

DCP-1610W / DCP-1612W

Stampante laser monocromatica compatta "All in one" con connettività Wi-Fi



Caratteristiche principali:

Stampa rapida

- Consente un aumento della produttività grazie a una velocità di stampa fino a 20 ppm

Capacità carta in ingresso

- Capacità carta in ingresso di 150 fogli

Connettività di rete wireless integrata

- Condivisione delle risorse tramite interfaccia di rete wireless 802.11b/g/n integrata

Cartucce toner sostitutive

- Cartucce toner di facile sostituzione con capacità di 1.000¹ pagine

Stampe di alta qualità

- È possibile stampare documenti di aspetto professionale di alta qualità HQ1200 (risoluzione 2.400 x 600 dpi)

Stampa da dispositivi mobili

- È possibile stampare ovunque tramite l'app Brother iPrint&Scan



• DCP-1610W



• DCP-1612W



Caratteristiche generali

Tecnologia	Stampante laser elettrofotografica
Classificazione laser	Laser classe 1 (IEC 60825-1:2007)
Processore	200 MHz
Interfaccia locale	USB 2.0 Hi-Speed
Interfaccia di rete wireless	IEEE 802.11b/g/n
Memoria	32 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 600 dpi
FPOT (Tempo di prima stampa)	Meno di 10 secondi dalla modalità pronto stampa
Tempo di riscaldamento	Meno di 18 secondi dalla modalità riposo
Linguaggi di stampa	GDI

Funzionalità stampante

Stampa N in 1³	È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 pagina A4 (Mac 2, 4, 6, 9 o 16)
Stampa poster⁴	Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4
Stampa filigrana⁴	Inserisce testi predefiniti o messaggi personalizzati nei propri documenti
Stampa ID⁴	Consente di identificare i propri documenti stampati (stampando data e ora, un breve messaggio personalizzato o il nome utente del PC)
Stampa fronte-retro manuale⁴	Stampa fronte-retro manuale
Stampa opuscoli⁴	Consente di stampare opuscoli in formato A5 utilizzando la stampa fronte-retro manuale
Ignora pagine vuote⁴	Consente di ignorare le pagine vuote presenti nei documenti
Profili di stampa³	È possibile salvare le proprie impostazioni di stampa preferite in dei profili facilmente richiamabili
Stampa di testo in nero⁴	Converte in nero tutto il testo dei documenti durante la stampa

Compatibilità driver

Windows®	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 Edition Windows® Server 2012 & 2008 R2* Windows® Server 2008 (versione a 32 e 64 bit)* Windows® Server 2003 (versione a 32 e 64 bit)* <small>*Windows® Server supporta solo la stampa in rete</small>
Macintosh⁵	OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)

Scanner a colori

Risoluzione da piano fisso	Fino a 600 x 1.200 dpi
Risoluzione interpolata⁶	19.200 x 19.200 dpi
Profondità del colore	24 bit interna / esterna
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per la scansione
Tasto scansione⁶	Per effettuare la scansione di un documento su e-mail, immagine, file e SharePoint
Pull Scanning⁶	Per effettuare la scansione su e-mail, immagine, file e SharePoint

Driver di scansione

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

Gestione carta

Carta in ingresso	Cassetto standard: 150 fogli
Carta in uscita	Faccia in giù: 50 fogli

Specifiche carta

Tipi e grammatura carta	Cassetto standard: carta normale e carta riciclata (65 - 105 g/m ²)
Formati	Cassetto standard: A4, Lettera, Legal, Folio, A5, A5 (lato lungo), B5, Executive

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19752

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

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

⁶Richiede l'utilizzo del 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

Scheda tecnica gamma multifunzione laser monocromatici DCP-1610W / DCP-1612W e MFC-1910W

brother
at your side

Copiatore

Velocità (A4)	Fino a 20 cpm (copie al minuto)
FCOT (Tempo di prima copia)	Meno di 16 secondi dalla modalità 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 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 disponibili per la copia

Rete e sicurezza

Rete wireless	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)
Supporto configurazione della connettività wireless	Wi-Fi Protected Setup (WPS) e AirStation One-Touch Secure System (AOSS)
Applicazioni wireless	Vertical Pairing
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/risoluzione dei nomi NetBIOS, DNS resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, server FTP, SNMP v1/v2c, server HTTP, client e server TFTP, client SMTP, ICMP, servizi Web (stampa/scansione)
IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, server FTP, SNMP v1/v2c, server HTTP, client e server TFTP, client SMTP, ICMPv6, servizi Web (stampa/scansione)
Sicurezza della rete wireless	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH
Notifiche via e-mail	Avvisi inviati automaticamente a un indirizzo e-mail prestabilito nel caso di problemi che richiedono un intervento
Restrizione di accesso basata su un indirizzo IP (IPv4)	Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti

Utilità di gestione rete

Server web incorporato	Software di gestione stampa basata sul Web incorporato nell'apparecchio
Procedura guidata per l'installazione dei driver⁴	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete
BRAdmin Professional 3^{4&5}	Software di gestione LAN/WAN

Consumabili

Toner in dotazione	1.000 pagine ¹ (DCP-1612W) 700 pagine ¹ (DCP-1610W)
Toner standard	TN-1050 – 1.000 pagine ¹
Altri consumabili	DR-1050 – 10.000 pagine
Contenuto della confezione	Cartuccia toner, tamburo, cavo di alimentazione, software per driver 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.

Dimensioni e peso

Con imballo	481 x 436 x 406 mm / 9 Kg (DCP-1610W) 481 x 436 x 406 mm / 9,2Kg (DCP-1612W)
Senza imballo	385 x 340 x 255 mm / 7,2 kg

Cicli di lavoro

Volume di stampa mensile consigliato	Volume mensile di stampa da 250 a 1.800 pagine
Volume mensile massimo⁷	Fino a 10.000 pagine

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 380 W, in modalità pronto 40 W, in modalità di riposo Deep Sleep 0,8 W, in modalità Off 0,28 W
Valore TEC	0,793 kWh/settimana (Da definirsi)
Livello di pressione sonora	In fase di stampa 52 dbA, in modalità pronto 32 dbA
Livello di potenza acustica	In fase di stampa 6,6 BA, in modalità pronto 4,7 BA
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	Versione 2.0



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. Chiamiamo questo approccio "Brother Earth." www.brotherearth.com

Questo modello è basato sul modello DCP-1610W
con l'aggiunta delle funzionalità specificate sotto

MFC-1910W

Stampante laser monocromatica compatta "All in one" con
connettività Wi-Fi



Rispetto al modello DCP-1610W:

Alimentatore automatico di documenti (ADF)

- Alimentatore automatico (ADF) da 10 fogli per effettuare operazioni di scansione, copia e fax multipagina

Funzionalità fax

- Modem 14,4 Kbps, PC-Fax - Invio^{6&3}, PC-Fax - Ricezione^{6&4}

Fax

Modem fax	14,4 Kbps
Numeri a composizione veloce	99 posizioni
PC Fax - Invio^{6&3}	Invio dei fax direttamente dal PC in uso
PC Fax - Ricezione^{6&4}	Ricezione dei fax direttamente sul PC in uso
Ricomposizione automatica	Ricompono automaticamente il numero se la linea è occupata
Indice telefonico	Un elenco elettronico di numeri a selezione rapida e chiamate di gruppo in ordine alfabetico
Volume suoneria/altoparlante	3 livelli e disattivato
Commutazione fax/tel	Riconoscimento automatico della ricezione fax o telefonica
Modalità Super Fine	Consente una trasmissione di alta qualità per stampe molto piccole e per disegni
Contrasto	Automatico / chiaro / scuro
Scansione rapida	Riduzione dei tempi di scansione tramite scansione di un fax in memoria prima dell'invio. Circa 2,5 secondi per pagina A4 a risoluzione standard
Trasmissione memoria	Fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, MMR)
Ricezione con carta esaurita	Fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, MMR)
Accesso duale	Consente l'esecuzione simultanea di 2 operazioni differenti sull'apparecchio
Broadcasting	Invia il medesimo messaggio fax fino a 119 utenti differenti (20 in manuale)
Riduzione automatica	Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lunga più di 297 mm, il fax riduce automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4
ECM (Metodo di correzione errore)	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
Configurazione remota⁴	Consente di configurare l'apparecchio dal proprio PC
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per i fax
Rete e sicurezza	
Rapporti via e-mail	È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 19752

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

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

⁶Richiede l'utilizzo del 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

Scanner a colori

Risoluzione da ADF	Fino a 600 x 600 dpi
---------------------------	----------------------

Gestione carta

Carta in ingresso	ADF – 10 fogli
--------------------------	----------------

Specifiche carta

Tipi e grammatura carta	ADF: carta normale e carta riciclata (65 - 90 g/m ²)
Formati	ADF: A4, Lettera, Legal, Folio

Ambiente

Consumo energetico	In fase di stampa 380 W, in modalità pronto 40 W, in modalità di riposo Deep Sleep 1,3 W, in modalità Off 0,28 W
Valore TEC	0,885 kWh/settimana (Da definirsi)

Dimensioni e peso

Con imballo	481 x 436 x 425 mm / 10,1 kg
Senza imballo	385 x 340 x 283 mm / 8,2 kg

Consumabili

Toner in dotazione	700 pagine ¹
Toner standard	TN-1050 – 1.000 pagine ¹
Altri consumabili	DR-1050 – 10.000 pagine
Contenuto della confezione	Cartuccia toner, tamburo, cavo di alimentazione, cavo linea fax, software per driver 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.