

High-Speed Netzwerk-Laserdrucker mit integrierter Duplexdruckeinheit



- Bis zu 30 Seiten pro Minute Druckgeschwindigkeit
- Echte 1.200 x 1.200 dpi Auflösung
- USB 2.0 Hi-Speed, IEEE 1284 Parallel
- 10/100 BaseTX LAN-PrintServer
- 32 MB Standardspeicher (optional bis zu 544 MB)
- PCL[®] 6, BR-Script3 (Postscript[®]3-Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
- Kompatibel mit Windows[®], Mac[®], DOS und Linux
- Duplexeinheit zum automatischen beidseitigen Druck inkl. Broschürendruck-Funktion
- 250 Blatt Papierkassette und 50 Blatt Multifunktionszufuhr
- 2 optionale Papierkassetten für je 250 Blatt
- Erster Ausdruck nach weniger als 8,5 Sekunden
- Jumbo-Tonerkassette für ca. 8.000 Seiten nach ISO/IEC 19752 im Lieferumfang enthalten (Zu den verfügbaren Tonerkassetten, siehe Verbrauchsmaterialien)
- Trommeleinheit für ca. 25.000 Seiten (eine Seite pro Druckauftrag)

Allgemein

Technologie
Laserprodukt (Klasse 1)
Prozessor
Druckgeschwindigkeit – Standard (A4)
Druckgeschwindigkeit – Duplex (A4)
Auflösung
Speicher
Zeit bis zum ersten Ausdruck
Aufwärmzeit
Druckersprachen

Elektrofotografischer Laserdrucker
IEC60825-1+A2:2001
NEC VR5500 300 MHz
30 Seiten pro Minute
13 Seiten pro Minute (6,5 Blatt pro Minute)
Echte 1.200 x 1.200 dpi
32 MB (erweiterbar auf bis zu 544 MB mit handelsüblichem SO-DIMM (144 Pin), ein Steckplatz)
Weniger als 8,5 Sekunden im Bereitschaftsmodus
Weniger als 18 Sekunden im Energiesparmodus
PCL®6, BR-Script3 (PostScript®3-Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850

Schnittstelle
Netzwerk
Netzwerkprotokolle
IPv4

USB 2.0 Hi-Speed und IEEE 1284 Parallel
10/100 BaseTX LAN-PrintServer
TCP/IP (IPv4 und IPv6)
TCP/IP, ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS-Namensauflösung, DNS-Resolver, mDNS, LLMNR-Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP-Server, TELNET-Server, HTTP/HTTPS-Server, SSL/TLS, TFTP-Client und -Server, SMTP-Client, APOP, POP vor SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD-Responder, WebServicesPrint,
TCP/IP, NDP, RA, DNS-Resolver, mDNS, LLMNR-Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP-Server, TELNET-Server, HTTP/HTTPS-Server, SSL/TLS, TFTP-Client und -Server, SMTP-Client, APOP, POP vor SMTP, SMTP-AUTH SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD-Responder, WebServicesPrint

IPv6 (standardmäßig deaktiviert)

Funktionstastenfeld

LCD-Display
LED-Anzeigen
Tasten

1-zeilig dreifarbig hintergrundbeleuchtet, 16 Stellen, 3 Farben
1 LED, die anzeigt, dass der HL-5380DN Daten verarbeitet (z. B. Daten druckt)
7 Tasten: +, -, Set, Back, Secure Print, Go und Job Cancel

Druckertreiber

Windows®

Windows Vista®, Windows Server 2008 (32 und 64 Bit Edition), Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (32 und 64 Bit Edition), Windows® Server 2003 (32 und 64 Bit Edition), Windows® 2000, Windows Server® 2008 (32 und 64 Bit Edition, nur Drucken im Netzwerk)

Macintosh®
Linux

Macintosh-Druckertreiber für Mac OS X 10.3.9 oder höher
Linux-Druckertreiber für CUPS-Drucksystem (x86/x64-Umgebung)
Linux-Druckertreiber für LPD/LPRng-Drucksystem (x86/x64-Umgebung)

Druckertreiber-Funktionen

N-auf-1-Druck †
Poster-Druck †
Wasserzeichen-Druck †
Duplex-Druck †
Broschüren-Druck †
Sicherer Druck †

2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken
1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern
Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdefinierten Informationen
Zum beidseitigen Drucken von Dokumenten
Zum Drucken von Dokumenten als A5-Broschüre mit dem automatischen Duplexdruck
Schützt Ihre Druckaufträge durch eine PIN, die am Gerät zum Ausdrucken der Dokumente eingegeben werden muss.

Netzwerk-Management-Software

Web Based Management
BRAdmin Light
Treiberinstallations-Assistent

Plattformunabhängige Software zur Verwaltung des HL-5380DN über einen Standard-Internetbrowser
Software zur Einrichtung und Verwaltung des Gerätes im LAN
Zum einfachen und schnellen Erstellen und Installieren von Druckertreibern über das Netzwerk

Netzwerk-Management-Software zum kostenlosen Download von <http://solutions.brother.com>

BRAdmin Professional 3
Web BRAdmin

Management-Software für LAN/WAN
Management im LAN/WAN über einen Webbrowser

Papiermanagement

Papierzufuhr**

Standardkassette: 250 Blatt
Multifunktionszufuhr: 50 Blatt
Optionale Kassette: Bis zu 2 Papierkassetten für je 250 Blatt
Druckseite nach unten: 150 Blatt
Druckseite nach oben: 1 Blatt

Papierablage**

Ja

Automatischer Duplexdruck

Druckmedien (Spezifikationen)

Medienarten

Standardkassette: Normalpapier, Briefpapier, Recyclingpapier, OHP-Folien (bis zu 10 Folien)
Multifunktionszufuhr: Normalpapier, dickes Papier, Briefpapier, Recyclingpapier, Umschläge, Etiketten, OHP-Folien (bis zu 10 Folien)
Optionale Kassette: Dünnes Papier, Normalpapier, Briefpapier, Recyclingpapier

Medien-Grammatur

Standardkassette: 60 – 105 g/m²
Multifunktionszufuhr: 60 – 163g/m²
Optionale Kassette: 60 – 105 g/m²

Medien-Formate

Standardkassette: A4, Letter, ISO(B5), A5, ISO(B6), A6, Executive
Multifunktionszufuhr: Breite (69,8 – 216 mm) x Länge (116 – 406,4 mm)
Optionale Kassette: A4, Letter, ISO(B5), A5, ISO(B6), Executive
Duplex: A4

Verbrauchsmaterialien

Toner	TN-3230: Tonerkassette für ca. 3.000 Seiten* TN-3280: Jumbo-Tonerkassette für ca. 8.000 Seiten*
Trommel	DR-3200: Trommeleinheit für ca. 25.000 A4-Seiten (eine Seite pro Druckauftrag)

Wie oft die Verbrauchsmaterialien ersetzt werden müssen, ist von der Komplexität der Ausdrücke, der durchschnittlichen Deckung, der Papiergröße, der Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und von der Art der Druckmedien abhängig. Beim Drucken auf Glanzpapier verkürzt sich zum Beispiel die Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien.

Zubehör

Optionale Kassette:	LT-5300: Papierkassette für 250 Blatt (max. 2)
Speichererweiterung	Erweiterbar auf insgesamt bis zu 544 MB mit handelsüblichen SO-DIMM (144 Pin)

Maße / Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	393 x 259 x 384 mm
Gewicht	9,5 kg
Kartonabmessungen (B x H x T)	496 x 455 x 520 mm
Kartongewicht	11,9 kg

Leistungsaufnahme

Druck	Durchschnittlich 675 W
In Bereitschaft	Durchschnittlich 75 W
Energiesparmodus	Durchschnittlich 6 W

Schalldruckpegel

Druck	Weniger als 54 dB
In Bereitschaft	Weniger als 35 dB

Schalleistungspegel

Druck	Weniger als 6,95 B
In Bereitschaft	Weniger als 4,8 B

Ökologie

Energiesparmodus	Reduziert den Energieverbrauch, wenn der Drucker nicht benutzt wird.
Tonersparmodus	Reduziert den Tonerverbrauch und dadurch die Druckkosten
Energy Star	Ja

Lieferumfang

TN-3280 Jumbo-Tonerkassette für ca. 8.000 Seiten*
DR-3200 Trommeleinheit für ca. 25.000 Seiten*
Netzkabel
Treiber-Software für Windows und Mac
Installationsanleitung
Ein Datenkabel ist **NICHT** im Lieferumfang enthalten

- * Angegebene Reichweite nach ISO/IEC19752.
- ** mit 80g/m²-Papier
- † nur Windows[®]
- †† nur Windows[®] und Mac[®]

