



Professioneller kompakter Monolaserdrucker

Leises, kabelloses Schwarzweiss-Drucken
für Unternehmen

HL-L2865DW



DRUCKEN



WIRELESS

www.brother.ch

Professioneller kompakter Monolaserdrucker

Alle notwendigen professionellen Funktionen in einem kleinen, von Experten entwickelten Drucker.

Der leise A4-Monolaserdrucker HL-L2865DW produziert hochwertige Dokumente, ohne bei der Geschwindigkeit Abstriche zu machen.

HL-L2865DW



- Hauptmerkmale:**
- Bis zu 34 Seiten pro Minute drucken
 - Beidseitiges Drucken, bis zu 16 Seiten pro Minute
 - 1-zeiliges LCD-Display
 - Ethernet, 5 GHz WiFi
 - Drucken ab PC oder über die Mobile-App
 - 128 MB interner Speicher
 - Papierschacht für 250 Blatt¹¹
 - Mitgelieferter Toner für 1'500 Seiten,
 - Super-High-Yield-Toner für 5'000 Seiten verfügbar⁷
 - Erhältlich im Rahmen eines Managed Print Service (MPS)-Vertrags

Leise und effizient

Der kompakte HL-L2865DW ist so konzipiert, dass er leise druckt und dabei hohe Druckgeschwindigkeiten erreicht. So können Sie stets schnell und ohne Ablenkung drucken und sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren.

Kompakt und fachmännisch konzipiert

Ideal zur Platzierung unter einer Theke oder in Verkaufsräumen. Alle Komponenten wurden optimiert, um die Gesamtgröße des Geräts zu reduzieren, so dass Sie Ihren Arbeitsbereich optimal nutzen können und gleichzeitig von hervorragender Qualität und Leistung profitieren.



Für eine lange Lebensdauer

Der HL-L2865DW ist langlebig und wartungsarm. Das von Experten konzipierte Gerät ist robust und strapazierfähig und wird den Bedürfnissen jeder Büroumgebung gerecht. In Kombination mit High-Yield-Tonern kann Ihr Unternehmen mit dem HL-L2865DW noch länger drucken.

Einfaches Drucken mit Brother MPS

Managed Print Services (MPS) unterstützen Sie dabei, das Beste aus Ihren Geräten herauszuholen. Darum wurde der HL-L2865DW mit Blick auf MPS entwickelt.

Wie auch immer Ihre Druckbedürfnisse aussehen: Wir sind «At your side», um für Sie eine Lösung zu finden, welche die Druckerverwaltung vereinfacht, Zeit spart, die Kosten tief hält und Ihnen hilft, produktiv zu bleiben:

- Keine langfristigen Verpflichtungen
- Tinte und Toner werden geliefert, bevor sie aufgebraucht sind
- Schnelle Unterstützung bei Störungen
- Einfaches Recycling von Verbrauchsmaterialien

Secure by Design

Um mit der sich ständig ändernden Gesetzgebung zum Datenschutz und zur Datensicherheit Schritt zu halten, sind unsere Geräte mit den neusten branchenüblichen Sicherheitsfunktionen ausgestattet, um Ihre Daten zu schützen.

Alle unsere Produkte sind standardmässig sicher. Denn in Zeiten, in denen Unternehmen zunehmend das Zero-Trust-Modell anwenden, hat Sicherheit höchste Priorität. Unsere Sicherheitsexperten untersuchen laufend neue Verbesserungen für Produkte, Lösungen und Dienstleistungen, um proaktiv dafür zu sorgen, dass all unsere Produkte sicher sind.

Der HL-L2865DW bietet eine Reihe von hilfreichen Funktionen. Auf Geräte-, Netzwerk- und Dokumentenebene wird mit Triple-Layer-Sicherheit gearbeitet. Dies wird durch eine externe Sicherheitszertifizierung überprüft. So können Sie sich zurücklehnen und sicher sein, dass die Integrität Ihrer Daten stets gewahrt bleibt.

Der HL-L2865DW verfügt über ein flexibles Paket von Sicherheitsfunktionen und -lösungen, die auf Ihr Unternehmen zugeschnitten werden können und es Ihnen ermöglichen, Ihre Geräteflotte auf einfache Weise zu überprüfen, zu steuern und sicher zu verwalten.

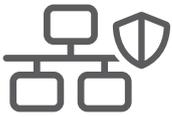


Ihr Gerät schützt Ihr Unternehmen, indem es seine Angriffsfläche reduziert:

Einschränkung von Berechtigungen auf Geräteebene – Mit der Einstellsperre erhalten nur berechtigte Benutzer Zugriff auf die Einstellungen.

Wahrung der Geräteintegrität – Dank der Erkennung von Eindringlingen während der Laufzeit, digital signierter Firmware und Ende-zu-Ende-verschlüsselten Verbindungen arbeiten die Geräte immer auf dem optimalen Sicherheitsniveau.





Ihr Netzwerk ist geschützt mit flexiblen Standardfunktionen und Verwaltungstools:

Intrusion Protection – Mit Protokollverwaltung, Schnittstellenbeschränkungen und IPV4-Filterung haben Sie die Flexibilität, die Geräteeinstellungen an die Bedürfnisse Ihres Unternehmens anzupassen.

Sichere Verbindung – Verbinden Sie sich sicher mit kabelgebundenen und drahtlosen Unternehmensnetzwerken durch den Industriestandard IEEE 802.1X.

Sichere verschlüsselte Kommunikation – Durch die Verwendung flexibler Industriestandards wie TLS, SSH, HTTPS und SNMP3 kann Ihr Unternehmen das Gerät an sein Netzwerk anpassen.

Verwalten und konfigurieren Sie ganz einfach Ihr Sicherheitsprofil – Mit Device Master Settings und BRAdmin Pro 4 kann Ihr Unternehmen Einstellungen auf ganze Geräteflotten anwenden.



Ihre Dokumente sind geschützt durch Verschlüsselung, Speicherschutz und sichere Drucklösungen:

Verschlüsselte Dokumentenübertragung – Wenn Sie Ihre Druckdaten von Ihrem Computer an den Drucker senden, ist mit IPPS/HTTPS-Verschlüsselung dafür gesorgt, dass Ihre Daten sicher und unlesbar sind.

Flüchtiger Arbeitsspeicher – Alle Druckauftragsdaten werden bei einem Neustart automatisch gelöscht und die Daten werden bereinigt, so dass keine Informationen auf dem Gerät verbleiben.



Allgemeines

Technologie

Elektrofotografischer Laser

Speicher

128 MB

Bedienfeld

1-zeiliges LCD-Display mit Tasten

Lokale Schnittstelle

Hi-Speed USB 2.0

Kabelgebundenes Netzwerk

Fast Ethernet

Wireless-Netzwerk

2.4 GHz und 5 GHz Support

Verpackungsinhalt

Gerät, mitgelieferter Toner, Trommeleinheit, Stromkabel, Quick-Setup-Guide, Garantiekarte

Drucken

Druckgeschwindigkeit (A4)

Einseitig: 34 ppm SW
Beidseitig: 16 ppm SW

Zeit bis zum ersten Ausdruck (FPOT)

Bis zu 8.5 s ab Bereitschaftsmodus
Bis zu 17.5 s ab Schlafmodus

Quiet Mode

Ein Modus zur Senkung der Druckgeräusche

Auflösung

Bis zu 1'200 x 1'200 dpi

Druckersprachen

PCL6

Eingebettete Schriften (PCL)

73 skalierbare Schriften, 12 Bitmap-Schriften

Eingebettete Barcodes (PCL)

16 Barcodes*

*Code39, Interleaved 2 of 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

Druckfunktionen

N-up-Druck

Bis zu 25 Seiten auf nur eine Seite drucken

Posterdruck

Eine Einzelseite auf ein Poster mit 2x2, 3x3, 4x4 oder 5x5 Seiten vergrößern

Tonersparmodus

Mit dem Tonersparmodus kann der Tonerverbrauch bei gleicher Druckgeschwindigkeit gesenkt werden.

Druck von Wasserzeichen

Versehen Sie Ihre Dokumente mit einem Wasserzeichen mit vordefiniertem Text, Logo oder benutzerdefinierten Nachrichten.

ID-Druck

Hinzufügung einer Identifikation (Datum und Zeit, kurze benutzerdefinierte Nachricht oder PC-Benutzername)

Booklet-Druck

Druck von Dokumenten als A5-Booklet mit automatischem oder manuellem Duplexdruck

Druckprofile

Speichern von bevorzugten Treiber-Einstellungen als Profile, damit sie schnell wieder abgerufen werden können

Manueller Duplexdruck

Manueller Duplexdruck (empfohlen für Medien, die nicht automatisch beidseitig bedruckt werden können)

Reverse Print

Drehen des Inhalts eines gedruckten Dokuments um 180°

Print Complete Notice

An Ihren Drucker kann eine Druckbenachrichtigung gesendet werden (nur Netzwerk).

Druckertreiber

Windows

Windows 11
(32 und 64 Bit Editions)
und mehr

macOS

Das Drucken über macOS
erfordert die Verwendung von
AirPrint. Mac-Treiber werden
nicht bereitgestellt.

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 Environment)

ChromeOS

Unterstützt Drucken über
ChromeOS

PCL-Treiber

Universeller Druckertreiber
(Windows)
(PCL5e)

Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme sowie
die neusten Treiber und Software zum Download sind unter
support.brother.com verfügbar.

Papiermanagement¹¹

Papierzufuhr Standardschacht

250 Blatt

Manueller Einzug

1 Blatt

Papierausgabe

150 A4-Blatt

Druck von Umschlägen

Ja, mittels manuellem Einzug

Mediengrößen Standardschacht

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO),
A5, A5(Long Edge), B6(JIS),
A6, Executive, A4 Short,
16K(195x270mm)

Manueller Einzug

Breite 76,2-215,9 mm,
Länge 127-355,6 mm
Umschlag; COM-10, DL, C5,
Monarch

Automatischer Duplexdruck

A4

Medienart und -gewichte Standardschacht

Normalpapier, dünnes Papier,
Recyclingpapier, dickes Papier
60-163 g/m²

Manueller Einzug

Normales Papier, dünnes Papier,
dickes Papier, dickeres Papier,
Recyclingpapier, Bondpapier,
Etiketten, Umschlag, dünner
Umschlag, dicker Umschlag
60-230 g/m²

Automatischer Duplexdruck

Normalpapier, dünnes Papier,
Recyclingpapier
64-105 g/m²

Mobile- und Web- Konnektivität

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Drucken und Kontrollieren des
Gerätestatus von einem Android-
Gerät aus

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Drucken und Kontrollieren des
Gerätestatus von einem iPad /
iPhone aus

Apple AirPrint¹⁷

Drucken und Scannen der
gängigsten Dateiformate ab
jeder/auf jede AirPrint-fähige/-n
Anwendung

Brother Print Service Plugin¹⁷

Drucken von Android-Geräten
aus ohne eine spezielle
Anwendung

Mopria™¹⁷

Drucken der gängigsten
Dateitypen von Android-Geräten
aus, die Mopria™ unterstützen

Flottenmanagement-Tools

Unattended Installer¹⁶

Tool zur zentralen Bereitstellung und Anpassung unserer Treiber und Software

MSI Installer¹⁶

Modulare Installationsprogramme, die über On-Premise Active Directory verteilt werden können

BRAdmin^{16,17}

LAN/WAN-Verwaltungssoftware

Embedded Web Server

Webbasierte, in das Gerät integrierte Druckverwaltungssoftware

Driver Deployment Wizard^{16,17}

Einfache Erstellung von Druckertreibern für die problemlose Bereitstellung über Ihr Netzwerk

Status Monitor¹⁶

Zur Überwachung des Status Ihres Gerätes über Ihren Computer

Software

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Drucken und Kontrollieren des Gerätestatus von einem Windows- oder MacOS-PC aus

Utilities

Bietet Installationsanleitungen, Handbücher, FAQ, Fehlerbehebung und Kontakt zum Brother Kundendienst.

Einfaches Setup

Einfacher Zugang zu Treibern und Software für die Einrichtung Ihres Brother Geräts über support.brother.com Windows/Mac

Konnektivität

Kabelgebundenes Netzwerk

Fast Ethernet (10Base-T/100Base-TX)

Wireless-Netzwerk

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)

Wi-Fi Direct®

Drahtloses Drucken ohne WLAN-Access Point (sowohl automatische als auch manuelle Methoden werden unterstützt)

Wireless Setup Support

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Drahtlose Anwendungen

Vertical Pairing

Mobile

Drucken oder Scannen ab Ihrem Mobilgerät mit Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Lokale Schnittstelle

Hi-Speed USB 2.0

Sicherheitsfunktionen

Sicherheit kabelgebundenes Netzwerk

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth (SMTP, POP3, IMAP4)

Sicherheit Wireless-Netzwerk

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), *WiFi Direct unterstützt nur WPA2-PSK (AES)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTPS, IPP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth (SMTP, POP3, IMAP4)

IPv4

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

IPv6

NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client und Server, ICMPv6, Web Services (Print)

IP-Filter

Einschränkung der Netzwerkbenutzer, die über das Netzwerk auf das Gerät zugreifen können oder nicht (nur IPv4)

E-Mail-Benachrichtigungen

Automatischer Versand von E-Mail-Benachrichtigungen, wenn bspw. der Toner fast leer ist oder ausgetauscht werden muss

E-Mail-Berichte

Regelmässiger Erhalt von Nutzungsberichten per E-Mail

Automatische Erkennung von Eindringlingen

Alle Brother Geräte sind geschützt. Die Geräte erkennen Sicherheitsangriffe automatisch und ergreifen Präventivmassnahmen, einschliesslich eines allfälligen Neustarts, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten.

Firmware-Updates

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

Firmware-Verschlüsselung

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

Digital signierte Firmware

Die Firmware für Brother Drucker und Scanner ist digital signiert und sicher.

Zertifikatsverwaltung

Verwenden Sie das standardmässige selbstsignierte Zertifikat, erstellen Sie ein benutzerdefiniertes selbstsigniertes Zertifikat, eine Zertifikatsignierungsanforderung (CSR) oder ein externes öffentliches Zertifikat und einen privaten Schlüssel für geschützte Netzwerkkommunikation.

Portbasierte Netzwerkzugangskontrolle

(IEEE 802.1x)
Brother-Geräte entsprechen vollständig diesem Standard, um eine Verbindung zu einem 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol) geschützten Netzwerk zu ermöglichen.

Einschränkung von Netzwerkprotokollen

Mit der Funktion «Protocol Control» kann ein Administrator Kommunikationsprotokolle (z.B. FTP, Telnet) einschränken.

Einstellsperre

Zugangssicherung durch Sperren des Bedienfelds

Zubehör und Verbrauchsmaterial

Mitgelieferter Toner⁷
1 x 1'500 Seiten (BK)

Standard-Toner⁷
TN2510 - 1'200 Seiten

High-Yield-Toner⁷
TN2510XL - 3'000 Seiten

Super-High-Yield-Toner⁷
TN2510XXL - 5'000 Seiten

Trommeleinheit
DR2510: ca. 15'000 Seiten,
1 Seite pro Druckauftrag

Abmessungen und Gewicht

Mit Verpackung (BxTxH)
444 x 449 x 366 mm - 9.20 kg

Ohne Verpackung (BxTxH)
356 x 360 x 183 mm - 7.10 kg

Betriebszyklus

Empfohlenes monatliches Volumen
Bis zu 2'500 Seiten

Betriebsumgebung

Energiebedarf
220-240 V
AC 50/60 Hz

Betriebsumgebung
Feuchtigkeit: 20 - 80 %
10°C - 32.5°C

Lagerumgebung
Feuchtigkeit: 35 - 85 %
0°C - 40°C

Umwelt

Ungefährer Energieverbrauch^{13,23}
Drucken: 470 W
Drucken im Quiet Mode: 270 W
Bereitschaftsmodus: 43 W
Ruhezustand: 3.8 W
Deep Sleep-Modus: 0.5 W
Ausgeschaltet: 0.08 W

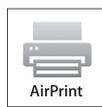
TEC-Wert
0.37 kWh/Woche

Schalleistung¹²
Drucken: 6.65 B(A)
Bereitschaftsmodus: Lautlos
Quiet Mode: 6.06 B(A)
Deep Sleep-Modus: Lautlos

Schalldruckpegel¹²
PC-Druck (Mono):
ca. 49.0 dB(A)
Bereitschaftsmodus: 30.0 dB(A)
Quiet Mode: 44.0 dBA)

Tonersparmodus
Zur Senkung des Tonerverbrauchs, damit Ihr Verbrauchsmaterial mehr Seiten druckt

- 7 Ungefähre Reichweite gemäss ISO/IEC 19752
- 11 Berechnet mit einem Papiergewicht von 80 g/m²
- 12 Schalldruck- und Schalleistungspegel gemäss ISO 7779
- 13 Der Stromverbrauch im Standby-Modus wird gemäss IEC 62301 Edition 2.0 gemessen.
- 15 Nur Windows und macOS
- 16 Nur Windows
- 17 Optionaler Download
- 18 Erfordert eine Internetverbindung
- 23 Der Stromverbrauch wird gemäss ENERGY STAR Version 3.1 Testmethode Netzkonfiguration gemessen.



Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Bei Brother setzen wir uns für die Umwelt ein. Wir möchten Verantwortung übernehmen, respektvoll handeln und versuchen, einen positiven Beitrag zum Aufbau einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung möglich ist. Wir nennen diesen Ansatz Brother Earth.

www.brotherearth.com

Alle Spezifikationen sind zum Druckzeitpunkt korrekt. Änderungen vorbehalten. Brother ist eine eingetragene Marke von Brother Industries Ltd. Markenproduktnamen sind eingetragene Marken oder Handelsmarken der jeweiligen Firmen.