



Imprimante Multifonction 4 en 1 laser couleur professionnel

Destinée aux entreprises. Conçu pour les utilisateurs

MFC-EX670



PRINT



COPY



SCAN



FAX

www.brother.fr

Imprimante Multifonction 4 en 1 laser couleur professionnelle

Dotée d'une automatisation intelligente et de capacités de traitement du papier de qualité supérieure. Ce modèle entièrement configurable permet à votre entreprise d'en faire bien plus qu'auparavant.

MFC-EX670



Fonctionnalités principales :

- Impression jusqu'à 40 pages par minute
- Impression recto-verso, jusqu'à 40 faces par minute
- Numérisation recto-verso monopasse jusqu'à 100 ipm (images par minute)
- Écran LCD tactile couleur de 17.6cm
- NFC (Near-Field Communication) pour une authentification sécurisée, une impression mobile et la numérisation
- Mémoire interne de 2Go et un dispositif de stockage externe de 8 Go
- Chargeur automatique de 100 feuilles
- Bac d'entrée papier de 520 feuilles extensible à 2 600 feuilles
- Toners embarqués de 15 000 pages (BK), 12 000 pages (CMY) ¹
- Solutions dotées des fonctions Secure Print Plus, Request help, Remote panel et Order supplies

Simple. Infaillible. Intelligent.

Les solutions de gestion de l'impression sont au cœur du MFC-EX670. Ce modèle exclusif est équipé d'une multitude de solutions supplémentaires de qualité supérieure prêtes à l'emploi

Sécurisé dès la conception

Pour répondre à l'évolution constante de la législation sur la confidentialité et la sécurité des données, le MFC-EX670 prend en charge les derniers protocoles de sécurité standard de l'industrie afin de garantir la sécurité de vos données. La gestion des identités et les contrôles d'accès permettent de réduire les risques grâce à la restriction sélective des utilisateurs et permettent aux collaborateurs ou groupes autorisés d'accéder instantanément aux paramètres et fonctions spécifiques dont ils ont besoin.

Quand qualité et performances se conjuguent

Notre technologie d'impression couleur avancée vous garantit de faire la bonne impression quand il le faut, avec des couleurs éclatantes et professionnelles et des documents numériques précis. La conception robuste, la capacité mémoire améliorée et des composants à longue durée de vie vous garantissent que votre appareil continuera à fonctionner sans interruption.

La flexibilité au bureau

Conçu pour s'intégrer à votre espace de travail et répondre à vos besoins spécifiques en matière d'impression et de numérisation, le MFC-EX670 est disponible en tant qu'imprimante de bureau se transforme facilement en un modèle sur pied très efficace en ajoutant simplement des bacs à papier et/ou une armoire de rangement en option.

L'impression contractuelle qui assure son autonomie

le MFC-EX670 offre un excellent rapport qualité-prix avec un faible coût total de possession (TCO) et un coût par page (CPP) compétitif. Laissez-nous prendre en charge vos besoins d'impression grâce à un nombre d'options de services de gestion d'impression (MPS) offrant un réapprovisionnement automatique des consommables et des services de dépannage, réduisant ainsi les temps d'arrêt et maximisant la productivité - pour une tranquillité d'esprit totale.

Solutions activées



Secure Print+

Sécurisez vos documents en toute simplicité

Secure Print Plus est un moyen intelligent et sûr d'imprimer vos documents professionnels confidentiels et peut s'intégrer de manière transparente au lecteur de cartes intégré pour une solution de libération des travaux d'impression. Les documents sensibles ne sont imprimés que lorsque vous êtes prêt et ne peuvent être récupérés que par le personnel autorisé.



Barcode Print+

Imprimer des codes barres

Barcode Print Plus étend l'intelligence de l'imprimante avec une prise en charge améliorée des différents codes barres. Grâce à un logiciel intégrant la génération de codes barres, ajoutez rapidement et avec précision des codes à barres 1D et 2D aux documents imprimés.



Remote Panel

Assistance à distance des périphériques

La solution Remote Panel permet de résoudre à distance les problèmes liés aux périphériques d'impression. Vous pouvez accéder à l'ensemble des fonctionnalités de votre imprimante, afin de diagnostiquer et de résoudre rapidement tout problème et d'activer ou de désactiver les paramètres comme si vous vous trouviez se physiquement devant l'imprimante



Request Help

Rapports de diagnostic pour les administrateurs

Request Help est un service Brother qui fonctionne en temps réel, permettant à votre administrateur informatique de résoudre facilement les erreurs qui peuvent survenir. Il vous suffit d'appuyer sur l'icône "Request Help" de l'écran tactile pour qu'un rapport de diagnostic complet soit créé et envoyé automatiquement par e-mail à votre administrateur informatique.



Order Supplies

Commandez des fournitures

Commandez facilement vos cartouches de toner directement depuis votre périphérique d'impression, grâce au service de commande de fournitures. En une seule touche, le fournisseur que vous avez sélectionné sera averti lorsque vous aurez besoin de fournitures de remplacement et organisera la livraison, afin que vous ne soyez jamais à court de toner lorsque vous en avez besoin.

Ouvrez de
nouvelles
possibilités avec
une gamme de
solutions
professionnelles

Que vous utilisiez déjà un logiciel de gestion des impressions ou que vous souhaitiez comprendre comment il peut améliorer l'efficacité et la sécurité au sein de votre entreprise, nous sommes là pour vous aider.

Vous avez la possibilité de mettre à niveau votre appareil avec les solutions intelligentes de Brother et de partenaires, y compris l'intégration avec les éditeurs leaders du secteur Kofax et YSoft. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité totale dans la gestion, la sécurisation et le contrôle de vos documents.

Nous travaillons en étroite collaboration avec nos partenaires logiciels dans le domaine de la gestion de l'impression et de la capture de documents afin de créer des solutions adaptées à vos besoins spécifiques. Lorsque nous nous associons à un éditeur de logiciels, nous veillons à ce que votre MFC-EX670 travaille encore plus efficacement pour répondre à vos besoins.



Général

Technologie

Laser électrophotographique

Laser Classification

Class 1 Laser Product

Mémoire

2Go Interne

8Go Dispositif de stockage externe

Panneau de contrôle

Écran tactile couleur

LCD de 17,6 cm

Interface¹⁹

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (frontale | arrière)

Interface réseau filaire

GigE (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)

Mobile Print

Imprimez depuis un appareil mobile vers votre Multifonction Brother

Interface Fax

Port ligne téléphonique (RJ11)
Port pour répondeur téléphonique externe (TAD))

Raccourcis configurables

Ajoutez, supprimez et modifiez jusqu'à 64 raccourcis personnalisables pour un accès rapide et sécurisé aux fonctions de votre périphérique.

Interface sans fil en option ¹⁸

2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n

5GHz: IEEE 802.11a/n (Infrastructure Mode), Vertical Pairing

Wi-Fi Direct™

Imprimez sans fil ¹⁸ sans avoir à utiliser un point d'accès sans fil (méthodes automatiques et manuelles prises en charge).

Impression

Vitesse d'impression ⁸ (A4)

Jusqu'à 40ppm (pages par minute)

Vitesse d'impression Recto - verso⁸ (A4)

Jusqu'à 40 faces par minute (20 feuilles par minute)

Résolution

2,400dpi (2,400 x 600dpi), 600 x 600dpi

TSPP⁹

(Temps de Sortie de 1^{ère} Page) Moins de 10 secondes (en mode prêt et depuis bac standard)

Préchauffage

Moins de 20 secondes depuis le mode veille

Emulations

PCL5e, PCL5c, PCL6, (PCL XL Class3.0), BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0

Polices embarquées (PCL)

73 polices scalable

12 polices bitmap

(Postscript)

66 polices scalable f

Code Barre embarqués (PCL)

16 bar codes fonts - Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN(EAN), ISBN(UPC-E), Code128 (set A,B, C), EAN128 (set A,B,C), Code93, GS1Databar, MSI

Barcode Print Plus

Conforme aux normes industrielles, il permet d'imprimer facilement à partir d'une collection complète des polices de codes à barres 1D et 2D les plus populaires, notamment : CODABAR, Code 128 A, B, C. Code 128 avec Auto-Switch. Code 25 Entrelacé. Code 39, Code 39 + Chk Encode Space Before Data, Code 39 + Mod 43Chk, Code 39 Encode Space Before Data. Code 93, Code 93 Extended. EAN/JAN-13, EAN/JAN-13 +2, EAN/JAN-13 +5, EAN/JAN-8, EAN/JAN-8 +2, EAN/JAN-8 +5. GS1-128 (UCC/EAN 128), GS1 DataBar Standard, Limited, Expanded, Truncated, and Stacked. Interleave 25 + Chk. MSI Plessey + Chk 10 and Chk 11. PDF-417 and Macro PDF-417, QR Code, QR Code Model 1 and Model 2, Swiss QR Code. UPC-A, UPC-A +2, and UPC-A +5, UPC-E (UPC-E0 and UPC-E1), UPC-E +2 and UPC-E +5. ZIP+4 PostNet 11, PostNet 9 and PostNet 5



Fonctions impression

N-up Printing³

Réduire jusqu'à 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 en une seule page A4 / Mac (AirPrint) jusqu'à 2, 4, 6, 9 ou 16

Impression de livrets

Imprimez des documents au format livret A5 en utilisant l'impression recto-verso automatique ou manuelle

Impression poster⁴

Agrandissez une page A4 en un poster en utilisant 4, 9, 16 ou 25 pages A4.

Impression filigrane⁴

Apposez un filigrane sur vos documents avec un texte prédéfini ou défini par l'utilisateur.

Profils d'impression⁴

Enregistrez vos paramètres de pilote préférés sous forme de profils pour les rappeler facilement.

Impression texte en Monochrome⁴

Convertit tout le texte de vos documents en noir lors de l'impression.

Direct Print

Imprimez directement à partir d'un lecteur de mémoire flash USB. Les formats pris en charge sont les suivants : PDF 1.7, JPEG, Exif + JPEG, PRN (créé à l'aide du pilote d'imprimante du modèle), TIFF (numérisé à l'aide du modèle Brother), version XPS. 1.0

Impression R/V manuel⁴

Recommandée pour les supports qui ne sont pas pris en charge par l'impression automatique.

ID Printing⁴

Ajoutez une identification à vos documents imprimés (date et heure, court message personnalisé ou nom d'utilisateur du PC).

Storage Print

Retrouvez et imprimez facilement vos documents, qui sont tous cryptés en AES 256 et conservés sur un lecteur de mémoire flash USB (inclus).

Reverse Print⁴

Faire pivoter de 180° le contenu d'un document imprimé

Carbon Copy⁴

Imprime des copies additionnelles du même document sur du papier provenant de sources papier différentes

Print Complete Notice

Une notification d'impression peut être configurée pour être envoyée à votre ordinateur lors de l'impression.

Match Media⁴

Attribuez un ID à un bac spécifique pour faciliter la sélection de différents types de supports.

Skip Tray²¹

Configurez votre sélection de bacs pour éviter l'usage des bacs & supports spécifiques pour l'impression standard.

Job Separation²¹

Insérez une feuille de couleur entre les différents travaux d'impression pour les séparer et les identifier facilement

Secure Print⁴

Protéger les travaux d'impression avec un code à 4 chiffres requis sur le périphérique pour qu'ils puissent être imprimés.

Pilote d'impression⁵

Windows²⁰

Windows 10 (Home|Pro|Education|Enterprise) (32 or 64 bit editions)
Windows 8.1 (32 or 64 bit editions)
Windows 7 SP1 (32 or 64 bit editions)
Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012, 2008R2
Windows Server 2008 SP2 (32 & 64 bit editions)

Macintosh²³

macOS 10.14.xou supp

Linux

CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)

Pilote PCL

Pilote générique PCL XL

Pilote d'imprimante universel PostScript

Pilote pour Windows qui vous permet d'imprimer sur n'importe quelle imprimante laser Brother connectée en réseau ou en local et prenant en charge PostScript.

ChromeOS²⁶ Prise en charge de l'impression native de Chrome OS

Gestion du papier

Entrée Papier²

Standard (Bac 1)

520 feuilles

Bac Multifformat

100 feuilles, 15 Enveloppes

Chargeur de document (RADF)

100 feuilles

Sortie Papier²

250 feuilles (face dessous)

1 feuille face vers le haut
(passage à plat)

Taille des supports

Standard (bac 1)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A5 (Long Edge), A6, B5(ISO), Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270mm)

Bac multi format

Largeur : 76.2mm - 215.9mm

Longueur : 127mm -

355.6mm, Enveloppes; C5,

Com-10, DL, Monarch

Bac optionnel (2-5)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270mm)

Recto verso

A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio
(Le format de papier désiré peut être sélectionné manuellement)

Types de support

Standard (bac 1)

Papier fin, papier ordinaire, papier épais, papier plus épais, papier recyclé

Bac multi format

Papier fin, ordinaire, épais, plus épais, papier recyclé, papier couché, Étiquette, Enveloppe, Env. Mince, Env. Épais, Papier brillant²²

Bac optionnel

Papier fin, papier ordinaire, papier épais, papier recyclé

Recto verso

Papier fin, ordinaire, papier épais, plus épais, recyclé, brillant

Grammages de support

Standard (bac 1) & Bac

multi format : 60 - 230g/m²

Chargeur Automatique de document (RADF)

45 - 120g/m²

Bac optionnel

64 - 105g/m²

Capteurs d'entrée et de sortie du papier

Notifications à l'écran et par courriel (en option) lorsque les bacs d'entrée sont vides ou épuisés ou que la pile de sortie est pleine

Connectivité mobile et web

(Option Carte Wifi requise)

Brother Mobile Connect

Imprimer à partir d'un appareil mobile fonctionnant sous le système d'exploitation iOS ou Android

Apple AirPrint

Imprimez les types de fichiers les plus courants à partir de n'importe quelle application compatible avec AirPrint

Mopria

Imprimer les types de fichiers les plus courants à partir des appareils Android pris en charge par Mopria

Brother Print Service Plugin⁵

Imprimez depuis des appareils Android sans application dédiée

Brother Apps¹²

Impression – contenu creative center, Cloud Secure Print
Numérisation vers - mobile, PDF consultable, Microsoft PowerPoint, Word, Excel, Easy Scan to email et Fax Forward to Cloud/Email.

Web Connect^{12,17}

Sans utiliser de PC, téléchargez et imprimez à partir de Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote

Copie

Vitesse copie (A4)¹⁰

Jusqu'à 40 cpm
(copies par minute)

TSPC

(Temps de Sortie de la Première Copie)¹⁰

12 secondes Mono, 13 secondes Couleur (mode prêt mode)

Résolution

Jusqu'à 600 x 600dpi

Interruption de la copie

Vous pouvez configurer le périphérique pour qu'il interrompe à tout moment un travail d'impression en cours afin d'imprimer un autre une copie

Copie multiple

Permet de réaliser jusqu'à 999 copies de chaque page

Echelle de gris

256 niveaux de gris (8 bit)

Rapport d'agrandissement/réduction

Réduire ou augmenter la taille des documents de 25% à 400% par incréments de 1%.

Copie N sur 1

Permet à l'utilisateur de copier les deux côtés d'une carte d'identité sur une seule feuille A4.

Copie de carte d'identité 2 en 1

Permet à l'utilisateur de copier les deux côtés d'une carte d'identité sur une seule feuille A4.

Scanner

Type de scanner

Double CIS (Contact Image Sensor)

Vitesse de numérisation Standard (A4) Couleur et Mono (2 faces)¹¹

Jusqu'à 100 ipm (images par minute)

Résolution du scanner

Jusqu'à 600 x 600dpi (point par pouce)

Résolution de numérisation²⁴

Jusqu'à 19 200 x 19 200dpi (point par pouce)

Profondeur des couleurs

Traitement couleur 30 bits (entrée)
Traitement couleur 24 bits (sortie)

Niveau de gris

256 niveaux de gris (8 bit)

Pilotes du scanner⁵

Windows²⁰

TWAIN & WIA
Windows 10 (Home|Pro|Education|Enterprise) (32 et 64 bit editions)
Windows 8.1 (32 et 64 bit editions)
Windows 7 (32 et 64 bit editions)
Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012 & 2008R2
Windows Server 2008 (32 & 64 bit editions)

Macintosh²³

Numérisation via AirPrint
macOS 10.14.x ou sup

Linux

SANE (32 et 64 bit editions)

Fonctions numérisation

Formats de fichiers pris en charge :

Incluant PDF (PDF/A-1b, Secure PDF, PDF Signé, Searchable⁷) JPEG, TIFF, XPS

Fonction Standard⁷

Scan vers USB, E-mail, OCR, Image et Fichier

Numérisation réseau

Scan vers dossier (SMB)⁴, FTP, SFTP, Email Server, SharePoint (sur site)

Direct Scan

Numérisation directe sur une mémoire flash USB

Fonctionnalités du scanner

Redressement automatique à partir du CAD, Rotation de l'image⁴, Traitement de l'arrière-plan⁴, Suppression des couleurs⁴, Correction des caractères^{4,7}, Accentuation des contours⁴, Réduction du bruit⁴, Remplissage des contours^{4,7}, Saut de pages vierge, Division et multi-pages des PDF

Profil de numérisation³

Créez jusqu'à 25 profils réseau, SFTP/FTP prédéfinis pour stocker facilement plusieurs paramètres de numérisation

Séparation des documents

Créez des fichiers numérisés basés sur la séparation des feuilles vierges ou un nombre spécifique d'images ou de feuilles de papier recto, même si d'autres documents sont placés sur l'ADF.

Fax

Modem Fax

33,600bps (Super G3)

Télécopie automatique recto-verso

Envoi⁷ PC-Fax et réception^{4,7}

Envoi et réception de télécopies en noir et blanc directement depuis votre PC

Internet Fax (I-Fax)

Faxer des documents sur Internet en tant que pièce jointe à un courriel

Fax to Server

Numériser un document et l'envoyer par le réseau à un serveur de fax séparé.

Recomposition automatique

Renumérotation automatique si le fax destinataire est occupé

Transmission de la mémoire | Réception du papier épuisé

Jusqu'à 500 pages (Mire ITU-T, résolution standard, JBIG)

Index téléphonique

Une liste électronique, alphabétique, des numéros abrégés et des numéros de groupe mémorisés

Numérotation en chaîne

Permet à l'utilisateur de stocker des parties de séquences de numérotation longue dans différents emplacements de numérotation rapide.

Mode de correction d'erreur (ECM)

Détecter les erreurs de ligne pendant la transmission de la télécopie et renvoyer la ou les pages du document qui comportaient une erreur (les machines destinataires doivent partager cette fonction pour qu'elle fonctionne).

Transmission par lots

Stocke les documents d'un même emplacement dans la mémoire de la machine pour les transmettre en un seul appel.

Réduction automatique

Lorsqu'il reçoit un document d'une page plus longue que le format A4 (297 mm), le télécopieur réduit automatiquement le message pour qu'il tienne sur une seule feuille A4.

Diffusion

Envoyer le même fax jusqu'à 299 lieux (manuel 50 lieux)

Echelle de gris

256 nuances de gris (8 bits) sont disponibles pour la télécopie.

Transfert de télécopie

Envoie un fax reçu en mémoire vers un autre numéro de fax préprogrammé.

Récupération à distance

Permet aux utilisateurs d'accéder à distance à leur machine et de récupérer les messages fax stockés.

Tampon de réception de fax

Ajouter la date et l'heure à toutes les télécopies reçues

Page de garde

Créer des pages de garde personnalisées pour les télécopies émises

Station ID

Un ID et un numéro de fax seront imprimés comme en-tête de chaque fax envoyé. the header of every fax sent

Outils de gestion de flotte ⁵

Unattended Installer⁴

Possibilité de déployer et de personnaliser nos pilotes et logiciels de manière centralisée.

MSI Installer⁴

Des installateurs modulaires qui peuvent être distribués via Active Directory sur site®

BRAdmin⁴

Logiciel de gestion LAN/WAN

Embedded Web Server

À l'aide de l'adresse IP ou du nom de nœud de votre périphérique, accédez, via un navigateur Web, au logiciel de gestion des impressions intégré au périphérique à l'aide d'un mot de passe crypté.

Driver Deployment Wizard⁴

Créez facilement des pilotes d'impression pour un déploiement simplifié sur votre réseau.

Mass Deployment Tool⁴

Fournit une interface de configuration pour faciliter la gestion et le déploiement des paramètres du périphérique

Status Monitor⁴

Surveillez l'état de votre équipement depuis votre ordinateur

Brother iPrint&Scan

Imprimer et vérifier l'état de la périphérique depuis un PC Windows ou mac OS

PaperPort SE 14⁴

Programme de gestion et de partage de documents de KOFAX

Brother Utilities

Fournit des guides d'installation, un manuel, une FAQ, un dépannage et un contact avec le service clientèle Brother

Easy Setup²⁵

Simplifier le processus d'installation en accédant facilement aux pilotes et logiciels appropriés pour l'installation de votre périphérique Brother sur votre PC.

Sécurité réseau

Wired Network Security

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, Ipsec

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTTP Client, LDAP, IMAP4

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4

IP Filter

Restreindre les utilisateurs du réseau qui peuvent ou ne peuvent pas accéder aux périphérique sur le réseau (IPv4 uniquement).

Sécurité des réseaux sans fil ^{13, 18}

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Support pour la configuration sans fil ¹⁸

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Display IP Address

L'IP dynamique attribuée à votre périphérique peut être affichée sur l'écran d'accueil

Fonctions de sécurité

E-mail Notifications

Faire en sorte que le périphérique envoie automatiquement des alertes par e-mail lorsqu'il nécessite une attention particulière, par exemple lorsque le niveau de toner est bas ou qu'il doit être remplacé.

E-mail Reports

Recevoir régulièrement des rapports d'utilisation par e-mail.

Automatic Intrusion Detection

Tous les périphériques d'impression Brother sont sécurisés depuis leur conception. Les périphériques reconnaissent automatiquement les attaques de sécurité et prennent des mesures préventives, y compris le redémarrage si nécessaire, afin de garantir la sécurité du périphérique..

Digitally-signed Firmware

Le micrologiciel (firmware) des périphériques d'impression Brother est signé numériquement et sécurisé.

Cloud Secure Print¹²

Permet de libérer les travaux d'impression protégés par un mot de passe sans pilote

Authentification Active Directory/LDAP

Utilisez l'infrastructure existante pour restreindre l'accès aux périphériques Brother en utilisant AD/LDAP. Les collaborateurs peuvent facilement utiliser leurs identifiants de connexion réseau existants pour s'authentifier

Contrôle d'accès au réseau par port (IEEE 802.1x)

Les périphériques Brother sont entièrement conformes à cette norme, pour permettre la connexion à un réseau protégé par le protocole EAP (Extensible Authentication Protocol) 802.1x.

Restriction des protocoles

La fonction de contrôle du protocole permet à l'administrateur de restreindre les protocoles de communication (par exemple, FTP, Telnet) selon les besoins.

Mise à jour du firmware

En plus de permettre les mises à jour automatiques de la dernière version, l'imprimante peut être configurée pour ne pas recevoir les anciennes versions du micrologiciel afin d'éviter les mises à niveau par un utilisateur non autorisé.

Setting Lock

Sécurise l'accès au panneau de commande des appareils en le verrouillant.

Secure Key Management

Utilisez le certificat auto-signé standard par défaut, créez un personnalisé, une demande de signature de certificat (CSR), ou un certificat public externe et une clé privée pour une communication réseau protégée.

Secure Function Lock 3.0 Utilisez un code à 4 chiffres ou un mot de passe pour identifier et authentifier un individu ou des groupes d'utilisateurs sur un réseau. Permet de contrôler l'accès avec un nom d'utilisateur. (maximum de 200 utilisateurs)

SysLog

Permet à l'administrateur informatique d'accéder à une application unique (outil SIEM) pour obtenir des mises à jour de l'état des dispositifs à des fins d'audit via Syslog.

Store Print Log

Permet l'audit d'un fichier journal d'impression enregistré sur un serveur CIFS. Enregistre l'ID, le type, le nom, l'utilisateur, la date, l'heure, le nombre de pages pour chaque tâche d'impression.

Communication en champ proche(NFC) / Lecteur de carte

Lecteur NFC intégré

Supported NFC standards dont : (ISO14443 Type A) MIFARE Standard/Plus/ Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Type B)

Support de Lecteur de carte NFC externe

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR -7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Les lecteurs de cartes tiers nécessitent un achat supplémentaire. D'autres lecteurs de cartes sont supportés s'ils sont enregistrés via le serveur web intégré)

Carnet d'adresses

Numérotation rapide

300 destinations pour adresse E-mail et numéro de fax

Groupes de numérotation

Une combinaison de 20 groupes au maximum peut être stockée pour la diffusion

LDAP

La possibilité de se connecter à un carnet d'adresses externe compatible LDAP, tel que Microsoft Exchange.

Solutions



Barcode Print+

Barcode Print Plus

Imprimez facilement les codes à barres standards de l'industrie à partir de votre imprimante Brother.



Remote Panel

Remote Panel

Dépannage à distance des périphériques d'impression. L'écran tactile est actionné à distance en temps réel, offrant une interface interactive complète à votre périphérique d'impression.



Secure Print+

Secure Print Plus²³

L'utilisation du lecteur de carte NFC permet de libérer les travaux d'impression par l'utilisateur authentifié, ce qui garantit que les données confidentielles ne tombent pas entre de mauvaises mains



Request Help

Request Help

Exécutez un rapport de diagnostic complet de votre périphérique d'impression à partir de l'écran tactile.



Custom UI

Custom UI

Regroupez les raccourcis enregistrés et associez-les à chaque utilisateur. Les raccourcis peuvent être affichés dans l'onglet Accueil juste après la connexion.



Order Supplies

Order Supplies

Commandez des cartouches de toner de remplacement directement depuis l'écran tactile de votre périphérique d'impression.

Développeurs

Brother Solutions Interface (BSI)

Créez de puissantes solutions en nuage et sur place en intégrant directement les fonctions avancées d'impression, de numérisation et de sécurité des appareils Brother. Pour plus d'informations, visitez le site www.brother.eu/developers

Consommables¹ et Accessoires

Toner embarqué
1 x 15 000 pages (BK)
3 x 12 000 pages (CMY)

Toner à haut rendement
TN824PXL
1 x 12 000 pages (BK)
3 x 9 000 pages (CMY)

Toner à très haut rendement
TN824PXXL
1 x 15 000 pages (BK)
3 x 12 000 pages (CMY)

Unité de développement
DR824PCL
Environ 100 000 pages
à 3 pages /job

Courroie de transfert
BU800CL
Environ 150 000 pages à
2 pages/job

Réceptacle de toner usagé
WT800CL
Environ 100 000 pages

Contenu du carton :
Machine, toner , unité de développement , courroie, réceptacle de toner usagé, cordon d'alimentation, guide de configuration rapide, carte de garantie. (Le câble d'interface PC n'est pas inclus)

Support de lecteur de carte en option
CH-1000
Support de lecteur de carte NFC externe en option

Bacs optionnels
Bac de 250 feuilles LT-330CL
Bac de 500 feuilles LT-340CL
4 x 520 feuilles Module 4 bacs TT-4000
Connecteur de bac TC-4100
Combinaison maximum :
3 LT-330CL ou 2 LT-340CL,
1 x LT-330CL ou 1 x LT-340CL
TT4000 & TC 4100

Module Wi-Fi
NC-9000w
Interface réseau sans fil en option

Dimensions et poids

Imprimante sans Carton (LxPxH)
503 x 541 x 586mm - 37kg

Imprimante avec Carton ((LxPxH)
580 x 663.7 x 734mm - 43.3kg

Support de lecteur de carte (LxPxH)
External: 83 x 62 x 111.5mm
Internal: 60 x 90 mm - 0.1Kg

Bacs optionnels ((LxPxH)
Bac de 250 feuilles 410 x 486 x 97mm - 5.1Kg
Bac de 500 feuilles 410 x 486 x 133mm - 6.6Kg
Module 4 bacs (4 x 520 f.) : 660 x 660 x 717.4mm - 46.6Kg
Connecteur du module 4 bacs : 444 x 486 x 103mm - 5.9Kg

Cycle d'utilisation

Volume d'impression mensuel recommandé
Jusqu'à 15 000 pages par mois

Maximum mensuel⁶
Jusqu'à 150 000 pages de volume d'impression mensuel
Jusqu'à 10 000 pages de numérisation mensuel

Environnement

Puissance requise
220-240V AC 50/60Hz

Consommation électrique
Impression - 770 W (430 W en mode silencieux)
Copie : 730W (420W en mode silencieux)
Prêt 85 W
Veille 16,8 W Veille profonde 1,1 W
Mise hors tension 0,04 W

TEC
0.687kWh / semaine

Puissance sonore¹⁵
Impression : 56.5dbA
Prêt : 17.2dbA
Mode silencieux : 53dbA

Pression sonore¹⁶
impression 6.79BA
Prêt 3.06BA
Mode silencieux 6.68BA
Veille profonde 3.06BA

Environnement d'exploitation
Humidité 20 - 80 %
Température : 10°C - 32°C

Environnement de stockage
Humidité 10 - 90 %
Température 0°C - 40°C

Espace disque requis

50Mo - Pilotes Windows uniquement
1.6Go - Windows 10, 8.1, 7
Toutes les applications y compris les pilotes
macOS - 500Mo Toutes les applications

- 1 Valeur approximative du rendement en toner déclarée conformément à la norme ISO/IEC 19798
- 2 Calculé avec des feuilles de papier de 80 g/m²
- 3 Windows & macOS
- 4 Windows uniquement
- 5 Téléchargement gratuit depuis le Centre de Solutions Brother <http://solutions.brother.com>
- 6 Le nombre de pages imprimées par mois peut être utilisé pour comparer la durabilité des produits Brother. Pour une durée de vie maximale de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante dont le cycle d'utilisation dépasse vos besoins d'impression
- 7 Nécessite le logiciel Brother
- 8 Basé sur la norme ISO/IEC 24734
- 9 Basé sur la norme ISO/IEC 17629
- 10 Basé sur la norme ISO/IEC 24735
- 11 Basé sur la norme ISO/IEC 17991
- 12 Nécessite une connexion Internet
- 13 Wi-Fi Direct prend en charge WPA2-PSK (AES) uniquement
- 14 Toutes les valeurs sont approximatives ; la consommation d'énergie varie en fonction de l'environnement d'utilisation ou de l'usure des pièces.
- 15 Basé sur la norme ISO 7779
- 16 Basé sur la norme RAL-UZ171
- 17 Nécessite une activation supplémentaire
- 18 Module sans fil en option requis, 5Ghz peut ne pas être disponible dans votre région.
- 19 Les hubs USB tiers ne sont pas pris en charge
- 20 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) supporté jusqu'au 10/01/2023
- 21 Nécessité l'installation de bacs supplémentaires
- 22 Définit une seule feuille
- 23 Sur macOS AirPrint uniquement
- 24 Pour WIA, résolution de 1200x1200. L'utilitaire de numérisation Brother permet d'améliorer la résolution jusqu'à 19200 x 19200 dpi.
- 25 Pour plus d'informations, visitez <https://setup.brother.com>
- 26 Pour plus d'informations, visitez <https://support.brother.com>



brother
at your side

Travailler avec vous pour un meilleur environnement

Chez Brother, notre initiative verte est simple. Nous nous efforçons de prendre nos responsabilités, d'agir de manière respectueuse et d'essayer de faire une différence positive pour aider à construire une société où le développement durable peut être atteint. Nous appelons cette approche Brother Earth.

www.brotherearth.com

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression et sont susceptibles d'être modifiées.

Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de produits de marque sont des marques déposées ou des marques de commerce de leurs sociétés respectives.

brother
at your side

