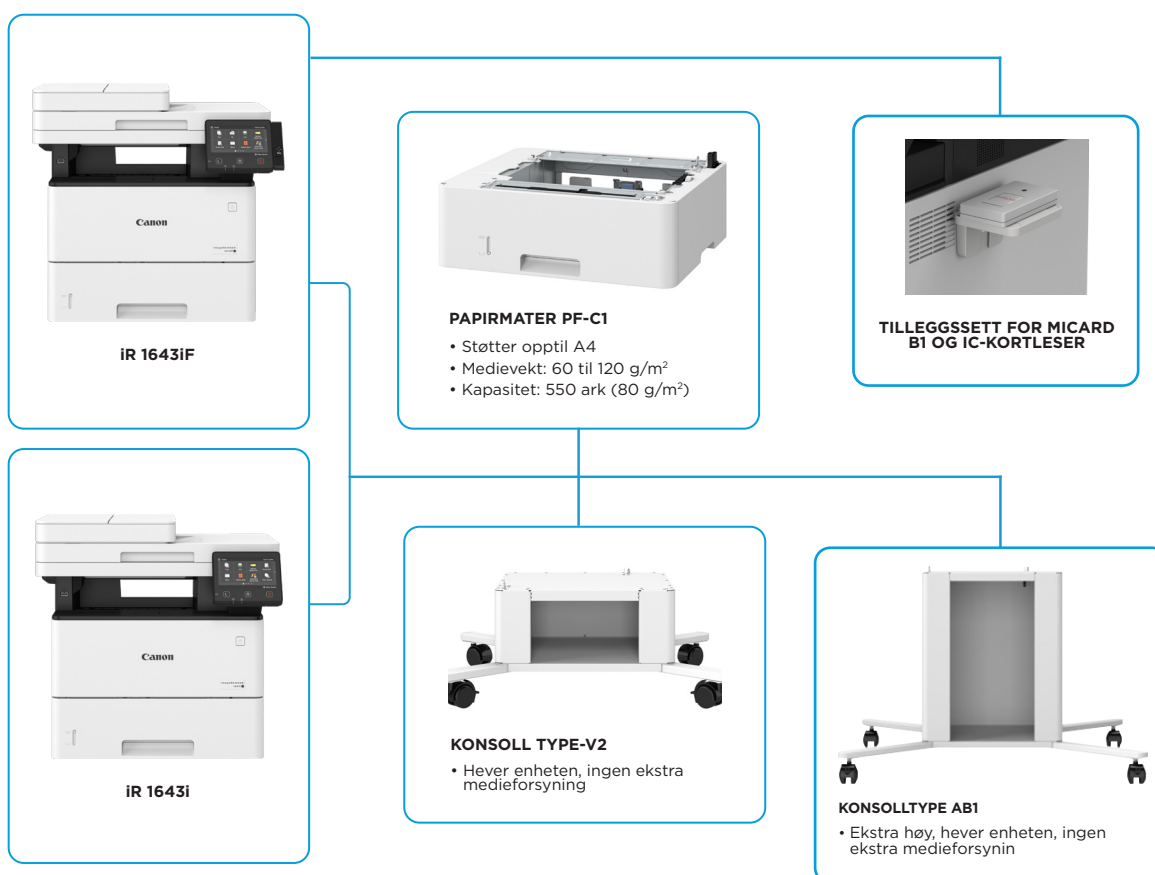


imageRUNNER 1600-serien

SVÆRT EFFEKTIVE A4 SORT-HVITT FLERFUNKSJONSENHETER MED RASKE SKANNEMULIGHETER



DE VIKTIGSTE KONFIGURASJONSALTERNATIVENE



Denne flate konfigurasjonen er bare ment som illustrasjon. Hvis du vil se en fullstendig liste over alternativer og nøyaktig kompatibilitet, kan du se den elektroniske produktkonfiguratoren eller kontakte salgsrepresentanten din.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

imageRUNNER 1600-serien

HOVEDENHET		Operativsystem	UFR II/PCL/PS: Windows*7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server2008 R2 / Server2012 / Server2012 R2 / Server2016, Mac OS X (10.9 eller nyere)
Maskintype	Kompakt sort-hvitt A4-laserskriver	KOPIESPESIFIKASJONER	
Hovedfunksjoner	iR 1643iF: Utskrift, kopiering, skanning, sending og faks 1643i: Utskrift, kopiering, skanning og sending	Kopieringshastighet	iR 1643iF/1643i: 43 sider i minuttet (A4)
Proseszor	Tilpasset Canon-prosessor	Tid til første kopi (sort-hvitt)	Plate: ca. 6,3 sekunder eller mindre ADF: ca. 6,4 sekunder eller mindre
Betjeningspanel	12,7 cm / 5 tommer TFT LCD WVGA-fargeskjerm med berøringspanel	Kopioppløsning (dpi)	Lesing: 600 x 600 Utskrift: 600 x 600
Minne	Standard: 1,0GB RAM	Flere eksemplarer	Opptil 999 kopier
Grensesnittkobling	NETTVERKSSTANDARD: 1000 Base-T / 100Base-TX / 10 Base-T, trådløst LAN (IEEE 802.11 b/g/n), NFC (kun iR 1643iF), Wi-Fi Direct Connection	Kopitetthet	Automatisk eller manuelt (9 nivåer)
Papirkapasitet (A4, 80 g/m²)	ANNEN standard: USB 2.0 (vert) x2, USB 2.0 (enhet) x1	Forstørrelse	25-400 % (trinn på 1 %)
Papirutmatningskapasitet (A4, 80 g/m²)	Standard: 650 ark Papirkassett: 550 ark Flerbruksbrett: 100 ark Maksimalt: 2300 ark (med PAPIRMATER PF-C1x3)	Forhåndsinnstilte reduksjoner	25%, 50%, 70%, 81%, 86%
Støttede medietyper	150 ark	Forhåndsinnstilte forstørrelser	115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %
Støttede formater for utskriftsmaterialer	Øvre kassett 1: Tynn, vanlig, tykk, farge, resirkulert, bankpostpapir Multiarkmater: Tynn, vanlig, tykk, farge, resirkulert, bankpostpapir, etikett, konvolutt	Grunnleggende kopieringsfunksjoner	Forhåndsinnstilte R/F-forhold etter område, papirinnstilling, favorittinnstilling, tosidig, tetthetsjustering, valg av original type
Støttet mediavekt	Øvre kassett 1: 60 til 120 g/m ² Multiarkmater: 60-199 g/m ² Tosidig: 60-120 g/m ²	Spesielle kopieringsfunksjoner	Tosidig original, jobboppbygging, N på 1, forskjellige størrelsesoriginaler, tetthetsjustering, valg av original type, skarphet, slett ramme, varsel om fullført jobb, kopi-ID-kort, sortering
Oppvarmingstid	Fra strømmen slås på: 14 sekunder eller mindre* *Tid fra enheten slås på og til den er klar til å kopiere (ikke utskriftsreservasjon)	SPESIFIKASJONER FOR SKANNING	
Mål (B x D x H)	Fra hvilemodus: 4 sekunder eller mindre 1643i: 480 x 595 x 452 mm (med flerflunksjonsskuffen trukket ut) 1643iF: 494 x 595 x 452 mm (med flerflunksjonsskuffen trukket ut)	Type dokumentmater	Standard: Ett-trinns tosidig automatisk dokumentmater
Installasjonsplass (B x D)	1643i: 694 x 1105 mm (med kassett åpen + 100 mm avstand rundt hoveddelen) 1643iF: 708 x 1105 mm (med kassett åpen + 100 mm avstand rundt hoveddelen)	Papirkapasitet	A4: 50 ark (80 g/m ²)
Vekt	Standard: ca. 19 kg uten toner	Akseptable originaler og vektor	Platen: ark, bøker og tredimensjonale enheter (høyde: opptil 20 mm)
UTSKRIFTSSPESIFIKASJONER		Støttede formater for utskriftsmaterialer	Dokumentmaterens arkmedievt: Enkeltsidig/tosidig kontinuerlig skanning: 50 til 105 g/m ²
Utskriftshastighet (sort-hvitt)	iR 1643iF/1643i: 43 sider i minuttet (A4)	Skannehastighet (bilder/min: sort-hvitt/farger, A4)	Arkmediestørrelse: A4R, B5R, A5R, A6R Egendefinert format: fra 105 x 128 mm til 215,9 x 355,6 mm
Utskriftsoppløsning	600 x 600 dpi	Skanneoppløsning (dpi)	Kopi: Enkeltsidig skanning: 20 Tosidig skanning: 34
Utskriftskvalitet med Image Refinement-teknologi	Opptil 1200 x 1200 dpi	Spesifikasjoner for Pull Scan	Send: Enkeltsidig skanning (sort-hvitt): 38 Enkeltsidig skanning (farger): 13 Tosidig skanning (sort-hvitt): 70 Tosidig skanning (farger): 26
Sidebeskrivelsesspråk	Standard: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe®PostScript®3TM	Skannemetode	Kopiering: 600 x 600 Send: (skyv) opptil 600 x 600, (dra) opptil 600 x 600 Faks: opptil 600 x 600
Direkteutskrift	Direkte utskrift tilgjengelig fra USB-minnepinne, LPR Støttede filtyper: TIFF, JPEG, PDF og XPS	Spesifikasjoner for Pull Scan	ScanGear MF for både TWAIN og WIA Windows* 7/8.1/10/Server2008/Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016, MAC OS X (10.9 eller nyere)
Skrive ut fra mobil og nettsky	Apple Air Print, Canon PRINT Business, Mopria, Google Cloud Print, Windows* 10 Mobile Print og uniFLOW Online Et utvalg av programvare er tilgjengelig for utskrift fra mobile enheter eller enheter med Internett-forbindelse og nettskybaserte enheter, avhengig av behovene dine. Kontakt din salgsrepresentant hvis du vil ha mer informasjon	Skannemetode	Send-funksjonalitet tilgjengelig på begge modellene
Skrifter	PCL-skrifter: 93 Roman PS-skrifter: 136 Roman	Spesifikasjoner for SENDING	Skanning til USB-minnepinne
Utskriftsfunksjoner	Tidsavbrudd for suspendert jobb, profilinnstillinger, sikker utskrift, topptekst/bunntekst, sideoppsett, tosidig utskrift, sortering, hefteutskrift, gruppering, blandet papirstørrelse/-retning, forsider/baksider, tonersparer, plakatutskrift	Mål	Skanning til mobile enheter og nettskybaserte tjenester: En rekke løsninger er tilgjengelige for skanning til mobile enheter og nettskybaserte tjenester, avhengig av kravene dine. Kontakt salgsrepresentanten din hvis du vil ha mer informasjon.
		Adressebok/hurtignummer	TWAIN/WIA Pull-skanning er tilgjengelig på begge modellene
		Sendeppløsning (dpi)	
		Kommunikasjonsprotokoll	FAKS via e-post/Internett (SMTP), SMB, FTP LDAP (50) / lokalt (300)/hurtignummer (281)
		Filformat	Skyv: 196 x 204 (I-FAX) 300 x 300 (e-post/SMB/FTP) Dra: Maks. 9600 x 9600
		Universal Send-funksjoner	Fil: FTP, SMB E-post/I-faks: SMTP, POP3, I-faks (enkel)

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

imageRUNNER 1600-serien

FAKSSPESIFIKASJONER

Tilleggsutstyr/standard	iR 1643iF: Standard
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/foto), 200 x 100 (normal)
Sende-/opptaksstørrelse	A4, B5*, A5*, A6* *1 Sendt som A4
Faksminne	Opptil 512 sider
Hurtignumre	Maks. 281
Gruppesending/ mottakere	Maks. 299 sendinger
Serisesending	Maks. 310 adresser
Sikkerhetskopi av minne	Ja
Faksfunksjoner	Tosidig original, tetthet (for skanning), skarphet, TX-rapport, RX-modus, oppløsning, favorittinnstillinger

LAGRINGSSPESIFIKASJONER

Minnemedia	Standard: USB-minne
------------	---------------------

SIKKERHETSSPESIFIKASJONER

Godkjenning	Innebygd Universal Login Manager med uniFLOW Online / Online Express*, avdelings-ID *Ingen kostnad for denne løsningen, men den krever aktivering
Nettverk	Standard: IP-Mac-adressefiltrering, IPSEC, TLS-kryptert kommunikasjon, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-godkjenning, POP- godkjenning før SMTP
Dokument	Standard: Sikker utskrift, kryptert PDF, enhetssignatur

SPESIFIKASJONER FOR BRUKSMILJØET

Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 30 °C (50 til 86 °F) Fuktighet: 20-80 % RH (relativ luftfuktighet)
Strømkilde	AC220-240V:3.9A,50/60 Hz
Støpsel (hovedenhet)	CEE7/7
Strømforbruk	Maksimum: ca. 1420W eller mindre Hvilemodus: ca. 13,6 W Dvalemodus: ca. 0,7 W Pluginmodul av-modus: ca. 0,1W eller mindre Vanlig strømforbruk (TEC)*: 1,4 kWh *1 henhold til US ENERGY STAR* versjon 2.0
Støynivåer (SH/F)	Lydstyrkenivå (LwAd) Ved bruk: 72,9 dB eller mindre* ¹ Ventemodus: LwAm 3,7 B, kv 0,3B* ² Lydtryknivå (LpAm)* ² Brukerens posisjon: Ved bruk: Enkeltstående:LpAm 54 dB, tosidig:LpAm 53 dB Ventemodus: 24 dB *1 Oppfyller RAL-UZ205 (2017) (data hentet fra standardverdien for Blue Angel) *2 Referanseverdi: målt én enhet med ISO7779, beskrevet med ISO9296 2017
Standarder	Blue Angel

FORBRUKSARTIKLER

Tonerkassett(er)	Toner T06 Black
Toner (forventet ytelse @5% dekning)	Sort: 20 500 sider (A4)

PROGRAMVARE OG SKRIVERADMINISTRASJON

Sporing og rapportering	Universal Login Manager (ULM)*: Administrer kostnadene dine enkelt ved hjelp av den innebygde rapporteringsfunksjonen for å identifisere og kontrollere kostnadene på brukerbasert nivå etter enhet. uniFLOW Online Express: Kombinert med Universal Login Manager kan du få videre kontroll og belyse kostnader per bruker/avdeling samt angi nøyaktig der kostnader kan nedjusteres fra en sentral nettskybasert plassering.
-------------------------	---

* Installering, aktivering og registrering kreves

Verktøy for ekstern service

iW Management Console:
serverbasert programvare for sentralisert
administrasjon av flere enheter (inkludert
overvåkning av forbruksartikler,
statusovervåkning og -varsler, distribuerer av
adressebøker, konfigurasjonsinnstillinger,
fastvare- og MEAP-applikasjoner, måleravlesning
og -rapportering, driver- og
ressursadministrasjon)

eMaintenance:
Kompatibel med eMaintenance-tjenester via
innebygd RDS (tilrettelegger for måleravlesning,
automatisk administrasjon av forbruksartikler,
fjerndiagnostikk og rapportering for
tjenesteleverandører for å tilby effektivt, raskt og
proaktivt vedlikehold)

Innholdsleveringssystem:
Tillater ekstern distribusjon av fastvare,
iR-alternativer og MEAP-programmer; Remote
User Interface (RUI) – et nettbasert grensesnitt
mot hver enhet som gir ekstern
enhetsadministrasjon og -kontroll

Skanneprogramvare

Network ScanGear:
TWAIn-kompatibel skannerdriver som gjør at
datamaskiner i et nettverk kan bruke enhetens
funksjonalitet for Pull-skanning

ALTERNATIVER FOR PAPIRTILFØRSEL

Materialternativer

PAPIRMATER PF-C1
Papirkapasitet: 550 ark (80 g/m²)
Papirtype: Tynt, vanlig, tykt, farget, resirkulert
Papirstørrelse: A4, B5, A5, A5R, A6,
Egendefinert format: fra 105,0 x 148,0mm til
216,0 x 355,6mm
Papirvekt: 60 til 120 g/m²
Strømkilde: fra hovedenheten
Mål (B x D x H): 480 x 464 x 842 mm
(*festet til hovedenheten)
Vekt: ca. 4,0 kg

MASKINVARETILBEHØR KORTLESERE

MICARD ATT KIT-B1
KOPIKORTLESER F1
KOPIKORTLESER ATCH-J1

TILLEGGSUTSTYR FOR SYSTEM OG KONTROLLER

STREKKODEUTSKRIFT SYSTEMTILBEHØR

STREKKODE PRT KIT-E1E EU
CONTROL I/F KIT-C1

ANNET TILLEGGSUTSTYR

TILGJENGELIGHETSTILBEHØR

TEL 6 KIT UK LANG KABEL
TEL 6 KIT EU LANG KABEL
TEL 6 KIT SA LANG KABEL

imageRUNNER 1600-serien

PRODUKTDETALJER:

PRODUKTNAVN	MERCURY-KODE	EAN-KODE
imageRUNNER 1643iF MFP	3630C005AA	4549292137323
imageRUNNER 1643i MFP	3630C006AA	4549292137330

VALGFRITT TILBEHØR:

PRODUKTNAVN	MERCURY-KODE	EAN-KODE
Nettverksvalg		
Sett for strekkodeutskrift E1@E	5143B002AA	Ikke tilgjengelig
Sende/fakse		
Telefonsett (Telephone 6 Kit UK (CW))	0752A053AA	4960999453897
Telefonsett (Telephone 6 Kit EU (CW))	0752A054AA	4960999453910
Telefonsett (Telephone 6 Kit SA (CW))	0752A055AA	4960999453927
Alternativ for papirtilførsel		
Papirmatingsenhet PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Konsolltype V2	2223C040AA	87145746641
Konsolltype AB1	5511C002AA	8714574668741
Annet alternativ		
Tilleggssett for MiCARD B1	5146B002AA	4549292027235
Kopikortleser F1	4784B001AA	4960999679686
Tillegg for kopikortleser J1	5140B002AA	4549292027228
Copy Control Interface Kit C1	5145B001AA	4960999780269
DCS - Device Centric Software		
MiCARD PLUS for ULM	8418B001AA	8714574592169
UFMifare10CardPack	8418B002AA	8714574592176
UFHID10-kortpakke	8418B003AA	8714574592183
Forbruksartikler		
Toner T06 Black	3526C002AA	4549292140286

Programvare og løsninger



Kompatibilitet



Canon

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Norwegian edition
© Canon Europa N.V., 2019