



## Brother HL-L2300D - Drucker - monochrom

Kompakter S/W-Laserdrucker mit Duplexdruck

Gruppe	Drucker
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	HLL2300DG1
EAN/UPC	4977766738606
ITscope Art. Nr.	3520499000

### Marketing

#### **Cashback Aktion für gewerbliche Anwender**

Brother Cash Back 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 10 je Aktionsmodell wird Ihnen gutgeschrieben.

#### **Hohe Druckqualität - auch im Duplexdruck**

Mit bis zu 26 Seiten/Min. legt der HL-L2300D auch bei größeren Druckjobs ein hohes Tempo vor. Eine Druckauflösung von bis zu 2.400 x 600 dpi liefert exzellente Ergebnisse, die mit weniger als 8,5 Sekunden auch nicht lange auf sich warten lassen. Ein Klick im Druckertreiber genügt und Sie drucken DIN A4-Seiten auf Wunsch automatisch beidseitig und sparen im Büroalltag Papier und Kosten. Über die intelligente Broschürendruck- Funktion wird aus einem mehrseitigen DIN A4-Dokument automatisch eine handliche DIN-A5-Broschüre.

#### **250 Blatt Papierkassette**

Der Brother HL-L2300D ist mit einer großzügigen 250 Blatt Papierkassette ausgestattet. Damit entfällt das häufige Papierauffüllen selbst bei größeren Druckaufträgen. Gleichzeitig schützt die Kassette Ihr Papier vor dem Verstauben und Vergilben durch direkten Lichteinfluss.

#### **Flexibel dank Einzelblatteinzug**

Zusätzlich zur Papierkassette besitzt der HL-L2300D einen Einzelblatteinzug. Darüber verwenden Sie ganz einfach Umschläge, spezielle Papiersorten oder dickere Medien ohne das Standardpapier aus der Papierkassette entfernen zu müssen. Stärkere Medien werden ohne Umlenkung über den geraden Papierweg bedruckt.

#### **Umweltfreundlich**

Der Drucker ist mit dem Blauen Engel (RAL-UZ 171) als ressourcenschonend, geräusch- und emissionsarm ausgezeichnet. Zusätzlich ist er mit dem EnergyStar als besonders energieeffizient zertifiziert. Intelligente Lösungen wie Tonersparmodus und das getrennt austauschbare Toner-/Trommel-System schonen die Umwelt und gleichzeitig Ihren Geldbeutel.

## Ausführliche Details

<b>Drucktechnologie</b>	
Farbe	Nein
Maximale Auflösung	2400 x 600 DPI
Maximale Auslastung	10000 Seiten pro Monat
Doppeldruck	Ja
Zahl der Druckpatronen	1
Druckersprachen (Standard)	GDI
Drucktechnologie	Laser
Druckfarben	Schwarz
Arbeitszyklus (empfohlen)	250 - 2000 Seiten pro Monat
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	26 Seiten pro Minute
Aufwärmzeit	8,5 s
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4/US Letter)	6,5 Seiten pro Minute
Duplex Druckmodi	Auto
N-facher Druckzuschuss	2, 4, 6, 9, 16, 25
<b>Eingangskapazität</b>	
Kapazität der Papiereingabe (Standard)	250 Blätter
Universalzufuhr	1 Blätter
Art der Papierzuführung	Papierfach
<b>Ausgabeleistung</b>	
Kapazität der Papierausgabe (Standard)	100 Blätter
<b>Papierbehandlung</b>	
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Medientypen der Standardpapierzuführung	Bondpapier, Briefumschläge, Etiketten, Normales Papier, Recyclingpapier, Dickes Papier, Dickeres Papier, Dünnes Papier
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4,A5,A6
Nicht-ISO Druckmedienformate	Vorstand, Brief
JIS B-Seriengröße (B0...B9)	B5
Standard Kassette Mediengewicht	60 - 105 g/m <sup>2</sup>
Max. Mediengewicht Universalzufuhr	60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Benutzerdefinierte Medienbreite	76,2 - 215,9 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	127 - 355,6 mm
Maximale Druckgröße	A4 (210 x 297 mm)
<b>Netzwerk</b>	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Nein
WLAN	Nein
Netzwerkfähig	Nein
Mobile Drucktechnologien	Nicht unterstützt
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Standard-Schnittstellen	USB 1.1,USB 2.0
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

	<b>Speicher</b>
RAM-Speicher	8 MB
	<b>Design</b>
Produktfarbe	Schwarz
Eingebaute Anzeige	Ja
Anzeige	LED
Textzeilen	1 Zeilen
Stromversorgungs-LED	Ja
Standby-LED	Ja
	<b>Energie</b>
Stromverbrauch (typisch)	455 W
Eingangsspannung	220-240
Eingangsfrequenz	50/60
Stromverbrauch (max.)	1080 W
Stromverbrauch (Standby)	58 W
Stromverbrauch (PowerSave)	5,4 W
Stromverbrauch (aus)	0,06 W
	<b>Geräuschemissionen</b>
Geräuschpegel Druckbetrieb	49 dB
Geräuschpegel Silent Mode	45 dB
	<b>Zertifikate</b>
Energy Star-zertifiziert	Ja
Entspricht Blauem Engel	Ja
Zertifizierung	Nordic Swan
	<b>Leistung</b>
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessorfamilie	ARM Cortex
Prozessor	ARM9
Prozessor-Taktfrequenz	266 MHz
Unterstützte Windows-Betriebssysteme	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 8.1 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,Windows XP Professional x64
Unterstützte Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.7 Lion,Mac OS X 10.8 Mountain Lion,Mac OS X 10.9 Mavericks
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2003,Windows Server 2003 x64,Windows Server 2008,Windows Server 2008 R2,Windows Server 2008 x64,Windows Server 2012,Windows Server 2012 R2
	<b>Systemanforderung</b>
Min. benötigter Festplattenplatz	80 MB
	<b>Betriebsbedingungen</b>
Temperaturbereich in Betrieb	10 - 32 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	0 - 40 °C
Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%

Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)	10 - 90%
----------------------------------	----------

---

### Technische Details

Geräuschpegel Ruhemodus	30 dB
-------------------------	-------

---

### Gewicht & Abmessungen

Breite	360 mm
--------	--------

Tiefe	356 mm
-------	--------

Höhe	183 mm
------	--------

Gewicht	6,9 kg
---------	--------

Verpackungsbreite	286 mm
-------------------	--------

Verpackungstiefe	441 mm
------------------	--------

Verpackungshöhe	504 mm
-----------------	--------

Paketgewicht	8 kg
--------------	------

---

### Verpackungsinhalt

Treiber enthalten	Ja
-------------------	----

Netzkabel enthalten	Ja
---------------------	----

Schnellstartübersicht	Ja
-----------------------	----

---