



Stampante laser monocromatica 3-in-1 compatta e facile da usare

Configurazione veloce, semplice da usare

DCP-L1640W



Stampa



Scansione



Copia



Wireless

www.brother.it

Stampante laser monocromatica 3-in-1 compatta e facile da usare

Il dispositivo ideale per la casa e il piccolo ufficio. Il compatto DCP-L1640W è progettato per adattarsi perfettamente al tuo spazio con opzioni di connettività flessibili che lo rendono semplice da configurare e da utilizzare.

DCP-L1640W



Caratteristiche principali:

- Ingombro estremamente ridotto
- Stampa fino a 20 pagine al minuto
- Fast ethernet, Wi-Fi a 5 GHz e USB
- Stampa direttamente da o scansione su PC e app mobile
- Pannello di controllo LCD a 2 righe
- Vassoio di alimentazione carta da 150 fogli¹¹
- Viene fornito con toner con resa di 350 pagine⁷
- Versione di prova EcoPro inclusa³²

Super compatto

Questa elegante stampante consente di risparmiare spazio prezioso sulla scrivania. L'ingombro compatto rende questo dispositivo ideale per lo spazio di lavoro domestico.

Semplice da usare

Goditi un'esperienza senza problemi. Configura e utilizza il tuo dispositivo con facilità grazie alla connessione mobile Brother e a una gamma di opzioni di connettività flessibili, tra cui Wi-Fi a 5 GHz, Fast ethernet e USB.

Connettiti per un maggiore controllo

Configurazione e stampa in movimento con Brother Mobile Connect. Controlla tutte le stampanti Brother dalla punta delle dita. Consente di controllare facilmente i livelli di toner, ordinare e risparmiare materiali di consumo Brother originali, accedere alla cronologia dei documenti acquisiti e personalizzare le funzioni utilizzate più di frequente.



Massima sicurezza

Per stare al passo con la legislazione in continuo aggiornamento sulla privacy e la sicurezza dei dati, i nostri dispositivi offrono le più recenti funzioni di sicurezza standard del settore per proteggere in modo sicuro i dati. I nostri esperti in materia di sicurezza ricercano continuamente nuovi miglioramenti a prodotti, soluzioni e servizi per garantire in modo proattivo che tutti i nostri prodotti siano «sicuri dalla progettazione».

Il modello DCP-L1640W utilizza una protezione a tre livelli: di dispositivo, rete e documenti, offrendo maggiore tranquillità e garantendo la conservazione dell'integrità dei dati in ogni fase.



Iscriviti a UN MODO MIGLIORE PER STAMPARE



Spedizione gratuita



Piani di stampa mensili flessibili



Garanzia estesa



Per ulteriori informazioni, visitare il sito: Brother.eu/ecopro

L'abbonamento EcoPro non è disponibile in tutti i paesi. Verificare la disponibilità nel proprio paese



Informazioni generali

Tecnologia Laser elettrofotografico	Interfaccia locale USB 2.0 Hi-Speed	Contenuto della confezione Dispositivo, toner inbox, tamburo, cavo di alimentazione, guida alla configurazione, scheda di garanzia
Memoria 128MB	Rete cablata Ethernet veloce	
Pannello di controllo LCD a 2 righe con tasti	Rete wireless Supporto 2,4 GHz e 5 GHz	

Stampa

Velocità di stampa (A4) 1-lato: 20 ppm monocromatico	FPOT	Risoluzione
	Tempo di uscita prima stampa Fino a 10,0 secondi mono	Fino a 2400 x 600 dpi

Funzioni della stampante

Stampa N-up Ridurre fino a 25 pagine in un'unica pagina	Stampa ID Aggiunge dati identificativi ai documenti stampati (data e ora, messaggio personalizzato breve o nome utente PC)	Stampa fronte-retro manuale Sì
Stampa poster Ingrandire una singola pagina in un poster utilizzando le pagine 2x2, 3x3, 4x4 o 5x5	Stampa opuscoli Stampa di documenti in formato opuscolo A5 utilizzando la stampa fronte/retro automatica o manuale	Stampa inversa Ruotare il contenuto di un documento stampato di 180°
Modalità risparmio toner Utilizzare la modalità risparmio toner per ridurre il consumo di toner senza influire sulla velocità di stampa	Profilo stampa Memorizza le impostazioni del driver preferite come profili da richiamare facilmente	Avviso stampa completata Una notifica di stampa può essere impostata per essere inviata al computer (solo rete)
Filigrama Stampa Filigrana i documenti con testo predefinito, logo personalizzato o messaggi personalizzati		

Driver Stampante

Windows Windows 11 (edizioni BIT 32 e 64) e altro	Linux CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)	ChromeOS Supporta la stampa ChromeOS nativa
MacOS La stampa tramite macOS richiede l'uso di AirPrint. I driver Mac non sono forniti.		

Visitare il sito support.brother.com per l'elenco completo dei sistemi operativi supportati e per scaricare i driver e il software più recenti.

Gestione della carta¹¹

Ingresso carta	Formati dei supporti
Vassoio standard 150 fogli	Vassoio standard
	A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (lato lungo), B5 (JIS), B5 (ISO), Executive, 16K (195 x 270 mm)
Uscita carta	Piano dello scanner
50 fogli A4	Fino a A4/Letter

Tipo di supporto e pesi
Vassoio standard
Carta comune, carta riciclata
65 - 105 g/m ²

Connettività mobile e Web

Brother Mobile Connect¹⁷
Android
Stampare da, eseguire la scansione su, visualizzare in anteprima le copie e controllare lo stato della macchina da un dispositivo Android
Brother Mobile Connect¹⁷ (IPad/iPhone)
Stampare da, acquisire su, visualizzare in anteprima le copie e controllare lo stato della macchina da un iPad/iPhone

Apple AirPrint¹⁷
Stampa da e scansione sui tipi di file più comuni da qualsiasi applicazione abilitata per AirPrint

Mopria™¹⁷
Stampare i tipi di file più comuni dai dispositivi Android supportati da Mopria™

Copia

Velocità di copia (A4)
1-lato: 20 ppm monocromatico
Risoluzione
Fino a 600 x 600 dpi

FCOT
Tempo di riproduzione della prima copia

Scala di grigi
256 tonalità di grigio (8 bit per ogni colore)

Funzioni di copia

Copia multipla/ Impilamento/ Fascicolazione
Consente di creare più copie di un documento. Consente di impilare fino a 99 copie di ogni pagina o di ordinarle in base all'ordine dei documenti originali

Rapporto di ingrandimento/riduzione
Ridurre o aumentare le dimensioni del documento dal 25% al 400% con incrementi dell'1%

Copia N in 1
Consente di comprimere 2 o 4 pagine su un singolo foglio A4

Scansione

Tipo di scanner
CIS (Contact Image Sensor)
Scansione a colori e monocromatica
Sì

Risoluzione di scansione dal vetro dello scanner
600 x 1200 dpi

Profondità dei colori
30 bit a colori (Input) 24 bit a colori (Output)

Risoluzione di scansione interpolata
Utilità scanner Brother ottimizza fino a 19.200 x 19.200 dpi

Scala di grigi
10 bit a colori (Input) 8 bit a colori (Output)

Funzioni dello scanner

Funzioni standard¹⁷

Scansione a e-mail,
immagine, file

Driver dello scanner

Windows

TWAIN e WIA
Windows 11
(edizioni 32 e 64 bit)

macOS

La scansione tramite MacOS
richiede l'uso di AirPrint. I
driver Mac non sono forniti

Linux

SANo (ambiente x86/x64)

ChromeOS

Supporta la scansione
ChromeOS nativa

Visitare il sito support.brother.com per l'elenco completo
dei sistemi operativi supportati e per scaricare i driver e il
software più recenti.

Strumenti di gestione del parco macchine

Software di gestione BRAAdmin LAN/WAN^{16,17 e 5}

Monitor di stato¹⁶

Monitora lo stato della
macchina dal computer

Software

Brother
iPrint&Scan
Desktop^{15,17 e 5}
Stampare da e controllare lo
stato del computer da
Windows o da macOS PC
PaperPort se 14^{16,17}
programma di gestione e
condivisione dei documenti di
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 del computer
Brother da
support.brother.com

Connettività

Rete cablata
Ethernet veloce
10Base-T/100Base-TX

Rete wireless
2,4GHz IEEE 802.11 b/g/n
(modalità Infrastruttura)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi
Direct)
5GHz IEEE 802.11 a/n
(modalità Infrastruttura)
IEEE 802.11g/n (Wi-Fi
Direct)

Wi-Fi Direct®
Stampa in modalità wireless
senza dover passare
attraverso un punto di accesso
(sono supportati metodi
automatici e manuali)

**Supporto per
l'installazione wireless**
Configurazione Wi-Fi
protetta (WPS)

Applicazioni wireless
Vertical Pairing

Mobile
Stampa o scansione dal
dispositivo mobile con
Brother Mobile Connect,
AirPrint, Mopria

Interfaccia locale
USB 2.0 Hi-Speed

Funzioni di protezione

Protezione rete cablata
SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3

Protezione rete wireless
WEP 64/128 BIT, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*WIFI Direct supporta solo WPA2-PSK (AES)
SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP V3

IPv4
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(IP AUTOMATICO), WINS/NetBIOS
Risoluzione dei nomi, risolutore DNS, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, porta Raw/Port9100 personalizzata, client SMTP, IPP/IPPS, server FTP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS
Server, client TFTP e server, ICMP, servizi Web (Stampa/scansione), client SNTP

IPv6
NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, FTP
Server, SNMPv1/v2c/v3, Server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, ICMPv6, servizi Web (Stampa/scansione), client SNTP

Filtro IP

Limita gli utenti di rete che possono o meno accedere alla periferica tramite la rete (solo IPv4)

Notifiche e-mail

La periferica invia automaticamente avvisi e-mail quando richiede attenzione, ad esempio quando l'inchiostro è in esaurimento o deve essere sostituito

Report e-mail

Riceve regolarmente report sull'utilizzo tramite e-mail

Rilevamento automatico delle intrusioni

Tutti i dispositivi di stampa Brother sono protetti i dispositivi riconoscono automaticamente gli attacchi alla sicurezza e adottano misure preventive, incluso il riavvio, se necessario, per garantire la sicurezza del dispositivo.

Aggiornamento firmware
Oltre a consentire agli avvisi di aggiornamento automatico di installare la versione più recente, è possibile impostare la stampante per non ricevere versioni precedenti del firmware per evitare il downgrade da parte di un utente non autorizzato

Crittografia firmware

Durante l'aggiornamento, il firmware viene trasferito su una connessione crittografata HTTPS attendibile

Firmware con firma digitale

Il firmware per i dispositivi di stampa Brother è dotato di firma digitale e protetto

Gestione certificati

Utilizza la firma automatica standard predefinita, crea un Certificato personalizzato autofirmato, richiesta di firma del certificato (CSR) o certificato pubblico esterno e chiave privata per la comunicazione di rete protetta

Syslog

Consente all'amministratore IT di accedere a una singola applicazione (strumento SIEM) per ottenere gli aggiornamenti dello stato del dispositivo a scopo di controllo tramite Syslog

Limitazione protocolli di rete

la funzione consente a un amministratore di limitare i protocolli di comunicazione (ad es (ad es FTP, Telnet) secondo necessità

Materiali di consumo

Toner Inbox⁷

1 x 350 pagine (BK)

Toner opzionali a resa standard⁷

TN1150 (circa 1.000 pagine)

Unità tamburo

Circa 10.000 pagine a 1 pagina per lavoro

Compatibile con EcoPro³²

Si

Dimensioni e pesi

Con cartone (LxPxA)

481 x 436 x 421mm - 9,10kg

Senza cartone (LxPxA)

385 x 340 x 255mm - 7,40kg

Ciclo di lavoro

Consigliato ogni mese
Fino a 2.000 pagine

Ambiente operativo

Requisiti di alimentazione
220 - 240 V
AC 50/60 Hz

Ambiente operativo
Umidità 20 - 80 %
10°C - 32,5°C.
50 °F - 90,5 °F

Ambiente di conservazione
Umidità 20 - 80 %
0°C - 40°C.
32 °F - 104 °F

Ambiente

Consumo energetico approssimativo^{13,23}
Stampa: 380 W
Copia: 380 W
Ready: 40W
Riposo: 2,7W
Riposo Deep Sleep: 1,0 W spegnimento: 0,28W

Valore TEC
0.29 kWh/settimana

Potenza audio¹²
Stampa: 6.66B(A)
Ready: 4,69B(A)
Riposo Deep Sleep Non udibile

Pressione sonora¹²
Stampa PC (monocromatica): 52 dB(A)
Ready: 18,0 dB(A)

** Capacità cartuccia dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752

11 Capacità calcolata con carta da 80 g/m²

12 Pressione sonora e livello di potenza sonora in conformità alla norma ISO 7779

13 Il consumo energetico lo spegnimento viene misurato in base alla norma IEC 62301 Edizione 2,0

15 solo Windows e macOS

16 solo Windows

17 Download facoltativo

23 il consumo energetico viene misurato utilizzando il metodo di prova ENERGY STAR Ver 3,1, configurazione di rete



Mac, macOS e AirPrint sono un marchio commerciale di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google LLC.



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

