

# HOOGWAARDIGE GEREVISEERDE MULTIFUNCTIONELE A3-KLEURENPRINTER

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

Betrouwbare en veilige multifunctionele printer met krachtige end-to-end documentverwerking. Combineert milieuvriendelijkheid naadloos 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

Kantoor documenten, -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. Ondersteunt 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.

# imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

## CONFIGURATIE-OPTIE



### **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.

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

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/n) 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 mediatypes</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 wanneer het kopieerpictogram wordt weergegeven en is ingeschakeld voor gebruik op het aanraakscherm.  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>	565 x 719 x 1.128 mm
<b>Installatieruimte (b x d)</b>	978 x 1.115 mm (met DADF + rechterklep open + multi-purpose tray uitgeklaapt + papiercassette open)
<b>Gewicht</b>	Ca. 89,1 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: UFR II, 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>	P5-lettertypen: 136 Roman PCL-lettertypen: 93 Roman-lettertypen, 10 bitmaplettertypen, 2 OCR-lettertypen, Andalé Mono WT J/K/S/T <sup>1</sup> (Japans, Koreaans, Vereenvoudigd en Traditioneel Chinees), barcodelettertypen <sup>2</sup>  <sup>1</sup> Optionele PCL International Font Set-A1 is vereist. <sup>2</sup> 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

# imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

<b>Besturingssysteem</b>	UFR II: 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, taakopbouw, 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>	Duplex ADF (Automatic Document Feeder) Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch met DADF)* * Detectie bij invoer van meerdere vellen wordt ondersteund
<b>Papiercapaciteit documentinvoer (80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Maximaal 100 vel
<b>Toegestelde originelen en gewichten</b>	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>	A3, A4, A4R, A5, A5R, 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>	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  Ondersteunde besturingssystemen: Windows® 10/11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022
<b>Scanmethode</b>	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, taakopbouw, uitgesteld verzenden, voorbeeld, melding bij opdracht gereed, bestandsnaam, onderwerp/bericht, antwoord aan, e-mailprioriteit, verzendrapport, richting van inhoud origineel, blanco originele pagina's overslaan
FAXSPECIFICATIES	
<b>Optioneel / standaard</b>	Optioneel
<b>Max. aantal verbindingsslijnen</b>	1
<b>Modemsnelheid</b>	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
<b>Compressiemethode</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Resolutie (dpi)</b>	400 x 400 (ultrafijn), 200 x 400 (superfijn), 200 x 200 (fijn), 200 x 100 (normaal)
<b>Verzend- en ontvangstformaten</b>	Verzenden: A3, A4, A4R, A5 <sup>1</sup> , A5R <sup>1</sup> , B4, B5 <sup>2</sup> , B5R <sup>1</sup> Ontvangen: A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R <sup>1</sup> Verzonden als A4 <sup>2</sup> Verzonden als B4 kort

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

Faxgeheugen	Tot 30.000 pagina's
Verkorte kiescodes	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 inboxes voor gebruikers, 1 geheugen-RX-inbox, 50 inboxes voor vertrouwelijke faxen Maximaal 10.000 opgeslagen pagina's (2.000 opdrachten)
Advanced Space	Communicatieprotocol: SMB of WebDAV Ondersteunde client-pc: Windows® 10/11 Gelijktijdige 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 LUJ/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, apparaatshandtekening 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 het opstarten, indringersdetectie tijdens runtime met Trellix Embedded Control), conform IEEE26002 (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

# imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

Energieverbruik	Maximaal: ca. 1.500 W Kopiëren (met continu DADF-scannen): ongeveer 546,4 W <sup>*1</sup> Standby: ca. 45,1 W <sup>*1</sup> Slaapstand: ca. 0,8 W <sup>*2</sup>  <sup>*1</sup> Referentiewaarde: één eenheid gemeten <sup>*2</sup> Slaapstand met 0,8 W verbruik is niet onder alle omstandigheden beschikbaar vanwege bepaalde instellingen.  Standaardenergieverbruik (TEC)*: 0,35 kWh  <sup>*</sup> Volgens US Energy Star 3.0
Geluidsniveaus	Geluidsterkte (LWA,m) <sup>*</sup> Actief (enkelzijdig): 6,2 B, Kv 0,3 B  Geluidsdruk (LpAm) <sup>*</sup> Positie omstander: Actief (zwart-wit / kleur) (enkelzijdig): 48 dB / 49 dB Standby: 10 dB <sup>*</sup>  <sup>*</sup> Referentiewaarde: slechts één eenheid gemeten met ISO7779, beschreven in ISO9296 (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	Configuratie tool voor stuurprogramma's van Canon
Platform	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)

## SYSTEEM- 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