

# MFC-L5750DW

**brother**  
at your side

## Brother

### Stampante laser monocromatica "All in one"

Il multifunzione "All in one" professionale

Stampa  
Copia  
Scansione  
Fax



## Brother

# Stampante laser monocromatica "All in one"

Il multifunzione "All in one" professionale



Stampa  
Copia  
Scansione  
Fax

**Stampa, scansione, copia e fax** in modo più efficiente. Elevate velocità di stampa e di scansione in combinazione con flessibili opzioni di gestione carta offrono risultati ottimali costanti. Le cartucce toner opzionali ad altissima capacità consentono di ridurre notevolmente i costi di stampa, rendendo questo apparecchio il partner di stampa ideale in ufficio.

## Caratteristiche principali:

Velocità di stampa estremamente elevate fino a 40 ppm

Velocità di scansione estremamente elevate fino a 48 ipm

Capacità carta in ingresso di 300 fogli

Stampa fronte/retro in automatico

Toner opzionali ad alta capacità da 8.000<sup>1</sup> pagine

Intuitivo display LCD touchscreen da 12,3 cm

Interfaccia di rete ad alta velocità cablata (10Base-T/100Base-TX) e wireless (IEEE 802.11b/g/n)

USB 2.0

Wi-Fi Direct

## Prestazioni massime

- È possibile migliorare significativamente i livelli di produttività in ufficio grazie alle velocità di stampa e scansione estremamente elevate (40 ppm/48 ipm)
- Prestazioni ottimali con interfaccia di rete cablata ad alta velocità (10Base-T/100Base-TX) e wireless (IEEE 802.11b/g/n)
- È possibile effettuare facilmente stampe da / scansioni verso dispositivi mobili in rete e gli utenti hanno la possibilità di stampare utilizzando l'applicazione Brother iPrint & Scan, il plug-in Mopria per Android, Google Cloud Print 2.0 e AirPrint
- L'interfaccia utente con display touchscreen da 12,3 centimetri incredibilmente facile da usare consente agli utenti di personalizzare i propri flussi di lavoro
- Maggiore produttività con velocità di scansione fino a 24 pagine al minuto e fino a 48 ipm durante la scansione fronte-retro
- È possibile acquisire e digitalizzare documenti facilmente mediante la trasmissione di fax a un servizio cloud o un indirizzo e-mail, risparmiando tempo e denaro

## Affidabilità garantita per gruppi di lavoro

- Offrendo un'affidabilità completa, questo apparecchio vi permetterà di stampare fino a 3.500 pagine al mese
- Alimentatore automatico da 50 pagine e scansione ad alta velocità per una perfetta gestione dei documenti
- Eccezionali opzioni di gestione carta con capacità carta standard di 300 fogli espandibile fino a 1.340

## Costi di gestione estremamente ridotti

- Progettato per ambienti con volumi di stampa estremamente elevati, il modello MFC-L5750DW include una cartuccia toner da 2.000<sup>1</sup> pagine e può utilizzare una cartuccia toner opzionale da 8.000<sup>1</sup> pagine per ridurre ulteriormente i costi di esercizio
- È disponibile la gamma di soluzioni PrintSmart che consente di ridurre i costi di stampa, per esempio PrintSmart Secure Pro

## Soddisfare tutte le necessità IT

- Le aziende moderne richiedono i massimi livelli di sicurezza e con la funzione Secure Function Lock 3.0 (blocco selettivo di sicurezza delle funzionalità) e la connettività Active Directory e Internet Protocol Security (IPsec), queste esigenze vengono completamente soddisfatte. Inoltre, la gamma offre funzionalità di archiviazione delle stampe, reset sicuro e gestione certificati

## Caratteristiche generali

<b>Tecnologia</b>	Stampante laser elettrofotografica
<b>Classificazione laser</b>	Laser classe 1 (IEC 60825-1:2007)
<b>Processore</b>	Cortex A9 800 MHz
<b>Memoria</b>	256 MB
<b>Interfaccia locale</b>	USB 2.0 ad alta velocità
<b>Interfaccia di rete cablata</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
<b>Display touchscreen a colori</b>	Display touchscreen da 12,3 cm a colori
<b>Scorciatoie di scelta rapida</b>	48

## Stampa

<b>Velocità di stampa standard (A4)</b>	Fino a 40 ppm (pagine al minuto)
<b>Velocità di stampa fronte-retro (A4)</b>	Fino a 20 lati al minuto (10 fogli al minuto)
<b>Risoluzione</b>	Fino a 1.200 x 1.200 dpi
<b>Modalità silenziosa</b>	Una modalità che consente di ridurre la rumorosità durante la stampa riducendo la velocità di stampa a 25 ppm
<b>Stampa fronte/retro in automatico</b>	Stampa su entrambe le facciate di un foglio
<b>FPOT (Tempo di prima stampa)</b>	Meno di 7,2 secondi dalla modalità pronta
<b>Linguaggi di stampa</b>	PCL6, BR-Script3 (Emulazione PostScript®3™), IBM Proprinter XL, Epson FX-850 PDF versione 1.7, XPS versione 1.0
<b>Font residenti (PCL)</b>	66 font scalabili, 12 font bitmap, 13 codici a barre
<b>Font residenti (Postscript)</b>	66 font scalabili
<b>Codici a barre (PCL)</b>	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, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

## Funzionalità stampante

<b>Stampa N in 1<sup>3</sup></b>	È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 unica pagina A4 (Mac fino a 2, 4, 6, 9 o 16)
<b>Stampa Poster<sup>4</sup></b>	Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4
<b>Stampa filigrana<sup>4</sup></b>	Inserisce testi predefiniti o messaggi personalizzati nei propri documenti
<b>Stampa ID<sup>4</sup></b>	Consente di identificare i propri documenti stampati (stampando data e ora, un breve messaggio personalizzato o il nome utente del PC)
<b>Stampa fronte-retro manuale<sup>4</sup></b>	Stampa manualmente in fronte/retro (consigliato per supporti non idonei alla stampa fronte/retro automatica)
<b>Stampa opuscoli<sup>4</sup></b>	Consente di stampare opuscoli in formato booklet A5 utilizzando la stampa fronte-retro automatica o manuale
<b>Ignora pagine vuote<sup>4</sup></b>	Consente di ignorare le pagine vuote presenti nei documenti, evitando di stamparle
<b>Profili di stampa<sup>3</sup></b>	È possibile salvare le proprie impostazioni di stampa preferite in dei profili facilmente richiamabili
<b>Stampa di testo in nero<sup>4</sup></b>	Converte in nero tutto il testo dei documenti durante la stampa
<b>Archiviazione delle stampe<sup>4</sup></b>	Una copia elettronica in formato PDF di tutti i documenti stampati.
<b>Copia carbone<sup>4</sup></b>	Consente di stampare ulteriori copie di un medesimo documento su carta prelevata da vassoi carta supplementari

## Driver stampante

<b>Windows®</b>	Windows® 10 (versione a 32 e 64 bit) Windows® 8 (versione a 32 e 64 bit) Windows® 7 (versione a 32 e 64 bit) Windows Vista® (versione a 32 e 64 bit) Windows® XP Professional (versione a 32 e 64 bit) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (versione a 32 e 64 bit) Windows® Server 2003 (versione a 32 e 64 bit)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUUPS, LPD/LPRng (versione a 32 e 64 bit)
<b>PostScript Universal Printer Driver</b>	Driver per Windows® che consente di stampare su qualsiasi stampante laser Brother connessa in rete o in locale con supporto Postscript
<b>Driver PCL</b>	Driver generico PCL5e universale

## Stampa e scansione da dispositivi mobili / web

<b>App Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso un dispositivo Android, con possibilità di invio fax, anteprima dei fax e anteprima delle copie e verifica dello stato dell'apparecchio
<b>App Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Consente di effettuare stampe da/scansioni verso un dispositivo iPad / iPhone / iPod Touch, con possibilità di invio fax, anteprima dei fax e anteprima delle copie e verifica dello stato dell'apparecchio
<b>App Brother iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso smartphone con sistema operativo Windows® Phone
<b>Applicazione Brother Print&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso tablet con sistema operativo Windows® 8 o Windows RT
<b>Google Cloud Print 2.0</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di Google Cloud Print
<b>AirPrint</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di AirPrint
<b>Mopria</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da dispositivi Android con supporto di Mopria
<b>Plug-in print service per Android</b>	Consente di stampare da dispositivi Android senza un'app dedicata
<b>Evernote™<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Evernote™ senza utilizzare un PC
<b>Box<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Box senza utilizzare un PC
<b>Dropbox<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Dropbox senza utilizzare un PC
<b>Google Drive™<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso Google Drive™ senza utilizzare un PC
<b>OneDrive<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso Microsoft® OneDrive senza utilizzare un PC
<b>Picasa™<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare stampa da / scansioni verso Picasa™ senza utilizzare un PC
<b>Flickr®<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso Flickr® senza utilizzare un PC
<b>Facebook®<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso Facebook® senza utilizzare un PC
<b>OneNote<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la scansione verso Microsoft® OneNote senza utilizzare un PC

## Host USB

<b>Stampa diretta</b>	Stampa direttamente da unità di memoria flash USB. Formati di file supportati: PDF versione 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (creato tramite il proprio driver di stampa), TIFF (digitalizzato dal modello Brother), XPS versione 1.0
<b>Scansione diretta</b>	Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente verso unità di memoria flash USB. Formati di file supportati: PDF, PDF/A, PDF protetto, PDF con firma, JPEG, XPS, TIFF

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC19752.

2 Calcolato con carta da 80 g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows® e Mac®.

4 Solo Windows®.

5 Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://support.brother.com>

6 Necessaria connessione web.

7 Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili.

8 Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa.

9 Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>.

9 Richiede l'utilizzo del software Brother.

## Scansione

Tipo di scanner	Doppio CIS (Contact Image Sensor)
Scansione a colori e in monocromatico	Sì
Velocità scansione in monocromatico	24 ipm (immagini al minuto)
Velocità di scansione fronte-retro in monocromatico	48 ipm (immagini al minuto)
Velocità scansione a colori	20 ipm (immagini al minuto)
Velocità di scansione fronte-retro a colori	34 ipm (immagini al minuto)
Risoluzione di scansione da ADF	Fino a 600 x 600 dpi
Risoluzione da piano fisso	Fino a 1.200 x 1.200 dpi
Risoluzione di scansione interpolata	Fino a 19.200 x 19.200 dpi
Profondità del colore	16.777.216 variazioni cromatiche (24 bit)
Scala di grigi	256 tonalità di grigio (8 bit)
Funzionalità standard <sup>9</sup>	Scansione verso USB, e-mail, OCR, immagine e file
Scansione in rete	Consente di effettuare la scansione verso una cartella di rete (solo Windows <sup>®</sup> ), FTP, SFTP, server e-mail <sup>5</sup> , server SharePoint 2007/2010/2013 e Easy Scan to Email <sup>6</sup>
Cloud Scanning <sup>6</sup>	Consente di effettuare la scansione direttamente verso Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive, Picasa, Flickr, Facebook, Evernote™, OneNote
Funzionalità di scansione	Rimozione sfondo, ignora pagine vuote, scansione ID <sup>1</sup> , scansione 1 in 2 <sup>1</sup> , allineamento automatico da ADF, PDF suddiviso
Scansione verso Microsoft Office <sup>6</sup>	Consente di effettuare la scansione verso Microsoft <sup>®</sup> Word, Microsoft <sup>®</sup> Excel e Microsoft <sup>®</sup> PowerPoint
Scansione con creazione di PDF ricercabili	È possibile effettuare la scansione dei documenti convertendoli in file PDF ricercabili
Scan to SharePoint	Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente in SharePoint
Funzionalità "Outline & Scan" <sup>6</sup>	Consente di tracciare un contorno attorno ad elementi della pagina per scansionare o rimuovere una parte del documento originale
Windows <sup>®</sup> Web Services Scanning	Scansione diretta in Windows <sup>®</sup> (a partire da Windows <sup>®</sup> 7) senza la necessità di installare un driver per lo scanner

## Driver di scansione

Windows <sup>®</sup>	TWAIN, ISIS <sup>5</sup> & WIA Windows <sup>®</sup> 10 (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> 8 (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> 7 (versione a 32 e 64 bit) Windows Vista <sup>®</sup> (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> XP Professional (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> XP Home (driver ISIS non supportato da Windows XP)
Macintosh <sup>5</sup>	TWAIN e ICA OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux <sup>5</sup>	SANE (versione a 32 e 64 bit)

## Copia

Velocità (A4)	Fino a 40 cpm (copie al minuto)
Copia fronte/retro in automatico	Sì
FCOT (tempo di prima copia)	Meno di 9,2 secondi dalla modalità pronta
Risoluzione	Fino a 1.200 x 600 dpi
Multicopia/Impilamento/Fascicolazione	Fascicola o impila fino a 99 copie di ogni pagina
Percentuale di ingrandimento/riduzione	Riduce e ingrandisce dal 25% al 400% a incrementi di 1%
Copia N in 1	Consente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio A4
Copia ID 2 in 1	Consente di copiare entrambe le facciate di un documento d'identità in un singolo foglio A4
Scala di grigi	256 tonalità di grigio (8 bit)
Copia di ricevute	Consente di ottenere copie più chiare delle ricevute
Funzionalità "Outline & Copy" <sup>16</sup>	Consente di tracciare un contorno attorno ad elementi della pagina per copiare o rimuovere una parte del documento originale
Ingrandimento testo copiato <sup>6</sup>	Rende più facile la lettura dei documenti copiati se il testo presente sul documento originale è di piccole dimensioni

## Rubrica

Numeri a composizione veloce	300 posizioni di memoria per indirizzi e-mail e numeri di fax
Chiamate di gruppo	Fino a 20 gruppi memorizzabili
LDAP <sup>5</sup>	Possibilità di collegamento a una rubrica esterna con supporto del protocollo LDAP (standard per l'interrogazione/modifica dei servizi di directory), come Microsoft <sup>®</sup> Exchange

## Sviluppatori

Interfaccia BSI (Brother Solutions Interface)	Interfaccia BSI (Brother Solutions Interface) è un software che permette agli sviluppatori di costruire soluzioni personalizzate, o di integrarle con i dispositivi Brother. Gli operatori possono personalizzare l'interfaccia degli utilizzatori, assicurando il pieno controllo delle funzioni e al stesso tempo gestendo i diritti di accesso dell'utilizzatore. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo: <a href="http://www.brother.it">www.brother.it</a>
---	--

## Soluzioni PrintSmart (opzionali)

PrintSmart SecurePro	"Pull printing" sicuro oltre ai vantaggi offerti da PrintSmart CostControl
PrintSmart Mobile	Consente di stampare da qualsiasi dispositivo mobile in modo semplice e sicuro
PrintSmart MobileZone	Consente di aggiungere la stampa come servizio alla propria attività aziendale da qualsiasi dispositivo mobile in modo semplice e sicuro
Per ulteriori informazioni sulle soluzioni PrintSmart, visitate <a href="http://www.brother.it">www.brother.it</a>	



## Fax

<b>Modem fax</b>	33.600 bps (Super G3)
<b>Internet Fax (iFax)<sup>5</sup></b>	Invia fax in tutto il mondo via Internet senza utilizzare la linea telefonica
<b>Fax verso Server</b>	Invia i fax a un server
<b>PC Fax - Invio<sup>6,3</sup></b>	Invio dei fax direttamente dal PC in uso
<b>PC Fax - Ricezione<sup>6,4</sup></b>	Ricezione dei fax direttamente sul PC in uso
<b>Ricomposizione automatica</b>	Ricomponi automaticamente il numero se la linea è occupata
<b>Indice telefonico</b>	Un elenco elettronico di numeri a selezione rapida e chiamate di gruppo in ordine alfabetico
<b>Composizione a catena</b>	Consente di memorizzare parti di lunghe sequenze di composizione in differenti posizioni di memoria per numeri a selezione rapida
<b>Riconoscimento suoneria (solo Gran Bretagna e Danimarca)</b>	Un servizio esterno che consente a due o più numeri di telefono condivisi su una singola linea fissa utilizzando suonerie diverse
<b>Volume suoneria/altoparlante</b>	3 livelli e disattivato
<b>Commutazione fax/tel</b>	Riconoscimento automatico della ricezione fax o telefonica
<b>Modalità Super Fine</b>	Consente una trasmissione di alta qualità per stampe molto piccole e per disegni
<b>Contrasto</b>	Automatico / chiaro / scuro
<b>Attivazione da remoto avanzata</b>	Trasferisce una chiamata fax, ricevuta mediante telefono, su un altro apparecchio fax
<b>Trasmissione differita</b>	Fino a 50
<b>Scansione rapida</b>	Circa 2,5 secondi per pagina A4 a risoluzione standard
<b>Trasmissione memoria</b>	Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)
<b>Ricezione con carta esaurita</b>	Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)
<b>Accesso duale</b>	Consente l'esecuzione simultanea di 2 operazioni differenti sull'apparecchio
<b>Broadcasting</b>	Invia il medesimo messaggio fax fino a 350 utenti differenti (50 in manuale)
<b>Trasmissione in batch</b>	Memorizza i documenti per i medesimi destinatari nella memoria dell'apparecchio per effettuarne la trasmissione in una singola chiamata
<b>Riduzione automatica</b>	Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lunga più di 297 mm (A4), il fax riduce automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4
<b>ECM (Metodo di correzione errore)</b>	Quando entrambi gli apparecchi supportano il sistema ECM è possibile rilevare errori durante la trasmissione del fax e in questo caso le pagine del documento per le quali si è verificato l'errore vengono nuovamente inviate
<b>Inoltro del fax</b>	Invia un fax ricevuto e memorizzato a un altro numero di fax pre-programmato
<b>Accesso remoto</b>	Consente agli utenti di accedere in remoto al proprio apparecchio
<b>Recupero fax</b>	Consente agli utenti di accedere in remoto ai fax salvati nell'apparecchio
<b>Manutenzione remota</b>	Consente agli utenti di effettuare la manutenzione dell'apparecchio MFC da una postazione remota
<b>Configurazione remota<sup>3</sup></b>	Consente di configurare l'apparecchio MFC dal proprio PC
<b>Scala di grigi</b>	256 tonalità (8 bit) di grigio disponibili per i fax
<b>Anteprima fax</b>	Visualizzazione in anteprima dei fax ricevuti sullo schermo
<b>Stampa automatica data/ora su fax</b>	Aggiunta di data e ora su tutti i fax ricevuti
<b>Copertine fax</b>	È possibile creare copertine personalizzate per i fax in uscita

## Gestione carta standard

<b>Carta in ingresso<sup>2</sup></b>	Cassetto inferiore: 250 fogli Vassoio multiuso: 50 fogli Alimentatore automatico (ADF): 50 fogli
<b>Carta in uscita<sup>2</sup></b>	Faccia in giù: 150 fogli Faccia in su (percorso carta lineare): 1 foglio

## Gestione carta opzionale

<b>Carta in ingresso<sup>2</sup></b>	Cassetto da 250 fogli (LT-5500) Cassetto da 520 fogli (LT-6500) Max. 2 vassoi opzionali (LT-5500 e LT-6500 possono essere utilizzati insieme)
--------------------------------------	---

## Specifiche carta

<b>Tipi e grammatura carta<sup>8</sup></b>	<b>Vassoi standard e opzionali</b> - carta normale, riciclata, a colori e intestata (60 - 120 g/m <sup>2</sup> ) <b>Vassoio multiuso</b> - carta normale, riciclata, fine, a colori e intestata (60 - 200 g/m <sup>2</sup> ) <b>Alimentatore automatico (ADF)</b> - carta normale e riciclata (64 - 90 g/m <sup>2</sup> ) <b>Stampa fronte-retro</b> - carta normale, riciclata, a colori e intestata (60 - 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>Stampa buste/etichette</b>	Sì, dal vassoio multiuso: supporto per 10 buste con uno spessore totale di 10 mm
<b>Formati</b>	<b>Cassetto standard</b> - A4, Lettera, A5, A5 (lato lungo), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Vassoio opzionale</b> - A4, Lettera, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Vassoio multiuso (MP)</b> - Larghezza: da 76,2 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 127 mm a 355,6 mm <b>Alimentatore automatico (ADF)</b> - Larghezza: da 105 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 147,3 mm a 355,6 mm <b>Stampa fronte-retro</b> - A4

## Consumabili

<b>Toner in dotazione</b>	2.000 pagine <sup>1</sup>
<b>Toner a capacità standard</b>	3.000 pagine <sup>1</sup> (TN-3430)
<b>Toner ad alta capacità</b>	8.000 pagine <sup>1</sup> (TN-3480)
<b>Tamburo (DR-3400)</b>	Circa 50.000 pagine a 3 pagine per lavoro Circa 30.000 pagine a 1 pagine per lavoro
<b>Contenuto della confezione</b>	Toner, tamburo, cavo di alimentazione, cavo di linea fax, software per driver Windows <sup>9</sup> , guida all'installazione rapida (cavo interfaccia PC NON incluso)

La frequenza di sostituzione dei consumabili varia in base alla complessità delle stampe, alla percentuale di copertura, al formato carta, alle pagine per processo di stampa e al tipo di supporto.

## Dimensioni e peso

<b>Con imballo (L x P x A)</b>	545 x 520 x 641 mm / 20,2 kg
<b>Senza imballo (L x P x A)</b>	435 x 427 x 486 mm / 16,5 kg

## Cicli di lavoro

<b>Volume mensile consigliato</b>	Fino a 3.500 pagine
<b>Volume di stampa mensile massimo<sup>7</sup></b>	Fino a 50.000 pagine

1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC19752.

2 Calcolato con carta da 80 g/m<sup>2</sup>.

3 Solo Windows<sup>®</sup> e Mac<sup>®</sup>.

4 Solo Windows<sup>®</sup>.

5 Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://support.brother.com>

6 Necessaria connessione web.

7 Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili.

8 Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa.

9 Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>.

9 Richiede l'utilizzo del software Brother.

## Rete e sicurezza

<b>Interfaccia di rete cablata</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX integrata
<b>Rete wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Ad hoc Mode)
<b>Wi-Fi Direct™</b>	Stampa in modalità wireless senza la necessità di accedere ad un access point wireless (sia in automatico sia manualmente)
<b>Configurazione wireless supportata</b>	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
<b>Applicazioni wireless</b>	Vertical Pairing
<b>Protocolli di rete</b>	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
<b>IPv4</b>	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione dei nomi NetBIOS / WINS, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, client SMTP, IPP/PPS, client e server FTP, client CIFS, server TELNET, SNMPv1/v2c/v3, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, ICMP, servizi Web (stampa/scansione), client SNMP, LDAP, IMAP4  * Quando è stato scaricato Internet FAX/Scansione verso server di posta elettronica.
<b>IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)</b>	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, POP3*, client SMTP, client e server FTP, client CIFS, server TELNET, SNMPv1/v2c, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, ICMPv6, client SMTP, LDAP, servizi Web (stampa/scansione), IMAP4*  * Quando è stato scaricato Internet FAX/Scansione verso server di posta elettronica.
<b>Sicurezza della rete cablata</b>	APOP*, SMTP-AUTH, SS^TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec  * Quando è stato scaricato Internet FAX/Scansione verso server di posta elettronica.
<b>Sicurezza della rete wireless</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK, (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)  * Quando è stato scaricato Internet FAX/Scansione verso server di posta elettronica.
<b>Funzione Print Log To Network<sup>4</sup></b>	Registra in un file in rete le attività di stampa di ogni singolo utente, compreso il nome utente in rete, il nome del documento stampato e il numero di pagine
<b>Notifiche via e-mail</b>	Consente l'invio automatico di avvisi via e-mail dal dispositivo quando è richiesta attenzione, per esempio quando il toner è insufficiente o è necessario sostituirlo

<b>Report via e-mail</b>	È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo
<b>Filtro IP</b>	Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti (solo IPv4)
<b>Secure Function Lock 3.0</b>	Consente di limitare le attività disponibili per un singolo utente o gruppi di utenti in rete. Può essere utilizzata con l'identificativo di login dell'utente PC fino a 200 utenti
<b>Autenticazione Active Directory</b>	Consente di recuperare i processi di stampa salvati e controllare l'accesso alle funzionalità dei dispositivi utilizzando le credenziali fornite da Active Directory
<b>Autenticazione LDAP</b>	Consente di recuperare i processi di stampa salvati e controllare l'accesso alle funzionalità dei dispositivi utilizzando le credenziali fornite da un database supportato da LDAP
<b>Funzione Lock</b>	Limitazione di accesso al pannello di controllo dei dispositivi tramite blocco
<b>Secure Print (stampa sicura)<sup>3</sup></b>	Protegge i processi di stampa con un codice di sblocco a 4 cifre che deve essere inserito nell'apparecchio per effettuare la stampa

## Strumenti di gestione parco stampanti

<b>Programma di installazione automatica<sup>4</sup></b>	Possibilità di distribuire in modo centralizzato e personalizzare i nostri driver e software
<b>Programma di installazione MSI<sup>4</sup></b>	Programmi di installazione modulari che possono essere distribuiti tramite Active Directory <sup>8</sup>
<b>Server web incorporato</b>	Software di gestione stampa basata sul Web incorporato nell'apparecchio
<b>BRAdmin Professional 3<sup>4&amp;5</sup></b>	Software di gestione LAN/WAN
<b>Procedura guidata per l'installazione dei driver<sup>4</sup></b>	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete

## Ambiente

<b>Consumo energetico</b>	In fase di copia: 645 W (390 W in modalità silenziosa), in modalità pronta: 34 W, in modalità di riposo: 8 W, in modalità di riposo Deep Sleep: 1,6 W, in modalità Off: 0,04 W
<b>Valore TEC</b>	1.873 kWh/settimana
<b>Livello di pressione sonora</b>	In fase di copia: 54 dB(A), in modalità di stampa silenziosa: 52 dB(A), in modalità pronta: fino a 35 dB(A)
<b>Livello di potenza acustica</b>	In fase di copia: 6,67 BA, in modalità di stampa silenziosa: 6,47 BA, in modalità pronta: fino a 4,8 BA
<b>Risparmio energetico</b>	Consente un consumo ridotto quando la stampante non è in uso
<b>Risparmio toner</b>	Riduce i consumi di toner e contribuisce a diminuire i costi totali di gestione della stampante
<b>Energy Star</b>	SI
<b>Blue Angel</b>	SI
<b>Nordic Swan</b>	SI
<b>Certificazione GS mark</b>	SI



### Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

L'iniziativa di Brother a favore dell'ambiente è semplice. Ci impegniamo attivamente assumendoci le nostre responsabilità, agendo nel rispetto dell'ambiente e cercando di fare una concreta differenza positiva per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Definiamo questo approccio "Brother Earth".

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

**brother**  
at your side