



## Stampante multifunzione laser monocromatica efficiente

Facile da configurare e collegare grazie alla stampa  
veloce e impeccabile

**MFC-L2800DW**



Stampa



Scansione



Copia



Fax



Wireless

[www.brother.it](http://www.brother.it)

## Stampante multifunzione laser monocromatica efficiente

Lavora in modo più intelligente a casa o in ufficio con la Brother MFC-L2800DW, facilmente connessa. Grazie a una vasta gamma di funzioni che aumentano l'efficienza, questa stampante laser monocromatica all-in-one consente di risparmiare tempo grazie a una stampa veloce e impeccabile e a velocità di scansione elevate, stampa fronte/retro automatica, funzionalità fax, ampia capacità del vassoio della carta e ampio alimentatore automatico di documenti. Configurazione semplice e download dell'app Brother Mobile Connect, che consente di stampare e acquisire praticamente da qualsiasi luogo.

### MFC-L2800DW



### Caratteristiche principali:

- Stampa fino a 32 pagine al minuto
- Stampa fronte-retro automatica, fino a 16 pagine al minuto
- Scansione fino a 22,5 pagine al minuto
- Pannello di controllo LCD a 2 righe
- Fast Ethernet, WiFi a 5 GHz e USB
- Memoria interna da 128MB
- Alimentatore automatico documenti (ADF) da 50 fogli<sup>11</sup>
- Vassoio carta da 250 fogli
- Viene fornito con toner con resa di 700 pagine, resa massima disponibile<sup>7</sup> 3.000 pagine

### Lavora in modo più intelligente

Il modello MFC-L2800DW è progettato per aumentare l'efficienza, con elevate velocità di stampa che consentono di lavorare in modo più intelligente. L'alimentatore automatico di documenti e la funzione di stampa fronte/retro consentono di risparmiare tempo e di svolgere altre attività. È inoltre possibile acquisire i documenti a colori o in bianco e nero e inviarli direttamente al desktop o al dispositivo mobile.

### Immediata

Semplifica la giornata e la stampa con facilità, grazie alla configurazione semplice e alla connessione Fast Ethernet, WiFi a 5 GHz o USB. Lavorare con MFC-L2800DW è un gioco da ragazzi grazie al pannello di controllo intuitivo.

### Il partner perfetto

La tecnologia di stampa di alta qualità garantisce stampe sempre impeccabili e professionali. Il modello MFC-L2800DW è dotato di un vassoio di alimentazione e di uscita della carta ad alta capacità che consente di stampare più a lungo, mentre la forma compatta e la silenziosità consentono di lavorare senza interruzioni in spazi di lavoro più piccoli.

## Informazioni generali

### Tecnologia

Laser elettrofotografico

### Memoria

128MB

### Pannello di controllo

LCD a 2 righe con tasti

### Interfaccia locale

USB 2.0 Hi-Speed

### Rete cablata

Ethernet veloce

### Rete wireless

Supporto 2,4 GHz e 5 GHz

### Contenuto cartone

Stampante, toner, tamburo, cavo di alimentazione, guida all'installazione rapida, scheda di garanzia

## Stampa

### Velocità di stampa<sup>8</sup> (A4)

1 Lato: 32 ppm  
monocromatico  
2 Lato: 16 lati al minuto  
monocromatico

### FPOT

#### Tempo di uscita prima stampa<sup>10</sup>

Fino a 8,5 secondi monocromatico

### Modalità Silenziosa

Modalità per ridurre il rumore di stampa

### Risoluzione

Fino a 1200 x 600 dpi

## Funzioni della stampante

### Stampa N-up

Ridurre fino a 25 pagine in una singola pagina

### Stampa poster<sup>4</sup>

Ingrandire una singola pagina in un poster utilizzando pagine 2x2, 3x3, 4x4 o 5x5

### Modalità risparmio toner

Utilizzare la modalità risparmio toner per ridurre il consumo di toner senza influire sulla velocità di stampa

### Stampa Filigrana

Inserisce una filigrana ai documenti con testo predefinito, logo personalizzato o messaggi personalizzati

### Stampa ID

Aggiunge dati identificativi ai documenti stampati (data e ora, messaggio personalizzato breve o Nome utente PC)

### Stampa opuscoli<sup>4</sup>

Stampa di documenti in formato opuscolo A5 utilizzando la stampa fronte/retro automatica o manuale

### Profilo stampa

Memorizza le impostazioni del driver preferite come profili da richiamare facilmente

### Stampa fronte/retro manuale<sup>4</sup>

Stampa fronte/retro manuale (consigliato per tipi di carta non supportati dalla modalità

### Stampa lato opposto

Ruota il contenuto di un documento stampato di 180°

### Stampa avviso di completamento

è possibile impostare una notifica di stampa per accedere al computer (solo rete)

## Driver Stampante

### Windows

Windows 11  
(edizioni BIT 32 e 64)  
e altro ancora

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(ambiente x86/x64)

### ChromeOS

supporta la  
stampa  
ChromeOS nativa

### macOS

La stampa tramite macOS  
richiede l'uso di AirPrint. I  
driver Mac non sono forniti.

Visita il sito [support.brother.com](http://support.brother.com) per l'elenco completo dei sistemi operativi supportati e per scaricare i driver e i software più recenti.

## Gestione carta<sup>11</sup>

### Ingresso carta<sup>2</sup>

**Vassoio standard** 250 fogli

### Slot di alimentazione manuale

1 foglio

### Alimentatore automatico documenti (ADF)

50 fogli

### Uscita carta

120 fogli A4

### Stampa di buste

Sì dall'alloggiamento di alimentazione manuale

### Formati dei supporti

#### Vassoio standard

A4, Letter, B5 (JIS), B5 (ISO), A5, A5(lato lungo), B6(JIS), A6, Executive, A4 corto, 16K (195x270mm)

### Slot di alimentazione manuale

Larghezza: Da 76,2 a 215,9 mm

Lunghezza busta da 127 a 355,6 mm; COM-10, DL, C5, Monarch

### ADF

Larghezza: da 105 a 216 mm  
Lunghezza: da 147 a 356 mm

### Piano dello scanner

Fino a A4/LTR

### Stampa fronte/retro automatica

A4

### Tipo di supporto e pesi

#### Vassoio standard

Carta normale, carta sottile, carta riciclata

Carta spessa 60 - 163 g/m2

### Slot di alimentazione manuale

Carta normale, carta sottile, carta spessa, carta più spessa, carta per macchina da scrivere, carta riciclata, buste, etichette, buste sottile

Spessore 60/230gsm

### ADF

Carta comune, carta riciclata da 60 a 105 g/m2

### Stampa fronte/retro automatica

Carta normale, carta sottile, carta riciclata

64/105gsm

## Connettività mobile e Web

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> Android

Per stampare da, eseguire la scansione su, visualizzare in anteprima le copie e controllare lo stato della macchina da un dispositivo Android

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (iPad/iPhone)

Per stampare da, eseguire la scansione su, visualizzare in anteprima le copie e controllare lo stato della macchina da un iPad/iPhone

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

Per stampare da e scansione sui tipi di file più comuni da qualsiasi applicazione abilitata per AirPrint

### Brother Print Service Plugin

Per stampare da dispositivi Android senza un'app dedicata.

### Mopria™<sup>17</sup>

Per stampare i tipi di file più comuni dai dispositivi Android supportati da Mopria™

## Copia

### Velocità di copia (A4)<sup>11</sup>

Fronte-retro 32 ppm  
monocromatico

### Risoluzione

Fino a 600 x 600 dpi

### FCOT

#### Tempo di riproduzione della prima copia

Fino a 10 secondi  
monocromatico

### Scala di grigi

256 tonalità di grigio  
(8 bit per ogni  
colore)

## Funzioni di copia

### Copia multipla/Impilamento/ Fascicolazione

Consente di creare fino a 99  
copie di ogni pagina

### Rapporto di ingrandimento/riduzione

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

## Scansione

### Tipo di scanner

CIS (Contact Image Sensor)

### Scansione a colori e monocromatica

Sì

### Velocità di scansione (A4)<sup>3</sup>

Fronte-retro 22,5 ipm mono e  
Colore 7.5ipm

### Risoluzione di scansione dall'ADF

600 x 600 dpi

### Risoluzione di scansione dal vetro dello scanner

1200 x 600 dpi

### Risoluzione di scansione interpolata

L'Utilità Scanner Brother  
consente un miglioramento fino  
a 19200 x 19200 dpi.

### Profondità dei colori

30 bit a colori (Input) 24 bit a  
colori (Output)

### Scala di grigi

10 bit a colori (Input) 8 bit a  
colori (Output)

## Funzioni dello scanner

### Formati di file supportati

tra cui PDF (PDF/A-1b, PDF  
protetto, PDF firmato,  
ricercabile<sup>17</sup>) JPEG, TIFF, XPS

### Funzioni standard<sup>17</sup>

scansione a e-mail, OCR ,  
immagine, file

### Scansione di rete<sup>16</sup>

Scansione a server e-mail  
SharePoint  
(Solo iPrint&Scan per  
Windows)

### Funzioni di scansione

Correzione automatica  
solo dall'ADF (iPrint&Scan  
for Desktop)

### Scansione a Microsoft

**Office** scansione a Word  
(.docx), PowerPoint (.pptx),  
Excel (.xlsx) per Microsoft  
Office

## Driver dello scanner

### Windows

TWAIN e WIA  
Windows 11  
(edizioni 32 e 64 bit)

### macOS

La scansione tramite macOS richiede l'uso di AirPrint. I driver Mac non sono forniti.

### Linux

SANE (edizioni 32 e 64 bit)

### ChromeOS

Supporta la scansione ChromeOS nativa

Visitare il sito [support.brother.com](http://support.brother.com) per l'elenco completo dei sistemi operativi supportati e per scaricare i driver e i software più recenti.

## Fax

### Modem fax

33.600bps (Super G3)

### Scala di grigi

per l'invio di fax sono disponibili 256 tonalità (8 bit) di grigio

### Ricezione in mancanza di carta

Fino a 400 pagine (Test Chart ITU-T, risoluzione standard, JBIG)

### Trasmissione circolare

Sì - consente di inviare lo stesso messaggio fax fino a 260 destinazioni

### Trasmissione da memoria

Fino a 400 pagine (Test Chart ITU-T, risoluzione standard, JBIG)

## Funzioni fax

### Internet Fax (i-Fax)

Inviare i documenti via fax tramite Internet come allegato e-mail

### Fax to server

Acquisisce un documento e lo invia in rete a un server fax separato

### Ricomposizione automatica

Se il fax del destinatario è occupato

### Indice telefonico

Elenco alfabetico elettronico delle selezioni rapide e dei numeri di gruppo memorizzati

### Composizione a catena

Consente all'utente di memorizzare le parti per le sequenze di composizione lunghe in diverse posizioni di composizione rapida

### 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

### Timbro fax

Consente di aggiungere la data e l'ora a tutti i fax ricevuti

### Copertina

Crea copertine personalizzate per i fax in uscita

### Identificativo

Un ID e un numero di fax vengono stampati come intestazione di ogni fax inviato

### PC-Fax Invio<sup>15,18 e 8</sup> e ricezione<sup>16,18 e 8</sup>

Inviare e ricevere fax direttamente dal PC  
Supporta solo la modalità mono

### Rilevamento suonerie differenziate

servizio esterno che consente la condivisione di due o più numeri telefonici su una singola linea fissa e l'utilizzo di suonerie diverse (solo Regno Unito e Danimarca)

### Modalità di correzione degli errori (ECM)

Rileva gli errori di linea durante la trasmissione del fax e invia nuovamente le pagine del documento che presentano un errore (i computer destinatari devono condividere questa funzione per il funzionamento)

### Auto riduzione

Sì - quando si riceve un documento di una sola pagina più lungo di A4 (297 mm) l'apparecchio fax riduce automaticamente il messaggio e lo adatta a un foglio singolo

## Strumenti di gestione del parco macchine

**Software di gestione BAdmin LAN/WAN** <sup>16,17 e 5</sup>

## Server Web incorporato

Software di gestione della stampa basato su Web incorporato nella periferica

## Monitor di stato<sup>16</sup>

Monitora lo stato della macchina dal computer

## Installazione guidata dei driver<sup>16,17 e 5</sup>

Creazione semplice di driver di stampa per un'installazione senza problemi sulla rete

## Software

### Brother iPrint&Scan Desktop

<sup>15,17 e 5</sup>

Stampa da, scansione su, anteprima delle copie e controllo dello stato del computer da PC Windows o macOS

### PaperPort se 14<sup>16,17</sup>

programma di gestione e condivisione dei documenti di KOFAX

### Utility

Fornisce guide alla configurazione, manuale, domande frequenti e risoluzione dei problemi e contatta l'assistenza clienti Brother

## Semplice da configurare

Accesso semplice ai driver e al software per l'installazione della macchina Brother dal sito [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Connettività

### Rete cablata

Ethernet veloce  
10Base-T/100Base-TX

### Rete wireless

2,4GHz IEEE 802.11 b/g/n (modalità Infrastruttura)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)  
5GHz IEEE 802.11 a/n (modalità Infrastruttura)  
IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

### Wi-Fi Direct®

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

### Supporto per l'installazione wireless

Configurazione Wi-Fi protetta (WPS)

### Applicazioni wireless

Vertical Pairing

### Mobile

Stampa o scansione dal tuo dispositivo mobile con Brother Mobile Connect, AirPrint e Mopria

### Interfaccia locale

USB 2.0 Hi-Speed

## Funzioni di protezione

### Sicurezza rete cablata

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-EAP-TTLS), OAUTH (SMTP, POP3, , IMAP4 (quando viene eseguito il download di Internet FAX).

### PROTEZIONE DELLA RETE WIRELESS WEP

64/128 BIT, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES) Wi-Fi Direct supporta solo WPA2 (AES). APOP\*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4\*), SNMP V3, 802.1X ( EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAUTH (SMTP, POP3, IMAP4)

\*Quando viene scaricato il FAX Internet.

### IPv4

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

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, FTP Client e server, SNMPv1/v2c/v3, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, ICMPv6, servizi Web (Stampa/scansione), client SNTP

### Filtro IP

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

### 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

### Rilevamento automatico delle intrusioni

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.

### Aggiornamento firmware

Oltre a consentire l'installazione della versione più recente degli avvisi di aggiornamento automatici, è possibile impostare la stampante non ricevere versioni firmware precedenti per evitare il downgrade da parte di un utente non autorizzato

### Cloud Secure Print<sup>12</sup>

consente il rilascio di processi di stampa senza driver protetti da password

### Blocco impostazioni

Consente di proteggere l'accesso al pannello di controllo dei dispositivi bloccandolo

### Gestione dei certificati

Utilizza la firma automatica standard predefinita, crea un Certificato personalizzato autofirmato, richiesta di firma del certificato (CSR) o certificato pubblico esterno e chiave privata per la comunicazione di rete protetta

### Firmware con firma

**digitale** il firmware per i dispositivi di stampa Brother è dotato di firma digitale e protetto

### Controllo dell'accesso alla rete basato sulle porte

(IEEE 802,1x) I dispositivi Brother sono pienamente conformi a questo standard, per consentire la connessione a una rete protetta EAP (Extensible Authentication Protocol) 802,1x

### Limitazione protocolli di rete

la funzione controllo protocollo consente a un amministratore di limitare i protocolli di comunicazione (ad es FTP, Telnet) secondo necessità

## Materiali di consumo e materiali di consumo

**Toner inbox<sup>7</sup>**  
1 x 700 pagine (BK)

**Toner a resa standard<sup>7</sup>**  
TN2510 (circa 1.200 pagine)

**Toner ad alta resa<sup>7</sup>**  
TN2510XL (circa 3.000 pagine)

**Unità tamburo**  
Circa 15.000 pagine a 1 pagina per lavoro

## Rubrica

**Selezioni rapide<sup>17</sup>**  
200 posizioni per indirizzi e-mail e numeri di fax

**Selezione di gruppo<sup>17</sup>**  
È possibile memorizzare una combinazione di un massimo di 20 gruppi per la trasmissione

## Dimensioni e pesi

**Con cartone (LxPxA)**  
580 x 517 x 434mm - 14,10kg

**Senza cartone (LxPxA)**  
410 x 399 x 319mm - 11,60kg

## Ciclo di lavoro

**Mensile consigliato**  
Fino a 2.500 pagine

## Ambiente operativo

**Requisiti di alimentazione**  
220-240 V  
CA 50/60  
Hz

**Ambiente operativo**  
Umidità 20 - 80 %  
10°C - 32,5°C.  
50°F - 90,5°F

**Ambiente di conservazione**  
Umidità 35 - 85 %  
0°C - 40°C.  
32 °F - 104 °F

## Ambiente

**Consumo energetico approssimativo<sup>13,23</sup>**  
Copia: 480W  
Copia in modalità silenziosa: 280 W  
Stampa: 470W  
Stampa in modalità silenziosa: 270 W  
Pronto: 43W  
Riposo 4,1W  
Riposo Deep Sleep 0,6 W  
Spento: 0,08W  
**Valore TEC**  
0.37 kWh/settimana

**Potenza audio<sup>12</sup>**  
Stampa: 6.63B(A) pronto:  
Modalità silenziosa non udibile: 6.12B(A)  
Deep Sleep: Non udibile  
**Pressione sonora<sup>12</sup>**  
Stampa PC (monocromatica): Circa 49 dB(A) pronto: 30.0db(A) modalità silenziosa: 44 db(A)

**Risparmio toner**  
In questo modo si riduce il consumo di toner per ottenere più pagine dai materiali di consumo

**Blue Angel**  
Sì

**Marchio GS**  
Sì

**Nordic Swan**  
Sì

Velocità di scansione basate su ISO/IEC 17991

\*\* Capacità cartuccia dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752

11 Capacità calcolata con carta da 80 g/m<sup>2</sup>

12 Pressione sonora e livello di potenza sonora in conformità alla norma ISO 7779

13 Il consumo energetico spento viene misurato in conformità alla norma IEC 62301 Edizione 2,0

15 solo Windows e macOS

16 solo Windows

17 Download opzionale

18 richiede una connessione a Internet

23 il consumo energetico viene misurato utilizzando la configurazione di rete con il metodo di prova ENERGY STAR Ver 3,1



### Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

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](http://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.

**brother**  
at your side