

# HOOGWAARDIGE GEREVISEERDE MULTIFUNCTIONELE A3-KLEURENPRINTER

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES-serie

Een veilige en betrouwbare multifunctionele printer met krachtige end-to-end documentverwerking, die milieuvriendelijkheid combineert met uitstekende zakelijke functionaliteit.



## FOCUS OP DUURZAAMHEID

Bekroonde technologieën en hernieuwbare materialen worden samengebracht om de levensduur van apparaten te verlengen en de impact op het milieu drastisch te verminderen.

## VERBETERDE BEVEILIGING

Kantoordocumenten, -apparaten en -netwerken worden standaard beschermd met uitgebreide beveiligingsfuncties. Daarnaast zijn extra beveiligingsoplossingen en -services beschikbaar voor volledige gemoedsrust.

## INTUÏTIEVE GEBRUIKERSERVARING

Intuïtief 10,1-inch touchscreen met een vertrouwde en gebruiksvriendelijke bediening, afgestemd op de behoeften van individuele gebruikers. Ondersteuning voor hybride werken en samenwerking op afstand dankzij geavanceerde mobiele oplossingen en eenvoudige integratie met cloudservices.

## KWALITEIT EN BETROUWBAARHEID

Geavanceerde beeldverwerkingstechnologieën zorgen voor output van de beste kwaliteit, terwijl ondersteuning voor centraal beheer en diagnose op afstand zorgen voor maximale uptime van de printer.

CONFIGURATIE-OPTIE



imageRUNNER  
ADVANCE DX C3730i ES



imageRUNNER  
ADVANCE DX C3730i ES SP



**INNER FINISHER – K1 ES**

- 2 laden, papiercapaciteit van 600 vel
- Hoeknieten en dubbele nietjes tot 50 vel (80 g/m<sup>2</sup>)
- Ondersteunt eco-nieten tot 4 vel (80 g/m<sup>2</sup>) en nieten-op-verzoek tot 40 vel (80 g/m<sup>2</sup>)

Deze platte configuratie dient uitsluitend ter illustratie. Raadpleeg de online [productconfigurator](#) voor een volledige lijst met opties en de exacte compatibiliteitsrelaties.

HOOFDEENHEID	
<b>Apparaattype</b>	Multifunctionele A3-kleurenlaserprinter
<b>Kernfuncties</b>	Printen, kopiëren, scannen, verzenden, opslaan en optioneel faxen
<b>Processor</b>	1,75 GHz Dual Core-processor
<b>Bedieningspaneel</b>	10,1-inch TFT LCD WSVGA-kleurentouchscreen
<b>Geheugen</b>	Standaard: 3,0 GB RAM
<b>Opslag</b>	Standaard: 250 GB HDD
<b>Interfaceverbinding</b>	NETWERK Standaard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/h) OVERIG Standaard: USB 2.0 (host) x1, USB 3.0 (host) x1, USB 2.0 (apparaat) x1
<b>Papierinvoercapaciteit (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Standaard: 2.300 vel 4 cassettes voor 550 vel Multi-purpose tray voor 100 vel
<b>Papieruitvoercapaciteit (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Standaard: 250 vel Met Inner Finisher: 600 vel
<b>Finishing-opties</b>	Standaard: sorteren, groeperen Met Inner Finisher: sorteren, groeperen, offset, nieten, nieten zonder nietjes, nieten-op-verzoek
<b>Ondersteunde mediatypen</b>	Multi-purpose tray: dun papier, normaal papier, zwaar papier*, gerecycled papier, gecoat papier*, gekleurd papier, overtrekpapier, briefpapier, transparanten, etiketten, geperforeerd papier, enveloppen *SRA3 wordt niet ondersteund voor gecoat papier (257-300 g/m <sup>2</sup> ) en zwaar papier (257-300 g/m <sup>2</sup> ). Cassette 1/2: dun papier, normaal papier, zwaar papier, gerecycled papier, gekleurd papier, briefpapier, transparanten, geperforeerd papier, enveloppen Cassette 3/4: dun papier, normaal papier, gerecycled papier, gekleurd papier, dik papier, briefpapier, transparanten, geperforeerd papier,
<b>Ondersteunde mediaformaten</b>	Multi-purpose tray: Standaardformaat: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Aangepast formaat: 98,4 x 139,7 mm tot 320,0 x 457,2 mm Alle formaten: 98,4 x 139,7 mm tot 320,0 x 457,2 mm Enveloppen: COM10 nr. 10, Monarch, DL, ISO-C5 Aangepast formaat enveloppen: 98,0 x 98,0 mm tot 320,0 x 457,2 mm Cassette 1: Standaardformaat: A4, A5, A5R, A6R, B5 Aangepast formaat: 105,0 x 148,0 mm tot 297,0 x 215,9 mm Enveloppen: ISO-C5 Cassette 2: Standaardformaat: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Aangepast formaat: 105,0 x 148,0 mm tot 304,8 x 457,2 mm Enveloppen: COM10 Nr.10, Monarch, DL Cassette 3/4: Standaardformaat: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Aangepast formaat: 105,0 x 148,0 mm tot 304,8 x 457,2 mm
<b>Ondersteunde mediagewichten</b>	Multi-purpose tray: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> * *SRA3 wordt niet ondersteund voor gecoat papier (257-300 g/m <sup>2</sup> ) en zwaar papier (257-300 g/m <sup>2</sup> ). Cassettes: 52 tot 220 g/m <sup>2</sup> Duplex: 52 tot 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Opwarmtijd</b>	Snelle opstartmodus: 4 seconden of minder* *Tijd vanaf het inschakelen van het apparaat tot het moment dat het kopieericoon verschijnt en klaar is voor gebruik op het touchscreen. Vanuit slaapstand: 10 seconden of minder Vanaf opstarten: 10 seconden of minder* *Tijd tussen het aanzetten van het apparaat en het moment dat het klaar is voor kopiëren (geen printreservering)
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	Met Single Pass DADF: 565 x 722 x 1.135 mm Met Single Pass DADF: 565 x 719 x 1.128 mm
<b>Installatieruimte (b x d)</b>	978 x 1.118 mm (met Single Pass DADF + rechterklep open + multi-purpose tray uitgeklaapt + papercassette open) 978 x 1.115 mm (met Double Pass DADF + rechterklep open + multi-purpose tray uitgeklaapt + papercassette open)
<b>Gewicht</b>	Met Double Pass DADF: ca. 89,1 kg inclusief toner Met Single Pass DADF: ca. 80,6 kg inclusief toner

## PRINTSPECIFICATIES

<b>Printsnelheid (zwart-wit / kleur)</b>	Tot 30 ppm (A4, A5, A5R, A6R), tot 15 ppm (A3), tot 20 ppm (A4R)
<b>Printresolutie (dpi)</b>	600 x 600, 1.200 x 1.200 (halve snelheid)
<b>Printtaal/-talen</b>	Standaard: UFRIL, PCL6, Adobe® PostScript®3™
<b>Direct Print</b>	Ondersteunde bestandstypen: PDF, EPS, TIFF / JPEG en XPS
<b>Printen vanaf mobiel en vanuit de cloud</b>	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print en Cloud Connector Er is een reeks softwareoplossingen beschikbaar die het mogelijk maken om te printen vanaf mobiele apparaten of apparatuur met internetaansluiting en gebruik te maken van op cloud gebaseerde services. Neem contact op met uw accountmanager voor meer informatie.
<b>Lettertypen</b>	PS-lettertypen: 136 Roman PCL-lettertypen: 93 Roman-lettertypen, 10 bitmaplettertypen, 2 OCR-lettertypen, Andale Mono WT J/k/S/T* (Japans, Koreaans, Vereenvoudigd en Traditioneel Chinees), barcodelettertypen** * Optionele PCL International Font Set-A1 is vereist. ** Optionele Barcode Printing Kit-D1 is vereist.
<b>Printfuncties</b>	Beveiligd printen, beveiligingswatermerk, kopieer-/voettekst, pagina-indeling, dubbelzijdig printen, gemengde papierformaten / -richtingen, voor- / achteromslagen, tonerreductie, poster printen, gedwongen vasthouden van printopdrachten, printdatum, gepland printen, printen naar een virtuele printer

<b>Besturingssysteem</b>	UFRIL: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025, macOS (10.14 of hoger) PCL: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025 PS: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025, macOS (10.14 of hoger) PPD: Windows® 10/11 / Server2016 / Server2019 / Server2022 / Server 2025, macOS (10.14 of hoger) Per dec. 2024
--------------------------	--

## KOPIEERSPECIFICATIES

<b>Kopieersnelheid (zwart-wit / kleur)</b>	Tot 30 ppm (A4, A5, A5R, A6R), tot 15 ppm (A3), tot 20 ppm (A4R)
<b>Eerste pagina (A4, zwart-wit / kleur)</b>	Ca. 5,9 / 8,2 seconden of minder
<b>Kopieeresolutie (dpi)</b>	600 x 600
<b>Meerdere exemplaren</b>	Tot 999 kopieën
<b>Kopieerdichtheid</b>	Automatisch of handmatig (9 niveaus)
<b>Vergroting</b>	Variabele zoom: 25 tot 400% (in stappen van 1%) Vooraf ingestelde verkleining/vergroting: 25%, 50%, 70%, 100% (1:1), 141%, 200%, 400%
<b>Kopieerfuncties</b>	Vooraf ingestelde verhoudingen voor verkleinen/vergroten per gebied, dubbelzijdig, dichtheid aanpassen, soort origineel selecteren, onderbrekingsmodus, boek op twee pagina's, dubbelzijdig origineel, opdrachtbouw, n op 1, omslag toevoegen, vel invoegen, originelen met verschillende formaten, paginanummering, kopieersetnummering, scherpte, kader wissen, beveiligingswatermerk, printdatum, rugmarge, printcontrole, negatief/positief, beelden herhalen, spiegelbeeld, identiteitsbewijs kopiëren, lege pagina's overslaan, originelen van alle formaten, kleurenmodus, gereserveerde kopie, voorbeeldkopie

## SCANSPECIFICATIES

<b>Type</b>	Standaard: Single Pass DADF of Double Pass DADF Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch met DADF)* * Detectie bij invoer van meerdere vellen wordt ondersteund DADF: Duplexing Automatic Document Feeder
<b>Papiercapaciteit documentinvoer (80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Single Pass DADF: maximaal 200 vel Double Pass DADF: maximaal 100 vel
<b>Tegestane originelen en gewichten</b>	Mediagewicht documentinvoer: Single Pass DADF*: Enkelzijdig scannen: 38 tot 220 g/m <sup>2</sup> (zwart-wit, kleur) Dubbelzijdig scannen: 38 tot 220 g/m <sup>2</sup> (zwart-wit, kleur) * Toegestaan gewicht van A6R of kleiner is 50 tot 220 g/m <sup>2</sup> . Double Pass DADF: Enkelzijdig scannen: 38 tot 128 g/m <sup>2</sup> (zwart-wit), 64 tot 128 g/m <sup>2</sup> (kleur) Dubbelzijdig scannen: 50 tot 128 g/m <sup>2</sup> (zwart-wit), 64 tot 128 g/m <sup>2</sup> (kleur)
<b>Ondersteunde mediaformaten</b>	Single Pass DADF: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Aangepast formaat: 70,0 x 139,7 mm tot 304,8 x 431,8 mm Double Pass DADF: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6, Aangepast formaat: 139,7 x 128 mm tot 297,0 x 431,8 mm
<b>Scansnelheid (ipm: zwart-wit / kleur, A4)</b>	Single Pass DADF: Enkelzijdig scannen: 135 / 135 (300 x 300 dpi, verzenden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopiëren) Dubbelzijdig scannen: 270 / 270 (300 x 300 dpi, verzenden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopiëren) Double Pass DADF: Enkelzijdig scannen: 70 / 70 (300 x 300 dpi, verzenden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopiëren) Dubbelzijdig scannen: 35 / 35 (300 x 300 dpi, verzenden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopiëren)
<b>Scanresolutie (dpi)</b>	Scannen om te kopiëren: 600 x 600 Scannen om te verzenden: (push) 600 x 600 (SMB / FTP / WebDAV / iFAX), (pull) 600 x 600 Scannen om te faxen: 600 x 600
<b>Pull-scanspecificaties</b>	Color Network ScanGear2 voor zowel TWAIN als WIA
<b>Scanmethode</b>	Ondersteunde besturingssystemen: Windows® 10/11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 Push-scan, pull-scan, scannen naar Box, scannen naar Advanced Space, scannen naar netwerk, scannen naar USB-geheugenstick, scannen naar mobiel apparaat, scannen naar cloud (uniFLOW Online / Cloud Connector)

## VERZENDSPECIFICATIES

<b>Bestemming</b>	Standaard: e-mail / internet FAX (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, mailbox Optioneel: Super G3 FAX, IP Fax * Beschikbare OAuth 2.0-verificatiemethode in Microsoft 365 en Google Workspace
<b>Adresboek</b>	LDAP (2.000) / lokaal (1.600) / snelkiezen (200)
<b>Verzendresolutie (dpi)</b>	Push: maximaal 600 x 600 Pull: maximaal 600 x 600
<b>Communicatieprotocol</b>	Bestand: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-mail / i-Fax: SMTP, POP3
<b>Bestandsindeling</b>	Standaard: TIFF, JPEG, PDF (compact, doorzoekbaar, beleidsregels toepassen, optimaliseren voor web, PDF/A-1b, Trace & Smooth, versleuteld, apparaathandtekening, gebruikershandtekening), XPS (compact, doorzoekbaar, apparaathandtekening, gebruikershandtekening), Office Open XML (PowerPoint, Word).
<b>Universal Send-functies</b>	Soort origineel selecteren, dubbelzijdig origineel, boek op twee pagina's, originelen met verschillende formaten, dichtheid aanpassen, scherpte, kopieerverhouding, kader wissen, opdrachtbouw, uitgesteld verzenden, voorbeeld, melding bij opdracht gereed, bestandsnaam, onderwerp/bericht, antwoord aan, e-mailprioriteit, verzendrapport, richting van inhoud origineel, blanco originele pagina's overslaan

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

# imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES-serie

FAXSPECIFICATIES	
Optioneel / standaard	Optioneel
Max. aantal verbindinglijnen	1
Modemsnelheid	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Compressiemethode	MH, MR, MMR, JBIG
Resolutie (dpi)	400 x 400 (ultrafijn), 200 x 400 (superfijn), 200 x 200 (fijn), 200 x 100 (normaal)
Verzend- en ontvangstformaten	Verzenden: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, B4, B5*, B5R* Ontvangen: A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R * Verzonden als A4 ** Verzonden als B4 kort
Faxgeheugen	Tot 30.000 pagina's
Snelkiesnummers	Max. 200
Groepskiezen/Bestemmingen	Maximaal 199 nummers
Groepsverzending	Max. 256 adressen
Geheugenback-up	Ja
Faxfuncties	Naam afzender (TTI), telefoonlijn selecteren (bij faxverzending), direct verzenden, uitgesteld verzenden, voorbeeld, melding bij opdracht gereed, verzendrapport, overdracht onderbreken, groepsverzending, verzenden met wachtwoord / subadres, vertrouwelijke mailbox, 2-op-1 logboek
OPSLAGSPECIFICATIES	
Mailbox (ondersteund aantal)	100 inboxen voor gebruikers, 1 geheugen-RX-inbox, 50 inboxen voor vertrouwelijke faxen Maximaal 10.000 opgeslagen pagina's (2.000 opdrachten)
Advanced Space	Communicatieprotocol: SMB of WebDAV Ondersteunde client-pc: Windows* 10/11 Gelijkijdige verbindingen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3
Beschikbare schijfruimte Advanced Space	Standaard: 16 GB
Advanced Space-functies	Verificatie voor inloggen op Advanced Space, sorteerfunctie, een PDF-bestand met een wachtwoord printen, zoeken, voorbeeld van bestand, verificatiebeheer, toegankelijk voor publiek, URI TX, backup maken / herstellen
BEVEILIGINGSSPECIFICATIES	
Verificatie en toegangscontrole	Gebruikersverificatie (login met afbeelding, login met afbeelding en PIN, login met kaart, login met gebruikersnaam en wachtwoord, login op functieniveau, login vanaf mobiel apparaat), verificatie van afdelings-id (login met afdelings-id en PIN, login op functieniveau), uniFLOW Online/uniFLOW (login met PIN, login met afbeelding, login met afbeelding en PIN, login met kaart en PIN, login met gebruikersnaam en wachtwoord, login met afdelings-id en PIN, login op functieniveau), Microsoft Entra-ID (login met PIN, login met kaart), Tweefactor authenticatie op LUI/RUI, Access Management System (toegangsbeheer)
Documentbeveiliging	Printbeveiliging (Secure Print, versleutelde Secure Print, gedwongen vasthouden van printopdrachten, uniFLOW Secure Print*) Beveiliging ontvangen gegevens (inbox voor vertrouwelijke faxen vanwaar ontvangen documenten automatisch worden doorgestuurd) Scanbeveiliging (gecodeerde PDF, apparaathandtekening PDF/XPS, gebruikershandtekening PDF/XPS, integratie van Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), BOX-beveiliging (wachtwoordbeveiliging voor mailbox, toegangsbeheer voor Advanced Space) Beveiliging verzonden gegevens (instelling om per transmissie te vragen een wachtwoord in te voeren, beperkte e-mail-/bestandsverzendingfuncties, faxnummer bevestigen, transmissies faxstuurprogramma toestaan/beperken, verzenden vanuit geschiedenis toestaan/beperken, ondersteuning voor S/MIME), documenten traceren (beveiligingswatermerk) * Vereist uniFLOW Online / uniFLOW
Netwerkbeveiliging	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X-verificatie, SNMP V3.0, firewallfunctionaliteit (IP/MAC-adresfiltering), ondersteuning voor twee netwerken (bekabeld LAN-wireless LAN, bekabeld LAN-bekabeld LAN, WPA3-ondersteuning (Wi-Fi), ongebruikte functies uitschakelen (protocollen / toepassingen uitschakelen, externe gebruikersinterface in-/uitschakelen, USB-interface in-/uitschakelen), scheiding communicatielijnen (G3 FAX, USB-poort, Advanced Space, scannen en verzenden — virusproblemen via ontvangen e-mails)
Beveiliging van apparaten	Bescherming van HDD-gegevens (versleuteling HDD-gegevens (FIPS140-2 gevalideerd), verwijdering HDD-gegevens door overschrijving, HDD-vergrendeling), standaard HDD initialiseren, Trusted Platform Module (TPM), logboek verbergen, MFD-software-integriteit beschermen, MFD-software-integriteit controleren (systeemverificatie bij opstarten, indringersdetectie tijdens runtime met Trellix Embedded Control), conform IEEE2600.2 (Common Criteria-certificatie)

Apparaatbeheer en controle	Beheerderswachtwoord, digitaal certificaat en versleutelingsbeheer, auditlogboek, Samenwerking met extern beveiligingsauditsysteem (beveiligingsinformatie en evenementbeheer), logboekregistratie van afbeeldingsgegevens, instellingen van het beveiligingsbeleid
OMGEVINGSSPECIFICATIES	
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30 °C Luchtvochtigheidsgraad: 20 tot 80% RL (relatieve luchtvochtigheid)
Voeding	220-240 V, 50 / 60 Hz, 4A
Energieverbruik	Maximaal: ca. 1.500 W Kopiëren (met continu DADF-scannen): ongeveer 546,4 W* Standby: ca. 45,1 W* Sleepstand: ca. 0,8 W** * Referentiewaarde: één eenheid gemeten ** Sleepstand met 0,8 W verbruik is niet onder alle omstandigheden beschikbaar vanwege bepaalde instellingen.  TEC (Typical Electricity Consumption)*: 0,35 kWh * Volgens US Energy Star 3.0
Geluidsniveaus	Geluidsstrekte (LWA,m)* Actief (enkelzijdig): 6,2 B, Kv 0,3 B  Geluidsdruk (LpAm)* Positie omstander: Actief (zwart-wit / kleur) (enkelzijdig): 48 dB / 49 dB Standby: 10 dB* * Referentiewaarde: slechts één eenheid gemeten met ISO7779, beschreven in ISO9246 (2017)
VERBRUIKSMATERIALEN	
Toner cartridges	C-EXV 49 Toner BK/C/M/Y
Toner (geschatte productie bij 5% dekking)	C-EXV 49 Toner BK: 36.000 pagina's C-EXV 49 Toner C/M/Y: 19.000 pagina's
SOFTWARE- EN PRINTERBEHEER	
Tracering en rapportages	uniFLOW Online
Cloudconnectiviteit	uniFLOW Online en Cloud Connector (optioneel)
Tools voor beheer op afstand	iW Enterprise Management Console Remote Distribution & Management Service Monitoringservice
Scansoftware	Network ScanGear 2
Optimalisatietools	Configuratietool voor stuurprogramma's van Canon
Platform	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
SISTEEM- EN CONTROLLEROPTIES	
Printaccessoires	PCL International Font Set-A1
Barcode printen	Barcode Printing Kit-D1
Systeemaccessoires	Copy Control Interface Kit-A1 Serial Interface Kit-K3
Faxaccessoires	Super G3 FAX Board-AZ1 ES Remote Fax Kit-A1
UITVOEROPTIES	
Inner Finisher	INNER FINISHER-K1 ES Aantal laden: 2 Capaciteit lade A (boven): A4, B5, A5, A5R 100 vel, A3, B4, A4R, B5R, SRA3 50 vel Capaciteit lade B (onder): A4, B5, A5, A5R 500 vel, A3, B4, A4R, B5R, SRA3 250 vel Papiergewicht: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> Nietpositie: hoek, dubbel Nietcapaciteit: hoek en dubbele nietjes: A4 / B5: 50 vel (52 tot 90 g/m <sup>2</sup> ) A3 / B4 / A4R: 30 vel (52 tot 90 g/m <sup>2</sup> ) Eco-nieten: A3/B4/B5/A4: 5 vel (52 tot 64 g/m <sup>2</sup> ) 4 vel (65 tot 81,4 g/m <sup>2</sup> ) 3 vel (81,5 tot 105 g/m <sup>2</sup> ) Nieten op aanvraag: 40 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) Afmetingen (b x d x h): 604 x 525 x 188 mm (met het uitschuifblad uitgeschoven) Gewicht: ca. 8 kg
OVERIGE OPTIES	
Staple Cartridges	Staple-P1 (2 x 5.000 stuks)



Canon Inc.  
Canon.com

Canon België / Canon Nederland N.V.  
nl.canon.be / canon.nl

Dutch edition

© Canon Belgium NV / © Canon Nederland N.V. 2026