



Il tuo partner per l'ufficio domestico

MFC-J4540DW



Stampa



Copia



Scansione



Fax



Wireless

www.brother.it

Stampante a getto d'inchiostro wireless a colori all-in-one

L'elegante MFC-J4540DW è un dispositivo multifunzione professionale che offre stampa, copia, scansione e fax. Stampa dalla tua postazione di lavoro, da qualsiasi punto della casa o dal dispositivo mobile tramite connettività wireless o NFC. Le cartucce d'inchiostro inbox ad alto rendimento permettono di ridurre i costi di stampa e rendono la stampante il partner perfetto per l'ufficio, incluso quello domestico.

MFC-J4540DW



Caratteristiche principali

- Connettività wireless
- Gestione da dispositivi mobile - scarica l'app: 'Brother Mobile Connect'
- Stampa tramite la funzione NFC (Near Field Communication)
- ADF da 20 fogli A4
- Stampa automatica fronte-retro
- Due vassoi carta per un totale di 400 fogli
- Velocità di stampa fino a 20 immagini al minuto
- Display LCD a colori touchscreen da 6,8cm

Il tuo partner professionale per l'home office

Questa macchina robusta ed elegante può essere utilizzata in molti modi per semplificare la vita lavorativa a casa. In primo luogo, con le cartucce incluse ad alta capacità non è necessario rifornire continuamente l'inchiostro, risparmiando così tempo e denaro. Inoltre, grazie a diverse opzioni di connettività, non è necessario essere alla scrivania per inviare un processo di stampa o controllare i livelli di inchiostro. Con l'alimentatore automatico di documenti da 20 fogli, è possibile lasciare il documento di più pagine da acquisire mentre si è impegnati in altre mansioni. Inoltre, grazie all'elevata velocità di stampa e all'intuitivo display LCD touchscreen a colori, potrai lavorare in modo più rapido ed efficace.

Lavorare in totale connessione

Non è necessario essere seduti alla scrivania o anche vicino alla stampante per utilizzare MFC-J4540DW. Grazie alla gamma di opzioni di connettività disponibili, è possibile stampare ovunque, a casa o in ufficio, anche dal telefono cellulare. Scaricando l'app Brother Mobile Connect è possibile accedere a una serie di funzioni, dall'invio di lavori di stampa al controllo dei livelli di inchiostro e all'ordine di consumabili, se necessario.

Maggiore capacità della carta, maggiore controllo

Il modello MFC-J4540DW è dotato di un vassoio carta aggiuntivo, il che significa che oltre a rifornire meno inchiostro, la necessità di sostituire la carta nella periferica è ridotta. In questo modo la gestione del tempo viene ottimizzata così da garantire il massimo della produttività. Inoltre, grazie al touchscreen LCD da 6,8 cm di semplice utilizzo, navigare tra le funzionalità non è mai stato così facile.

brother
at your side

Informazioni generali

Velocità CPU
576 MHz

Capacità di memoria
128MB

Display
Touchscreen LCD da 6,8 cm

Indicatore volume inchiostro
Sì

Carta

Vassoio standard
150 fogli (80g/m²)

Capacità carta in uscita
100 fogli (80g/m²)

Formati dei supporti/cassetto standard
A4, LTR, LGL, EXE, A5, A6, Foto (102x152 mm/4x6"), Indexcard (127x203 mm/5x8"), Foto-2L (127x178 mm/5x7"), C5 Envelope, COM-10, Busta DL, Monarch, Foto-L (89x127mm/3,5x5"), Folio, Messico legale, India Legal

Tipi e grammature dei supporti/cassetto standard
Comune, a getto d'inchiostro, lucida (colata/resina), Riciclata e 64-220g/m²

Vassoio inferiore
250 fogli (80 g/m²)

Formati dei supporti/cassetto inferiore
A4, LTR, LGL, EXE, A5, A6, Folio, Mexico Legal, India Legal

Tipi e grammature dei supporti/cassetto inferiore
Comune e riciclata 64-120g/m²

Ingresso carta/ADF
20 fogli (80g/m²)
Stampabile dallo slot di alimentazione manuale
1 foglio
Formati supporti ADF (larghezza/lunghezza)
da 148/148 mm a 215.9/355, 6 mm (da 5.8/5.8" a 8.5/14.0")
*I documenti più lunghi di 297mm devono essere inseriti una pagina alla volta.

Tipi e grammature di supporti/ADF
carta comune, riciclata e 64-90 g/m² (17 lb)

Formati supporti/vetro dello scanner (larghezza/lunghezza)
fino a 215.9/297 mm

Tipi e grammature di supporti fronte/retro automatico
Comune e 64-105 g/m²

Formati carta/Slot di alimentazione manuale
A4, LTR, LGL, EXE, A5, A6, Foto (102x152 mm/4x6"), Indexcard (127x203 mm/5x8"), Foto-2L (127x178 mm/5x7"), C5 Envelope, COM-10, Busta DL, Monarch, Foto-L (89x127mm/3,5x5"), Folio, Messico legale, India Legal

Tipi di supporti e grammature / slot di alimentazione manuale
Comune, a getto d'inchiostro, lucida (colata/resina), Riciclata e 64-300g/m²

Formati dei supporti/fronte-retro automatico
<STAMPA PC>
A4/LTR/EXE/A5
<Copia>
Letter/A4/A5/EXE

Stampa

Velocità di stampa¹
20 ipm monocromatico /
19 ipm a colori

Tempo di uscita prima stampa²
5,8 Secondi Mono /
5,9 Secondi Colore

Velocità di stampa fronte/retro (A4, LTR)¹
11/10 ipm

Risoluzione (orizzontale x verticale)
fino a 1200 x 4800 dpi

Emulazione
GDI

Stampa fronte/retro automatica
Sì (fino a A4/LTR)

Modalità Silenziosa
Sì

Funzioni di stampa

Stampa N in³
Riduzione fino a 2, 4, 9 o 16
Riduce fino a 2, 4, 9 o 16 pagine A4 in una sola pagina A4

Stampa poster⁴
Ingrandisce 1 pagina A4 in un poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4

Stampa filigrana⁴
Aggiunge una filigrana ai documenti con il testo predefinito o con i propri messaggi impostati dall'utente

Stampa ID⁴
Aggiunge dati identificativi ai documenti stampati (data e ora, messaggio personalizzato breve o nome utente PC)

Stampa opuscoli⁴
Stampa i documenti in formato opuscolo A5 utilizzando il fronte-retro manuale

Profili di stampa³
Memorizza le impostazioni del driver preferite come profili da richiamare facilmente

Copia

Velocità di copia⁵
13 ipm mono / 10,5 ipm a colori

Tempo di uscita della prima copia
10,5 sec mono /
13 sec a colori

Velocità copia fronte/retro ESAT⁵
5 ipm mono / 4.5 ipm a colori

Risoluzione (Orizzontale x verticale)/mono
Stampa:
max. 1200 x 2400 dpi
Scansione: max. 1200 x 1200 dpi

Risoluzione (Orizzontale x verticale)/Stampa a colori
Stampa: max. 1200 x 2400 dpi
Scansione: max. 1200 x 600 dpi

Copie multiple
Fino a 99

Copia multipla/impilamento
Sì

Copia multipla/Ordina
Sì

Riduzione/ingrandimento (%)
25 - 400 con incrementi dell'1%

N su 1
2 in 1/2 in 1(ID)/4 in 1

Poster
Sì (3x3, 2X2, 2x1)

Scansione

Tipo di scanner
CIS (Contact Image Sensor)

Scansione a colori e monocromatica
Sì

Velocità di scansione fogli multipli¹⁰
17 ipm mono / 7 ipm a colori

Risoluzione (orizzontale x verticale) /ottica
Piano fisso: 1200 x 2400 dpi
ADF: 1200 x 600 dpi

Scansione di più pagine su file PDF singoli (Firm/PC)
Sì (solo iPrint&Scan desktop)

Ritaglio automatico (Firm/PC)
Sì (solo TWAIN)

Rimozione del colore di base (Firm/PC)
Sì

Allineamento automatico
Sì

Larghezza/lunghezza scansione documento
Piano fisso: 213,9 mm /295 mm
ADF 213,9 mm /353,6mm

Profondità colore (ingresso/uscita)
Profondità colore
Elaborazione colori a 30 bit (ingresso) elaborazione colori a 24 BIT (uscita) /256 livelli per colore Scala di grigi
Elaborazione colori a 10 bit (ingresso) elaborazione colori a 8 bit (uscita)
256 livelli

Funzioni di scansione

Scansione a immagine
Sì

Scansione a OCR
Sì

Scan to e-mail
Sì

Scan to file
Sì

Scansione su/supporti (memoria USB)
Sì

Scansione a FTP
Sì

Scansione a Rete
Sì

Scan to SFTP
Sì

Scansione su SharePoint (Firm/PC)
Sì

Driver di scansione

Windows®
TWAIN & WIA
Windows®
Windows® 10
Windows® 8
Windows® 11

Macintosh
TWAIN
MacOS 10.8.x o
versione successiva

Fax	Velocità modem (bps) 14.400 Fax	Invio e ricezione fax via PC Invio e ricezione diretta di fax dal PC	Auto riduzione Sì - quando si riceve un documento di una sola pagina più lungo di A4 (297 mm) l'apparecchio fax riduce automaticamente il messaggio e lo adatta a un singolo foglio A4
	Invio Sì (rete/USB, fino a A4)	Trasmissione della memoria (Test Chart ITU-T 1/MMR) fino a 180 pagine	Trasmissione circolare Sì - consente di inviare lo stesso messaggio fax fino a 50 destinazioni
	Ricezione Sì (rete/USB, fino a A4) *ND per MAC	Ricezione in assenza carta (Test Chart ITU-T 1/MMR) fino a 180 pagine	

Connettività	Interfaccia USB USB 2.0 Hi-Speed	LAN wireless (2,4 GHz) Sì	AirPrint Sì
	Host USB Sì	LAN Sì	Mopria⁷ Sì
	Host USB (per lettore scheda IC esterno) Sì (scelta rapida, blocco funzioni di sicurezza)	Brother Mobile Connect⁷ Sì	Brother Print Service Plugin Sì
		NFC Sì	

Cloud	Web Connect (Connessione con servizi di terze parti) Sì	App (Servizi originali Brother) Sì
--------------	---	--

Rete e sicurezza	Rete wireless IEEE 802.11b/g/n (infrastruttura) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)	Autenticazione Active Directory Sì	Network Management Ethernet 10/100BASE-TX Auto Negotiation
	Sicurezza rete wireless SSID (32 caratteri), WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK(TKIP/AES)	Autenticazione LDAP Sì	Connessione di rete (cablata) Gestione della rete BRAdmin solo Windows (tramite download)
	Certificazione wireless Licenza per il marchio di certificazione Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Aziendale, Personale), licenza per il marchio di identificazione Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), Wi-Fi Direct	Filtro IP IPv4	Sicurezza Rete (cablata) SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec
	Sicurezza rete wireless Wi-Fi Certification Mark License (WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup (WPS) Identifier Mark License, Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct	Protocolli (IPv4) ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(IP automatico), Risoluzione dei nomi WINS/NetBIOS, DNS Resolver , mDNS, LLLLMNR responder, LPR/LPD, Porta nativa personalizzata/porta 9100, IPP, SNMPv1/v2c, Server TFTP, ICMP, servizi Web (Stampa/scansione), SNTP Client , server HTTP.	Server Web incorporato (EWS) Sì (Browser consigliati: Internet Explorer 11/Edge (per Windows), Safari 10/11 (per Mac), Chrome (per Android), Chrome/Safari (per iOS) sistema operativo consigliato: 4.x o versioni successive (per Android), 10.x o versioni successive (Per iOS)
	Sicurezza rete cablata , SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec	Protocolli (IPv6) NDP, RA, mDNS, LLLMNR Responder, DNS Resolver , LPR/LP, Custom Raw Port/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, Server TFTP, servizi Web (Stampa/scansione), SNTP Client, ICMPv6, server HTTP	

Materiali di consumo e accessori

Cartucce standard⁸
LC426BK: 3.000 pagine
LC426C/M/Y: 1.500 pagine/cad

Cartucce alta capacità⁸
LC426XLBK: 6.000 pagine
LC426XLC/M/Y: 5.000 pagine/cad

Ciclo di lavoro

Volume mensile consigliato⁹
250 - 2.000 pagine

Volume mensile massimo⁹
Fino a 30.000 pagine

Dimensioni

Dimensioni cartone
L 497 x P 312 x A 464mm

Dimensioni della macchina
L 435 x P 355 x A 250mm

Peso del cartone
12,6kg

Peso della macchina
10,4kg

Ambiente

Consumo energetico
in standby in rete: circa 1,9W
Modalità Copia: circa 21W
Modalità Pronto: circa 3,5W
Modalità Sleep: circa 1,2W
Modalità Off: circa 0,2W.

Livello di pressione sonora (in funzione)
57db

Livello di potenza sonora (stampa)
6,76 b(A)

1. In base a ISO/IEC 24734
2. In base a ISO/IEC 17629
3. Solo Windows e Mac
4. Solo Windows.
5. In base a ISO/IEC 29183
6. In base a ISO/IEC 24735
7. Download opzionale
8. La resa approssimativa per cartuccia è dichiarata in conformità a ISO/IEC 24711.
9. È possibile utilizzare il numero massimo di pagine stampate al mese per confrontare la durata progettata con prodotti tipo Brother. Per la massima durata del dispositivo, è consigliabile scegliere una stampante con un ciclo di lavoro nettamente superiore alle tue esigenze di stampa
10. In base a ISO/IEC17991
11. Alla prima installazione delle cartucce, una quantità di inchiostro viene utilizzata per riempire i tubi vuoti per garantire un'alta qualità di stampa. Tale processo avviene una sola volta. La quantità residua di inchiostro⁸ sarà pari a un minimo di 2.250 pagine di nero e di 975 per colore



Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

In Brother, la nostra iniziativa ecologica è semplice. Ci sforziamo di assumerci la responsabilità di agire in modo rispettoso e cercare di fare una differenza positiva per contribuire a costruire una società in cui lo sviluppo sostenibile possa essere realizzato. Noi chiamiamo questo approccio Brother Earth.

www.brotherearth.com

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifica. Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti a marchio sono marchi registrati o marchi commerciali delle rispettive case produttrici.

brother
at your side