

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 aus 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, 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 Apps, 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. Unsere Remotesteuerung 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 bösartige Aktionen ab, Trellix Whitelisting und die Integration mit Trellix 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. Das Security Dashboard vereinfacht das Sicherheitsmanagement durch die Präsentation von Überblicken, Einstellungsstatus und einfacher Navigation zur Konfiguration – alles über einen zentralen Bereich.

Schützen Sie sensible Dokumente vor unbeabsichtigter Offenlegung mit AltaLink Imaging Security - einer firmeneigenen Markierungs- und Infrarotererkennungstechnologie.

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® Managed Print 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.

Mobil & Cloud Ready

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

Umfassende Sicherheit

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

Ermöglicht Managed Print Services

Die nahtlose Integration mit Xerox® Managed Print Services setzt neue Maßstäbe bei Arbeitsplatzeffizienz, 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 eines Dokuments.

BEDIENUNGSBEREICH

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 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).

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.



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.



MATERIALAUSGABE/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-/Leporello-Falzmodul (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-Stapleinheit und Hefter für die Doppelheftung 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 (vom Vorlagenglas / nach Aufwärmphase)	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 SRA3 / 5,5 x 7,2 Zoll bis 12 x 18 Zoll (SSZ) Tandem-Behältermodul mit großer Kapazität: 2.000 Blatt; Formate: A4 / 8,5 x 11 Zoll. Standardmäßiges Gesamtfassungsvermögen: 3.140 Blatt	
	Optional	Großraumbehälter: 3.000 Blatt; Format: A4 / 8,5 x 11 Zoll Längsseitenzufuhr. Max. Papiervorrat mit Großraumbehälter: 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)	
Materialausgabe/Endverarbeitung³	Standard	Doppeltes Versatzausgabefach (Standard, wenn keine Finisher montiert sind): je 250 Blatt; Ausgabefach „Bild oben“: 100 Blatt	
	Optional	Integrierter Office-Finisher: Verfügbar für AltaLink® B8145/B8155, max. Materialgewicht 256 g/m ² , Heftpositionen: vorn und hinten gerade. Staplerfach für 500 Blatt, Hefter für Doppelheftung von 50 Blatt Office-Finisher: Staplerfach für 2.000-Blatt, Hefter für Doppelheftung von 50 Blatt, optionale Lochung, optionaler Booklet Maker (Rillen und Rückenheftung von bis zu 60 Seiten (2-15 Blatt)) BR Finisher: Staplerfach für 3.000-Blatt und oberes Ausgabefach für 500 Blatt, 50-Blatt-Hefter (mehrere Heftpositionen) und Locher (2/3-Lochung) BR Booklet Maker Finisher: Staplerfach für 1.500-Blatt und oberes Ausgabefach für 500 Blatt, Mehrfacheftung für 50 Blatt und 2/3-Lochung plus Broschürenerstellung mit Rückenheftung (2 bis 16 Blatt, 64 Seiten) 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 Benutzenerfahrung 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, Klonen, Fleet Orchestrator, Configuration Watchdog, Remotesteuerung
Druckfunktionen	Drucken von USB-Speichergeräten, Drucken von Cloud-Ablagesystemen (Dropbox, OneDrive und Google Drive), Probeexemplar, Gespeicherter Auftrag, Broschürenlayout, Speichern und Wiederaufufen von Treibereinstellungen, Skalierung, Auftragsüberwachung, Anwendungskontrolle, Beidseitiger Druck, Entwurfsmodus, Bedrucken größerer Bogenformate (Bannerdruck)
Scannen und Fax	Scanvorschau, Scanausgabe: USB/PC über USB-Anschluss, 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, TWAIN-Treiber (Scan), Faxfunktionen: Lokales Fax (Optionen mit einer oder zwei Leitungen verfügbar, einschließlich LAN-Fax, Direktfax, Faxweiterleitung an E-Mail), Faxwahl, Zentrales Adressbuch, Optische Zeichenerkennung (OCR), Server-Fax. Optional: Scanausgabe: Cloud-Ablagesysteme (Dropbox, OneDrive und Google Drive)

MOBIL UND CLOUD READY

Mobil-Konnektivität	Near-Field Communication (NFC); Optional: Wi-Fi Direct, Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac), AirPrint (iOS) inklusive iBeacon (Bluetooth)
Mobiles Drucken	Mopria® 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 www.xerox.com/AppGallery), Xerox WorkFlow Central Platform

UMFASSENDE SICHERHEIT

Netzwerksicherheit	802.1x, IPsec, HTTPS, SFTP und E-Mail-Verschlüsselung, Trellix ePolicy Orchestrator®, Trellix Enterprise Security Manager, LogRhythm SIEM, Splunk SIEM, Netzwerk-Authentifizierung, SNMPv3, Nachrichtenauthentifizierung mit dem Secure-Hash-Algorithmus SHA-256, TLS 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 Trellix DXL/Cisco pxGrid, lokale Authentifizierung (über interne Datenbank), FIPS 140-3
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)®, Integriertes Xerox® RFID-Kartenlesegerät, NFC Standard (Authentifizierung über optionales Xerox® Workplace Cloud/Suite Print Management und Content Security; erfahren Sie mehr unter www.xerox.de/de-de/office-produkte/druckmanagement-loesungen)
Gerätesicherheit	Trellix Whitelisting, Firmware-Verifizierung, Security Dashboard, Trusted Boot; Optional: Trellix Integrity Control
Daten- und Dokumentensicherheit	Zertifizierung des Gesamtsystems nach den Common Criteria (ISO 15408) gemäß HCP PP, Verschlüsselte geschützte Ausgabe, Datenverschlüsselung nach FIPS 140-3 mit Druckertreibern, Imaging Security mit der firmeneigenen Markierungs- und Infraroterkennungstechnologie von AltaLink, Auftragsverschlüsselung über HTTPS und Treiber, Xerox® Workplace Cloud/Suite Content Security, Speicherlaufwerkverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-3), E-Mail-Verschlüsselung und -Signatur, Xerox® Workplace Cloud/Suite Content Security, Festplattenverschlüsselung (AES 256-Bit, FIPS 140-3) mit Festplattenüberschreibung

ERMÖGLICHT MANAGED PRINT 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 Zählerstandsablesung, Fleet Orchestrator, Klonen der Konfiguration, Xerox® Easy Assist-App ; Optional: Managed Print Services Suite, cloudbasierte Fernverwaltung mit Xerox® Cloud Fleet Management Solution
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® (www.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

* Trellix, ehemals McAfee. Der Markenname Trellix wird sich in zukünftigen Firmware-Versionen widerspiegeln.

Zertifizierungen: www.xerox.com/OfficeCertifications

Weitere Informationen erhältlich unter www.xerox.de/de-de/connectkey/altalink.

© 2023 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox®, AltaLink®, CentreWare®, ConnectKey®, DocuShare® und 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. 1/23 TSK-3115 BR29557 AB88R-03GF