



Der kompakte und benutzerfreundliche Monolaserdrucker

Einfache Einrichtung, einfache Bedienung

HL-L1240W



DRUCKEN



WLAN

www.brother.de
www.brother.at

Kompakter und benutzerfreundlicher Monolaserdrucker

Die ideale Lösung für den Heim- und Bürogebrauch. Der kompakte HL-L1240W ist so konzipiert, dass er sich nahtlos in jede Umgebung einfügt. Dank flexibler Verbindungsoptionen ist es einfach einzurichten und leicht zu bedienen.

HL-L1240W



Highlights:

- Platzsparendes Design
- Druckgeschwindigkeit bis zu 20 Seiten pro Minute
- 5 GHz WLAN and USB-Anschluss
- Drucken oder Scannen mit dem PC oder der mobilen App
- 150-Blatt Papierkassette¹¹
- Toner für bis zu 350 Seiten im Lieferumfang⁷

Extrem platzsparend

Sparen Sie wertvollen Platz auf dem Schreibtisch mit dem stilvollen Druck. Dank der kompakten Größe passt der Drucker ideal in Ihre Arbeitsumgebung.

Einfache Benutzung

Nutzen Sie Ihr Gerät ganz einfach über Brother Mobile Connect und wählen Sie aus einer Reihe flexibler Verbindungsoptionen, einschließlich 5 Ghz WLAN für schnellere Verbindungen und USB.

Alles unter Kontrolle

Richten Sie Ihr Gerät ein und drucken Sie von unterwegs mit Brother Mobile Connect. Verwalten Sie alle Ihre Brother Drucker bequem von Ihrem Smartphone. Prüfen Sie den Tintenstand Und passen Sie Ihre häufig genutzten Funktionen individuell an.



Secure by design

Um mit der sich ständig weiterentwickelnden Gesetzgebung zum Datenschutz und Datensicherheit mithalten zu können, bieten unsere Geräte die aktuellsten Sicherheitsfunktionen nach Industriestandards für den sicheren Schutz Ihrer Daten an. Unsere Sicherheitsexperten forschen kontinuierlich an Verbesserungen von Produkten, Lösungen und Dienstleistungen, um proaktiv zu gewährleisten, dass alle unsere Produkte standardmäßig sicher sind.

Der HL-L1240W benutzt eine dreifache Sicherheitsebene auf Geräte-, Netzwerk- und Dokumentenebene und bietet so die Sicherheit, dass die Integrität Ihrer Daten bei jedem Schritt gewährleistet wird.



IHR ABO FÜR TINTE UND TONER JETZT GRATIS TESTEN



Automatische
Tonerlieferung



Flexibel anpassbare
Tarifstruktur



Erweiterte
Druckergarantie



Erfahren Sie mehr auf: **brother.eu/ecopro**

Das EcoPro-Abonnement ist nicht in allen Ländern verfügbar. Informieren Sie sich über die Verfügbarkeit in Ihrem Land.



Allgemein

Technologie

Elektrofotografischer
Lasерdrucker

Speicher

64 MB

Bedienfeld

Tasten

Lokale Schnittstelle

USB 2.0 Hi-Speed

WLAN-Schnittstelle

2,4 GHz und 5 GHz

Packungsinhalt

Gerät,, Netzkabel,
Installationsanleitung,
Garantiekarte, Startertoner-
und -trommel

Drucker

Druckgeschwindigkeit (DIN A4)

Bis zu 20 Seiten/Min. S/W

Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT)

Erste Seite in S/W in 10
Sekunden

Auflösung

Bis zu 2.400 x 600 dpi

Druckertreiber- Funktionen

N-auf-1 Druck

Bis zu 25 DIN A4-Seiten
auf eine DIN A4-Seite
reduzieren

Posterdruck

Eine DIN A4-Seite auf
4, 9, 16 oder 25DIN A4-
Seiten vergrößern.

Tonersparmodus

Reduziert Tonerverbrauch,
ohne die
Druckgeschwindigkeit zu
beeinflussen

Wasserzeichendruck

Ausdruck mit vordefiniertem
Text oder mit eigenen
benutzerdefinierten
Informationen.

ID-Druck

Hinzufügen von
Identifikationsmerkmalen zu
Ihren gedruckten Dokumenten
(Datum und Uhrzeit, kurze
benutzerdefinierte Nachricht
oder PC-Benutzername).

Broschürendruck

Drucken Sie Dokumente im
DIN A5 Broschüren-Format
mit der Nutzung vom
manuellen Duplexdruck.

Druckprofile

Speichern Sie Ihre
Bevorzugten Druckeinstellungen
als Profil zur einfachen
Wiederverwendung

Manueller Duplexdruck

Ja

Umkehrdruck

Dreht den Inhalt eines
gedruckten Dokuments um 180°

Benachrichtigung zum abgeschlossenen Druckauftrag

Druckbenachrichtigung, die
beim Drucken an Ihren PC
gesendet wird

Druckertreiber

Windows

Windows 11
(32 und 64 bit
Editionen) und mehr

macOS

Drucken via macOS setzt die
Nutzung von AirPrint voraus.
Mac Treiber werden nicht
bereitgestellt.

Aktuellste Treiber als kostenloser Download unter
<http://support.brother.com>

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64
environment)

ChromeOS

Unterstützt natives
Drucken aus
ChromeOS

Papiermanagement¹¹

Papierzufuhr

Standard-Papierkassette

150 Blatt DIN A4

Papierablage

50 Blatt DIN A4

Mediengröße

Standard-Papierkassette

DIN A4, LTR, Legal, Folio,
DIN A5, DIN A5 (Lange Kante),
B5 (JIS), B5 (ISO),
Executive, 16K (195 x 270 mm)

Medienformate und Gewichte

Standard-Kassette

Normalpapier, Recyclingpapier
65 – 105 g/m²

Mobile & Web Connect

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Drucken von, Scannen nach,
Vorschaukopien und
Überprüfen des Gerätestatus
von einem Android Gerät
aus.

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad/iPhone)

Drucken von, Scannen
nach, Vorschaukopien und
Überprüfen des Gerätestatus
von einem iPad/iPhone aus.

Apple AirPrint¹⁷

Drucken und Scannen von
und zu den meisten
gängigen Dateitypen aus
jeder AirPrint fähigen
Anwendung.

Brother Print Service Plugin¹⁷

Drucken Sie von einem
Android Gerät ohne eine
spezielle App.

Mopria™¹⁷

Drucken Sie die gängigsten
Dateitypen von Mopria™
unterstützten Android
Geräten.

Netzwerk- Management

BRAdmin^{16,17}

LAN/WAN
Managementsoftware
Von Brother

Statusüberwachung¹⁶

Kontrolle des Gerätastatus
direkt am Computer

Software

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Drucken, Scannen, Kopien in
der Vorschau anzeigen und
den Gerätestatus von
Windows oder macOS aus
überwachen.

Dienstprogramme

Bietet Einrichtungsanleitungen,
Handbücher, FAQ, Fehlersuche
und Kontakt zum Brother
Kundendienst an.

Easy Setup

Einfacher Zugriff auf Treiber
und Software für die Installation
Ihrer Brother Geräte über
support.brother.com.

Netzwerk

WLAN-Schnittstelle

2,4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5 GHz: IEEE 802.11 a/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wireless Setup Support

Wi-Fi Protected Setup
(WPS)

Mobile

Drucken oder Scannen mit
der Brother Mobile Connect
App, Airprint, Mopria

Lokale Schnittstelle

Hi-Speed USB 2.0

Sicherheit

WLAN-Sicherheit

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES),
*WIFI Direct supports
WPA2-PSK (AES)
only SMTP-AUTH,
SSL/TLS (SMTP,
HTTP, IPP), SNMP
v3

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA (Auto IP),
WINS/NetBIOS
name resolution, DNS
Resolver, mDNS, LLMNR
responder, LPR/LPD, Custom
Raw Port/Port9100, SMTP
Client, IPP/IPPS, FTP Server,
SNMPv1/v2c/v3,
HTTP/HTTPS
server, TFTP client and
server, ICMP, Web Services
(Print)

IPv6

NDP, RA, DNS resolver,
mDNS, LLMNR responder,
LPR/LPD, Custom Raw
Port/Port9100, IPP/IPPS,
SMTP Client, FTP
Server, SNMPv1/v2c/v3,
HTTP/HTTPS server,
TFTP client and server,
ICMPv6, Web Services
(Print)

IP-Filter

IP-Adressen-basierte
Zugangssperre (nur IPv4).

E-Mail-Benachrichtigung

Versendung einer
automatischen E-Mail-
Benachrichtigung bei
erforderlicher Aktion – zum
Beispiel bei niedrigen
Tonerstand

E-Mail Berichte

Zustellung regelmäßiger
Nutzungsberichte per E-Mail

Automatic Intrusion Detection

Alle Brother Print Geräte sind
von Haus aus sicher. Die
Geräte erkennen automatisch
Sicherheitsangriffe und
ergreifen vorbeugende
Maßnahmen, einschließlich
eines Neustarts, um die
Sicherheit des Geräts zu
gewährleisten.

Firmware Updates

Zusätzlich zu den
automatischen
Update Warnungen zur
Installation der neuesten
Version kann der Drucker so
eingestellt werden, dass er
keine älteren Firmware-
Versionen empfängt,
um ein Downgrade durch einen
unbefugten Benutzer zu
verhindern.

Digital signierte Firmware

Brother Drucker Firmware ist
digital signiert und sicher.

Zertifikatsverwaltung

Ermöglicht den Einsatz eines
standardmäßigen selbstsignierten
Zertifikats, eines
benutzerdefinierten
selbstsignierten Zertifikats, einer
Zertifikatsignierungsanforderung
(CSR) oder eines externen
öffentlichen Zertifikats mit
privatem Schlüssel zur
Absicherung der
Netzwerkkommunikation.

Syslog

Ermöglicht IT-Administratoren
den Zugriff auf eine einzelne
Anwendung (SIEM tool), um
Statusaktualisierungen von
Geräten für Prüfzwecke zu
erhalten.

Beschränkungen von Netzwerkprotokollen

Mit der Funktion
Protokollkontrolle kann ein
Administrator
Kommunikationsprotokolle (z.
B. FTP, Telnet) nach Bedarf
einschränken.

Firmware Verschlüsselung

Während des Updates wird die
Firmware über eine
vertrauenswürdige HTTPS
verschlüsselte Verbindung
übertragen.

Verbrauchs- materialien

Toner im Lieferumfang⁷

1 x 350 Seiten (S/W)

Standardtoner⁷

TN1150 – 1.000 Seiten

Trommeleinheit

DR1150 ca.. 10.000 Seiten
(1 Seite/Druckauftrag)

EcoPro Kompatibilität³²

Ja

Abmessung & Gewicht

Mit Karton (B x H x T)

418 x 336 x 316 mm – 5.70 kg

Ohne Karton (B x H x T)

340 x 189 x 238 mm – 4.60 kg

**Betriebs-
voraussetzungen****Stromversorgung**220 – 240 V
AC 50/60 Hz**Betriebsumgebung**Luftfeuchtigkeit 20 – 80 %
10 °C – 32,5 °C**Lagerumgebung**Luftfeuchtigkeit 20 – 80 %
0 °C – 40 °C
32 °F – 104 °F**Umwelt****Leistungsaufnahme^{13,23}**Drucken: 380 W
Bereitschaftsmodus: 40 W
Schlafmodus: 2.4 W
Tiefschlafmodus: 1.2 W
Ausgeschaltet: 0.28 W**TEC-Wert**

0.31 kWh/Woche

Schalleistung¹²Drucken : 6.66 B(A)
Bereitschaftsmodus: 4.80 B(A)
Tiefschlafmodus: 4.73 B(A)**Schalldruckpegel¹²**PC Druck (S/W): 51.0 dB(A)
Bereitschaftsmodus : 18.0 dB(A)

- 7 Ungefähre Reichweite gemäß ISO/IEC 19752
11 Kapazität gemessen an 80g/m² Papier
12 Schalldruckpegel und Schalleistungspegel gemäß ISO 7779
13 Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand wird gemessen nach IEC 62301 Edition 2.0
15 Nur Windows und macOS
16 Nur Windows
17 Optionaler Download
23 Der Energieverbrauch wird gemäß der ENERGY STAR Ver 3.1-Test Methode in einer Netzwerkconfiguration gemessen



App Store, Mac, macOS und AirPrint sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. Google Play und das Google Play Logo sind Marken von Google LLC.

**Gemeinsam für eine bessere Umwelt**

Unser ökologisches Handeln ist simpel: Wir bemühen uns Verantwortung zu übernehmen, respektvoll zu handeln und versuchen unseren Beitrag zu einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung Platz finden kann.

www.brotherearth.com

Alle Angaben entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt des Drucks und können sich ändern. Brother ist eine eingetragene Marke von Brother Industries Ltd. Markenproduktnamen sind eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Unternehmen. 28.08.2025/hg

brother
at your side