

MFC-J870DW

brother
at your side



BROTHER MFC-J870DW
Printen opnieuw gedefinieerd.
Welkom bij het nieuwe printen.

WELKOM BIJ **PRINT 3.0**



WIJ GEVEN HET BEGRIP PRINTEN EEN NIEUWE BETEKENIS.
MET DE MFC-J870DW KUNT U VEEL MEER DAN ALLEEN PRINTEN.
U BESCHIKT OVER EEN COMPACTE EN VEELZIJDIGE ALL-IN-ONE MET
TOUCHSCREEN, WI-FI, VERBINDINGSOPTIES VOOR SMARTPHONES EN TABLETS,
WEB- EN CLOUDVERBINDINGEN EN DIVERSE INGEBOUWDE BROTHER APPS.
WELKOM BIJ HET NIEUWE PRINTEN.

WELKOM BIJ **PRINT 3.0.**



MFC-J870DW

Print 3.0 staat voor alle innovatieve functies die onze moderne en veelzijdige all-in-one inkjetprinter te bieden heeft. Naast snel dubbelzijdig printen, kunt u eenvoudig enkelzijdig kopiëren, scannen en faxen via de automatische documentinvoer en heeft u tevens de beschikking over diverse geavanceerde scanopties. Eenvoudig draadloos printen vanaf uw desktop en direct mobiel printen en scannen via smartphones en tablets zorgen voor optimaal gebruiksgemak. Alle functies zijn eenvoudig te bedienen via het touchscreen en touchpanel. Het resultaat is een zeer moderne, innovatieve all-in-one inkjetprinter in een compact design.



Brother apps

Diverse handige scan- en kopieer applicaties die u vanaf de printer kunt aansturen. Met de Office Document Creator kunt u papieren documenten scannen en digitaal bewerken in MS Office³.



Draadloos

Deel de MFC-J870DW bekabeld of draadloos met meerdere gebruikers in uw netwerk.



ADF

Snel en eenvoudig kopiëren en scannen van documenten van meerdere pagina's met behulp van de automatische documentinvoer.



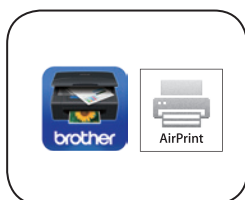
NFC

Rechtstreeks printen vanaf uw mobiele apparaat zonder verbinding te maken met het netwerk via Near field communication (NFC).



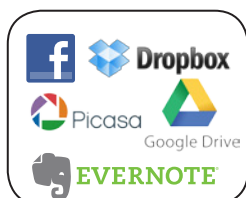
Printen

Hoge printsnelheden tot maximaal 33 pagina's per minuut in zwart-wit en 27 pagina's per minuut in kleur.



Mobiel

Gebruik de Brother iPrint&Scan app of Apple AirPrint om te printen vanaf, of scannen naar smartphones of tablets. Tevens printen van waar u maar wilt met Google Cloud Print™.



Web- en clouddiensten

Rechtstreeks printen van, of scannen naar diverse web- en clouddiensten, zoals Box, Sky Drive®, Google Drive™, Evernote®, Dropbox, Facebook™, Flickr® of Picasa™.



Lage printkosten

Verlaag uw printkosten dankzij de hoge capaciteit inktcartridges, waarmee u 600 pagina's² in kleur kunt afdrukken.

MFC-J870DW Technische specificaties

De MFC-J870DW biedt diverse aansluitingsmogelijkheden en vele geavanceerde functies in een compacte machine. Maak rechtstreeks verbinding met uw draadloze of bekabelde netwerk en deel functies via Wi-Fi met meerdere gebruikers.

Tevens beschikt dit model over een reeks mogelijkheden die het gebruiksgemak sterk verbeteren. Snel en eenvoudig documenten van meerdere pagina's kopiëren, faxen of scannen via de automatische documentinvoer. Direct printen van, en scannen een USB Flash-geheugenstick of diverse type geheugenkaarten, zonder tussenkomst van een PC. Via het overzichtelijke bedieningspaneel en het 6.8 cm LCD touchscreen display kunt u eenvoudig door het menu navigeren om toegang te krijgen tot de vele functies.

Met Print 3.0 kunt u printen waar u maar wilt. Rechtstreeks mobiel printen vanaf, en scannen naar uw smartphone of tablet met de Brother iPrint&Scan app of direct afdrukken via Apple AirPrint. Ook printen vanaf een andere locatie behoort tot de mogelijkheden via Google Cloud Print™. U kunt tevens via de printer rechtstreeks verbinding maken met het web, zodat u kunt printen van, of scannen naar Google Drive™, Facebook™, Flickr®, Dropbox, Picasa™, Evernote®, SkyDrive® of Box. Dankzij de ingebouwde Brother apps beschikt u over diverse handige scan- en kopieerapplicaties en een eenvoudige en tijdsbesparende document management oplossing.

U kunt de printkosten verlagen door gebruik te maken van de hoge capaciteit inktcartridges. Alle Brother all-in-one inkjetprinters gebruiken individuele cartridges. Dit betekent dat u alleen de cartridge die leeg is hoeft te vervangen, een voordelig systeem waardoor u minder afval creëert, het milieu ontlast en geld bespaart. De MFC-J870DW voldoet aan normen voor de ENERGY STAR certificering. Dit milieukeurmerk staat voor laag energieverbruik, lage geluidsproductie en een recyclingvriendelijk ontwerp.

Algemeen

Geheugen	128 MB
Interface	Hi-Speed USB 2.0, Wireless 802.11b/g/n (WLAN), Ethernet 10/100BASE-TX (LAN)
Mobiele verbinding	iPrint&Scan app ⁴ , AirPrint, Google Cloud Print™, Wi-Fi Direct™, NFC
Display	6.8 cm LCD touchscreen display
Web verbinding ⁵	Google Drive™, Facebook™, Flickr®, Dropbox, Picasa™, Evernote®, Sky Drive en Box ³
Brother apps	Diverse applicaties voor efficiënt scannen/kopiëren en document management ³



Kleurenprinter

Maximale printsnelheid	Tot 33 ppm in zwart-wit en 27 ppm in kleur
Printsnelheid (ISO ¹)	Tot 12 ipm in zwart-wit en 10 ipm in kleur
Dubbelzijdig printen	Volledig automatisch dubbelzijdig (alleen voor A4/LTR/EXE/A5)
Printresolutie	Tot 6000 x 1200 (verticaal x horizontaal)
Disk print	Print direct op een daarvoor geschikte cd, dvd of bd
Handloos printen	Beschikbaar voor A4, LTR, A6, foto 10 x 15 cm, Index kaart, foto-L en foto-2L

Kleurencopier

Kopieersnelheid (ISO ¹)	Tot 6 ipm in zwart-wit en in kleur (vanuit ADF)
Kopieeresolutie	Tot 1200 dpi (kleur en zwart-wit)
Meerzijdig kopiëren	Tot 99 kopieën van elk origineel
Vergroten / verkleinen	25% - 400% in stappen van 1%
Overige functies	N-in-1, poster printen

Kleurenscanner

Scanresolutie	Optisch: tot 1200 x 2400 dpi Geïnterpoleerd: tot 19200 dpi
Scansnelheid	Vanaf 3,37 seconden zwart-wit en 4,27 seconden in kleur op 100 dpi
Bestandsformaten	JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG, (USB Flash-geheugen ondersteunt PDF zwart-wit en kleur, JPEG, TIFF)
Scannen naar	E-mail / OCR / afbeelding / bestand / geheugenkaart USB Flash-geheugenstick / webdiensten

Kleurenfax

Modem	14,4 kbps
Snelkiesnummers	100 locaties voor snelkiesnummers
Verzendgeheugen	Tot 200 pagina's (ITU-T Test kaart nr.1)
Foutcorrectie modus (ECM)	Ja
Overige functies	Dual access, toegang op afstand, PC-fax verzenden, PC-fax ontvangen ⁶ groepsverzending, automatisch verkleinen, fax doorsturen en fax ophalen

Papier

Papierinvoer	100 vel standaard papierlade tot A4 20 vel fotopapierlade 20 vel automatische documentinvoer (ADF)
Papieruitvoer	50 vel
Papierformaten	A4, LTR, EXE, A5, A6, foto 10 x 15 cm, indexkaart, foto-2L, C5, Com-10, DL enveloppe, monarch
Papiersoorten	Standaard, inkjet, glossy en transparant

Direct print en scan

USB direct interface	PictBridge, USB Flash-geheugenstick
Geheugenkaarten	Memory Stick Duo / Pro Duo / Micro, Secure Digital (SD), Secure Digital High Capacity (SDHC), Secure Digital Extended Capacity (SDXC), Multimedia Card Plus, Multimedia Card Mobile
Bestandsformaten direct print	JPEG
Bestandsformaten direct scan	JPEG, PDF (kleur), TIFF, PDF (zwart-wit)

Software

Meegeleverde software Windows®	Brother MFL-Pro Suite Brother ControlCentre4, Nuance® Paperport® 12 SE met OCR, Reallusion® FaceFilter Studio
Macintosh Windows® besturingssystemen	Brother ControlCentre2, NewSoft® Presto!® PageManager9 Windows® 8 (32bit (x86) en 64bit (x64) edities), Windows® 7 (32bit (x86) en 64bit (x64) edities), Windows Vista® (32bit (x86) & 64bit (x64) edities), Windows® XP Professional (32bit (x86) en 64bit (x64) edities), Windows® XP Home, Windows Server® 2003 en 2008 (32bit (x86) en 64bit (x64) edities), Windows Server® 2008 R2 (64bit (x64) edities),
Macintosh besturingssystemen	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x

Raadpleeg www.brother.nl/bnc voor de meest recente ondersteuning



Verbruiksartikelen

Standaard cartridges	Zwart / cyaan / magenta / geel: LC121 BK/C/M/Y - circa 300 A4 pagina's ²
Hoge capaciteit cartridges	Zwart / cyaan / magenta / geel: LC123 BK/C/M/Y - circa 600 A4 pagina's ²
Brother papier	BP71GA4: A4 glossy fotopapier, 20 vel BP71GP: 10x15cm glossy fotopapier, 20 / 50 vel BP60MA: A4 mat inkjet papier, 25 vel BP60PA: A4 inkjet papier, 250 vel



Afmeting en gewicht

Met verpakking	BxHxD: 47,8 x 45,6 x 24,4 cm / 11,2 kg
Zonder verpakking	BxHxD: 41 x 18 x 37,4 cm / 9,5 kg

Overige

Stroomverbruik	In werking - 18 W Gereed - 4 W Slaapstand - 1,3 W Stroomuitschakelstand - 0,2 W
Geluidsniveau (in werking)	50 dBA (gemiddeld)



¹ ISO/IEC 24734 voor printen. ISO/IEC 24735 voor kopiëren. ² Cartridge inhoud wordt berekend in overeenstemming met ISO/IEC 24711 ³ Voor het gebruik van de web- en clouddiensten en de diverse Brother apps, is een internetverbinding vereist ⁴ Raadpleeg www.brother.nl/printsand voor de meeste recente ondersteuning ⁵ Raadpleeg www.brother.nl/connect voor de meest recente ondersteuning ⁶ Alleen mogelijk in Windows®

Mac en het Mac logo zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in U.S. en andere landen. PICASA™ and GOOGLE DRIVE™ zijn handelsmerken van Google Inc. Het gebruik van deze handelsmerken is onderworpen aan de rechten van Google. FLICKR® is een geregistreerd handelsmerk van Yahoo! Inc.

brother
at your side

Brother International (Nederland) BV

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen
Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen
Tel: 020 - 545 12 51 Fax: 020 - 643 64 95
Website: www.brother.nl

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.