

MFC-J470DW

Multifunzione inkjet All In One con FAX

LCD a colori da 4,5cm

Connettività di rete wireless integrata



Velocità di stampa fino a 12 ipm

ADF da 20 fogli

Caratteristiche principali:

Alimentatore automatico di documenti (ADF)

- ADF da 20 fogli

Fax a colori

- Modem fax a 14,4 kbps

Connettività di rete wireless integrata

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

Display LCD a colori

- Navigazione e selezione menu semplificate grazie al display LCD da 4,5 cm a colori

Stampa fronte/retro automatica

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

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 Print⁶, Apple AirPrint e Cortado WorkPlace^{®6}

App Brother

- Aggiungono funzioni di scansione e copia intelligente

Servizi Cloud

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



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	LCD a colori da 4,5 cm
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 27 pagine al minuto a colori
Tempo di riscaldamento	0 secondi
Risoluzione ⁷	Fino a 6.000 x 1.200 dpi
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
Alimentatore automatico di documenti (ADF)	20 fogli
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

Fax a colori

Modem fax	14,4 kbps
PC Fax - invio e ricezione ⁸	Invio / ricezione di fax direttamente da / sul PC (ricezione disponibile solo per Windows®)
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
Fax/Tel Switch	Riconoscimento automatico in ricezione di fax e telefonate
Modalità Super Fine	Consente una trasmissione di alta qualità per stampe molto piccole e per disegni (solo in bianco e nero)
Attivazione da remoto avanzata	Trasferisce una chiamata fax, ricevuta mediante telefono, su un altro apparecchio fax.
Trasmissione da memoria	Fino a 170 pagine (ITU-T Test Chart N. 1/MMR)
Ricezione con carta esaurita	Fino a 170 pagine (ITU-T Test Chart N. 1/MMR)
Accesso duale	Consente l'esecuzione simultanea di 2 operazioni differenti sull'apparecchio (solo in monocromatico)
Broadcasting	Invia il medesimo messaggio fax fino a 50 utenti differenti
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 DA CONTINUARSI
Configurazione remota	Consente di configurare l'apparecchio dal proprio PC (Windows® & Macintosh)
Scala di grigi	256 tonalità di grigio disponibili per i fax
Rubrica	40 posizioni di memoria
Chiamate di gruppo	Fino a 6 gruppi
Identificazione del numero chiamante	Sì

Copiatore a colori

Velocità	5 ipm in monocromatico / 5 ipm a colori (ISO/IEC 24735)
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, OCR e file.
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, scansione (scansione in rete - licenza PaperPort per 2 utenti in dotazione standard)
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)
Sistemi operativi	Windows® XP/Vista/7/8, Windows Server® 2003/2003 R2/2008/2008 R2/2012 (Windows Server® solo stampa), Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
Licenze utente opzionali	Licenze PaperPort per ulteriori 5 utenti acquistabili in opzione (NL-5)

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

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.

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

Stampa e scansione da dispositivi mobili / web

iPrint&Scan (Android)	Stampa o scansione direttamente verso smartphone o tablet con sistema operativo Android
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Stampa direttamente da o scansione direttamente verso iPad / iPhone / iPod
iPrint&Scan (Windows® Phone)	Stampa file direttamente da o scansione 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 Print⁶	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi smartphone, tablet o PC tramite l'applicazione Cortado che supporta Cortado Cloud Print

Ambiente

Consumo energetico	In funzione – 18 W Modalità pronto – 3,5 W Modalità riposo – 1,1W In modalità Off - 0,2 W
Livello di pressione sonora	In funzione – 50 dBA (Max.)
Nordic Swan	Sì

Dimensioni e peso

Con imballo	478 (L) x 244 (P) x 456 (A) mm - 10,7 kg
Senza imballo	410 (L) x 374 (P) x 180 (A) mm - 9 kg