

HL-L5000D

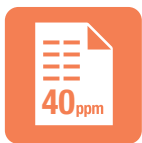
brother
at your side

Brother

Mustavalkolasertulostin

Nopeaan mustavalkotulostukseen

Tulostaa



Brother

Mustavalkolasertulostin

Nopeaan mustavalkotulostukseen



Tulostaa

Kiireiseen toimistokäyttöön

suunnattu tulostin tarjoaa nopean tulostuksen sekä erinomaiset paperinkäsittelymahdollisuudet. Suurvärikasetin käyttömahdollisuus tekee laitteesta kustannustehokkaan ja ideaalin valinnan toimistosi työvälineeksi.

Tärkeimmät toiminnot

Tulostaa jopa 40 sivua minuutissa

300 arkin paperikapasiteetti

Automaattinen 2-puolinen tulostus

Suuret värikasetit - Lisävarusteena jopa 8000¹ sivun suurvärikasetti

Taustavalaistu 1 rivin x 16 merkin LCD-näyttö

USB 2.0 ja lisävarusteena rinnakkaisliitäntä

Suorituskyky paranee

- 40 sivun tulostusnopeus parantaa tuottavuutta merkittävästi
- Taustavalaistu LCD-näyttö (1 rivi x 16 merkkiä) tekee tulostimen käytöstä sujuvaa

Täydellinen mielenrauha

- Tulostaa ongelmitta jopa 3500 sivua kuukaudessa
- Erinomaiset paperinkäsittelytoiminnot, 300 arkin paperikapasiteetti, joka on laajennettavissa 1340 arkkiin sekä 150 arkin ulostulotaso.

Poikkeuksellisen alhaiset käyttökustannukset

- Kiireiseen toimistokäyttöön suunnattu HL-L5000D toimitetaan 2000¹ sivun aloi tusvärikasetilla. Lisävarusteena 8000¹ sivun suurvärikasetti, joka alentaa tulostuskustannuksiasi entisestään.

Yleistä

Tulostusmenetelmä	Lasertulostin
Laserin turvaluokitus	Luokan 1 laserlaite (IEC60825 - 1:2007)
Proessori	Cortex-A9 800MHz
Muisti	128 Mt
Paikallisliitäntä	USB 2.0 ja IEEE1284-rinnakkaisliitäntä (lisävaruste,) PC-5000)
Näyttö	Taustavalaistu nestekidenäyttö, 1 rivi x 16 merkkiä
A4-tulostusnopeus	Jopa 40 sivua/min
Duplex A4-tulostusnopeus	Jopa 20 sivun puolta/min (10 sivua/min)
Tarkkuus	Jopa 1200 x 1200 dpi
Hiljainen tila	Vähentää tulostuksen melutasoa alentamalla tulostusnopeuden 25 sivuun/min.
Automaattinen 2-puolinen tulostus	Tulostaa paperin molemmille puolille
Ensimmäinen tuloste	Alle 7,2 sekuntia valmiustilasta
Emuloinnit	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ PostScript 3-emulaattori), IBM Proprinter XL, Epson FX-850 PDF version1.7, XPS version 1.0
Vakiofontit (PCL)	66 skaalattavaa, 12 bittikarttafonttia, 13 viivakoodia
Vakiofontit (Postscript)	66 skaalattavaa
Viivakoodit (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)

Tulostustoiminnot

N-sivua yhdelle arkille³	Pienennä 2, 4, 9, 16 tai 25 sivua yhdelle A4-arkille (Mac: 2, 4, 6, 9 tai 16 sivua)
Julistetulostus⁴	Suurentaa yhden A4-sivun julisteeksi käyttäen 4, 9, 16 tai 25 A4-arkkia
Vesileimatulostus⁴	Tulostaa määritetyn tekstin automaattisesti jokaisen sivun taustalle.
Tunniste (ID-tulostus⁴)	Lisää kaikkiin tulosteisiin vakiotekstin (päiväys & kellonaika, lyhyt viesti tai käyttäjänimi)
Manuaalinen 2-puolinen tulostus⁴	Käytetään tulostusmateriaaleille, jotka eivät sovellu automaattiseen 2-puoliseen tulostukseen
Vihkotulostus⁴	Tulostaa 4 sivua yhdelle arkille A5-vihkomuotoon automaattisella tai manuaalisella 2-puolisella tulostuksella
Tyhjän sivun ohitus⁴	Ei tulosta asiakirjassasi olevia tyhjiä sivuja.
Tulostusprofiilit³	Talleta usein käytetyt asetukset profiiliin nopeasti käyttöönotettavaksi
Mustavalkotulostus⁴	Tulostaa kaiken tekstin mustana
Arkistotulostus⁴	Elektroninen kopiointitoiminto tallentaa kaikista tulostetuista sivuista PDF-kopion
Kopiotulostus⁴	Tulostaa automaattisesti useita kopioita samasta asiakirjasta ottaen paperin lisäpaperikasetista

Tulostinohjain

Windows®	Windows® 10 (32 & 64 bit versiot) Windows® 8 (32 & 64 bit versiot) Windows® 7 (32 & 64 bit versiot) Windows Vista® (32 & 64 bit versiot) Windows® XP Professional (32 & 64 bit editions) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit versiot) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit versiot)
Macintosh⁵	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit versiot)
Yleinen PostScript-ohjain	Windows-tulostinohjain, jolla tulostat kaikille verkkoon tai paikallisesti kytketyille Brother-tulostimille, joissa on PostScript-tuki
Yleinen PCL-ohjain	Yleinen PCL5e-ohjain
Hallintatyökalut	
Hiljainen asennus⁴	Mahdollisuus asentaa ohjaimet ja apuohjelmat ja tehdä asetukset keskitetysti
MSI Installer⁴	Asennusohjelma, jota voi jakaa Active Directoryn kautta®
Paperinkäsittely	
Paperikapasiteetti²	Alakasetti - 250 arkkia Monikäyttöalusta - 50 arkkia
Paperinkäsittelyn lisävarusteet²	250 arkin lisäpaperikasetti (LT-5500) 520 arkin lisäpaperikasetti (LT-6500) Enintään 2 lisäpaperikasettia (LT-5500 ja LT-6500 voidaan käyttää yhdessä)
Ulostulotaso²	Kuvapuoli alaspäin - 150 arkkia Kuvapuoli ylöspäin (suora paperirata) - 1 arkki

Tulostusmateriaalit

Tulostusmateriaalit ja -painot⁸	Vakio- ja lisäpaperikasetit: Tavallinen, uusio-, värillinen paperi ja kirjelomake (paino 60 - 120 g/m ²) Monikäyttöalusta: Tavallinen, uusio-, vesileima-, värillinen paperi ja kirjelomake (paino 60 - 200 g/m ²) 2-puolinen tulostus: Tavallinen, uusio-, värillinen paperi ja kirjelomake (paino 60 - 105 g/m ²)
Kirjekuoret ja tarrat	Syötetään monikäyttöalustalta, enintään 10 kirjekuorta, pinon suurin korkeus 10 mm
Sivukoko	Vakiopaperikasetti: A4, Letter, A5, A5 vaaka, A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Lisäpaperikasetit: A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Monikäyttöalusta: Leveys: 76,2 - 215,9 mm, pituus: 127 - 355,6 mm 2-puolinen tulostus: - A4

1 Värikasetin keskimääräinen kesto mitattu ISO/IEC19752 mukaan.

2 Käytettäessä 80 g/m² paperia.

3 Vain Windows & Mac.

4 Vain Windows.

5 Ladattavissa veloituksetta Brother Solutions Centeristä <http://support.brother.com>

6 Kuukausittaisista maksimitulostusmääriä voidaan käyttää eri Brother tuotemallien vertaamiseen. Valitse tuotemalli, jonka käyttösuositus ylittää tulostusmääräsi.

7 Käytettäessä yli 105 g/m² paperia on suositeltavaa käyttää suoraa paperin kulkurataa ja hiljaista tilaa.

Tietoturva

Suojattu tulostus³	Suojaa tulostustyö 4-numeroisella salasanalla, jonka antamalla työn voi tulostaa
Asetuslukko	Laitteen ohjauspaneelin toiminnot voi suojata salasanalla

Tarvikkeet ja lisävarusteet

Aloitusvärikasetti	2000 sivua ¹
Vakiovärikasetti	TN-3430, kesto 3000 sivua ¹
Suurvärikasetti	TN-3480, kesto 8000 sivua ¹
Rumpuysikkö	DR-3400: Noin 50 000 sivua (3 sivua/työ) Noin 30 000 sivua (1 sivu/työ)
LT-5500	250 arkin lisäpaperikasetti
LT-6500	520 arkin lisäpaperikasetti
PC-5000	Rinnakkaisliitäntä kaapeli (lisävaruste)
Pakkauksen sisältö	Värikasetti, rumpuysikkö, sähköjohto, ohjainlevyke Windowsille, pika-asennusopas tietokoneiliitäntäkaapeli ei sisälly pakkaukseen)

Värikasettien ja muiden kuluvien osien kesto määräytyy tulostettujen sivun määrän, sivuille käytetyn väriauheen määrän, yhdellä kertaa tulostettujen sivujen määrän ja tulostusmateriaalityypin mukaan.

Ympäristö

Virrankulutus	Tulostus 640 W (390 W hiljaisessa tilassa) valmiustila 32 W, lepotila 6,5 W, syvälepotila 1,2 W, sammutettu 0,04 W
Tyypillinen energiankulutus (TEC)	1,764 kWh/viikko
Äänenpainetaso	Tulostus 52 dBA, hiljainen tila 50 dBA, valmiustila jopa 34 dBA
Äänitehotaso	Tulostus 6,9 BA, hiljainen tila 6,47 BA, valmiustila jopa 4,7 BA
Virransäästötoiminto	Tämän ansiosta tulostin kuluttaa vähemmän energiaa silloin, kun sitä laitetta ei käytetä.
Värinsäästötoiminto	Tämän toiminnon käyttäminen vähentää väriaineenkulutusta ja säästää tulostuksen kokonaiskustannuksissa.
Blue Angel	Kyllä
Joutsenmerkki	Kyllä
GS-Merkki	Kyllä

Mitat ja painot

Laite pakkauksessa (l x s x k)	485 x 450 x 377mm 13kg
Vain laite ilman pakkausta	373 x 388 x 255mm 10.7kg
Käyttösuositus	
Suosittelut tulostusmäärä / kk	Jopa 3500 sivua kuukaudessa
Maksimi tulostusmäärä / kk⁶	Jopa 50 000 sivua kuukaudessa



Työskennellään yhdessä paremman ympäristön puolesta

Brotherin vihreä tavoite on selkeä. Me uskomme vastuun kantamiseen, kunnioittavaan toimintaan ja positiiviseen vaikuttamiseen. Haluamme osaltamme auttaa rakentamaan kestäväään kehitykseen suuntautunutta yhteiskuntaa. Kutsumme tätä lähestymistapaa nimellä Brother Earth.

www.brotherearth.com

BROTHER FINLAND Brother Nordic A/S Tanska, sivuliike Suomessa

Pavintie 2, 01260 VANTAA

puh. (09) 875 921, faksi (09) 875 1133 www.brother.fi, info@brother.fi

brother
at your side

Tekniset tiedot painohetken mukaan. Tuotenimet ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä tai valmistajiensa rekisteröimiä tavaramerkkejä.