

Profesionálne bezdrôtové A3 farebné atramentové multifunkčné zariadenie s faxom a obojstrannou tlačou

- **Rýchlosť tlače mono/farba:**
12/10 obrázkov za minútu (ISO/IEC 24734)
rýchly režim 35/27 strán za minútu
10x15 cm fotografia do 15 sekúnd
- **Rozlíšenie:** až 6000 x 1200 dpi
(vertikálne x horizontálne)
- **Pripojiteľnosť:** WiFi 802.11b/g, Ethernet 100/100,
Hi speed USB 2.0 rozhranie
- **Vybavenie:** A3 tlačiareň, A4 kopírka, skener a fax,
4,9 cm farebný LCD dotykový panel, 4 samostatné
atramentové kazety, 64 MB pamäť, zásobník papiera
na 250 listov, automatický podávač dokumentov na 35 listov,
centrum pamäťových kariet, automatická obojstranná tlač



Farebná tlačiareň

- 12 obrázkov/min. monochromaticky
a 10 farebne (ISO/IEC 24734)
- rýchla tlač 35 str./min. monochromaticky
a 27 str./min. farebne (150 x 600 dpi)
- fototlač 10 x 15 cm do 15 sekúnd
- 6000 x 1200 dpi rozlíšenie (vertikálne x horizontálne)
- bezokrajová tlač
- veľkosť atramentovej kvapky 1,5 pl
- automatická obojstranná tlač (duplex)
- IOs Airprint / Google Cloud Print (informujte sa)

Farebný skener

- 2400 x 2400 dpi rozlíšenie (optické)
- 19 200 dpi rozlíšenie (interpolované)
- hĺbka farieb 48/24 bit farebne – vstup/výstup
- skenovanie do: e-mailu / e-mail serveru / OCR / obrázku /
súboru / FTP / pamäťovej karty / USB flash disku / siete
- podporované formáty: JPEG, PDF, TIFF
- ScanSoft® PaperPort® 12SE s OCR
(len Windows®)
- Newsoft® Presto!® PageManager9 s OCR
(len Macintosh®)

Farebná kopírka

- samostatná prevádzka (nevyžaduje použitie PC)
- až 99 viacnásobných kópií s funkciou stohovania
- pomer zväčšenia / zmenšenia od 25 do 400%
v 1% prírastkoch
- až 1200 x 1200 dpi rozlíšenie mono/farba
- súťaž strán 2 na 1 ; 4 na 1)
& tlač plagátov
- kopírovanie tenkého papiera
a vylepšenie kopírovania kníh (zarovnanie-úprava okrajov)

Farebný fax

- 33 600 bps faxový modem
- 100 lokácií krátkej voľby
- Pamäť pre príjem na 400 strán
(ITU-T test. tabuľka #1/MMR)

Priama tlač fotografií

- PictBridge rozhranie
- priama fototlač z USB Flash diskov (JPEG)
alebo pamäťových kariet
- podpora formátov: MemoryStick™, MemoryStick
Duo™, Memory Stick™ Pro/Pro Duo/Micro
Secure Digital™ SDHC(micro/mini s adaptérom),
SDXC, Multimedia card, Multimedia card plus,
Multimedia card mobile

Sieťová pripojiteľnosť

- WiFi 802.11b/g a Ethernet 10/100
pre sieťovú tlač a skenovanie

Programové vybavenie

Brother MFLpro suite

- Obsahuje tlačové/skenovacie ovládače a program
Brother control centre

Nuance Paper Port 12se (Windows®)

- Softvér na správu dokumentov pre jednoduché
skenovanie, zdieľanie a ukladanie dokumentov

Presto Page Manager9 (Macintosh®)

- Softvér na správu dokumentov pre Macintosh®

Reallusion® FaceFilter Studio Software

- Jednoduchý a ľahko ovládateľný editor fotografií pre
ich finálne doladenie pred vytlačením s okrajom
alebo bez

Všeobecné

| | |
|------------------------------------|---|
| Technológia | atramentová |
| Vstup papiera | 250 listov |
| ADF | 35 listov |
| Výstup papiera | 50 listov |
| Displej | 4,9 cm farebný dotykový LCD panel |
| Zadávanie úloh na displeji | pre ľahšie zadávanie úloh sú nastavenia a výber v ponuke krok za krokom zobrazené na displeji |
| Pamäť | 64 MB |
| Súčasné spracovanie viacerých úloh | áno |
| Stav atramentu | hladinu atramentu jednoducho zistíte na LCD displeji pomocou tlačidla stavu atramentu |
| Úspora energie | zariadenie má na ovládacom paneli tlačidlo On/Off |

Farebná tlačiareň

| | |
|------------------------------|--|
| Rýchlosť mono/farba | 12 / 10 obrázkov za minútu (ISO IEC 24734) 35 / 27 strán za minútu (150 x 600 dpi) tlač fotografie 10 x 15 cm za 15 sekúnd |
| Doba zahrievania | 0 sekúnd |
| Rozlíšenie | až 6000 x 1200 dpi (vertikálne x horizontálne) |
| Automatická obojstranná tlač | áno |
| Formát médií | A3 / A4 / LGR / LTR / LGL / EXE / A5 / A6 / fotografia 102 x 152 mm / foto-L (89x127mm) / foto-2/L 127 x 178 mm / registračný lístok 127 x 203 mm, 5x8" / C5 obálka / COM 10 / DL obálka / Monarch |
| Typ médií | obyčajný / do atramentových tlačiarní / lesklý / priesvitky |
| Gramáž | 64 – 220 g/m ² (Duplex 64-105g/m ²) |
| Bezokrajová tlač | k dispozícii pre formáty A3 / A4 / Lgr / Ltr / A6 / fotografia / foto-L / foto-2L / foto index karta |
| Veľkosť atramentovej kvapky | minimálna veľkosť kvapky 1,5 pl |
| Vylepšenie farieb | Brother Image Enhancement umožňuje používateľovi úpravu farebného výstupu |
| Tlačový ovládač | kompatibilné s: Windows® 2000/XP/Vista,7,Mac® OS X 10.2.4 alebo vyšší (zahŕňa samo-inštalčný program) |

Farebný fax

| | |
|----------------------------------|---|
| Farebný fax | model umožňuje odosielanie do a príjem farebných faxov z iných faxových zariadení použitím ITU-T-30E farebného faxového protokolu. (neumožňuje odosielanie z pamäte vo farbe) |
| Rýchlosť faxového modemu | 33,6 kbps |
| Automatické opakovanie vytáčania | automatické opätovné vytočenie v prípade obsadenej lokácie |
| Rýchla voľba | 100 čísiel rýchlej voľby |
| Skupinová voľba | až 6 čísiel pre skupiny |
| Telefónny index | elektronický, alfabetycký zoznam uložených čísiel rýchlej voľby a skupinových čísiel |
| FAX/TEL prepínač | automatické rozpoznanie príjmu faxu alebo telefonátu |
| Veľmi jemné | umožňuje kvalitný prenos veľmi malého písma a perokresby (odosielanie & príjem, iba ČB) |
| Stupne šedej | 64 úrovni pre ČB, 256 úrovni pre farbu |
| Aktivácia prístupu faxu | aktivácia prístupu faxu zo zdvihnutého externého telefónu (iba mono) |
| Rýchly sken | cez skenovanie faxu do pamäte pred jeho odoslaním redukuje čas skenovania – cca. 6 sek. /A4 |
| Pamäť prenosu | až 400 strán (ITU-T Test Chart No 1, MMR) |
| Pamäť pre príjem bez papiera | až 400 strán (ITU-T Test Chart No 1, MMR) |
| Rozosielanie | odoslanie rovnakého faxu na až 100 lokácií |
| Dvojitý (duálny) prístup | umiestnením dokumentu na plošný skener a vytočením lokácie môže používateľ pripraviť fax na odoslanie popri uskutočňovaní telefónneho hovoru zo zariadenia |
| Auto redukcia | dlhé dokumenty sú automaticky zmenšené na veľkosť A4 |
| Reproduktor / Hlasitosť zvonenia | 3 stupne a vypnutie |
| ID stanice | uložená informácia, ktorá sa zobrazí na vrchu faxovaných stránok |
| PC-Fax | odosielanie a príjem faxov z PC, rozosielanie až na 50 lokácií (iba mono) |

Farebná kopírka

| | |
|-----------------------------|---|
| Rýchlosť | 23 kópií za minútu monochromaticky a 20 farebne (150 x 600 dpi) |
| Rozlíšenie | 1200 x 1200 dpi monochromaticky a farebne |
| Pomer zväčšenia / zmenšenia | zväčšenie alebo zmenšenie dokumentov od 25% do 400% v 1% prírastkoch |
| Viacnásobné kopírovanie | až 99 kópií originálu |
| Vodotlač | nie |
| Kopírovanie kníh | oprava tmavých okrajov a skreslenia pri kopírovaní kníh zo skla skenera |

Farebný skener

| | |
|-------------------------------|---|
| Technológia | CIS (Contact Image Sensor) |
| Doba zahrievania | 0 sekúnd |
| Rozlíšenie (optické) | 2400 x 2400 dpi |
| Rozlíšenie (interpolované) | až 19 200 x 19 200 dpi |
| Rýchlosť | max. 4 sekundy monochromaticky a farebne (A4, 100 x 100 dpi) |
| Stupne šedej | 256 odtieňov šedej pre kopírovanie a skenovanie |
| Hĺbka farieb | farebný skener s 48 bitovým interným spracovaním |
| Twain kompatibilita | TWAIN a WIA pre Windows® (WIA len pre Windows® XP/Vista/7) |
| Operačný systém | Windows® 2000/XP/Vista/7, Mac® OSX 10.2.4 alebo vyšší |
| Tlačidlo 'Skenovanie do' | umožňuje používateľovi skenovať do e-mailu, obrázku, OCR, súboru, pamäťovej karty, FTP, e-mailového serveru, USB Flash disku, siete (do súboru iba pre Windows® a MAC OSX 10.2.4 alebo vyšší) |
| Skenovanie do USB Flash disku | podporuje: JPEG, PDF, TIFF JPEG, PDF (farba) / TIFF, PDF (ČB) |

Zoznam / Report

| | |
|-------------------------------------|---|
| Denný report | zoznam posledných 200 prijatých a odoslaných faxov |
| TX (vysielanie) – overovacia správa | detaálna správa po odoslanom faxe |
| Rýchle vytáčanie | zoznam mien a čísiel v pamäti pre rýchle vytáčanie, v číselnom poradí |

Rozhranie

| | |
|-----------------------|--|
| USB rozhranie | Hi-speed USB 2.0 |
| Sieťové pripojenie | káblové – Ethernet 10/100 Base-TX bezdrôtové - WiFi 802.11b/g |
| Externé rozhranie TAD | pre externé telefónne pripojenie záznamníka |

Priama tlač fotografií

| | |
|-----------------------------------|--|
| PictBridge rozhranie | priama tlač z fotoaparátu vybaveného funkciou PictBridge |
| Priame USB rozhranie | priama tlač z USB flash disku (iba JPEG) |
| PhotoCapture Centre kompatibilita | Memory Stick: 16MB-128MB (duo s adaptérom) Memory Stick Pro: 256MB-32GB (MagicGate: áno, pokiaľ nie, použite MG funkciu) Secure Digital: 16MB-2GB (MiniSD s adaptérom) 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 adaptérom |
| Formát kariet | podporované: DPOF, EXIF, DCF |
| Formát obrázka | podporované: fototlač – JPEG skenovanie na kartu – JPEG, PDF (farebne) / TIFF, PDF (mono) |
| Mechanika pamäťových kariet | PhotoCapture Centre™ môže byť použité pre čítanie z a zápis údajov na uvedené pamäťové média Windows® 2000/XP/Vista/7, Mac® OSX 10.2.4 alebo vyšší |

Sieťové rozhranie

Sieťové pripojenie
Sieťové funkcie
Podporované protokoly

Nastavenie bezdrôtovej siete
Zabezpečenie bezdrôtovej siete
Operačný systém

Sieťové správa
Voliteľná licencia

štandardné 10/100 Base-TX / bezdrôtové LAN IEEE802.11b/g (režim Infraštruktúra/režim Adhoc)
tlač, skenovanie, PhotoCapture (licencia sieťového skenovania pre 2 používateľov ako štandard)
TCP-IP - vrátane:
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution,
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 (Print/Scan),CIFS Client
Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
WEP 64/128bit, WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) No Leap
tlač /sken / PhotoCapture Centre™: Win 2000/XP/Vista/7
tlač / sken / PhotoCapture Centre™: Mac OSX 10.2.4 alebo vyšší
BRAdmin Light (len Windows)
k dispozícii licencia pre 5 používateľov (NL-5)

Hmotnosť a rozmery

S obalom
Bez obalu

625 (š) x 225 (h) x 565 (v) mm – 18,7 kg
514 (š) x 461 (h) x 260 (v) mm – 13,6 kg

Spotreba energie

| | |
|--------------------------|-------|
| prevádzkový režim | 27 W |
| pohotovostný režim | 6,5 W |
| režim spánku | 2,5 W |
| úsporný režim (vypnutie) | 0,2 W |

Hlučnosť

maximum 50 dBA

4 samostatné atramentové kazety

Štandardné / Vysokokapacitné
Čierna
Azúrová
Purpurová
Žltá

| | |
|------------------------|----------------------------|
| LC1240BK / LC1280XL-BK | pribl. 600 / 2400 A4 str.* |
| LC1240C / LC1280XL-C | pribl. 600 / 1200 A4 str.* |
| LC1240M / LC1280XL-M | pribl. 600 / 1200 A4 str.* |
| LC1240Y / LC1280XL-Y | pribl. 600 / 1200 A4 str.* |

*približná výťažnosť atramentovej kazety je deklarovaná v súlade s ISO/IEC 24711
www.brother.com/pageyield

Brother papier

BP71GA3: A3 lesklý fotopapier, 20 listov
BP71GA4: A4 lesklý fotopapier, 20 listov
BP71GP: 4x6" (10x15 cm) lesklý fotopapier, 20 / 50 listov
BP60MA3: A3 matný pre atramentové tlačiarne, 25 listov
BP60MA4: A4 matný pre atramentové tlačiarne, 25 listov
BP60PA: A4 papier pre atramentové tlačiarne, 250 listov

Obsah balenia

atramentové kazety - čierna, azúrová, purpurová, žltá
softvér ovládača pre Windows[®] a Macintosh[®] (CD ROM)
softvér Reallusion[®] FaceFilter Studio (CD ROM)
napájací kábel
Stručný návod na obsluhu
Príručka používateľa
Kábel telefónnej linky
Balenie vzorky A3 papiera
PC prepojovací kábel nie je súčasťou dodávky