

Barevné inkoustové multifunkční zařízení s oboustranným tiskem, Wi-Fi, ADF a faxem

- **Rychlost tisku:** až 35 str./min. černobíle a 27 str./min. barevně, 12 obrazů/min. černobíle a 10 obrazů/min. barevně podle ISO/IEC 24734, tisk fotografie 10x15 cm za 15 sekund
- **Rozlišení:** až 6.000 x 1.200 dpi (vertikální x horizontální)
- **Připojení:** Wireless 802.11b/g/n, Ethernet 10/100 Base TX, Hi speed USB 2.0
- **Vlastnosti:** A3 tiskárna, A4 kopírka, skener a fax, barevný LCD displej s citlivými ovládacími prvky a s úhlopříčkou 4,9 cm, 4 oddělené inkoustové náplně, paměť 64MB, zásobník na 250 listů papíru, ADF na 35 listů, centrum paměť. karet, automatický oboustranný tisk



Barevná tiskárna

- Rychlost tisku až 35/27 str./min. černobíle/barevně, A4, 150x600 dpi; rychlost tisku podle ISO/IEC 24734 12/10 ipm (obrazů/min.) černobíle/barevně
- Tisk fotografie 10x15 cm za 15 sekund
- Rozlišení až 6000 x 1200 dpi (vertikální x horizontální)
- Tisk bez okrajů
- Velikost inkoustové kapky minimálně 1,5 pl
- Automatický oboustranný tisk
- IOs Airprint / Google Cloud Print

Barevný skener

- Rozlišení 2400x2400 dpi (optické)
- Rozlišení až 19200 dpi (interpolované)
- Barevná hloubka 48/24 bit interně/externě
- Skenování do e-mailu / OCR / grafiky / souboru / karty / FTP / e-mailového serveru/ USB flash disku / síť
- Podporuje JPEG, PDF, TIFF
- ScanSoft® PaperPort® 12SE s OCR (pouze Windows®)
- Newsoft® Presto!® PageManager9 s OCR (pouze Macintosh®)

Barevná kopírka

- Nevyžaduje připojení k PC
- Vícenásobné kopírování až 99 kopií z originálu
- Zmenšení/zvětšení 25% až 400% s krokem 1%
- Rozlišení až 1200 x 1200 mono i barevně
- Funkce soutisku 2 na 1, 4 na 1, tisk plakátu
- Rozšířené funkce kopírování z knih a na tenký papír

Barevný fax

- Modem 33,6 bps
- 100 míst pro uložení čísel
- Vysílání z paměti až 400 stran příjem (ITU-T Test Chart #1/MMR)

Přímý tisk fotografií

- Standardní rozhraní PictBridge
- Přímý tisk z USB flash disku (JPEG) nebo paměťové karty
- Kompatibilita s paměťovými kartami: MemoryStick™, MemoryStick Duo™, Memory Stick™ Pro/Pro Duo/Micro Secure Digital™ SDHC (micro/mini s adaptérem), SDXC, Multimedia card, Multimedia card plus, Multimedia card mobile

Software

Brother MFLpro suite

- Zahrnuje driver pro tisk a skenování a Brother control centre program

Nuance Paper Port 12se (Windows®)

- Document management SW pro skenování, ukládání, organizaci a sdílení naskenovaných dokumentů

Presto Page Manager9 (Macintosh®)

- Document management software pro Macintosh®

Reallusion® FaceFilter Studio Software

- Foto editor pro snadné a profesionální úpravy fotografií před tiskem

Síťové připojení

- Standardní WI-Fi rozhraní 802.11b/g/n, 10/100Base TX Ethernet pro síťový tisk a skenování

Technické specifikace

Obecné

Technologie	inkjet
Vstup papíru	250 listů
ADF (automatický podavač dokumentů)	35 listů
Výstup papíru	50 listů
Úhlopříčka barevného LCD displeje	4,9 cm včetně citlivých ovládacích prvků
Zadávání úloh přímo na displeji	navigace krok za krokem se zobrazuje na LCD s cílem usnadnit možnosti nastavení
Kapacita paměti	64 MB
Současné zpracování více úloh	ano
Stav inkoustu	životnost inkoustu jednoduše zjistíte na LCD displeji
Úspora energie	zařízení má na ovládacím panelu tlačítko On/Off

Barevná tiskárna

Rychlost tisku	až 35/27 str./min. černobíle/barevně (A4, 150 x 600 dpi) 12/10 ipm (obrazů/minutu) černobíle/barevně podle ISO/IEC 24734
Rozlišení	až 1200 x 6000 dpi
Automatický oboustranný tisk	ano
Formát papíru	A3, A4, LGR, LTR, LGL, EXE, A5, A6, fotopapír (102x152mm/4x6"), kartotéční lístek (127x203mm/5x8"), fotopapír -L(89x127mm/3.5x5"), fotopapír -2L(127x178mm/5x7"), C5 obálka, Com-10, DL obálka
Typ papíru	standardní / inkjet / lesklý / průsvitný
Gramáž	64-260g/m2 (Duplex 64-105g/m2)
Tisk bez okrajů	bezokrajový tisk: A3/A4/Lgr/Ltr/A6/ fotografie/ kartotéční lístek / fotografie-L/ fotografie-2L
Velikost inkoustové kapky	1,5 pl
Barevnost	Brother Image Enhancement umožňuje úpravu barevného tisku
Podporované operační systémy	Windows [®] 2000/XP/Vista,7,Mac [®] OS X 10.2.4 nebo vyšší (obsahuje auto instalační program)

Barevný fax

Barevný fax	příjem a odesílání barevných faxů z jiných faxových zařízení, která podporují barevné faxování, s použitím ITU.T-30E barevný faxový protokol. (nelze odesílat barevně z paměti)
Modem	33,6 kbps
Opakování volby	automatické opakování volby, je-li volané faxové číslo obsazené
Rychlé vytáčení	100 míst pro uložení čísel
Počet skupin	až 6
Telefonní seznam	elektronický abecední tel. seznam s uloženými čísly a skupinami
Přepínání FAX/TEL	automatická rozpoznání příchozího faxu a hovoru
Extra jemné rozlišení	umožňuje kvalitní přenos a příjem velmi malého písma či nákrešů (odeslání & příjem, pouze černobíle)
Stupně šedi	64 odstínů čb., 256 odstínů barevně
Vzdálený přístup	umožňuje uživateli přistupovat na dálku ke svému přístroji pomocí jiného telefonu s tónovou volbou
Rychlé skenování	zkracuje dobu skenování skenováním faxu do paměti před odesláním, cca. 6 sekund na stranu A4
Vysílání z paměti	až 400 stran (testovací tabulka č. 1, ITU-T, MMR)
Příjem při nedostatku papíru	až 400 stran (testovací tabulka č. 1, ITU-T, MMR)
Odesílání	odeslání faxu až na 100 různých faxových čísel
Souběžné činnosti	souběžné skenování faxu pro odeslání během příjmu faxu (pouze černobíle)
Automatické zmenšení	zmenšení přijatého fax tak, aby se vešel na 1 list A4
Hlasitost hovoru/vyzvánění	3 stupně hlasitosti a vypnutí zvuku
ID stanice	informace se zobrazuje v horní části stránky faxu
PC-Fax	odesílání a příjem faxů z/na PC, až na 50 čísel (pouze čb.)

Barevná kopírka

Rychlost	až 23 str./min. černobíle a až 20 str./min. barevně (150 x 600 dpi)
Rozlišení	1200 x 1200 dpi (barevně) 1200 x 1200 dpi (čb.) 1200 x 1200 dpi (čb. a barevně)
Poměr zvětšení / zmenšení	25% až 400% s krokem 1%
Vícenásobné kopírování	až 99 kopií z originálu
Vodoznak	ne
Kopírování z knih	oprava tmavých okrajů a zkreslení při kopírování knih ze skla skeneru

Barevný skener

Technologie	CIS (Contact Image Sensor)
Rozlišení (optické)	až 2400 x 2400 dpi
Rozlišení (interpolované)	až 19200 x 19200 dpi
Rychlost skenování	max. 4 sekundy černobíle/ barevně (A4) (A4, 100 x 100 dpi)

MFC-J5910DW

datasheet

brother®
at your side

Stupně šedi Twain kompatibilní Operační Systém Tlačítko "Scan"	256 odstínů šedé pro kopírování a skenování zařízení je kompatibilní s TWAIN a WIA pro Windows® (WIA pouze s Windows® XP/Vista/7) Windows® 2000/XP/Vista/7, Mac® OSX 10.2.4 nebo vyšší skenování do e-mailu, OCR, obrázku, karty, souboru, FTP, e-mailového serveru, USB flash disku, sítě (Windows® a MAC OSX 10.2.4 nebo vyšší) podporuje: JPEG, PDF, TIFF 48 bitů interně JPEG, PDF (barevně) / TIFF, PDF (čb.)
Barevná hloubka Skenování do USB flash disku	

Seznam / Report

Denní report TX (vysílání) ověřovací report Rychlé vytáčení	seznam posledních 200 příchozích a odchozích faxů reportuje detail o odeslaném faxu seznam jmen a čísel v paměti pro rychlé vytáčení, v číselném pořadí
---	---

Rozhraní

Rozhraní (USB) Standardní síťové připojení Bezdrátové síťové připojení Externí rozhraní TAD	Hi speed USB 2.0 jako standardní rozhraní 10/100 Base-TX 802.11b/g/n rozhraní pro externí telefonní připojení záznamníku
--	---

Přímý tisk fotografií

PictBridge Tisk z USB flash disku PhotoCapture Centre kompatibilní s:	tisk přímo z fotoaparátu vybaveného funkcí PictBridge tisk přímo z USB flash disku (JPEG) Memory Stick: 16MB-128MB (duo s adaptérem) Memory Stick Pro: 256MB-32GB (MagicGate: ano, bez použití MG funkce) Secure Digital: 16MB-2GB (Mini/micro SD s adaptérem) Secure Digital High Capacity (SDHC): 4-32GB Secure Digital Extended Capacity (SDXC): 48GB-64GB Multimedia card 32MB-2GB Multimedia card plus 128MB-4GB Multimedia card mobile 64MB-1GB s adaptérem podporováno: DPOF, EXIF, DCF podporováno: tisk fotografií – JPEG skenování na kartu – JPEG, PDF (barevně) / TIFF, PDF (čb.) PhotoCapture Centre™ může být použito pro zápis dat do vyjímatelných médií a jejich čtení Windows® 2000/XP/Vista/7, Mac® OSX 10.2.4 nebo vyšší
Formát média Formát obrázku	
Vyjímatelná flash karta	

Síťové připojení

Standardní síťové připojení Síťové funkce Protokoly	10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE802.11b/g/n (režim Infrastructure / režim Adhoc) tisk, skenování, PhotoCapture, (standardně licence síťového skenování pro 2 uživatele) TCP-IP – včetně: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS , DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Client and Server, SNMPv1/v2c, TFTP server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, ICMP, Web Services (tisk/skenování),CIFS Client Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS) WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP&AES), WPA2-PSK (AES) No Leap tisk / skenování / PhotoCapture Centre™: Win 2000/XP/Vista/7 tisk / skenování / PhotoCapture Centre™: Mac OSX 10.2.4 nebo vyšší BAdmin Light (pouze Windows) v nabídce je přídatná licence pro 5 uživatelů (NL-5)
Nastavení bezdrátové sítě Zabezpečení bezdrátové sítě Operační systém	
Network Management Volitelná uživatelská licence	

Hmotnost a rozměry

S kartonovým obalem	rozměry (š x h x v): 625 mm x 565 mm x 370 mm – 18,7 kg
Bez kartonového obalu	rozměry (š x h x v): 514 mm x 461 mm x 260 mm – 13,6 kg

Spotřeba energie	provozní režim 2,5 W pohotovostní režim 6,5 W nejvyšší výkon 27 W úsporný režim 0,2 W
------------------	--

Hlučnost	při tisku přibl. 50 dB (A)
----------	----------------------------

4 oddělené inkoustové náplně

Standardní /vysokokapacitní

MFC-J5910DW

datasheet

brother®
at your side

Černá
Azurová
Purpurová
Žlutá

LC1240BK / LC1280HY-BK přibl. 600/2400 A4 str.*
LC1240C / LC1280HY-C přibl. 600/1200 A4 str.*
LC1240M / LC1280HY-M přibl. 600/1200 A4 str.*
LC1240Y / LC1280HY-Y přibl. 600/1200 A4 str.*

*přibližná výtěžnost inkoustové kazety je deklarována v souladu s ISO/IEC 24711
www.brother.com/pageyield

Brother papír

BP71GA3: A3 lesklý fotopapír, 20 listů
BP71GA4: A4 lesklý fotopapír, 20 listů
BP71GP: 10x15 cm lesklý fotopapír, 20 / 50 listů
BP60MA3: A3 matný inkjet papír, 25 listů
BP60MA4: A4 matný inkjet papír, 25 listů
BP60PA: A4 inkjet papír, 250 listů

V dodávce

vysokokapacitní inkoustové náplně - černá, azurová, purpurová, žlutá
Driver Software pro Windows® a Macintosh® (CD ROM)
Reallusion® FaceFilter Studio Software (CD ROM)
napájecí kabel
telefonní kabel
stručný návod k obsluze
příručky uživatele
vzorek papíru formátu A3

PC propojovací kabel není součástí balení