



**15.174**

**MFCL5710DWRE1 - 4977766824644 - BROTHER  
STAMPANTE BROTHER MFC LASER MFC-L5710DW A4  
4IN1 48P F/R ADF DUAL CIS LCD 250FG PCL6 USB LAN  
WIFI (TONER IN DOTAZ. 3K) FINO:31/12**

**TIPOLOGIA:** Laser • **FUNZIONI:** Multifunzione • **A**

**COLORI:** No • **FORMATO:** A4 • **CONNESSIONE:** USB,  
LAN, Wi-Fi

• **Pezzi per scatola / pallet:** 12

• **Peso confezione / imballo:** 20 Kg.

• **Volume confezione / imballo:** 0.16 m<sup>3</sup>

---

### Informazioni generali

Tecnologia: Laser elettrofotografico

Memoria: 512MB

Pannello di controllo: Display LCD touchscreen a colori da 8,9 cm

Interfaccia locale: USB 2.0 Hi-Speed, USB 2.0 Host (Anteriore)

Rete cablata: Ethernet Gigabit

Rete wireless: Supporto 2.4GHz e 5GHz

Contenuto della scatola: Dispositivo, Toner in dotazione, Tamburo, Cavo di alimentazione,  
Guida rapida all'installazione

### Stampa

Velocità di stampa (A4):

- Solo fronte: 48 ppm monocromatico

- Fronte-retro: 24 lati al minuto monocromatico

Tempo di uscita prima stampa: Fino a 6,7 secondi monocromatico e a colori

Modalità Silenziosa: Modalità per ridurre il rumore di stampa

Risoluzione: Fino a 1200 x 1200 dpi

Linguaggi di stampa: PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF Versione 1.7, XPS Versione 1.0

Font incorporati (PCL): 73 font scalabili, 12 font bitmap

Codici a barre incorporati (PCL): 16 codici a barre, Code39, Interleaved 2 of 5, FIM

(US-POSTNET), Post Net (USPOSTNET) EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, CODABAR, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), (Set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, Set C), Code93, GS1DataBar, MSI

Font incorporati (Postscript): 66 font scalabili

### Funzioni della stampante

Stampa N in

Stampa poster

Modalità risparmio toner

Stampa Filigrana

Stampa ID

Stampa opuscolo

Profili di stampa

Stampa diretta

Stampa fronte/retro manuale

Stampa inversa

Copia carbone

Notifica di stampa completata  
Corrispondenza supporti  
Ignora cassetto  
Separazione lavoro  
Stampa protetta

### **Driver stampante**

Windows: Windows 11 (edizioni BIT 32 e 64) e versioni successive  
macOS: La stampa tramite macOS richiede l'uso di AirPrint. I driver Mac non sono forniti.  
Linux: CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)  
ChromeOS: supporta la stampa ChromeOS nativa  
Driver PCL: Driver PCL XL generico  
Driver universale per stampante: consente di stampare su qualsiasi stampante Brother collegata in rete o localmente

### **Gestione carta**

Cassetto standard: 250 fogli  
Vassoio multiuso: 100 fogli  
Alimentatore automatico di documenti (ADF): 50 fogli  
Uscita carta: 150 fogli A4  
Stampa di buste: Sì, dal vassoio multiuso  
Formati dei supporti:  
- Cassetto standard: A4, Letter, B5(JIS), A5, A5(Lato lungo), A6, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4 corto (270mm), Folio, 16K  
- Vassoio multiuso: Larghezza da 69,8 a 215,9 mm, Lunghezza da 127 a 355,6 mm Busta: COM 10, DL, C5, Monarch  
- ADF: Larghezza: 105 - 215,9 mm, Lunghezza: 147,3 - 355,6 mm  
- Vetro dello scanner: Fino ad A4/Letter  
- Fronte-retro automatico: A4  
Tipo di supporto e pesi:  
- Cassetto standard: Carta comune, intestata, colorata, sottile, riciclata, spessa, 60-163 g/m<sup>2</sup>  
- Vassoio multiuso: Carta comune, intestata, colorata, sottile, spessa, più spessa, riciclata, pregiata, etichette, buste, buste sottili, buste spesse 60 230 g/m<sup>2</sup>  
- ADF: Carta comune e riciclata 64-90 g/m<sup>2</sup>  
- Fronte-retro automatico: Carta comune, intestata, colorata, sottile, riciclata 64-105 g/m<sup>2</sup>

### **Connettività mobile e Web**

Brother Mobile Connect: Android, iPad/iPhone  
Apple AirPrint  
Brother Print Service Plugin  
Mopria™  
App Brother  
Web Connect

### **Copia**

Velocità di copia (A4): Solo fronte: 48 ppm in monocromatico  
Risoluzione: Fino a 1200 x 600dpi  
FCOT (Tempo di uscita prima copia): Fino a 8,7 secondi in monocromatico  
Scala di grigi: 256 tonalità di grigio (8 bit per ciascun colore)

### **Funzioni di copiatura**

Multicopia impilamento e fascicolazione: Impila o fascicola fino a 999 copie di ogni pagina  
Rapporto di ingrandimento/riduzione: Riduce o ingrandisce un documento dal 25% al 400%, con incrementi di 1%

Copia ID 2 in 1: Consente di copiare entrambi i lati di un documento d'identità su un singolo foglio A4

Copia di ricevute: Produce copie più chiare delle ricevute

Copia N in 1: Consente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio A4

## **Scansione**

Tipo di scanner: Dual CIS (Contact Image Sensor)

Scansione a colori e in monocromatico: Sì

Velocità di scansione (A4)

- Solo fronte: 28 ipm in monocromatico e 20 ipm a colori

- Fronte-retro: 56 ipm in monocromatico e 40 ipm a colori

Risoluzione di scansione da ADF: 600 x 600dpi

Risoluzione di scansione dal vetro dello scanner: 1200 x 1200dpi

Risoluzione di scansione interpolata: Brother Scanner Utility migliora la risoluzione fino a 19.200 x 19.200 dpi

Profondità del colore: Elaborazione colore 48 bit (ingresso) Elaborazione colore 24 bit (uscita)

Scala di grigi: Elaborazione colore 16 bit (ingresso) Elaborazione colore 8 bit (uscita)

## **Funzioni scanner**

Formati file supportati: PDF (PDF/A 1b, Secure PDF, Signed PDF, Searchable) JPEG, TIFF, XPS

Funzioni standard: Scansione verso USB, Email, OCR, Immagine e File

Scansione in rete: Scansione verso una cartella di rete (SMB), FTP, SFTP, Email Server, SharePoint (On Premise)

Scansione diretta: Esegue la scansione direttamente verso una memoria flash USB.

Funzioni di scansione: Allineamento automatico da ADF, Rotazione immagine, Elaborazione sfondo, Colour Drop, Correzione carattere, Enfaticizzazione bordi, Riduzione rumore, Riempimento bordi, Ignora pagine vuote, PDF suddiviso e multipagina

Scansione verso Microsoft Office: Scansione verso Word (.docx), PowerPoint pptx ), Excel (.xlsx ) per Microsoft Office

Profilo di scansione: Crea fino a 25 profili SFTP/FTP preimpostati per agevolare la memorizzazione di più impostazioni di scansione

Separazione documento: Crea file digitalizzati basandosi sulla separazione foglio vuoto o un numero specifico di fogli o immagini solo fronte anche se nell'ADF sono stati inseriti più documenti

## **Driver scanner**

Windows: TWAIN e WIA Windows 10 (versione 32 e 64 bit)

macOS: La scansione da macOS richiede AirPrint. Driver Mac non forniti.

Linux: SANE (versione 32 e 64 bit)

ChromeOS: Supporta la scansione ChromeOS nativa

## **Fax**

Fax fronte-retro automatico: Sì

Modem fax: 33.600 bps (Super G3)

Scala di grigi: 256 tonalità di grigio (8 bit) disponibili per i fax

Ricezione con carta esaurita: Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)

Broadcasting: Invia lo stesso messaggio fax a 350 utenti diversi

Trasmissione da memoria: Fino a 500 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)

## **Funzioni fax**

Internet Fax (I-Fax)

Fax verso server  
Ricomposizione automatica  
Indice telefonico  
Composizione a catena  
Trasmissione batch  
Inoltro fax  
Recupero remoto  
Timbro fax  
Copertina  
ID stazione  
Invio e ricezione PC Fax  
Modalità correzione errore (ECM)  
Riduzione automatica

### **Strumenti di gestione del parco macchine**

Programma di installazione automatica  
MSI Installer  
BRAdmin  
Embedded Web Server  
Driver Deployment Wizard  
Mass Deployment Tool  
Status Monitor

### **Software**

Brother iPrint&Scan Desktop: Stampa da, scansione su, anteprima delle copie e controllo dello stato del computer da PC Windows o macOS  
PaperPort SE 14: Programma di gestione e condivisione dei documenti prodotto da KOFAX  
Utility: Fornisce guide alla configurazione, manuale, domande frequenti e risoluzione dei problemi e contatta l'assistenza clienti Brother  
Semplice da configurare: Accesso semplice ai driver e al software per l'installazione della macchina Brother dal sito

### **Connettività**

Rete cablata: Gigabit Ethernet (10Base T/100Base TX/1000Base T)  
Rete wireless:  
- 2,4GHz: IEEE 802.11b/g/n (Modo infrastruttura), IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)  
- 5GHz: IEEE 802.11 a/n (Modo infrastruttura), IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)  
Wi-Fi Direct: Stampa in modalità wireless senza passare attraverso un punto di accesso wireless (sia in automatico che in manuale)  
Supporto configurazione wireless: Wi-Fi Protected Setup (WPS)  
Applicazioni wireless: Associazione verticale  
Mobile: Stampa o scansione dal tuo dispositivo mobile con Brother Mobile Connect, AirPrint e Mopria  
Interfaccia locale: USB 2.0 Hi-Speed (Anteriore)

### **NFC**

Supporto lettore NFC esterno  
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

- TWN3 MIFARE NFC

- TWN3 Multi ISO

- TWN4 MIFARE NFC

### **Materiali di consumo**

Toner incluso: 1 x 3.000 pagine (BK)

Toner a resa standard: TN3600 - 3.000 pagine

Toner ad alta resa: TN3600XL - 6.000 pagine

Toner ad altissima capacità: TN3600XXL - 11.000 pagine

Unità tamburo: DR3600 Circa 75.000 pagine a 3 pagine per processo

### **Accessori opzionali**

Card Reader Holder: CH-1000, Supporto per lettore NFC esterno opzionale

Cassetti:

- Cassetto da 250 fogli LT-5505

- Cassetto da 520 fogli LT 6505

Combinazioni massime: 2x LT-5505 oppure 2x LT-6505 oppure 1x LT-5505 + 1x LT-6505

### **Dimensioni e pesi**

Con cartone (LxPxAltezza): 549 x 497 x 580mm - 20,30kg

Senza cartone (LxPxAltezza): 417 x 461 x 448mm - 16,60kg

### **Ciclo di lavoro**

Mensile consigliato: Fino a 5.000 pagine

### **Ambiente**

Requisiti di alimentazione: 220-240 V CA 50/60Hz

Consumo energetico approssimativo:

- Copia: 680W

- Copia nel modo silenzioso: 430W

- Stampa: 670W

- Stampa in modalità silenziosa: 430W

- Pronta: 31W

- Sleep: 5,9W

- Spegnimento: 0,05W

Valore TEC: 0.59 kWh/settimana

Potenza audio:

- Stampa: 7,02B(A)

- Pronta: 4,90B(A)

- Modo silenzioso: 6,54B(A)

- Deep Sleep : Non percettibile

Pressione sonora:

- Stampa PC (in monocromatico): Circa 54,0dB(A)

- Pronta: 35,0db(A)

- Modo silenzioso: 50,0db(A)

Risparmio toner: In questo modo si riduce il consumo di toner per ottenere più pagine dai materiali di consumo

Blue Angel: Sì

Marchio GS: Sì

Nordic Swan: Sì

Ambiente operativo: 20 - 80 %, 10°C - 32,5°C (50°F - 90,5°F)

Ambiente di conservazione: 35 - 85 %, 0°C - 40°C (32 °F - 104 °F)