

DCP-4020C

Vier functies in één machine:
kleurenprinter, kleurencopier, kleurencoder
en een PhotoCapture Centre™



Vier functies in één



Telefoon



<http://www.brother.nl>

Always at your side



Laat u niet misleiden door de elegante vormgeving van de DCP-4020C: dit is een bijzonder capabel multifunctioneel centrum, dat in al uw behoeften voorziet. En omdat het een machine van Brother is, is hij de gebruiksvriendelijkheid zelf.

DCP-4020C

DCP-4020C



Voorziet in al uw afdrukbehoefden

Waar u hem ook neerzet, de DCP-4020C van Brother past in elke omgeving en voorziet in al uw behoeften. Hij kan per minuut tot 11 pagina's in kleur of 13 in zwart-wit produceren.

Voorziet in al uw kopieerbehoefden

Niet alleen flexibel maar ook eenvoudig in het gebruik, u zult zien dat de kopieerfuncties van de DCP-4020C hun weerga niet kennen. Hij kan zelfstandig kopiëren, zonder dat u de pc hoeft aan te zetten. U kunt kopieën maken van documenten tot A4-formaat. En de kwaliteit is vanzelfsprekend uitmuntend. Thuis prachtige kopieën kunnen maken is bijzonder handig en met functies zoals 2 op 1 en 4 op 1 kunt u bovendien geld besparen.

Voorziet in al uw scanbehoefden

Het feit dat de scanner van de DCP-4020C in een All-in-One machine is ingebouwd, doet absoluut geen afbreuk aan de functionaliteit ervan. Op de flat-bed kan A4-papier worden gebruikt en dankzij het vernuftige gescharnierde deksel kunt u ook gebonden documenten kopiëren. En met één druk op de knop laat de DCP-4020C u naar een beeld of e-mailprogramma scannen of bewerkbare tekst (OCR) produceren. De mediaslots op het PhotoCapture Centre™ kunnen als mediastation worden gebruikt. Door een geheugenkaart te plaatsen kunt u met de functie Naar kaart scannen van Brother kleurenfoto's en kleuren-documenten scannen en deze op de kaart opslaan. Bovendien kunnen bestanden snel worden uitgewisseld tussen de geheugenkaart en de pc.

DCP-4020C **All-in-One** machine



PhotoCapture Centre™

Digitale camera's en digitale foto's worden met de dag populairder, en de DCP-4020C heeft

alles wat u nodig hebt om van deze technologie te profiteren.

De mediaslots kunnen geheugenkaarten lezen zonder dat u daarvoor een aparte kaartlezer nodig hebt en zonder tussenkomst van uw computer. Ze werken met diverse mediakaarten:

CompactFlash™, SmartMedia™

en MemoryStick™. Het 'PhotoCapture Centre' laat u bestanden rechtstreeks naar uw mediakaart kopiëren en schrijven. Bespaar geld door een index van uw mediakaart af te drukken en alleen de gewenste foto's in vol formaat te printen.



Inkjets - een bijzondere ontwikkeling van Brother

Een andere bijzondere ontwikkeling is het capillaire buissysteem, dat de inkt uit de afzonderlijke cartridges naar de printkoppen leidt.

Voordelen van dit buissysteem zijn een lager profiel van de machine, gelijkmatige werking en veel stiller in gebruik.

Vele andere multifunctionele producten zijn voorzien van een inktcartridge met vier kleuren - als één kleur op is moet de hele cartridge worden vervangen.

Als een van de kleuren in de multifunctionele producten van Brother echter op is, hoeft u alleen die kleur te vervangen.

Nóg een manier waarop Brother u tijd - en geld bespaart!

Eenvoudig in het gebruik

De DCP-4020C is eenvoudig in het gebruik en makkelijk te installeren omdat hij compatibel is met de meeste populaire besturingssystemen voor Mac™ en Windows®.



Technische specificaties

Algemeen

Motor	Piëzo inkjet
Groote LCD-scherm	2 regels van 16 tekens
Schermprogrammering	Weergave van stap voor stap instructies op het LCD scherm om het programmeren en instellen van de machine te vergemakkelijken.
Back-up voor klok	Houdt de datum en tijd maximaal 1 uur vast
Totale geheugencapaciteit	16 MB (RAM)

Kleurenprinter

Snelheid	Tot 13 / 11 pagina's per minuut - mono/kleur bij 600 x 150 dpi
Resolutie dpi	Tot 2400 x 1200 dpi
Snelheid processor	100 Mhz
Papiercapaciteit invoer	100 vel in de papierlade (80 g/m ²)
Papiercapaciteit uitvoer	30 vel in de uitvoerlade
Papierformaat/-soort	A4/A5/EXE/LTR/LGL/Briefkaart/Indexkaart/C5 Enveloppen/Com 10/DL/Monarch
Papiersoort	Normaal/Inkjet/Glanzend/Transparanten
Dicht bij rand afdrukken	Met deze functie kunt u tot 0,5 mm vanaf de randen van een vel A4-papier afdrukken
Standaard printertaal	Windows® GDI
Printerdriver	Compatibel met Windows® 98(SE)/Me/2000/XP Mac® OS 8.6 - 9.2, OS X 10.1, 10.2.1 of hoger (compleet met automatisch installatieprogramma)
Kleurverbetering	True2Life, stelt de gebruiker in staat de kleuren aan te passen

Kleurencopier

Snelheid	Max. 10 / 6 pagina's per minuut, zwart-wit / kleur bij 600 x 150 dpi
Resolutie	Tot 1200 x 1200 dpi (afdrukken), tot 600 x 600 dpi (scannen)
Afdrukmarginen	Met deze functie kunt u een kopie tot 3,0 mm vanaf de randen van een vel A4-papier afdrukken
Meerdere kopieën	Tot 99 kopieën
Verkleinen / vergroten	Verkleint of vergroot het documentformaat 25% tot 400% in stappen van 1%
2 op 1 / 4 op 1	Hiermee kan men 2 of 4 pagina's op één vel A4-papier comprimeren
Poster	Hiermee kan men posters maken door één vel A4-papier op 3 x A4-vellen te vergroten

Kleurens scanner

Technologie	CIS (Contact Image Sensor)
Opwarmduur	0 seconden
Resolutie (optisch)	Tot 600 x 2400 dpi
Resolutie (geïnterpoleerd)	Tot 9600 x 9600 dpi
Snelheid	Scansnelheid vanaf 3 seconden
Grijschaal	256 grijswaarden beschikbaar voor kopiëren, faxen of scannen
Twain-compatibel	De DCP-4020C is Twain- en WIA-compliant voor Windows®
Besturingssysteem	Windows® 98/98SE/Me/ 2000/Professional/XP Mac® OS 8.6-9.2, OS X 10.2.1 of hoger
Scannen naar - toets	Hiermee kan de gebruiker naar e-mail, OCR, beeld, bestand (alleen Windows®) en naar kaart scannen
Kleurdiepte	De DCP-4020C beschikt over 36 bits interne en 24-bits externe kleurverwerking

minimale systeemvereisten

Vrije ruimte op harde schijf

Computer systeem	Besturings-systeem	PC interface	Snelheid processor	RAM minimaal	RAM aanbevolen	Voor drivers en ScanSoft® software	Voor ArcSoft® software	
WINDOWS®	98, 98SE	USB	Pentium 75MHz	24MB	32MB	150MB	150MB	
	Me	USB	Pentium 150MHz	32MB	64MB	150MB	150MB	
	2000 Professional	USB	Pentium 133MHz	64MB	128MB	150MB	150MB	
	XP	USB	Pentium 233MHz	64MB	128MB	280MB	150MB	
MAC	OS 8.6 - 9.2	USB	Alle basismodellen voldoen aan minimale vereisten				50MB	200MB
	OS X 10.1 / 10.2.1-	USB					160MB	50MB

Contact:

Interface

Host-interface (USB)	USB-interface standaard
-----------------------------	-------------------------

PhotoCapture Centre(tm)

Ondersteunde media	In de DCP-4020C kunnen de volgende opslagmedia worden gebruikt: Smart Media™ (3.3v) Compact Flash™ (Type -1 / 2) geen ondersteuning voor Microdrive Memory Stick™
Afdrukken vanaf	van alle ondersteunde mediaformaten printen zonder gebruik van een PC
Mediaformaat	De DCP-4020C ondersteunt de volgende mediaformaten: DPOF, EXIF 1.1, DCF
Naar kaart scannen	De DCP ondersteunt de volgende beeldformaten: TIFF (zwart-wit), JPEG, PDF (kleur)
Kleurverbetering	True2Life Image Enhancement
Mediastation	Windows® 98/98SE/Me/2000/XP, Mac® 9.0-9.2, OS X 10.1, 10.2.1 of hoger

Gewicht en afmetingen

Afmetingen	Met doos	520 x 488 x 255 mm (bxdxh)
	Zonder doos	398 x 470 x 131 mm (bxdxh)
Gewicht	Met doos	10,1 kg
	Zonder doos	8,0 kg

Consumables

4 aparte inktcartridges		
	LC700BK	Max. 480 pagina's*
	LC700C	Max. 400 pagina's*
	LC700M	Max. 400 pagina's*
	LC700Y	Max. 400 pagina's*
		* Bij snelle modus, 5% bladvulling

Overige informatie

Geluidsniveau	Stand-by:	35 dBA
	Piek (afdrukken):	45 dBA
Stroomverbruik	Stroombespaarstand:	Minder dan 5 watt - uur
	Stand-by:	Minder dan 8 watt - uur
	In bedrijf:	Minder dan 18 watt - uur

	DCP-4020C	Scannerresolutie max. dpi	Twain/WIA Driver	Scan naar beeld	Scan naar bestand	Printer Driver	Brother Control Centre	Verswisselbaar Schijfstation	ArcSoft® Photo Printer 4.0	Scansoft® Paperport® 8.0SE
Werkt met	Microsoft Windows®									
	Windows® 98 (SE)	9600x9600	TWAIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows® ME	9600x9600	TWAIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows® 2000 Professional	9600x9600	TWAIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Windows® XP	1200x1200*	WIA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Macintosh®	OS 8.6	9600x9600	TWAIN			✓		✓	✓	✓
	OS 9.0 - 9.2	9600x9600	TWAIN			✓		✓	✓	✓
	OS 10.1					✓		✓	✓	✓
	OS 10.2.1 or greater	9600x9600	TWAIN			✓		✓	✓	✓

*Met het scannerprogramma van Brother te verbeteren tot 9600x9600 dpi

At your side.
brother®

Brother International (Nederland) BV

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen
Telefoon 020 - 5451251, Fax 020 - 6436495
E-mail: info@brother.nl

Internet: <http://www.brother.nl> en <http://solutions.brother.com>

Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Alle andere merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke ondernemingen.