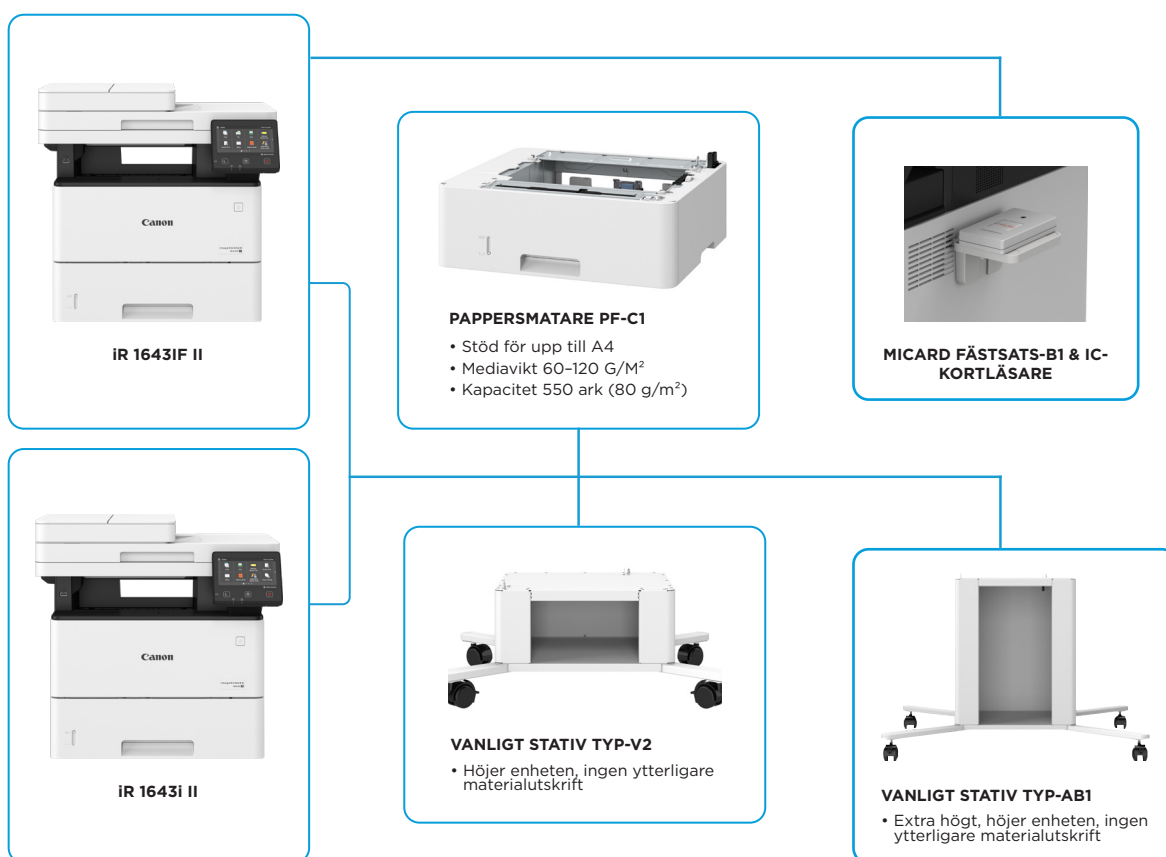


imageRUNNER 1643 II-serien

MYCKET EFFEKTIVA A4- MULTIFUNKTIONSENHETER FÖR SVARTVIT UTSKRIFT MED SNABB SCANNING



HUVUDSAKLIGA KONFIGURATIONERALTERNATIV



Den här platta konfigurationen är endast exempel. En fullständig lista över alternativ och exakt kompatibilitet finns i produktkonfiguratoren online. Du kan även fråga din lokala återförsäljare.

Canon

TEKNISKA DATA

imageRUNNER 1643 II-serien

HUVU DENHET

Maskintyp	Multifunktionell svartvit A4-laserenhet
Huvudfunktioner	iR 1643iF II: skriv ut, kopiera, scanna, skicka och faxes iR 1643iL II: skriv ut, kopiera, scanna och skicka
Processor	Canon Custom-processor
Kontrollpanel	5 tum TFT WVGA LCD-touchskärm i färg
Minne	Standard: 1,0 GB RAM
Lagring	2 GB eMMC
Gränssnittsanslutning	NÄTVERK Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, trådlöst LAN (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct-anslutning ÖVRIGT Standard: USB 2.0 (värd) x2, USB 2.0 (enhet) x1

Pappersmatningskapacitet (A4, 80 g/m²)

Standard: 650 ark
Papperskassett: 550 ark
Universalfack: 100 ark
Maximalt: 2 300 ark (med PAPPERSMATARE PF-C1x3)

Pappersutmatningskapacitet (A4, 80 g/m²)

150 ark

Efterbehandlingsfunktioner

Materialtyper som stöds

Sortera, gruppera
Övre kassett 1:
tunt, normalt, tjockt, färgat, återvunnet, arkiv
Universalfack:
tunt, normalt, tjockt, färgat, återvunnet, arkiv, etikett, kuvert

Materialformat som stöds

Övre kassett 1:
Standardformat: A4, B5, A5, A5R, A6
Standardformat: A4, B5, A5, A5R, A6
Universalfack:
Standardstorlek: A4, B5, A5, A5R, A6, indexkort, kuvert [nr 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Anpassat format: min. 76,2 x 127,0 mm upp till 216,0 x 355,6 mm

Materialvikter som stöds

Övre kassett 1: 60 till 120 g/m²
Universalfack: 60 till 199 g/m²
Dubbsidigt: 60 till 120 g/m²

Uppvärmningstid

Från start: 14 sekunder eller mindre*
*Tid från det att enheten slås på tills den är klar för kopiering (ej utskriftsreservation)
Från viloläge: 4 sekunder eller mindre

Mått (B x D x H)

480 x 595 x 452 mm
(med universalfacket utdraget)

Installationsutrymme (B x D)

480 x 905 mm

Vikt

(med kassett öppen)
Standard: cirka 19 kg utan toner

TEKNISKA DATA FÖR UTSKRIFTER

Utskriftshastighet (svartvitt)

Enkelsidigt 43 sidor/minut (A4)
Dubbsidigt 36 sidor/minut (A4)

Utskriftsupplösning (dpi)

Upp till 1200 x 1200

Sidbeskrivningsspråk

Standard: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe® PostScript3

Direktutskrift

Direktutskrift är tillgängligt från USB-minne, LPR
Filtyper som stöds: TIFF, JPEG, PDF och XPS (endast LPR)

Utskrift från mobila enheter och moln

Apple AirPrint, Canon PRINT Business, Mopria, Canon Print Service, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive och uniFLOW Online
För att möjliggöra utskrift från mobila och internetanslutna enheter finns en rad olika program som kan väljas beroende på vilka behov du har.

Standardutskrift från operativsystem

Android/Windows® 10/Chrome OS/macOS (11.2.2)/iOS/iPadOS

Teckensnitt

PCL-teckensnitt: 93 Roman
PS-teckensnitt: 136 Roman

Utskriftsfunktioner

Vattenstämpel, sidhuvud/sidfot, sidlayout, dubbsidig utskrift, blandade pappersstorlekar/-orienteringar, tonerreducering, utskrift av affisch, utskriftsdatum

Operativsystem

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 eller senare)

PCL: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

PS: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 eller senare)

PPD: Windows® 8.1/10/11, MAC OS X (10.11 eller senare)

TEKNISKA DATA FÖR KOPIERING

Kopieringshastighet

43 sidor/minut (A4)

Tid för första kopian (svartvitt)

Glas: cirka 6,3 sekunder eller mindre
Automatisk dokumentmatare: cirka 6,4 sekunder eller mindre

Kopieringsupplösning (dpi)

600 x 600

Flera kopior

Upp till 999 kopior

Kopieringstäthet

Automatisk eller manuell (nio nivåer)

Förstoring

25-400 % (i steg om 1 %)
Förinställd förminskning/förstoring: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %, 100 %, 115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %

Grundläggande kopieringsfunktioner

Förinställda R/E-grader per område, pappersinställningar, favoritinställning, dubbsidigt, täthetsjustering, val av originaltyp

Speciella kopieringsfunktioner

dubbsidigt original, jobbgenerering, N på 1, original av olika format, täthetsjustering, val av originaltyp, skärpa, borttagning av ram, meddelande vid slutfört jobb, kopiering av ID-kort, sortera

TEKNISKA DATA FÖR SCANNING

Typ

Standard: Enkelmatad automatisk dokumentmatare för dubbsidiga utskrifter

Papperskapacitet

A4: 50 ark (80 g/m²)

Hanterbara original och vikter

Glas: ark, böcker, tredimensionella föremål (höjd: upp till 20 mm)

Mediavikter för ark för dokumentmatare:
Enkelsidig eller dubbsidig kontinuerlig scanning:
50 till 105 g/m²

Materialformat som stöds

Mediaformat för ark: A4R, B5R, A5R, A6R
Anpassat format: 105 x 128 mm till 215,9 x 355,6 mm

Scanningshastighet

(sidor/minut, svartvitt/färg: A4)

Kopiera:
Enkelsidig scanning: 20
Dubbsidig scanning: 34

Scanningsupplösning (dpi)

Skicka:
Enkelsidig scanning (svartvitt): 38
Enkelsidig scanning (färg): 13
Dubbsidig scanning (svartvitt): 70
Dubbsidig scanning (färg): 26

Kopiering: 600 x 600
Skicka: (push) upp till 300 x 600, (pull) upp till 600 x 600
Fax: upp till 400 x 400

Tekniska data för pull-scanning

ScanGear MF för både TWAIN och WIA
Windows®8.1/10/, Mac OS X (10.11, 11 eller senare)

Scanningsmetod

Push-scanning, pull-scanning, Scanna till nätverk, Scanna till minnesenhet (USB-minne), Scanna till molnbaserade tjänster (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive, uniFLOW Online/Online Express)

TEKNISKA DATA

imageRUNNER 1643 II-serien

TEKNISKA DATA FÖR SÄNDNING

Destination	E-post/Internet FAX (SMTP), SMB, FTP
Adressbok/kortnummer	LDAP (50)/lokal (300)/kortnummer (281)
Sändningsupplösning (dpi)	Push: 196 x 204 (I-FAX) 300 x 300 (e-post/SMB/FTP) Pull: max. 9 600 x 9 600
Kommunikationsprotokoll	Fil: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) E-post/iFax: SMTP (skicka), POP3 (ta emot)
Filformat	Standard: TIFF, JPEG, PDF (kompakt, sökbar, krypterad, digital signatur)
Universal Send-funktioner	Val av originaltyp, dubbelsidigt original, täthetsjustering, skärpa, filnamn, ämne/meddelande, e-postprioritet, TX-rapport, orientering för originalinnehåll

TEKNISKA DATA FÖR FAX

Tillval/standard	iR 1643iF II: Standard
Maximalt antal anslutningslinjer	1
Modemhastighet	Super G3: 33,6 kbit/s G3: 14,4 kbit/s
Komprimeringsmetod	MH, MR, MMR, JBIG
Upplösning (dpi)	400 x 400 (ultrafin), 200 x 400 (superfin), 200 x 200 (fin/foto), 200 x 100 (normal)
Sändnings-/inläsningsformat	A4, B5*, A5*, A6* * Skickas som A4
FAX-minne	Upp till 512 sidor
Kortnummer	Max. 281
Gruppuppringning/adresser	Max. 299 nummer
Manuell grupp-sändning	Max. 310 adresser
Minnesbackup	Ja
Faxfunktioner	Dubbelsidigt original, täthet (för scanning), skärpa, TX-rapport, RX-läge, upplösningar, favoritinställningar

TEKNISKA DATA FÖR LAGRING

Minnesenhet	Standard: USB-minne
-------------	---------------------

TEKNISKA DATA FÖR SÄKERHET

Autentisering och åtkomstkontroll	Autentisering av avdelnings-ID (avdelnings-ID och inloggning med PIN-kod, inloggning på funktionsnivå) uniFLOW Online Express* (inloggning med PIN-kod, inloggning med kort, inloggning med kort och PIN-kod) *Ingen avgift för denna lösning, men aktivering krävs
Dokumentsäkerhet	Utskriftssäkerhet (Säker utskrift, uniFLOW Säker utskrift*), scanningsäkerhet (krypterad PDF, PDF/XPS med enhets-signatur), skicka datasäkerhet (begränsade funktioner för e-post-/filsändning, säkerhetsbekräftelse av faxnummer, tillåt/begränsa överföring via faxdrivrutiner, tillåt/begränsa sändning från historik) *Du behöver uniFLOW Online/uniFLOW som tillval
Nätverkssäkerhet	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X-autentisering, SNMPv3, brandvägg, funktion (IP-/MAC-adressfiltrering), aktivera/avaktivera (nätverksprogram, fjärranvändargränssnitt, USB-gränssnitt), G3 FAX-separation från LAN, USB-portseparation från LAN
Enhetssäkerhet	Initiering av lagring, dold jobblogg Funktion, skydda MFP-programvaras integritet, verifiera systemet vid start
Enhetshantering och granskning	Administratörslösenord, digitalt certifikat och nyckelhantering, säkerhetspolicyinställningar

TEKNISKA DATA FÖR MILJÖ

Driftsmiljö	Temperatur: 10 till 30 °C (50 till 86 °F) Luftfuktighet: 20 till 80 % RH (relativ luftfuktighet)
Strömökälla	AC220-240 V: 3,9 A, 50/60 Hz

Strömförbrukning

Max: cirka 1 420 W eller mindre
Vänteläge: cirka 13,6 W
Viloläge: cirka 0,7 W
Plugin Av: cirka 0,1 W eller mindre
TEC (Typical Electricity Consumption, typisk elförbrukning)*: 0,41 kWh
*Enligt US ENERGY STAR® version 3.0
Effektnivå (LwAd)
Aktiv: 72,9 dB eller mindre*1
Vänteläge: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B*2
Ljudtrycksnivå (LpAm)*2
Åhörarposition:
Aktiv: enkelsidigt: LpAm 54 dB, dubbelsidigt: LpAm 53 dB
Vänteläge: 24 dB
*1 Enligt RAL-UZ205 (2017) (data hämtade från Blue Angels standardvärde)
*2 Referensvärde: endast en enhet mätt enligt ISO7779, beskrivet enligt ISO9296:2017
Blue Angel (i avvaktan på bekräftelse)

Ljudnivåer (svartvitt/färg)

Standarder

FÖRBRUKNINGSPARTIKLAR

Tonerkassett/er	Toner T06 svart
Toner (beräknat antal utskriften vid 5 % täckning)	Svart: 20 500 utskriften (A4)

PROGRAMVARA OCH SKRIVARHANTERING

Spårning och rapportering	uniFLOW Online Express
Fjärrhanterings-verktyg	iW Enterprise Management Console eMaintenance Content Delivery System Network ScanGear

Scannerprogramvara

ALTERNATIV FÖR PAPPERSKAPACITET

Mataralternativ	PAPPERSMATARE PF-C1 Papperskapacitet: 550 ark (80 g/m ²) Papperstyp: tunt, normalt, tjockt, färgat, återvunnet, arkiv Pappersformat: A4, B5, A5, A5R, A6, Anpassat format: 105,0 mm x 148,0 mm till 216,0 mm x 355,6 mm Pappersvikt: 60 till 120 g/m ² Strömökälla: från huvudenheten Mått (B x D x H): 480 x 464 x 842* mm (*ansluten till huvudenheten) Vikt: cirka 4,0 kg
-----------------	--

MASKINVARUTILLBEHÖR KORTLÄSARE

SATS FÖR MICARD-FÄSTE-B1 KOPIERINGSKORTLÄSARE-F1 FÄSTE FÖR KOPIERINGSKORTLÄSARE-J1
--

SYSTEM- OCH STYRALTERNATIV STRECKKODSUTSKRIFTER KAMERATILLBEHÖR

SATS FÖR STRECKKODSUTSKRIFT-EIE EU I/F-KONTROLLSATS-C1

ÖVRIGA ALTERNATIV ÅTKOMSTTILLBEHÖR

TEL 6-SATS UK MED LÅNG SLADD TEL 6-SATS EU MED LÅNG SLADD TEL 6-SATS SA MED LÅNG SLADD
--

Programvara och lösningar



Kompatibilitet



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Swedish edition
© Canon Europa N.V., 2021