



Canon uniFLOW Online  
Outstanding Cloud Output Management Solution

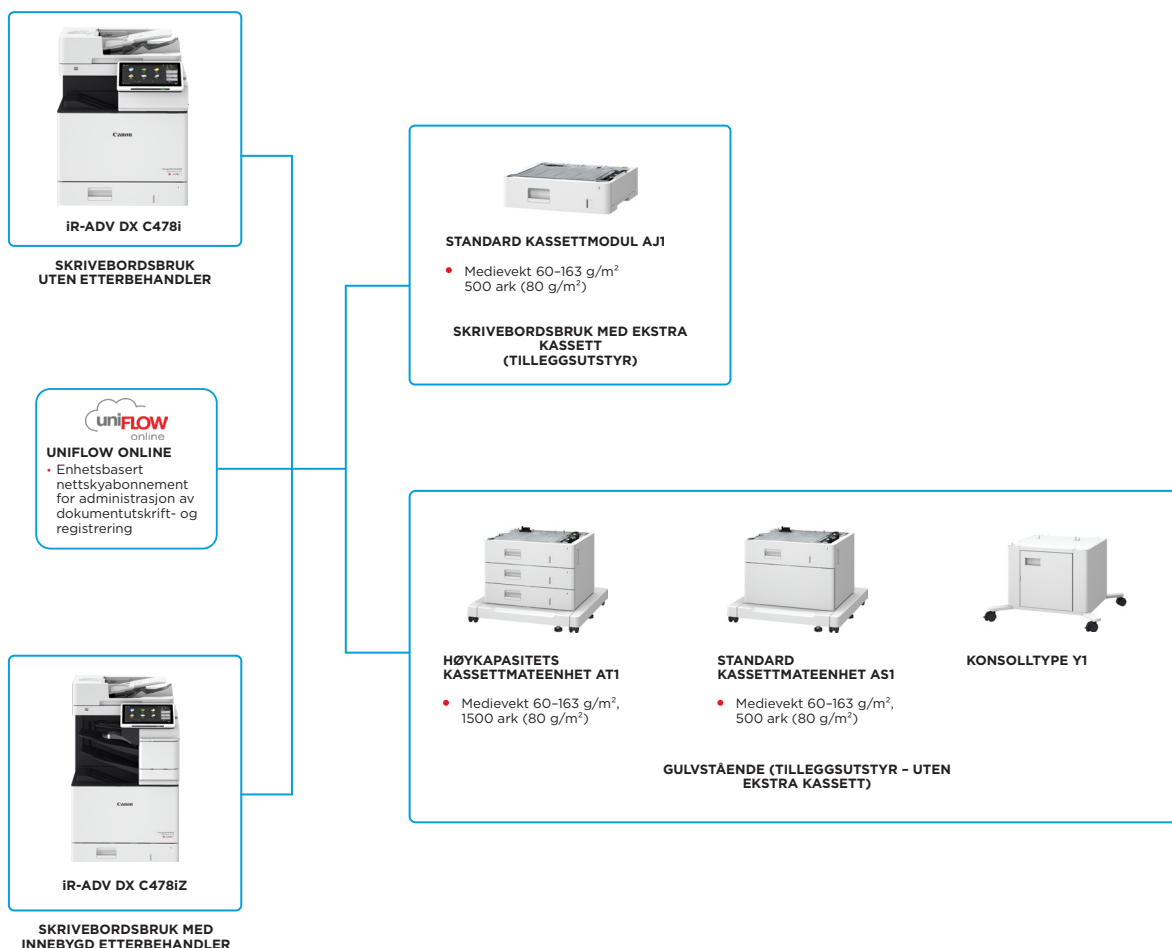


New to the Line

# SMARTE OG SIKRE A4- FLERFUNKSJONSFARGESKRIVERE FOR RASK OG FLEKSIBEL DOKUMENTPRODUKSJON

## DE VIKTIGSTE KONFIGURASJONSALTERNATIVENE

Valg av alternativer for papirtilførsel\*



\* Alternativer for papirtilførsel inkluderer opptil to ekstra kassetter for modeller uten etterbehandlere og etterbehandlermodeller.

Denne flate konfigurasjonen er bare ment som illustrasjon. Hvis du vil se en fullstendig liste over alternativer og nøyaktige kompatibilitetsforhold, kan du se den elektroniske [produktkonfiguratoren](#).

Unified Firmware Platform (UFP) sikrer at de nyeste funksjonsoppgraderingene og den nyeste beskyttelsen er tilgjengelig. Dette gir en forbedret brukeropplevelse på tvers av hele iR ADVANCE DX-porteføljen.

# TEKNISKE SPESIFIKASJONER

# imageRUNNER ADVANCE DX C478-serien

## HOVEDENHET

Maskintype	A4 flerfunksjonell fargelaserskriver
Hovedfunksjoner	Utskrift, kopiering, skanning, sending, lagring og mulighet for faks
Prossessor	1,8 GHz Dual Core-prosessor
Betjeningspanel	10,1 tommer TFT LCD WSVGA-fargeskjerm med berøringspanel
Minne	Standard: 4,0GB RAM
Oppbevaring	Standard: (SSD) 256 GB
Grensesnittkabling	NETTVERK Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Trådløst LAN (IEEE 802.11 b/g/n); Tilleggsutstyr: NFC, Bluetooth lavenergi

Papirkapasitet (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	Standard: 600 ark 100-arks multiarkmater 500-arks papirkassetter x1, Maks.: 2100 ark* (med kassettemateenhet AT1)
---	--

Papirutmatingskapasitet (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	Standardmodell (iR-ADV DX C478i): 400 ark Etterbehandlermodell (iR-ADV DX C478iZ): 900 ark
--	---

Etterbehandlingsfunksjoner	Standardmodell (iR-ADV DX C478i): sortering, gruppering Etterbehandlermodell (iR-ADV DX C478iZ): sortering, gruppering, forskyvning, stifting
----------------------------	--

Støttede medietyper	Flerfunksjonsskuff: tynt, vanlig, resirkulert, tykt, farget, bankpostpapir, brevhode, konvolutt Papirkasset: tynt, vanlig, resirkulert, tykt, farget, etikett, bankpostpapir, brevhode
---------------------	---

Støttede mediestørrelser	Multiarkmater: Standardformat: A4, A5, A5R, A6, B5, Egendefinert format: fra 76,2 x 127,0 mm til 216,0 x 355,6 mm Konvolutter: COM10 No.10, Monarch, DL, ISO-C5
--------------------------	--

Støttede medievекter	Papirkasset: Standardformat: A4, A5, A5R, A6, B5 Egendefinert format: fra 101,6 x 148,0 mm til 216,0 x 355,6 mm
----------------------	---

Støttede medievекter	Flerbruksbrett: 60-216 g/m <sup>2</sup> Papirkasset: 60-163 g/m <sup>2</sup> Tosidig: 60-163 g/m <sup>2</sup>
----------------------	---

Oppvarmingstid	Hurtigoppstartsmodus: 4 sekunder eller mindre* * Tid fra enheten slås på til kopieringsikonet vises og tastene kan brukes på berøringspanelet. Fra hvilemodus: 10 sekunder eller mindre Fra strømmen slås på: 10 sekunder eller mindre* * Tid fra enheten slås på og til den er klar til å kopiere (ikke utskriftsreservasjon)
----------------	--

Mål (B x D x H)	Standardmodell (iR-ADV DX C478i): 521 x 642 x 668 mm Etterbehandlermodell (iR-ADV DX C478iZ): 521 x 642 x 864 mm
-----------------	---

Installasjonsplass (B x D)	950 x 840 mm (med venstre kassettdør + høyre dør + kassettskuffen åpen)
----------------------------	---

Vekt (inkludert toner)	Standardmodell (iR-ADV DX C478i): ca. 46 kg Etterbehandlermodell (iR-ADV DX C478iZ): ca. 55 kg
------------------------	---

## UTSKRIFTSSPESIFIKASJONER

Utskriftshastighet (sort-hvitt og farger)	iR-ADV DX C478i / C478iZ opptil 47 sider/min (A4), opptil 73 sider/min (A5)*, opptil 39 sider/min (A5R), opptil 49 sider/min (A6)* *Bare enkeltstående
---	--

Utskriftsoppløsning (dpi)	600 x 600, 1200 x 600
---------------------------	-----------------------

Sidebeskrivelsesspråk	Standard: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™
-----------------------	--

Direkteutskrift	Støttede filtyper: TIFF, JPEG, PDF, EPS og XPS
-----------------	--

Utskrift fra mobil og nettsky	AirPrint, Mopria, Universal Print fra Microsoft, Canon PRINT Business og uniFLOW Online (tilleggsutstyr)
-------------------------------	--

Utskriftsfunksjoner	Et utvalg av programvare og MEAP-baserte løsninger er tilgjengelige for utskrift fra mobilenheter eller enheter med Internett-forbindelse og nettskybaserte enheter, avhengig av behovene dine. Kontakt salgsrepresentanten din hvis du vil ha mer informasjon.
---------------------	--

Skrifter	PS-skrifter: 136 Roman PCL-skrifter: 93 Roman, 10 Bitmap-skrifttyper, 2 OCR-skrifter, Andalé Mono WT J/K/S/T <sup>1</sup> (japansk, koreansk, forenklet og tradisjonell kinesisk), strekkodeskrifter <sup>2</sup> <sup>1</sup> Krever PCL International Font Set A1 (tilleggsutstyr). <sup>2</sup> Krever sett for strekkodeskrift D1 (tilleggsutstyr).
----------	--

Utskriftsfunksjoner	Sikker utskrift, sikkert vanmerke, toptekst/bunntekst, sideoppsett, tosidig utskrift, tonersparer, plakatuskrift, tvungen utskrift, utskriftsdato, planlagt utskrift, utskrift med en virtuell skriver
---------------------	--

Operativsystem	UFR II: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, Mac OS X (10.11 eller nyere) PCL: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 PS: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, Mac OS X (10.11 eller nyere) PPD: Windows® 8.1 / 10, Mac OS X (10.10 eller nyere) McAfee Embedded Control
----------------	--

Per oktober 2020

## KOPISPEIFIKASJONER

Kopieringshastighet* (sort-hvitt og farger)	iR-ADV DX C478i / C478iZ opptil 47 sider/min (A4), opptil 73 sider/min (A5)*, opptil 39 sider/min (A5R), opptil 49 sider/min (A6)* * Enkeltstående
---	--

Tid til første kopi (A4, sort-hvitt/farge)	Ca. 5,1/5,8 sekunder eller mindre
--	-----------------------------------

Kopioppløsning (dpi)	600 x 600
----------------------	-----------

Flere eksemplarer	Opptil 9 999 kopier
-------------------	---------------------

Kopitetthet	Automatisk eller manuelt (9 nivåer)
-------------	-------------------------------------

Forstørrelse	Variabel zoom: 25-400 % (1 trinn på 1 %) Forhåndsinnstilt forminskning/forstørrelse: 25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1 : 1) / 141 %, 200 %, 400 %
--------------	---

Kopieringsfunksjoner	Forhåndsinnstilt R/F-forhold etter område, tosidig, tetthetsjustering, valg av original type, avbruddsmodus, tosidig original, jobboppbygging, N på 1, sidenummering, kopisettnummering, skarphet, slett ramme, sikkert vanmerke, utskriftsdato, kopier ID-kort, hopp over tomme sider, fargemodus, reservert kopi, kopieksempel
----------------------	--

## SPESIFIKASJONER FOR SKANNING

Type	Ett-trinns tosidig automatisk dokumentmater* [2-sided to 2-sided (Automatic)] (tosidig til tosidig (automatisk)) * Registrere matning av flere ark støttes.
------	--

Papirkapasitet for dokumentmater (80 g/m <sup>2</sup> )	opptil 100 ark
---	----------------

Akseptable originaler og vekter	Platedeksel: ark og bok Dokumentmaterens medievекt: Enkeltstående skanning: 42-128 g/m <sup>2</sup> (sort-hvitt) 64-128 g/m <sup>2</sup> (farger) Tosidig skanning: 50-128 g/m <sup>2</sup> (sort-hvitt), 64-128 g/m <sup>2</sup> (farger)
---------------------------------	---

Støttede mediestørrelser	Merk: Visittkort: 80-220 g/m <sup>2</sup> Originalbredde smalere enn A6: 50-128 g/m <sup>2</sup>
--------------------------	--

Støttede mediestørrelser	Plateskannestørrelse: opptil 216,0 x 355,6 mm Dokumentmaterens mediestørrelse: A4, A5R, A6, B5, Egendefinert format: fra 48,0 x 128,0 mm til 216,0 x 355,6 mm
--------------------------	---

Støttede mediestørrelser	Visittkort: 48,0 x 85,0 mm til 55,0 x 91,0 mm
--------------------------	---

Skannehastighet (bilder/min, sort-hvitt og farger, A4)	Send (300 x 300 dpi): Automatisk fargevalg "AV": Enkeltstående skanning: 95 Tosidig skanning: 190
--	--

Skannehastighet (bilder/min, sort-hvitt og farger, A4)	Automatisk fargevalg ON (PÅ): Enkeltstående skanning: 50 Tosidig skanning: 100
--	--

Skannehastighet (bilder/min, sort-hvitt og farger, A4)	Kopi: Skannehastighetsprioritet (300 x 600 dpi): Enkeltstående skanning: 50 Tosidig skanning: 100
--	--

Skannehastighet (bilder/min, sort-hvitt og farger, A4)	Utskriftskvalitetsprioritet (600 x 600 dpi): Enkeltstående skanning: 30 Tosidig skanning: 50
--	--

Skanneoppløsning (dpi)	Skann for kopiering: 600 x 600 Skann for sending: (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) 600 x 600 Skann for faksing: 600 x 600
------------------------	--

Spesifikasjoner for Pull Scan	Color Network ScanGear2. For både TWAIN og WIA Støttede operativsystemer: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 Per mars 2020
-------------------------------	--

Skannemetode	Push Scan, Pull Scan, Scan to Box, skann til Advanced Space, skann til nettverk, skann til USB-minnepinne, skann til mobilenheter, skann til nettskyen (uniFLOW Online - tilleggsutstyr)
--------------	--

## SPESIFIKASJONER FOR SENDING

Mål	Standard: faks via e-post / Internett (SMTP), SMB 3.0, FTP, WebDAV, Mail Box, Tilleggsutstyr: Super G3-faks, IP-faks
-----	---

Adressebok	LDAP (2000) / lokalt (1600) / hurtignummer (200)
------------	--

Sendeoppløsning (dpi)	Push: opptil 600 x 600 Pull: opptil 600 x 600
-----------------------	--

Kommunikasjonsprotokoll	File: FTP(TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV, FTPS E-post/I-faks: SMTP, POP3
-------------------------	---

Filstørrelse	Standard: TIFF, JPEG, PDF (kompakt, søkbar, bruk policy, optimaliser for nett, PDF A/1-b, Trace & Smooth, kryptert, enhetssignatur, brukersignatur), XPS (kompakt, søkbar, enhetssignatur, brukersignatur), Office Open XML (PowerPoint, Word)
--------------	--

Universal Send-funksjoner	Valg av original type, tosidig original, tetthetsjustering, skarphet, slett ramme, jobboppbygging, forsinket sending, forhåndsvisning, varsel om fullført jobb, filnavn, emne/melding, svar til, e-postprioritet, TX-rapport, original innholdsretning, hopp over tomme sider
---------------------------	---



# TEKNISKE SPESIFIKASJONER

# imageRUNNER ADVANCE DX C478-serien

## FAKSSPESIFIKASJONER

Maksimalt antall forbindelseslinjer	1
Modemhastighet	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Kompresjonsmetode	MH, MR, MMR, JBIG
Oppløsning (dpi)	400 x 400 (ultrafin), 200 x 400 (superfin), 200 x 200 (fin), 200 x 100 (normal)
Sende-/mottaksstørrelse	A4, A5*, A6*, B5*/A4, A5, B5 *Sendt som A4
Faksminne	Opptil 30 000 sider (2000 jobber)
Hurtignumre	Maks. 200
Gruppesending/mottakere	Maks. 199 sendinger
Serisesending	Maks. 256 adresser
Sikkerhetskopiering av minne	Ja
Faksfunksjoner	Avsenderens navn (TTI), velge telefonlinje (ved sending av faks), direkte sending, forsinket sending, forhåndsvisning, varsel om fullført jobb, avbryt overføring, serisesending, sending med passord/underadresse, konfidensiell postboks, 2 på 1 logg

## LAGRINGSSPESIFIKASJONER

Postboks (antall støttet)	100 brukerinnbokser, 1 RX-minneinnboks, 50 konfidensielle faks-innbokser Maksimalt 10 000 sider (2000 jobber) lagret
Advanced Space	Kommunikasjonsprotokoll: SMB eller WebDAV Støttet PC-klient: Windows* 8.1 / 10 Samtidige tilkoblinger (maks.): SMB: 64, WebDAV: 3
Advanced Space tilgjengelig diskplass	Standard: 16 GB
Advanced Space-funksjoner	Godkjenning for innlogging på Advanced Space, sorteringsfunksjon, skrive ut en PDF-fil med et passord, støtte for imageWARE Secure Audit Manager, søk, forhåndsvisning av filer, godkjenningsadministrasjon, tilgjengelig for offentligheten, URI TX, sikkerhetskopiering/gjenoppretting

## SIKKERHETSSPESIFIKASJONER

Godkjenning og tilgangskontroll	Brukergodkjenning (pålogging med bilde, pålogging med bilde og PIN-kode, pålogging med kort*, brukernavn og passord, pålogging på funksjonsnivå, mobilpålogging), godkjenning av avdelings-ID (pålogging med avdelings-ID og PIN-kode, pålogging på funksjonsnivå), uniFLOW Online Express (pålogging med PIN-kode, pålogging med bilde, pålogging med bilde og PIN-kode, pålogging med kort, pålogging med kort og PIN-kode, pålogging med brukernavn og passord, pålogging med avdelings-ID og PIN-kode, pålogging på funksjonsnivå), Access Management System (tilgangskontroll) *Kortlesere er tilleggsutstyr - se maskinvaretilbehør. Aktivering kreves.
Dokumentsikkerhet	Utskriftssikkerhet (sikker utskrift, kryptert sikker utskrift, utskrift med tvungen holding, uniFLOW Secure Print**), sikkerhet for mottak av data (konfidensiell, faks, innboks, videresending, mottatt dokumenter, automatisk), skannesikkerhet (kryptert PDF, PDF/XPS med enhetsSignatur, PDF/XPS med brukersignatur, Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5-integrering), BOX-sikkerhet (passordbeskyttelse for postboks, tilgangskontroll for Advanced Space), datasikkerhet for sending (innstilling for spørsmål om passord for hver overføring, begrensete sendefunksjoner for e-post/filer, bekrefte FAX-nummer, tillat/begrens faksdriveroverføringer, tillat/begrens sending fra logg, S/MIME-støtte), dokumentsporing (sikkert vannmerke) ** Krever uniFLOW Online / uniFLOW
Nettverkssikkerhet	TLS 1.3, FTPS, IPsec, IEEE802.1X-godkjenning, SNMP versjon 3.0, brannmurfunksjonalitet (IP-/MAC-adressefiltrering), støtte for to nettverk (kablet lokalt nettverk / trådløst lokalt nettverk, kablet lokalt nettverk / kablet lokalt nettverk), deaktivering av ubrukte funksjoner (aktivere/deaktivere protokoller/programmer, aktivere/deaktivere eksternt grensesnitt, aktivere/deaktivere USB-grensesnitt), separering av G3 fakslinje fra lokalt nettverk, separering av USB-port fra lokalt nettverk, forhindre bruk av filer lagret i Advanced Space på MFP-enheten, skanning og sending - virusbekymringer for mottak av e-post)
Enhetsikkerhet	Beskytte harddiskdata [kryptering av harddiskdata, FIPS140-2-godkjent], harddisklås] standard harddiskinitialisering, Trusted Platform Module (TPM 2.0), Job Log Conceal Function, beskytte integriteten til MFD-programvare, kontrollere integriteten til MFD-programvare (kontrollere systemet ved oppstart, oppdagelse av kjøretidforstyrrelse), HCD-PP Common Criteria-sertifisering (under evaluering)
Enhetsadministrasjon og -revisjon	Administratorpassord, digitalt sertifikat og nøkkelbehandling, overvåkingslogg, samarbeid med eksternt sikkerhetsrevisjonssystem (SIEM), bildedatalogging, fastsetting av sikkerhetsbestemmelser

## SPESIFIKASJONER FOR BRUKSMILJØET

Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 30 °C Fuktighet: 20-80 % RH (relativ luftfuktighet) 220-240 V, 50/60 Hz, 4,3 A
Strømkilde	Maksimalt: ca. 1 500 W Kopiering (med kontinuerlig skanning med tosidig automatisk dokumentmater): 739 W** Hvilemodus: ca. 48 W** Dvalemodus: ca. 1,0 W** ** Referanseverdi: målt én enhet ** 1,0 W er ikke alltid tilgjengelig på grunn av bestemte innstillinger.
Strømførbruk	TEC (Typical Electricity Consumption): iR-ADV DX C478i / C478iZ: 0,49 kWh * I henhold til USA Energy Star 3.0

## Lydnivåer

Lydeffektivnivå (LWA, m*)	Aktiv (sort-hvitt) (enkeltsidig): iR-ADV DX C478i / C478iZ: 63 dB, Kv 3 dB * Referanseverdi: målt én enhet med ISO7296 (2017)
Lydtrykknivå (LpAm*)	Brukerens posisjon: Aktiv (sort-hvitt) (enkeltsidig): iR-ADV DX C478i / C478iZ: 50 dB Hvilemodus: iR-ADV DX C478i / C478iZ: 28 dB * Referanseverdi: målt én enhet med ISO7779, beskrevet med ISO9296 (2017)
Standarder	Blue Angel

## FORBRUKSARTIKLER

Tonerkassetter	Toner T04 (svart-hvitt/cyan/magenta/gul) Toner T04L (svart-hvitt/cyan/magenta/gul)
Tonerkapasitet	Toner T04 sort-hvitt: 33 000 sider* Toner T04 (cyan/magenta/gul): 27 500 sider* Toner T04L sort-hvitt: 11 000 sider* Toner T04L (cyan/magenta/gul): 9 000 sider* *Avkastning for tonerkasset i samsvar med ISO/IEC 19798**.

## PROGRAMVARE OG SKRIVERADMINISTRASJON

Sporing og rapportering	Du finner mer informasjon på nettstedet vårt <a href="https://www.canon-europe.com/business/">https://www.canon-europe.com/business/</a> Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express* * Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <a href="https://www.canon-europe.com/business/uniFLOW-Online-Express">uniFLOW Online Express</a> <a href="https://www.canon-europe.com/business/uniFLOW-Online">uniFLOW Online</a>
Verktøy for ekstern service	iWEMC eMaintenance Innholdsleveringssystem
Skanneprogramvare	Network ScanGear
Optimaliseringsverktøy	Canon Driver Configuration Tool
Plattform	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Dokumentpublisering	Kofax PowerPDF Advanced (tilleggsutstyr)

## ALTERNATIV FOR PAPIRTILFØRSEL

Kassetmodul AJ1	Papirkapasitet: 500 ark (80 g/m <sup>2</sup> ) Papirtype: tynt, vanlig, resirkulert, tykt, farget, etikett, bankpostpapir, brevhode Papirformat: A4, A5, A5R, A6, B5, Egendefinert format: 101,6 x 148 til 216,0 x 355,6 mm Papirvekt: 60 til 163 g/m <sup>2</sup> Mål (B x D x H): 521 x 474 x 130 mm (festet til hovedenheten) Vekt: ca. 7 kg
Kassetmateenhet AS1	Papirkapasitet: 500 ark (80 g/m <sup>2</sup> ) Papirtype: tynt, vanlig, resirkulert, tykt, farget, etikett, bankpostpapir, brevhode Papirformat: A4, A5, A5R, A6, B5, Egendefinert format: 101,6 x 148 til 216,0 x 355,6 mm Papirvekt: 60 til 163 g/m <sup>2</sup> Mål (B x D x H): 642 x 657 x 456 mm (festet til hovedenheten) Vekt: ca. 19 kg
Kassetmateenhet AT1	Papirkapasitet: 1500 ark [500 ark x 3 (80 g/m <sup>2</sup> )] Papirtype: tynt, vanlig, resirkulert, tykt, farget, etikett, bankpostpapir, brevhode Papirformat: A4, A5, A5R, A6, B5, Egendefinert format: 101,6 x 148 til 216,0 x 355,6 mm Papirvekt: 60 til 163 g/m <sup>2</sup> Mål (B x D x H): 642 x 657 x 456 mm (festet til hovedenheten) Vekt: ca. 24 kg



# TEKNISKE SPESIFIKASJONER

## imageRUNNER ADVANCE DX C478-serien

### UTSKRIFTSFUNKSJONER\*

Etterbehandlertmodell  
(iR-ADV DX C478iZ)

\*Papirkapasiteten kan variere med ulike papirtyper og -formater.

Skuffkapasitet (med 80 g/m<sup>2</sup> papir / samme papirtype):  
Øvre brett: A4, A5R, B5: 400 ark  
Nedre skuff: A4, A5, A5R, B5: 100 ark  
Mottaksskuff for hovedenhet: A4, A5, A5R, A6, B5: 400 ark  
Papirtype: tynt, vanlig, resirkulert, tykt, farget, bankpostpapir, brevhode, konvolutt\*  
\*Bare for mottaksskuff for hovedenhet  
Papirvekt for stifting: 60-120 g/m<sup>2</sup> (tilgjengelig med øvre brett)  
Stifteposisjon: hjørne  
Størrelse på stiftepapir: A4, egendefinert størrelse (fra 210,0 x 279,4 mm til 216,0 x 355,6 mm)  
Stiftekapasitet: A4: 30 ark (60-90 g/m<sup>2</sup>), 20 ark (91-120 g/m<sup>2</sup>)

### MASKINVARETILBEHØR

Kortlesere

Ulike kortlesere er tilgjengelig, for eksempel MiCard Plus. Ta kontakt med det lokale Canon-kontoret ditt hvis du vil ha mer informasjon

Annet

IC-kortleserboks D1

### TILLEGGSTUTYR FOR SYSTEM OG KONTROLLER

Utskriftstilbehør

PCL International Font-sett A1

Strekkodeutskrift

Sett for strekkodeutskrift D1

Systemalternativer

Copy Control Interface-sett A1  
Tilkoblingssett A3 for Bluetooth LE  
NFC-sett E2

Fakstilbehør

Super G3-fakskort AT1  
Sett for ekstern faks A1  
IP-faksutvidelsessett B1

### ANNET TILLEGGSTUTYR

Tilgjengelighetstilbehør

Tilgangshåndtak for automatisk dokumentmater A1

Forbruksartikler

Stift P1 (2 x 5000 stk.)

## Programvare og løsninger



## Sertifiseringer og kompatibilitet



Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Norwegian edition  
© Canon Europa N.V., 2021