

brother[®]
at your side

MFC-990CW



DRUCKEN



FAXEN



KOPIEREN



SCANNEN



SPEICHER-
KARTEN-
STATION

WLAN-Multifunktions-Farbtintenstrahldrucker
mit Fax und DECT-Telefon



Der MFC-990CW bietet einen 4,2 Zoll Touchscreen, WLAN- oder LAN-Einbindung, eine Bluetooth-Schnittstelle und ein Schnurlos-Telefon – kurz – alles, was Ihren Büroalltag erleichtert.

- Grosser 4,2 Zoll LCD-Touchscreen für den einfachen Zugang zu Druck-, Fax-, Kopier- und Scanfunktionen
- Vernetztes Arbeiten mit anderen Benutzern in einem bereits bestehenden WLAN oder LAN sowie Ausdruck von Fotos via Bluetooth direkt von Ihrem Handy oder Ihrer Kamera
- Erhöhter Komfort dank DECT-Schnurlos-Telefon und integriertem Telefonbeantworter
- Schnelles Drucken: Bis zu 33 Seiten pro Minute (s/w), 27 Seiten pro Minute (farbig) und nur 30 Sekunden für ein Foto (10 x 15 cm)
- Professionelle Druckqualität dank einer Auflösung von bis zu 6'000 dpi und extra kleiner Tröpfchengrösse von nur 1,5pl
- Bequemes Papier-Handling mit dem automatischen Vorlageneinzug für rasches Faxen, Kopieren und Scannen sowie mit dem separaten Fotopapierschacht
- Einsparungen bei den Betriebskosten dank dem sparsamen Innobella 4-Tintenpatronen-System und der ENERGY STAR-zertifizierten Energieeffizienz


Do More

MFC-990CW WLAN-Multifunktions-Farbtintenstrahldrucker mit Fax und DECT-Telefon

Erfolgreiches Arbeiten dank der vielen Funktionen dieses kompakten All-in-One Gerätes. Ob Sie professionelle Druckqualität, Bluetooth-Anbindung, vernetztes Arbeiten im WLAN oder benutzerfreundliches Design wollen – der MFC-990CW lässt keine Wünsche offen. Do More – Arbeiten kann so einfach sein.

Mit dem MFC-990CW ist für Einfachheit gesorgt: Drucken, Faxen, Kopieren und Scannen mit einem einzigen kompakten Gerät, das zahlreiche Funktionen bietet – und sich trotzdem mühelos bedienen lässt. Der Zugang zur Menüführung erfolgt direkt über den 4,2 Zoll LCD-Touchscreen. Vernetztes Arbeiten im Büro – einfach via bestehendem WLAN oder LAN.

Der automatische Vorlageneinzug erlaubt rasches Faxen, Kopieren und Scannen von mehrseitigen Dokumenten. Und beim Kopieren können sogar störende Schatten und Krümmungen korrigiert werden.

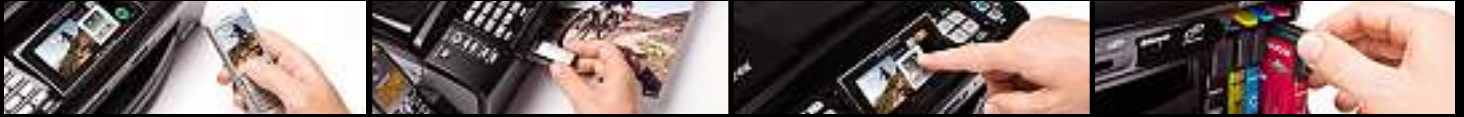
Drucken Sie Ihre Fotos via Bluetooth direkt ab Digitalkamera oder Handy aus. Oder drucken Sie Ihre Fotos via PictBridge direkt ab Kamera oder ab einer Vielzahl von Speicherkarten aus. Sparen Sie ausserdem Zeit mit den Funktionen Scan-to-USB-Stick, Scan-to-Email oder Scan-to-Speicherkarte des MFC-990CW.

Die hohe Druckgeschwindigkeit des MFC-990CW bringt weiteren Zeitgewinn. Das Gerät druckt pro Minute bis zu 33 Schwarz-Weiss-Seiten und bis zu 27 Farbseiten und benötigt gerade mal 30 Sekunden, um ein randloses 10 x 15 Farbfoto auszudrucken. Mit Innobella-Tinten und -Papieren erzielen Sie ein gestochen scharfes Schriftbild sowie kräftig leuchtende und professionell aussehende Farbdokumente und Farbfotos.

Mit dem eleganten DECT-Schnurlos-Telefon und dem eingebauten Telefonbeantworter erfüllt der MFC-990CW schliesslich alle Voraussetzungen, die für eine rasche Erledigung der Büroarbeiten erforderlich sind.

Alle Multifunktions-Tintenstrahlprodukte von Brother werden mit einzelnen, gefüllten Tintenpatronen ausgeliefert, so dass Sie nur die Farbe ersetzen müssen, die restlos aufgebraucht wurde. Mit der Einhaltung des ENERGY STAR-Standards und der Erfüllung der Vorgaben des deutschen Umweltzeichens Blauer Engel wird garantiert, dass Sie mit dem MFC-990CW über ein energieeffizientes, geräuscharmes recycling-freundliches Gerät verfügen.

Damit Sie jederzeit die beste Druckqualität erreichen, empfehlen wir die Verwendung der lichtechten Brother LC1100 Tintenpatronen zusammen mit dem Premium Plus Fotopapier BP71 von Brother.



Technische Daten MFC-990CW

Allgemein	
Technologie	Tintenstrahl
Speicher	48MB
Aufwärmzeit	0 Sekunden
Schnittstellen	Hi Speed USB 2.0 / USB Direct / PictBridge / Speicherkarten / Bluetooth
Netzwerk	10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE802.11b/g (Infrastructure Mode/Adhoc Mode)
Protokolle	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Wireless Setup	Secure Easy Setup™ (SES), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Wireless Security	WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP&AES)
Display	Grosser 4,2 Zoll LCD-Touchscreen
Farbdrucker	
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 33 S./Min. in S/W und bis zu 27 S./Min. in Farbe
Druckauflösung	Bis zu 6'000 x 1'200 dpi
Randloser Druck	A4, Letter, A6, 10 x 15, 13 x 18, Postkarte
Erweiterter Farbumfang	Mit Brother Image Enhancement können Sie die Farbmenge regeln
Minimale Tröpfchengrösse	1,5 pl (bei Verwendung von Brother BP71 Fotopapier, s. Abschnitt Verbrauchsmaterial)
Fotodirektdruck	Ohne PC Fotos direkt vom USB-Stick /Speicherkarten (s. Abschnitt Fotodirektdruck)
Farbfax	
Modem	33'600 bps
Farbe	ITU-T-30E Colour Fax Protokoll mit anderen kompatiblen Faxgeräten
Datenkomprimierung	MH, MR, MMR (s/w), JPEG (farbig)
Autom. Wahlwiederholung	Automatische Wahlwiederholung, wenn Empfangsfaxgerät besetzt ist
Kurzwahlspeicher	100 Kurzwahlnummern
Gruppenspeicher	Bis zu 6 Gruppen
Fax-/Telefonumstellung	Automatische Erkennung bei Empfang
Superfein-Auflösung	Hochwertige Übertragung von Kleingedrucktem und Strichzeichnungen
Graustufen	256 Graustufen
Sendespeicher	Bis zu 400 Seiten (gem. ITU-T Test-Chart Nr. 1)
Empfangsspeicher	Bis zu 400 Seiten (gem. ITU-T Test-Chart Nr. 1)
Rundsenden	An bis zu 260 verschiedene Empfänger
Automatische Verkleinerung	Einseitige Dokumente werden automatisch auf Format A4 reduziert.
Fehlerkorrektur (ECM)	Erkennt Übertragungsfehler und sendet fehlerhafte Seiten erneut, wenn Empfängergerät auch über ECM verfügt.
Fax-Weiterleitung	Sendet einen im Faxspeicher empfangenen Fax an einen vorprogrammierten Anschluss (nur s/w)
Fernzugriff	Fernzugriff per Tonwahl-Telefon
Fax-Fernabruf	Fax-Fernabruf von einem fremden Tonwahl-Faxgerät aus (nur s/w)
Dual Access	Einlesen eines Dokumentes zur Faxübertragung, während ein Fax empfangen wird (nur s/w)
PC-FAX*	Senden und Empfangen von Faxnachrichten vom PC aus (Telefonleitung erforderlich)
Telefon & Nachrichten Center	
Handset	DECT-Schnurlos-Telefon
Duplex Freisprecheinrichtung	Ja
Nachrichten Manager	Elektronische Nachrichtenfunktion für Fax und Voicemail
OGM (Nachrichten Ausgang)	Bis zu 20 Sekunden
ICM (Nachrichten Eingang)	Bis zu 99 Nachrichten; abhängig von Nachrichtenlänge. Maximale Nachrichtenlänge einstellbar auf 30, 60, 120 oder 180 Sekunden
Farbkopierer	
Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 22 S./Min. in S/W und bis zu 20 S./Min. in Farbe
Kopierauflösung	Bis zu 600 x 1'200 dpi (farbig), 1'200 x 1'200 dpi (s/w)
Mehrfachkopie	Bis zu 99 Kopien von jedem Original
Zoomfunktion	Von 25% – 400% in 1%-Schritten
Automatische Seitenmontage	2 auf 1 und 4 auf 1
Posterdruck	Auf 3 x 3 Blatt DIN A4 (nur für A4)
Farbscanner	
Scanauflösung	Bis zu 1'200 x 2'400 dpi (optisch) Bis zu 19'200 x 19'200 dpi (interpoliert)
Scangeschwindigkeit	Ab 4 Sekunden (s/w) und ab 6 Sekunden (farbig) [DIN A4, 100 x 100 dpi]
Graustufen	256 Graustufen
Farbtiefe	36 Bit (Input)
"Scan"-Taste	Ermöglicht dem Benutzer: Scan-to-E-Mail, Scan-to-Text, Scan-to-Bild, Scan-to-Datei, Scan-to-Speicherkarte oder USB-Stick. Unterstützte Formate: JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG (USB-Stick unterstützt PDF s/w und farbig, JPEG, TIFF).
Papier	
Papierkapazität	100 Blatt Standard-Papierschacht 20 Blatt Fotopapierschacht Automatischer Vorlageneinzug ADF (15 Blatt)
Papierausgabefach	50 Blatt
Papiergrössen	A4, A5, A6, Exe, Briefumschläge (DL, COM-10, C5, JE4), Foto (10 x 15, 13 x 18), Postkarte, Legal, Letter
Unterstützte Druck-Formate	Normal, Inkjet, Glossy, Klarsichtfolien
Fotodirektdruck	
PictBridge	Ohne PC direkt von der Digitalkamera (mit PictBridge-Option) drucken
USB-Direkt-Schnittstelle	Ohne PC direkt vom USB-Stick drucken
Bluetooth	Direktdruck ab Bluetooth-fähigen Geräten (JPEG)
PhotoCapture CENTRE™ (Akzeptierte Speicherkarten)	Compact Flash: 4MB-8GB (nur Typ I) Memory Stick: 16MB-128MB (Duo mit Adapter) Memory Stick Pro: 256MB-8GB (MagicGate: Ja, wenn ohne MG-Funktion) Secure Digital: 16MB-2GB (MiniSD mit Adapter) Secure Digital High Capacity (SDHC): 4-8GB xD Picture Card: 16-512MB – xD Picture Card TypeM / M+ / TypeH: 256MB-2GB
Speicherkarten-Station	Ab speichern und Lesen von Dateien durch Verwendung aller oben erwähnten Speicherkarten
Netzwerk-Speicherkarten-Station	Ab speichern und Lesen von Dateien im gesamten Netzwerk durch Verwendung aller oben erwähnten Speicherkarten
Bildformate	Fotodirektdruck: JPEG – Scan-to-Speicherkarte: JPEG, PDF (farbig), TIFF, PDF (s/w)
Software	
Driver Software Included	Brother MFL-Pro Suite
Windows®	Brother ControlCentre3, ScanSoft® Paperport® 11 SE mit OCR
Macintosh®	Brother ControlCentre2, NewSoft® Presto!® PageManager7
Reallusion® FaceFilter	Ein einfaches und bequemes Programm zur Bearbeitung Ihrer Fotos
Studio Software	Für den Druck perfekter professionell aussehender Fotos mit oder ohne Rand
Unterstützte Betriebssysteme	Windows Vista® / Windows® XP Professional (32 & 64 bit Editions) / XP Home Edition / Windows® 2000 Professional (SP4) / Mac OS X 10.2.4 oder höher
Verbrauchsmaterial	
Standard Tintenpatronen	Schwarz: LC1100BK – ungefähr 450** A4 Seiten Cyan / Magenta / Yellow: LC1100C/M/Y – ca. 325** A4 Seiten
Brother-Papier	BP71GA4: A4 Fotopapier (Glossy), 20 Blatt BP71GP: 10 x 15 Fotopapier (Glossy), 20 / 50 Blatt BP60MA: A4 Inkjetpapier (Matt), 25 Blatt BP60PA: A4 Inkjetpapier, 250 Blatt
Gewicht und Abmessungen	
Mit Verpackung	556 (B) x 460 (H) x 253 (T) mm / 12,5kg
Ohne Verpackung	468 (B) x 180 (H) x 375 (T) mm / 8,6kg
Sonstiges	
Energieverbrauch	Betrieb – 30W Stand-by – 8,5W Energiesparmodus – 6,5W 50dBA (Maximum)
Geräuschpegel	
* Nur mit Windows®	
** Die ungefähre Ergiebigkeit der Tintenpatronen wird gemäss ISO/IEC 24711 angegeben	

Kontakt:

brother
at your side

Brother (Schweiz) AG, Täfernstrasse 30, Postfach 5108
5405 Baden 5 Dättwil, Tel: 056 484 11 11, Fax: 056 484 11 22
E-Mail: info@brother.ch, Internet: www.brother.ch
Hotline für technischen Support: 0900 900 484 (Fr. -12/min. danach Fr. 3.-/min.)
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Mix
Cert no. SGS-COC-100231
© 1996 FSC
FSC