Multifunzione inkjet wireless a colori con stampa automatica in fronte/retro e ADF

- **Velocità di stampa:** 12 ipm in monocromatico e 10 ipm a colori basato su ISO/IEC 24734
- Stampa foto formato 10x15 in 15 secondi, stampa automatica in fronte/retro fino al formato A4
- **Risoluzione:** fino a 6.000 x 1.200 dpi (orizzontale x verticale)
- **Connettività:** Wireless 802.11b/g, Hi speed USB 2.0 standard
- **Caratteristiche:** stampante, fax, scanner e copiatore fino al formato A4, display Touchscreen da 4.9 cm con tasti a sfioramento, 4 cartucce di inchiostro separate ad alta capacità, memoria da 64 MB, cassetto carta da 100 fogli, vassoio carta fotografica da 20 fogli, ADF da 20, media card centre, stampa di back-up

Stampante a colori

- 12 ipm in monocromatico e 10 ipm a colori basato su ISO/IEC 24734
- In modalità veloce fino a 35 ppm in monocromatico e fino a 27 ppm a colori(@ 150x600 dpi)
- 15 secondi per stampa di fotografie 10 x 15
- Fino a 6.000 x 1.200 dpi (verticale x orizzontale)
- Stampa senza bordi
- Dimensione goccia pari a 1.5 picolitri
- Stampa automatica in fronte/retro

Scanner a colori

- Risoluzione di scansione fino a 19.200 dpi (interpolata)
- Processo colore a 36/24bit–in/out
- Scan to: E-mail / OCR / Image / File/ Card / USB Flash Memory Drive
- File supportati: JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG
- ScanSoft® PaperPort® 12SE con OCR (solo Windows®)
- Newsoft® Presto! ® PageManager9 con OCR (solo Macintosh®)

Copiatore a colori

- Funzionamento senza PC
- Fino a 99 copie multiple con impilamento
- Riduzioni o ingrandimenti 25 - 400% con incrementi unitari
- Risoluzione in monocromatico e a colori fino a 1.200 x 1.200 dpi
- Copia 2 in 1 (ID) 4 in 1 (solo A4/LTR) & modalità poster
- Funzioni avanzate copia filigrana, copia carta sottile e copia libro

Fax a colori

- Modem fax: 14.400 bps
- 100 numeri a selezione rapida con due numeri per ogni selezione
- Memoria di trasmissione/ricezione: fino a 400 pagine (ITU-T Test Chart #1/MMR)

Stampa diretta di fotografie

- Connessione PictBridge standard
- Stampa diretta da USB Flash Memory Drive (JPEG) o Media Card
- Media card centre compatibile con: MemoryStick®, MemoryStick Pro™, Secure Digital™ Secure Digital High Capacity, Multimedia card, Multimedia card plus, Multimedia card mobile.

Rete standard

- Interfaccia 802.11b/g Wireless

Software

Brother MFLpro suite

- Include i driver per stampa e scansione e il programma control centre di Brother

Nuance Paper Port 12se (Windows®)

- Un software per la gestione dei documenti che permette in modo semplice di scansionare, condividere, organizzare e salvare tutti i documenti.

Presto Page Manager9 (Macintosh®)

- Un software per la gestione dei documenti per Macintosh®

Reallusion® FaceFilter Studio Software

- Un software semplice e facile da usare che consente di modificare e correggere le immagini per stampare fotografie perfette e professionali con o senza margini.

Generale

Tecnologia	Inkjet
Piano fisso larghezza / altezza	216 / 297 mm
Capacità carta in ingresso	100 fogli / vassoio carta fotografica da 20 fogli
ADF	Fino a 20 fogli
Capacità carta in uscita	50 fogli
Carta in uscita larghezza / altezza	148/148mm - 215.9/355.6mm
Dimensioni display LCD	4.9 cm a colori
Programmazione su schermo	Passo dopo passo vengono visualizzati sul display dei suggerimenti per facilitare la programmazione delle impostazioni della macchina
Capacità totale memoria	64 MB
Operazioni simultanee	Sì
Indicatore quantità inchiostro	Il livello di inchiostro può essere visualizzato sul display LCD
Pulsante di risparmio energia	Sul pannello di controllo

Stampante a colori

Velocità	12 ipm in monocromatico e 10 ipm a colori basato su ISO/IEC 24734 Fino a 35 pagine al minuto in monocromatico e 27 pagine al minuto a colori (150 x 600 dpi)
Tempo di riscaldamento	0 secondi
Risoluzione	Fino a 6.000 x 1.200 dpi (verticale x orizzontale)
Stampa in fronte/retro	Fino al formato A4
Dimensioni carta	A4, LTR, EXE, JISB5, A5, A6, Photo (102x152mm), Indexcard (127x203mm), Photo-2L (127x178mm), Cartolina 1(100x148mm/3.9x5.8"), Cartolina 2 (doppia) (148x200mm), C5 Buste, Com-10, Buste DL, Monarch
Tipi di carta	Comune / inkjet / patinata / lucidi
Grammatura	Cassetto carta: 64-220g/m2, Duplex 64-105g/m2. Vassoio carta fotografica: 64-220g/m2
Stampa senza margini	La stampa senza margini è disponibile per A4/Ltr/A6/Photo Card/Index Card/Post Card
Dimensione di goccia variabile	1.5pl
Colour Enhancement	Il "Brother Image Enhancement" permette all'utente di personalizzare la stampa dei colori
Driver di stampa	Compatibile con 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

Fax a colori

Colour Fax (solo A4)	Tale modello è in grado di inviare e ricevere fax a colori a e da altri fax a colori, utilizzando il protocollo fax a colori ITU.T-30E (non invia fax a colori da memoria)
Velocità modem	14.4 kbps
Richiamo automatico	Ricomposizione automatica se il numero del ricevente è occupato
Numeri a selezione veloce	100
Chiamate di gruppo	Fino a 6 gruppi
Indice telefonico	Una lista elettronica di numeri a selezione veloce e chiamate di gruppo in ordine alfabetico
FAX/TEL Switch	Riconoscimento automatico della ricezione di fax e telefonate
Modalità Super Fine	Consente una trasmissione di qualità per stampe molto piccole e per disegni (Trasmette e riceve solo in bianco e nero)
Scala dei grigi	64 livelli per monocromatico, 256 livelli per colore
Recupero da remoto	Trasferisce una chiamata fax, ricevuta mediante telefono, su un'altra macchina fax (solo mono)
Quick-Scan	Riduce i tempi di scansione acquisendo il fax in memoria prima di inviarlo (approssimativamente 4 secondi per pagina A4)
Trasmissione da memoria	400 pagine (ITU-T Test Chart No 1, MMR)
Ricezione in assenza carta	400 pagine (ITU-T Test Chart No 1, MMR)
Broadcasting	Invia il medesimo messaggio fax fino a 50 utenti differenti
Prenotazione fax (Accesso duale)	Posizionando il documento sul piano fisso e selezionando il numero di destinazione, l'utente può predisporre il fax per la trasmissione mentre la macchina sta già ricevendo una chiamata
Autoriduzione	Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lungo tra 297 e 350 mm, il fax ridurrà automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4
ECM (Metodo di correzione errore)	Quando entrambe le macchine possiedono il sistema ECM, è possibile rilevare errori durante la trasmissione del fax; in questo caso, le pagine del documento per le quali si è verificato l'errore vengono nuovamente inviate
Volume altoparlante/suoneria	3 tonalità e muto
Station ID	Nome e numero identificativo della macchina
PC Fax	Invia e riceve fax direttamente dal PC (richiede una linea telefonica) ed esegue l'invio circolare a 50 destinatari (solo bianco e nero)

Copiatore a colori

Velocità	6ipm a colori e in monocromatico ISO/IEC 24734. Fino a 23 copie al minuto in monocromatico e 20 copie al minuto a colori (150 x 600 dpi)
Risoluzione	Risoluzione massima di stampa: 1200 x 1,200 dpi (colore) 1,200 x 1,200 dpi (mono) Risoluzione massima di scansione 1200 x 1200 dpi (colore e mono)
Ingrandimenti/Riduzioni	Riduce o aumenta le dimensioni del documento dal 25 al 400% con incrementi unitari
Copie multiple	99 copie dell'originale

Scanner a colori

Tecnologia	CIS (Contact Image Sensor)
Tempo di riscaldamento	0 secondi
Risoluzione (ottica)	1.200 x 2.400 dpi
Risoluzione (Interpolata)	19.200 x 19.200 dpi
Velocità	A partire da 3.37 secondi per il bianco e nero e da 4.83 secondi per il colore (A4, 100 x 100 dpi)
Scala dei grigi	256 tonalità di grigio sono disponibili per copia o scansione
Twain	Questo modello è TWAIN e WIA compatibile per Windows®
Sistema operativo	Windows® XP/Vista/ 7, Mac® Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Funzioni 'Scan to'	E-mail, OCR, Image, File, USB Flash Memory drive, Card File supportati: JPEG, PDF, TIFF
Profondità colore	36 bit interni
"Scan to" USB Flash Drive	JPEG, PDF
Ritaglio automatico (Auto Crop)	Firm/PC (No/Sì)

Interfacce

Interfaccia Host (USB)	USB 2.0 Full speed
Interfaccia wireless standard	Interfaccia wireless 802.11b/g

Stampa diretta di foto

Connessione PictBridge	Sì
Stampa da USB Flash Drive/Media Card	Sì (JPEG /JPEG)
PhotoCapture Center compatibile con:	Memory Stick: 16MB-128MB (Duo con adattatore) Memory Stick Pro: 256MB-32GB (MagicGate: se non utilizza la funzione MG) Secure Digital: 16MB-2GB (miniSD/microSD con adattatore) Secure Digital High Capacity (SDHC) (miniSDHC/microSDHC con adattatore): 4-32GB. Multimedia card 32MB–2GB Multimedia card plus 128MB-4GB Multimedia card mobile 64MB-1GB con adattatore
Formato card	DPOF (Ver1.0, 1.1), Exif DCF (fino alla ver2.1)
Formato immagini	Stampa immagine – JPEG/JPEG Scan to card – JPEG, PDF (colore) / TIFF, PDF (monocromatico)
Disk drive removibile	Il Media Card Centre può essere utilizzato come un disco removibile per salvare file in una delle card sopra elencate
LCD Foto enhance	Permette all'utente di personalizzare la stampa delle immagini mediante il display LCD a colori

Scheda di rete standard

Connessione di rete	Wireless LAN IEEE802.11b/g/n (Infrastructure Mode/Adhoc Mode)
Funzioni di rete	Stampa, Scansione, PhotoCapture, (Licenza per 2 utenti standard per scansione di rete)
Supporto protocolli	TCP-IP - inclusi: ARP/RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR risponditore, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (stampa/scansione)
Setup Wireless	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Sicurezza wireless	WEP 64/128, WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)
Sistema operativo	Stampa / Scansione / PhotoCapture Centre ™: Win XP/Vista/Windows 7 Stampa / Scansione / PhotoCapture Centre ™: Mac OSX 10.4.11 o successivi
Gestione di rete	BRAdmin Light (solo Windows)
Internet Fax	Sì
Licenze utenti opzionali	Licenza opzionale per 5 utenti (NL-5)

Pesi e dimensioni

Con cartone	465 x 255 x460 mm – 11.6 Kg	
Senza cartone	405 x 378 x180 mm – 9 Kg	
Consumo energetico	Risparmio	2 Watt
	Standby	6 Watt
	In funzione (picco)	19 Watt
	Spento	0.15 Watt
Rumorosità	In stampa	circa 50dB (A)

4 cartucce d'inchiostro separate

Standard / Alta capacità

Nero	LC1220-BK / LC1240-BK	Circa 300/600 pagine A4 *
Ciano	LC1220-C / LC1240-C	Circa pagine 300/600 A4 *
Magenta	LC1220-M/ LC1240-M	Circa pagine 300/600 A4 *
Giallo	LC1220-Y / LC1240-Y	Circa pagine 300/600 A4 *

*La capacità della cartuccia è dichiarata in conformità a ISO/IEC 24711
www.brother.com/pageyield

Carta Brother

BP71GA4: carta fotografica lucida A4, 20 fogli
BP71GP: carta fotografica lucida 4x6" 20 / 50 fogli
BP60MA4: carta inkjet opaca A4, 25 fogli
BP60PA: carta A4 inkjet, 250 fogli

Contenuto confezione

Cartucce di inchiostro a piena capacità - Nero, ciano, magenta, giallo
Software driver per Windows® e Macintosh® (CD ROM)
Brother Control Centre 4 per Windows® (CD ROM)
Software Brother Control Centre 2 per Macintosh® (CD ROM)
Nuance Paper Port 12se (Windows®)
Presto Page Manager9 (Macintosh®)
Software Reallusion® FaceFilter Studio (CD ROM)
Cavo di alimentazione
Guida installazione veloce
Guida utente
Campione carta fotografica
Cavo interfaccia PC non incluso