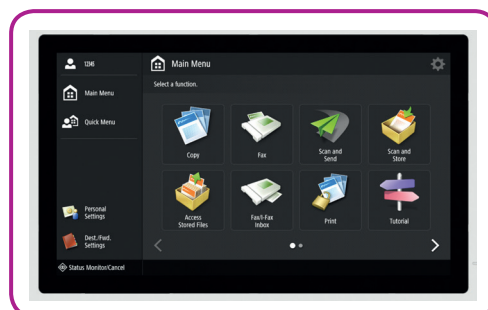


imageRUNNER ADVANCE C255i, C355i, C355iFC, C355P

Intelligent, veelzijdig en multifunctioneel A4-kleurensysteem* met flexibele connectiviteit

De imageRUNNER ADVANCE C255/C355-serie bestaat uit A4-modellen, maar biedt veelal dezelfde functionaliteit als de A3-systemen voor grotere afdelingen. Ze zijn dus een geweldige toevoeging voor elke dynamische werkgroep die een compacte oplossing zoekt.



Kosten beheeren:

- Technologie ontworpen om de totale printkosten te verminderen
- Registratie van gebruikersactiviteit levert inzicht in het printgedrag
- Beleidstoepassing en gebruiksbepaling op functieniveau per gebruiker*
- Besparing op overdrachtskosten door gebruik van Fax via IP-optie*
- Nauwe integratie met printbeheeroplossingen, zoals uniFLOW
- Hulpmiddelen voor diagnose en ondersteuning op afstand helpen u uw kosten te verlagen door downtime en de tijd die IT besteedt aan het oplossen van problemen te minimaliseren
- Extern en gecentraliseerd beheer van alle apparatuur, vereenvoudigt het IT-beheer van apparaten en printerparken

Ondersteuning voor mobiel werken:

- Verbinding met de cloud voor online toegang tot documenten
- Beveiligd mobiel printen is standaard
- Ondersteuning van industriestandaarden zoals Apple Airprint® and Mopria®
- Mogelijkheid tot printen als gast met Direct Connection
- Ondersteunt een reeks verbindingstypen met uw smartphone of tablet, bijv. Bluetooth
- Gebruik van uw smartphone of tablet in plaats van uw pc voor uw dagelijkse werkprocessen
- Versturen van gegevens vanaf uw smartphone of tablet naar de imageRUNNER ADVANCE C255/C355-serie en vice versa



PRINTEN

C355P is een model met uitsluitend printfunctie



KOPIËREN



FAXEN

Optioneel op alle MFP-modellen



SCANNEN

*C355P is een model met uitsluitend printfunctie

Canon

Vertrouwelijke informatie beveiligen:

- Bepaal wie er toegang tot het systeem heeft met bevoorrechte, slimme gebruikersauthenticatie zonder verlies van gebruikersproductiviteit of gebruiksgemak
- Mogelijkheid tot het uitschakelen van functies per gebruiker om onbevoegd gebruik te voorkomen
- Secure Print en Mailbox verhogen de vertrouwelijkheid van documenten
- Zorg voor privacy en beveiliging van informatie in uw netwerk met IPsec, poortfilters en SSL-technologie
- Voorkom niet-geautoriseerde verspreiding van vertrouwelijke informatie met diverse standaard en optionele documentbeveiligingsfuncties
- Als eerste in de branche biedt Canon Data Loss Prevention met een extra controle op prints, kopieën, scans en faxen met behulp van uniFLOW*

Documentprocessen stroomlijnen:

- Intuïtieve gebruikersinterface met een groot, responsief kleuren touchscreen dat kan worden gebruikt zoals het scherm van smartphones
- Geavanceerde personalisatie biedt mogelijkheden voor een unieke, persoonlijke ervaring afgestemd op de workflow-vereisten en voorkeuren van iedere gebruiker
- Moeiteloos en snel scannen voor het eenvoudig digitaliseren van papieren documenten*
- Scan documenten en zet ze direct om in doorzoekbare PDF's, Microsoft® Word- en Microsoft® PowerPoint-bestanden via een single-pass duplex documentinvoer met capaciteit voor 100 originelen*
- Tijdbesparende automatische afwerkingsoptie voor nieten

Verbluffende resultaten behalen:

- Robuust ontwerp en systeem, met een papiercapaciteit tot 2.300 vel, perfect voor de werklust van dynamische werkgroepen
- De V² (Vivid and Vibrant) fototechnologie zorgt er steeds weer voor dat u met uw documenten indruk maakt en u zich van de rest onderscheidt

*C355P is een model met uitsluitend printfunctie

Systemen effectief beheren:

- Geschikt voor kleine werkgroepen, geplaatst op een bureau of stand op de vloer
- Ondersteunt industrie- en netwerkstandaarden, d.w.z. PCL en Adobe PostScript, voor een naadloze integratie
- Delen van hulpbronnen (bijv. Fax) met andere imageRUNNER ADVANCE-systemen in het netwerk*
- Werkt samen met backofficesystemen en externe cloudtoepassingen
- Het MEAP-platform van Canon biedt procesoptimalisering dankzij de integratie met een reeks krachtige document-, scan- en printmanagementoplossingen*
- Met de apparaatbeheertools van Canon beschikt u over een centraal punt voor uw gehele printerpark, waarmee u apparaten kunt bijwerken, de status van het systeem en verbruiksmaterialen kunt controleren, apparaten op afstand kunt uitschakelen, tellerstandregistratie kunt bijhouden, en adresboeken en printdrivers kunt beheren
- Ontworpen met het oog op maximale uptime, met onderhoudsvideo's voor gebruikers en statusmeldingen, zodat verbruiksmaterialen steeds worden aangevuld

Milieuverantwoord:

- Toonaangevende TEC-classificaties (Typical Electricity Consumption)
- Verbruikt slechts 0,8W in slaapmodus
- Duurzaam ontwerp, met gebruik van gerecycled materiaal en bioplastics, en gericht op het verminderen van de impact op het milieu
- ENERGY STAR®-kwalificatie
- Komt in aanmerking voor de Blue Angel award (niet van toepassing op C355i/C355P-model)
- Minimaliseer afval door standaard dubbelzijdig te printen; dankzij de mogelijkheid om beveiligd te printen, printopdrachten vast te houden, previews weer te geven en printinstellingen aan te passen op het apparaat, behaalt u met de eerste print meteen het gewenste resultaat

Hoofdconfiguratie-opties



Technische specificaties

imageRUNNER ADVANCE C255i, C355i, C355iFC, C355P

Printer

Systeemtype Multifunctionele kleuren laser¹
Kernfuncties Printen, kopiëren, scannen, verzenden, opslaan en faxen²
Processorsnelheid Canon Dual Custom Processor (gedeeld) 1.75 Ghz
Bedieningspaneel 25,6 cm (10,1 inch) TFT WVGA kleuren LCD-touchscreen
Geheugen Standaard: 3,0GB RAM
Hard Disk drive Standaard: 250GB
Interfaceverbinding NETWERK standaard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n); Optioneel: NFC, Bluetooth Low Energy
Papierinvoer (standaard) OVERIGE Standaard: USB 2.0 (host) x1, USB 3.0 (host) x1, USB 2.0 (apparaat) x1; Optioneel: Serial Interface, Copy Control Interface
 iR-ADV C355P/C255i/C355i:
 Cassettes voor 550 vel (80 g/m²)
 Multifunctionele lade voor 100 vel (80 g/m²)

Papierinvoer (optie voor C255i/C355i/C355P)

Maximale papierinvoercapaciteit Papieruitvoercapaciteit

Nabewerkingsmogelijkheden

Ondersteunde mediatypes

Ondersteunde mediaformaten

Ondersteunde mediagewichten

Opwarmtijd

Afmetingen (b x d x h)

Installatieruimte (b x d)

Gewicht

Printspecificaties

Printmethode Printsnelheid

Printresolutie Paginabeschrijvingstalen Dubbelzijdig printen Direct Print

Printen vanaf mobiel en vanuit de cloud

Lettertypen

iR-ADV C355iFC:
 4 x cassette voor 550 vel (80 g/m²)
 Multifunctionele lade voor 100 vel (80 g/m²)
 Cassettes voor 550 vel (80 g/m²) (CASSETTE MODULE-AE1)
 Cassettes voor 550 vel (80 g/m²) (CASSETTE FEEDING UNIT-AJ1)
 3 cassettes voor 550 vel (80 g/m²) (CASSETTE FEEDING UNIT-AK1)
 2.300 vel (80 g/m²)

Zonder finisher: 250 vel (A4, 80 g/m²)
 Met finisher: max. 500 vel (A4, 80 g/m²)

Sorteren, groeperen
 Met externe finisher: sorteren, groeperen, offset, nieten

Cassette:
 Dun papier, normaal papier, gerecycled papier, gekleurd papier, voorgeperforeerd papier, zwaar papier, zuurvrij papier, enveloppen*
 *Envelopondersteuning alleen via standaard cassette 1

Multi-purpose tray:
 Dun papier, normaal papier, zwaar papier, gekleurd papier, gerecycled papier, voorgeperforeerd papier, transparant, labels, zuurvrij papier, enveloppen

Cassette 1:
 Standaardformaat: A4, B5, A5, enveloppen (Nr. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)
 Aangepast formaat: min. 98 mm x 190,5 mm tot 216 mm x 355,6 mm
 Multi-purpose tray:
 Standaardformaat: A4, B5, A5
 Aangepast formaat: min. 98 mm x 148 mm tot 216 mm x 355,6 mm
 Enveloppen: Nr. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
 Aangepast formaat enveloppen: 98 mm x 148 mm tot 216 mm x 355,6 mm

CASSETTE MODULE-AE1:
 Standaardformaat: A4, B5, A5
 Aangepast formaat: min. 98 mm x 190,5 mm tot 216 mm x 355,6 mm
 CASSETTE FEEDING UNIT-AK1: (Standaard op C355iFC-model):
 Standaardformaat: A4, B5, A5
 Aangepast formaat: min. 98 mm x 190,5 mm tot 216 mm x 355,6 mm

Cassette:
 60 tot 163 g/m²

Multi-purpose tray:
 60 tot 220 g/m²

Dubbelzijdig:
 60 tot 163 g/m²

Vanaf opstarten: iR-ADV C255i 34 seconden of minder³
 iR-ADV C355P/C355i/C355iFC: 30 seconden of minder³

Vanuit slaapstand: 10 seconden of minder
 Snelle opstartmodus: iR-ADV C255i/C355i/C355iFC: 4 seconden of minder⁴

iR-ADV C355P: 511 mm x 651 mm x 541 mm
 iR-ADV C255i/C355i: 511 mm x 651 mm x 639 mm
 iR-ADV C355iFC: 511 mm x 651 mm x 1.064 mm

852 mm x 908 mm (Basis: DADF + Multi-purpose tray uitgeschoven)
 1.407 mm x 908 mm (volledig geconfigureerd: DADF + STAPLE FINISHER-Z1 + Multi-purpose tray uitgeschoven)

iR-ADV C355P: ca. 42 kg inclusief toner
 iR-ADV C255i/C355i: ca. 49 kg inclusief toner
 iR-ADV C355iFC: ca. 68 kg inclusief toner

Laserprinten in kleur

iR-ADV C255i:
 25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

iR-ADV C355P/C355i/C355iFC:
 35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

1.200 x 1.200 dpi equivalent
 UFR II, PCL 6, Genuine Adobe PostScript Level 3 (standaard)
 Automatisch (standaard)

Direct print beschikbaar vanaf USB-stick, Advanced space, Remote UI en Web Access⁵
 Ondersteunde bestandsindelingen: TIFF, JPEG, PDF, EPS en XPS.

Afhankelijk van uw vereisten is er een reeks software- en MEAP-oplossingen beschikbaar voor het printen vanaf mobiele of op internet aangesloten apparatuur of cloud-gebaseerde diensten. Neem voor meer informatie contact op met uw accountmanager.

PCL-lettertypen: 93 Roman-, 10 bitmap-, 2 OCR-lettertypen, Andalé Mono WT J/K/S/T* (Japans, Koreaans, vereenvoudigd en traditioneel Chinees), barcodelettertypen**
 PS-lettertypen: 136 Roman

*Vereist optionele PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1
 **Vereist optionele BARCODE PRINTING KIT-D1

Besturingssysteem

UFR II: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 of later)
 PCL: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016
 PS: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 of later)
 PPD: MAC OS 9.1 of later, MAC OS X (10.3.9 of later), Windows Vista/7/8/8.1/10
 SAP-systeemtypen zijn verkrijgbaar via de SAP Marketplace. Zie <http://www.canon-europe.com/support/business-product-support> voor beschikbare printoplossingen voor andere besturingssystemen en omgevingen, waaronder AS/400, UNIX, Linux en Citrix.
 Voor bepaalde oplossingen worden kosten in rekening gebracht.

Kopieerspecificaties¹

Kopieersnelheid

Eerste kopie binnen

Kopieerresolutie

Meerdere exemplaren

Verhoging

Vooraf ingestelde verkleiningen

Vooraf ingestelde verhogingen

Scanspecificaties¹

Standaardtype

Pull-scanspecificaties

Scanresolutie

Toegestane originelen

Scanmethode

Scansnelheid (zwart-wit/kleur; A4)

Papiercapaciteit Dubbelzijdig scannen

Verzendspecificaties¹

Optioneel/standaard

Bestemming

Adresboek/verkorte kiescodes

Verzendresolutie

Communicatieprotocol

Bestandsindeling

Faxspecificaties¹

Optioneel/standaard

Modemsnelheid

Compressiemethode

Resolutie

Verzend-/opnameformaat

FAX-geheugen

Verkorte kiescodes

Groepskiezen/-bestemmingen

Groepsverzending

Geheugenback-up

iR-ADV C255i:
 25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

iR-ADV C355i/C355iFC:
 35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

iR-ADV C255i: ca. 6,9/9,4 seconden of minder
 iR-ADV C355i/C355iFC: ca. 5,1/6,9 seconden of minder

Scannen: 600 x 600 dpi
 Printen: tot 2.400 dpi equivalent x 600 dpi

Maximaal 999 exemplaren
 25% - 400% (in stappen van 1%)

25%, 50%, 71%, 100%

141%, 200%, 400%

Eén-passage duplex automatische papierinvoer
 Colour Network ScanGear2. Voor zowel TWAIN als WIA
 Ondersteunde besturingssystemen: Windows Vista/7/8/8.1/10
 Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

Mediaformaat plaat: vellen papier, boeken, 3D-objecten
 Mediaformaat papierinvoer: A4, B5, A5, A6
 Mediagewicht papierinvoer:

Enkelzijdig scannen: 50 tot 128 g/m² /64 tot 128 g/m² (zwart-wit/kleur)
 Dubbelzijdig scannen: 50 tot 128 g/m² /64 tot 128 g/m² (zwart-wit/kleur)

Verzendfunctionaliteit beschikbaar op alle modellen

Scannen naar USB-stick: beschikbaar op alle modellen

Scannen naar mobiele apparatuur, apparatuur met internetaansluiting: een scala aan oplossingen is beschikbaar voor scannen naar mobiele apparaten of apparaten met internetverbinding, afhankelijk van uw vereisten. Neem voor meer informatie contact op met uw accountmanager.
 Scannen naar cloud-gebaseerde diensten: een scala aan oplossingen is beschikbaar voor scannen naar cloud-gebaseerde diensten, afhankelijk van uw vereisten. Neem voor meer informatie contact op met uw accountmanager.

TWAIN / WIA Pull Scan beschikbaar op alle modellen
 Enkelzijdig scannen (zwart-wit): 50 ipm (300 dpi x 300 dpi) / 50 ipm (300 x 600 dpi)

Enkelzijdig scannen (kleur): 50 ipm (300 dpi x 300 dpi) / 50 ipm (300 x 600 dpi)

Dubbelzijdig scannen (zwart-wit): 100 ipm (300 dpi x 300 dpi) / 100 ipm (300 x 600 dpi)

Dubbelzijdig scannen (kleur): 100 ipm (300 dpi x 300 dpi) / 100 ipm (300 dpi x 600 dpi)

100 vel (80 g/m²)
 Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)

Standaard op alle MFP-modellen
 E-mail/internet FAX (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, Mail Box, Super G3 FAX (optioneel voor iR-ADV C255i/C355i), IP Fax (optioneel)

LDAP (2.000)/lokaal (1.600)/snelkiezen (200)

100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

Bestand: FTP, SMB v3.0, WebDAV
 E-mail/1-Fax: SMTP, POP3, 1-Fax (eenvoudig, volledig)
 Standaard: TIFF, JPEG, PDF (compact, doorzoekbaar, beleidsregels toepassen, optimaliseren voor web, PDF A/1-b), XPS (compact, doorzoekbaar), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Optioneel: PDF (Trace&Smooth, gecodeerd), PDF/XPS (digitale handtekening)

iR-ADV C255i/C355i: optioneel
 iR-ADV C355iFC: standaard

Super G3: 33,6 kbps
 G3: 14,4 kbps

MH, MR, MMR, JBIG
 400 x 400 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi

A4, B5*, A5* en A6*
 *Verzonden als A4

Tot 30.000 pagina's
 Max. 200

Max. 199 nummers
 Max. 256 adressen

Ja



Technische specificaties

imageRUNNER ADVANCE C255i, C355i, C355iFC, C355P

Beveiligingsspecificaties

Verificatie	Standaard: Universal Login Manager (inloggen op apparaat- en functieniveau), gebruikersverificatie, afdelings-id, verificatie, systeem voor toegangsbeheer
Data	Standaard: Trusted Platform Module (TPM), harde schijf met wachtwoord vergrendelen, harde schijf wissen, mailbox met wachtwoord beveiligen, harde schijf coderen (FIPS140-2 gevalideerd), algemene criteriacybercertificering (DIN ISO 15408) ⁹ Optioneel: functie voor verwijderen van harde schijf, preventie van gegevensverlies (uniFLOW vereist)
Netwerk	Standaard: IP/MAC-adresfiltering, IPSEC, TLS-communicatie met codering, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-verificatie, POP-verificatie voor SMTP, S/MIME
Document	Standaard: beveiligd printen, integratie van Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5 Optioneel: gecodeerde PDF ¹ , gecodeerd beveiligd printen, gebruikers- en apparaathandtekeningen, beveiligingswatermerken, scanvergrendeling voor documenten ¹

Omgevingsspecificaties

Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30 °C Vochtigheid: 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (geen condensatie)
Voeding	220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 3,9 Amp
Stroomverbruik	Maximaal: ca. 1,5 kW Printen: 488 Wh of minder ⁶ Stand-by: ca. 40,3 Wh Slaapstand: ca. 0,8 W of minder ⁷ Plugin-off: ca. 0,1W ⁸ Typical Electricity Consumption (TEC) waarde ⁸ : iR-ADV C255i: 0,7 kWh iR-ADV C355P/C355i/C355iFC: 1,3 kWh
Geluidsniveaus	Geluidsniveau (LwAd) ⁹ iR-ADV C255i: actief (zwart-wit): 63,2 dB of minder ⁶ , Actief (kleur): 63,7 dB of minder ⁶ , Stand-by: 43 dB of minder iR-ADV C355P/C355i/C355iFC: actief (zwart-wit): 65,9 dB of minder ⁶ , Actief (kleur): 66,8 dB of minder ⁶ , Stand-by: 53 dB of minder Geluidsdruk (LpAm) ⁹ Positie bijstaander: iR-ADV C355P: actief (zwart-wit): 51,4 dB of minder ⁶ , Actief (kleur): 52,3 dB of minder ⁶ , Stand-by: 7 dB of minder iR-ADV C255i: actief (zwart-wit/kleur): 48,7 dB of minder ⁶ , Stand-by: 7 dB of minder iR-ADV C355i/C355iFC: actief (zwart-wit): 51,4 dB of minder ⁶ , Actief (kleur): 52,3 dB of minder ⁶ , Stand-by: 6 dB of minder Gekwalificeerd volgens ENERGY STAR ⁹
Standaarden	Ecomark Blue Angel ¹¹ RoHS

Verbruiksmaterialen

Toner	C-EXV 47 TONER BK/C/M/Y C-EXV 47 TONER BK: 19.000 C-EXV 47 TONER C/M/Y: 21.500
Toner (geschatte productie bij 5% dekking)	
Hardware-accessoires	

Zie de specificatietabellen op uw lokale Canon-website voor uitgebreide informatie over beschikbare opties voor de iR-ADV C255/C355-serie.

Voetnoten

- ^[1] Niet van toepassing op de C355P, aangezien dit een model met uitsluitend printfunctie is.
- ^[2] Niet van toepassing op de C355P en optioneel op de C255i en C355i.
- ^[3] Tijd van opstarten tot beschikbaar zijn van de startknop. Snelstartmodus AAN.
- ^[4] Tijd waarna bedieningshandelingen op het touchscreen kunnen worden uitgevoerd.
- ^[5] Alleen PDF printen vanaf websites wordt ondersteund.
- ^[6] Gegevens uit gebruikersnotities Blue Angel-certificering.
- ^[7] 0,8 W slaapstand is door bepaalde instellingen niet altijd beschikbaar.
- ^[8] Typical Electricity Consumption (TEC) duidt op het typische elektriciteitsverbruik van een product gedurende 1 week, gemeten in kilowattuur (kWh). De testmethode wordt gedefinieerd door Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).
- ^[9] De vermelde geluidsemissie is in overeenstemming met ISO 7779.
- ^[10] Algemene criteriacybercertificering (DIN ISO 15408) - Voltooiing van tests is gepland voor eind juli 2017.
- ^[11] Niet van toepassing op de C355i en C355P.

Software en oplossingen



Certificeringen en compatibiliteit



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon Nederland N.V.
Brabantlaan 2
5216 TV 's-Hertogenbosch
Telefoon: (073) 6 815 815
Fax: (073) 6 120 685
canon.nl