

Bezdrôtové farebné atramentové multifunkčné zariadenie s faxom

- **Rýchlosť tlače mono/farba:**
10/8 obrázkov za minútu (ISO/IEC 24734)
rýchly režim 33/26 strán za minútu
10x15 cm fotografia do 15 sekúnd
- **Rozlíšenie:** až 6000 x 1200 dpi
(vertikálne x horizontálne)
- **Pripojiteľnosť:** bezdrôtové 802.11b/g,
Hi speed USB 2.0 rozhranie
- **Vybavenie:** tlačiareň, kopírka, skener a fax do A4,
4,9 cm farebný LCD, 4 samostatné atramentové
kazety, 40 MB pamäť, zásobník papiera na 100 listov,
automatický podávač dokumentov na 20 listov



Farebná tlačiareň

- 10 obrázkov/min. monochromaticky
a 8 farebne (ISO/IEC 24734)
- rýchla tlač 33 str./min. monochromaticky
a 26 str./min. farebne (150 x 600 dpi)
- fototlač 10 x 15 cm so 15 sekúnd
- 6000 x 1200 dpi rozlíšenie (vertikálne x horizontálne)
- bezokrajová tlač do A4 formátu
- veľkosť atramentovej kvapky 1,5 pl

Farebný skener

- 19 200 dpi rozlíšenie (interpolované)
- hĺbka farieb 36/24 bit farebne – vstup/výstup
- skenovanie do: e-mailu / OCR / obrázku / súboru
- podporované formáty: JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG
- 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, 2 na 1 (ID); 4 na 1 (iba A4/LTR)
& tlač plagátov
- vodotlač, kopírovanie tenkého papiera
a vylepšenie kopírovania kníh (zarovnanie-úprava
okrajov)

Farebný fax

- 14,400 bps faxový modem
- 40 lokácií krátkej voľby
- Pamäť pre príjem na 170 strán
(ITU-T test. tabuľka #1/MMR)

Sieťová pripojiteľnosť

- WiFi 802.11b/g pre sieťovú tlač a skenovanie

Programové vybavenie

Brother MFLpro suite

- Obsahuje tlačové/skenovacie ovládače a
program Brother control centre
Nuance Paper Port 12se (Windows®)

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
vytlačeníím s okrajom alebo bez

Všeobecné

Technológia	atramentová
Max. rozmer papiera	215,9 / 297 mm (šírka / dĺžka)
Vstup papiera	100 listov
ADF	20 listov
Výstup papiera	50 listov
Rozmer tlačovej oblasti	148 – 215,9 mm / 148 – 355,6 mm (šírka / dĺžka)
Displej	4,9 cm široký farebný LCD
Zadávanie úloh na displeji	pre ľahšie zadávanie úloh sú nastavenia a výber v ponuke krok za krokom zobrazené na displeji
Pamäť	40 MB
Súčasný 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	10 / 8 obrázkov za minútu (ISO IEC 24734) 33 / 26 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)
Obojstranná tlač	nie
Paper Handling Size	A4 / A5 / A6 / EXE / LTR / fotografia 102 x 152 mm, 4x6" / foto-2/L 127 x 178 mm / registračný lístok 127 x 203 mm, 5x8" / C5 obálka / COM 10 / DL obálka / Monarch obyčajný / do atramentových tlačiarní / lesklý / priesvitky
Typ médií	64 – 220 g/m ²
Gramáž	k dispozícii pre formáty A4 / Ltr / A6 / foto / registračný lístok / pohľadnica
Bezokrajová tlač	minimálna veľkosť kvapky 1,5 pl
Veľkosť atramentovej kvapky	Brother Image Enhancement umožňuje používateľovi úpravu farebného výstupu
Vylepšenie farieb	kompatibilné s: Windows® XP/XP Professional x64/Vista/Windows 7/ Server 2003/2003 x64/2003 R2/2003 R2 x64/2008/2008 R2, Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Tlačový ovládač	

Farebný fax

Farebný fax (iba A4)	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	14,4 kbps
Automatické opakovanie vytáčania	automatické opätovné vytočenie v prípade obsadenej lokácie
Rýchla voľba	40 čísel rýchlej voľby
Skupinová voľba	až 6 čísel pre skupiny
Telefónny index	elektronický, alfabetycký zoznam uložených čísel rýchlej voľby a skupinových čísel
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. 4 sek. /A4
Pamäť prenosu	až 170 strán (ITU-T Test Chart No 1, MMR)
Pamäť pre príjem bez papiera	až 170 strán (ITU-T Test Chart No 1, MMR)
Rozosielenie	odoslanie rovnakého faxu na až 90 lokácií (40 čísel rýchlej/jednodotykovej voľby + 50 manuálne)
Dvojité (duálne) 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
ECM (režim korekcie chýb)	zariadenia podporujúce ECM funkciu umožňujú automatické opravy chýb pri prenose, čím je zabezpečené doručenie dokumentov bez chýb
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, rozosielenie až na 50 lokácií (iba mono)

Farebná kopírka

Rýchlosť	5 obrázkov za minútu monochromaticky a farebne (ISO/IEC 24734)
Rozlíšenie	22 kópií za minútu monochromaticky a 20 farebne (150 x 600 dpi)
Pomer zväčšenia / zmenšenia	1200 x 1200 dpi monochromaticky a farebne
Viacnásobné kopírovanie	zväčšenie alebo zmenšenie dokumentov od 25% do 400% v 1% prírastkoch
Automatické duplex kopírovanie	až 99 kópií originálu nie

Farebný skener

Technológia	CIS (Contact Image Sensor)
Doba zahrievania	0 sekúnd
Rozlíšenie (optické)	1200 x 2400 dpi
Rozlíšenie (interpolované)	až 19 200 x 19 200 dpi
Rýchlosť	max. 3,37 sekundy monochromaticky a 4,83 sekundy farebne (A4, 100 x 100 dpi)
Stupne šedej	256 odtieňov šedej pre kopírovanie a skenovanie
Hĺbka farieb	farebný skener s 36 bitovým interným spracovaním
Twain kompatibilita	TWAIN a WIA pre Windows [®]
Operačný systém	Windows [®] XP/Vista/Windows 7, Mac [®] Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Tlačidlo 'Skenovanie do'	umožňuje používateľovi skenovať do e-mailu, obrázku, OCR, súboru (do súboru iba pre Windows [®] a MAC OSX 10.3.9 alebo vyšší)
Automatické orezanie (zariadenie / PC)	nie / nie

Rozhranie

USB rozhranie	Hi-speed USB 2.0
Sieťové pripojenie	iba bezdrôtové – WiFi 802.11b/g

Sieťové rozhranie

Sieťové pripojenie	bezdrôtové LAN IEEE802.11b/g (režim Infraštruktúra/režim Adhoc)
Sieťové funkcie	tlač, skenovanie (licencia sieťového skenovania pre 2 používateľov ako štandard)
Podporované protokoly	TCP-IP - vrátane: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (Print/Scan)
Nastavenie bezdrôtovej siete	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Zabezpečenie bezdrôtovej siete	WEP 64/128bit, WPA-PSK(TKIP), WPA2-PSK(TKIP/AES)
Operačný systém	tlač /sken: Win XP/Vista/Windows 7 tlač / sken: Mac OSX 10.4.11 alebo vyšší
Sieťové správa	BRAdmin Light (len Windows)
Internetový fax (I-Fax)	nie
Voliteľná licencia	k dispozícii licencia pre 5 používateľov (NL-5)

Hmotnosť a rozmery

S obalom	465 (š) x 225 (h) x 460 (v) mm – 11,6 kg
Bez obalu	405 (š) x 378 (h) x 180 (v) mm – 9,0 kg
Spotreba energie	prevádzkový režim 19 W
	pohotovostný režim 5,5 W
	úsporný režim 2,0 W
	režim spánku 0,15 W
Hlučnosť	maximum 50 dBA

4 samostatné atramentové kazety

Štandardné / Vysokokapacitné
Čierna
Azúrová
Purpurová
Žltá

LC1220-BK / LC1240-BK	pribl. 300 / 600 A4 str.*
LC1220-C / LC1240-C	pribl. 300 / 600 A4 str.*
LC1220-M / LC1240-M	pribl. 300 / 600 A4 str.*
LC1220-Y / LC1240-Y	pribl. 300 / 600 A4 str.*

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

Brother papier

BP71GA: A4 lesklý fotopapier, 20 listov
BP71GP: 4x6" lesklý fotopapier, 20 / 50 listov
BP60MA: A4 matný papier do atramentových tlačiarní, 25 listov
BP60PA: A4 papier do atramentových tlačiarní, 250 listov

Obsah balenia

atramentové kazety - čierna, azúrová, purpurová, žltá
softvér ovládača pre Windows[®] a Macintosh[®] (CD ROM)
softvér Brother Control Centre 4 pre Windows[®] (CD ROM)
softvér Brother Control Centre 2 pre Macintosh[®] (CD ROM)
Nuance Paper Port 12se (Windows[®])
Presto Page Manager9 (Macintosh[®])
softvér Reallusion[®] FaceFilter Studio (CD ROM)
napájací kábel
Stručný návod na obsluhu
Príručka používateľa
PC prepojovací kábel nie je súčasťou dodávky