

B8145/B8155/B8170

Xerox® AltaLink® Multifunktionsdrucker

Der ideale digitale Arbeitsplatz-Assistent für anspruchsvolle Teams



ConnectKey®
Technologie

xerox™

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

Sie wollen, dass die Arbeit richtig erledigt wird? Mit AltaLink® Geräten können Sie viel mehr als nur drucken. Sie können Dokumenten-Workflows automatisieren und – nahtlos – mit den Systemen verbinden, auf die Ihr Unternehmen angewiesen ist. Diese durch umfassende Sicherheitsfunktionen geschützten Multifunktionsdrucker sind echte Arbeitsplatz-Assistenten, die Ihnen helfen werden, mehr Zeit für Aufgaben zu schaffen, die wirklich wichtig sind.

EINE PRODUKTIVE ARBEITSERFAHRUNG FÜR ALLE

Mit einem Multifunktionsdrucker der AltaLink® Serie sind Sie schnell vertraut.

Die intuitive und personalisierte, Tablet-artige Bedienungsoberfläche überzeugt durch eine optimale Balance zwischen Einfachheit und Effizienz, sodass Aufgaben mit einem einzelnen Fingertipp erledigt werden.

Dank nativer Mobilitätsfunktionen können Mitarbeiter mit den ausgereiften AltaLink® Funktionen wie Xerox® @PrintByXerox App, Xerox® Print Service Plug-in for Android™ oder AirPrint™ von ihren Mobilgeräten mühelos drucken. Mit den berührungslosen Workflows von AltaLink können Sie sogar kopieren, scannen oder E-Mails versenden, ohne die Benutzeroberfläche zu berühren.

Mit Apps und ausgereiften Scanfunktionen, die die schnelle und einfache Digitalisierung, Weiterleitung und Verarbeitung von Informationen ermöglichen, schließen AltaLink® Geräte die Lücke zwischen digitaler und physischer Welt. Automatisieren Sie mühsame Aufgaben, um Zeit zu sparen, und reduzieren Sie Fehler mit 1-Touch-Verknüpfungen, oder lassen Sie wiederkehrende und komplexe Aufgaben einfach durch das Adaptive Learning von AltaLink automatisieren.

Übersetzen Sie Dokumente in über 40 Sprachen
Konvertieren Sie gedruckte Inhalte in Audiodateien, die Sie sich unterwegs ganz bequem anhören können. Wandeln Sie Ihre handschriftliche Notizen im Handumdrehen in Text um, den Sie gemeinsam mit anderen nutzen können. Schwärzen Sie Inhalte aus Gründen der Vertraulichkeit. Und konvertieren Sie Scans in Microsoft-Anwendungen - alles über die ständig wachsende Xerox® Workflow Central Plattform.

FÜR ALLE ANFORDERUNGEN DIE PASSENDE LÖSUNG

Große Aufträge, kleine Aufträge und alles dazwischen – mit den personalisierbaren AltaLink® Geräten kein Problem. Mit einer Vielzahl verfügbarer Endverarbeitungsoptionen und Zubehörprodukte können Sie Ihr Gerät für jede Art von Dokument konfigurieren.

Und dank des Zugangs zur Xerox App Gallery bleiben Sie auf der Überholspur. Dort finden Sie eine ständig wachsende Sammlung von App, die speziell für die Vereinfachung zeitaufwendiger, sich wiederholender oder komplexer Prozesse in dynamischen Unternehmen konzipiert wurden.

Vereinfachen Sie den IT-Support, wenn Ihr Gerätebestand wächst. Mit Fleet Orchestrator lassen sich Konfigurationen und Einstellungen auf allen Geräten in nur einem Arbeitsschritt automatisch und sicher anpassen. Unser Remote Control Panel ermöglicht die Bereitstellung von interaktiven Schulungen und die Unterstützung Ihrer Nutzer von Ihrem Desktop aus.

UMFASSENDE SICHERHEIT

Der umfassende Schutz, der die meisten sicherheitsbewussten Unternehmen und Behörden überzeugt, stoppt Bedrohungen zum Zeitpunkt des Auftretens und direkt an der Quelle.

Integrierte Sicherheits-Tools wie AltaLink® Trusted Boot, gewährleisten die Integrität des Geräts beim Hochfahren und wehren bössartige Aktionen ab, McAfee® Whitelisting und die Integration mit McAfee ePO und Cisco ISE neutralisieren die Bedrohungen sofort am Gerät und schützen das Netzwerk. Configuration Watchdog übernimmt die Überwachung und automatische Korrektur von durch die IT definierten kritischen Sicherheitseinstellungen.

Schützen Sie sensible Dokumente vor unbeabsichtigter Offenlegung mit AltaLink Imaging Security - einer proprietären Kennzeichnungs- und Infraroterkennungstechnik.

Die native Integration in gängige SIEM-Tools vereinfacht die Meldung und Verwaltung von Sicherheitsereignissen. Und Xerox® Printer Security Audit Service, erhältlich als Teil der Xerox® Intelligent Workplace Services, trägt dazu bei, die Sicherheit von Drucksystemen, Dokumenten und Inhalten zu erhöhen.

DRUCKQUALITÄT, DIE MASSSTÄBE SETZT

Dank einer Druckauflösung von 1200 x 2400 dpi begeistern Ihre Drucke mit einem „Wow“-Effekt. Und der superfeine HD-EA-Toner erzeugt sattes Schwarz und weichere Graustufen, die Ihren Dokumenten Klarheit und Wirkung verleihen.

XEROX® CONNECTKEY® TECHNOLOGIE

Intuitives Benutzererlebnis

Vom Tablet her vertraute Bedienung mit Bediengesten, Touchscreen-Steuer-elementen und einfacher Personalisierung – dazu leicht verständliche Workflows und Funktionen.

Mobile & Cloud Ready

Noch größere Mobilität dank Cloud-Services und sofortiger Konnektivität mit Cloud-Ablagesystemen und Mobilgeräten direkt von der Bedienungs-oberfläche aus.

Umfassende Sicherheit

Integrierte, umfassende Sicherheitsfunktionen verhindern unbefugten Zugriff, erkennen Bedrohungen und schützen Daten und Dokumente.

Plattform für Xerox Intelligent Workplace Services

Die nahtlose Integration mit Xerox® Intelligent Workplace Services setzt neue Maßstäbe bei Arbeitseffizienz, Mitarbeiterproduktivität und Sicherheit.

Tor zu neuen Möglichkeiten

Optimieren Sie Ihre Arbeitsweise mit den Apps in der Xerox App Gallery. Oder lassen Sie einen unserer Partner eine individuelle Lösung für Sie entwickeln.

Erfahren Sie mehr über die Möglichkeiten, intelligenter zu arbeiten, unter www.connectkey.de.



Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170 Multifunktionsdrucker

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 bei beidseitig bedruckten Dokumenten.



BEDIENUNGSOBERFLÄCHE



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

MATERIALZUFUHR³

Zwei einstellbare Behälter 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 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 (3,5 x 3,9 Zoll bis 12,6 x 52 Zoll)



Der Großraum-Papierbehälter (optional) fasst 3.000 Blatt im Format A4/Letter 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/FINISHER³



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-/Leporellofalzmodul (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 Zweifachheftung von 50 Blatt.



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

³ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material mit 75 g/m² / 20 lb.; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170

Multifunktionsdrucker



GERÄTESPEZIFIKATIONEN	ALTALINK® B8145	ALTALINK® B8155	ALTALINK® B8170
Geschwindigkeit ¹	Bis zu 45 S./Min.	Bis zu 55 S./Min.	Bis zu 72 S./Min.
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat ²	Bis zu 200.000 Seiten	Bis zu 300.000 Seiten	Bis zu 300.000 Seiten
Festplatte/Prozessor/Speicher	Mindestens 128 GB SSD; Optional: 500-GB-Festplatte / INTEL ATOM Quad Core-Prozessor 1,9 GHz / 4 GB Systemspeicher		
Konnektivität	10/100/1000Base-T Ethernet, High-Speed USB 2.0 Direct Print, NFC; Optional: WiFi/WiFi Direct mit Xerox® Dual Band Wireless Kit, Bluetooth (iBeacon)		
Kopieren und Drucken	Kopierauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi; Druckauflösung: Bis zu 1.200 x 2.400 dpi		
Ausgabe der ersten Kopie nach nur (Kopieren über das Vorlagenglas, Bereitschaftszustand)	4,40 Sekunden	3,70 Sekunden	3,20 Sekunden
Ausgabe der ersten Druckseite nach nur	3,80 Sekunden	3,20 Sekunden	3,00 Sekunden
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF, PCL® 5c/PCL® 6		
Materialzufuhr³	Standard	Automatischer Duplex-Vorlageneinzug mit Single-Pass-Technologie: Bis zu 82 S./Min. 1-seitig / 141 S./Min. 2-seitig (200 dpi) 130 Blatt bei AltaLink® B8145/B8155 Bis zu 135 S./Min. 1-seitig / 270 S./Min. 2-seitig (200 dpi) 250 Blatt bei AltaLink® B8170. Materialformate: 85 x 125 mm bis 297 x 432 mm (3,4 x 4,9 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll) Zusatzzufuhr: 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) (SSZ) Behälter 1: 520 Blatt; benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 297 x 432 mm (5,5 x 7,2 Zoll bis 11,7 x 17 Zoll) (SSZ). Behälter 2: 520 Blatt; benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 320 x 1.320 mm (5,5 x 7,2 Zoll bis 12,6 x 52 Zoll) (SSZ) Großraum-Tandembehältermodul: 2.000 Blatt; Formate: A4 / 8,5 x 11 Zoll Standardmäßiges Gesamt Fassungsvermögen: 3.140 Blatt	
	Optional	Großraumbehälter: 3.000 Blatt; Format: A4 / 8,5 x 11 Zoll Längsseitenzufuhr Max. Papiervorrat mit Großraum-Papierbehälter: 6.140 Blatt Umschlagbehälter (ersetzt Behälter 1): Bis zu 60 Briefumschläge mit automatischer Erkennung einiger Formate. XLS-Zufuhr-Kit (Bannerdruck): Bis 320 x 1.320 mm / 12,6 x 52 Zoll Kit für Mehrfacheinzugserkennung (nur für AltaLink® B8170 verfügbar)	
Druckausgabe/Endverarbeitung³	Standard	Doppeltes Versatzausgabefach (Standard, wenn keine Finisher montiert sind): je 250 Blatt; Ausgabe Schriftbild oben: 100 Blatt	
	Optional	Integrierter Office-Finisher: Verfügbar für AltaLink® B8145/B8155, max. Materialgewicht 256 g/m ² , Heftpositionen: vorn und hinten gerade. Stapler für 500 Blatt, Hefter für Zweifachheftung von 50 Blatt Office-Finisher: 2.000-Blatt-Stapeleinheit, Hefter für Zweifachheftung von 50 Blatt, optionale Lochung, optionaler Booklet Maker (Rillen und Rückenheftung von bis zu 60 Seiten (2-15 Blatt)) BR Finisher: 3.000-Blatt-Stapeleinheit und oberes Fach für 500 Blatt, 50-Blatt-Hefter (mehrere Heftpositionen) und Locher (2/3-Lochung) BR Booklet Maker Finisher: 1.500-Blatt-Stapeleinheit und oberes Fach für 500 Blatt, Mehrfach-Heftung für 50 Blatt und 2/3-Lochung plus Broschürenerstellung (2 bis 16 Blatt, 64 Seiten) mit Rückenheftung und V-Falz Wickel-/Leporello-Falzmodul: Erweitert den Funktionsumfang des BR Finisher und BR Booklet Maker Finisher um Leporellofalz, A4-Leporellofalz und A4-Wickelfalz Offlinehefter: Hefter für 50 Blatt, einschließlich Ablagefläche ⁴	

INTUITIVES BENUTZERERLEBNIS

Anpassung und Personalisierung	Anpassung der Bedienoberfläche, Ein-/Ausblenden von Funktionen, Personalisierung der Benutzererfahrung mit Authentifizierung, Erstellen von 1-Touch-Apps, automatische Reaktivierung mit intelligentem Näherungssensor. Aktivierung von Adaptive Learning zur Einrichtung von Shortcuts für wiederholte und komplexe Aufträge. Mit den berührungslosen Workflow-Beschleunigern kopieren, scannen oder E-Mails versenden, ohne die Bedienoberfläche zu berühren
Druckertreiber	Auftragsidentifizierung, bidirektionale Statusmeldungen, Auftragsüberwachung, Xerox® Global Print Driver®, Standardeinstellungen für Anwendungen, Xerox® Pull Print Driver, Microsoft Universal Print
Xerox® Embedded Web Server	PC oder Mobilgerät – Statusinformation, Einstellungen, Gerätemanagement, Klone, Fleet Orchestrator, Configuration Watchdog, Remote Control Panel
Druckfunktionen	Drucken von USB-Speichergeräten, Drucken von Cloud-Ablagesystemen (Dropbox, OneDrive und Google Drive), Mustersatz, gespeicherter Auftrag, Broschürenlayout, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, Skalierung, Auftragsüberwachung, Anwendungskontrolle, beidseitiger Druck, Entwurfsmodus, Bedrucken größerer Bogenformate (Bannerdruck)
Scannen und Fax	Scanvorschau, Scanausgabe: USB, E-Mail, Netzwerk (FTP/SFTP/SMB); Scandateiformate: PDF, PDF/A, JPG, TIFF; Komfortfunktionen: Scanausgabe: eigener Ordner, durchsuchbares PDF, Einzel-/Mehrseiten-PDF/TIFF, kennwortgeschützte PDF-Dateien, Faxfunktionen: Faxen ohne PC-Unterstützung (Optionen mit einer oder zwei Leitungen verfügbar, einschließlich LAN-Fax, Direktfax, Faxweiterleitung an E-Mail), Faxwahl, zentrales Adressbuch, optische Zeichenerkennung (OCR), Server Fax, TWAIN-Treiber (Scannen); Optional: Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive)

MOBILE UND CLOUD READY

Mobil-Konnektivität	Near Field Communication (NFC); Optional: Wi-Fi Direct, Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac), AirPrint (iOS) einschließlich Beacon (Bluetooth)
Mobiles Drucken	Mopria® Scan, Apple AirPrint™, Xerox® Print Service (Android), Xerox® @PrintByXerox App; Optional: Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)
Mobiles Scannen	Mopria® Scan, Apple AirPrint™; Optional: Xerox® Workplace Mobile App (iOS/Android)
Cloud-fähig	Remote Services aktiviert, native „Drucken von“-Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive), Integration mit OKTA, Ping Identity, Microsoft Azure Optional: Native „Scannen an“-Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive, Google Drive), Direktverbindung zu Cloud-Services über optionale Apps (Zugriff über Xerox App Gallery oder besuchen Sie xerox.com/AppGallery), Xerox WorkFlow Central Platform

UMFASSENDE SICHERHEIT

Netzwerksicherheit	802.1x, IPsec, HTTPS, SFTP und E-Mail-Verschlüsselung, McAfee® ePolicy Orchestrator®, McAfee Enterprise Security Manager, LogRhythm SIEM, Splunk SIEM, Netzwerk-Authentifizierung, SNMPv3, Nachrichtenauthentifizierung mit dem Secure-Hash-Algorithmus SHA-256, TLS 1.1/1.2/1.3, Sicherheitszertifikate, die ECDSA-Authentifizierung nutzen, automatische Erstellung selbstsignierter Zertifikate, Integration mit Cisco® Identity Services Engine (ISE), automatisierte Bedrohungsabwehr durch Integration von McAfee DXL/Cisco pxGrid, lokale Authentifizierung (über interne Datenbank), FIPS 140-2
Gerätezugriff	Benutzerzugriff und interne Firewall, Port-/IP-/Domänen-Filterung, Prüfprotokoll, Zugriffskontrollen, Benutzerberechtigungen, Configuration Watchdog, TPM, Anmeldung mit OKTA; Ping Identity- und Microsoft Azure-Zugangsdaten; Optional: Smart Card Enablement Kit (CAC/PIV/NET/SIPRNet)®, Xerox® Integrated RFID Card Reader, NFC standard (Authentifizierung über optionales Xerox® Workplace Cloud/Suite Print Management and Content Security; erfahren Sie mehr unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen)
Datenschutz	McAfee Whitelisting, Firmware-Verifizierung, Trusted Boot, auftragsbasierte Verschlüsselung über HTTPS und Treiber, Xerox® Workplace Cloud/Suite Content Security, Speicherlaufwerkverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-2), E-Mail-Verschlüsselung und -Signatur; Optional: Xerox® Workplace Cloud/Suite Content Security, Festplattenverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-2) mit Festplattenüberschreibung, McAfee-Integritätskontrolle
Dokumentensicherheit	Zertifizierung des Gesamtsystems nach den Common Criteria (ISO 15408) gemäß HCP PP beantragt, verschlüsselte geschützte Ausgabe, Druckertreiber mit Datenverschlüsselung nach FIPS 140-2, Imaging Security mit der firmeneigenen Markierungs- und Infraroterkennungstechnologie von AltaLink

PLATTFORM FÜR XEROX INTELLIGENT WORKPLACE SERVICES

Druckverwaltung	Xerox® Standard Accounting; Optional: Xerox® Workplace Suite/Cloud, Xerox® Virtual Print Management Service; erfahren Sie mehr unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/softwareloesungen#printmanagement
Geräteverwaltung	Xerox® CentreWare® Web, Xerox® Support Assistant, automatische Zählerstandablesung, Xerox® Cloud Fleet Management Solution, Fleet Orchestrator, Klone der Konfiguration, Optional: Intelligent Workplace Services Suite, cloudbasierte Fernverwaltung mit Xerox® Workplace Cloud®
Sicherheit	Sichere Geräteverwaltung: Xerox® Printer Security Audit Service (automatische Konfiguration von Sicherheitseinstellungen, Überwachung und Korrektur), Verwaltung digitaler Zertifikate, Erstellung von SIEM-Berichten, interaktive Dashboard-Berichte

TOR ZU NEUEN MÖGLICHKEITEN

Xerox- und Partner-Apps	Automatisierung täglicher Prozesse mit Apps, die übersetzen, schwärzen, elektronisch signieren, Druckerzeugnisse personalisieren, umwandeln, weiterleiten, zusammenarbeiten und kommunizieren. Auf www.xerox.de/de-de/connectkey/arbeitsplatz-apps finden Sie Apps nach Branchen oder Workflows.
Software und Lösungen	Xerox® DocuShare® (xerox.de/ecm), XMPie® (www.xerox.de/de-de/digitaldruck/workflow-software/printing-software/xmpie-personalisierte-kommunikationssoftware), Xerox® Workplace Solutions (www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen), Xerox WorkFlow Central Platform

¹ Angabe entsprechend ISO/IEC 24734

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

³ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material mit 75 g/m² / 20 lb.; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten

⁴ In einigen Regionen separat verkauft

⁵ Nicht in allen Regionen verfügbar

⁶ In ausgewählten Märkten verfügbar

Zertifizierungen: xerox.com/OfficeCertifications

Weitere Informationen finden Sie unter www.xerox.de/de-de/connectkey/altalink.

© 2021 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox®, AltaLink®, CentreWare®, ConnectKey®, DocuShare® and Global Print Driver® sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. XMPie® ist Marke von XMPie, Inc. Mopria® ist eine Marke der Mopria® Alliance. Änderungen der in dieser Broschüre enthaltenen Informationen vorbehalten. 08/21 TSK-2205 BR29557 AB8BR-03GE

