

HL-5440D

brother
at your side

MEHR PROFESSIONALITÄT

FÜR IHR BUSINESS



EIN ARBEITSPLATZ-LASERDRUCKER FÜR PROFIS: DER HL-5440D KOMBINIERT GESCHWINDIGKEIT UND DRUCKQUALITÄT MIT VIELEN PROFESSIONELLEN FUNKTIONEN, DIE IHNEN DEN ARBEITSALLTAG ERLEICHTERN.

- 38 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit
- Optionaler Jumbo-Toner für bis zu 8.000 Seiten¹
- 250 Blatt Papierkassette und 50 Blatt Multifunktionszufuhr
- Druck der ersten Seite in weniger als 8,5 Sekunden
- Automatischer Duplexdruck mit Broschürendruckfunktion

HL-5440D

Ein Profi für den Arbeitsplatz: Der HL-5440D ist mit einer Reihe einfach zu nutzender, kosteneffizienter Lösungen ausgestattet, die zuverlässig hochwertige Ergebnisse liefern.

38 SEITEN/MINUTE DRUCKGESCHWINDIGKEIT

Der Ausdruck der 1. Seite in weniger als 8,5 Sekunden und eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 38 Seiten/Min. sorgen dafür, dass Sie keine Deadline verpassen.

WINDOWS, MACINTOSH UND LINUX

Der HL-5440D ist auch beim Thema Betriebssystem flexibel und findet lokal Anschluss an Windows, Macintosh und Linux Systeme. Dank USB 2.0 Hi-Speed und paralleler Schnittstelle gelangen Ihre Daten zügig vom Computer zum Drucker.

KOSTENBEWUSST

Der optionale Jumbo-Toner für bis zu 8.000 Seiten¹ und die separat austauschbare Trommel verringern die Druckkosten spürbar. Zusätzlich helfen dabei eine Vielzahl integrierter Funktionen, wie Tonersparmodus und Broschürendruckfunktion.



„Der **HL-5440D** ist eine professionelle Unterstützung am Arbeitsplatz.“

PROFESSIONELLE FUNKTIONEN

Die Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi liefert hervorragende Ausdrücke. Mit der standardmäßigen Duplex- und Broschüren-druckfunktion erstellen Sie professionelle Dokumente und Präsentationen und verringern dabei Ihren Papierbedarf um bis zu 75 %.

KOMPAKT

Mit seinem kompakten und modernen Design benötigt der HL-5440D nur wenig Raum und passt damit auch an kleine Arbeitsplätze.

FLEXIBEL

Mit der 250 Blatt Papierkassette und der 50 Blatt Multifunktionszufuhr lassen sich unterschiedliche Medien und Papierstärken unkompliziert bedrucken. Die Papierkapazität kann durch eine optionale 500 Blatt Papierkassette weiter erhöht werden.



HL-5440D – Umweltfreundlich drucken

Eine Reihe von umweltfreundlichen Funktionen und die Auszeichnung mit bekannten Umweltzertifikaten sind Ausdruck unseres Verantwortungsbewusstseins für die Umwelt.

- **Getrenntes Toner-/Trommelsystem** Reduziert die Abfallmenge und Ihre Druckkosten.
- **Tonersparmodus** Reduziert den Tonerverbrauch und dadurch die Druckkosten.
- **Duplex-, N-auf-1- und Broschürendruck** Reduziert den Papierverbrauch durch den Druck mehrerer Seiten auf ein einzelnes Blatt.
- **Tiefschlafmodus** In diesem Modus beträgt die Leistungsaufnahme nur 0,7 Watt. Dies ist sechsmal weniger als im normalen Bereitschaftsmodus.
- **Leisemodus** Reduziert den Lautstärke-Level beim Drucken, so dass das Gerät in Arbeitsumgebungen wie vom Blauen Engel empfohlen genutzt werden kann.



ALLGEMEIN

Technologie	Elektrofotografie
Druckgeschwindigkeit (Simplex)	Bis zu 38 Seiten/Minute
Druckgeschwindigkeit (Duplex)	Bis zu 18 Seiten/Minute
Aufwärmzeit	< 1 Sekunde (aus Schlafmodus)
Zeit bis zum 1. Ausdruck	< 8,5 Sekunden (aus Bereitschaft)
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi
Prozessor	400 MHz
Speicher	64 MB
Lokale Schnittstellen	USB 2.0 Hi-Speed, IEEE 1284 Parallel
Emulation	PCL6, BR-Script3 (Postscript [®] 3™ Emulation), IBM ProPrinter XL, Epson FX-850
Residente Fonts (PCL)	66 skalierbare Schriften, 12 Bitmap Schriften
Residente Fonts (PS)	66 skalierbare Schriften
Residente Barcodes (PCL)	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

PAPIERMANAGEMENT

Papierzufuhr	250 Blatt Papierkassette 50 Blatt Multifunktionszufuhr Optionale 500 Blatt Papierkassette (maximal eine weitere)
Papierablage	150 Blatt face down 1 Blatt face up (Gerader Papierweg)

DRUCKMEDIEN

Medienarten und -grammaturen	Standard/optionale Papierkassette – Normalpapier, dünnes Papier, Recyclingpapier (60 – 105 g/m ²) Multifunktionszufuhr – Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, dickeres Papier, Recyclingpapier, Briefpapier, Etiketten, Umschläge (60 – 163g/m ²)
Medienformate	Standard Papierkassette– A4, Letter, B5(ISO/JIS), A5, A5 (Lange Kante), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio (Nur A4 für automatischen Duplexdruck) Multifunktionszufuhr – Breite: 76,2 mm bis 215,9 mm x Länge: 127 mm bis 355,6 mm Optionale Papierkassette – A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), Executive, Legal, Folio

BETRIEBSSYSTEME

Windows [®]	Windows [®] 7 (32 & 64 bit), Windows Vista [®] (32 & 64 bit), Windows [®] XP Professional (32 & 64 bit), Windows [®] XP Home Edition, Windows [®] Server 2008R2, Windows [®] Server 2008 (32 & 64 bit), Windows [®] Server 2003 (32 & 64 bit)
Macintosh	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x
Linux	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64)

DRUCKERTREIBER-FUNKTIONEN

N-auf-1 Druck ²	2, 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken
Poster Druck ²	1 A4-Seite auf 4, 9, 16 oder 25 A4-Seiten vergrößern
Wasserzeichen-Druck ³	Ausdruck mit vordefiniertem Text oder mit eigenen benutzerdef. Informationen
Makro-Druck ³	Betten Sie Ihre selbst gestaltete Dokumentenvorlage ein, z. B. ein Firmenlogo, das automatisch auf Ihre Dokumente gedruckt wird
Kopf- und Fußzeile ³	Fügen Sie auf Ihren gedruckten Dokumenten eine Identifikation ein (Datum und Uhrzeit, eine kurze Nachricht oder den PC Nutzernamen)
Broschüren-Druck ³	Drucken Sie Dokumente im A5 Broschüren-Format indem Sie den automatischen oder manuellen Duplexdruck verwenden
Leisemodus	Reduziert die Geräusche des Gerätes während des Drucks (verringert die Druckgeschwindigkeit)

VERBRAUCHSMATERIAL/ZUBEHÖR

Toner im Lieferumfang	ca. 2.000 Seiten ¹
Standard-Toner	TN-3330 – ca. 3.000 Seiten ¹
Jumbo-Toner	TN-3380 – ca. 8.000 Seiten ¹
Trommel	DR-3300 – ca. 30.000 Seiten (eine Seite pro Druckauftrag)
Optionale Papierkassette	LT-5400 – Bis zu 500 Blatt

ABMESSUNGEN/GEWICHT

Mit Karton	499 (B) x 380 (H) x 478 (T) mm / 12,4 kg
Ohne Karton	371 (B) x 245 (H) x 384 (T) mm / 10,4 kg

ÖKOLOGIE

TEC-Wert	2,0 kWh/Woche
Leistungsaufnahme	665 W im Druck, 4,7 W in Bereitschaft, 0,7 W im Tiefschlafmodus
Schalldruckpegel	59 dB im Druck, 54 dB im Leisemodus, 34 dB in Bereitschaft
Schalleleistungspegel	6,79 B im Druck, 6,4 B im Leisemodus, 4,7 B in Bereitschaft
Energiesparmodus	Reduziert den Stromverbrauch des Druckers
Tonersparmodus	Reduziert den Tonerverbrauch

DRUCKVOLUMEN

Optimales monatliches Druckvolumen	Bis zu 3.500 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen	50.000 Seiten ⁴

¹ Reichweite gemäß ISO/IEC 19752, ² Nur Windows[®] & Mac, ³ Nur Windows[®], ⁴ Das maximale monatliche Druckvolumen dient zum Vergleich mit anderen Brother Produkten. Für eine maximale Lebensdauer sollten Sie einen Drucker wählen, dessen Druckvolumen stark über Ihren Bedürfnissen liegt.

