



Multifunzione inkjet a colori A3 wireless 4 in 1

MFC-J5945DW



STAMPA



COPIA



SCANSIONE



FAX



WIRELESS

www.brother.it

Multifunzione inkjet a colori A3 wireless 4 in 1

Questo dispositivo inkjet 4 in 1 offre funzionalità aziendali con un rapporto prezzo/prestazioni ineguagliabile. È possibile effettuare stampe fino al formato A3 e l'alimentatore di documenti A4 da 50 fogli consente di semplificare e velocizzare le operazioni di copia e di scansione.

Tramite il display touchscreen da 9,3 cm a colori è possibile accedere facilmente alle funzionalità disponibili.

MFC-J5945DW



Caratteristiche fondamentali:

- Cartucce di inchiostro ad alta capacità che consentono di stampare fino a 6.000 pagine¹
- Elevate velocità di stampa fino a 22 immagini al minuto⁸
- Tempo di prima stampa inferiore a 6 secondi⁹
- 2 cassette carta standard da 250 fogli ciascuno²
- Stampa fronte/retro in automatico
- Connettività cablata e wireless
- Alimentatore automatico (ADF) da 50 fogli²
- Stampa rapida e protetta tramite tecnologia NFC (Near Field Communication) integrata
- Intuitivo display touchscreen a colori da 9,3 cm

La tecnologia inkjet ora fa sul serio

Ulteriore supporto delle attività aziendali con il modello MFC-J5945DW, multifunzione inkjet 4 in 1 con stampa fino al formato A3. Dotato di stampa in formato A3, scansione e copia fronte-retro in automatico in formato A4, questo dispositivo di qualità professionale e a prestazioni elevate offre funzionalità aziendali con costi totali di gestione ridotti. Per il supporto totale dell'attività di stampa in ufficio, pensate a una inkjet.

Stampare più a lungo, senza interruzioni

Con un'elevata capacità carta standard di 500 fogli, è possibile dedicare il proprio tempo a concentrarsi sulla propria attività piuttosto che a rifornire il cassetto della carta. Il versatile vassoio multiuso da 100 fogli consente di utilizzare varie grammature carta fino a 220 g/m² supportando la stampa a colori in formato A4 e A3.

Funzionalità aziendali da una stampante inkjet

Grazie alle numerose funzionalità aziendali in dotazione, il modello MFC-J5945DW consente la stampa rapida e sicura direttamente dai dispositivi mobili in uso tramite la tecnologia NFC (Near Field Communication). È possibile impostare scorciatoie rapide di scansione con l'intuitiva interfaccia utente, che consente di effettuare la scansione diretta verso le applicazioni preferite utilizzate in ufficio. Il display touchscreen a colori da 9,3 cm è dotato di una funzione di conteggio delle pagine che consente di tenere traccia dei livelli di inchiostro utilizzati.

Un occhio ai costi

La stampa non deve essere costosa e con questo dispositivo vi garantiamo un ottimo rapporto qualità-prezzo con un costo totale di proprietà (TCO) ridotto e un costo a pagina (CPP) irresistibile utilizzando gli inchiostri opzionali ad alta capacità che consentono di stampare fino a 6.000 pagine¹. Anche le emissioni sono basse e il consumo energetico ridotto, il che significa che il vostro dispositivo vi assiste nella vostra attività mentre voi sostenete l'ambiente.

brother
at your side

Caratteristiche generali

Tecnologia
Inkjet

Memoria
512 MB

Interfaccia locale
USB 2.0 ad alta velocità

Interfaccia di rete cablata
10Base-T/100Base-TX integrata

Interfaccia di rete wireless Network IEEE 802.11b/g/n (Modalità Infrastructure/Ad-hoc), Vertical Pairing

Wi-Fi Direct™
Stampa in modalità wireless senza la necessità di utilizzare un access point wireless (sia in automatico sia manualmente)

Stampa da dispositivi mobili
Consente di stampare sulla stampante Brother dai dispositivi mobili in uso

Pannello di controllo
Display LCD touchscreen a colori da 9,3 cm

Stampa (A4 e A3)

Velocità di stampa (A4)⁸
22 ipm in monocromatico e 20 ipm a colori (35 ppm mono, 27 ppm a colori).

Risoluzione
Fino a 4.800 x 1.200 dpi

FPOT (Tempo di prima stampa)⁹
5,5 secondi in monocromatico e 6 secondi a colori

Tempo di riscaldamento
0 secondi

Modalità silenziosa
Riduce ulteriormente la rumorosità della stampante limitandone la velocità di stampa

Linguaggi di stampa
PCL6, BR-Script3 (Emulazione linguaggio PostScript[®]3™), PDF versione 1.7, XPS versione 1.0

Font residenti (PCL)
73 font scalabili, 12 font bitmap

Font residenti (Postscript)
66 font scalabili

Codici a barre (PCL)
16 codici a barre*
*Code39 Interleaved
2 di 5 FIM (US-PostNet)
Post Net (US-PostNet) EAN-8, EAN-13, UPC-A
UPC-E, Codabar, ISBN (EAN) ISBN (UPC-E)
Code128 (set A, set B, set C)
EAN128 (set A, set B, set C)
Code93, GS1Databar, MSI

Funzionalità di stampa

Stampa N in 1³
È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 unica pagina A4 (Mac fino a 2, 4, 6, 9 o 16)

Stampa opuscoli⁴
Consente di stampare opuscoli in formato booklet A5 utilizzando la stampa fronte-retro automatica o manuale

Stampa Poster⁴
Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4

Stampa di filigrane⁴
Inserisce testi predefiniti o messaggi personalizzati nei propri documenti

Profili di stampa³
È possibile salvare le proprie impostazioni di stampa preferite in profili facilmente richiamabili

Stampa di testo in nero⁴
Converte in nero tutto il testo dei documenti

Stampa fronte-retro manuale⁴
Stampa manualmente in fronte-retro (consigliata per supporti non idonei alla stampa fronte-retro automatica)

Stampa ID⁴
Consente di inserire elementi per identificare i propri documenti stampati (stampando data e ora, un breve messaggio personalizzato o il nome utente del PC)

Driver stampante⁵

Windows[®]
Windows 7, 8, 8.1, 10, Server 2008 e 2008 R2, Server 2012 e 2012 R2

Mac
10.11.6/10.12.x/10.13.x

Linux
CUPS, LPD/LPRng

Gestione carta

Carta in ingresso²

Cassetto carta standard: 250 fogli
Cassetto inferiore: 250 fogli
Vassoio multiuso: 100 fogli
Alimentatore automatico (ADF): 50 fogli

Uscita carta²

100 fogli

Tipi e grammatura carta - Cassetto standard

Carta comune, inkjet, patinata, riciclata 64-220 g/m²

Stampa buste

Sì, dal vassoio multiuso

Formati carta - Cassetto standard

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

Tipi e grammatura carta - Cassetto inferiore

Carta normale e carta riciclata 64-120 g/m²

Formati carta - Cassetto inferiore

A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal

Tipi e grammatura carta - Vassoio multiuso

Carta comune, inkjet, patinata, riciclata 64-220 g/m²

Formati carta - Vassoio multiuso

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

Tipi e grammatura carta ADF

Carta normale e carta riciclata (64-90 g/m²)

Formati carta ADF

Larghezza da 105 a 215,5 mm, Lunghezza da 148 a 355,6 mm

Connettività con dispositivi mobili e Web

App Brother iPrint&Scan⁵ (Android)

Consente di effettuare stampe da / scansioni verso un dispositivo Android, con possibilità di invio fax, anteprima dei fax e anteprima delle copie e verifica dello stato del dispositivo

Brother iPrint&Scan⁵ (iPad / iPhone / iPod)

Consente di stampare, effettuare scansioni, inviare fax, con anteprima dei fax ricevuti, anteprima delle copie e il controllo dello stato del dispositivo

App Brother iPrint&Scan⁵ (Windows Phone)

Stampa e scansione

App Brother iPrint&Scan⁵ (Windows 8,10 & RT)

Stampa e scansione

Plugin servizi di stampa Brother⁵

Consente di stampare da dispositivi Android senza un'app dedicata

Google Cloud Print 2.0

Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con funzionalità Google Cloud Print

AirPrint

Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di AirPrint

Mopria

Consente di stampare i più diffusi tipi di file da dispositivi Android con supporto di Mopria

Tecnologia NFC (Near-Field Communications) / Supporto lettori di schede

Lettore NFC integrato Supporta sia schede NFC (per l'autenticazione sicura con soluzioni di stampa "pull") sia dispositivi mobili Android con supporto della tecnologia NFC per la scansione e la stampa. Gli standard NFC supportati comprendono: MIFARE Standard/Plus/Ultralight/Ultralight C/DESfire (ISO14443 Tipo A), my-d move (ISO14443 Tipo A), Tag-it (ISO15693)

Supporto interfaccia NFC esterna

(Nota: necessario acquisto supplementare per i lettori di schede di terzi.

Altri lettori di schede supportati previa registrazione tramite l'interfaccia web) Supporto per lettori NFC esterni tramite la porta USB posteriore.

I lettori di schede supportati comprendono: RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU RFIDeas

AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
 - RDR-7581AKU
 - RDR-7F81AKU Elatec
- TWN3 Mifare, Mifare NFC1, Multi ISO
Elatec TWN4 Mifare NFC

Copia (A4)

Velocità di copia (A4)¹⁰

Fino a 15 ipm in monocromatico, 11 ipm a colori

FCOT (Tempo di prima copia)¹⁰

10 secondi in monocromatico e 11 secondi a colori dalla modalità pronto

Risoluzione

Fino a 600 x 600 dpi

Multicopia/Impilamento/Fascicolazione

Impila o fascicola fino a 999 copie di ogni pagina

Percentuale di ingrandimento/riduzione

Riduce e ingrandisce dal 25% al 400% con 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

Scansione (A4)

Tipo di scanner

CIS (Contact Image Sensor)

Scansione a colori e in monocromatico

Sì

Velocità di scansione (in monocromatico/a colori)

14 ipm (immagini al minuto)¹¹

Velocità di scansione duplex (in monocromatico/a colori)

10 ipm (immagini al minuto)

Risoluzione di scansione da ADF

Fino a 600 x 600 dpi

Risoluzione di scansione da piano fisso

Fino a 1.200 x 2.400 dpi

Risoluzione di scansione interpolata

Fino a 19.200 x 19.200 dpi

Profondità del colore

Elaborazione colore (Ingresso) 48 bit (simplex), 30 bit (duplex)

Elaborazione colore (Uscita) 24 bit

Elaborazione scala grigi (Ingresso)

16 bit (simplex), 10 bit (duplex)

Elaborazione scala di grigi (Uscita) 8 bit

Funzionalità di scansione

Scansione verso USB

Scansione verso unità di memoria USB collegata (fino a 256 Gb)

Scan to File

È possibile eseguire la scansione diretta dei documenti verso un file del computer in uso

Scan to OCR

È possibile eseguire la scansione diretta dei documenti all'interno dell'applicazione di word processing utilizzata per effettuare modifiche immediate

Scan to Image

È possibile eseguire la scansione diretta dei documenti all'interno del software di elaborazione immagini preferito

Funzione "Scan to Email"

Scansione e invio tramite e-mail dei documenti

Scansione verso server e-mail

Consente di effettuare la scansione e la condivisione dei documenti tramite server e-mail

Scansione verso FTP/SFTP

Consente di effettuare la scansione dei documenti inviandoli direttamente a un server FTP/SFTP

Scansione su una cartella di rete

Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente su una cartella di rete senza la necessità di un computer

Scan to SharePoint

Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente in SharePoint

Scan to Web¹²

Consente di effettuare la scansione dei documenti inviandoli direttamente a un servizio cloud

Profili di scansione³

È possibile creare fino a 25 profili predefiniti per memorizzare facilmente varie impostazioni di scansione

Altre funzionalità di scansione:

Scansione duplex

Scan to Microsoft Office¹²

Allineamento automatico ADF

Ritaglio automatico

Scansione multipagina

verso un singolo file

PDF

Ignora pagine vuote

Rimozione colore base

Scansione ID⁷

Scansione 1 in 2⁷

Driver scanner⁵

Windows®

TWAIN, ISIS e WIA

Windows® 10

Windows® 8

Windows® 7

Mac

TWAIN e ICA

10.11.6/10.12.x/10.13.x

Linux

SANE

Fax

Modem fax
33.600 bps (Super G3)

PC Fax - Invio³ e Ricezione⁴
Invio e ricezione dei fax direttamente dal PC in uso

Memoria pagine
Fino a 180 pagine
(ITU-T Test Chart,
Risoluzione standard, JBIG)

Ricezione con carta esaurita
Fino a 180 pagine
(ITU-T Test Chart,
Risoluzione standard, JBIG)

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

Riduzione automatica
Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lunga più di 297 mm (A4), il fax riduce automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4

Broadcasting
Invia il medesimo messaggio fax fino a 250 utenti differenti

Profondità del colore
Scala di grigi
8 bit (256 gradazioni)
Colore
24 bit (16.777.216 colori)

BSI

Interfaccia BSI (Brother Solutions Interface)
Consente di creare potenti soluzioni cloud e locali integrando direttamente le funzionalità avanzate di stampa, scansione e di sicurezza dei dispositivi Brother.
Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo:
www.brother.eu/developers

Strumenti di gestione parco apparecchi

Programma di installazione automatica⁴ Possibilità di distribuire in modo centralizzato e personalizzare i nostri driver e software

Programma di installazione MSI⁴
Programmi di installazione modulari che possono essere distribuiti tramite Active Directory[®]

BRAdmin Light/Professional^{4&5}
Software di gestione dispositivi

Server web integrato Gestione dispositivi integrata con interfaccia web

Procedura guidata per l'installazione dei driver⁴ &⁵ Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete

Software⁵

Brother iPrint&Scan (Windows e Mac)
Stampa, scansione e controllo stato del dispositivo da Windows o macOS

Nuance PaperPort 14 SE
Programma per la gestione e la condivisione dei documenti

Brother Control Centre 4 per Windows
Accesso semplice a varie funzioni come scansione, Photo Print e pc-fax direttamente dal computer in uso

Sicurezza e rete

Interfaccia di rete cablata

Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Sicurezza rete cablata APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Rete wireless IEEE

802.11b/g/n (Modalità infrastruttura)
IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

Sicurezza rete wireless¹³ WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Wi-Fi Direct™

Stampa in modalità wireless senza la necessità di utilizzare un access point wireless (sia in automatico sia manualmente)

Supporto configurazione della connettività wireless

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Applicazioni wireless

Vertical Pairing

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS risoluzione dei nomi, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, client FTP/FTP's server FTP, SNMPv1/v2c/v3, server TFTP, client SMTP, ICMP, servizi web (stampa/scansione), client CIFS, client SNTTP, POP3, LDAP, server HTTP

IPv6

NDP, RA, mDNS, Risponditore LLMNR, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP/FTP's Client FTP, SNMPv1/v2c/v3, server TFTP, servizi web (stampa/scansione), client SMTP, POP3, client CIFS, client SNTTP, LDAP, IMAP4, ICMPv6, server HTTP

Filtro IP

Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti (solo IPv4)

Notifiche via e-mail

Consente di configurare l'invio automatico di avvisi tramite e-mail dal dispositivo quando è richiesta attenzione, per esempio quando il toner è insufficiente o è necessario sostituirlo

Report via e-mail

È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo

Secure Function Lock 3.0

Consente di limitare l'accesso di singoli utenti o gruppi di utenti. Può essere utilizzata con gli identificativi di login degli utenti PC (fino a 100 utenti)

Stampa sicura

Protegge i processi di stampa con un codice di sblocco a 4 cifre che deve essere inserito nell'apparecchio per effettuare la stampa

Consumabili e accessori

Cartucce di inchiostro¹

Cartucce ad alta capacità
LC3237BK - 3.000 pagine
LC3237C - 1.500 pagine
LC3237Y - 1.500 pagine
LC3237M - 1.500 pagine

Cartucce ad altissima capacità

LC3239XLBK - 6.000 pagine
LC3239XLC - 5.000 pagine
LC3239XLY - 5.000 pagine
LC3239XLM - 5.000 pagine

Nota: il prodotto viene consegnato con le cartucce LC3237

Dimensioni e peso

Con imballo (L x P x A)
662 x 543 x 504 mm - 25,3 kg

Senza imballo (L x P x A)
545 x 436 x 379 mm - 20,9 kg

Ciclo di lavoro

Volume di stampa mensile consigliato⁶ Da 250 a 2.000 pagine

Volume mensile massimo⁶
Fino a 30.000 pagine stampate al mese

Ambiente

Consumo energetico¹⁴
Standby in rete: 2,2 W
In fase di copia: 30 W
Pronto: 6,5 W
Riposo: 1,5 W In modalità
Off: 0,04 W

Livello di pressione sonora
50 dB(A)

Livello di potenza acustica
In monocromatico: 6,73
B(A) A colori: 6,68 B(A)

Modalità di risparmio inchiostro
Riduce i consumi di inchiostro e contribuisce a diminuire i costi totali di gestione della stampante

Energy Star
Sì

Blue Angel
Sì

Nordic Swan
Sì

Certificazione GS mark
Sì

- 1 Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711
- 2 Calcolato con carta da 80 g/m².
- 3 Solo Windows® e Mac®.
- 4 Solo Windows®.
- 5 Scaricamento disponibile.
- 6 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.
- 7 Richiede l'utilizzo del software Brother.
- 8 Basato su ISO/IEC 24734.
- 9 Basato su ISO/IEC 17629.
- 10 Basato su ISO/IEC 24735.
- 11 Basato su ISO/IEC 17991.
- 12 Richiesta una connessione internet.
- 13 Il Wi-Fi Direct supporta solo WPA2-PSK (AES).
- 14 Tutti i valori sono indicativi; il consumo energetico varia a seconda dell'ambiente di utilizzo o dell'usura dei componenti.



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 dell'ambiente e cercando di fare una concreta differenza positiva per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Definiamo questo approccio "Brother Earth".

www.brotherearth.com

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

brother
at your side