

DCP-J552DW

Stampante multifunzione inkjet All In One

Display LCD touchscreen da 6,8 cm a colori con tasti a sfioramento

Connettività di rete wireless integrata



Velocità di stampa fino a 12 ipm

Stampa fronte/retro automatica

Caratteristiche principali:

Stampa rapida a colori

- Velocità di stampa fino a 10 ipm a colori e 12 ipm in monocromatico

Ampio display LCD touchscreen a colori

- Navigazione e selezione menu semplificate grazie al display LCD touchscreen da 6,8cm a colori e i tasti a sfioramento

Connettività di rete wireless integrata

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

Stampa fronte/retro automatica

- Creazione di documenti in fronte/retro per ridurre il consumo di carta

Photo Capture Centre

- Consente di stampare da / eseguire scansioni verso una memory card

Cartucce di inchiostro a capacità elevata

- Riduzione dei costi di esercizio grazie alle cartucce opzionali ad alta capacità

Stampa e scansione da dispositivi mobili

- Supporta Brother iPrint&Scan, Google Cloud Print⁵, Apple AirPrint e Cortado WorkPlace⁶

Servizi Cloud

- È possibile eseguire scansioni e stampe da Google Drive, Facebook, Flickr, Picasa, Dropbox, Evernote, Box e OneDrive

App Brother

- Aggiungono funzioni di scansione e copia intelligente



Caratteristiche generali

Tecnologia	Inkjet
Capacità carta in ingresso	100 fogli ²
Capacità carta in uscita	50 fogli ²
Larghezza / Altezza max. carta in ingresso piano fisso	215,9 / 297 mm
Display LCD	Display LCD da 6,8 cm a colori con tasti a sfioramento
Programmazione su schermo	Sì
Capacità memoria	64 MB
Operazioni simultanee	Sì
Indicatore livello inchiostro	Il livello di inchiostro può essere facilmente visualizzato sul display LCD utilizzando il menu di gestione inchiostro
Pulsante di risparmio energetico	Sul pannello di controllo

Stampante a colori

Velocità	12 ipm in monocromatico e 10 ipm a colori (in base allo standard ISO/IEC 24734)
Velocità (in modalità Fast)	Fino a 33 pagine al minuto in monocromatico e fino a fino a 27 pagine al minuto a colori
Tempo di riscaldamento	0 secondi
Risoluzione ⁷	Fino a 6.000 x 1.200 dpi
Cassetto carta fotografica	Cassetto carta fotografica da 20 fogli
Stampa fronte-retro	Disponibile per i seguenti formati di carta: A4/LTR/EXE/A5
Formati di carta	A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo (102 x 152 mm), Index card(127 x 203 mm), Photo-2L (127 x 178 mm), C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch
Carta in ingresso ²	Cassetto standard – 100 fogli fino al formato lettera
Carta in uscita ²	Faccia in su - 50 fogli
Tipo di carta	Comune / inkjet / patinata / lucidi
Grammatura carta	Cassetto carta: 64 -220 g/m ²
Stampa senza margini	La stampa senza margini è disponibile per i formato A4, LTR, A6, Photo, Index card, Photo-2L
Dimensione goccia	Dimensione goccia minima 1,5 pl
Colour Enhancement	Il sistema "Brother Image Enhancement" permette all'utente di personalizzare la stampa dei colori
Driver stampante	Compatibile con Windows® XP/Vista/7/8, Windows Server® 2003/2003 R2/2008/2008 R2/2012 (Windows Server® solo stampa), Mac OS X v10.6.8/10.7.x/10.8.x

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

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

⁶Deve essere connesso al web

⁷Verticale x orizzontale

⁸Richiede l'utilizzo del software Brother

⁹Massimo 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

Stampa e scansione da dispositivi mobili / web

iPrint&Scan (Android)	Stampa o scansiona direttamente verso smartphone o tablet con sistema operativo Android
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Stampa direttamente da o scansiona direttamente verso iPad / iPhone / iPod
iPrint&Scan (Windows® Phone)	Stampa file direttamente da o scansiona direttamente verso smartphone con sistema operativo Windows® Phone 7/8
Google Cloud Print™	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con funzionalità Google Cloud Print
Apple AirPrint	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con funzionalità Apple AirPrint
Cortado Cloud Print ⁶	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi smartphone, tablet o PC tramite l'applicazione Cortado che supporta Cortado Cloud Print

Copiatore a colori

Velocità di copiatura	5.6 ipm mono e colore
Risoluzione	fino a 1.200 x 1.200 dpi (a colori e in monocromatico)
Percentuale di ingrandimento/riduzione	Riduce e ingrandisce dal 25% al 400% a incrementi di 1%
Copie multiple	Produce fino a 99 copie dell'originale

Scanner a colori

Tecnologia	CIS (Contact Image Sensor)
Tempo di riscaldamento	0 secondi
Risoluzione (ottica)	Fino a 1.200 x 2.400 dpi
Risoluzione (interpolata)	Fino a 19.200 x 19.200 dpi ⁸
Velocità	3,37 secondi in monocromatico e 4,27 secondi a colori (A4, 100 x 100 dpi)
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per copia o scansione
Compatibilità Twain	Questo modello è TWAIN e WIA compatibile per Windows® (WIA solo con Windows® XP/Vista/7/8)
Sistemi operativi	Windows® XP/Vista/7/8 & Mac OS v10.6.8/10.7.x/10.8.x
Funzionalità 'Scan To'	Consentono la scansione diretta su e-mail, immagine e file. Servizi Cloud (Web Connect –Facebook, Google Drive, Flickr, Picasa, Dropbox, Evernote, Box e OneDrive)
Formati supportati:	JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG
Profondità del colore	30 bit interni / 24 bit esterni

Interfaccia

Interfaccia locale	USB 2.0 Hi-Speed
Interfaccia di rete wireless	Interfaccia di rete wireless 802.11b/g/n integrata (modalità infrastruttura / ad hoc)
Funzionalità di rete	Stampa e scansione
Protocolli di rete	TCP/IP IPv4
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione nomi WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, server FTP, SNMPv1/v2c, server TFTP, ICMP, servizi web (stampa/scansione)
Configurazione della connettività wireless	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Sicurezza della rete wireless	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP&AES), WPA2-PSK (AES)

Utilità di gestione di rete

BRAdmin Light^{3&5}	Software di impostazione e gestione LAN
Procedura guidata per l'installazione dei driver⁴	Consente di distribuire i driver di una stampante Brother su più PC collegati in rete

App Brother

Office Doc Creator	Consente di convertire i documenti scansionati in documenti in Microsoft Office
Outline and Copy	Consente di copiare ed eliminare solamente l'area delineata tramite penna rossa
Outline and Scan	Consente di effettuare la scansione solamente dell'area delineata tramite penna rossa
Folding Notes	Consente di creare pratiche note di carta pieghevoli
Note Scan	Consente di scansionare e organizzare il testo delle note di carta pieghevoli

Consumabili

Cartucce di inchiostro a capacità standard	Nero (LC-121BK) 300 pagine ¹ Ciano (LC-121C) 300 pagine ¹ Magenta (LC-121M) 300 pagine ¹ Giallo (LC-121Y) 300 pagine ¹
Cartucce di inchiostro a capacità elevata	Nero (LC-123BK) 600 pagine ¹ Ciano (LC-123C) 600 pagine ¹ Magenta (LC-123M) 600 pagine ¹ Giallo (LC-123Y) 600 pagine ¹
Contenuto della confezione	Cartucce di inchiostro LC121, cavo di alimentazione, Software driver per Windows® e Mac, guida di installazione rapida (cavo interfaccia PC non fornito)

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. Per esempio, l'utilizzo di carta lucida riduce la durata dei consumabili.

Dimensioni e peso

Con imballo	478 (L) x 229 (P) x 456 (A) mm - 9,3 kg
Senza imballo	410 (L) x 374 (P) x 161 (A) mm - 7,8 kg

Ambiente

Consumo energetico	In funzione – 16 W Modalità pronto – 3,5 W Modalità riposo – 0,7 W In modalità Off - 0,2 W
Livello di pressione sonora	50 dBA (Massimo)
Nordic Swan	Sì

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

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

⁶Deve essere connesso al web

⁷Verticale x orizzontale

⁸Richiede l'utilizzo del software Brother

⁹Massimo 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

Stampa diretta di fotografie

PhotoCapture Centre compatibile con:	Memory Stick Duo: 16 MB - 128 MB
	Memory Stick Pro Duo/micro con adattatore: 256 MB - 32 GB (MagicGate: Sì se non si utilizza la funzione MG)
	Secure Digital: 16 MB - 2 GB (MiniSD/MicroSD con adattatore)
	Secure Digital High Capacity (SDHC): 4 - 32 GB (Micro/Mini SD con adattatore)
	Secure Digital Extended Capacity (SDXC): 48 - 128 GB
	Multimedia card 32 MB - 2 GB
	Multimedia card plus 128 MB - 4 GB
	Multimedia card mobile 64 MB - 1 GB con adattatore

Formati supporti	Questo modello supporta i seguenti formati: DPOF, EXIF DCF
-------------------------	--

Formati immagini	Questo modello supporta i seguenti formati: Photo print – JPEG Scan to card – a colori: JPEG, PDF in monocromatico: TIFF, PDF
-------------------------	--

Disk Drive rimovibile	Il PhotoCapture Centre™ può essere usato come un disk drive rimovibile per salvare e recuperare file in una delle Media card elencate
------------------------------	---

¹Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

²Calcolato con carta da 80 g/m²

³Solo Windows® e Mac®

⁴Solo Windows®

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

⁶Deve essere connesso al web

⁷Verticale x orizzontale

⁸Richiede l'utilizzo del software Brother

⁹Massimo 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