

HL-L5000D

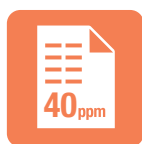
brother
at your side

Brother

Monolaserová tlačiareň

Profesionálny výkon

Tlač



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 redukcii nákladov na tlač, čím sa tlačiareň stáva ideálnym partnerom Vašej kancelárie.

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

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

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 výťažku	menej než 7,2 sekundy z pohotov. režimu
Tlačové jazyky	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version 1.7, 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

Sútláč (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
Vodotlač⁴	označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom alebo vlastným používateľským odkazom
ID tlač⁴	pridanie identifikátora na tlačové dokumenty (dátum & čas, krátka správa pre zákazníka alebo názov počítača)
Manuálna duplexná tlač⁴	manuálna obojstranná tlač (odporúčané pre médiá, ktoré nie sú podporované pre automatický duplex)
Tlač brožúr⁴	tlač dokumentov vo formáte A5 brožúr s použitím automatického duplexu
Vynechať prázdnu stranu⁴	vynechá čisté strany z tlačeného dokumentu
Tlačové profily³	možnosť uložiť obľúbené nastavenia tlačového ovládača ako profily, ktoré je možné jednoducho vyvolať
Tlačiť text čiernobiely⁴	konvertuje všetky texty dokumentu do čiernobielej počas tlače
Archív tlače⁴	funkcia na ukladanie elektronických kópií všetkých tlačených dokumentov v pdf formáte
Duplikát⁴	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 bit edícia) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit edícia) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit edícia)
Macintosh⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 prostredie)
PostScript Universal tlačový ovládač	ovládač pre Windows® umožňujúci tlačiť na sieťových, príp. lokálnych laserových tlačiarnach Brother podporujúcich PostScript
PCL ovládač	univerzálny PCL5e ovládač

Prostriedky sieťovej správy

Unattended Installer⁴	ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôbenia si ovládačov a softvéru
MSI Installer⁴	modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®

Manipulácia s papierom

Vstup papiera²	spodný zásobník na 250 listov viacúčelový zásobník na 50 listov
Voliteľný vstup papiera²	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 papiera²	lícom dole - 150 listov lícom hore - priama trasa papiera 1 list

Špecifikácia médií

Typy médií a gramáž⁸	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 deklarovaná 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.

Zabezpečenie

Zámok k nastaveniam	prístup do kontrolného panelu zabezpečený štvorciferným PIN kódom
Zabezpečená tlač³	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	
Odporúčané mesačné	mesačný objem tlače do 3 500 strán
Maximálne mesačné⁷	mesačný objem tlače do 50 000 strán



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.