



Profesionální mono laserová tiskárna

Super rychlý tisk a integrovaná řešení

HL-L6410DN



TISK

www.brother.cz

Profesionální mono laserová tiskárna

Vyvinuto pro profesionální výkon s flexibilními možnostmi připojení a superrychlým a kvalitním tiskem, na který se můžete spolehnout.

Toner s vysokou výtěžností umožňuje tisknout déle a výrazně tak snížit náklady na tisk. Spolu s robustní kvalitní konstrukcí a flexibilními možnostmi manipulace s papírem bude HL-L6410DN ideální tiskový partner pro vaše podnikání.

HL-L6410DN



Hlavní vlastnosti:

- Rychlost tisku až 50 stran za minutu
- Oboustranný tisk až 24 stran za minutu
- 8,9 cm barevný dotykový displej
- Gigabitový ethernet, volitelně 5 GHz WiFi
- 1GB vnitřní paměť s volitelným zabezpečeným úložištěm USB
- Vstupní zásobník papíru na 520 listů s rozšířením do 1 560 listů¹¹
- Součástí dodávky toner na 11 000 stran, náhradní toner s výtěžností 25 000 stran k dispozici⁷
- Kompatibilita s řešeními Brother a třetích stran¹⁹
- Součástí dodávky Secure Print+, Barcode Print+
- Komunikace v blízkém poli (NFC) pro bezpečné ověřování
- Možnost uzavření smlouvy o řízené tiskové službě (MPS)

Bezpečnost konstrukce

Pro udržení kroku s neustále se vyvíjející legislativou o soukromí a zabezpečení dat naše zařízení obsahují nejnovější standardní bezpečnostní funkce pro bezpečnou ochranu vašich dat.

Všechny naše produkty jsou standardně zabezpečené. Vzhledem k tomu, že podniky přecházejí na prostředí „nulové důvěry“, víme, že bezpečnost je vaší nejvyšší prioritou. Naši bezpečnostní experti neustále zkoumají nová vylepšení produktů, řešení a služeb, aby proaktivně zajistili, že všechny naše produkty jsou „konstrukčně bezpečné“.

HL-L6410DN poskytuje řadu robustních funkcí. Využívá třívrstvé zabezpečení na úrovni zařízení, sítě a dokumentů, které je ověřeno externí bezpečnostní certifikací. Přináší to větší klid a zaručuje, že integrita vašich dat bude zachována na každém kroku.

HL-L6410DN přináší flexibilní sadu bezpečnostních funkcí a řešení, které lze přizpůsobit vašemu podnikání pro snadnou kontrolu, řízení a bezpečnou globální správu vašich zařízení.



Vaše zařízení chrání vaše podnikání redukcí oblastí útoku prostřednictvím:

Omezení přístupu uživatelů – pomocí LDAPS, Windows Active Directory spolu s ověřováním NFC mají k zařízení přístup pouze oprávnění uživatelé.

Omezení oprávnění na úrovni zařízení – pomocí aplikací Secure Function Lock a Setting Lock mají přístup ke konkrétním funkcím pouze oprávnění uživatelé.

Zachování integrity zařízení – zařízení vždy fungují na optimální úrovni zabezpečení díky detekci narušení při provozu, systému Secure Boot, digitálně podepsanému firmwaru a „end-to-end“ šifrovanému připojení.



Vaše síť bude chráněna flexibilními standardními funkcemi a nástroji pro správu, včetně:

Ochrana proti narušení – se správou protokolů, omezením rozhraní a filtrováním IPV4 máte flexibilitu přizpůsobit nastavení zařízení pro potřeby vaší firmy.

Zabezpečené připojení – bezpečné připojení k podnikovým drátovým a bezdrátovým sítím prostřednictvím průmyslového standardu IEEE 802.1X.802.1X.

Bezpečná šifrovaná komunikace – pomocí flexibilních průmyslových standardů, jako jsou TLS, SSH, IPSEC, HTTPS a SNMP3, může vaše firma přizpůsobit zařízení své sítě.

Snadná správa a konfigurace svého bezpečnostního profilu – pomocí systémů Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 a Mass Deployment Tool může vaše firma použít globální nastavení pro všechna zařízení.

Audit vašich zařízení – použitím integrace SIEM prostřednictvím Syslog můžete shromažďovat informace o využití na vašich zařízeních v reálném čase.



Vaše dokumenty budou chráněné pomocí šifrování, ochrany úložiště a bezpečných tiskových řešení, včetně:

Šifrovaný přenos dokumentů – když odesíláte tisková data z počítače do zařízení, šifrování IPPS/HTTPS zajišťuje, že jsou vaše data bezpečná a nečitelná.

Neperzistentní vnitřní paměť – všechna data tiskové úlohy se během restartu automaticky odstraní, takže v zařízení nezůstanou žádné informace.

Uvolnění zabezpečeného tisku – použitím řešení zabezpečeného tisku Brother se dokumenty uvolní pouze tehdy, když jste připraveni je vytisknout a odebrat.

Integrace třetích stran – přes rozhraní Brother Solutions Interface (BSI) lze naše zařízení plně integrovat s důvěryhodnými partnery třetích stran, jako jsou Kofax a YSoft, což vašemu podnikání přidává další vrstvu zabezpečení.



Řešení připravena

Automatizujte pracovní postupy a zlepšete obchodní procesy a zabezpečení pomocí řešení pro správu tisku.

Nabízíme sadu řešení pro správu dokumentů, zabezpečení a pracovní postupy, která lze použít s HL-6410DN pro poskytnutí profesionálních funkcí pro další zlepšení vašich obchodních procesů

Interní inteligence

Uvolnění zabezpečeného tisku – Secure Print+ umožňuje bezpečně tisknout důvěrné obchodní dokumenty. Vaše citlivé dokumenty jsou vytištěny pouze tehdy, když jste připraveni je vyzvednout z tiskárny - bude k nim mít přístup pouze oprávněný personál.

Tisk čárových kódů – pomocí Barcode Print+ jednoduše dodáte vaší tiskárně informace pro čárový kód, který se pak vytiskne přesně tak, jak má vypadat. Vytisknutý 2D a 3D čárový kód lze snadno přečíst řadou čteček čárových kódů a skenerů.



Bezproblémová integrace

Ať už používáte vlastní tiskový software nebo byste rádi pochopili, jak může specializovaný tiskový software pomoci vašemu podnikání, jsme tu, abychom vám pomohli.

Jako zákazník Brother budete mít přístup k širokému výběru předních dodavatelů softwaru včetně Kofax, YSoft a mnoha dalších.

Úzce spolupracujeme s našimi softwarovými partnery v oblasti správy tisku a skenování dokumentů pro tvorbu řešení podle vašich specifických požadavků. Jelikož jsme partnerem s dodavatelem softwaru, můžeme zajistit, že vaše HL-L6415DN bude maximálně vyhovovat vašim potřebám.

Obecné

Technologie

Elektrofotografický laser

Kapacita paměti

1 GB

Ovládací panel

8,9 cm barevný
dotykový LCD

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0,
USB 2.0 Host (zadní)

Drátová síť

Gigabitový Ethernet

Bezdrátová síť

Podpora 2,4 GHz a 5 GHz
(volitelně)

Obsah balení

Zařízení, Toner, Fotoválec,
Napájecí kabel, Stručný
návod k obsluze, Záruční list

Tisk

Rychlost tisku mono (A4)

Jednostranně: 50 str./min.
Oboustranně: 24 str./min.

FPOT

(čas prvního výtisku)

Až 6,7 sec. mono

Tichý režim

Režim snížení hluku při tisku

Rozlišení

Až 1 200 x 1 200 dpi

Tiskové jazyky

PCL6, BR-Script3,
IBM Proprinter XL,
Epson FX-850,
PDF verze 1.7

Integrované fonty (PCL)

73 škálovatelných fontů,
12 bitmapových fontů

Integrované čárové kódy (PCL)

16 čárových kódů*

*Code39, Interleaved 2 of 5,
FIM (US-PostNet), Post Net
(US-PostNet), EAN-8,
EAN-13, UPC-A, UPC-E,
ISBN (EAN), ISBN (UPC-E),
Code128 (sady A, B, C),
EAN128 (sady A, B, C), Code93,
GS1Databar, MSI, Codabar,

Integrované fonty (Postscript)

66 škálovatelných
fontů

Tiskové funkce

Tisk N-na

Zmenšení až 25 stránek
na 1 stranu

Tisk plakátu

Zvětšení 1 stránky na 2x2,
3x3, 4x4 nebo 5x5 stran

Režim úspory toneru

Režim úspory toneru ke
snížení jeho spotřeby bez
ovlivnění rychlosti tisku

Tisk vodoznaku

Vložení vodoznaku do
dokumentu s logem,
předdefinovaným nebo
uživatelským textem

ID tisk

Přidání identifikace (datum
a čas, krátká vlastní zpráva
nebo uživatelské jméno PC)
k vytištěným dokumentům

Tisk brožury

Tisk dokumentu ve formátu
brožury A5 pomocí
automatického nebo ručního
oboustranného tisku

Tiskové profily

Uložení oblíbených
nastavení ovladače jako
profily pro snadné vyvolání

Přímý tisk

Přímý tisk z USB flash disku.
Mezi podporované formáty
patří: PDF 1.7, JPEG,
Exif+JPEG, PRN (vytvořeno
pomocí ovladače tiskárny
daného modelu), TIFF
(naskenováno pomocí
modelu Brother)

Ruční oboustranný tisk

Doporučeno pro média
nepodporovaná automatickým
oboustranným tiskem

Tisk z úložiště

Snadné načtení a tisk
dokumentů, šifrovaných
Systémem AES 256
a uložených na externím
úložišti USB flash disku
(není součástí dodávky)

Reverzní tisk

Otočení obsahu tištěného
dokumentu o 180°

Kopie dokumentu

Tisk kopií stejného dokumentu
na papír odebíraný z dalších
zásobníků papíru

Oznámení o dokončení tisku

Oznámení o kompletnosti
tisku s nastavením příjmu
do vašeho počítače

Výběr média

Přiřazení specifických ID
zásobníkům pro snadný výběr
různých médií v zásobnících

Vynechání zásobníku

Konfigurace výběru zásobníku
papíru pro zákaz použití
konkrétních zásobníků / médií
pro běžný tisk

Oddělení tiskových úloh

Mezi různé tiskové úlohy lze
vložit papír jiné barvy pro
jejich snadnou identifikaci

Zabezpečený tisk

Ochrana tiskových úloh
pomocí 4místného
uvolňovacího kódu
vyžadovaného zařízením
pro povolení jejich tisku

Tiskový driver

Windows

Windows 11
(edice 32 a 64 bitů)
a další

macOS

Tisk přes macOS vyžaduje použití AirPrint. Ovladače pro Mac nejsou k dispozici

Linux

CUPS,
LPD/LPRng
(i686 and x86_64)

ChromeOS

Podpora nativního tisku ChromeOS

PCL driver

Generický ovladač
PCL XL

Univerzální tiskový postscriptový driver

Ovladač pro Windows, který umožňuje tisknout na libovolnou síťovou nebo lokálně připojenou tiskárnu Brother

Navštivte support.brother.com s kompletním seznamem podporovaných OS a stažením nejnovějších ovladačů a softwaru.

Manipulace s papírem¹¹

Vstup papíru

Standardní zásobník

520 listů
(s detekcí nedostatku papíru)

Deskový podavač

100 listů

Výstup papíru

250 listů A4
(s čidlem zaplnění zásobníku)

Tisk na obálky

Ano – z deskového podavače

Rozměr médií

Standardní zásobník

A4, Letter, B5(JIS), A5, A5(dlouhý okraj), A6, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4 (270 mm), Folio, 16K

Deskový podavač

Šířka 69,8 až 215,9 mm
Délka 127 až 355,6 mm
Obálky: COM-10, DL, C5, Monarch

Automatický oboustranný tisk

A4

Typ média a hmotnost

Standardní zásobník

Kancelářský papír, hlavičkový papír, barevný papír, tenký papír, recyklovaný papír, tlustý papír 60–163 g/m²

Deskový podavač

Kancelářský papír, hlavičkový papír, barevný papír, tenký papír, tlustý papír, tlustší papír, recyklovaný papír, hrubý papír, štítek, obálka, tenká obálka, tlustá obálka 60–230 g/m²

Automatický oboustranný tisk

Kancelářský papír, hlavičkový papír, barevný papír, tenký papír, recyklovaný papír 64–105 g/m²

Mobilní a webové připojení

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Tisk z, skenování do Android zařízení, náhled na kopie a kontrola stavu přístroje

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Tisk z, skenování do iPad/iPhone, náhled na kopie a kontrola stavu přístroje.

Apple AirPrint¹⁷

Tisk z a skenování do nejběžnějších typů souborů z jakékoli aplikace podporující AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

Tisk ze zařízení s OS Android bez použití jednoúčelových aplikací

Mopria™¹⁷

Tisk nejběžnějších souborů z Android zařízení podporujících systém Mopria

Web Connect¹⁸

Bez použití PC lze tisknout z a skenovat do Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ OneNote

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor¹⁶

Centrální nasazení a přizpůsobení ovladačů programového vybavení

MSI instalátor¹⁶

Modulární instalátor, který může být distribuován přes Active Directory

BRAdmin^{16,17}

Program správy LAN/WAN

Integrovaný webový server

Webový software pro správu tisku zabudovaný do zařízení

Driver Deployment Wizard^{16,17}

Webový software pro správu tisku integrovaný do zařízení

Mass Deployment Tool¹⁶

Poskytuje konfigurační rozhraní, které pomáhá realizovat a využívat nastavení zařízení

Status Monitor¹⁶

Sleduje stav zařízení z počítače

Programové vybavení

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Tisk z, skenování do počítače s Windows nebo macOS, náhled na kopie a kontrola stavu zařízení

Utility

Průvodce nastavením, manuál často kladené dotazy, řešení problémů a kontakt na zákaznický servis Brother

Easy Setup

Jednoduchý přístup k ovladačům a softwaru pro instalaci vašeho zařízení Brother z webu support.brother.com

Připojení

Drátová síť

Gigabitový Ethernet (10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T)

Bezdrátová síť

(s volitelným

Wi-Fi modulem)

2,4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n

(režim Infrastructure)

IEEE 802.11 g/n

(Wi-Fi Direct)

5 GHz: IEEE 802.11 a/n

režim Infrastructure)

IEEE 802.11 a/n

(Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct®

(s volitelným

Wi-Fi modulem)

Bezdrátový tisk bez procházením bezdrátovým přístupovým bodem (podporovány automatické i manuální metody)

Podpora bezdrátového nastavení

(s volitelným

Wi-Fi modulem)

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Mobilní připojení

Tisk nebo skenování z mobilního zařízení pomocí Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0, USB 2.0 Host (zadní)

Bezdrátová aplikace

(s volitelným

Wi-Fi modulem)

Vertikální párování

Bezpečnostní funkce

Zabezpečení drátové sítě

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Zabezpečení

bezdrátové sítě

WEP 64/128 bitů,
WPA-PSK (TKIP/AES), Kerberos
WPA2-PSK (TKIP/ AES),
WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct podporuje
jen WPA2-PSK (AES).
APOP, SMTP-AUTH, IPsec
SSL/TLS (IPPS, HTTPS,
FTPS, SMTP, POP3, IMAP4),
SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST,
PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS),,

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA(auto IP), WINS /
NetBIOS name resolution,
DNS Resolver, mDNS,
LLMNR responder, LPR/LPD,
Custom Raw Port/ Port9100,
SMTP klient, IPP/ IPPS,
FTP klient a server,
CIFS klient, TELNET server,
SNMPv1/v2c/v3,
HTTP/HTTPS server,
TFTP klient a server, ICMP,
webové služby (tisk / sken),
SNTP klient, LDAP, Syslog

IPv6

NDP, RA, DNS resolver,
mDNS, LLMNR responder,
LPR/LPD, IPP/IPPS,
Custom Raw Port/Port9100,
SMTP klient, CIFS klient,
FTP klient a server,
TELNET server, SNMPv1/v2c,
HTTP/HTTPS server,
TFTP klient a server,
ICMPv6, SNTP klient,
webové služby (tisk / sken),
LDAP, Syslog,

IP filtr

Stanovení, kteří uživatelé sítě
mohou nebo nemohou
přistupovat k zařízení přes síť
(jen IPv4)

Zabezpečený tisk

Ochrana tiskové úlohy
pomocí 4místného kódu pro
uvolnění, vyžadovaného
zařízením pro povolení tisku

E-mailové upozornění

Automatické zasílání
e-mailových upozornění,
když zařízení vyžaduje
pozornost – například pokud
dochází toner

E-mailové hlášení

Příjem zpráv e-mailem
o používání zařízení

Automatická detekce narušení

Všechna tisková zařízení
Brother jsou bezpečná díky
své konstrukci. Zařízení
automaticky rozpozná
bezpečnostní útoky a přijme
preventivní opatření, je-li to
nutné včetně restartu, pro
zajištění, že zařízení zůstane
nadále bezpečné

Aktualizace firmware

Kromě povolení automatických
aktualizací na nejnovější verzi
lze tiskárnu nastavit tak, aby
odmítala starší verze firmwaru
pro zabránění přechodu na
nižší verzi neoprávněným
uživatelem

Cloudový bezpečný tisk

Umožňuje uvolnění tiskové
úlohy chráněné heslem bez
ovladače

Blokování nastavení

Zabezpečený přístup
k ovládacímu panelu zařízení
jeho uzamčením

Správa certifikátů

Použití výchozího standardního
vlastnoručně podepsaného
certifikátu, tvorba uživatelského
certifikátu s vlastním podpisem,
žádost o podpis certifikátu
(CSR), nebo externí veřejný
certifikát a soukromý klíč pro
chráněnou síťovou komunikaci

Secure Function Lock 3.0

Použití 4místného PIN nebo
hesla k identifikaci a ověření
jednotlivce nebo skupin
uživatelů v síti. Umožňuje řízení
přístupu až pro 100 uživatelů

Firmware s digitálním podpisem

Firmware pro tisková
a skenovací zařízení Brother
jsou digitálně podepsaná
a zabezpečena

Syslog

Umožňuje správci IT
přistupovat k jedné aplikaci
(nástroj SIEM) a získávat
aktualizace stavu zařízení pro
audit přes Syslog

Ověření místního aktivního adresáře / LDAP

Využití stávající infrastruktury
na omezení přístupu k zařízení
Brother pomocí AD/LDAP.
Zaměstnanci mohou k ověření
Snadno použít své přihlašovací
Údaje do sítě

Řízení přístupu k síti založené na portu

(IEEE 802.1x)
Zařízení Brother jsou plně
v souladu s tímto standardem
a umožňují připojení
k chráněné síti 802.1x EAP
(rozšířený ověřovací protokol)

Omezení síťových protokolů

Funkce Protocol Control
umožňuje správci podle potřeby
omezit komunikační protokoly
(například FTP nebo Telnet)

Uložení protokolu tisku

Umožňuje audit souboru
protokolu tisku uloženého na
serveru CIFS se záznamy ID,
typu, jména, uživatele,
datumu, času a počtu stránek
pro každou tiskovou úlohu

Komunikace v blízkém poli (NFC) / podpora čtečky karet

Integrovaná čtečka NFC karet

Mezi podporované standardy NFC patří:
(ISO14443 Type A)
MIFARE Standard/Plus/
Ultralight/Ultralight
C/DESfire my-d move,
Tag-it (ISO15693 typ B)

Podpora externí čtečky karet

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Čtečky karet třetích stran vyžadují další nákup. Podporovány jsou čtečky karet zaregistrované prostřednictvím integrovaného webového serveru)

Typ a kapacita spotřebního materiálu

Toner v dodávce⁷
11 000 stran

Standardní toner⁷
TN3600 – 3 000 stran

Vysokokapacitní toner⁷
TN3600XL – 6 000 stran

Super vysokokapacitní toner⁷
TN3600XXL – 11 000 stran

Ultra vysokokapacitní toner⁷
TN3610 – 18 000 stran

Super ultra vysokokapacitní toner⁷
TN3610XL – 25 000 stran

Jednotka fotoválce
DR3600 – přibližně 75 000 stran při tisku 3 stránky na tiskovou úlohu

Volitelné příslušenství

Držák čtečky karet
CH-1000
Volitelný držák externí čtečky NFC karet

Držák filtru
FH-1100 – použití v tichém režimu (jen Německo)

Zásobníky papíru
LT-5505 – kapacita 250 listů
LT-6505 – kapacita 520 listů
TT-4000 – věžový zásobník 4 x 520 listů

Maximální kombinace
3 x LT-5505
nebo 2 x LT-6505
nebo 1 x LT-5505 + 1 x LT-6505
nebo 1x TT-4000

Wi-Fi modul
NC-9110W
Volitelné bezdrátové síťové rozhraní

Koncová sešíváčka
SF4000
Automaticky sešívá dokumenty. Kompatibilní se sponkami SR100.

Výstupní schránka
MX4000
Zvyšuje kapacitu výstupního zásobníku rozšířením výstupu o 4 přihrádky konkrétním uživatelům nebo skupinám

Řešení a upgrady¹⁹

Kompatibilita s
Objednávka spotřebního materiálu,, Vzdálený panel, Pomoc, ThinPrint Client, SecurePrint+ Barcode Print+, Email Print

Dodává se s
SecurePrint+ Barcode Print+

Kompatibilita s třetími stranami

Brother Solutions Interface (BSI)

Tvorba výkonného cloudu na bázi přímo integrovaného řešení pokročilého tisku, skenování a zabezpečení zařízení Brother.

Více informací naleznete na:

www.brother.eu/developers

Řešení třetích stran

Kompatibilní přes rozhraní Brother Solutions Interface (BSI), včetně Kofax ControlSuite, YSoft a dalších

Rozměry a hmotnost

S obalem (ŠxHxV)

497 x 494 x 422 mm
15,90 kg

Bez obalu (ŠxHxV)

402 x 396 x 319 mm
13,50 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční

Až do 16 000 stran

Provozní požadavky

Požadavek na napájení

220 – 240V ~
50/60 Hz

Provozní prostředí

Vlhkost 20 – 80 %
Teplota 10°C – 32,5°C

Skladovací prostředí

Vlhkost 35 – 85 %
Teplota 0°C – 40°C

Prostředí

Přibližná spotřeba energie^{13,23}

Tisk: 710 W
Tisk v tichém režimu: 430 W
Připravenost: 31 W
Spánek: 5,9W
Hluboký spánek: 0,5 W
Vypnuto: 0,05 W

HodnotaTEC

0,63 kWh/týden

Akustický výkon¹²

Tisk: 7,07 B(A)
Připravenost: 4,90 B(A)
Tichý režim: 6,54 B(A)
Hluboký spánek: neslyšitelné

Akustický tlak¹²

PC tisk (mono):
přibližně 54,0 dB(A)
Připravenost: 35,0 db(A)
Tichý režim: 50,0 db(A)

Úspora toneru

Snížením spotřeby toneru se vytiskne více stránek ze spotřebního materiálu

Blue Angel

Ano

GS Mark

Ano

Nordic Swan

Ano

- 7 Approx. declared yield value in accordance with ISO/IEC 19752
- 11 Capacity calculated with 80gsm paper
- 12 Sound pressure and sound power level in accordance with ISO 7779
- 13 Power consumption power off is measured according to IEC 62301 Edition 2.0
- 15 Windows and macOS only
- 16 Windows only
- 17 Optional download
- 18 Requires an Internet connection
- 19 Requires additional activation
- 23 Power consumption is measured using ENERGY STAR Ver 3.1 test method network configuration



Working with you for a better environment

At Brother, our green initiative is simple. We strive to take responsibility, act respectfully and try to make a positive difference to help build a society where sustainable development can be achieved. We call this approach Brother Earth

www.brotherearth.com

All specifications correct at the time of printing and are subject to change.

Brother is a registered trademark of Brother Industries Ltd. Brand product names are registered trademarks or trademarks of their respective companies.

brother
at your side