </ul> </li> <li>• NIAP Common Criteria-Zertifizierung für das System gemäß HD Protection Profile for Hardcopy Devices v1.0 (HCD-PP v1.0)</li> <li>• Ausblenden von Auftragsbezeichnungen</li> <li>• Imaging Security</li> <li>• IP Filter, IPsec, IPv6, TLS V1.1, V1.2, V1.3, SNMP V1, V2, V3, HTTPS, 802.1X, SFTP</li> <li>• Trellix Embedded Control* (whitelisting), Trellix Integrity Control* (optional)</li> <li>• Port-Deaktivierung (inkl. USB-Anschlüsse)</li> <li>• Security Dashboard</li> <li>• SIEM-Unterstützung (Security Information and Event Management) für Trellix Enterprise Security Manager*, LogRhythm und Splunk</li> <li>• WPA2 und WPA3 werden vom Dual Band Wireless Kit unterstützt</li> </ul>		
<b>Integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät (optionales Kit)</b>	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
<b>Funktionen Netzwerk-Faxserver</b>			
<b>Kompatibilität</b>	ITU (CCITT) Gruppe 3; diverse Lösungen von Xerox® Business Innovation Partnern		
<b>Maximaler Scanbereich</b>	A3 bzw. 11 x 17 Zoll		
<b>Faxfunktionen (Senden)</b>	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)		
<b>Faxfunktionen (Drucken)</b>	1- oder 2-seitiges Drucken, Heften, geschützte Ausgabe		
<b>Übertragungsauflösung</b>	Superfein: 400 x 200 dpi (Scannen mit 600 x 600 dpi) Fein: 200 x 200 dpi Standard: 200 x 100 dpi		
<b>Lokales Fax (optional, vom Kunden installierbar – 1 und 2 Leitungen)</b>			
<b>Kompatibilität</b>	ITU (CCITT) Gruppe 3		
<b>Geschwindigkeit/Modems</b>	Ein oder zwei V.34-Modems: 33.600 Bit/s. Übertragungszeit weniger als vier Sekunden pro Seite		
<b>Kompression/ Geschwindigkeit</b>	MH/G3, MR/G3, MMR/SG3, JBIG/SG3		
<b>Auflösung</b>	<b>Senden am Gerät:</b> Standard: 200 x 100 dpi Fein: 200 x 200 dpi Superfein: 600 x 600 dpi <b>Empfangen:</b> Unterstützt alle Formate		
<b>Faxfunktionen (Senden)</b>	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		
<b>Faxfunktionen (Empfangen)</b>	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		
<b>Faxweiterleitung</b>	Weiterleitung an E-Mail oder SMB-Server Faxweiterleitung nur bei Empfang		
<b>Faxberichte</b>	Journal, Rufnummernverzeichnis, Gruppenverzeichnis, Sendebestätigung, Vorgangsliste (offene Faxaufträge), Bericht zu Optionen, Bericht zum Überschreiben nach Bedarf <sup>9</sup> , Mailbox-Bericht, Rundsendebericht		
<b>Verzeichniszugriff</b>	Verwendet das zentrale Adressbuch Gruppenwahl möglich		
<b>Automatische Wahlwiederholung</b>	Bis zu 14 Versuche (je nach landesspezifischen Anforderungen) In Abständen von max. 25 Min.		
<b>Automatische Sendewiederholung</b>	Bis zu 5 Versuche		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Geräteverwaltung	
<b>Administrationsprotokolle</b>	DHCP, BOOTP, SNMP, SLP® v2, HTTP, HTTPS, DHCP Autonet, TLS, NTP, DNS, SMB, SMTP/POP3, WSD, LDAP, Multicast DNS
<b>Management-Unterstützung</b>	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 <b>Xerox® Easy Assist App</b>
<b>Xerox® CentreWare® Web</b>	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"> <li>• Arbeitet mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller zusammen</li> <li>• Fernkonfiguration von SNMP v3</li> <li>• 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</li> <li>• Erfordert Windows 7 und Internet Explorer 6.0 oder höher</li> <li>• Automatisches Erkennen von Xerox® CentreWare® Web-Server und Herunterladen der Konfigurationsdateien für Ferninstallation ohne Eingriffe</li> </ul>
<b>Xerox® Device Manager</b>	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"> <li>• Geräteüberwachung und Problemlösung</li> <li>• Fernkonfiguration von SNMP v3</li> <li>• Umfassende Berichterstellung und Erkennung neuer Geräte</li> <li>• Sammeln von Nutzungsdaten, Zuordnung zu Kostenstellen und Rechnungsstellung</li> <li>• Automatisches Erkennen von Xerox® Device Manager-Server und Herunterladen der Konfigurationsdateien für Ferninstallation ohne Eingriffe</li> </ul>
<b>Xerox® Workplace Cloud</b>	Fernverwaltung zum Einstellen und Überprüfen von Gerätekonfigurationsdaten mit Xerox® Workplace Cloud, wodurch ein Server vor Ort überflüssig wird
<b>Fleet Orchestrator</b>	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.
<b>Novell NDPS/NEPS</b>	Server-Gateway-Anwendung: zentralisiertes Management-Tool
<b>Xerox® Gerätetypen für SAP R/3 Intelligent Barcode Utility (optional)</b>	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 <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a>
<b>Xerox® Gerätetypen für die SAP-Umgebung</b>	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 <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a>
<b>Xerox® Embedded Web Server – über das Gerät bereitgestellte, integrierte Gerätewebseiten</b>	
<b>Gerätestatus</b>	In den Netzwerkcontroller integrierter Webserver: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Behälterstatus/-inhalt</li> <li>• Status der Verbrauchsmaterialien</li> <li>• Warnmeldungen</li> <li>• Remotesteuerung</li> </ul>
<b>Auftragsübermittlung</b>	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)
<b>Geräteverwaltung</b>	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff, Fleet Orchestrator, Security Dashboard
<b>Browser</b>	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+
<b>Support</b>	Installation von Drucker-/Scantreibern, Online-Support verfügbar über <a href="http://www.support.xerox.com/de-de">www.support.xerox.com/de-de</a>
<b>Unterstützte Sprachen</b>	Internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, Arabisch
<b>Remote-Services</b>	
<b>Xerox® Automatic Meter Readings (AMR)</b>	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.
<b>Xerox® Automatic Supplies Replenishment (ASR)</b>	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.
<b>Kostenzählung</b>	
<b>Xerox® Standard Accounting (Standard)</b>	
<b>Nachverfolgung</b>	Nutzung der Kopier-, Druck-, Fax-, Scan- und E-Mail-Funktionen
<b>Kostenzählung</b>	Bis zu 2.497 Benutzerkostenstellen (Benutzer-ID) Bis zu 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Bis zu 498 Gruppenkostenstellen (Abteilung)
<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Administrator kann die Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder das Steuerpult des Geräts in „Tools“ verwalten.</li> <li>• Der Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren.</li> </ul>

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Kostenzahlungsoptionen: Netzwerkkostenzahlung (Kostenzahlung über zentralen Server)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Netzwerkkostenzahlung mit aktuellsten Daten zur Nutzung des Systems</li> <li>• Umfassende Verwaltung und unternehmensweite Nachverfolgung und Berichterstattung über die Gerätenutzung von Kopier-, Druck-, Scan- und Serverfaxgeräten</li> <li>• Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox Alliance Partner Einzelheiten, siehe <a href="http://www.xerox.de">www.xerox.de</a></li> <li>• Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls</li> <li>• Gerät erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von einem Fremdanbieter-Server, sodass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können</li> <li>• Anmeldung am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Lösungen für Netzwerkkostenzahlung von Fremdanbietern</li> <li>• Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzahlungs-Bedienungsoberfläche</li> </ul>	
Verbrauchsmaterial	Beschreibung	Seitenleistung
Tonermodul <sup>6</sup>	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 <sup>7</sup>	1 Einheit	200.000 Seiten
Sammelbehälter ohne Ansaugfilter <sup>8</sup>	1 Einheit (AltaLink® B8145/8155)	121.000 Seiten
Sammelbehälter mit Ansaugfilter <sup>9</sup>	1 Einheit (AltaLink® B8170)	121.000 Seiten

<sup>1</sup> Angabe entsprechend ISO/IEC 24734.

<sup>2</sup> Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Nicht auf regelmäßiger Basis erwartet.

<sup>3</sup> Nicht in allen Regionen verfügbar.

<sup>4</sup> Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material mit 75 g/m<sup>2</sup> / 20 lb.; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

<sup>5</sup> In einigen Regionen separat erhältlich.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> Die Kapazität des Sammelbehälters variiert je nach Bildtyp, prozentualer Flächendeckung und Auflagenhöhe.

<sup>9</sup> Mit optionaler Festplatte.

<sup>\*</sup> 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](http://www.xerox.de/gwa).

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.xerox.de/office-produkte](http://www.xerox.de/office-produkte).