brother
at your side

Brother
Monolaserová tlačiareň

Tlač

Profesionálny výkon

40ppm

250 SHEET PAPER TRAY

USB

2,000 PAGE INBOX TONER

LCD SINGLE LINE

HL-L5000D

brother
at your side

Brother
Monolaserová tlačiareň

Profesionálny výkon

Tlač

S ohľadom na vyťažené kancelárie, táto tlačiareň ponúka vysokú rýchlosť tlače a excelentné možnosti manipulácie s papierom. Vďaka vysoko kapacitnému toneru umožňuje redukciu nákladov na tlač, čím sa tlačiareň stáva ideálnym partnerom Vašej kancelárie.

Hlavné vlastnosti:

- rýchla tlač až 40 str./min.
- kombinovaný vstup papiera pre 300 listov
- automatická duplexná tlač
- vymeniteľné náplne s vysokou výťažnosťou – voliteľné tonerové kazety s výťažnosťou až 8 000 listov
- jednoriadkový, 16 znakový podsvietený displej
- USB 2.0 a voliteľné paralelné pripojenie

Zvýšenie produktivity

- jednoznačné zvýšenie produktivity vďaka vysokej rýchlosti tlače až 40 str./min.
- jednoriadkový, 16 znakový podsvietený displej umožňuje používateľom bezproblémovú tlač

Celková spokojnosť - spoľahlivosť

- spoľahlivá tlač až 3 500 strán za mesiac
- vynikajúce možnosti manipulácie s papierom so štandardnou vstupnou kapacitou papiera 300 listov, rozšíriteľnou až na 1 340 listov a štandardná výstupná schránka s kapacitou 150 listov

Výnimočne nízke prevádzkové náklady

- HL-L5000D je navrhnutá pre kancelárie s vysokým objemom tlače. Výťažnosť priloženej kazety tonera je 2 000 strán s možnosťou použitia vysoko objemného tonera s výťažnosťou 8 000 strán pre zníženie prevádzkových nákladov na minimum

Všeobecné

Technológia	elektrofotografická laserová tlačiareň
Klasifikácia lasera	trieda 1 (IEC60825-1:2007)
Procesor	Cortex-A9 800MHz
Pamäť	128 MB
Lokálne rozhranie	USB 2.0 a voliteľné paralelné rozhranie IEEE1284 (vyžaduje paralelný kábel (PC-5000)
Kontrolný panel	1 riadkový, 16 znakový podsvietený LCD displej
Štandardná rýchlosť tlače (A4)	až do 40 str./min.
Duplexná rýchlosť tlače (A4)	až do 20 strán za minútu (12 listov za minútu)
Rozlíšenie	až do 1 200 x 1 200 dpi
Tichý režim	režim redukujúci hluk pri tlačení znížením rýchlosti tlače na 25 str./min
Automatická duplexná tlač	tlačí na obe strany papiera
Doba prvého výtlačku	menej než 7,2 sekundy z pohotov. režimu
Tlačové jazyky	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version1.7, XPS version 1.0
Vstavané fonty (PCL)	66 škálovateľných fontov, 12 bitmapových fontov, 13 čiarových kódov
Vstavané fonty (Postscript)	66 škálovateľných fontov
Embedded 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)

Funkcie tlačiarne

Sútlač (N-na tlač)[3]	zmenšuje 2, 4, 9, 16 alebo až 25 A4 stránok len na jednu A4 stránku (pre Mac - 2, 4, 6, 9, alebo 16)
Roztlač (tlač plagátov)[4]	zväčšenie 1 stránky formátu A4 na formát plagátu použitím 4, 9,16 alebo 25 A4 strán
Vodotlač[4]	označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom alebo vlastným používateľským odkazom
ID tlač[4]	pridanie identifikátora na tlačové dokumenty (dátum & čas, krátka správa pre zákazníka alebo názov počítača)
Manuálna duplexná tlač[4]	manuálna obojstranná tlač (odporúčané pre médiá, ktoré nie sú podporované pre automatický duplex)
Tlač brožúr[4]	tlač dokumentov vo formáte A5 brožúr s použitím automatického duplexu
Vynechať prázdnu stranu[4]	vynechá čisté strany z tlačeného dokumentu
Tlačové profily[3]	možnosť uložiť obľúbené nastavenia tlačového ovládača ako profily, ktoré je možné jednoducho vyvolať
Tlačiť text čiernobielo[4]	konvertuje všetky texty dokumentu do čiernobielej počas tlače
Archív tlače[4]	funkcia na ukladanie elektronických kópií všetkých tlačených dokumentov v pdf formáte
Duplikát[4]	tlačí dodatočnú kópiu (duplikát) tlačeného dokumentu z prídavného zásobníka papiera

Ovládač tlačiarne

Windows®	Windows® 8 (32 & 64 bit edícia) Windows® 7 (32 & 64 bit edícia) Windows Vista® (32 & 64 bit edícia) Windows® XP Professional (32 & 64 bitedícia) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit edícia) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit edícia)
Macintosh[5]	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux[5]	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 prostredie)
PostScript Universal tlačový ovládač	ovládač pre Windows® umožňujúci tlačiť na sieťových, príp. lokálnych laserových tlačiarňach Brother podporujúcich PostScript
PCL ovládač	univerzálny PCL5e ovládač

Prostriedky sieťovej správy

Unattended Installer[4]	ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôsobenia si ovládačov a softvéru
MSI Installer[4]	modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®

Manipulácia s papierom

Vstup papiera[2]	spodný zásobník na 250 listov viacúčelový zásobník na 50 listov
Voliteľný vstup papiera[2]	zásobník na 250 listov (LT-5500) zásobník na 520 listov (LT-6500) maximálne 2 voliteľné zásobníky (LT-6500 a/alebo LT-5500, môžu byť použité spolu)
Výstup papiera[2]	lícom dole - 150 listov lícom hore - priama trasa papiera 1 list

Špecifikácia médií

Typy médií a gramáž[8]	**Štandardné a voliteľné zásobníky -** obyčajný, recyklovaný, farbený a hlavičkový papier (60 - 120g/m²) **Viacúčelový zásobník -** obyčajný, recyklovaný, farbený, hrubý a hlavičkový papier (60 - 200g/m²) **Duplexná tlač -** obyčajný, recyklovaný, farbený a hlavičkový papier (60 - 105g/m²)
Tlač obálok a etikiet	áno, z viacúčelového zásobníka: pre 10 obálok, celková hrúbka nesmie prekročiť 10 mm
Formáty médií	**Štandardný zásobník -** A4, Letter, A5, A5 (dlhý okraj), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal **Voliteľné zásobníky -** A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal **Viacúčelový zásobník:** - šírka: 76,2 mm – 215,9 mm - dĺžka: 127 mm – 355,6 mm **Duplexná tlač -** A4

1 Približná výťažnosť deklrovaná v súlade s ISO/IEC 19752
2 Prepočítané s papierom 80g/m²
3 Iba pre Windows® & Mac®
4 Iba pre Windows®
5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci Brother Solutions Centre **http://solutions.brother.com**
6 Maximálny počet vytlačených strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie deklarovanej životnosti podobných zariadení Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najlepšie vybrať tlačiareň s pracovným cyklom ktorý presahuje Vaše požiadavky na tlač.
7 Odporúčame použiť priamu trasu papiera a tichý režim pre papier gramáže viac ako 105g/m².

brother at your side

Zabezpečenie

Zámok k nastaveniam	prístup do kontrolného panelu zabezpečený štvorciferným PIN kódom
Zabezpečená tlač[3]	tlačiareň začne tlačiť až po zadaní štvorciferného kódu na kontrolnom paneli

Spotrebný materiál a príslušenstvo

Vložený toner	2 000 strán[1]
Toner štandardný	3 000 strán[1] (TN-3430)
Toner (vysoká výťažnosť)	8 000 strán[1] (TN-3480)
Valec (DR-3400)	pribl. 50 000 strán na 3 strany na tlač. úlohu pribl. 30 000 strán na 1 stranu na tlač. úlohu
LT-5500	vstupný zásobník na 250 listov
LT-6500	vstupný zásobník na 520 listov
PC-5000	voliteľný paralelný kábel
Balenie obsahuje	tonerovú kazetu, valec, napájací kábel, ovládač pre Windows®, krátky návod na obsluhu (kábel pre pripojenie k PC nie je súčasťou balenia)

Frekvencia výmeny spotrebného materiálu závisí od zložitosti a množstva tlače, percenta pokrytia, veľkosti papiera, počtu strán na tlačovú úlohu a typu použitých médií.

Životné prostredie

Spotreba energie	kopírovanie - 640 W (390 W tichý režim), pohotovostný režim - 32 W, režim spánku – 6,5 W, režim hlbokého spánku - 1,2 W, vypnuté 0,04 W
Hodnota TEC	1,764 kWh/týždeň
Hodnota akustického tlaku	52 dbA, tichý režim tlače – 50 dbA, pohotovostný režim – do 34 dbA
Hladina akustického výkonu	kopírovanie – 6,9 BA, tichý režim tlače – 6,47 BA, pohotovostný režim – do 4,7 BA
Funkcia šetrenia energie	pre zníženie spotreby energie pri nečinnosti zariadenia
Funkcia šetrenia tonera	znižuje spotrebu tonera a tým redukuje celkové prevádzkové náklady
Energy Star	áno
Blue Angel	áno
Nordic Swan	áno
GS Mark	áno

Rozmery a hmotnosť

S balením (š x h x v)	485 x 450 x 377 mm 13 kg
Bez balenia (š x h x v)	373 x 388 x 255 mm 10,7 kg

Pracovné cykly

Odporúcané mesačné	mesačný objem tlače do 3 500 strán
Maximálne mesačné[7]	mesačný objem tlače do 50 000 strán

Windows 10 Compatible
Windows 8 Compatible
Compatible with Windows 7
Mac
Der Blaue Engel – schützt das KLIMA
GS geprüfte Sicherheit
Nordic Ecolabel 30150025

Brother Earth

Spolupracujeme s Vami pre lepšie životné prostredie
Naša zelená iniciatíva je jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, jednať s rešpektom a pozitívnym prístupom pomôcť pri budovaní spoločnosti, v ktorej možno dosiahnuť trvalo udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.
www.brotherearth.com

brother at your side

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd.
Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.