

DCP-1512A

Compatta stampante multifunzione laser monocromatica



Caratteristiche principali:

Stampa veloce

- Alta produttività con la velocità di stampa in monocromatico fino a 20 ppm

Capacità carta

- Cassetto carta da 150 fogli

Connettività

- Interfaccia USB 2.0 Hi-Speed

Sostituzione cartucce

- Cartucce toner facili da sostituire da 1.000¹ pagine

Stampe di alta qualità

- Stampa di documenti professionali grazie alla risoluzione di HQ1200 (2.400 x 600 dpi)

Compatta

- Piccola con design compatto



Generale

Tecnologia	Laser elettrofotografica
Classificazione laser	Classe 1 prodotto laser (IEC 60825-1:2007)
Processore	200 MHz
Interfaccia	USB 2.0 Hi-Speed
Memoria	16 MB
Display	2 righe x 16 caratteri

Stampante

Velocità di stampa (A4)	20 ppm (pagine al minuto)
Risoluzione	HQ1200 (2.400 x 600 dpi), 600 x 600dpi
FPOT (tempo di uscita prima stampa)	Meno di 16 secondi da "pronto"
Tempo di riscaldamento	Meno di 18 secondi da modalità "sleep"
Linguaggi di stampa	GDI

Funzionalità di stampa

Stampa N in 1³	2, 4, 9, 16 o 25 pagine possono essere condensate in 1 pagina A4 (Mac fino a 2, 4, 6, 9, o 16)
Stampa poster⁴	1 pagina può essere ingrandita e stampata in 4, 9, 16 o 25 pagine
Stampa filigrana⁴	Permette di caratterizzare i documenti con un testo predefinito o con messaggi personalizzati
Stampa ID⁴	Permette di aggiungere l'identificativo ai documenti stampati (data e ora, brevi messaggi personalizzati o lo username PC)
Stampa manuale in fronte/retro⁴	Stampa manualmente in fronte/retro
Stampa opuscoli⁴	Stampa documenti in formato opuscolo A5 utilizzando la funzione manuale
Ignora pagina bianca⁴	Ignora qualsiasi pagina bianca nei documenti
Stampa profili³	Archivia le impostazioni preferite dei driver come profili per recuperarle facilmente
Stampa il testo in nero⁴	Converte il testo dei documenti in nero durante la stampa

Compatibilità driver

Windows[®]	Windows 8 [®] (32 & 64 bit edition) Windows 7 [®] (32 & 64 bit edition) Windows Vista [®] (32 & 64 bit edition) Windows [®] XP Professional (32 & 64 bit edition) Windows [®] XP Home Edition
Macintosh⁵	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)

Scanner a colori

Risoluzione da piano fisso	Fino a 600 x 1.200 dpi
Risoluzione interpolata⁶	19.200 x 19.200 dpi
Profondità colore	24bit interni/ esterni
Scala di grigi	256 tonalità
Tasto Scan⁶	Funzioni Scan to email, Image e File
Pull Scanning⁶	Scan to email, Image e File

Driver di scansione

Windows[®]	TWAIN e WIA (Windows [®] 8, Windows [®] 7, Windows Vista [®] & Windows [®] XP)
Macintosh⁵	TWAIN & ICA
Linux⁵	SANE

Gestione carta

Carta in entrata²	Cassetto standard: 150 fogli
Carta in uscita²	Faccia in giù: 50 fogli

Specifiche supporti

Grammatura carta	Cassetto standard: carta semplice e riciclata (65 - 105g/m ²)
Formati carta	Cassetto standard: A4, Letter, Legal, Folio

¹ Capacità cartuccia dichiarata in conformità a ISO/IEC 19798

² Calcolato con carta da 80g/m²

³ Solo Windows[®] e Mac[®]

⁴ Solo Windows[®]

⁵ Download gratuito opzionale da Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶ E' richiesto il software Brother

Copiatore

Velocità– (A4)	Fino a 20cpm (copie al minuto)
FCOT (Tempo di uscita prima copia)	Meno di 12 secondi da "pronto"
Risoluzione	600 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 all'utente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio A4
Copia ID 2 in 1	Consente all'utente di copiare entrambe le facciate del foglio di un documento d'identità in un singolo foglio A4
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per la copia

Dimensioni e pesi

Con imballo	505 x 458 x 436 mm 8.9 Kg
Senza imballo	385 x 340 x 255mm 7 Kg

Carico di lavoro

Volume di stampa mensile consigliato	Da 250 a 1.800 pagine
---	-----------------------

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 380W, in modalità pronto 40W, in modalità di riposo deep sleep 0.8W, in modalità spento 0.28W
Valore TEC	0.750kWh / settimanali
Livello di pressione sonora	In fase di stampa 51dbA in modalità pronto
Livello di potenza acustica	In fase di stampa 6.5BA in modalità pronto
Risparmio energetico	Consente un consumo ridotto quando la stampante non è in uso
Risparmio toner	Riduce i consumi di toner e contribuisce a diminuire i costi totali di gestione della stampante
Energy Star	Sì

Consumabili

Toner in dotazione	1.000 pagine ¹
Toner standard	TN-1050 – 1.000 pagine ¹
Altri consumabili	DR-1050 – 10.000 pagine
Contenuto della confezione	Cartucce toner, tamburo, cavo di alimentazione, Software Driver per Windows®, 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.



Lavoriamo insieme per un ambiente migliore

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

Questo modello presenta le stesse caratteristiche di DCP-1512A
più le funzionalità riportate di seguito

MFC-1810

Compatto multifunzione "All-In-One" laser monocromatico



Rispetto al modello DCP-1512A, MFC-1810 offre in più:

ADF (Automatic Document Feeder)

- ADF da 10 fogli per la scansione, copia e l'invio fax di documenti multipli

Funzioni fax

- Modem da 14.4Kbps, PC-Fax Send^{6&3}, PC-Fax Receive^{6&4}

Fax

Modem fax	14.400 bps
Numeri a selezione veloce	99
PC Fax Send^{6&3}	Invia fax direttamente da PC
PC Fax Receive^{6&4}	Riceve fax direttamente verso il PC
Ricomposizione automatica	Ricomposizione automatica se il fax del destinatario è occupato
Indice telefonico	Una lista elettronica in ordine alfabetico dei numeri a selezione veloce, diretta e dei gruppi di numeri memorizzati
Volume altoparlante/suoneria	3 tonalità e muto
Fax / Tel Switch	Riconoscimento automatico in ricezione di una chiamata telefonica o fax
Modalità Super Fine	Invia stampe di piccole dimensioni e disegni con un'alta qualità di trasmissione
Contrasto	Auto/chiaro/scuro
Quick-Scan	Riduce i tempi di scansione acquisendo il fax in memoria prima di inviarlo. Circa 2 secondi per una pagina A4 standard
Memoria di trasmissione	Fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart, Standard Risoluzione, JBIG)
Ricezione in assenza carta	Fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart, Standard Risoluzione, JBIG)
Accesso duale	Permette di effettuare 2 diverse operazioni in contemporanea
Broadcasting	Invia il medesimo messaggio fax fino a 119 utenti differenti (fino a 20 numeri inseriti manualmente)
Autoriduzione	Quando si riceve un documento di una singola pagina lunga più di 297 mm, il fax riduce automaticamente il messaggio in un singolo foglio formato A4 ECM
ECM (metodo di correzione dell'errore)	Quando entrambe le macchine possiedono il sistema ECM è possibile rilevare errori durante la trasmissione del fax; in questo caso le pagine del documento per le quali si è verificato l'errore vengono nuovamente inviate
Impostazione da remoto⁴	Permette all'utente di installare la macchina da PC (Windows® e Macintosh)
Scala dei grigi	256 tonalità per fax

Scanner a colori

Risoluzione da ADF	600 x 600 dpi
---------------------------	---------------

Gestione carta

Carta in entrata²	ADF da 10 fogli
-------------------------------------	-----------------

Specifiche supporti

Tipologia e grammatura carta	ADF – carta semplice e riciclata (65 - 90g/m ²)
Formati carta	ADF- A4, Letter, Legal, Folio

Ambiente

Consumo energetico	In stampa 380W, in attesa 40W, in modalità <i>deep sleep</i> – 1.3W, spenta 0.28W
Valore TEC	0.810kWh / settimanali

Dimensioni e pesi

Con imballo	505 x 458 x 436 mm 9.9 Kg
Senza imballo	385 x 340 x 283mm 8.2 Kg

Consumabili

Toner nella confezione	700 pagine ¹
Toner standard	TN-1050 – 1.000 pagine ¹
Altri consumabili	DR-1050 – 10.000 pagine
Contenuto della confezione	Cartucce toner, tamburo, cavo di alimentazione, Software Driver per Windows®, 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.

¹Capacità cartuccia dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752

²Calcolato con carta da 80g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Download gratuito opzionale da Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶Richiede il software Brother

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