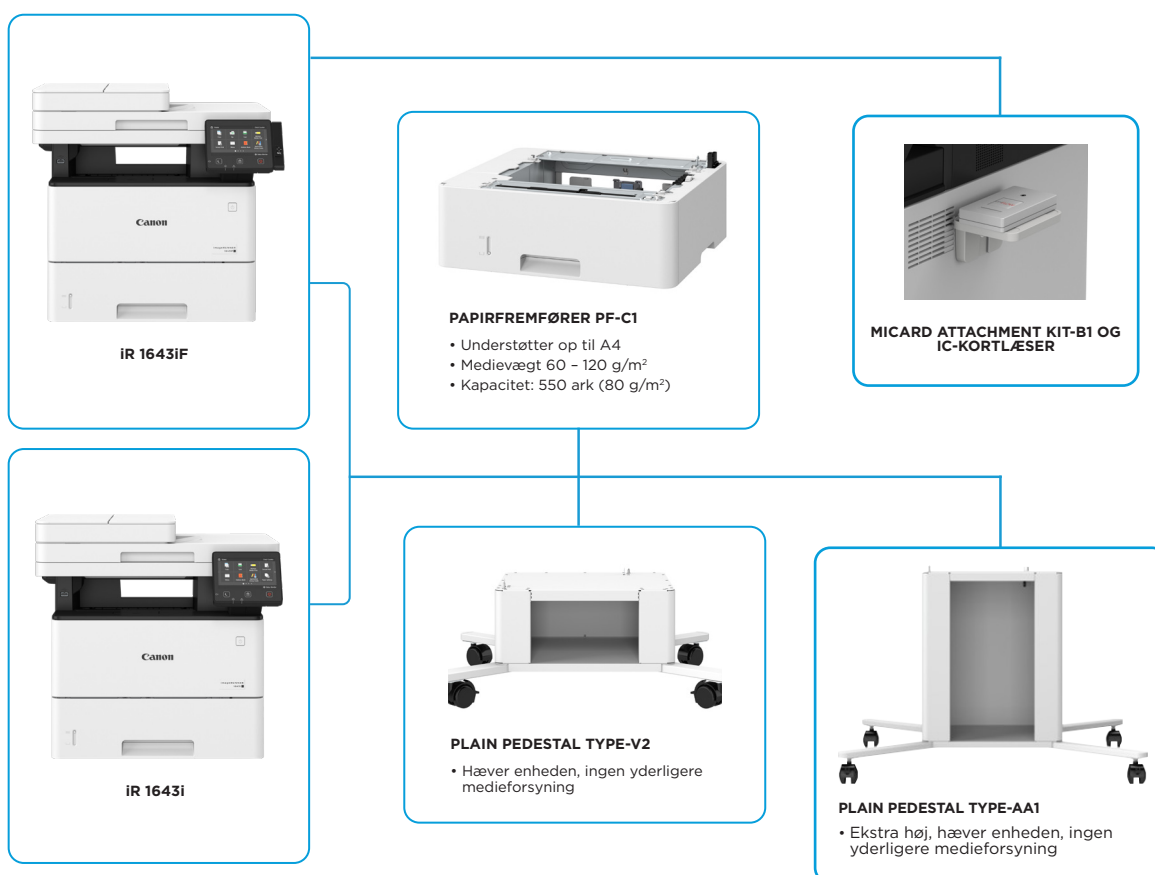


imageRUNNER 1600-serien

MEGET EFFEKTIVE A4-SORT/HVID- MULTIFUNKTIONSENHEDER MED HURTIGE SCANNINGSFUNKTIONER



VIGTIGE KONFIGURATIONSMULIGHEDER



Denne konfiguration er kun til illustrationsformål. Se den online produktkonfigurator, eller kontakt jeres salgsrepræsentant for at få en komplet liste over indstillinger og kompatibilitet.

Canon

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

imageRUNNER 1600-serien

HOVEDENHED

Maskintype	Sort/hvid A4-lasermultifunktionsprinter
Basisfunktioner	iR 1643iF: Print, kopiering, scanning, send og fax iR 1643i: Print, kopiering, scanning og send
Processor	Canon Custom Processor
Kontrolpanel	12,7 cm/5" TFT LCD WVGA-touchscreen i farver
Hukommelse	Standard: 1,0 GB RAM
Interfacetilslutning	Netværksstandard: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, trådløst LAN (IEEE 802.11 b/g/n), NFC (kun iR 1643iF), Wi-Fi Direct-tilslutning Anden standard: USB 2.0 (Host) x2, USB 2.0 (Enhed) x1
Papirforsyningskapacitet (A4, 80 g/m²)	Standard: 650 ark Papirkassette: 550 ark Universalkasse: 100 ark Maks.: 2.300 ark (Med PAPIRFREMFØRER PF-C1x3)
Kapacitet papiroutput (A4, 80 g/m²)	150 ark
Understøttede medietyper	Øverste kassette 1: tyndt, almindeligt, tykt, farvet, genbrugspapir, kontrakt Universalkasse: tyndt, almindeligt, tykt, farvet, genbrugspapir, kontrakt, etiketter, kuverter
Understøttede mediestørrelser	Øverste kassette 1: Standardstørrelse: A4, B5, A5, A5R, A6 Standardstørrelse: A4, B5, A5, A5R, A6 Universalkasse: Standardstørrelse: A4, B5, A5, A5R, A6-kartotekskort, kuverter [Nr. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL] Brugertilpasset format: min. 76,2 x 127,0 mm op til 216,0 x 355,6 mm
Understøttede medievægte	Øverste kassette 1: 60 til 120 g/m ² Universalkasse: 60 til 199 g/m ² Dupleks: 60 til 120 g/m ²
Opvarmningstid	Fra opstart: 14 sekunder eller mindre* * Tiden fra enheden tændes, til den er klar til kopiering (ikke printreservation)
Mål (B x D x H)	1643i: 480 x 595 x 452 mm (med universalkassen trukket ud) 1643iF: 494 x 595 x 452 mm (med universalkassen trukket ud)
Installationsområde (B x D)	1643i: 694 x 1105 mm (med åben kassette + 100 mm åbning omkring hovedenheden) 1643iF: 708 x 1105 mm (med åben kassette + 100 mm åbning omkring hovedenheden)
Vægt	Standard: Ca. 19 kg ekskl. toner

PRINTSPECIFIKATIONER

Printhastighed (sort/hvid)	iR 1643iF/1643i: 43 sider/ minut (A4)
Printopløsning	600 x 600 dpi
Printkvalitet med Image Refinement-teknologi	Op til 1200 x 1200 dpi
Sidebeskrivelsesprog	Standard: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe®PostScript®3TM
Direkte print	Direkte print tilgængelig fra USB-nøgle, LPR Understøttede filtyper: TIFF, JPEG, PDF og XPS
Print fra mobile enheder og cloud-tjenester	Apple Air Print, Canon PRINT Business, Mopria, Google Cloud Print, Windows® 10 Mobile Print og uniFLOW Online Der findes en række softwareløsninger, der leverer print fra mobile enheder eller internetforbundne enheder og cloud-baserede tjenester afhængigt af jeres behov. Kontakt jeres salgsrepræsentant for at få flere oplysninger
Skrifttyper	PCL-skrifttyper: 93 Roman PS-skrifttyper: 136 Roman
Printfunktioner	Midlertidig afbrydelse af job, profilindstillinger, sikkert print, sidehoved/sidefod, sidelayout, to-sidet print, sætsortering, folderprint, staksortering, blandede papirformater/-retninger, omslag for og bag, tonerreduktion, plakatprint
Operativsystem	UFR II/PCL/PS: Windows® 7/8,1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016, Mac OS X (10.9 eller nyere)

KOPISPECIFIKATIONER

Kopieringshastighed	iR 1643iF/1643i: 43 sider/ minut (A4)
Tid til første kopi (sort/hvid)	Plade: ca. 6,3 sekunder eller mindre ADF: ca. 6,4 sekunder eller mindre
Kopiopløsning (dpi)	Læsning: 600 x 600 Print: 600 x 600 Op til 999 kopier
Flere kopier	Automatisk eller manuel (9 niveauer)
Kopitæthed	25 % - 400 % (i intervaller på 1 %)
Forstørrelse	25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %
Forudindstillede reduktioner	115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %
Forudindstillede forstørrelser	
Grundlæggende kopieringsfunktioner	Forudindstillet R/E-forhold efter område, papirindstilling, foretrukken indstilling, 2-sidet, tæthedjustering, valg af originaltype
Særlige kopieringsfunktioner	to-sidet original, jobudformning, N på 1, forskellig originalstørrelse, tæthedjustering, valg af originaltype, skarphed, slet ramme, besked om færdigt arbejde, kopier Id-kort, sætsortering
SPECIFIKATIONER FOR SCANNING	
Dokumentfremførelsestype	Standard: Single-pass automatisk dokumentfremføring med dupleks
Papirkapacitet	A4: 50 ark (80 g/m ²)
Acceptable originaler og vægte	Plade: ark, bog, 3D-objekter (Højde: Op til 20 mm) Arkmediævægt for dokumentfremfører: Enkelt-sided/dobbelt-sided kontinuerlig scanning: 50 til 105 g/m ²
Understøttede mediestørrelser	Arkmediestørrelse: A4R, B5R, A5R, A6R Brugerdefineret format: 105 x 128 mm til 215,9 x 355,6 mm
Scanningshastighed (ipm: sort/hvid, farve, A4)	Kopiering: Enkelt-sided scanning: 20 Dobbelt-sided scanning: 34
Scanningsopløsning (dpi)	Send: Enkelt-sided scanning (sort/hvid): 38 Enkelt-sided scanning (farve): 13 Dobbelt-sided scanning (sort/hvid): 70 Dobbelt-sided scanning (farve): 26
Specifikationer for Pull Scan	Kopiering: 600 x 600 Send: (Push) op til 600 x 600, (Pull) op til 600 x 600 Fax: op til 600 x 600
Scanningsmetode	ScanGear MF til både TWAIN og WIA Windows® 7/8,1/10/Server2008/Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016, Mac OS X (10.9 eller nyere)
Specifikationer for AFSENDELSE	Send-funktionalitet tilgængelig på begge modeller Scan til USB-nøgle Scan til mobile enheder og cloudbaserede tjenester: Der er en række tilgængelige løsninger, der giver mulighed for scanning til mobile enheder eller cloudbaserede tjenester afhængigt af jeres behov. Kontakt jeres salgsrepræsentant for at få flere oplysninger. TWAIN/WIA Pull-scanning tilgængelig på begge modeller
Destination	E-mail/internet FAX (SMTP), SMB, FTP
Adressebog/hurtigkald	LDAP (50)/lokalt (300)/hurtigopkald (281)
Send opløsning (dpi)	Push: 196 x 204 (I-FAX) 300 x 300 (e-mail/SMB/FTP) Pull: Maks. 9600 x 9600
Kommunikationsprotokol	File: FTP, SMB E-mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (enkel)
Filformat	Standard: TIFF, JPEG, PDF (kompakt, søgbar, krypteret, digital signatur)
Universale sendefunktioner	Valg af originaltype, tosidet original, tæthedjustering, skarphed, filnavn, emne/besked, e-mailprioritet, TX-rapport, oprindelig indholdsretning

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

imageRUNNER 1600-serien

SPECIFIKATIONER FOR FAX

Tilbehør/standard	iR 1643iF: Standard
Maksimalt antal forbindelseslinjer	1
Modemhastighed	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Komprimeringsmetode	MH, MR, MMR, JBIG
Opløsning (dpi)	400 x 400 (ultrafin), 200 x 400 (superfin), 200 x 200 (fin/foto), 200 x 100 (normal)
Afsendelses-/optagelsesformat	A4, B5*, A5*, A6* *1 Sendt som A4
Faxhukommelse	Op til 512 sider
Hurtigkald	Maks. 281
Gruppeopkald/modtagere	Maks. 299 opkald
Rundsending	Maks. 310 adresser
Sikkerhedskopiering af hukommelse	Ja
Faxfunktioner	Tosidet original, scanningstæthed, skarphed, TX-rapport, RX-metode, opløsninger, favoritindstillinger

LAGRINGSPECIFIKATIONER

Hukommelsesmedier	Standard: USB-hukommelse
SIKKERHEDS-SPECIFIKATIONER	
Godkendelse	Integreret Universal Login Manager med uniFLOW Online/Online Express*, afdelings-ID *Intet gebyr for denne løsning, men aktivering er påkrævet
Netværk	Standard: IP/MAC-adressefiltrering, IPSEC, TLS, krypteret kommunikation, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-godkendelse, POP-godkendelse før SMTP
Dokument	Standard: Sikker print, krypteret PDF, enhedssignatur

MILJØMÆSSIGE SPECIFIKATIONER

Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 30 °C Luftfugtighed: 20 til 80 % RH (Relativ fugtighed)
Strømkilde	Strøm 220-240 V: 3,9 A, 50/60 Hz
Stik (hovedenhed)	CEE7/7
Strømforbrug	Maks: ca. 1420 W eller mindre Standby: ca. 13,6 W Dvale: ca. 0,7 W Plugin Off: ca. 0,1 W eller mindre TEC (Typical Electricity Consumption)*: 1,4 kWh *1 henhold til US ENERGY STAR® version 2.0
Støjniveauer (sort/hvid, farve)	Lydtryksniveau (LwAd) I drift: 72,9 dB eller mindre*1 Standby: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B*2 Lydtryksniveau (LpAm)*2 Observatørens placering: Aktiv: Enkeltidet: LpAm 54 dB, dobbeltsidet: LpAm 53 dB Standby: 24 dB *1 Kompatibel med RAL-UZ205 (2017) (data hentet fra Blue Angel-standardværdi) *2 Referenceværdi: målt kun én enhed med ISO7779, beskrevet med ISO9296:2017
Standarder	Blue Angel

FORBRUGSSTOFFER

Tonerpatroner	Toner T06 sort
Toner (Forventet udbytte ved 5 % dækning)	Sort: 20.500 tryk (A4)

SOFTWARE- OG PRINTERADMINISTRATION

Sporing og rapportering	Universal Login Manager (ULM)*: I kan styre jeres omkostninger nemt ved hjælp af en integreret rapporteringsfunktion til at identificere og styre omkostningerne på et brugerbaseret niveau pr. enhed. uniFLOW Online Express: Kombineret med ULM kan I opnå yderligere kontrol og fremhæve udgifter pr. bruger/afdeling og lokalisere, hvor omkostninger kan skaleres ned fra en central cloudbaseret placering. * Installation, aktivering og registrering kræves
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Fjernbetjeningsværktøjer

Scannersoftware	iW Management Console: Serverbaseret software til central styring af en enhedsflåde (inkluderer overvågning eller forbrugsstoffer, statusovervågning og advarsler, distribution af adressebøger, konfigurationsindstillinger, firmware og MEAP-programmer, målerregistrering og -rapportering, driver- og ressourcestyring) eMaintenance: Kompatibel med eMaintenance-service via indbygget RDS (muliggør måleraf læsning, automatisk styring af forbrugsstoffer, fjerndiagnosticering og rapportering, så tjenesteudbydere kan yde effektiv, hurtig og proaktiv vedligeholdelse) Content Delivery System: Giver mulighed for ekstern distribution af firmware, iR-funktioner og MEAP-applikationer, RUI (Remote User Interface) webbaseret interface til hver enhed, der muliggør fjernbetjening og -kontrol af enheden Network ScanGear: TWAIN-kompatibel scannerdriver, der gør det muligt for computere i et netværk at bruge enhedens Pull Scan-funktionalitet
-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

PAPIRFORSYNINGSMULIGHEDER

Fremførerefunktioner	PAPIRFREMFØRER PF-C1 Papirkapacitet: 550 ark (80 g/m ²) Papirtype: tyndt, almindeligt, tykt, farvet, genbrugspapir, kontrakt Papirformat: A4, B5, A5, A5R, A6, Brugerdefineret format: 105,0 x 148,0 mm til 216,0 x 355,6 mm Papirvægt: 60 til 120 g/m ² Strømkilde: Fra hovedenheden Mål (B x D x H): 480 x 464 x 842*mm (*monteret på hovedenheden) Vægt: ca. 4,0 kg
----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

HARDWARETILBEHØR KORTLÆSERE

	MICARD ATT KIT-B1 COPY CARD READER-F1 C.CARD READER ATCH-J1
--	-------------------------------------------------------------------

SYSTEM- OG CONTROLLERTILBEHØR PRINT AF STREGKODER SYSTEMTILBEHØR

	BARCODE PRINTING KIT-E1E EU CONTROL I/F KIT-C1
--	---------------------------------------------------

ANDET TILBEHØR ADGANGSTILBEHØR

	TEL 6-KIT UK MED LANG LEDNING TEL 6-KIT EU MED LANG LEDNING TEL 6-KIT SA MED LANG LEDNING
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------

imageRUNNER 1600-serien

PRODUKTDETALJER:

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

TILBEHØR:

PRODUKTNAVN	MERCURY-KODE	EAN-KODE
Netværkstilbehør		
Barcode Printing Kit-E1@E	5143B002AA	-
Send/FAX		
Telephone 6 Kit UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Telephone 6 Kit SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Papirforsyning - tilbehør		
Paper Feeder PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Plain Pedestal Type-V2	2223C040AA	87145746641
Plain Pedestal Type-AB1	5511C002AA	8714574668741
Andet tilbehør		
MiCARD Attachment Kit-B1	5146B002AA	4549292027235
Copy Card Reader-F1	4784B001AA	4960999679686
Copy Card Reader Attachment-J1	5140B002AA	4549292027228
Interfacesæt C1 til kopieringsstyring	5145B001AA	4960999780269
DCS - Device Centric Software		
MiCard PLUS til ULM	8418B001AA	8714574592169
UFMIS10-kortpakke	8418B002AA	8714574592176
UFHID10-kortpakke	8418B003AA	8714574592183
Forbrugsstoffer		
Toner T06 sort	3526C002AA	4549292140286

Software og løsninger



Kompatibilitet



Canon

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