

Brother HL-L5100DN laser printer



Artikel	555713
Herstellernummer	HL-L5100DN
EAN	0012502642190
Brother	

Cashback Aktion für gewerbliche Anwender

Profitieren Sie als Business Anwender von der Brother Cashback Aktion beim Kauf oder Leasing ausgewählter Modelle. Hierzu müssen Sie lediglich Ihr erworbenes Aktionsmodell registrieren und der Cashback Betrag in Höhe von 30 € je Aktionsmodell wird Ihnen gutgeschrieben.

Weitere Informationen sowie alle Aktionsmodelle finden Sie hier.

Bitte beachten Sie die geltenden Teilnahmebedingungen.

PRINT AirBag für 200.000 Seiten im Wert von 305 Euro enthalten

Brother bietet für den HL-L5000D den PRINT Airbag für 200.000 Seiten an. Sollte vor Erreichen der Druckleistung und vor dem Ende des 3-jährigen Garantiezeitraums ein Austausch von Verschleißteilen, bei denen die normale Garantie im Schadensfall nicht greift, erforderlich sein, übernimmt Brother die Kosten für die entsprechende Arbeitszeit und die notwendigen Verschleißteile

3 Jahre Vor-Ort Garantie

Sicherheit ohne Mehrkosten:

Brother gewährt auf das HL-L5100DN eine dreijährige Vor-Ort-Hersteller-Garantie. Diese Garantieleistungen sind Ausdruck des Vertrauens in die Qualität unserer Produkte.

Bis zu 3 Papierkassetten

Der HL-L5100DN bietet optional 250 Blatt und 520 Blatt Kassetten. Damit stehen maximal 3 Papierkassetten zur Verfügung. Dank geringer Stellfläche findet der Laserdrucker dabei auch Platz in beengten Verhältnissen.

40 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit

Der Ausdruck der 1. Seite in weniger als 7,5 Sekunden und eine hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 Seiten/Minute sorgen dafür, dass Sie keine Deadline verpassen.

LCD-Display

Das hintergrundbeleuchtete LCD-Display erleichtert die Installation und Administration des Druckers erheblich.

Umweltfreundlich: einfach klicken, dreifach schonend

Der Brother HL-5100DN ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet und unterliegt daher dessen strengen Grenzwerten. Mit der L5000er Serie geht Brother noch einen Schritt weiter und lässt dem Anwender die Wahlfreiheit: Durch einen einfachen Klick direkt im Treiber kann der Eco-Modus (per Treibereinstellung Leisemodus) aktiviert werden. Diese Reduktion der Geschwindigkeit schont die Umwelt und den Anwender dreifach:

Feinstaub-Emission: Sie kann um bis zu 99 % gegenüber dem normalen Druckmodus reduziert werden. Durch den optionalen Einsatz eines Filters wird dieser minimale Wert sogar mindestens noch einmal halbiert.

Stromverbrauch: Der Stromverbrauch im Druck sinkt um bis zu 255 Watt. Das schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel zugleich.

Lautstärke: Der Schalldruckpegel wird um bis zu 2 Dezibel reduziert und ermöglicht so ein entspannteres Arbeiten.

Zusammenfassung

Cashback Aktion für gewerbliche Anwender

Profitieren Sie als Business Anwender von der Brother Cashback Aktion beim Kauf oder Leasing ausgewählter Modelle. Hierzu müssen Sie lediglich Ihr erworbenes Aktionsmodell registrieren und der Cashback Betrag in Höhe von 30 € je Aktionsmodell wird Ihnen gutgeschrieben.

Weitere Informationen sowie alle Aktionsmodelle finden Sie hier.

Bitte beachten Sie die geltenden Teilnahmebedingungen.

PRINT AirBag für 200.000 Seiten im Wert von 305 Euro enthalten

Brother bietet für den HL-L5000D den PRINT Airbag für 200.000 Seiten an. Sollte vor Erreichen der Druckleistung und vor dem Ende des 3-jährigen Garantiezeitraums ein Austausch von Verschleißteilen, bei denen die normale Garantie im Schadensfall nicht greift, erforderlich sein, übernimmt Brother die Kosten für die entsprechende Arbeitszeit und die notwendigen Verschleißteile

3 Jahre Vor-Ort Garantie

Sicherheit ohne Mehrkosten:

Brother gewährt auf das HL-L5100DN eine dreijährige Vor-Ort-Hersteller-Garantie. Diese Garantieleistungen sind Ausdruck des Vertrauens in die Qualität unserer Produkte.

Bis zu 3 Papierkassetten

Der HL-L5100DN bietet optional 250 Blatt und 520 Blatt Kassetten. Damit stehen maximal 3 Papierkassetten zur Verfügung. Dank geringer Stellfläche findet der Laserdrucker dabei auch Platz in beengten Verhältnissen.

40 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit

Der Ausdruck der 1. Seite in weniger als 7,5 Sekunden und eine hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 Seiten/Minute sorgen dafür, dass Sie keine Deadline verpassen.

LCD-Display

Das hintergrundbeleuchtete LCD-Display erleichtert die Installation und Administration des Druckers erheblich.

Umweltfreundlich: einfach klicken, dreifach schonend

Der Brother HL-5100DN ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet und unterliegt daher dessen strengen Grenzwerten. Mit der L5000er Serie geht Brother noch einen Schritt weiter und lässt dem Anwender die Wahlfreiheit: Durch einen einfachen Klick direkt im Treiber kann der Eco-Modus (per Treibereinstellung Leisemodus) aktiviert werden. Diese Reduktion der Geschwindigkeit schont die Umwelt und den Anwender dreifach:

Feinstaub-Emission: Sie kann um bis zu 99 % gegenüber dem normalen Druckmodus reduziert werden. Durch den optionalen Einsatz eines Filters wird dieser minimale Wert sogar mindestens noch einmal halbiert.

Stromverbrauch: Der Stromverbrauch im Druck sinkt um bis zu 255 Watt. Das schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel zugleich.

Lautstärke: Der Schalldruckpegel wird um bis zu 2 Dezibel reduziert und ermöglicht so ein entspannteres Arbeiten.

Brother HL-L5100DN, Laser, 1200 x 1200 DPI, A4, 40 Seiten pro Minute, Doppelseitiger Druck, Netzwerkfähig

Brother HL-L5100DN. Drucktechnologie: Laser. Zahl der Druckpatronen: 1, Maximale monatliche Auslastung: 50000 Seiten pro Monat. Maximale Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter): 40 Seiten pro Minute, Doppelseitiger Druck. Display: LCD. Netzwerkfähig. Produktfarbe: Graphit

Merkmale

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 84433210

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate Blue Angel, ENERGY STAR

Design

Produktfarbe	Graphit
Eingebautes Display	Ja
Display	LCD
Textzeilen	1 Zeilen
Zertifizierung	Nordic Swan

Ein- und Ausgangskapazität

Lieferumfang

Treiber enthalten	Ja
Schnellstartübersicht	Ja

Sonstige Funktionen

Zeichensatz enthalten	Y
Email Protokolle	SMTP

Anschlüsse und Schnittstellen

Standard-Schnittstellen	Ethernet, USB 2.0
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

Systemanforderung

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Enterprise x64, Windows 8.1 Pro, Windows 8.1 Pro x64, Windows Vista Business, Windows Vista Business x64, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Enterprise x64, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Basic x64, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Premium x64, Windows Vista Ultimate, Windows Vista Ultimate x64
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Ja
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja

Gesamtzahl der Papierzuführungen	1
Gesamte Papierkapazität	250 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	150 Blätter
Art der Papierzuführung	Kassette, Papierfach
Mehrzweckfach	Ja
Eingabekapazität Multifunktionsfach	50 Blätter

Leistung

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	640 W
Stromverbrauch (Standby)	32 W
Stromverbrauch (PowerSave)	390 W
Stromverbrauch (aus)	0,04 W
Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	1,763 kWh/Woche
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz

Leistungen

RAM-Speicher	256 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessorfamilie	ARM Cortex
Prozessor	A9
Prozessortaktfrequenz	800 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	52 dB
Schalldruckpegel (leiser Modus)	50 dB
Schalleistungspegel (Standby)	34 dB

Netzwerk

Netzwerkfähig	Ja
WLAN	Nein
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	802.1x RADIUS, EAP-FAST, EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, HTTPS, IPPS, IPSEC, PEAP, SMTP-AUTH, SNMP, SSL/TLS
Unterstützte Netzprotokolle (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client & Server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS Client, SNTTP Client
Unterstützte Netzprotokolle (IPv6)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client & Server, SMTP Client, SNMPv1/v2c, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTTP Client
Web-basiertes Management	Ja

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 32 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	35 - 85%

Gewicht und Abmessungen

Breite	373 mm
Tiefe	388 mm
Höhe	255 mm
Gewicht	10,7 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	485 mm
Verpackungstiefe	450 mm
Verpackungshöhe	377 mm
Paketgewicht	13 kg

Mobile Drucktechnologien

Apple AirPrint, Brother iPrint & Scan, Google Cloud Print, Mopria Print Service

Merkmale

Maximale monatliche Auslastung	50000 Seiten pro Monat
Empfohlene monatliche Auslastung	0 - 3500 Seiten pro Monat
Druckfarben	Schwarz
Zahl der Druckpatronen	1
Seitenbeschreibungssprachen	BR-Script 3, Epson FX, IBM ProPrinter, Microsoft XPS, PCL 6, PDF 1.7, PostScript 3
Drucker-Schriftarten	Bitmap, PostScript
Anzahl an PCL®-Fonts	66
Anzahl an PostScript®-Fonts	66
Anzahl der Bitmap-Schriften	12

Drucken

Duplex Druckmodus	Auto
Farbe	Nein
Drucktechnologie	Laser
Doppelseitiger Druck	Ja
Maximale Auflösung	1200 x 1200 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	40 Seiten pro Minute
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	7,2 s
Sicheres Drucken	Ja
N-up Druck	2, 4, 9, 16, 25
Tinten- bzw. Tonersparmodus	Ja

Papierhandhabung

Maximale Papiergröße der ISO A-A4 Serie	
Medientypen für das Papierfach	Normales Papier, Recyclingpapier, Dickes Papier, Dünnes Papier
Medientypen der Multifunktionszuführung	Bondpapier, Briefumschläge, Etiketten, Briefkopf, Normales Papier, Recyclingpapier, Dickes Papier, Dickeres Papier, Dünnes Papier
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
Nicht-ISO Druckmedienformate	Vorstand, Folio, Brief, Legal
Benutzerdefinierte Medienbreite	76,2 - 215,9 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	127 - 355,6 mm
Mediengewichte für das Papierfach	60 - 120 g/m ²
Max. Mediengewicht Universalzufuhr	60 - 200 g/m ²
Duplexmediengewicht (imperial)	60 - 120 Pfund