

BUSINESS SMART SERIE

Printen | kopiëren | scannen | faxen

A3 all-in-one business inkjetprinter
De ideale printer voor uw business

Zeer gebruiksvriendelijk, productief en robuust. De MFC-J6530DW is ontworpen voor het leveren van kwaliteit en betrouwbare prestaties, die voldoen aan de behoeften van een veeleisende kantooromgeving.

- Het vernieuwde ontwerp is robuuster en eenvoudig te bedienen. Zeer geschikt voor een drukke werkomgeving
- De nieuwe en verbeterde printerkop verhoogt de levensduur van de printer en zorgt voor een uitzonderlijke duurzaamheid

Met geavanceerde paperverwerkingsopties kan de MFC-J6530DW overweg met verschillende papersoorten. Tevens bent u productiever vanwege de hoge printsnelheden en de eerste pagina wordt al in slechts 6 seconden afgedrukt.

- Met een 250 vel papierlade en een handmatige papierinvoer, bent u voorbereid op het printen van diverse papersoorten en enveloppen.
- Probleemloos en snel documenten scannen met de automatische documentinvoer van 50 vel
- Verlaag de printkosten en papierverbruik dankzij automatisch dubbelzijdig printen

Maak indruk met professionele marketing materialen en mooie hand-outs in kleur. Verminder daarnaast uw printkosten met de optionele hoge capaciteit inktcartridges, die u minder frequent hoeft te vervangen.

- Print scherpe zwarte tekst en levendig kleuren, dankzij de nieuwe pigment inkt
- Bespaar kosten met de optionele hoge capaciteit inktcartridge voor 3.000 pagina's in zwart-wit en 1.500 pagina's in kleur²

De diverse geavanceerde verbindingsopties stellen gebruikers in staat om naadloos contact te maken met de printer op kantoor via Wi-Fi Direct™. Hiermee kunt u altijd direct printen vanaf uw smartphone, tablet, laptop of desktop, zonder contact te maken met een router.

- Verbinding maken via smartphone, tablet, laptop en desktop
- Met Wi-Fi Direct™ heeft u geen router nodig om verbinding te maken

Taken snel en eenvoudig uitvoeren via het overzichtelijke en zeer gebruikersvriendelijke 6,8 cm LCD touchscreen voor elektronische opslag en het delen van informatie onderweg.

- Scannen naar populaire web- en clouddiensten direct via het grote 6,8 cm touchscreen
- Scannen en converteren van documenten via diverse en exclusieve Brother Cloud Apps

Specificaties:

Printen, kopiëren, scannen en faxen tot A3-formaat

Automatisch dubbelzijdig printen

Printsnelheid tot 22 images per minuut in zwart-wit en 20 images per minuut in kleur¹

Gebruiksvriendelijk 6,8 cm LCD touchscreen

250 vel papierlade
50 vel automatische documentinvoer ADF
Handinvoer voor 1 vel

Bekabelde netwerkaansluiting
Draadloze netwerkaansluiting

¹ in overeenkomst met ISO/IEC 17629 (vergelijkbaar met laser)

² in overeenkomst met ISO/IEC 24711

Algemeen

Technologie	Inkjet
Bedieningspaneel	6,8 cm LCD kleuren touchscreen
Geheugen	128 MB
Lokale interface	Hi-Speed USB 2.0
Bekabelde netwerkaansluiting (LAN)	10Base-T/100Base-TX
Draadloze netwerkaansluiting (WLAN)	802.11b/g/n
Inktniveau indicatie	Inktniveaus kunnen eenvoudig worden weergegeven op het LCD scherm in het menu onder inktbeheer

Printen

Printsnelheid	22 images per minuut zwart-wit en 20 images per minuut in kleur ¹⁰
Maximale printsnelheid	Tot 35 pagina 's per minuut zwart-wit en tot 27 pagina's in kleur
Resolutie	Tot 1200 x 4800 dpi
Automatisch dubbelzijdig printen (duplex)	Ja
Druppelgrootte	Minimale druppelgrootte van 1.5 picoliter
Kleurverbetering	Brother beeldverbetering geeft de gebruikerde mogelijkheid om kleuruitvoer aan te passen
Eerste afdruk	Eerste afdruk wordt gemaakt in minder dan 6 seconden vanuit de stand-by stand ¹¹

Printer driver functies

N-up printen³	Verklein 2, 4, 9, 16 of 25 pagina tot èèn A4 pagina (Mac tot 2, 4, 6, 9, 16 pagina's)
Poster printen⁴	Vergroot èèn A4 pagina tot een poster van 4, 9, 16 of 25 vel
Watermerk printen⁴	Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen
Boekje printen⁴	Print documenten in A5 boekvorm mbv de handmatige of automatische duplexfunctie
Afdruk profielen³	Bewaar veelgebruikte driver instellingen als profielen, voor herhaal opdrachten
Afdruk archief⁴	Sla een digitale kopie van alle afgedrukte documenten op als PDF-bestand
Alleen in zwart afdrukken	Als er een kleuren inktcartridge leeg is, wordt er afgedrukt in zwart-wit

Open interface

Brother Solutions Interface (BSI)	Maakt gebruik van een derde partij oplossingen en apps, zoals PrintSmart Secure Pro om de veiligheid en de productiviteit te verhogen
--	---

Printer driver

Windows[®]	Windows [®] 10 (32 & 64 bit edities) Windows [®] 8 (32 & 64 bit edities) Windows [®] 7 (32 & 64 bit edities) Windows Vista [®] (32 & 64 bit edities) Windows [®] Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows [®] Server 2008 (32 & 64 bit edities)
Macintosh⁵	OS X v10.9.5/10.10.x/10.11.x/10.12.x
Linux⁵	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit edities)

Meegeleverde software

Software Windows	PaperPort 14 ControlCenter 4 Brother Utilities
Software Mac	ControlCenter 2 (met Nuance OCR module voor scannen naar OCR)

Printen en scannen via mobiele apparaten en het web

Brother iPrint&Scan (Android)	Direct printen van en scannen naar, faxen sturen, opgeslagen faxen bekijken en machine status uitlezen vanaf mobiele Android apparaten.
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Direct printen van en scannen naar, faxen sturen, opgeslagen faxen bekijken en machine status uitlezen vanaf iPad / iPhone / iPod Touch.
Brother iPrint&Scan (Windows[®] Phone)	Direct printen van en scannen naar smartphone met een Windows [®] Phone besturingssysteem.
Brother Print&Scan (Windows[®] 8 & RT)	Direct printen van en scannen naar Windows [®] 8 of naar een Windows RT tablet.
Google Cloud Print 2.0⁶	Print de meest voorkomende bestandstypen via Google Cloud Print.
AirPrint	Direct printen en scannen via Apple AirPrint.
Mopria	Print de meest voorkomende bestandstypen via Mopria
Brother Print Service Plugin	Print direct vanaf mobiele Android apparaten zonder speciale app.
Evernote^{™6}	Printen vanuit en scannen naar Evernote [™] zonder PC.
Box⁶	Printen vanuit en scannen naar Box zonder PC.
Dropbox⁶	Printen vanuit en scannen naar Dropbox zonder PC
Google Drive^{™6}	Printen vanuit en scannen naar Google Drive [™] zonder PC
OneDrive⁶	Printen vanuit en scannen naar Microsoft [®] OneDrive zonder PC
Flickr^{®6}	Printen vanuit en scannen naar Flickr [®] zonder PC
Facebook^{®6}	Printen vanuit en scannen naar Facebook [®] zonder PC
OneNote⁶	Scannen naar Microsoft [®] OneNote zonder PC

1 Opbrengst wordt berekend in overeenkomst met ISO/IEC19752.

2 Berekend voor 80 g/m² papier.

3 Alleen beschikbaar voor Windows[®] en Mac[®].

4 Alleen beschikbaar voor Windows[®].

5 Optioneel gratis download via <http://support.brother.com>

6 Vereist een internet verbinding.

7 Het maximale aantal afdrucken per maand kan gebruikt worden in vergelijking met andere Brother producten.

Voor een optimale levensduur van de printer, kan het beste een printer gekozen worden met een aanbevolen aantal afdrucken die ruimschoots voldoet aan de printeisen.

8 Het wordt aanbevolen om de rechte papieruitvoerbaan en de stille modus te gebruiken met papiergewichten zwaarder dan 105 g/m².

9 Vereist Brother software

10 In overeenkomst met ISO/IEC24734

11 In overeenkomst met ISO/IEC17629

USB Host

Direct printen	Rechtstreeks afdrukken vanaf USB Flash-geheugenstick. Ondersteunde bestandsformaten: PDF versie 1.7, JPEG, Exif + JPEG, PRN (gemaakt door printerdriver), TIFF (gescand door Brother model), XPS versie 1.0.
Direct scannen	Rechtstreeks scannen naar een USB Flash-geheugenstick. Ondersteunde bestandsformaten: PDF, PDF/A, beveiligde PDF, ondertekende PDF, JPEG, XPS, TIFF

Scannen

Scanner type	CIS (Contact Image Sensor)
Kleur en zwart-wit scannen	Ja
Scansnelheid enkelzijdig in zwart-wit	Tot 18 ipm (images per minuut) op A4-formaat ¹⁰ Tot 8 ipm (images per minuut) op A3-formaat ¹⁰
Scansnelheid enkelzijdig in kleur	Tot 18 ipm (images per minuut) op A4-formaat ¹⁰ Tot 8 ipm (images per minuut) op A3-formaat ¹⁰
Scanresolutie via ADF	Tot 600 x 600 dpi (zwart-wit) Tot 300 x 600 dpi (kleur)
Scanresolutie via glasplaat	Tot 1200 x 2400 dpi (zwart-wit) Tot 1200 x 1200 dpi (kleur)
Scanresolutie geïnterpoleerd	Tot 19.200 x 19.200 dpi
Kleurdiepte	24 bit (16, 777, 216 kleurvariaties)
Grijswaarden	8 bit (256 grijstinten)
Scan functies⁹	Scannen naar USB, e-mail, OCR, afbeelding en bestand Scannen naar netwerkmap (alleen voor Windows®), FTP, FTP via SSL, e-mail server ⁵ , SharePoint ⁹ en eenvoudig scannen naar e-mail ⁶
Cloud scanfuncties⁶	Scannen naar Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive, Flickr, Facebook, Evernote™, OneNote
Optimaliseringsfuncties⁹	Achtergrond verwijderen, blanco pagina verwijderen, ID Scan, 1 naar 2 scan, automatisch rechtzetten (vanuit ADF), PDF bestand van meerdere pagina's of afzonderlijke PDF
Scan naar Microsoft Office⁶	Direct scannen naar Microsoft® Word, Microsoft® Excel & Microsoft® PowerPoint
Scan naar doorzoekbare PDF	Scan documenten naar een doorzoekbaar PDF bestand
Scan naar SharePoint	Scan documenten direct naar SharePoint vanuit het Brother Control Center 4
Outline en Scan⁶	In het originele document kunnen omcirkelde items worden gescand of worden weggelaten
Scannen naar Windows® Webservices	Scan direct naar Windows® zonder de scannerdriver te installeren (beschikbaar vanaf Windows® 7 en hoger)

Scanner driver

Windows®	TWAIN, & WIA Windows® 10 (32 & 64 bit edities) Windows® 8 (32 & 64 bit edities) Windows® 7 (32 & 64 bit edities) Windows Vista® (32 & 64 bit edities)
Macintosh⁵	TWAIN & ICA v10.9.5/10.10.x/10.11.x/10.12.x
Linux⁵	SANE(32 & 64 bit edities)

Kopiëren

Kopiersnelheid (A4)	Tot 12 kpm (kopieën per minuut) in zwart-wit ¹¹ Tot 9 kpm (kopieën per minuut) in kleur ¹¹
Eerste kopie	Minder dan 6 seconden (vanuit de stand-by stand)
Resolutie	600 x 600 dpi
Meerdere kopieën / stapel en sorteer	Maakt maximal 99 kopieën van elke pagina/ stapel of sorteer meerdere kopieën
Vergroot / verklein ratio	Vergroot en verklein van 25% tot 400% in stappen van 1%
N in 1 kopieëren	Verklein 2 of 4 pagina's tot één A4 pagina.
2 op 1 ID kopiëren	Stelt gebruikers in staat om beide zijden van een ID kaart te kopiëren op één enkele A4 pagina.
Grijstinten	256 grijstinten (8 bit)
Outline en kopiëren⁶	In het originele document kunnen omcirkelde items worden gekopieerd of worden weggelaten uit de kopie.
Vergroot kopiëren⁶	Maakt het lezen van gekopieerde documenten eenvoudiger, als de grootte van de tekst op het originele document te klein is.
Adresboek⁵	
Snelkiesnummers	100 x 2 locaties
Groepsverzending	Er kunnen tot 6 groepen worden opgeslagen voor verzending
LDAP	Biedt de mogelijkheid om verbinding te maken met externe adressenbestanden die LDAP ondersteunen, zoals Microsoft® Exchange

Adresboeken zijn alleen toegankelijk als onderdeel van het scannen naar e-mail server en beschikbaar als gratis download via het Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

1 In overeenkomst met ISO/IEC19752

2 Berekend voor 80 g/m² papier

3 Alleen beschikbaar voor Windows® en Mac®

4 Alleen beschikbaar voor Windows®

5 Optioneel gratis download via <http://support.brother.com>

6 Vereist een internet verbinding

7 Het maximale aantal afdrucken per maand kan gebruikt worden in vergelijking met andere Brother producten

Voor een optimale levensduur van de printer, kan het beste een printer gekozen worden met een aanbevolen aantal afdrucken die ruimschoots voldoet aan de printeisen

8 Het wordt aanbevolen om de rechte papieruitvoerbaan en de stille modus te gebruiken met papiergewichten zwaarder dan 105 g/m²

9 Vereist Brother software

10 In overeenkomst met ISO/IEC17991

11 In overeenkomst met ISO/IEC24735

Fax

Modem snelheid	33,600 bps Super G3
Internet fax (iFax)⁵	Verzenden en ontvangen van faxen tussen twee compatible apparaten via het internet
PC-fax verzenden^{9&3}	Faxen verzenden direct vanaf een PC
PC-fax ontvangen^{9&4}	Faxen ontvangen vanaf een PC (alleen mogelijk in Windows)
Automatisch herkiezen	Automatisch herkiezen als de ontvangende fax bezet is.
Telefoon index	Een elektronische en alfabetische lijst van opgeslagen sneltoetsen en groepsnummers
Luidspreker en belvolume	3 standen en uitschakelbaar
Fax / Tel Switch	Automatische telefoon en fax herkenning bij ontvangst
Super fijn	Verbeterde kwaliteit bij het verzenden van tekst en lijntekeningen
Contrast	Auto / licht / donker
Vertraagde timer	Tot 50
Snel scannen	Bespaar tijd door een fax voor verzending naar het geheugen te scannen, in ongeveer 2,5 seconden per pagina (A4-formaat in standaard resolutie)
Verzend/ontvangst geheugen	Tot 200 pagina's (ITU-T test chart, standaard resolutie, JBIG)
Dual Access	Scan een te verzenden fax terwijl u een fax ontvangt
Broadcasting	Verzend hetzelfde faxbericht naar maximaal 50 verschillende locaties
Batch transmissie	Documenten die bedoeld zijn voor dezelfde ontvanger worden opgeslagen in het geheugen van de machine, en in een keer verstuurd
Automatisch verkleinen	Wanneer bij ontvangst een pagina groter is dan A4, zal de faxmachine het bericht automatisch verkleinen tot één vel A4
Foutcorrectiemodus (ECM)	Indien beide machines gebruik maken van ECM, worden fouten tijdens het verzenden opgemerkt waarbij lijnen met fouten opnieuw worden verzonden
Fax doorsturen	Een fax die is opgeslagen in het geheugen automatisch laten doorsturen naar een voorgeprogrammeerd faxnummer of e-mail
Toegang op afstand ³	Hiermee kunnen gebruikers op afstand toegang krijgen tot de machine.
Fax opvragen	Toegang tot faxen die zijn opgeslagen in het geheugen van de machine.
Grijswaarden	256 grijstinten (8 bit)
Fax voorbeeld	Voorvertoning van ontvangen faxen op het scherm
Datum en tijd	Voegt datum en tijd toe aan alle ontvangen faxen

Papiercapaciteit

Papier invoer²	250 vel standaard papierlade tot A3 Handinvoer voor 1 vel tot A3 50 vel automatische documentinvoer (ADF)
Papier uitvoer²	100 vel met bedrukte zijde boven

Papier specificaties

Papiersoorten en gewichten⁸	Standaard papierlade: standaard, gerecycled, gekleurd en briefpapier tussen 64 - 120g/m ² 260/m ² bij gebruik van Brother BP-71 glossy papier (glossy alleen tot A4-formaat) Handmatige papierinvoer: standaard, inkjet, Glossy en gerecycled papier tussen 64 - 220g/m ² 260/m ² bij gebruik van Brother BP-71 glossy papier (glossy tot A3-formaat) Automatische documentinvoer (ADF): normaal papier en gerecycled papier tussen 64 - 90g/m ² Dubbelzijdig printen: normaal papier en gerecycled papier tussen 60 - 120g/m ²
Enveloppen	Via de handmatige papierinvoer afhankelijk van de kwaliteit en het type van de enveloppen welke worden gebruikt. Standaard papierlade: A3, LGR, LGL, A4, LTR, EXE, folio, A5, A6, foto (10x15cm), indexkaart (13x20cm), foto-L(9x13cm), foto-2L(13x18cm), Com-10, DL envelope, monarch, C5, Mexico legal, India legal Handinvoer: A3, LGR, LGL, A4, LTR, EXE, folio, A5, A6, foto (10x15cm), indexkaart (13x20cm), foto-L(9x13cm), foto-2L(13x18cm), Com-10, DL envelope, monarch, C5, Mexico legal, India legal Automatische documentinvoer (ADF): breedte: 10,5 cm tot 29,7 cm Lengte: 14,8 cm tot 43,18 cm Glasplaat Breedte tot: 29,7 cm Lengte: 43,18 cm
Papierformaten	

Verbruiksartikelen

Inktcartridges¹	Zwart: LC3217BK - 550 pagina's, LC3219LKBK - 3.000 pagina's Cyaan: LC3217C - 550 pagina's, LC3219XLC - 1.500 pagina's Magenta: LC3217M - 550 pagina's, LC3219XLM - 1.500 pagina's Geel: LC3217Y - 550 pagina's, LC3219XLY - 1.500 pagina's
Inhoud verpakking	Inktcartridges , netsnoer, fax netsnoer, driver software voor Windows®, Quick Set-up guide (Interface kabels niet meegeleverd)

De frequentie voor het vervangen van verbruiksartikelen is afhankelijk van de complexiteit van het afdrukken, de dekkingspercentage, papierformaat, pagina's per opdracht en de eigenschappen van het papier

1 In overeenkomst met ISO/IEC19752.

2 Berekend voor 80 g/m² papier

3 Alleen beschikbaar voor Windows® en Mac®

4 Alleen beschikbaar voor Windows®

5 Optioneel gratis download via <http://support.brother.com>

6 Vereist een internet verbinding

7 Het maximale aantal afdrucken per maand kan gebruikt worden in vergelijking met andere Brother producten

Voor een optimale levensduur van de printer, kan het beste een printer gekozen worden met een aanbevolen aantal afdrucken die ruimschoots voldoet aan de printeisen

8 Het wordt aanbevolen om de rechte papieruitvoerbaan en de stille modus te gebruiken met papiergewichten zwaarder dan 105 g/m².

9 Vereist Brother software

Netwerk en beveiliging

Bekabelde netwerkaansluiting (LAN)	10Base-T/100Base-TX
Draadloze netwerkaansluiting (WLAN)	IEEE 802.11b/g/n
Wi-Fi Direct™	Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accesspoint.
Easy wireless setup	Wi-Fi protected set-up (WPS)
Netwerk protocollen	TCP/IP (IPv4 and IPv6)
IPv4 ondersteunende protocollen	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP/FTP's client FTP server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, SMTP client, ICMP, web services (Print/Scan), CIFS client, SNTIP client, POP3, LDAP, IMAP4, HTTP server *POP3 & IMAP4 alleen actief wanneer scannen naar e-mail server wordt gedownload.
IPv6 ondersteunende protocollen (standard uitgeschakeld)	NDP, RA, mDNS, LLMNR responder, DNS resolver, LPR/LPD, custom raw port/Port9100, IPP, FTP/FTP's client FTP , SNMPv1/v2c/v3 , TFTP server, web services (print/scan), SMTP client, POP3*, CIFS client, SNTIP client, LDAP, IMAP4*, ICMPv6, HTTP server *POP3 & IMAP4 alleen actief wanneer scannen naar e-mail server wordt gedownload.
Bekabelde netwerk beveiliging	APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS,FTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3 802.1x (EAP-MDS, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos *Alleen als internet FAX is gedownload
Draadloze netwerk beveiliging	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) Alleen als internet FAX is gedownload.
Draadloze certificering	WPA™/WPA2™ - enterprise en personal Wi-Fi protected set-up (WPS)
E-mail notificatie	Automatische e-mail notificatie over de status van de printer
E-mail rapportage	Automatisch uitlezen van tellerstanden en verzending naar een e-mailadres
IP filter	Bepaald welke netwerkgebruikers toegang krijgen tot het apparaat. (IPv4)
Secure function lock 3.0	Toegang kan per gebruiker of groep worden begrensd. Kan gebruikt worden in combinatie met PC inlognaam, tot 10 gebruikers

Fleet management

Unattended installer⁴	Drivers en software central implementeren of aanpassen.
MSI installer⁴	Drivers en software installeren in modules en verspreiden via Active Directory®.
Web based management	Machine status op het netwerk bekijken en instellingen configureren via de webbrowser.
BRAdmin professional 3^{4&5}	Software voor het beheren van printers in het netwerk. (LAN/WAN)
Driver deployment wizard⁴	Printer drivers installeren op een Windows® PC in het netwerk.
PrintSmart secure pro (extra aankoop)	Professional Print fleet management software exclusief verkocht door Brother.

Milieu

Stroomverbruik	In werking - 27W Stand-by - 6W Slaapstand - 1,6W Uitschakelstand - 0,04W
Geluidsniveau in werking	Minder dan 50dB(A)
Geluidsvermogen	6,38B(A)
Inkt bespaarstand	Ja
Energy Star	Ja
Blue Angel	Ja

Afmetingen en gewicht

Met verpakking	(BxDxH) 68,1 x 56,8 x 43 cm – 23,9 kg
Zonder verpakking	(BxDxH) 57,5 x 47,7 x 30,5 cm – 19,6 kg

Levensduur

Aanbevolen aantal afdrucken per maand	Tot 250 tot 2.000 pagina's per maand.
Maximaal aantal afdrucken per maand⁷	Tot 30.000 pagina's per maand.

¹ In overeenstemming met ISO/IEC 24711

² Berekend met 80g/m² papier

³ Alleen voor Windows® en Mac®

⁴ Alleen voor Windows®

⁵ Optionele gratis download vanaf Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶ Netwerkverbinding vereist

⁷ Het maximale aantal afdrucken per maand kan gebruikt worden in vergelijking met andere Brother producten

Voor een optimale levensduur van de printer, kan het beste een printer gekozen worden met een aanbevolen aantal afdrucken die ruimschoots voldoet aan de printeisen

⁸ Het wordt aanbevolen om de rechte papieruitvoerbaan en de stille modus te gebruiken met papiergewichten zwaarder dan 105 g/m²

⁹ Vereist Brother software