

# Datenblatt - Brother HL-L8260CDW

## Eigenschaften und Spezifikationen

<b>Technologie</b>	Elektrofotografie
<b>Zeit bis zum Druck der 1. Seite</b>	< 15 Sekunden aus dem Bereitschaftsmodus in Farbe und S/W
<b>Aufwärmzeit</b>	< 29 Sekunden aus dem Schlafmodus
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Simplex: Bis zu 31 Seiten/Min. in Farbe und S/W - Duplex: Bis zu 14 Seiten bzw. 7 Blätter/Min. in Farbe und S/W
<b>Druckauflösung</b>	Bis zu 2.400 x 600 dpi
<b>Emulationen</b>	PCL 6, PostScript 3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0
<b>Speicher</b>	256 MB
<b>Mobile Connect</b>	Kostenlose App Brother iPrint&Scan für Apple iOS (iPhone, iPad, iPad mini, iPod touch), Android Smartphones und Tablets, Windows Phone und Kindle Fire - AirPrint zum Drucken von iPhone, iPad, iPad mini, iPod touch - Google Cloud Print 2.0 zum Drucken aus kompatiblen Anwendungen - Mopria zum Drucken von jedem Mopria-unterstützenden Android-Gerät - Android Print Service Plugin zum Drucken von Android-Geräten unabhängig von speziellen Apps

## Controller

<b>Prozessor</b>	Main: 800 MHz - Sub: 133 MHz
<b>Serienmäßige Schriftarten</b>	PCL: 66 skalierbare Schriften, 12 Bitmap Schriften, 16 Barcodes - PostScript: 66 skalierbare Schriften

## Netzwerk

<b>Protokolle (IPv4)</b>	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, SNTF Client
<b>Protokolle (IPv6)</b>	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/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTF Client
<b>LAN Sicherheit</b>	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>WLAN Sicherheit</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>Active Directory</b>	Nein
<b>LDAP</b>	Nein
<b>Management-Tools</b>	BRAdmin Professional 3 (für Windows per Download), Web-based Management, BRAdmin Light (für Windows per Download)

## Papiermanagement

<b>Papierzuführung</b>	Standard: 250 Blatt Kassette und 50 Blatt Multifunktionszufuhr - Optional: 250 Blatt Kassette LT-330CL (max. 3)
<b>Papierausgabe</b>	150 Blatt face-down - 1 Blatt face-up (gerader Papierweg)
<b>Duplex</b>	Automatisch, inklusive Broschürendruckfunktion
<b>Zufuhrsensor</b>	Onscreen und optionale Mail-Warnung, wenn kein Papier in den optionalen Zufuhren vorhanden ist

## Druckmedien

**Medienformate** Standardkassette: A4. Letter. A5. A5(quer). A6. Executive. Legal. Folio. Mexico Legal - Optionale

Kassetten: A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal - Multifunktionszufuhr: Breite 76,2 mm bis 215,9 mm, Länge 127 mm bis 355,6 mm - Duplex: A4

**Mediengewicht** Papierkassetten: 60 bis 105 g/m<sup>2</sup> - Multifunktionszufuhr: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup> - Duplex: 60 bis 105 g/m<sup>2</sup>

**Medienart** Papierkassetten & Duplexdruck: Normalpapier, Recyclingpapier, dünnes Papier, Briefpapier, farbiges Papier, Glanzpapier (Duplex) - Multifunktionszufuhr: Normalpapier, Recyclingpapier, dünnes Papier, dickes Papier, dickeres Papier, Glanzpapier, Briefpapier, farbiges Papier, Etiketten, Umschläge

## Treiberfunktionen

**N-auf-1-Druck** 2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken

**Poster-Druck** 1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern

**Wasserzeichen-Druck** Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen

**Kopf- und Fußzeile** Fügen Sie auf Ihren gedruckten Dokumenten eine Identifikation ein (Datum und Uhrzeit, eine kurze Nachricht oder den PC-Nutzernamen)

**Leere Seiten überspringen** Ignoriert jede leere Seite in Ihrer Datei

**Eco-Modus** Direkt im Treiber aktivierbar (per Treibereinstellung Leisemodus)

## Bedienfeld

**Display** Hintergrundbeleuchtetes, 2-zeiliges LC-Display

## Sicherheit

**Sicherer Druck** Gesicherter Ausdruck über PIN-Eingabe

**Einstellsperre** Sperrt das Funktionstastenfeld direkt am Gerät

**Benutzersperre 3.0** Einschränkung der Druckaktivitäten für individuelle Nutzer oder Gruppen über ein Netzwerk (kann für bis zu 200 Nutzer mit User ID eingerichtet werden)

## Allgemein

**Ökologie** Eco-Modus (Leisemodus), Energiesparmodus, Tonersparmodus

**Schalleistungspegel** Druck (Normal): 6,56 B - Druck (Eco-Modus): 6 B - In Bereitschaft: nicht hörbar

**Schalldruckpegel** Druck (Normal): 49 dB - Druck (Eco-Modus): 44 dB - In Bereitschaft: nicht hörbar

**Leistungsaufnahme** Druck (Normal): 580 W - Druck (Eco-Modus): 340 W - In Bereitschaft: 70 W - Schlafmodus: 10 W - Tiefschlafmodus: 1,2 W - Ausgeschaltet: 0,02 W

**Druckvolumen** Optimales Druckvolumen: 3.000 Seiten/Monat - Maximales Druckvolumen: 40.000 Seiten/Monat

**Schnittstellen** 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (LAN), IEEE 802.11b/g/n (WLAN), USB 2.0 Hi-Speed, USB-Host

**USB-Host** Unterstützte Dateiformate: PDF (Version 1.7), JPEG, Exif JPEG, PRN, TIFF, XPS (Version 1.0)

**Abmessungen (B x H x T)** 410 x 313 x 486 mm

**Gewicht** 21,8 kg

## Lieferumfang

**Drucker** HL-L8260CDW, inkl. 3 Jahre Vor-Ort-Garantie und PRINT AirBag für 200.000 Seiten

**Toner** Toner Schwarz für ca. 3.000 Seiten - Toner Cyan/Magenta/Gelb für je ca. 1.800 Seiten (gemäß ISO/IEC 19798)

**Trommel** DR-421CL für ca. 50.000 Seiten (3 Seiten pro Druckjob)

**Transfereinheit** BU-330CL für ca. 130.000 Seiten (3 Seiten pro Druckjob)

**Toner-Abfallbehälter** WT-320CL für ca. 50.000 Seiten

**Installationsanleitung** Ja

**Druckertreiber** Für Windows (für Mac und Linux per kostenlosem Download erhältlich)

**Netzkabel** Ja

### Optionen

- Standard-Toner** Toner Schwarz (TN-421BK) für ca. 3.000 Seiten - Toner Cyan/Magenta/Gelb (TN-421C/M/Y) für je ca. 1.800 Seiten (gemäß ISO/IEC 19798)
- Jumbo-Toner** Toner Schwarz (TN-423BK) für ca. 6.500 Seiten - Toner Cyan/Magenta/Gelb (TN-423C/M/Y) für je ca. 4.000 Seiten (gemäß ISO/IEC 19798)