

B8145/B8155/B8170

# Imprimante multifonctions Xerox® AltaLink®

L'assistant numérique idéal des équipes exigeantes



ConnectKey®  
Technologie

xerox™

# Imprimante multifonctions Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170

Vous voulez un travail impeccable ? AltaLink® vous aidera à faire bien plus que simplement imprimer. Vous pouvez automatiser les flux de travail des documents et vous connecter aux systèmes qui font tourner vos affaires, en toute transparence. Protégés par des fonctions de sécurité complètes, ce sont de véritables Assistants de travail qui vous permettront de consacrer plus de temps à ce qui compte vraiment.

## UNE EXPÉRIENCE DE TRAVAIL PRODUCTIVE POUR TOUS

Vous vous sentirez tout de suite en terrain familier avec AltaLink®.

Intuitive et personnalisée, l'interface de type tablette conjugue simplicité et efficacité, et rationalise les procédures afin qu'il soit possible d'accomplir les tâches en un seul geste.

Avec les fonctions de mobilité natives, les employés peuvent facilement imprimer depuis leurs appareils mobiles avec les fonctions AltaLink® avancées comme l'appli Xerox® @PrintByXerox, le Xerox® Print Service plug-in pour Android™ ou AirPrint™. Vous pouvez même copier, numériser ou envoyer des courriers électroniques sans toucher à l'écran de l'utilisateur avec les flux de production sans contact AltaLink.

Les imprimantes AltaLink® relient les mondes physique et numérique avec des applis et des capacités de numérisation avancées qui vous permettent de numériser, d'acheminer et de traiter les informations en un clin d'œil. Automatisez les tâches fastidieuses pour gagner du temps, réduisez les erreurs à l'aide de raccourcis à 1 touche, ou permettez simplement à l'apprentissage adaptatif AltaLink d'automatiser les tâches répétitives et complexes.

Traduisez les documents dans 40 langues. Convertissez les documents papier en fichiers audio pour une écoute facile en déplacement. Convertissez vos notes manuscrites en texte partageable. Masquez du contenu pour garantir la confidentialité. Et convertissez les numérisations en applications Microsoft, tout cela à partir de la Plate-forme Xerox® Workflow Central en croissance constante.

## UNE SOLUTION ADAPTÉE À TOUS LES BESOINS

Des projets d'envergure aux menus travaux, AltaLink® peut être personnalisée pour tout faire. Votre choix d'options de finition et d'accessoires signifie que vous pouvez configurer votre périphérique pour tout type de document.

Restez dans la voie rapide grâce à la Galerie des applis de Xerox. Elle vous permet de bénéficier d'une collection toujours croissante d'applis conçues pour simplifier les processus longs, répétitifs ou complexes à mesure que votre entreprise évolue.

Vous simplifiez l'assistance informatique à mesure que votre parc grandit. L'Orchestrateur de parc vous permet de régler automatiquement et en toute sécurité les configurations et les paramètres sur tous vos appareils en une seule opération. Dispensez une formation interactive à vos utilisateurs et soutenez-les depuis votre bureau via le panneau de commande distant.

## SÉCURITÉ TOTALE

Stoppez les menaces à la source grâce à une protection complète qui bénéficie de la confiance des entreprises privées et organismes publics les plus soucieux de la sécurité.

Sécurité intégrée, y compris la fonction AltaLink® Trusted Boot qui protège l'intégrité du processus de démarrage du périphérique contre les actions malveillantes, la liste blanche Trellix et les intégrations avec Trellix ePO et Cisco ISE, qui neutralisent les menaces instantanément au niveau du périphérique et protègent le réseau. La Surveillance de configuration contrôle et corrige automatiquement les paramètres de sécurité critiques prédéfinis par le service informatique. Le tableau de bord de la sécurité simplifie la gestion de la sécurité en présentant une vue d'ensemble, l'état des paramètres et une navigation facile vers la configuration, le tout d'un seul volet d'affichage.

Protégez les documents sensibles contre toute divulgation accidentelle grâce à la sécurité de l'impression AltaLink, une technologie exclusive de marquage et de détection infrarouge.

L'intégration native avec les outils SIEM les plus populaires simplifie le reporting et la gestion des événements de sécurité. Xerox® Printer Security Audit Service, disponible dans le cadre de l'offre Xerox® Managed Print Services, aide à optimiser la sécurité du parc d'imprimantes, des documents et du contenu.

## UNE IMPRESSION QUI REPOUSSE LES LIMITES

L'impression haute résolution de 1 200 x 2 400 ppp permet de réaliser facilement des travaux d'une qualité stupéfiante. Particulièrement performant, le toner EA HD super fin assure des noirs riches et des nuances de gris lisses, donnant à vos documents clarté et impact.

## TECHNOLOGIE CONNECTKEY® DE XEROX®

### Expérience utilisateur intuitive

Profitez d'une expérience de type tablette, avec des contrôles tactiles basés sur les gestes et une personnalisation aisée, plus des flux de travail simples et des fonctions conviviales.

### Compatibilité mobile et cloud

Une grande mobilité est assurée par les services dans le cloud et la connectivité instantanée avec des appareils mobiles et cloud directement depuis l'interface utilisateur.

### Sécurité totale

Empêchez l'accès non autorisé, détectez les menaces et protégez vos données et documents avec des fonctions de sécurité intégrées exhaustives.

### Accès à Managed Print Services (services de gestion déléguée des impressions)

L'intégration fluide avec Xerox® Managed Print Services garantit une efficacité, une productivité et une sécurité supérieures.

### Passerelle vers de nouvelles possibilités

Transformez votre façon de travailler avec les applis de Xerox App Gallery. Ou demandez à l'un de nos partenaires de développer une solution personnalisée pour vous.

Pour en savoir plus améliorer votre efficacité, visitez [www.connectkey.fr](http://www.connectkey.fr).



# Imprimante multifonctions

## Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170

**Le chargeur automatique de documents recto verso à un seul passage** permet de gagner du temps en numérisant simultanément les deux faces de documents recto verso, jusqu'à 270 impressions par minute (ipm).



### ALIMENTATION PAPIER<sup>3</sup>

**Deux magasins réglables de 520 feuilles** (en standard dans toutes les configurations). Le magasin 1 gère les formats papier jusqu'à A3/11,7 x 17 po et le magasin 2 gère les formats papier jusqu'à SRA3 (320 x 450 mm)/12 x 18 po.



**Le kit pour enveloppes** (en option ; remplace le magasin 1) accepte jusqu'à 60 enveloppes.



**La configuration de module à 2 magasins grande capacité** porte la capacité totale à 3 140 feuilles de papier.

**Le départ manuel** accepte jusqu'à 100 feuilles ; formats personnalisés : de 89 x 98 mm à 320 x 1 320 mm / de 3,5 x 3,9 po à 12,6 x 52 po



**Le bac récepteur grande capacité** (en option) contient 3 000 feuilles de format A4/8,5 x 11, portant la capacité maximale à 6 140 feuilles.



### IMPRESSION LONGUE FEUILLE

**Le kit d'alimentation en longue feuille** (en option) peut imprimer des supports jusqu'à 320 x 1 320 mm/12,6 x 52 po.



### INTERFACE UTILISATEUR



L'écran tactile couleur intuitif de type tablette de 10,1 pouces personnalisable permet d'effectuer des tâches en quelques touches. Faites l'essai : [xerox.com/AltaLink8100UI](http://xerox.com/AltaLink8100UI).

### TECHNOLOGIES INNOVANTES



**Le lecteur de carte RFID intégré Xerox®** (en option) ajoute une authentification par carte avec prise en charge de plus de 90 cartes d'accès.



**La communication en champ proche (NFC) Toucher pour coupler** permet aux utilisateurs de coupler leur appareil mobile au panneau de commande utilisateur de l'imprimante multifonctions AltaLink® de la Série B8100 pour bénéficier d'une connexion rapide.



**Le capteur de proximité intelligent** détecte les utilisateurs à proximité. Il permet d'économiser l'énergie pendant les périodes d'inactivité et active automatiquement l'appareil lorsqu'un utilisateur s'approche.

### RÉCEPTION/MODULES DE FINITION<sup>3</sup>



**Le module de finition Office** (en option) offre des fonctions avancées de finition en option telles que rainage/pliure et agrafage à cheval, qui permettent de créer des brochures de 60 pages (de 2 à 15 feuilles).



**Le module de finition Business Ready (BR)** (en option) vous offre des fonctions de finition avancées à un prix avantageux.



**L'unité de pliage en trois/en Z** (en option) ajoute des fonctions de pliage en trois, en Z et en demi-feuille en Z au module de finition BR ou au module de finition BR avec plieuse/brocheuse.



**Le module de finition BR avec plieuse/brocheuse** (en option) crée des cahiers de 64 pages avec agrafage à cheval (de 2 à 16 feuilles).



**Bac à décalage double** (disponible lorsqu'aucun module de finition n'est installé ; bac à décalage unique avec modules de finition).



**Le module de finition Office intégré** (en option avec les appareils B8145/B8155) permet l'empilage de 500 feuilles avec agrafage 2 positions de 50 feuilles.



**L'agrafeuse externe** (en option) agrafe jusqu'à 50 feuilles de 75 g/m<sup>2</sup>/20 lb.

<sup>3</sup> Les capacités indiquées sont basées sur des feuilles de 75 g/m<sup>2</sup>/20 lb. Les capacités varient en fonction du grammage.

# Imprimante multifonctions

## Xerox® AltaLink® B8145/B8155/B8170



CARACTÉRISTIQUES DES PÉRIPHÉRIQUES	ALTALINK® B8145	ALTALINK® B8155	ALTALINK® B8170
Vitesse <sup>1</sup>	Jusqu'à 45 ppm	Jusqu'à 55 ppm	Jusqu'à 72 ppm
Volume mensuel <sup>2</sup>	Jusqu'à 200 000 pages	Jusqu'à 300 000 pages	Jusqu'à 300 000 pages
Stockage/processeur/mémoire	SSD 128 Go minimum ; <b>En option</b> : Disque dur 500 Go/processeur INTEL ATOM quadricœur de 1,9 GHz/mémoire système de 4 Go		
Connectivité	Ethernet 10/100/1000Base-T, impression directe USB 2.0 à vitesse élevée, connexion en communication en champ proche (NFC) ; <b>En option</b> : WiFi/WiFi direct avec le kit sans fil double bande Xerox®, Bluetooth (iBeacon)		
<b>Copie et impression</b>	<b>Résolution de copie</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp ; <b>Résolution d'impression</b> : Jusqu'à 1 200 x 2 400 ppp		
Délai de sortie de la première copie (depuis la glace d'exposition/état de préchauffage) (pas plus de)	4,40 secondes	3,70 secondes	3,20 secondes
Délai de sortie de la première impression (pas plus de)	3,80 secondes	3,20 secondes	3,00 secondes
PDL	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF, PCL® 5c/PCL® 6		
<b>Alimentation papier<sup>3</sup></b>	Standard	<b>Chargeur automatique de documents recto verso à un seul passage</b> : Jusqu'à 82 ppm recto/141 ipm recto verso (200 ppp). Capacité de 130 feuilles pour AltaLink® B8145/B8155. Jusqu'à 135 ppm recto/270 ipm recto verso (200 ppp). Capacité de 250 feuilles pour AltaLink® B8170. Formats papier : 85 x 125 mm à 297 x 432 mm/3,4 x 4,9 po à 11,7 x 17 po <b>Départ manuel</b> : 100 feuilles ; Formats personnalisés : 89 x 98 mm à 320 x 1 320 mm/3,5 x 3,9 po à 12,6 x 52 po (départ petit côté) <b>Magasin 1</b> : 520 feuilles ; Formats personnalisés : 140 x 182 mm à 297 x 432 mm/5,5 x 7,2 po à 11,7 x 17 po (départ petit côté) <b>Magasin 2</b> : 520 feuilles ; Formats personnalisés : de 140 x 182 mm à SRA3 (320 x 450 mm)/de 5,5 x 7,2 po à 12 x 18 po (départ petit côté) <b>Module à 2 magasins grande capacité</b> : 2 000 feuilles ; Formats : A4/8,5 x 11 po Capacité papier totale en standard : 3 140 feuilles	
	En option	<b>Bac récepteur grande capacité</b> : 3 000 feuilles ; format A4/8,5 x 11 po départ grand côté. Capacité maximale avec bac récepteur grande capacité : 6 140 feuilles <b>Magasin pour enveloppes (remplace le magasin 1)</b> : Jusqu'à 60 enveloppes avec détection automatique de certains formats <b>Kit d'alimentation longue feuille (impression de bannières)</b> : Jusqu'à 320 x 1 320 mm/12,6 x 52 po <b>Kit de détection multi-alimentation (disponible sur AltaLink® B8170 uniquement)</b>	
<b>Réception/ Finition<sup>3</sup></b>	Standard	<b>Bac à décalage double</b> (en standard lorsqu'aucun module de finition n'est raccordé) : 250 feuilles dans chaque bac ; bac face dessus : 100 feuilles	
	En option	<b>Module de finition Office intégré</b> : Disponible avec AltaLink® B8145/B8155, grammage maximum 256 g/m <sup>2</sup> , positions d'agrafage : Avant et arrière droit. Bac de réception de 500 feuilles, agrafage 50 feuilles, agrafage 2 positions <b>Module de finition Office</b> : Bac récepteur de 2 000 feuilles, agrafage de jusqu'à 50 feuilles, agrafage 2 positions, perforation en option, plieuse/brocheuse en option (plieuse, agrafage à cheval, pliture de 2 à 15 feuilles (60 pages)) <b>Module de finition BR</b> : Bac de réception de 3 000 feuilles, bac supérieur de 500 feuilles, agrafage multiposition de 50 feuilles et perforation 2/3 trous <b>Module de finition BR avec plieuse/brocheuse</b> : Bac de réception de 1 500 feuilles, bac supérieur de 500 feuilles, agrafage multiposition de 50 feuilles, et création de cahiers avec perforation 2/3 trous, et agrafage à cheval (2 à 16 feuilles, 64 pages) et pliage en V <b>Unité de pliage en trois/en Z</b> : Permet d'ajouter des fonctions de pliage en Z, en Z 8,5 x 11 et en trois A4 aux modules de finition BR simple et avec plieuse/brocheuse <b>Agrafeuse externe</b> : Agrafage 50 feuilles, inclut une surface de travail <sup>4</sup>	
<b>EXPÉRIENCE UTILISATEUR INTUITIVE</b>			
Personnaliser	Personnalisez l'interface utilisateur, affichez/masquez les fonctions, personnalisez l'expérience utilisateur avec l'authentification, créez des applis 1 touche, réveil automatique avec le capteur de proximité intelligent. Activez les apprentissages adaptatifs pour définir des raccourcis pour les travaux répétitifs et complexes. Copiez, numérisez ou envoyez des courriers électroniques sans toucher à l'écran utilisateur à l'aide des accélérateurs de flux de production sans contact automatique.		
Pilotes d'impression	Identification des travaux, état bidirectionnel, suivi des travaux, Xerox® Global Print Driver®, valeurs par défaut des applications, pilote d'impression en mode Pull de Xerox®, Microsoft Universal Print		
Serveur Web intégré de Xerox®	PC ou mobile : Information d'état, paramètres, gestion de périphérique, clonage, orchestrateur de parc, surveillance de configuration, panneau de commande distant		
Fonctions d'impression	Impression à partir de dispositifs USB, impression à partir d'espaces d'archivage cloud (Dropbox, OneDrive et Google Drive), jeu échantillon, travail enregistré, création cahier, enregistrement et rappel des paramètres de pilote, mise à l'échelle, suivi des travaux, contrôle d'applications, impression recto verso, mode brouillon, impression sur longues feuilles (bannières)		
Numérisation et télécopie	Aperçu de numérisation, numérisation vers USB/PC via port USB/courrier électronique/réseau (FTP/SFTP/SMB) ; formats de fichiers de numérisation : PDF, PDF/A, JPG, TIFF ; Fonctions pratiques : Numérisation vers un répertoire personnel, PDF avec recherche textuelle, PDF/TIFF à page unique/multipage, PDF protégé par mot de passe, pilote TWAIN (numérisation) ; Fonctions de télécopie : Télécopie Walk-Up® (options à une ou deux lignes disponibles, incluant télécopie sur réseau local, télécopie directe, retransmission de télécopie vers courrier électronique), composition de télécopie, carnet d'adresses unifié, reconnaissance optique de caractères (ROC), télécopie sur serveur ; <b>En option</b> : Numérisation vers des espaces d'archivage cloud (Dropbox, One Drive et Google Drive)		
<b>COMPATIBILITÉ MOBILE ET CLOUD</b>			
Connectivité mobile	Communication en champ proche (NFC) ; <b>En option</b> : Wi-Fi Direct, Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac), AirPrint (iOS) avec iBeacon (Bluetooth)		
Impression mobile	Mopria® Scan, Apple AirPrint™, Service d'impression Xerox® (Android), appli @PrintByXerox ; <b>En option</b> : Appli Workplace Mobile de Xerox® (iOS/Android)		
Numérisation mobile	Mopria® Scan, Apple AirPrint™, <b>En option</b> : Appli Workplace Mobile de Xerox® (iOS/Android)		
Compatibilité avec le cloud	Services à distance activés, fonction native « Imprimer à partir de » d'espaces d'archivage Cloud (Dropbox, OneDrive, Google Drive), intégration avec Okta, Ping Identity, Microsoft Azure ; <b>En option</b> : Fonction native « Numériser vers » des espaces d'archivage Cloud (Dropbox, OneDrive, Google Drive), connexion directe aux services hébergés dans le cloud par les applis en option (accès avec l'appli App Gallery de Xerox, ou visitez <a href="http://www.xerox.com/AppGallery">www.xerox.com/AppGallery</a> ), <b>Xerox Workflow Central Platform</b>		
<b>SÉCURITÉ TOTALE</b>			
Sécurité réseau	802.1x, IPsec, HTTPS, SFTP et courrier électronique chiffré, Trellix ePolicy Orchestrator®, Trellix Enterprise Security Manager, LogRhythm SIEM, Splunk SIEM, authentification réseau, SNMPv3, authentification par hachage de message SHA-256, TLS 1.1/1.2/1.3, certificats de sécurité utilisant ECDSA, certificat auto-signé, intégration de Cisco® Identity Services Engine (ISE), réponse aux menaces automatisée via l'intégration de Trellix DXL/Cisco pxGrid, authentification locale (base de données interne), FIPS 140-3		
Accès au périphérique	Accès utilisateur et pare-feu interne, filtrage des ports/IP/domaine, journal d'audit, contrôles d'accès, autorisations utilisateur, surveillance de la configuration, TPM, connexion avec Okta, Ping Identity et informations d'identification Microsoft Azure ; <b>En option</b> : Kit d'activation de carte à puce (smart card) (CAC/PIV/.NET/SIP/Net)®, lecteur de carte RFID intégré Xerox®, norme NFC avec authentification via Xerox® Workplace Cloud/Suite Print Management et Content Security (en option) ; pour plus de détails, voir <a href="http://www.xerox.fr/fr-fr/bureau/solution-gestion-impressions">www.xerox.fr/fr-fr/bureau/solution-gestion-impressions</a>		
Sécurité des périphériques	Liste blanche Trellix, vérification du micrologiciel, tableau de bord de sécurité, démarrage sécurisé ; <b>En option</b> : Trellix Integrity Control		
Sécurité des données et documents	Certification Critères communs (ISO 15408) système complet par rapport au HCP PP, impression protégée chiffrée, données chiffrées FIPS 140-3 avec pilotes d'impression, sécurité de l'impression avec la technologie de marquage et de détection infrarouge exclusive d'AltaLink, chiffrement au niveau des travaux via HTTPS et pilotes, sécurité du contenu Xerox® Workplace Cloud/Suite, disque de stockage chiffré (AES 256 bits, FIPS 140-3), courrier électronique chiffré et signé, sécurité du contenu Xerox® Workplace Cloud/Suite, disque dur chiffré (AES 256 bits, FIPS 140-3) avec écrasement d'image		
<b>ACCÈS À MANAGED PRINT SERVICES (SERVICES DE GESTION DÉLÉGUÉE DES IMPRESSIONS)</b>			
Gestion de l'impression	Comptabilisation standard Xerox® ; <b>En option</b> : Xerox® Workplace Suite/Cloud, Xerox® Virtual Print Management Service, plus de détails sur <a href="http://www.xerox.fr/fr-fr/bureau/solutions-logicielles-d-impression#printmanagement">www.xerox.fr/fr-fr/bureau/solutions-logicielles-d-impression#printmanagement</a>		
Gestion de parc/périphérique	Xerox® CentreWare® Web, assistant de support Xerox®, lecture automatisée des compteurs, orchestrateur de parc, clonage de configuration, <b>appli Xerox® Easy Assist</b> ; <b>En option</b> : Managed Print Services Suite (services de gestion déléguée des impressions), gestion à distance dans le cloud avec Xerox® Cloud Fleet Management Solution		
Sécurité	Gestion sécurisée de périphérique : Xerox® Printer Security Audit Service (configuration automatique des paramètres de sécurité, suivi et résolution automatique), gestion de certificats numériques, reporting SIEM, rapports de tableau de bord interactifs		
<b>PASSERELLE VERS DE NOUVELLES POSSIBILITÉS</b>			
Xerox et applis Partenaires	Automatisation des processus quotidiens avec des applis qui traduisent, expurgent, eSign, personnalisent l'impression, convertissent, acheminent, collaborent et communiquent. Visitez <a href="http://www.xerox.fr/fr-fr/connectkey/application-professionnelle">www.xerox.fr/fr-fr/connectkey/application-professionnelle</a> pour rechercher des applis par secteur ou flux de travail.		
Logiciels et solutions	Xerox® DocuShare® (xerox.fr/ecm), XMPie® ( <a href="http://www.xerox.fr/fr-fr/impression-numerique/logiciel-workflow/printing-software/logiciel-communication-personnalisee-xmpie">www.xerox.fr/fr-fr/impression-numerique/logiciel-workflow/printing-software/logiciel-communication-personnalisee-xmpie</a> ), Xerox® Workplace Solutions ( <a href="http://www.xerox.fr/fr-fr/bureau/solution-gestion-impressions">www.xerox.fr/fr-fr/bureau/solution-gestion-impressions</a> ), <b>Xerox Workflow Central Platform</b>		

<sup>1</sup> Déclaré conformément à la norme ISO/IEC 24734

<sup>2</sup> Capacité maximale, en volume, prévue sur un mois. Ce volume ne doit pas forcément être maintenu de manière régulière

<sup>3</sup> Les capacités indiquées sont basées sur des feuilles de 75 g/m<sup>2</sup>/20 lb. Les capacités varient en fonction du grammage

<sup>4</sup> Vendu séparément dans certains pays

<sup>5</sup> N'est pas disponible dans tous les pays

<sup>6</sup> Disponible dans certains marchés

<sup>7</sup> Trellix anciennement connu sous le nom de McAfee. Le nom de marque Trellix figurera dans les prochaines versions du micrologiciel.

Certifications : [www.xerox.com/OfficeCertifications](http://www.xerox.com/OfficeCertifications)

D'autres informations sont disponibles sur [www.xerox.fr/fr-fr/connectkey/altalink](http://www.xerox.fr/fr-fr/connectkey/altalink).