

Brother HL-L5100DNT - Drucker - monochrom - Duplex

Professioneller Laserdrucker für Arbeitsgruppen



Gruppe	Drucker
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	HLL5100DNTG1
EAN/UPC	4977766753333

Marketing

250 Blatt und 520 Blatt Papierkassette

Der HL-L5100DNT bietet eine 250 Blatt und eine 520 Blatt Papierkassette. Optional stehen eine weitere 520 Blatt oder 250 Blatt Kassette zur Verfügung. Dank geringer Stellfläche findet der Laserdrucker dabei auch Platz in beengten Verhältnissen. Stellen Sie sich kinderleicht Ihr Wunschmodell im L5000er/L6000er Produktkonfigurator zusammen.

Umweltfreundlich: einfach klicken, dreifach schonend

Die Modelle der Brother L5000er Serie sind mit dem Blauen Engel ausgezeichnet und unterliegen daher dessen strengen Grenzwerten. Brother geht 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:

1. 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.
2. Stromverbrauch: Der Stromverbrauch im Druck sinkt um bis zu 255 Watt. Das schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel zugleich.
3. Lautstärke: Der Schalldruckpegel wird um bis zu 2 Dezibel reduziert und ermöglicht so ein entspannteres Arbeiten.

Inkl. PRINT AirBag für 200.000 Seiten im Wert von 305 Euro

Brother bietet für dieses Modell 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.

Mehr Sicherheit und Service ohne Mehrkosten

Als Ausdruck des Vertrauens in die Qualität unserer Produkte haben wir uns für die 3-jährige Herstellergarantie entschieden. Ihnen als Anwender unserer Geräte bietet dies mehr Leistung sowie Sicherheit und schafft gleichzeitig eine solide Grundlage für eine problemlose Nutzung der Brother Produkte. Sollte es innerhalb dieser 3 Jahre nach Kauf eines Brother Produktes tatsächlich zu einem Garantiefall kommen, sorgt unser technischer Service

sowie unsere bundesweiten Servicepartner (bestimmt auch in Ihrer Nähe) für eine schnelle Reparatur oder gar einen Austausch.

LCD-Display

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

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.

Blauer Engel

Dieses Brother Gerät wurde mit dem „Blauen Engel“ ausgezeichnet und damit als ressourcenschonend und emissionsarm klassifiziert. Dieses wichtige Prüf- und Gütesiegel gibt Ihnen die Sicherheit, sich mit dem Kauf dieses Gerätes für ein umweltschonendes Produkt zu entscheiden und gesundheitlich auf Nummer sicher zu gehen.

PTS-Zertifizierung (Dokumentenechtheit)

Dieses Brother-Gerät wurde von der Papiertechnischen Stiftung (PTS) in Heidenau zertifiziert. Diese Auszeichnung bescheinigt dem Modell die für viele Anwendungszwecke (z. B. Erstellung notarieller Urkunden) gesetzlich vorgeschriebene Dokumentenechtheit. Das entsprechende Prüfungszeugnis steht für Sie unter dem Reiter Downloads bereit.

Ausführliche Details

	Allgemein
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Produktfarbe	Schwarz
Anzeige	LCD
Netzwerkfähig	Ja
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	40 Seiten pro Minute
Doppeldruck	Ja
Zahl der Druckpatronen	1
Maximale Auslastung	50000 Seiten pro Monat
Maximale Auflösung	1200 x 1200 DPI
Drucktechnologie	Laser
Kapazität der Papiereingabe (Standard)	250 Blätter
Kapazität der Papierausgabe (Standard)	150 Blätter

Ausführliche Details

	Papierbehandlung
Medientypen der Standardpapierzuführung	Plain paper, Recycled paper
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
Benutzerdefinierte Medienbreite	76,2 - 215,9 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	127 - 355,6 mm
Standard Kassette Mediengewicht	60 - 120 g/m ²

Medientypen der Multifunktionszuführung	Plain paper, Recycled paper
Unterstütztes Mediengewicht für Duplex	60 - 105 g/m ²
Nicht-ISO Druckmedienformate	Executive, Folio, Letter, Legal
Max. Mediengewicht Universalzufuhr	60 - 200 g/m ²
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Gewicht & Abmessungen	
Paketgewicht	22 kg
Gewicht	14,6 kg
Höhe	387 mm
Breite	373 mm
Verpackungstiefe	522 mm
Verpackungshöhe	702 mm
Verpackungsbreite	662 mm
Tiefe	388 mm
Energie	
Stromverbrauch (aus)	0,04 W
Stromverbrauch (Standby)	6,5 W
Stromverbrauch (max.)	640 W
Stromverbrauch (PowerSave)	6,5 W
Typ Mobiles Gerät	1,763 kWh/Woche
Stromverbrauch (in Betrieb)	390 W
Energieverbrauch (bereit)	32 W
Lieferumfang	
Betriebsanleitung	Ja
Treiber enthalten	Ja
Patrone(n) enthalten	Ja
Design	
Eingebaute Anzeige	Ja
Produktfarbe	Schwarz
Textzeilen	1 Zeilen
Anzeige	LCD
Netzwerk	
Unterstützte Netzprotokolle (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/ LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNTTP client
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Netzwerkfähig	Ja
WLAN	Nein

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	802.1x RADIUS,EAP-FAST,EAP-MD5,EAP-TLS,EAP-TTLS,SMTP-AUTH,SNMP,SSL/TLS
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint,Brother iPrint & Scan,Google Cloud Print,Mopria Print Service
Web-basiertes Management	Ja
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 and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTP Client
Druckgeschwindigkeit	
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	40 Seiten pro Minute
Sicheres Drucken	Ja
Aufwärmzeit	4,8 s
Duplex Druckmodi	Manuell
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4/US Letter)	20 Seiten pro Minute
Ausgabe der 1. Seite (schwarz, normal)	7,5 s
N-facher Druckzuschuss	2,4,9,16,25
Leistung	
RAM-Speicher	256 MB
Energy Star-zertifiziert	Ja
Zertifizierung	Nordic Swan, GS Mark
Eingebauter Prozessor	Ja
Geräuschpegel (bereit)	34 dB
Prozessor	Cortex-A9
Geräuschpegel Druckbetrieb	52 dB
Entspricht Blauem Engel	Ja
Prozessor-Taktfrequenz	800 MHz
Drucktechnologie	
Doppeldruck	Ja
Arbeitszyklus (empfohlen)	0 - 3500 Seiten pro Monat
Druckfarben	Schwarz
Zahl der Druckpatronen	1
Maximale Auslastung	50000 Seiten pro Monat
Farbe	Nein
Druckersprachen (Standard)	BR-Script 3,Epson FX,IBM ProPrinter,Microsoft XPS,PCL 6,PDF 1.7
Maximale Auflösung	1200 x 1200 DPI
Sparbetrieb	Ja
Drucktechnologie	Laser
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

Standard-Schnittstellen Ethernet,USB 2.0

Systemanforderung

Unterstützt Mac-Betriebssysteme Mac OS X 10.5 Leopard,Mac OS X 10.9 Mavericks

Unterstützte Server-Betriebssysteme Windows Server 2003,Windows Server 2003 R2,Windows Server 2003 x64,Windows Server 2008,Windows Server 2008 R2,Windows Server 2008 R2 x64,Windows Server 2008 x64,Windows Server 2012,Windows Server 2012 R2,Windows Server 2012 R2 x64,Windows Server 2012 x64,Windows Small Business Server 2003,Windows Small Business Server 2008

Unterstützte Linux-Betriebssysteme Ja

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,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 Enterprise,Windows 8 Enterprise x64,Windows 8 Pro,Windows 8 Pro x64,Windows 8 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,Windows XP Home,Windows XP Home x64,Windows XP Professional x64

Ein- und Ausgangskapazität

Kapazität der Papiereingabe (Standard) 250 Blätter

Universalzufuhr 50 Blätter

Art der Papierzuführung Papierfach

Anzahl der Standard-Papierfächer 2

Kapazität der Papierausgabe (Standard) 150 Blätter

Papierschacht 2 520 Blätter