

brother[®]
at your side

MFC-790CW



PRINT



FAX



KOPIE



SCAN



MEDIA CARD
CENTRE

Draadloze kleuren inkjet all-in-one printer
met fax en 4,2 inch touchscreen LCD



Stijlvol, compact en zeer gebruiksvriendelijk. De MFC-790CW heeft een 4,2 inch touchscreen LCD, draadloze en bedrade netwerkconnectie en een telefoon handset. Uw communicatiepakket is compleet.

- Zeer gebruiksvriendelijk 4,2 inch groot touchscreen LCD voor eenvoudige toegang tot de print, fax, kopieer en scan functies
- Deel de MFC-790CW met meerdere gebruikers in uw bestaande (draadloze)netwerk
- Meer gebruiksgemak met de telefoonfunctie en het geïntegreerde antwoordapparaat
- Printsnelheid tot 33ppm mono en 27ppm kleur, en 10x15cm foto's in 30 seconden
- Aparte 20 vel fotopapierlade voor het direct printen van foto's
- Hoge printkwaliteit met een verbluffende 6.000 dpi resolutie en minimale inktdruppelgrootte van maar 1,5 picoliter
- Automatische documentinvoer voor het snel faxen, kopiëren en scannen van meerdere vellen
- 4 gescheiden kleuren inktcartridges met vervangingbestendige inkt



Do More

MFC-790CW Draadloze kleuren inkjet all-in-one printer met fax en 4,2 inch touchscreen LCD

Met de MFC-790CW kunt u printen, faxen, kopiëren en scannen vanaf één compacte machine. Daarnaast heeft de machine vele functies zoals het 4,2 inch touchscreen LCD scherm, de draadloze netwerkconnectie, geïntegreerde telefoon met automatisch antwoordapparaat.

De MFC-790CW is eenvoudig in gebruik, bedien de verschillende functies simpelweg door op het 4,2 inch kleurenscherm te drukken. Sluit de MFC-790CW eenvoudig aan op uw bestaande (draadloze) netwerk en deel de vele functies met verschillende gebruikers.

Via de automatische documentinvoer (ADF) kunt u documenten van meerdere pagina's snel en eenvoudig faxen, kopiëren en scannen. U kunt tijdens het kopiëren van gebonden documenten zelfs automatisch schaduwen en scheef liggende documenten corrigeren. Met de aparte fotopapierlade wisselt u snel en gemakkelijk van papiersoort.

U kunt direct printen vanaf uw digitale camera, geheugenkaarten en vanaf een USB geheugenstick of scannen naar USB zonder uw computer te gebruiken – een handige oplossing wanneer u weinig tijd heeft.

Met Brother's innobella inkt en papier wordt tekst uitermate scherp en duidelijk geprint, en foto's en kleurrijke documenten ogen professioneel. De indrukwekkende printsnelheid bedraagt 33ppm in zwart-wit en 27ppm in kleur en binnen 30 seconden heeft u een 10x15cm fotoafdruk van goede kwaliteit.

De MFC-790CW voldoet aan de ENERGY STAR milieustandaard en heeft een laag energieverbruik, een lage geluidsproductie en een recyclingvriendelijk ontwerp.

Alle Brother kleuren all-in-one's worden geleverd met gescheiden kleuren cartridges, zodat u alleen de cartridge die leeg is hoeft te vervangen. Uiteindelijk zult u hierdoor veel geld besparen. Voor maximale afdrুকwaliteit adviseren wij om de originele Brother LC-1100 vervangingsbestelende kleuren cartridges te gebruiken in combinatie met het Brother BP71 Premium Plus fotopapier.



MFC-790CW Technische specificaties

Algemeen

Engine	Inkjet
Intern geheugen	48MB
Interfaces	High speed USB 2.0 / USB Direct / PictBridge / Geheugenkaarten
Netwerk	10/100 Base-TX, Draadloos LAN IEEE802.11b/g (Infrastructuur Mode/Adhoc Mode)
Protocols	TCP/IP (IPv4)
Draadloos setup	Secure Easy Setup™ (SES), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AirStation OneTouch Secure System™ (AOSS)
Draadloos beveiliging	WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP&AES)
Display	Breed 4,2 inch touchscreen Kleuren LCD

Kleurenprinter

Snelheid	Tot 33ppm mono & 27ppm kleur
Resolutie	Tot 6.000 x 1.200 (verticaal x horizontaal)
Randloos printen	Beschikbaar voor A4, LTR, A6, foto 10x15cm, index kaart, briefkaart
Kleurverbetering	Brother's kleurverbetering stelt u in staat de kleuren aan te passen
Minimum druppelgrootte	*1,5pl (i.c.m. Brother BP71 fotopapier, zie verbruiksartikelen sectie)
Direct foto's printen	Print foto's direct vanaf een USB flash-geheugenstick en geheugenkaarten (Zie Direct foto's printen sectie)

Kleurenfax

Modem	33.6kbps
Kleuren	ITU-T-30E kleurfax protocol naar een andere geschikte fax machine
Data compressie	JPEG (kleur), MH, MR, MMR (mono)
Automatisch herkiezen	Automatisch herkiezen indien de ontvangende fax bezet is
Snelkiesnummers	100 locaties voor snelkiesnummers
Groepsnummers	Tot 6 groepen
Fax / Tel switch	Automatische herkenning van fax of telefoon ontvangst
Superfijn	Voor het verzenden van zeer gedetailleerde documenten
Grijschaal	256 grijsstinten
Verzendgeheugen	Tot 400 pagina's (ITU-T Test kaart nr.1)
Papierloos ontvangst	Tot 400 pagina's (ITU-T Test kaart nr.1)
Verzendlocaties	Verzend dezelfde fax naar 250 locaties
Automatisch verkleinen	Een document dat langer is dan 297 mm automatisch aanpassen aan A4 formaat
Foutcorrectie modus (ECM)	Deze functie controleert tijdens een faxtransmissie of er fouten optreden, en verzendt de pagina's zo nodig opnieuw. Beide apparaten dienen wel over de ECM te beschikken.
Fax doorzenden	Verzend een fax die ontvangen is in het geheugen naar een voorgeprogrammeerd faxnummer (alleen mono)
Afstandsbediening	Op afstand faxinstellingen aanpassen en faxen ophalen
Fax ophalen	Opgeslagen faxen opvragen, wanneer u niet in de buurt van uw machine bent (alleen mono)
Dual Access	Scan een te verzenden fax terwijl u een fax ontvangt indien er genoeg geheugenruimte is (alleen mono)
PC-FAX*	Verzenden & ontvangen van faxen vanaf uw PC (telefoonlijn vereist)

Telefoon & berichten manager

Handset	Geleverd met telefoon handset
Duplex luidspreker telefoon	Maakt handsfree bellen mogelijk
Berichten manager	Elektronisch berichten faciliteit voor faxen en voice mail
OGM (uitgaande berichten)	Tot 20 seconden
ICM (inkomende berichten)	Tot 99 berichten afhankelijk van lengte bericht. Instelbaar tot: 30, 60, 120 of 180 seconden

Kleurencopier

Snelheid	Tot 22ppm mono & 20ppm kleur
Resolutie	Tot 600 x 1.200 dpi (kleur), 1.200 x 1.200 dpi (mono)
Meervoudig kopiëren	Tot 99 kopieën van elk origineel
Vergroten / verkleinen ratio	25%- 400% in stappen van 1%
N in 1	Verklein 2 of 4 pagina's tot 1 vel A4
Poster	Vergroot een afbeelding tot 3x pagina's A4 (alleen beschikbaar voor A4)

Kleurenscanner

Resolutie	Optisch: Tot 1.200 x 2.400dpi Geïnterpoleerd: Tot 19.200 x 19.200dpi
Scansnelheid	Vanaf 4 seconden mono & vanaf 6 seconden kleur (A4 formaat, 100 x 100dpi)
Grijswaarde	256 grijsstinten
Kleurdiepte	36bit intern
'Scan' knop	Scan naar e-mail/OCR/afbeelding/bestand/USB flash-geheugenstick of geheugenkaarten
	Ondersteuning: JPEG, BMP, PDF, TIFF, PNG (USB flash-geheugenstick ondersteunt PDF mono & kleur, JPEG, TIFF)

Papier

Papierinvoer	100 vel papierlade 20 vel fotopapierlade 15 vel automatische document invoer (ADF)
Papieruitvoer	50 vel
Papierformaten	A4, LTR, LGL, EXE, A5, A6, foto 10x15cm, index kaart, briefkaart, enveloppe en aangepaste formaten
Media soorten	Standaard, inkjet, glossy, transparant

Direct foto's printen

PictBridge	Print direct foto's vanaf een digitale camera met PictBridge
USB direct interface	Print direct vanaf een USB flash-geheugenstick
PhotoCapture Centre™ (Geaccepteerde geheugenkaarten)	Compact Flash: 4MB-8GB (enkel Type1) Memory Stick: 16MB-128MB (Duo met Adapter) Memory Stick Pro: 256MB-8GB (MagicGate: JA zonder gebruik van MG functie) Secure Digital: 16MB-2GB (MiniSD met Adapter) Secure Digital High Capacity (SDHC): 4-8GB xD Picture Card: 16-512MB xD Picture Card TypeM / M+ / TypeH: 256MB-2GB
Geheugenkaart drive	Bewaren en ophalen van bestanden vanaf bovenstaande kaarten
Netwerk geheugenkaart drive	Bewaren en ophalen van bestanden vanaf bovenstaande kaarten over het netwerk
Media formaat	Foto print: JPEG Scan naar kaart: JPEG, PDF (kleur), TIFF, PDF (mono)

Software

Meegeleverde software	Brother MFL-Pro Suite
Windows®	Brother ControlCentre3, ScanSoft® Paperport® 11 SE met OCR
Macintosh®	Brother ControlCentre2, NewSoft® Presto!® PageManager7
Reallusion® FaceFilter	Een eenvoudig te gebruiken foto bewerkingsprogramma waarmee u foto's kunt verfijnen zodat u perfecte, professionele foto's kunt afdrucken met of zonder rand
Studio Software	Windows Vista® / Windows® XP Professional (32 & 64 bit edities) / XP Home Edition / Windows® 2000 Professional (SP4) / Mac OS X 10.2.4 of hoger
Ondersteunde besturings-systemen	

Verbruiksartikelen

Standaard cartridges	Zwart: LC-1100BK – Ongeveer 450* A4 pagina's Cyaan / magenta / geel: LC-1100C/M/Y – Ongeveer 325* A4 pagina's	
Brother Papier	BP71GA4: A4 glossy foto papier, 20 vel BP71GP20: 10x15cm glossy foto papier, 20 vel BP71GP50: 10x15cm glossy foto papier, 50 vel BP60MA: A4 mat inkjet papier, 25 vel BP60PA: A4 inkjet papier, 250 vel	

Afmeting & gewicht

Met doos	556(B) x 253(D) x 460(H) mm / 12,4kg
Zonder doos	460(B) x 375(D) x 180(H) mm / 8,5kg

Overig

Stroomverbruik	In gebruik - 28W Standby - 6,5W Slaapstand - 5W	
Geluidsniveau	50dBA (Maximumum)	
	* Ontvangst alleen mogelijk in Windows® ** Cartridge opbrengst wordt berekend overeenkomstig ISO/IEC 24711	

Contact:

brother
at your side

Brother International (Nederland) BV

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen

Tel: +31(0)20 – 545 12 51 Fax: +31(0)20 – 643 64 95

Website: www.brother.nl

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.