BUSINESS SMART
X SERIES



Stampante a getto d'inchiostro wireless all-in-One professionale

Business Smart serie X

Stampa Scansione Copia Fax 5GHz Wireless

MFC-J5115DW

BUSINESS SMART
X SERIES

Stampante a getto d'inchiostro wireless All-in-One professionale

Ottimizza il tuo flusso di lavoro aziendale con la stampante Business Smart X compatta.

Semplifica le attività quotidiane grazie all'intuitivo touchscreen a colori e ai tasti di scelta rapida personalizzati.
Massima produttività grazie agli inchiostri ad altissima resa e ai versatili vassoi della carta per la stampa su supporti misti. Rafforza la sicurezza con scansioni rapide e protette per proteggere le informazioni riservate.

MFC-J5115DW



Caratteristiche principali:

- Testina di stampa MAXIDRIVE resistente
- Scansione fino a 28 pagine al minuto
- Stampa su 2 facciate fino a 30 immagini al minuto
- Wi-Fi® dual-band (2,4 e 5 GHz), Gigabit Ethernet e USB
- 2 vassoi carta da 250 fogli, vassoio multifunzione da 100 fogli, alimentatore automatico di documenti (ADF) da 50 fogli
- Compatibile con soluzioni Brother e di terze parti
- Viene fornito con inchiostro nero 2.400, 2.000 pagine a colori. Resa massima: nero 12.000 pag, colori 10.000 pag
- Disponibile per contratto MPS (Managed Print Service)

Flusso di lavoro

MFC-J5115DW consente di gestire la tua attività in modo fluido ed efficiente. Semplifica il tuo flusso di lavoro dall'inizio alla fine con i collegamenti one touch. La scansione ultrarapida accelera l'elaborazione dei documenti e, grazie al potente strumento di gestione basato sulla rete di BRAdmin, è possibile monitorare e controllare facilmente l'intero parco macchine Brother.

Soluzioni

Automatizza le attività quotidiane e migliora i processi aziendali e la sicurezza con le soluzioni di gestione della stampa. Offriamo una suite di soluzioni per la gestione dei documenti, la sicurezza e il flusso di lavoro che possono essere aggiunte a MFC-J5115DW per fornire ulteriori funzionalità professionali.

MAXIDRIVE Tecnologia

La tecnologia brevettata MAXIDRIVE di Brother eroga con precisione inchiostro ad alta potenza, consentendo una stampa più veloce senza compromettere la qualità. Grazie anche agli inchiostri pigmentati di alta qualità per garantire colori brillanti e testi nitidi, la tua azienda sarà in grado di produrre sempre risultati professionali.

Manutenzione avanzata senza problemi

La manutenzione avanzata di Brother è stata ideata per assicurare che la stampante sia sempre in condizioni ottimali, prevenendo i problemi prima che si verifichino e garantendo una qualità professionale senza tempi di inattività e costi aggiuntivi.

Stampa semplificata con Brother MPS

Il servizio di stampa gestito (MPS) di Brother vi aiuta a ottenere il meglio dai vostri dispositivi. Ecco perché MFC-J5115DW è stato progettato pensando a MPS. "Qualunque siano le vostre esigenze di stampa, saremo al vostro fianco per trovare la soluzione che semplifica la gestione delle stampanti, consente di risparmiare tempo, contenere i costi e di rimanere produttivi, grazie a:"

- **Nessun impegno a lungo termine**
- **Consegna dell'inchiostro e del toner prima che si esaurisca**
- **Assistenza rapida in caso di guasto**

Massima sicurezza

Protezione del dispositivo

Proteggi la tua azienda con funzioni di sicurezza avanzate che riducono al minimo le superfici di attacco. Usufruisci dell'accesso sicuro degli utenti tramite LDAPS, Active Directory e autenticazione NFC. Strumenti come **Blocco funzione sicurezza** aiutano a controllare i privilegi dell'utente. Secure Boot e firmware con firma digitale collaborano per salvaguardare l'integrità del sistema.

Rete (sicurezza)

Proteggi la tua rete con strumenti standard del settore, tra cui la comunicazione crittografata e l'accesso sicuro tramite IEEE 802.1X. La gestione centralizzata e la reportistica syslog in tempo reale garantiscono una perfetta integrazione con i sistemi di sicurezza.

Sicurezza dei documenti

Proteggi i dati sensibili grazie al trasferimento crittografato per la stampa e la scansione, alla memoria non permanente che viene cancellata dopo ogni processo e al rilascio sicuro delle stampe per garantire che i documenti vengano stampati solo quando si è pronti. L'integrazione con l'interfaccia delle soluzioni Brother contribuisce a semplificare i flussi di lavoro.



Materiali di consumo

Cartucce d'inchiostro*

LC527
1.300 BK, 900 CMY
LC527XL
3.000 BK, 2.000 CMY
LC528
6.000 BK, 5.000 CMY
LC528XL
12.000 BK, 10.000 CMY

Sostenibilità

In Brother siamo orgogliosi di adottare misure significative per ridurre il nostro impatto ambientale senza compromettere le prestazioni. Il modello MFC-J5115DW e tutte le cartucce di inchiostro sono progettati per essere rigenerati e il dispositivo incorpora il 30%[44] di plastica riciclata, contribuendo a ridurre le emissioni di CO_2.

Il nostro pluripremiato imballaggio in polpa stampata sostituisce il polistirene espanso (EPS), rendendolo ecologico e facile da riciclare, garantendo allo stesso tempo durata e flessibilità per una consegna sicura del prodotto. Ulteriori informazioni: Brother.eu/packaging

Informazioni generali

Tecnologia
La tecnologia a getto d'inchiostro piezoelettrico MAXIDRIVE dispone di camere per la generazione di pressione a 1.680 canali per l'espulsione dell'inchiostro su un singolo chip con rilevamento intelligente della testina di stampa per mantenere automaticamente[37] un flusso d'inchiostro perfetto per stampe sempre nitide e affidabili

Memoria
512MB interno

Processore
960 MHz

Colore della macchina
corpo: Pannello di controllo bianco: (Grigio)

Pannello di controllo
LCD touchscreen a colori da 10,9cm

Interfaccia locale[39] Hi-Speed USB 2,0, host USB 2,0 (anteriore)

Interfaccia di rete cablata
GigE (10Base-T/ 100Base-TX/1000Base-T)

Interfaccia fax
Porta della linea telefonica
Porta TAD (Telephone Answering Device Port) esterna

Interfaccia di rete wireless
2,4GHz IEEE 802.11b/g/n
5GHz[38]: IEEE 802.11 a/n (Modalità infrastruttura), associazione verticale

Wi-Fi Direct®
Stampa in modalità wireless senza dover passare attraverso un punto di accesso wireless (sono supportati metodi automatici e manuali)

Tasti di scelta rapida configurabili
Permettono di aggiungere, eliminare, modificare fino a 64 tasti di scelta rapida personalizzati per un accesso rapido e sicuro alle funzioni del dispositivo

Stampa[1,2]

Velocità di stampa (A4)
fino a 28 ipm (immagini al minuto)

Velocità di stampa su 2 lati (A4)
Fino a 22 cpm
(copie al minuto)

Risoluzione
Fino a 1.200 x 4.800 dpi (orizzontale x verticale, punti per pollice)

FPOT
Tempo di uscita prima stampa10
4,7 secondi a colori, 4,5 secondi in monocromia, dalla modalità pronta e dal vassoio standard
Tempo di recupero
Meno di 1 secondo dalla modalità sleep

Funzioni della stampante

Sensore testina di stampa
Il sensore della testina di stampa controlla la precisione di allineamento e alimentazione della carta 1.680 ugelli, supportando una calibrazione precisa avviata dall'utente[43] per mantenere una qualità di stampa nitida e uniforme

Stampa diretta
Stampare direttamente dalla porta host USB anteriore utilizzando un'unità di memoria flash USB.
I formati includono: PDF 2,0, JPEG, TIFF ed Exif DCF (fino alla versione 2,1)

Intestazione Piè di pagina[15,33] Stampa la data, l'ora, il nome utente di accesso o il testo personalizzato sui documenti

La stampa N-up[15,33] riduce fino a 2, 4, 9 o 16 pagine in una singola pagina

Stampa poster[15,33]
Ingrandisce 1 pagina A4 in un poster utilizzando 4, 9, 9 o 25 pagine A4

Stampa filigrana[15,33]
Inserimento della filigrana nei documenti con testo definito dall'utente

Stampa protetta[16,33]
Protezione dei processi di stampa con un codice di rilascio a 4 cifre richiesto sulla periferica in modo che

Stampa inversa[16,33]
Stampa delle pagine nell'ordine opposto, a partire dall'ultima pagina per terminare con la prima

Stampa speculare
Inversione orientamento orizzontale della pagina, produzione di un output invertito da sinistra a destra rispetto ai dati originali

Stampa opuscoli[16,33]
Documenti fronte/retro A4 in formato opuscolo A5

Stampa senza bordi[16,33]
è possibile eliminare i margini, stampare fino ai bordi della carta A4. Ideale per foto e grafica a pagina intera

Compatibilità di stampa senza driver

Compatibile con Windows Modern Print Platform
Supporta la stampa senza driver e senza interruzioni tramite IPP per la configurazione immediata su dispositivi Windows 10 (21H2+) e Windows 11

Mopria™
Stampa i tipi di file comuni da dispositivi mobili Android e computer Windows

Apple AirPrint
Stampa dei tipi di file più comuni da qualsiasi applicazione compatibile con AirPrint

ChromeOS™ supporta la stampa Chromebook

Le nostre stampanti supportano la stampa senza driver su dispositivi Windows, macOS, iOS e Android per una configurazione istantanea, sicura e senza problemi.

Gestione carta

Ingresso carta[11]
Vassoio standard 1, 2
250 fogli

Vassoio multifunzione
100 fogli

Alimentatore automatico documenti (ADF)
50 fogli

Uscita carta[11]
150 fogli A4

Formati dei supporti
Vassoio 1
A4, LTR, EXE, LGL, FOLIO, A5, A6
Foto (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), C5, COM-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal
Vassoio 2
A4, LTR, EXE, LGL, FOLIO, A5, Messico Legal, India Legal

Vassoio multifunzione
A4, LTR, EXE, LGL, FOLIO, A5, A6
Foto (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), C5, COM-10, busta DL, Monarch, Messico Legal, India Legal, carta lunga (lunghezza massima: 1200mm

Alimentatore automatico documenti (ADF)
Larghezza: 105 - 215 mm
lunghezza: Lunghezza carta 148 - 355 mm
lunghezza carta: 900mm

Superficie piana (vetro dello scanner) larghezza: Fino a 215 mm lunghezza: Fino a 297 mm

Stampa fronte-retro
LGL, FOLIO, A4, LTR, EXE, A5,
Messico Legal, India Legal

Copia fronte-retro
LGL, FOLIO, A4, LTR, A5,
Messico Legal, India Legal

Stampa diretta
Vassoio 1 | vassoio multifunzione JPEG - A4, foto (10 x 15 cm), foto-2L (13 x 18 cm), Letter **PDF** - A4, Letter, A5, A6, Legal, Messico Legal, India Legal, Folio
vassoio 2
PDF - A4, A5, Letter, Legal, Messico Legal, India Legal, Folio

Pesi dei supporti
Vassoio 1
64/220gsm
Vassoio 2
64/120gsm
Vassoio multifunzione
64/220gsm
Stampa fronte/retro automatica
64/105gsm
Alimentatore automatico documenti (ADF)
64/105gsm

Tipi di supporto
Vassoio 1
Carta comune, carta riciclata, carta a getto d'inchiostro, carta lucida **vassoio 2**
Carta normale, Carta riciclata
Vassoio multifunzione
Carta comune, carta riciclata, carta a getto d'inchiostro, carta lucida **Stampa fronte/retro automatica**
Carta normale, Carta riciclata
ADF
Carta normale, Carta riciclata
Stampa diretta
JPEG - carta comune, carta riciclata, carta per stampanti a getto d'inchiostro, carta lucida
PDF - carta comune, carta riciclata

Copia[4,6]

Velocità di copia
Copie al minuto fino a 24 ipm in bianco e nero, 14 ipm a colori

Velocità di copia fronte/retro
fino a 18 ipm in bianco e nero, 12 ipm a colori

Risoluzione
Stampa fino a 1.200 x 4.800 dpi scansione fino a 600 x 600 dpi (superficie piana, ADF) (Orizzontale x verticale, punti per pollice)

Dimensioni supporto di copia
larghezza: Fino a 204 mm (A4) 210 mm (LTR)

FCOT
Tempo di uscita della prima copia: 6 secondi a colori, 5 secondi in bianco e nero, dalla modalità pronta e dal vassoio standard

Funzioni di copia

Copia multipla
Assicura che le copie siano organizzate nell'ordine corretto, semplificando la gestione dei documenti di grandi dimensioni. Consente di eseguire fino a 999 copie di ogni pagina

Rapporto di ingrandimento/ riduzione
Per ridurre o aumentare le dimensioni del documento dal 25% al 400% con incrementi dell'1%

Copia N in 1
Consente di comprimere 2 o 4 pagine su un singolo foglio A4

Adatta alla pagina
Ridimensiona l'immagine copiata in modo che si adatti perfettamente al formato della carta

Copia poster
Per ingrandire un singolo documento originale e stamparlo su più pagine (3 x 3, 2 x 2, 1 x 2)

Anteprima della copia
Il contenuto dell'immagine copiata può essere controllato prima della stampa

Ottimizzazione della copia
È possibile rimuovere lo sfondo, aggiungere filigrana e correggere le ombre e l'inclinazione dei libri prima della stampa

Scan[3]

Velocità di scansione standard (2 facciate, immagini al minuto) A4 a colori e monocromatico - fino a 30 ipm

Risoluzione di scansione ottica
(Orizzontale x verticale, punti per pollice)
ADF fino a 600 x 600 dpi (monocromatico, a colori)
Superficie piana fino a. 1.200 x 2,400 dpi (monocromatico), 1.200 x 1,200 dpi (a colori)

Risoluzione di scansione interpolata
Fino a 19.200 x 200 dpi (orizzontale x verticale, punti per pollice)

Tipo di scanner
CIS doppio (sensore di immagine a contatto)

Profondità dei colori
48 bit a colori (Input) 24 bit a colori (Output)

Scala di grigi
256 livelli (8 BIT)

Acquisisci formati supporto
Piano
Larghezza: 213 mm
lunghezza: ADF da 295 mm
Larghezza: Fino a 213,9 mm
lunghezza: Fino a 353.6 mm

Funzioni dello scanner

Windows
TWAIN[35] E WIA

Macintosh
Scansione AirPrint
MacOS 10.13.x o versione successiva

Linux
SANE[35] (edizioni BIT 32 e 64)

ChromeOS™
Supporta la funzionalità di scansione integrata di Chrome OS

Formati di file macchina, tra cui PDF a colori/grigi (PDF/A, PDF multipagina) e JPEG, TIFF e PDF in bianco e nero

Funzioni standard della macchina[36]
Scansione su USB, e-mail, OCR, immagine e file

Scansione in rete
Scansione a cartella di rete (SMB)[16] , FTP (supportato su SSL), SFTP, Server di posta elettronica, SharePoint (in sede)[16,36]

Funzioni di scansione della macchina
Raddrizzamento automatico, Rimozione colore sfondo, Rimozione pagina vuota, ritaglio automatico[16]

Scansione diretta
Eseguire la scansione direttamente su una memoria flash USB

Anteprima scansione
È possibile controllare il contenuto di scansione a FTP, rete, server di posta elettronica prima di inviare a destinazione

Fax

Modem fax
33.600bps (Super G3)

Velocità di trasmissione
circa 3 sec (ITU-T TestChart documento n. 1, Risoluzione standard

L'invio automatico di fax su 2 lati
consente di acquisire e inviare fax documenti con larghezza massima di 208 mm e lunghezza massima di 349 mm mediante l'alimentatore automatico di documenti (ADF)

Risoluzione di invio fax
risoluzione a colori standard 203 x 196 dpi in bianco e nero fino a 203 x 392 dpi (orizzontale x verticale, punti per pollice)

Scala di grigi
8 BIT (256 tonalità) disponibili per fax mono 24 BIT (8 BIT per colore / 256 sfumature) per fax a colori

Supporti fax formati di stampa
larghezza: Fino a 204 mm (A4) 210 mm (LTR)

Ricezione carta esaurita
fino a 150 pagine (Test Chart ITU-T, risoluzione standard, JBIG)

Metodi di compressione
che vanno da base a avanzati monocromatici: MH, MR, MMR Colore JPEG

Funzioni fax

PC-Fax Send[36], ricezione[16,36] Invio e ricezione di fax monocromatici direttamente dal PC o dalla rete

Internet Fax (i-Fax)
Invia i documenti via fax tramite Internet come allegato e-mail

Trasmissione circolare
Invio dello stesso messaggio fax fino a 100 posizioni (manuale 50 posizioni) Fax PC fino a 50 destinazioni

Trasmissione batch
consente di memorizzare i documenti monocromatici nella stessa posizione nella memoria della macchina per la trasmissione in un'unica chiamata

Auto riduzione
Quando si riceve un documento di una sola pagina più lungo di A4 (297 mm), il fax Riduce automaticamente il messaggio per adattarlo a un singolo foglio A4

Inoltro fax
Invia un fax ricevuto in memoria a un altro numero di fax pre-programmato.

Recupero remoto
Consente agli utenti di accedere da remoto al proprio apparecchio e recuperare i messaggi fax memorizzati

Identificativo
Un ID di massimo 20 caratteri/cifre e un numero di fax verranno stampati come intestazione di ogni fax inviato

PBX
Consente un funzionamento ottimale del fax negli ambienti di ufficio, grazie al supporto dei sistemi telefonici PBX

Connettività

Le organizzazioni **Microsoft Universal Print** possono gestire la propria infrastruttura di stampa Brother tramite i servizi cloud di Microsoft

Brother Mobile Connect[36]
Un'app Brother da cui stampare, copiare l'anteprima e acquisire su un dispositivo mobile con sistema operativo iOS o Android

Brother Print Service Plugin
Stampa da dispositivi Android senza un'app dedicata.

App Brother[18]
Barra delle informazioni, Cloud Secure Print, scansione su dispositivi mobili, PDF ricercabile, Microsoft PowerPoint, Word, Excel, scansione semplice a e-mail e Inoltro fax su cloud/e-mail

Web Connect[18,19]
Senza utilizzare un PC è possibile scaricare per stampare e caricare da scansione e fax per Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote

Stampa tramite e-mail[18,19]
Consente la stampa senza driver tramite e-mail

Strumenti di gestione del parco veicoli[35]

BRAdmin[16]
Software di gestione LAN/WAN

Server Web incorporato
utilizza l'indirizzo IP o il nome del nodo della periferica accesso tramite USB o rete tramite un browser Web al software di gestione della stampa basato sul Web incorporato nella periferica utilizzando una password crittografata in modo casuale

Mass Deployment Tool[16]
fornisce un'interfaccia di configurazione che consente di gestire e distribuire le impostazioni del dispositivo

Software[35]

Brother iPrint&Scan[15]
Per stampare, acquisire, inviare fax, visualizzare in anteprima i fax ricevuti, visualizzare in anteprima le copie e controllare lo stato della macchina da un PC Windows o macOS

App supporto stampa[16]
In alternativa a Windows Modern Print, questo metodo migliora la compatibilità e la facilità d'uso consentendo la stampa senza i driver di stampa tradizionali, rendendolo una soluzione versatile ed efficiente per le moderne esigenze di stampa accessibile tramite il Microsoft Store

Visitare il sito support.brother.com per l'elenco completo dei sistemi operativi supportati e per scaricare il software più recente. Tutti gli altri marchi commerciali e nomi di prodotti appartengono ai rispettivi proprietari.

Driver di stampa[34]

Emulazioni di stampa
PCL6, BR-Script3, PDF versione 2,0

Font incorporati (PCL) 73 font scalabili, 12 bitmap memorizzati nel firmware e possono essere utilizzati durante la stampa tramite emulazione di stampa PCL (Printer Command Language)

Font incorporati (BR-Script)
66 font scalabili memorizzati nel firmware e possono essere utilizzati durante la stampa tramite l'emulazione di stampa BR-Script

Codici a barre incorporati (PCL)
16 caratteri dei codici a barre - Code39,
*Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-POSTNET), Post Net (US-POSTNET) EAN-8, 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

Linux
Driver della stampante (Linux, CUPS, LPD/LPRng)[42]

I driver di stampa tradizionali sono disponibili per gli ambienti Windows legacy supportati. Microsoft ora assegna la priorità alla stampa senza driver per le piattaforme Windows più recenti

Rete (sicurezza)

Protezione della rete cablata APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, IPPS, HTTP, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4, FTP, LDAP, LDAPS, TFTP, TFTPS), SNMP V3, 802.1x (EAP-MD5,
EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAUTH 2,0 (SMTP,
POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec

Protezione della rete wireless WEP 64/128 BIT, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, IPPS, HTTP, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4, FTP, LDAP, LDAPS, TFTP, TFTPS), SNMP V3, 802.1X (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAUTH 2,0 (SMTP, POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec, Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)[45]

IPv4
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(IP AUTOMATICO), WINS/NetBIOS Risoluzione dei nomi, risolutore DNS, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, porta raw personalizzata/ Port9100, IPP/IPPS, client e server FTP, SNMPv1/v2c/v3, client e server TFTP, client POP3/ IMAP4/SMTP, ICMP, Servizi Web (stampa/scansione), client CIFS, client SNTP, LDAP/ LDAPS, server HTTP/HTTPS, Syslog

IPv6
NDP, RA, MDNS, LLMNR Risponditore, risolutore DNS, LPR/LPD, porta Raw personalizzata/ Port9100, IPP/IPPS, client FTP, server FTP, SNMPv1/v2c/v3, client e server TFTP, servizi Web (Stampa/scansione), client POP3/ IMAP4/SMTP, client CIFS, client SNTP, LDAP/LDAPS, ICMPv6, server HTTP/HTTPS, Syslog

Filtro IP
Limita gli utenti di rete che possono o non possono accedere alla periferica tramite la rete (solo IPv4)

Funzioni di protezione

Notifiche e-mail
la periferica invia automaticamente avvisi e-mail quando richiede attenzione, ad esempio quando l'inchiostro è in esaurimento o deve essere sostituito

Report e-mail
Riceve regolarmente report sull'utilizzo tramite e-mail

Avvio protetto
Tutti i dispositivi di stampa Brother sono protetti. I dispositivi riconoscono automaticamente gli attacchi alla sicurezza e adottano misure preventive, incluso il riavvio, se necessario, per garantire la sicurezza del dispositivo.

Firmware con firma digitale
Il firmware per i dispositivi di stampa Brother è dotato di firma digitale e protetto

Autenticazione Active Directory/LDAP
Utilizzare l'infrastruttura esistente per limitare l'accesso ai dispositivi Brother utilizzando ad/LDAP.
il personale può utilizzare facilmente le credenziali di accesso alla rete esistenti per l'autenticazione

Crittografia archiviazione
Protegge i dati inattivi
ad esempio: Dati fax, Rubrica, scelte rapide utente, Configurazione di rete mediante crittografia della memoria interna

Limita protocolli di rete
La funzione di controllo dell'accesso alla rete consente a un amministratore di limitare i protocolli di comunicazione (ad es.: Porta 9100) secondo necessità

Restrizione dell'interfaccia fisica
Protegge l'accesso disattivando specifiche interfacce fisiche direttamente dal server Web incorporato (EWS)

Secure Function Lock 3,0
utilizza un pin a 4 cifre o una password per identificare e autenticare un individuo o un gruppo di utenti su una rete. Consente il controllo dell'accesso con nome utente per un massimo di 100 utenti

Cloud Secure Print[18]
consente il rilascio di processi di stampa senza driver protetti da password

Aggiornamenti firmware[18]
Oltre a consentire gli aggiornamenti automatici alla versione più recente, è possibile impostare la stampante in modo che non riceva versioni firmware precedenti per evitare il downgrade da parte di utenti non autorizzati

Syslog
Consente all'amministratore IT di accedere a una singola applicazione (strumento SIEM) per ottenere gli aggiornamenti dello stato del dispositivo a scopo di controllo tramite Syslog

Gestione sicura delle chiavi
Utilizza la firma automatica standard predefinita, crea un Certificato autofirmato, richiesta di firma del certificato (CSR) o importazione certificato e privato chiave per la comunicazione di rete protetta

*Near Field Communication

Il lettore di schede NFC
supporta l'autenticazione utente sicura tramite lettore di schede NFC per il controllo degli accessi, e. Consente flussi di lavoro personalizzati tramite la configurazione dei collegamenti NFC. Il supporto del lettore di schede di terze parti richiede un acquisto aggiuntivo e può essere collegato all'host USB anteriore e registrato tramite il server Web incorporato

Supporto integrato per NFC
Include: (ISO14443 tipo A) MIFARE Standard/Plus/ Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-IT (ISO15693 tipo B)

Supporto lettore di schede NFC esterno
RFIDeas pcProx Enroll RDR-6081AKU; RDR-6281AKU; RDR-6381AKU; RDR-6E81AKU; RDR-6H81AKU, registrazione ID ARIA RFIDeas - RDR-7081AKU;
RDR-7581AKU; RDR-7F81AKU ELATEC - TWN3 MIFARE; TWN3 MIFARE NFC; TWN3 MULTI ISO; TWN4 MIFARE NFC

Rubrica

Chiamata veloce
100 posizioni, ciascuna voce può memorizzare fino a 2 numeri di destinazione

Selezione di gruppo
È possibile memorizzare una combinazione di un massimo di 6 gruppi per la trasmissione

LDAP
Possibilità di connettersi a una rubrica esterna abilitata LDAP, come Microsoft Exchange

Soluzioni e aggiornamenti[19]

Compatibile con
Order Supply
Remote Panel
Request Help
ThinPrint Client
SecurePrint Advanced
SecurePrint+
Barcode Print+

Sviluppatori

Interfaccia soluzioni Brother (BSI)
Create direttamente potenti soluzioni cloud e on premise
Integrazione delle funzionalità avanzate di stampa, scansione e sicurezza dei dispositivi Brother

Per ulteriori informazioni, visitare il sito:
www.brother.eu/developers

Materiali di consumo e accessori[9]

Cartuccia inbox
1 x 2.400 pagine (BK)
3 x 2.000 pagine (CMY)

Cartuccia standard
LC527
1 x 1.300 pagine (BK)
3 x 900 pagine (CMY)

Cartuccia ad alta resa
LC527XL
1 x 3.000 pagine (BK)
3 x 2.000 pagine (CMY)

Cartuccia ad altissima resa
LC528
1 x 6.000 pagine (BK)
3 x 5.000 pagine (CMY)

Cartuccia ad altissima resa
LC528XL
1 x 12.000 pagine (BK)
3 x 10.000 pagine (CMY)
Nuovo design cartuccia semplice con maggiore riciclabilità

Cartone: cartucce inbox, cavo di alimentazione, guida rapida alla configurazione, scheda di garanzia, (cavo di interfaccia PC NON incluso)

Scatola di acquisizione inchiostro
WI506

Indicatore volume inchiostro
Display su schermo che controlla le cartucce di inchiostro.
Una singola ricarica automatica dell'inchiostro alla configurazione iniziale consente di ricaricare la testina di stampa per una stampa affidabile e di alta qualità

Dimensioni e pesi

Stampante senza cartone (LxPxA)
435 x 489,5 x 340mm - 17,5kg incluso l'inchiostro

Stampante con cartone (LxPxA)
556 x 580,5 x 468mm - 21,7kg

Ciclo di lavoro [20]

Volume di stampa mensile consigliato
da 250 a 4.000 pagine

Ambiente

Requisiti di alimentazione
220 - 240 VCA 50/60 Hz

Consumo energetico[13]
Stampa 23,0 W
Copia: 33 W
pronto: 5 W in modalità sleep: 0,9W
Standby rete 1,8 W
spegnimento: 0,03W

Pressione sonora [12]
Stampa 53,5 dBA
Copia di 52,5 dBA

Potenza sonora [12]
Stampa 6.88BA (monocromatica), Colore 6.81BA

Lo spegnimento automatico è conforme agli standard Ecolabel; entra in modalità a bassa potenza modalità dopo 20 minuti (impostazione predefinita, regolabile tramite il pannello di controllo)

Valore TEC
0.11 kWh/settimana

Ambiente operativo
Umidità 20 - 80%
Temp. 10° - 35° centigradi
50° - 95° Fahrenheit

Piattaforme informatiche

Windows
Windows 11 (Home | Pro | Education | Enterprise)
Windows 10 (Home | Pro | Education | Enterprise) (edizioni BIT 32 o 64)
Windows Server 2025, 2022, 2019, 2016

Macintosh[40]
MacOS 13 o versione successiva

Linux
Sistema di gestione dei pacchetti supportato[42]: dpkg, rpm

ChromeOS™
"Compatibile con i Chromebook, incluso il supporto per la stampa certificata "compatibile con Chromebook" e la funzionalità di scansione integrata di Chrome OS.

Visitare il sito support.brother.com per l'elenco completo del supporto. Tutti gli altri marchi commerciali e nomi di prodotti appartengono ai rispettivi proprietari.

Requisiti di spazio su disco

80 MB - solo driver Windows
2 GB - Windows 11, 10, applicazioni inclusi driver
500 MB - applicazioni
macOS 20 MB - solo driver
Linux

Visitare il sito support.brother.com per l'elenco completo dei sistemi operativi supportati e per scaricare il software più recente. Tutti gli altri marchi commerciali e nomi di prodotti appartengono ai rispettivi proprietari.

Certificati

Blue Angel

Nordic Swan

CERTIFICAZIONE Wi-Fi
Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup, WPA3™ - Enterprise, Personal

Certificato Mopria
Garantisce la compatibilità universale per la stampa senza driver su Windows, Android e sistemi operativi mobili compatibili

AirPrint

1. Velocità di scansione basate su ISO/IEC 24734 2. FPOT (First Print out Time) basato su ISO/IEC 17629 3. Velocità di scansione basate su ISO/IEC 17991 4. * velocità di stampa ESAT basata su ISO/IEC 24735
6. FCOT (tempo di uscita della prima copia) basato su ISO/IEC 24735 allegato D. 9. La resa approssimativa per cartuccia è dichiarata in conformità a ISO/IEC 24711. 11. Capacità calcolata con carta da 80 g/m2. 12. Livello di pressione sonora conforme alla norma ISO 7779. 13. Il consumo energetico viene misurato in conformità alla norma IEC 62301 Edizione 2,0. 15. Solo Windows e macOS 16. Solo Windows. 18. Richiede una connessione a Internet 19. Richiede un'attivazione aggiuntiva 20. I cicli di lavoro possono essere utilizzati per confrontare la durata progettata tra prodotti simili a Brother Per la massima durata del dispositivo, è consigliabile scegliere una stampante con un ciclo di lavoro nettamente superiore alle tue esigenze di stampa 33. Impostazioni avanzate solo tramite il driver legacy o l'app di supporto alla stampa. 34. Microsoft sta passando alla stampa senza driver come standard preferito. Le installazioni di driver legacy rimangono supportate per i clienti con requisiti di distribuzione esistenti. 35. Download gratuito dal Centro soluzioni Brother http://solutions.brother.com
36. Richiede il software Brother 37. La macchina si accende automaticamente per la manutenzione della testina di stampa, quindi si spegne. 38. Potrebbe non essere disponibile nella tua regione. 39. Hub USB di terze parti non supportati
40. Solo su macOS AirPrint 41. Per WIA, risoluzione 1200x1200. L'Utilità Scanner Brother consente un miglioramento fino a 19200 x 19200 dpi. 42. Red Hat Enterprise Linux 8,6 64 bit, Red Hat Enterprise Linux 9,1 64 bit, Fedora 39 64 bit, Mageia 9 32 bit, Mageia 9 64 bit, openSUSE 15,5 64 bit, SUSE Enterprise15-SP4 64bit, Debian 12.2.0 32bit, Debian 12.2.0 64bit, Ubuntu MATE 18,04 32bit, Ubuntu
22,04 64 bit, Ubuntu 23,10 64 bit, Linux Mint 21,2 64 bit, Ubuntu 24,04 64 bit. 43. Per ulteriori informazioni, visitare il sito del supporto globale Brother http://www.youtube.com/@BrotherGlobalSupport
44. Figura basata sull'analisi interna di Brother al momento della pubblicazione. 45. Wi-Fi Direct supporta solo WPA2-PSK (AES).

Mac, macOS e AirPrint sono un marchio commerciale di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.

Lavorare con voi per un futuro sostenibile

In Brother, la nostra iniziativa ecologica è semplice. Ci sforziamo di assumerci la responsabilità di agire in modo rispettoso e cercare di fare una differenza positiva per contribuire a costruire una società in cui lo sviluppo sostenibile possa essere realizzato. Noi chiamiamo questo approccio Brother Earth.
www.brotherearth.com

Tutte le specifiche sono state corrette al momento della stampa e sono soggette a modifica.
Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.