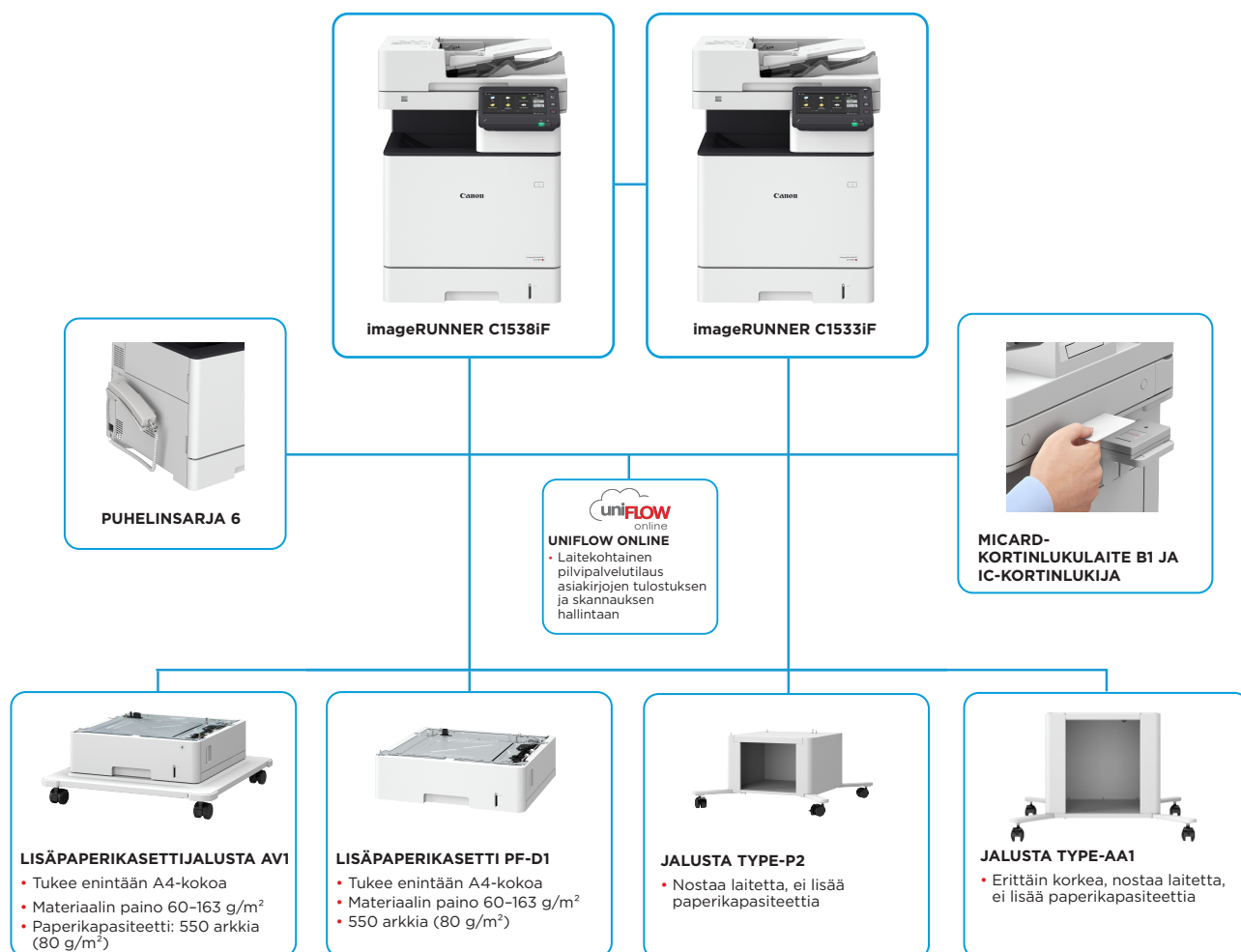


imageRUNNER C1530 -sarja

NOPEAT JA TIETOTURVALLISET A4-VÄRILAITTEET KAIKKIIN TULOUSTUS- JA SKANNAUSTARPEISIISI

KOKOONPANOVAIHTOEHDOT



Tämä kokoonpanokuva on vain havainnollistamista varten. Voit tarkistaa täydellisen lisävarusteiden luettelon ja tarkat yhteensopivuudet verkossa olevalla [tuotteen kokoonpanovalitsimella](#).

TEKNISET TIEDOT

imageRUNNER C1530 -sarja

PÄÄYKSIKKÖ

Laitetyyppi	A4-väriasermonitoimilaitte
Päätoiminnot	Tulostus, kopiointi, skannaus, lähetykset ja faksi
Proessori	1 GHz:n Dual Core -suoritin
Ohjauspaneeli	17,8 cm:n / 7 tuuman TFT LCD WVGA -värikosketuspaneeli
Muisti	Vakio: 2,0 Gt:n RAM-muisti
Tallennustila	Vakio: 64 Gt eMMC (vapaa levytila 30 Gt)
Liitäntätyyppi	VERKKO Vakio: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, langaton lähiverkko (IEEE 802.11 b/g/n) MUUT Vakio: USB 2.0 (isäntä) x2, USB 2.0 (laite) x1

Paperinsyöttökapasiteetti (A4, 80 g/m²)

Vakio: 650 arkki
Enintään: 2300 arkki
(Lisäpaperikasettijalustan AV1:n kanssa)
+ Lisäpaperikasetti PF-D1 x 2)

Luovutus kapasiteetti (A4, 80 g/m²)

Vakio: 200 arkki
Enintään: 200 arkki

Viimeistelyominaisuudet

Tuetut materiaalityypit

Monikäyttötaso:
ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, Bond-paperi, tarrapaperi, rei'itetty, kirjekuori
Paperikasetti:
tavallinen, kierrätyspaperi, värillinen, esirei'itetty

Tuetut materiaalikoot

Monikäyttötaso:
Vakiokoot: A4R, A5, A5R, A6R, B5R, kirjekuoret:
[nro 10(COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Mukautetut koot / vapaa koot: vähintään
76,2 x 127,0 mm, enintään 216,0 x 355,6 mm
Paperikasetti:
Vakiokokoo: A4R, A5, A5R, A6R, B5R

Materiaalien enimmäispainot

Monikäyttötaso: 60-216 g/m²
Paperikasetit: 60-163 g/m²
Kaksipuolinen: 60-163 g/m²

Lämpenemisaika

enintään 4 sekuntia*
* Aika virran kytkemisestä siihen, kun keskeisiä toimia voidaan tehdä kosketuspaneelinäytöstä
Lepotilasta: enintään 10 sekuntia
enintään 12 sekuntia*
*Aika virran kytkemisestä ensimmäisen kopion valmistumiseen (ei tulostusvarausta)

Koko (L x S x K)

500 x 556 x 640 mm

Asennustila (L x S)

717 x 785 mm (monitoimilokero avattuna ja kasettuluukku avattuna)

Paino

Noin 41,0 kg väriaineen kanssa

TULOSTUKSEN TEKNISET TIEDOT

Tulostusnopeus (mv/väri)

iR C1538iF:
enintään 38/38 sivua/min (A4R) enintään
40/40 sivua/min (A5R), enintään 59/59 sivua/min (A5)
iR C1533iF:
enintään 33/33 sivua/min (A4R) enintään
40/40 sivua/min (A5R), enintään 55/55 sivua/min (A5)

Tulostustarkkuus (dpi)

Enintään 1 200 x 1 200

Sivunkuvauskielet

Vakio: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™

Suoratulostus

Tuetut tiedostotyypit:
RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS
USB-muisti: PDF, TIFF/JPEG, XPS
Verkkosijainti: PDF, TIFF/JPEG, XPS
AirPrint, Mopria, Microsoftin Yleistulostus (Universal Print)

Tulostus mobiililaitteista ja pilvipalvelusta

AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business ja uniFLOW Online
Saatavana on useita ohjelmistoratkaisuja, joiden avulla voidaan tulostaa mobiililaitteista ja pilvipalveluista.
Lisätietoja saat myyntiedustajalta.

Fontit

PS-fontit: 136 latinalaista
PCL-kirjasimet: 93 latinalaista, 10 bittikarttakirjasinta, 2 OCR-kirjasinta, Andalé Mono WT
J/K/S/T¹ (japani, korea, yksinkertaistettu ja perinteinen kiina), viivakoodifontit²
¹ Lisävarusteena saatava kansainvälinen PCL-fonttipaketti A1 tarvitaan
² Lisävarusteena saatava viivakooditulostusyksikkö D1 tarvitaan

Tulostustoiminnot

Käyttöjärjestelmä

Suojattu tulostus, vesileima, ylätunniste/ alatumiste, sivun asettelu, kaksipuolinen tulostus, erilaisia paperikokoja/-suuntia, väriaineen vähennys, julistetulostus, pakotettu pito -tulostus, tulostuspäiväys, ajoitettu tulostus, tulostus virtuaalitulostimella
UFR II: Windows® 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 tai uudempi)
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 (10.10 tai uudempi)
PPD: Windows® 8.1/10, MAC OS X (10.10 tai uudempi)
Tilanne tammikuussa 2021

KOPIOINNIN TEKNISET TIEDOT

Kopiointinopeus (mv/väri)

iR C1538iF:
enintään 38/38 sivua/min (A4R) enintään
40/40 sivua/min (A5R), enintään 59/59 sivua/min (A5)
iR C1533iF:
enintään 33/33 sivua/min (A4R) enintään
40/40 sivua/min (A5R), enintään 55/55 sivua/min (A5)
Noin 5,9/6,9 sekuntia tai vähemmän

Ensimmäisen kopion tulostusaika (A4, mv/väri)

600 x 600

Kopiointitarkkuus (dpi)

Enintään 999 kopiota

Kopiointi sarjana

Automaattinen tai manuaalinen (9 tasoa)

Kopiointitummuus

25-400 % (yhden prosentin välein)
Esiasetetut suurennokset/pienennykset: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

Suurennus

Esiasetetut suurennus-/pienennyssuhteet alueen mukaan, kaksipuolinen, tiheyden säätö, alkuperäisen tyypin valinta, keskeytystoiminto, kaksipuolinen alkuperäinen, lajittelu, työn määrittäminen, N sivua arkille, terävyys, reunuksen poisto, henkilökortin kopiointi, tyhjien sivujen poisto, väritila, kopiotyön varaaminen, mallikopio

SKANNAUKSEN TEKNISET TIEDOT

Tyyppi

Vakio: yhden pyyhkäisyn kaksipuolinen automaattinen syöttölaite (kaksipuolinen kaksipuoliseksi)

Arkinsyöttölaiteen paperikapasiteetti (80 g/m²)

enintään 100 arkki

Hyväksytyt alkuperäiset ja painot

Valotustaso: arkki, kirja
Syöttölaite, materiaalin paino:
Yksipuolinen skannaus: 42-128 g/m² (mv) / 64-128 g/m² (väri)
Kaksipuolinen skannaus: 50-128 g/m² (mv) / 64-128 g/m² (väri)

Tuetut materiaalikoot

Taso: Skannauskoko enintään 216,0 x 355,6 mm
Syöttölaite materiaalikoot:
A4R, A5R, A6R, B5R
Mukautetut koot: 48,0 x 128,0 mm - 216,0 x 355,6 mm

Skannausnopeus (kuvia minuutissa: mv/väri, A4)

Kaksipuolisten asiakirjojen syöttölaite:
Yksipuolinen skannaus: 95/95 (300 dpi, lähetykset), 50/50 (600 dpi, kopiointi)
Kaksipuolinen skannaus: 150/145 (300 dpi, lähetykset), 50/50 (600 dpi, kopiointi)

Skannaustarkkuus (dpi)

Skannaus kopiointia varten: jopa 600 x 600
Skannaus lähetystä varten:
(Push, mv) jopa 600 x 600,
(Pull, mv) jopa 600 x 600
(Push, väri) jopa 300 x 300, (Pull, väri) jopa 300 x 300

Verkkoskannauksen tekniset tiedot

Skannaus faksasta varten: jopa 600 x 600
Colour Network ScanGear2. TWAIN- ja WIA-yhteensopiva
Tuetut käyttöjärjestelmät: Windows®7 / 8.1 / 10 / Server2008 / Server2008 R2 / Server2012 / Server2012 R2 / Server 2016 / Server 2019

Skannausmenetelmä

Push-skannaus, Pull-skannaus, skannaus verkkoon, skannaus USB-muistilaitteeseen, skannaus mobiililaitteeseen, skannaus pilveen (uniFLOW Online/Online Express)

LÄHETYKSEN TEKNISET TIEDOT

Kohde	Vakio: sähköposti/internetfaksi (SMTP), Super G3 -faksi, SMB 3.0, FTP, WebDAV
Osoitekirja	LDAP (2 000) / paikallinen (1 600) / pikavalinnat (200)
Lähetystarkkuus (dpi)	Push: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (normaali), 200 x 200 (tarkka), 200 x 400*(erittäin tarkka), 300 x 300, 400 x 400* (huipputarkka), 600 x 600* Pull: 75 x 75, 100 x 100, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600* *Väritila on vain mustavalkoinen
Tietoliikenneprotokolla	Tiedosto: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV Sähköposti/iFax: SMTP (lähetys), POP3 (vastaanotto)
Tiedostomuoto	Vakio: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompakti, hakukelpoinen, PDF/A-1b, salattu), XPS (kompakti, hakukelpoinen), PDF/XPS (laiteallekirjoitus), Office Open XML (PowerPoint, Word) Valinnainen: PDF (Trace & Smooth -toiminto), PDF/XPS (käyttäjän allekirjoitus) *Vain yksi sivu
Yleiset lähetysominaisuudet	Alkuperäisen tyyppin valinta, kaksipuolinen alkuperäinen, tiheyden säätö, terävyys, kopiointisuhte, reunuksen poisto, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, tiedoston nimi, aihe/viesti, vastaus lähettäjälle, sähköpostin tärkeys, lähetysraportti, alkuperäisen sisällön suunta

FAKSAUKSEN TEKNISET TIEDOT

Yhteyslinjoja enintään	1
Modeemin nopeus	Super G3, 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Pakkausmenetelmä	MH, MR, MMR, JBIG
Tarkkuus (dpi)	400 x 400 (huipputarkka), 200 x 400 (erittäin tarkka), 200 x 200 (tarkka), 200 x 100 (normaali)
Lähetys-/tallennuksen koko	Lähetys: A4, A5*, A6*, B5* Vastaanotto: A4, A5, B5 *Lähetys A4-koossa
Faksimuisti	Enintään 30 000 sivua
Pikavalinnat	Suurin 200
Ryhmävalinnat/-kohteet	Suurin 199 valintaa
Sarjalähetys	Suurin 256 osoitetta
Muistin varmuuskopiointi	Kyllä
Faksauksen ominaisuudet	Lähettäjän nimi (TTI), suoralähetys, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, lähetysraportti, lähetyskeskeytys, sarjalähetys, lähettäminen salasanalla/ alaosoitteella, salainen postilokero

TALLENNUKSEN TEKNISET TIEDOT

Muistityypit	Vakio: USB-muisti
Todennus ja käytön hallinta	Käyttäjän todennus (kirjautuminen kuvalla, kirjautuminen kuvalla ja PIN-koodilla, kirjautuminen käyttäjänimellä ja salasanalla, toimintotasoinen kirjautuminen, mobiilikirjautuminen), osatodennuksen todennus (kirjautuminen osatodennuksella ja PIN-koodilla, toimintotasoinen kirjautuminen), uniFLOW Online Express (kirjautuminen PIN-koodilla, kirjautuminen kuvalla, kirjautuminen kuvalla ja PIN-koodilla, kirjautuminen henkilökortilla, kirjautuminen henkilökortilla ja PIN-koodilla, kirjautuminen käyttäjänimellä ja salasanalla, kirjautuminen osatodennuksella ja PIN-koodilla, toimintotasoinen kirjautuminen), Käytönhallintajärjestelmä (käytönvalvonta)

TIETOTURVAN TEKNISET TIEDOT

Todennus ja käytön hallinta	Käyttäjän todennus (kirjautuminen kuvalla, kirjautuminen kuvalla ja PIN-koodilla, kirjautuminen käyttäjänimellä ja salasanalla, toimintotasoinen kirjautuminen, mobiilikirjautuminen), osatodennuksen todennus (kirjautuminen osatodennuksella ja PIN-koodilla, toimintotasoinen kirjautuminen), uniFLOW Online Express (kirjautuminen PIN-koodilla, kirjautuminen kuvalla, kirjautuminen kuvalla ja PIN-koodilla, kirjautuminen henkilökortilla, kirjautuminen henkilökortilla ja PIN-koodilla, kirjautuminen käyttäjänimellä ja salasanalla, kirjautuminen osatodennuksella ja PIN-koodilla, toimintotasoinen kirjautuminen), Käytönhallintajärjestelmä (käytönvalvonta)
-----------------------------	--

Asiakirjojen tietoturva

Asiakirjojen tietoturva	Tulostuksen tietoturva (suojattu tulostus, salattu tietoturallinen tulostus, pakotettu pito -tulostus, uniFLOW-turvatulostus*), tietojen vastaanoton tietoturva (luottamuksellisten faksien Saapuneet-kansio, vastaanotettujen asiakirjojen automaattinen välittäminen), skannauksen tietoturva (salattu PDF, laiteallekirjoitettu PDF/XPS, käyttäjän allekirjoittama PDF/XPS*), lähetystietojen tietoturva (salasanapyyntö jokaisesta lähetyksestä, rajoitetut sähköposti- ja tiedostonlähetystoiminnot, faksinumeron varmistus, faksiohjainlähetyksen salliminen/rajoittaminen, historiasta lähettämisen salliminen/rajoittaminen, S/MIME-tuki), asiakirjojen seuranta (suojattu vesileima)
-------------------------	---

Verkon tietoturva

Verkon tietoturva	*1 Tarvitaan uniFLOW Online / uniFLOW (lisävaruste) *2 Tarvitaan digitaalinen allekirjoitusyksikkö C1 TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X-todennus, SNMP V3.0, palomuuritoiminnot (IP-/MAC-osoitteiden suodatus), kahden verkon tuki (kiinteä/langaton lähiverkko, kiinteä/kiinteä lähiverkko), käyttöönotto/käytöstäpoistaminen (verkkoprotokollat/sovellukset, etäkäyttöliittymä, USB-liittymä), G3-faksin ja USB-yhteyden erottaminen lähiverkosta, USB-portin erottaminen lähiverkosta, skannaus ja lähetys, sähköpostivastaanoton virusorjunta.
-------------------	--

Laitteen tietoturva

Laitteen tietoturva	Vakiotalennuksen alustus, työlokien piilotustoiminto, monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden suojaaminen, tarkistukset järjestelmän käynnistyksen yhteydessä, tunkeutumisen tunnistus
---------------------	--

Laittehallinta ja auditointi

Laittehallinta ja auditointi	Järjestelmänvalvojan salasana, digitaalinen varmenne- ja avainhallinta, tarkastusloki, yhdessä ulkoisen turvatarkastusjärjestelmän kanssa (suojaustiedot ja tapahtumahallinta), turvallisuuskäytännön asetukset
------------------------------	---

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT TEKNISET TIEDOT

Käyttöympäristö	Lämpötila: 10-30 °C Kosteus: 20-80 % (suhteellinen ilmankosteus)
Virtalähde	iR C1538iF: 220-240 V, 50/60 Hz, 4,0 A iR C1533iF: 220-240 V, 50/60 Hz, 3,9 A
Virrankulutus	Enintään: noin 1 500 W Valmiustilassa: noin 33,3 W* Lepotilassa: noin 1,1 W* *1 Viitearvo: mitattu yksi yksikkö *2 ei voi käyttää kaikissa olosuhteissa tiettyjen asetusten vuoksi. Tyyppillinen virrankulutus (TEC)*: iR C1538iF: 0,43 kWh iR C1533iF: 0,40 kWh

Melutaso (mv/väri)

Melutaso (mv/väri)	* US ENERGY STAR -versio 3.0 Äänitaso (LWA m) Toiminnassa (yksipuolinen): 6,1 B*, Kv 0,3 B* *1 Viitearvo: mitattu vain yksi yksikkö standardilla ISO7779, kuvattu standardissa ISO9296:2017 Äänenpaineen taso (LpAm) Laitteen vieressä seisottaessa: Toiminnassa (yksipuolinen): 50 dB* *1 Viitearvo: mitattu vain yksi yksikkö (ISO7779), kuvattu standardissa ISO9296:2017
--------------------	---

Standardit

Standardit	Blue Angel (käytössä)
------------	-----------------------

TARVIKKEET

Värikasetit	T10 VÄRIAINEN BK/C/M/Y T10L VÄRIAINEN BK/C/M/Y
Väriaineen riitto (arvioitu riitto, 5 %:n peitto)	T10 VÄRIAINEN BK: 13 000 sivua T10 VÄRIAINEN C/M/Y: 10 000 sivua T10L VÄRIAINEN BK: 6 000 sivua T10L VÄRIAINEN C/M/Y: 5 000 sivua

OHJELMISTOT JA TULOUSTUKSEN HALLINTA

Seuranta ja raportointi	uniFLOW Online Express
Etähallintatyökalut	iW Enterprise -hallintakonsoli MONITORI-palvelu (eMaintenance) Sisällönjakelujärjestelmä (Content Delivery System)
Skannausohjelmistot	Network ScanGear

**PAPERINSYÖTTÖVAIH-
TOEHDOT****LISÄPAPERIKASSETTIJA-
LUSTA AV1**

Paperikapasiteetti: 550 arkkia (80 g/m²)
 Paperityyppi: ohut, tavallinen, paksu, kierrätetty,
 värillinen, rei'itetty, Bond-paperi, tarrat
 Paperikoko: A4R, A5, A5R, A6R, B5R
 Mukautetut koot: 101,6 x 148,0 mm–216,0 x
 355,6 mm
 Paperin paino: 60–163 g/m²
 Koko (L x S x K): 597 x 635 x 225 mm
 Paino: noin 15,5 kg

Lisäpaperikasetti PF-D1

Paperikapasiteetti: 550 arkkia (80 g/m²)
 Paperityyppi: ohut, tavallinen, paksu, kierrätetty,
 värillinen, rei'itetty, Bond-paperi, tarrat
 Paperikoko: A4R, A5, A5R, A6R, B5R
 Mukautetut koot: 101,6 x 148,0 mm–216,0 x
 355,6 mm
 Paperin paino: 60–163 g/m²
 Koko (L x S x K): 458 x 464 x 130 mm
 Paino: noin 6,1 kg

LISÄVARUSTEET**KORTINLUKIJAT**

Kortinlukijan kiinnityssarja J1
 Kortinlukulaite F1 magneetikortille
 MiCARD-kiinnityssarja B1

MUUT**JÄRJESTELMÄN JA
OHJAIMEN
VAIHTOEHDOT****TULOSTUKSEN
LISÄVARUSTEET****LÄHETYSVAIHTOEHDOT**

Kansainvälinen PCL-fonttisarja A1.

Universal Send Trace & Smooth PDF -paketti A1

Universal Send Digital User Signature -paketti C1

Viivakooditulostus

Viiivakoodien tulostuspaketti

Järjestelmän lisävarusteet

Liitinpaketti ulkoisille lukijoille C1

MUUT LISÄVARUSTEET**KÄYTETTÄVYYSLISÄVA-
RUSTEET**

Arkinsyöttölaitteen käyttökahva A1
 PUHELINSARJA 6, pitkä johto, valkoinen

Ohjelmistot ja ratkaisut**Yhteensopivuus**

Canon Inc.
 canon.com / canon.fi

Canon Oy
 canon.fi

Finnish edition
 © Canon Europa N.V., 2022