

# Xerox® AltaLink® Multifunktionsdrucker

B8145 / B8155 / B8170



Multifunktionsdrucker der AltaLink® B8100-Serie bauen auf der Xerox® ConnectKey®-Technologie auf. Weitere Informationen unter [www.connectkey.de](http://www.connectkey.de).

Systemspezifikation	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Geschwindigkeit</b>	Bis zu 45 S./Min.	Bis zu 55 S./Min.	Bis zu 72 S./Min.
<b>Maximales technisches Druckvolumen/Monat<sup>1</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 Arbeitsspeicher		
<b>Konnektivität</b>	Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-speed USB 2.0 Direct Print, Wi-Fi/Wi-Fi Direct mit optionalem Xerox® Dual Band Wireless Kit, NFC, Bluetooth (iBeacon)		
<b>Controller-Funktionen</b>	Unified-Adressbuch, Remote-Steuerpult, Klone der Konfiguration, Fleet Orchestrator, Configuration Watchdog		
<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>Erste Kopie nach nur (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>	USB-Direktdruck, Drucken aus Cloud-Ablagesystem (Dropbox, One Drive und Google Drive), verschlüsselte geschützte Druckausgabe, Xerox® Earth-Smart-Treibereinstellungen, Auftragsidentifizierung, Broschürenlayout, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit, Skalierung, Auftragsüberwachung, Standardeinstellungen für Anwendungen, 2-seitiger Druck (als Standardeinstellung), Alle Aufträge anhalten, XLS-Druck (Banner), Print-Around-Funktion, Materialwechsel		
<b>Mobile &amp; 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>	AirPrint®, Mopria®, Xerox® Print Service (Android), @PrintByXerox App; <b>optional:</b> Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)		
<b>Mobiles Scannen</b>	AirPrint®, Mopria®; <b>optional:</b> Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)		
<b>Mobile Apps und die Xerox® App Gallery</b>	Automatisierung täglicher Geschäftsprozesse 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="https://www.xerox.de/de-de/digitaldruck/workflow-software/printing-software/xmpie-personalisierte-kommunikationssoftware">https://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 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.		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Scannen	
<b>Standardfunktionen</b>	<b>Ziele:</b> Scanausgabe: USB / E-Mail / Netzwerk (FTP/SMB), HTTP, HTTPS, SFTP Ziele; <b>Dateiformate:</b> PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF; <b>Komfortfunktionen:</b> Scanvorschau, Scanausgabe: Eigener Ordner, durchsuchbare PDF, Einzel-/Mehrseiten-PDF/XPS/TIFF, kennwortgeschützte PDF, zentrales Adressbuch, optische Zeichenerkennung (OCR), Scanausgabe: Ordner, 1-Touch-Apps, TWAIN-Unterstützung
<b>Optionale Funktionen</b>	Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, One Drive und Google Drive) <sup>2</sup> . Xerox® Scan-App für DocuShare®, andere Lösungen verfügbar über verschiedene Xerox Business Innovation Partner auf <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a>
Fax	
<b>Standardfunktionen</b>	Internet-Fax, 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, IPsec, HTTPS, SFTP und E-Mail-Verschlüsselung, McAfee® Embedded Control Whitelisting, McAfee® ePolicy Orchestrator®, McAfee Enterprise Security Manager <sup>2</sup> , LogRhythm SIEM <sup>2</sup> , Netzwerk-Authentifizierung, SNMPv3, Nachrichtenauthentifizierung mit dem Secure-Hash-Algorithmus SHA-256, TLS 1.1/1.2, Sicherheitszertifikate, die ECDSA-Authentifizierung nutzen, automatische Erstellung selbstsignierter Zertifikate, Integration mit Cisco® Identity Services Engine (ISE), automatische Gefahrenreaktion durch Integration von McAfee® DXL/Cisco® pxGrid, lokale Authentifizierung (über interne Datenbank), FIPS 140-2, Benutzerzugriff und interne Firewall, Port-/IP-/Domain-Filterung, Prüfprotokoll, Zugriffskontrolle, Benutzerberechtigungen, Configuration Watchdog, TPM, Trusted Boot, Speicherlaufwerkverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-2), Firmware-Verifizierung, auftragsbasierte Verschlüsselung über HTTPS und Treiber, E-Mail-Signatur Zertifizierung nach den Common Criteria (ISO 15408) beantragt, Verschlüsselte geschützte Ausgabe
<b>Optionale Funktionen</b>	McAfee® Integrity Control, Smart Card Enablement Kit (CAC/PIV/.NET) <sup>3</sup> , integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät, Festplattenverschlüsselung (AES 256-bit, FIPS 140-2) mit Festplattenüberschreibung, Xerox® Workplace Cloud/Suite Print Management and Content Security; 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®-Standardkostenzählung (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail), Netzwerk-Kostenzählungs-Kit
<b>Optionale Funktionen</b>	Xerox® Workplace Cloud/Suite, andere Netzwerkkostenzählungs-Lösungen 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 Duplex-Vorgabeneinzug mit Single-Pass-Technologie** spart dank Scangeschwindigkeiten von bis zu 270 Seiten pro Minute viel Zeit durch das gleichzeitige Scannen beider Seiten bei beidseitig bedruckten Dokumenten.

**BEDIENOBERFLÄCHE**



Der intuitive, Tablet-artige **10,1-Zoll-Farb-Touchscreen** ist individuell anpassbar. Dort lassen sich Aufgaben mit wenigen Fingertipps erledigen. Testen Sie die Bedienoberfläche unter [xerox.com/AltaLink8100UI](http://xerox.com/AltaLink8100UI).

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

**Zwei einstellbare Behälter für 520 Blatt** (Standard für alle Konfigurationen). Behälter 1 verarbeitet Materialformate bis A3, Behälter 2 verarbeitet Materialformate bis SRA3.



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



Die Konfiguration mit **Großraum-Tandembehälter** fasst insgesamt 3.140 Blatt.

**Zusatzzufuhr** für bis zu 100 Blatt, benutzerdefinierte Formate: 89 x 98 mm bis 320 x 1.320 mm.



Der **Großraum-Papierbehälter** (optional) fasst 3.000 Blatt im Format A4 und erhöht damit den maximalen Papiervorrat auf 6.140 Blatt.



**INNOVATIVE TECHNOLOGIEN**



Der integrierte Xerox® **RFID Kartenleser** (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.

**PAPIERAUSGABE / ENDVERARBEITUNG<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-Falzmodul** (optional) erweitert den Funktionsumfang des Business Ready Finishers oder Business Ready Finishers mit Broschürenmodul um Wickelfalz, Leporellofalz und Z-Halbfalz.



Der **BR-Finisher mit Booklet Maker** (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.



**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 Zweifachheftung von 50 Blatt.



**Offline-Hefter** (optional) für bis zu 50 Blatt à 75 g/m<sup>2</sup>.

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Technische Daten zum Gerät			
<b>Sprachen Bedienfeld</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>	<p>Großraum-Papierbehälter 3000 (A4)            Umschlagzufuhr (ersetzt Behälter 1)            Horizontaltransport-Kit            Business Ready (BR) Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich)            BR-Finisher mit Booklet Maker (Horizontaltransport-Kit erforderlich) C/Z-Falzmodul für BR-Finisher oder BR Booklet Maker            Finisher            Offline-Hefter (inklusive Ablagefläche<sup>5</sup>)            Integrierter Office Finisher (verfügbar für AltaLink B8145/B8155)            Office Finisher            Broschürenmodul für Office Finisher            Lochung (2/3, 2/4, schwedisch)            Office Finisher            Smart Card Enablement Kit<sup>3</sup>            Faxmodul (eine oder zwei Leitungen, einschl. LAN-Fax)            Wi-Fi/Wi-Fi Direct mit Dual Band Wireless Kit            Bluetooth-Kit            McAfee® Integrity Control Enablement Kit            USB-Tastatur / Ablagetisch            Integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät            Kit mit Unicode-Schriften            Schnittstelle für Fremdgeräte. Hierbei handelt es sich um eine Schnittstelle für Zugriffskontrollgeräte von Fremdanbietern wie Münz- und Kartenlesegeräte            XLS-Zufuhr-Kit (Bannerdruck)            500-GB-Festplatte            Scan-To-Cloud Enablement Kit</p>		
<b>Elektrische Anschlusswerte</b>	<b>AltaLink® B8145</b>	<b>AltaLink® B8155</b>	<b>AltaLink® B8170</b>
<b>Nordamerika</b>	Spannung: 110 - 127 V Wechselstrom +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 15 A		Spannung: 110 - 127 V Wechselstrom +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 20 A
<b>Europa</b>	Spannung: 220 bis 240 VAC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A		Spannung: 220 bis 240 VAC +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Gerätespezifikation (Fortsetzung)			
Leistungsaufnahme	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>In Betrieb (Durchschnitt)</b>	115V: 717 Watt 230V: 674 Watt	115V: 806 Watt 230V: 760 Watt	115V: 929 Watt 230V: 908 Watt
<b>Bereitschaftsmodus</b>	115V: 71 Watt 230V: 71 Watt	115V: 72 Watt 230V: 70,3 Watt	115V: 91,1 Watt 230V: 79 Watt
<b>Automatische Abschaltung/ Ruhezustand</b>	115V: 0,67 Watt 230V: 0,71 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 0 Min.)	115V: 0,67 Watt 230V: 0,71 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 0 Min.)	115V: 0,68 Watt 230V: 0,75 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 0 Min.)
<b>Aufwärmzeit (bei ausgeschaltetem Gerät)</b>	85 Sekunden		
<b>Aufwärmzeit aus dem Ruhezustand</b>	4,5 Sekunden		
Betriebsbedingungen			
<b>Temperaturbereich</b>	10 bis 28 °C		
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	15 % bis 85 %		
<b>Schalleistungspegel</b>	Betrieb: 63,7 / 64,2 db(A) Bereitschaftsmodus: 4,0 / 4,0 db(A)	Betrieb: 65,2 / 67,3 db(A) Bereitschaftsmodus: 4,3 / 4,3 db(A)	Betrieb: 70,4 dB(A) Bereitschaftsmodus: 4,3 dB(A)
Abmessungen und Gewicht			
<b>Basiskonfiguration</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 Broschürenmodul)</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>Basiskonfiguration 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>Basiskonfiguration mit BR-Finisher mit Broschürenmodul</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>Basiskonfiguration mit BR-Finisher mit Broschürenmodul und C-/Z-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>Basiskonfiguration mit BR-Finisher mit Broschürenmodul, C/Z-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			
<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</b> (bis zu)	82 S./Min. Schwarzweiß (einseitig) 141 Bilder/Min. (zweiseitig)		135 S./Min. Schwarzweiß (einseitig) 270 Bilder/Min. (zweiseitig)
<b>Erkannte Materialformate</b>	85 x 125 mm bis 297 x 432 mm		
<b>Gewichte</b>	60 bis 128 g/m <sup>2</sup>		
<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 (SSZ), <b>Optional:</b> XLS-Zufuhr-Kit (Bannerdruck)		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup> , <b>Lange Druckbogen/Banner</b> (>483 mm): 106 – 300 g/m <sup>2</sup> (28 lb. – 120 lb.)		
<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) Vordrucke Umweltpapier Klarsichtfolie  <b>Lange Druckbogen / Banner</b> Karton Karton (Rückseite) Leichter 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 (SSZ) <b>Behälter 2:</b> Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis SRA3 (SSZ)		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup>		
<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) Vordrucke Umweltpapier Klarsichtfolie		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Papierhandhabung (Fortsetzung)	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Tandembehälter (für alle Modelle verfügbar)</b>			
<b>Kapazität*</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>		
<b>Druckmaterialarten</b>	Postpapier Karton Benutzerdefiniert Hochglanzkarton Gelochtes Material Etiketten Briefkopfpapier Leichter Karton Dünnere Hochglanzkarton Normalpapier Vorgedrucktes Papier		
<b>Briefumschlagzufuhr (optional – ersetzt Behälter 1)</b>			
<b>Kapazität*</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		
<b>Gewichte</b>	75 bis 90 g/m <sup>2</sup>		
<b>Großraumbehälter (optional bei allen Modellen)</b>			
<b>Kapazität*</b>	3.000 Blatt		
<b>Formate</b>	Standardformate: A4 oder B5 (LSZ)		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Gesamtkapazität</b>			
<b>Gesamtkapazität des Systems*</b>	Großraum-Tandembehältermodul: 3.140 Blatt Tandembehältermodul 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 zwei Versatzausgabefächer verfügbar; für die Office Finisher und BR-Finisher ist nur jeweils ein Versatzausgabefach verfügbar)			
<b>Kapazität des Staplerfachs<sup>4</sup></b>	Zwei Versatzausgabefächer: Jeweils bis zu 250 Blatt Seitliches Ausgabefach links (Ausgabe mit bedruckter Seite nach oben): bis zu 100 Blatt		
<b>Integrierter Office Finisher (optional bei AltaLink B8145/B8155)</b>			
<b>Kapazität des Staplerfachs<sup>4</sup></b>	500 Blatt A4-Papier oder 250 Blatt A3-Papier (80 g/m <sup>2</sup> )		
<b>Formate</b>	89 x 98 mm bis 297 x 432 mm		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Heften</b>	Einfach-/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))		
<b>Office Finisher (optional)</b>			
<b>Kapazität des Staplerfachs<sup>4</sup></b>	2.000 Blatt ungeheftet oder 1.000 Blatt mit Einzelheftung oder 750 Blatt mit Doppelheftung (Format A4)		
<b>Formate für Hauptausgabefach</b>	210 x 182 mm bis 297 x 432 mm		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup>		
<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>Lochen (optional)</b>	<b>Nordamerika:</b> 2-/3-fach-Lochung <b>Europa:</b> 2-/4-fach-Lochung <b>Optional:</b> 4-fach-Lochung (Schweden)		
<b>Broschürenmodul für Office Finisher (Rillen/Ritzen, Rückenheftung), optional</b>			
<b>Kapazität des oberen Fachs<sup>4</sup></b>	40 Broschüren (zu je 2 bis 15 Blatt mit einem Gewicht von max. 80 g/m <sup>2</sup> )		
<b>Formate</b>	A4 SSZ B4 SSZ A3 SSZ		
<b>Rückenheftung</b>	2 bis 15 Blatt / 8 bis 60 Seiten pro Broschüre 60 bis 256 g/m <sup>2</sup>		
<b>Rillen/Ritzen</b>	1 bis 15 Blatt/ungeheftet 60 bis 105 g/m <sup>2</sup>		
<b>Optionaler Business Ready (BR) Finisher (Horizontaltransport-Kit erforderlich)</b>			
<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 oder 200 Sätze (Einfachheftung) A4		
<b>Formate</b>	100 x 148 mm bis 320 x 488 mm für oberes Ausgabefach 182 x 203 mm bis 320 x 488 mm für geheftete Ausgabe Heften: B5 bis A3		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Heften</b>	Einfach- und Mehrfachheftung Automatische Heftung (max. 50 Blatt) – 90 g/m <sup>2</sup> Unterstützte Materialformate: Letter, Legal, Tabloid, A3, A4, B4 und B5		
<b>Lochstanzen</b>	<b>Nordamerika:</b> 2-/3-fach-Lochung <b>Europa:</b> 2-/4-fach-Lochung <b>Optional:</b> 4-fach-Lochung (Schweden)		
<b>Business Ready (BR) Finisher mit Broschürenmodul (Horizontaltransport-Kit erforderlich)</b>			
<b>Kapazität<sup>4</sup></b>	Oberes Versatzausgabefach: 500 Blatt A4 ungeheftet Stapelfach für geheftete Ausgabe: 1.500 Blatt A4 / A3 ungeheftet oder 200 geheftete Sätze A4 (Einfach-, Doppel- oder Vierfachheftung) oder 100 geheftete Sätze A3		
<b>Formate</b>	100 x 148 mm bis 320 x 488 mm für oberes Ausgabefach 182 x 203 mm bis 320 x 488 mm für geheftete Ausgabe Heften: B5 bis A3		
<b>Gewichte</b>	52 bis 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Heften</b>	Einfach- und Mehrfachheftung Automatische Heftung (max. 50 Blatt) – 90 g/m <sup>2</sup> Unterstützte Materialformate: Letter, Legal, Tabloid, A3, A4, B4 und B5		
<b>Lochstanzen</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 oder 5 Blatt bei 177 bis 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

Finishing (Fortsetzung)	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>C-/Z-Falzmodul (optional bei BR-Finisher und BR-Finisher mit Broschürenmodul)</b>			
<b>Materialarten</b>	Wickelfalz, Leporellofalz und asymmetrische Leporellofalz		
<b>Kapazität<sup>6</sup></b>	40 Blatt		
<b>Formate</b>	Wickelfalz und Leporellofalz: Nur A4 SSZ Z-Halbfalz: Nur A3 / Tabloid		
<b>Gewichte</b>	64 bis 90 g/m <sup>2</sup>		
<b>Ausgabefächer</b>	Umschlagzufuhr: Wickelfalz, Leporellofalz und Dreifachfalz Staplerfach oder oberes Ausgabefach: asymmetrische Leporellofalz		
<b>Offline-Hefter (optional, mit Ablagefläche<sup>5</sup>)</b>			
<b>Kapazität<sup>6</sup></b>	50-Blatt 5.000 Heftklammern Benötigt eigenen Stromanschluss		
Kopieren	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Erste Kopie nach</b> (Vorlagenglas/nach Aufwärmphase)	4,4 Sekunden	3,7 Sekunden	3,2 Sekunden
<b>Duplex</b> (Eingabe:Ausgabe)	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-Broschüreneinstellung            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 automatisches Zentrieren)            Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild)            Unterbrechung großer Druckaufträge            Mehrfachnutzen (bis 15 Spalten mal 15 Reihen)            Mustersatz            Speichern von Auftrageinstellungen            Einzelfarbe            Heften            Klarsichtfolien</p>		
<b>Xerox® Copier Assistant®</b>	Xerox® Copier Assistant®-Software als PC-basierte Alternative zum Touchscreen. Diese Anwendung wird auf einem vom Kunden bereitgestellten PC installiert, der über USB mit dem Drucker verbunden ist. Zu den unterstützten Funktionen gehören: Text-zu-Sprache, Großschriftdarstellung sowie der komfortable Zugriff auf die grundlegenden und erweiterten Kopierfunktionen über die PC-Tastatur. Konform mit Abschnitt 508. Weitere Informationen und die Möglichkeit zum kostenlosen Download von Xerox® Copier Assistant® finden Sie unter <a href="http://xerox.de">xerox.de</a>		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Drucken	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Auflösung</b> (bis zu)	1.200 x 2.400 dpi		
<b>Druckfunktionen</b>	<p>Anwendungsstandardeinstellungen            Begleitblatt ein/aus            Deckblattauswahl            Zeitversetztes Drucken (mit Zeitangabe) Benutzerberechtigungen            Bildoptionen (Tonersparmodus, Auflösung (Standard, Optimiert, 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)            Layout/Aufdruck            Mehrfachnutzen (bis 16 Seiten pro Blatt)            Broschürenlayout            Lange Druckbogen / Banner            Endverarbeitung            Automatische Größenanpassung an Papierformat            Alle Aufträge anhalten            Papierauswahl nach Attributen Probeexemplar            Gespeicherter Auftrag            Geschützte Druckausgabe 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)            Drucken aus Cloud-Ablagesystemen (Dropbox, One Drive und Google Drive)</p>		
<b>Drucken von USB-Speichergerät</b>	<p>Ermöglicht Drucken direkt am Gerät über den USB-Anschluss (Typ A) auf der Gerätevorderseite            Unterstützt Direktdruck vom Computer über den USB-Anschluss (Typ B)            Unterstützte Dateiformate: PDF, JPEG, TIFF, PS, XPS, PCL            Farbdruckaufträge können in Schwarzweiß ausgedruckt werden</p>		
<b>Betriebssysteme</b>	<p>Windows Server 2008 und SP2 (32-Bit und 64-Bit)            Windows Server 2008 R2 (64-Bit)            Windows Server 2012 und R2 (64-Bit)            Windows Server 2016 (64-Bit)            Windows Server 2019 (64-Bit)            Windows 7 (32-Bit und 64-Bit)            Windows 8 (32-Bit und 64-Bit)            Windows 8.1 (32-Bit und 64-Bit)            Windows 10 (32-Bit und 64-Bit)            Mac OS 10.13, 10.14, 10.15            Fedora® Core            Ubuntu®</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 over 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 die meisten 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.</p>		
<b>Xerox® Pull Print-Treiber</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-Treiber vereinfacht das Drucken auf einer Vielzahl von Geräten und Systemen. IT-Administratoren müssen nicht mehr mehrere Druckertreiber verwalten und konfigurieren. Kann benutzt werden in Kombination mit Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® und anderen Lösungen.</p>		
<b>Unified-Adressbuch für Fax, Internetfax, E-Mail und diverse Scanausgabeziele</b>			
<b>Merkmale</b>	<p>Unterstützte Dienste: Fax, Internet-Fax, E-Mail, Scanausgabe            Maximale Anzahl Kontakte: 5.000            Kontakte: Unterstützt ein oder mehr Ziele            Favoriten für den schnellen Zugriff auf alle unterstützten Betriebsarten</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>	72 x 72 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 Übertragung dieser Profile auf 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>• Bis zu sechs benutzereditierbare Metadatenfelder pro Profil für Scan-to-File über Netzwerk und uneingeschränkte Anzahl Felder in der Vorlage – Metadatenfelder bestehen aus Feldname, Standardwert und sonstigen Konfigurationen</li> <li>• Angepasste Felder werden auf der Benutzeroberfläche des Systems angezeigt für die Eingabe variabler Daten</li> </ul>		
<b>Scanfunktionen</b>	Mischformatvorlagen Scan-Auftragsaufbau Scanvorschau Kompressionsqualität / Kontrolle der Dateigröße Vorlagenart (Foto und Text, Foto, Text, Karten, Zeitung/Zeitschrift) Automatische Hintergrund- und Schattenunterdrückung Einzelformatverarbeitung (bei Mischformatvorlagen) TWAIN-Unterstützung / WIA 2.0-Unterstützung Gebundene Vorlagen Randlöschung Verkleinern/Vergrößern Single-Touch-Scan-Schaltflächen (bis zu 10)		
<b>Scanausgabe: E-Mail (Standard)</b>			
<b>Scanfunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <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>• Scanausgabe: E-Mail (S/MIME) mit Verschlüsselung</li> <li>• E-Mail-Signatur (optionale Smart Card erforderlich)</li> <li>• Automatisches Scannen an jeweiligen Benutzer</li> </ul>		
<b>Verzeichniszugriff</b>	Adressliste über LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes, Domino)-Geräteadressbuch		
<b>Scanausgabe</b>			
<b>Standardfunktionen</b>	Scanausgabe: USB Scanausgabe: Netzwerkordner (mit Secure FTP / HTTP / HTTPS) Scanausgabe: eigener Ordner Scanausgabe: Netzwerk (mit Secure FTP / HTTP / HTTPS) Scanausgabe: E-Mail Scanausgabe: PC/Server-Client (SMB oder FTP) Scanausgabe: Mailbox		
<b>Optionale Funktionen</b>	Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, One Drive und Google Drive) <sup>2</sup>		
<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>	Scannen an/von: Dropbox™, Google Drive™, Microsoft® OneDrive®, Microsoft Office 365™, Box®, Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android) Die vollständige Liste der verfügbaren Apps finden Sie in der Xerox App Gallery: <a href="http://xerox.com/AppGallery">xerox.com/AppGallery</a>		

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Sicherheit	AltaLink® B8145	AltaLink® B8155	AltaLink® B8170
<b>Merkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Authentifizierung               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Netzwerkauthentifizierung für den Zugriff auf das Gerät und/oder die Gerätedienste über: Kerberos (UNIX / Windows Server 2008), SMB (Windows Server 2008, Windows Server 2012), NDS, LDAP-Authentifizierung</li> <li>- Lokale Authentifizierung (über interne Datenbank)</li> <li>- Smartcard-Authentifizierung - 144k CAC / PIV-Kartenunterstützung (2048-Bit-Zertifikatschlüssel) / .NET</li> <li>- Datensicherung</li> <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/Kennwortgeschützte PDF-Dateien (nur bei Nutzung von E-Mail- und Netzwerk-Scanprofilen)</li> <li>- Sicherer Druck (bis zu 10-stellige PIN oder Netzwerkauthentifizierung)</li> <li>- Sofortige Festplattenüberschreibung / sichere Auftragslöschung nach autorisierten Algorithmen</li> <li>- Festplattenüberschreibung nach Bedarf (vorprogrammiert, manuell), inklusive Vernichtung der unbenutzten Festplattenbereiche</li> <li>- FIPS 140-2 256-Bit-Festplattenverschlüsselung, TLS, IPPS, HTTPS, SFTP, SNMPv3</li> </ul> </li> <li>• Erweiterte Autorisierung               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Secure Access basierend auf Netzwerk-Legitimation</li> <li>- Benutzer- und dienstbezogene Autorisierung</li> <li>- Benutzerrechte erforderlich zum Drucken und für den Zugriff auf Druckfunktionen (z. B. Zeitbeschränkung), im Druckertreiber ersichtlich</li> <li>- Sicherer Netzwerkzugriff</li> </ul> </li> <li>• Configuration Watchdog (Überwachung und Korrektur von 29 Sicherheitseinstellungen):               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vorderseitiger USB-Anschluss 2</li> <li>- Rückseitiger USB-Anschluss 1</li> <li>- Rückseitiger USB-Anschluss 2</li> <li>- Zugriffskontrolle zum Zurücksetzen des Passworts</li> <li>- 802.1x</li> <li>- E-Mail-Benachrichtigungen – Adressen der Gruppen 1, 2 und 3, Aktivierung, Einstellungen der Empfängergruppe</li> <li>- Alle Aufträge anhalten</li> <li>- Nachdrucken gespeicherter Aufträge</li> <li>- Aktivierung für Scannen an Mailbox</li> <li>- Länge des Fax-Kennworts</li> <li>- System-Timeout</li> <li>- Anmeldenamen ein- / ausblenden</li> <li>- PostScript®-Kennwörter</li> <li>- Remote-Services Setup Material / Verbrauchsmaterial: Aktivierung</li> <li>- Remote-Services Setup Material / Verbrauchsmaterial: Software-Download</li> <li>- Remote-Services Setup Material / Verbrauchsmaterial: Funktionsaktivierung</li> <li>- Remote-Services Setup Material / Verbrauchsmaterial: Geräteeinstellungen aktualisieren</li> <li>- Remote-Services Setup Material / Verbrauchsmaterial: Tägliche Synchronisationszeit</li> <li>- Remote-Services Setup Material / Verbrauchsmaterial: Diagnoseinformationen automatisch senden</li> <li>- FIPS 140-2 Verschlüsselung</li> <li>- Firmware-Updates (Firmware-Upgrade) aktivieren / deaktivieren</li> <li>- Geplantes Upgrade</li> <li>- SNMP V1/V2-Protokolle: Services aktivieren / deaktivieren</li> <li>- Scan-Services auf Multifunktionsdruckern</li> <li>- Remote Start (TWAIN) Scan-Services auf Multifunktionsdruckern</li> <li>- Scan Workflow Management</li> <li>- PII - Auftragsnamen verbergen</li> <li>- PII - Verborgene Auftragsnamen in Berichten zur Netzwerk-Kostenzählung anzeigen</li> <li>- PII - Verborgene Auftragsnamen in Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Logs) anzeigen</li> </ul> </li> <li>• IP-Filter, IPsec, IPv6, TLS v1.0, v1.2, SNMPv3, HTTPS, 802.1X, SFTP</li> <li>• McAfee® Embedded Control (Whitelisting), McAfee® Integrity Control (optional)</li> <li>• Port-Deaktivierung (inkl. USB-Ports)</li> <li>• Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log)</li> <li>• Ausblenden von Auftragsbezeichnungen</li> <li>• Kompatibilität mit Cisco® Identity Services Engine (ISE)</li> <li>• SIEM-Unterstützung (Security Information and Event Management) für McAfee Enterprise Security Manager, LogRhythm und Splunk?</li> <li>• NIAP Common Criteria-Zertifizierung für das System gemäß HD Protection Profile for Hardcopy Devices v1.0 (HCD-PP v1.0)?</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

Fax	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) 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 Druckausgabe		
<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>Internet-Faxfunktionen</b>			
<b>Kompatibilität</b>	Direkte Übertragung druckfertiger Dokumente an Internet-Fax-Gegenstellen oder an E-Mail-Clients (SMTP) Empfang und automatischer Ausdruck von Dokumenten, die von Internet-Fax-Gegenstellen oder E-Mail-Clients übertragen wurden		
<b>Verzeichniszugriff</b>	Verwendet das Unified-Adressbuch		
<b>Senden / Empfangen</b>	Senden: Mehrseiten-TIFF, -PDF, -PDF/A Empfangen: TIFF, MTIFF, PDF, PDF/A, PS, Text, PCL, PRN, JPEG		
<b>Auflösung</b>	72 x 72 dpi bis 600 x 600 dpi Bittiefe: Schwarzweiß: 1 Bit		
<b>Netzwerkprotokolle</b>	SMTP (Senden), POP3 (Empfangen)		
<b>Compliance</b>	ITU-T T.37-konform		
<b>Faxmodul (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:</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>	LAN-Fax (Fax von Drucktreiber) Verringerung der automatischen Faxübertragung Seitenbezogene Statusanzeige am Gerät Zeitversetzte Übertragung, Auftragsaufbau, Favoriten Automatische Sendewiederholung aus dem Speicher Automatische Deckblattfunktion PSTN-Fax Stapelbetrieb Senden (bis max. Speicherkapazität) Geräteadressbuch (bis zu 5.000 Kontakte)		
<b>Faxfunktionen (Empfangen)</b>	1- oder 2-seitiger Druck Geheftet oder ungeheftet Empfangsdruckmodus – Manuell (Format, Rand, Druckmaterial, Kopfzeile)/Automatische Wahl des Ausgabefachs Bis zu 200 kennwortgeschützte Mailboxen Geschützter Empfang Empfangszeitstempel Automatische verzögerte Rufannahme		
<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, Mailbox-Bericht, Rundsendebericht		
<b>Verzeichniszugriff</b>	Verwendet das Unified-Adressbuch Faxen an Gruppe 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, Configuration Orchestrator, Configuration Watchdog
<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.</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 Anlagenverwaltung 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 berührungsfreie Remote-Installation</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. Xerox® Device Manager bietet folgende Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geräteüberwachung und Problemlösung</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 berührungsfreie Remote-Installation</li> </ul>
<b>Fleet Orchestrator</b>	Der 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
<b>Novell NDPS/NEPS</b>	Server-Gateway-Anwendung: zentralisiertes Management-Tool
<b>Xerox® Device Types für die SAP-Umgebung</b>	Als Gold-Level-Mitglied des SAP Printer Vendor-Programms bietet Xerox nahtlose Konnektivität zwischen SAP-Systemen und Druckern und Multifunktionsdruckern von Xerox®. SAP-Kunden finden SAP-zertifizierte Xerox® Gerätetypen im Online-Shop von SAP. SAP-zertifizierte Gerätetypen für Xerox® Drucker und Multifunktionsdrucker sind zum Download verfügbar. <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a>
<b>Xerox® Device Types 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 Device Types für die SAP-Umgebung und den Strichcode-Schriften des Xerox® Font Center verwendet. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a>
<b>Xerox® Barcode Pro PS (optional)</b>	Ermöglicht den intelligenten PostScript-Druck auf Xerox®-Multifunktionsdruckern. Die Xerox®-Software und die Strichcode-Schriften werden dabei auf der Festplatte im Drucker abgelegt. Mit dieser Lösung können Strichcodes aus beliebigen PostScript-fähigen Anwendungen (SAP-Client oder Mainframe) heraus gedruckt werden. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen">www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwarelosungen</a>
Xerox® Embedded Web Server – über das Gerät bereitgestellte, integrierte Gerätewebseiten	
<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>• Remote Control Panel</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, Mustersatz, Zeitversetzt und Geschützt, Auftragspeicherung und Nachdrucken)
<b>Geräteverwaltung</b>	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff, Bestandsorganisator
<b>Browser</b>	Internet Explorer 10.x, 11.x Safari 10.x, 11.x Mozilla Firefox 45.x bis 53.x Opera 25.x bis 53.x Chrome 48.x bis 72.x
<b>Support</b>	Installation von Drucker-/Scantreibern, Online-Support verfügbar über <a href="http://support.xerox.com">support.xerox.com</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
Remote-Services	
<b>Xerox® Automatic Meter Readings (AMR)</b>	Übernimmt automatisch das Sammeln 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® Ausgabegeräte durch Ermittlung des tatsächlichen Verbrauchs. Der Bestand an Verbrauchsmaterial muss nicht mehr manuell verwaltet werden.
Kostenzählung	
Xerox® Standard Accounting (Standard)	
<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>Merkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Administrator kann die Funktionen per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder das Verwaltungsmenü am Steuerpult des Geräts verwalten.</li> <li>• Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren.</li> </ul>
Kostenzählungsoptionen: Netzwerkcostenzählung (Kostenzählung über zentralen Server)	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Netzwerkcostenzählung mit aktuellsten Daten zur Nutzung des Systems</li> <li>• Umfassende Verwaltungsfunktionen und Funktionalität der Enterprise-Klasse für Verfolgung und Berichterstattung über Nutzung der Kopier-, Druck-, Scan- und Faxserver-Funktionen</li> <li>• Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox Alliance Partner. Einzelheiten unter <a href="http://www.xerox.de">www.xerox.de</a></li> <li>• Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls</li> <li>• Gerät erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von Fremdanbieter-Server, so dass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können</li> <li>• Login am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Netzwerk-Kostenzahlungslösungen von Fremdanbietern</li> <li>• Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzählungs-Benutzeroberfläche</li> </ul>

# Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Verbrauchsmaterial	Beschreibung	Seitenleistung
<b>Tonermodul<sup>6</sup></b>	Schwarz	52.000 Seiten
<b>Transferbandreiniger</b>	1 Einheit	160.000 Seiten
<b>Übertragungswalze</b>	1 Einheit	200.000 Seiten
<b>Heftklammermagazin</b>	Für BR-Finisher, integrierten Office Finisher, Office Finisher und Offline-Hefter (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
<b>Nachfüll-Heftklammern</b>	Für integrierten Office Finisher, Office Finisher, BR-Finisher und Offline-Hefter (3 Nachfüllpacks pro Karton)	5.000 pro Nachfüllpack
<b>Xerox® Smart Kit®</b>		
<b>Trommeleinheit<sup>8</sup></b>	1 Einheit	200.000 Seiten
<b>Sammelbehälter ohne Ansaugfilter<sup>9</sup></b>	1 Einheit (AltaLink B8145/8155)	121.000 Seiten
<b>Sammelbehälter mit Ansaugfilter<sup>9</sup></b>	1 Einheit (AltaLink B8170)	121.000 Seiten

<sup>1</sup> Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Eine kontinuierliche Auslastung auf diesem Niveau wird nicht erwartet.

<sup>2</sup> Verfügbar nach der Markteinführung per Software-Update.

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

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

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

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

<sup>7</sup> Wird geprüft; Zertifizierung im vierten Quartal 2020 erwartet.

<sup>8</sup> Die durchschnittliche Kapazität der Trommeleinheit bezieht sich auf eine Auflagenhöhe von fünf Seiten im Format DIN A4 LSZ mit einem Verhältnis von 35 % farbigen und 65 % schwarzweißen Seiten.

<sup>9</sup> Die Kapazität des Tonersammelbehälters variiert je nach Bildtyp, prozentualer Flächendeckung und Auflagenhöhe.

Schicken Sie gebrauchtes Drucker-Verbrauchsmaterial im Rahmen des Xerox Green World Alliance Sammel-/Wiederverwendungs-/Recyclingprogramms 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).