

## GAMMA BUSINESS SMART

Stampa | Copia | Scansione | Fax

Stampante inkjet "All in one" per le aziende

La stampante "All in one" della gamma Business Smart su cui si può contare



## Caratteristiche fondamentali:

Stampa A3

Stampa fronte/retro in automatico

Elevate velocità di stampa fino a 22 ipm in monocromatico e 20 ipm a colori\*

250 fogli di carta in ingresso | ADF da 50 fogli (fascicolazione copie fino a 30 fogli) | Slot posteriore di alimentazione manuale

Display LCD touchscreen da 6,8 cm

Connettività cablata o wireless

Facile da utilizzare, realizzato tenendo presenti la produttività e la robustezza, il modello MFC-J5330DW è stato progettato per offrire alta qualità e affidabilità, in modo da soddisfare le esigenze degli ambienti di lavoro professionali.

- Il nuovo design costruttivo offre una maggiore robustezza e facilità di utilizzo del dispositivo, rendendolo particolarmente adatto a un ambiente di lavoro con elevati volumi di attività
- Una nuova testina di stampa migliorata aumenta la vita dell'apparecchio e ne garantisce una durata eccezionale

Grazie a una gestione avanzata della carta, MFC-J5330DW è in grado di gestire vari tipi di carta consentendo al contempo di mantenere alta la produttività con elevate velocità di stampa e un tempo di prima stampa di soli 6 secondi.

- L'apparecchio è sempre pronto per l'uso, grazie alla capacità di 250 fogli del cassetto per la carta e a uno slot posteriore di alimentazione manuale per la stampa su una vasta gamma di supporti
- È possibile effettuare rapidamente e senza problemi la scansione di documenti multi-pagina con l'ADF (alimentatore automatico) da 50 fogli
- La stampa fronte-retro in automatico consente un risparmio di carta e la riduzione dei costi

È possibile distinguersi dalla concorrenza producendo materiale promozionale di qualità professionale e volantini e brochure dai colori brillanti. Allo stesso tempo è possibile mantenere ridotti i costi e la frequenza di sostituzione dei consumabili grazie alle nostre cartucce ad alta capacità opzionali

- Con i nuovi inchiostri a base di pigmenti è possibile ottenere stampe di qualità professionale con testo nero estremamente nitido e documenti dai colori vivaci
- È possibile risparmiare tempo e ridurre i costi di stampa utilizzando le cartucce ad alta capacità opzionali che consentono di stampare fino a 3.000 pagine in modalità monocromatica e 1.500 a colori\*\*

È possibile collegarsi senza problemi con Wi-Fi Direct™ per la stampa in modalità wireless dal proprio smartphone, tablet, pc portatile o desktop, senza la necessità di disporre di un router.

- Collegamento stabile compatibile con smartphone, tablet, pc portatili e desktop
- Grazie al collegamento wireless e Wi-Fi Direct non è necessario disporre di un router per la connessione

Acquisizione e digitalizzazione di documenti cartacei direttamente dal display touchscreen da 6,8 cm per la memorizzazione elettronica e la condivisione dei documenti in trasferta.

- È possibile effettuare la scansione verso le più diffuse applicazioni in cloud direttamente dall'ampio e intuitivo display touchscreen da 6,8 cm
- È possibile acquisire e convertire i documenti con facilità con le nostre app su cloud Brother

## Caratteristiche generali

<b>Tecnologia</b>	Inkjet
<b>Display LCD</b>	Display touchscreen a colori da 6,8 cm
<b>Memoria</b>	128 MB
<b>Interfaccia locale</b>	USB 2.0 ad alta velocità
<b>Interfaccia di rete cablata</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
<b>Interfaccia di rete wireless</b>	802.11b/g/n (Infrastructure Mode)
<b>Indicatore livello inchiostro</b>	I livelli di inchiostro possono essere facilmente visualizzati sul display LCD utilizzando il menu di gestione inchiostro

## Stampante a colori

<b>Velocità</b>	22 ipm in monocromatico e 20 ipm a colori (in base allo standard ISO/IEC 24734)
<b>Velocità (in modalità Fast)</b>	Fino a 35 pagine al minuto in monocromatico e fino a fino a 27 pagine al minuto a colori
<b>Tempo di riscaldamento</b>	0 secondi
<b>Risoluzione</b>	Fino a 4.800 x 1.200 dpi
<b>Stampa fronte-retro</b>	Sì
<b>Dimensione goccia</b>	Dimensione goccia minima 1,5 pl
<b>Colour Enhancement (Miglioramento dei colori)</b>	Il sistema "Brother Image Enhancement" permette all'utente di personalizzare la stampa dei colori
<b>FPOT</b>	
<b>Tempo di prima stampa</b>	6 secondi

## Funzionalità stampante

<b>Stampa N in 1<sup>3</sup></b>	È possibile ridurre 2, 4, 9, 16 o 25 pagine A4 in 1 pagina A4 (Mac 2, 4, 6, 9 o 16)
<b>Stampa poster<sup>4</sup></b>	Pagina A4 ingrandita in formato poster utilizzando 4, 9, 16 o 25 pagine A4
<b>Stampa opuscoli<sup>4</sup></b>	Consente di stampare opuscoli in formato booklet A5 utilizzando la stampa fronte-retro automatica o manuale
<b>Profili di stampa<sup>3</sup></b>	Consentono di memorizzare le impostazioni preferite del driver come profili richiamabili facilmente (ottimo per risparmiare tempo e come ausilio per gli utenti meno esperti)
<b>Archiviazione delle stampe<sup>4</sup></b>	Una copia elettronica in formato PDF di tutti i documenti stampati.
<b>Modalità solo in monocromatico</b>	Se un colore si esaurisce, è possibile continuare la stampa in monocromatico.

## Interfaccia aperta

<b>Interfaccia BSI (Brother Solutions Interface)</b>	Consente l'uso di soluzioni di terzi e app per migliorare la sicurezza e la produttività
--	--

## Driver stampante

<b>Windows<sup>®</sup></b>	Windows <sup>®</sup> 10 (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> 8 (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> 7 (versione a 32 e 64 bit) Windows Vista <sup>®</sup> (versione a 32 e 64 bit) Windows <sup>®</sup> Server 2012, 2012R2 e 2008R2 Windows <sup>®</sup> Server 2008 (versione a 32 e 64 bit)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	OS X v10.9.5/10.10.x/10.11.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUPS, LPD/LPRng (versione a 32 e 64 bit)

## Stampa e scansione da dispositivi mobili / web

<b>App Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso un dispositivo Android, con possibilità di invio fax, anteprima dei fax e anteprima delle copie e verifica dello stato dell'apparecchio
<b>App Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso un dispositivo iPad / iPhone / iPod Touch, con possibilità di invio fax, anteprima dei fax e anteprima delle copie e verifica dello stato dell'apparecchio.
<b>App Brother iPrint&amp;Scan (Windows<sup>®</sup> Phone)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso smartphone con sistema operativo Windows <sup>®</sup> Phone
<b>Brother Print&amp;Scan (Windows<sup>®</sup> 8 e RT)</b>	Consente di effettuare stampe da / scansioni verso tablet con sistema operativo Windows <sup>®</sup> 8 o Windows RT
<b>Google Cloud Print 2.0</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di Google Cloud Print
<b>AirPrint</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da qualsiasi applicazione con supporto di AirPrint
<b>Mopria</b>	Consente di stampare i più diffusi tipi di file da dispositivi Android con supporto di Mopria
<b>Plug-in print service Brother</b>	Consente di stampare da dispositivi Android senza un'app dedicata
<b>Evernote<sup>™6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Evernote <sup>™</sup> senza utilizzare un PC
<b>Box<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Box senza utilizzare un PC
<b>Dropbox<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Dropbox senza utilizzare un PC
<b>Google Drive<sup>™6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Google Drive <sup>™</sup> senza utilizzare un PC
<b>OneDrive<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Microsoft <sup>®</sup> OneDrive senza utilizzare un PC
<b>Flickr<sup>®6</sup></b>	Consente di effettuare stampa da / scansioni verso Flickr <sup>®</sup> senza utilizzare un PC
<b>Facebook<sup>®6</sup></b>	Consente di effettuare stampa da / scansioni verso Facebook <sup>®</sup> senza utilizzare un PC
<b>Evernote<sup>™6</sup></b>	Consente di effettuare la stampa e la scansione verso Evernote <sup>™</sup> senza utilizzare un PC
<b>OneNote<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la scansione verso Microsoft <sup>®</sup> OneNote senza utilizzare un PC

<sup>1</sup>Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

<sup>2</sup>Calcolata con carta da 80 g/m<sup>2</sup>

<sup>3</sup>Solo Windows<sup>®</sup> e Mac<sup>®</sup>

<sup>4</sup>Solo Windows<sup>®</sup>

<sup>5</sup>Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup>Deve essere connesso al web

<sup>7</sup>Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa

<sup>8</sup>Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>

<sup>9</sup>Richiede l'utilizzo del software Brother

## Host USB

<b>Stampa diretta</b>	Stampa direttamente da unità di memoria flash USB. Formati di file supportati: JPEG
<b>Scansione diretta</b>	Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente verso unità di memoria flash USB. Formati di file supportati: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF

## Scansione

<b>Tipo di scanner</b>	Singolo CIS (Contact Image Sensor)
<b>Scansione a colori e in monocromatico</b>	Sì
<b>Velocità scansione in monocromatico</b>	14 ipm (immagini al minuto)
<b>Velocità di scansione fronte-retro in monocromatico</b>	N/D
<b>Velocità scansione a colori</b>	14 ipm (immagini al minuto)
<b>Velocità di scansione fronte-retro a colori</b>	N/D
<b>Risoluzione di scansione da ADF</b>	Fino a 600 x 600 dpi
<b>Risoluzione da piano fisso</b>	Fino a 1.200 x 2.400 dpi
<b>Risoluzione di scansione interpolata</b>	Fino a 19.200 x 19.200 dpi
<b>Profondità del colore</b>	16.777, 216 variazioni cromatiche (24 bit)
<b>Scala di grigi</b>	256 tonalità di grigio (8 bit)
<b>Funzionalità standard<sup>9</sup></b>	Scansione verso USB, e-mail, OCR, immagine e file
<b>Scansione in rete</b>	Consente di effettuare la scansione verso una cartella di rete (solo Windows <sup>®</sup> ), FTP, FTP su SSL, server e-mail <sup>5</sup> , SharePoint <sup>9</sup> e Easy Scan to Email <sup>6</sup> , Scansione verso dispositivo mobile
<b>Cloud Scanning<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la scansione direttamente verso Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive, Flickr, Facebook, Evernote™, OneNote
<b>Funzionalità di scansione<sup>9</sup></b>	Rimozione sfondo, ignora pagine vuote, scansione ID, scansione 1 in 2, allineamento automatico da ADF, PDF suddiviso
<b>Scan to Microsoft Office<sup>6</sup></b>	Consente di effettuare la scansione verso Microsoft® Word, Microsoft® Excel e Microsoft® PowerPoint
<b>Scansione con creazione di PDF ricercabili</b>	È possibile effettuare la scansione dei documenti convertendoli in file PDF ricercabili
<b>Scan to SharePoint</b>	È possibile effettuare la scansione dei documenti direttamente verso SharePoint dal programma Brother Control Centre 4
<b>Windows® Web Services Scanning</b>	Scansione diretta in Windows®(a partire da Windows® 7) senza la necessità di installare un driver per lo scanner

## Driver scanner

<b>Windows®</b>	TWAIN e WIA Windows® 8 (versione a 32 e 64 bit), Windows® 7 (versione a 32 e 64 bit), Windows Vista® (versione a 32 e 64 bit)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	TWAIN e ICA v10.9.5/10.10.x/10.11.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	SANE (versione a 32 e 64 bit)

## Copia

<b>Velocità di stampa (A4) in monocromatico/a colori</b>	Fino a 12/9 cpm (copie al minuto)
<b>Copia fronte/retro in automatico</b>	No
<b>FCOT (Tempo di prima copia)</b>	Meno di 11 secondi dalla modalità pronto
<b>Risoluzione</b>	Fino a 600 x 600 dpi
<b>Multicopia/Impilamento/Fascicolazione</b>	Fascicola o impila fino a 99 copie di ogni pagina
<b>Percentuale di ingrandimento/riduzione</b>	Riduce e ingrandisce dal 25% al 400% a incrementi di 1%
<b>Copia N in 1</b>	Consente di adattare 2 o 4 pagine in un singolo foglio A4
<b>Copia ID 2 in 1</b>	Consente di copiare entrambe le facciate di un documento d'identità in un singolo foglio A4
<b>Scala di grigi</b>	256 tonalità di grigio (8 bit)
<b>Ingrandimento del testo copiato<sup>6</sup></b>	Rende più facile la lettura dei documenti copiati se il testo presente sul documento originale è di piccole dimensioni

## Rubrica<sup>5</sup>

<b>Numeri a composizione veloce</b>	100 x 2 posizioni di memoria per indirizzi e-mail
<b>Chiamate di gruppo</b>	Fino a 6 gruppi memorizzabili
<b>LDAP</b>	Possibilità di collegamento a una rubrica esterna con supporto del protocollo LDAP (standard per l'interrogazione/modifica dei servizi di directory), come Microsoft® Exchange

Le rubriche sono accessibili solo nell'ambito della funzionalità di scansione verso server e-mail, scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>1</sup>Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

<sup>2</sup>Calcolata con carta da 80 g/m<sup>2</sup>

<sup>3</sup>Solo Windows® e Mac®

<sup>4</sup>Solo Windows®

<sup>5</sup>Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup>Deve essere connesso al web

<sup>7</sup>Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa

<sup>8</sup>Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>

<sup>9</sup>Richiede l'utilizzo del software Brother

## Fax

<b>Modem fax</b>	14,4 kbps
<b>Fax fronte-retro in automatico</b>	No
<b>Internet Fax (iFax)<sup>5</sup></b>	Invia fax in tutto il mondo via Internet senza utilizzare la linea telefonica
<b>PC Fax - Invio<sup>9&amp;3</sup></b>	Invio dei fax direttamente dal PC in uso
<b>PC Fax - Ricezione<sup>9&amp;4</sup></b>	Ricezione dei fax direttamente sul PC in uso
<b>Ricomposizione automatica</b>	Ricomponi automaticamente il numero se la linea è occupata
<b>Indice telefonico</b>	Un elenco elettronico di numeri a selezione rapida e chiamate di gruppo in ordine alfabetico
<b>Volume suoneria/altoparlante</b>	3 livelli e disattivato
<b>Commutazione fax/tel</b>	Riconoscimento automatico della ricezione fax o telefonica
<b>Modalità Super Fine</b>	Consente una trasmissione di alta qualità per stampe molto piccole e per disegni
<b>Contrasto</b>	Automatico / chiaro / scuro
<b>Attivazione da remoto avanzata</b>	Trasferisce una chiamata fax, ricevuta mediante telefono, su un altro apparecchio fax
<b>Trasmissione differita</b>	Fino a 50
<b>Scansione rapida</b>	Riduzione dei tempi di scansione tramite scansione di un fax in memoria prima dell'invio. Circa 2,5 secondi per pagina A4 a risoluzione standard
<b>Trasmissione memoria</b>	Fino a 200 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)
<b>Ricezione con carta esaurita</b>	Fino a 200 pagine (ITU-T Test Chart, risoluzione standard, JBIG)
<b>Accesso duale</b>	Consente l'esecuzione simultanea di 2 operazioni differenti sull'apparecchio
<b>Broadcasting</b>	Invia il medesimo messaggio fax fino a 50 utenti differenti
<b>Trasmissione in batch</b>	Memorizza i documenti per i medesimi destinatari nella memoria dell'apparecchio per effettuarne la trasmissione in una singola chiamata
<b>Riduzione automatica</b>	Quando si riceve un solo documento di una singola pagina lunga più di 297 mm (A4), il fax riduce automaticamente il messaggio in modo da adattarlo a un singolo foglio formato A4
<b>ECM (Metodo di correzione errore)</b>	Quando entrambi gli apparecchi supportano il sistema ECM è possibile rilevare errori durante la trasmissione del fax e in questo caso le pagine del documento per le quali si è verificato l'errore vengono nuovamente inviate
<b>Inoltro del fax</b>	Invia un fax ricevuto e memorizzato a un altro numero di fax pre-programmato
<b>Accesso remoto</b>	Consente agli utenti di accedere da remoto al proprio apparecchio
<b>Recupero fax</b>	Consente agli utenti di accedere da remoto ai fax salvati nell'apparecchio
<b>Configurazione remota<sup>3</sup></b>	Consente di configurare l'apparecchio MFC dal proprio PC
<b>Scala di grigi</b>	256 tonalità (8 bit) di grigio disponibili per i fax
<b>Anteprima fax</b>	Visualizzazione in anteprima dei fax ricevuti sullo schermo
<b>Stampa fax</b>	Aggiunta di data e ora su tutti i fax ricevuti

## Gestione carta standard

<b>Carta in ingresso<sup>2</sup></b>	Cassetto standard: 250 fogli Slot posteriore di alimentazione manuale: 1 foglio Vassoio multiuso: N/D Alimentatore automatico (ADF): 50 fogli ("fascicolazione copie fino a 30 fogli")
<b>Carta in uscita<sup>2</sup></b>	Faccia in su: 100 fogli

## Specifiche carta

<b>Tipi e grammatura carta<sup>3</sup></b>	<b>Cassetto standard:</b> carta comune, inkjet, patinata* e riciclata (64 - 220g/m <sup>2</sup> , 260/m <sup>2</sup> ) utilizzando carta patinata Brother BP-71 ) *Patinata solo fino al formato A4 <b>Slot di di alimentazione manuale:</b> carta comune, inkjet, patinata* e riciclata (64 - 220 g/m <sup>2</sup> , 260/m <sup>2</sup> ) utilizzando carta patinata Brother BP-71) *Patinata fino al formato A3 <b>Alimentatore automatico (ADF):</b> carta normale e riciclata (64 - 90g/m <sup>2</sup> )
<b>Stampa di buste</b>	Sì, dal cassetto standard e dallo slot di alimentazione manuale: la precisione e l'affidabilità di stampa dipendono dalla qualità e dal tipo di buste/etichette utilizzate <b>Cassetto standard:</b> A3, LGR, LGL, A4, LTR, EXE, Folio, A5, A6, Photo (10x15 cm), Indexcard (13x20 cm), Photo-L (9x13 cm), Photo-2L (13x18 cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal <b>Slot di alimentazione manuale:</b> A3, LGR, LGL, A4, LTR, EXE, Folio, A5, A6, Photo (10x15 cm), Indexcard (13x20 cm), Photo-L (9x13 cm), Photo-2L (13x18 cm), C5, Com-10, DL Envelope, Monarch, Mexico Legal, India Legal <b>Stampa fronte-retro – Stampa PC:</b> A4, LTR, EXE, A5 Copia: A4, LTR, A5 <b>Alimentatore automatico (ADF) - Larghezza:</b> da 105 mm a 215,9 mm x Lunghezza: da 148 mm a 355,6 mm <b>Piano fisso</b> Fino alla larghezza: 215,9 mm x Lunghezza: 297 mm
<b>Formati</b>	

## Consumabili

<b>Cartucce di inchiostro<sup>1</sup></b>	Nero: LC3217BK 550 pagine, LC3219XLBK 3.000 pagine Ciano: LC3217C 550 pagine, LC3219XLC 1.500 pagine Magenta: LC3217M 550 pagine, LC3219XLM 1.500 pagine Giallo: LC3217Y 550 pagine, LC3219XLY 1.500 pagine
<b>Contenuto della confezione</b>	Cartucce di inchiostro, cavo di alimentazione, cavo di linea fax, software per driver Windows®, guida all'installazione rapida (cavo interfaccia PC NON incluso)

La frequenza di sostituzione dei consumabili varia in base alla complessità delle stampe, alla percentuale di copertura, al formato carta e al tipo di supporto.

<sup>1</sup>Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

<sup>2</sup>Calcolato con carta da 80 g/m<sup>2</sup>

<sup>3</sup>Solo Windows® e Mac®

<sup>4</sup>Solo Windows®

<sup>5</sup> Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup>Deve essere connesso al web

<sup>7</sup>Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa

<sup>8</sup>Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>

<sup>9</sup>Richiede l'utilizzo del software Brother

## Rete e sicurezza

<b>Interfaccia di rete cablata</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX integrata
<b>Rete wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode)
<b>Wi-Fi Direct™</b>	Stampa in modalità wireless senza la necessità di accedere ad un access point wireless (sia in automatico sia manualmente)
<b>Supporto configurazione della connettività wireless</b>	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
<b>Protocolli di rete</b>	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
<b>IPv4</b>	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione dei nomi NetBIOS / WINS, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, Client FTP/FTP's server FTP, SNMPv1/v2c/v3, server TFTP, client SMTP, ICMP, servizi web (stampa/scansione), client CIFS, client SNT, POP3, LDAP, IMAP4, server HTTP *POP3 e IMAP4 attivi solo previo scaricamento server Scan to Email
<b>IPv6 (disattivato per impostazione predefinita)</b>	NDP, RA, mDNS, risponditore LLMNR, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP/FTP's Client FTP, SNMPv1/v2c/v3, server TFTP, servizi web (stampa/scansione), client SMTP, POP3*, client CIFS, client SNT, LDAP, IMAP4*, ICMPv6, server HTTP *POP3 e IMAP4 attivi solo previo scaricamento server Scan to Email
<b>Sicurezza della rete cablata</b>	APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos *Previo scaricamento di Internet FAX.
<b>Sicurezza della rete wireless</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS) *Previo scaricamento di Internet FAX.
<b>Certificazione wireless</b>	WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup (WPS)
<b>Notifiche via e-mail</b>	Consente l'invio automatico di avvisi via e-mail dal dispositivo quando è richiesta attenzione, per esempio quando il toner è insufficiente o è necessario sostituirlo
<b>Report via e-mail</b>	È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo
<b>Filtro IP</b>	Limitazione dell'accesso al dispositivo in rete per specifici utenti (solo IPv4)
<b>Secure Function Lock 3.0</b>	Limita l'attività di stampa di un singolo utente o gruppi di utenti in rete. Può essere utilizzata con l'identificativo di login dell'utente PC fino a 10 utenti
<b>Autenticazione Active Directory</b>	N/D
<b>Autenticazione LDAP</b>	N/D
<b>Funzione Lock</b>	N/D
<b>Secure Print (stampa sicura)<sup>3</sup></b>	N/D

## Strumenti di gestione parco stampanti

<b>Programma di installazione automatica<sup>4</sup></b>	Possibilità di distribuire in modo centralizzato e personalizzare i nostri driver e software
<b>Programma di installazione MSI<sup>4</sup></b>	Programmi di installazione modulari che possono essere distribuiti tramite Active Directory®
<b>Server web incorporato</b>	Software di gestione stampa basata sul Web incorporato nell'apparecchio
<b>BRAdmin Professional 3<sup>4&amp;5</sup></b>	Software di gestione LAN/WAN
<b>Procedura guidata per l'installazione dei driver<sup>4</sup></b>	Consente di distribuire e installare facilmente e rapidamente driver di stampa in rete
<b>PrintSmart Secure Pro (acquisto supplementare)</b>	Software professionale di gestione parchi stampanti venduto esclusivamente da Brother

## Ambiente

<b>Consumo energetico</b>	In funzione - 29 W In modalità pronto - 6,5 W In modalità di riposo - 1,6 W In modalità Off - 0,04 W
<b>Livello di pressione sonora</b>	50 dB(A) (circa)
<b>Livello di potenza acustica</b>	In monocromatico: 6,17 B(A) A colori: 6,13 B(A)
<b>Modalità di risparmio inchiostro</b>	Sì
<b>Energy Star</b>	Sì
<b>Blue Angel</b>	Sì
<b>Nordic Swan<sup>10</sup></b>	Sì
<b>Certificazione GS mark</b>	N/D

## Dimensioni e peso

<b>Con imballo (L x P x A)</b>	637 x 467 x 437 mm / 20,5 kg
<b>Senza imballo (L x P x A)</b>	530 x 398 x 304 mm / 16,9 kg

## Cicli di lavoro

<b>Volume mensile consigliato</b>	250 – 2.000 pagine al mese
<b>Volume mensile massimo<sup>7</sup></b>	Fino a 30.000 pagine

<sup>1</sup>Capacità approssimativa dichiarata in conformità con lo standard ISO/IEC 24711

<sup>2</sup>Calcolata con carta da 80 g/m<sup>2</sup>

<sup>3</sup>Solo Windows® e Mac®

<sup>4</sup>Solo Windows®

<sup>5</sup>Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup>Deve essere connesso al web

<sup>7</sup>Massimo numero di pagine stampate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita della stampante, è meglio scegliere una stampante con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di stampa

<sup>8</sup>Si consiglia di utilizzare il percorso carta in uscita diretto e la modalità silenziosa con grammature superiori a 105 g/m<sup>2</sup>

<sup>9</sup>Richiede l'utilizzo del software Brother

<sup>10</sup>La certificazione Nordic Swan è applicabile solo nei paesi nordici