PARANNA TOIMISTOTULOSTUKSEN YMPÄRISTÖVASTUULLISUUTTA JA ASIAKIRJOJEN TIETOTURVAA KIIREISIIN TOIMISTOIHIN SOVELTUVILLA A3-VÄRILAITTEILLA

EQ80

Kokoonpanovaihtoehdot



NITOVA VIIMEISTELIJÄ J1

- 2 tasoa, 3 000 arkin kapasiteetti
- Enintään 50 arkin (80 g/m²) kulma- ja kaksoisnidonta



VIHKOVIIMEISTELIJÄ J1

- 2 tasoa, 3 000 arkin kapasiteetti
- Enintään 50 arkin (80 g/m²) kulma- ja kaksoisnidonta, vihkonidonta

*16 arkin vihkonidonnan nidontakapasiteetti (A3/A4R, 64 sivua, 64–81 g/m²) x 10 vihkoa



KAKSIPUOLINEN VÄRIKUVANLUKIJA E1 VAKIONA LAITTEESSA C5255i



VÄRIKUVANLUKIJA F1 VAKIONA LAITTEESSA C5240i





PUSKURIN OHITUSYKSIKKÖ G1 VAKIONA KAIKISSA VIIMEISTELIJÖISSÄ



SISÄINEN VIIMEISTELIJÄ E1 (LISÄVARUSTEENA SISÄISEN VIIMEISTELIJÄN TASO A1)





Paperinsyöttöalusta AD2 VAKIONA LAITTEISSA 5240i ja 5255i

- 2 x 550 arkkia (80 g/m²)

Canon

TEKNISET TIEDOT

imageRUNNER ADVANCE C5200 EQ80 -sarja

Laitetyyppi	Värilasermonitoimilaite (erillinen lukulaite/tulostin)
Päätoiminnot	Tulostus, kopiointi, skannaus, lähetys ja lisävarusteena faksi
TULOSTIMEN TEKNISET TIEDOT	
Tulostusnopeus (mv/väri)	iR-ADV C5240i: mv – 40 sivua/min (A4), 20 sivua/min (A3), 20 sivua/min (A4R), 13 sivua/min (A5R) Väri – 35 sivua/min (A4), 17,5 sivua/min (A3), 17,5 sivua/min (A4R), 4 sivua/min (A5R) iR-ADV C5255i: mv – 55 sivua/min (A4), 27,5 sivua/min (A3), 27,5 sivua/min (A4R), 13 sivua/min (A5R) Väri – 51 sivua/min (A4), 25,5 sivua/min (A3), 25,5 sivua/min (A4R), 4 sivua/min (A5R)
Tulostusmenetelmä	Värilaser
Tarkkuus	1 200 x 1 200 dpi, 600 x 600 dpi
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen (vakio)
Tulostus muistilaitteesta	Tuetut muistityypit: USB-muisti Tuetut tiedostotyypit suoratulostuksessa: JPEG, TIFF, PDF*, XPS* (*iR-ADV C5240i vaatii PS-TULOSTUSSARJAN AR1 PDF-tiedostoille tai SUORATULOSTUSSARJAN H1 PDF- ja XPS-tiedostoja varten. XPS-suoratulostus irrotettavasta laitteesta ei ole käytettävissä.)
Tulostus mobiililaitteista, internetiin yhdistetyistä laitteista ja pilvipalveluista	Saatavana on useita ohjelmia ja MEAP-ratkaisuja, joiden avulla voidaan tulostaa mobiililaitteista, internetiin yhdistetyistä laitteista sekä pilvipalveluista. Lisätietoja saa myyntiedustajalta.
Paperinsyöttö (vakio)	4 x 550 arkin kasettia (80 g/m²) ja 100 arkin monikäyttötaso
Materiaalien enimmäissyöttökapasiteetti	2 300 arkkia (80 g/m²)
Luovutuskapasiteetti	Ilman viimeistelijää: 250 arkkia (80 g/m²) Sisäisen viimeistelijän kanssa: 500 arkkia (yhdellä tasolla); toisen asennetun tason kanssa:
Viimeistelyominaisuudet	Vakio: lajittelu, ryhmä Lisävarusteiden kanssa: nidonta, satulanidonta
Tuetut materiaalityypit	Kasetit: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, rei'itetty
Tuetut materiaalikoot	Paperikasetti 1: A4, A4R, A5, A5R, B5, mukautettu koko: 139,7 x 182 mm – 304,8 x 390 mm Paperikasetit 2, 3 ja 4: A4, A4R, A3, SRA3, A5, A5R, B5, mukautettu koko: 139,7 x 182 mm – 304,8 x 457,2 mm Syöttötaso: A4, A4R, A3, SRA3, A5, A5R, B5, mukautettu koko: 99 x 139,7 mm – 320 x 457,2 mm Kirjekuoret: No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Materiaalien enimmäispainot	Kasetit: 52–220 g/m², syöttötaso: 52–256 g/m² Kaksipuolinen: 52–220 g/m²
Sivunkuvauskielet	UFRII (vakio) PCL5e/6 Adobe PostScript Level 3 (vain C5255i EQ80)
Kirjasimet	PCL-fontit: 93 latinalaista, 10 bittikarttafonttia, 2 OCR-fonttia, Andalé Mono PS-fontit: 136 latinalaista

Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	UFRII: Windows 10 (32-bittinen), Windows 10 (64-bittinen), Windows 8.1 (32-bittinen), Windows 8.1 (64-bittinen), Windows 7 (32-bittinen), Windows 7 (64-bittinen), Windows Server 2008 (32-bittinen), Windows Server 2008 (64-bittinen), Windows Server 2008 R2 (64-bittinen), Windows Server 2012 (64-bittinen), Windows Server 2012 R2 (64-bittinen), Windows Server 2016 (64-bittinen), Windows Server 2019 (64-bittinen) PCL: Windows 10 (32-bittinen), Windows 10 (64-bittinen), Windows 8.1 (32-bittinen), Windows 8.1 (64-bittinen), Windows 7 (32-bittinen), Windows 7 (64-bittinen), Windows Server 2008 (32-bittinen), Windows Server 2008 (64-bittinen), Windows Server 2008 R2 (64-bittinen), Windows Server 2012 (64-bittinen), Windows Server 2012 R2 (64-bittinen), Windows Server 2016 (64-bittinen), Windows Server 2019 (64-bittinen) PS: Windows 10 (32-bittinen), Windows 10 (64-bittinen), Windows 8.1 (32-bittinen), Windows 8.1 (64-bittinen), Windows 7 (32-bittinen), Windows 7 (64-bittinen), Windows Server 2008 (32-bittinen), Windows Server 2008 (64-bittinen), Windows Server 2008 R2 (64-bittinen), Windows Server 2012 (64-bittinen), Windows Server 2012 R2 (64-bittinen), Windows Server 2016 (64-bittinen), Windows Server 2019 (64-bittinen) PPD: Windows 10 (32-bittinen), Windows 10 (64-bittinen), Windows 8.1 (32-bittinen), Windows 8.1 (64-bittinen), Windows 7 (32-bittinen), Windows 7 (64-bittinen) Osoitteessa https://www.canon.fi/for_work/solutions/enterpriseprint/ on lisätietoja muille käyttöjärjestelmille ja ympäristöille (esim. AS/400, UNIX, Linux ja Citrix) saatavana olevista tulostusratkaisuista. Jotkin näistä ratkaisuista ovat maksullisia. SAP-laitetyypit ovat saatavilla SAP Market Placen kautta.
KOPIOINNIN TEKNISET TIEDOT	
Kopiointinopeus	Katso ilmoitetut tulostusnopeudet
Ensimmäisen kopion tulostusaika	iR-ADV C5240i EQ80: noin 5,4 (mv)/8,1 (väri) sekuntia tai vähemmän iR-ADV C5255i EQ80: noin 3,9 (mv)/6,0 (väri) sekuntia tai vähemmän
Kopiointitarkkuus	Luku: 600 x 600 dpi Tulostus: 1 200 x 1 200 dpi merkit/viivat, 600 x 600 dpi grafiikka/kuvat
Kopiointi sarjana	Enintään 999 kopiota
Pienennys/suurennus	Skaalaus: 25–400 % (1 prosentin askelin) Kiinteä zoomaussuhde: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
Lisävaruste/vakio	Lisävaruste
Muisti	2 Gt
Kirjasimet	138 Adobe PS -fonttia asennettu, kaksitavuisten fonttien tuki
Verkkoprotokollat	TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, SNMP, IPP, FTP, SMB, NTP, IPv6
SKANNAUKSEN TEKNISET TIEDOT	
Tuetut materiaalikoot	C5240i: A3, A4, A4R, A5, A5R, B5, B5R, B6; mukautetut koot (L x P): vähintään 139,7 x 128 mm Enintään 297 x 431,8 mm C5255i: A3, A4, A4R, A5, A5R, B5, B5R, B6; mukautetut koot (L x P): vähintään 139,7 x 128 mm Enintään 297 x 431,8 mm
Materiaalien enimmäispainot	C5240i (mv/väri): yksipuolinen skannaus: 42–128 g/m² / 64–128 g/m²; kaksipuolinen skannaus: 50–128 g/m² / 64–128 g/m²; C5255i (mv/väri): yksipuolinen skannaus: 42–157 g/m² / 64–157 g/m²; kaksipuolinen skannaus: 50–157 g/m² / 64–157 g/m²
Skannaustarkkuus	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Kaksipuolinen skannaus	Kaksipuolisesta kaksipuoliseksi (automaattinen)
Skannausnopeus (A4, 300 dpi)	C5240i: Yksipuolinen: 51/51 kuvaa minuutissa (mv/väri); kaksipuolinen: 19,6/19,6 kuvaa minuutissa (mv/väri) C5255i: Yksipuolinen: 75/75 kuvaa minuutissa (mv/väri); kaksipuolinen: 120/120 kuvaa minuutissa (mv/väri)

Canon

TEKNISET TIEDOT

imageRUNNER ADVANCE C5200 EQ80 -sarja

Skannausmenetelmät	Push-skannaus: lähetystoiminto kaikissa malleissa Pull-skannaus: TWAIN/WIA Pull-skannaus kaikissa malleissa Skannaus USB-muistitikulle: Saatavana kaikissa malleissa Skannaus mobiililaitteisiin, Internettiin yhdistettyihin laitteisiin ja pilvipalveluihin: Saatavilla on useita ratkaisuja, jotka mahdollistavat mobiililaitteisiin, Internettiin yhdistettyihin laitteisiin ja pilvipalveluihin skannaamisen. Lisätietoja saa myyntiedustajalta.
Pull-skannauksen tekniset tiedot	Windows 10 (32-bittinen), Windows 10 (64-bittinen), Windows 8.1 (32-bittinen), Windows 8.1 (64-bittinen), Windows 7 (32-bittinen), Windows 7 (64-bittinen), Windows Server 2008 (32-bittinen), Windows Server 2008 (64-bittinen), Windows Server 2008 R2 (64-bittinen), Windows Server 2012 (64-bittinen), Windows Server 2012 R2 (64-bittinen), Windows Server 2016 (64-bittinen), Windows Server 2019 (64-bittinen)
LÄHETYKSEN TEKNISET TIEDOT	
Lähetystarkkuus	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Kohteet	Sähköposti/Internet-faksi (SMTP), tietokone (SMB, FTP), WebDAV.
Osoitekirja/ pikavalinnat	LDAP (1 000) / paikallinen (enintään 500)
Tiedostomuodot	TIFF, JPEG, PDF, XPS, pakattu PDF/XPS, PDF/A-1b, hakukelpoinen PDF/XPS, Office Open XML (PowerPoint, Word)
Lisävarusteena hankittavan lähetysyksikön toiminnot	Lähetysyksikön lisätoimintosarja E1: PDF-luonnos (Trace and Smooth-toiminto) ja Adobe Reader PDF -laajennukset LÄHETYSYKSIKÖN TIETOTURVATOIMINNOT D1: salatun PDF-tiedoston lähettäminen ja digitaalisen laiteallekirjoituksen lisääminen PDF/XPS-tiedostoihin.
FAKSAUKSEN TEKNISET TIEDOT	
Lisävaruste/vakio	Lisävarusteena kaikkiin malleihin (Super G3 -faksikortin AE1 kanssa)
Modeemin nopeus	Super G3 33,6 kbps (3 s/sivu)*
Faksin tarkkuus	Normaali: 200 x 100 dpi Terävä: 200 x 200 dpi Erittäin terävä: 200 x 400 dpi Huipputerävä: 400 x 400 dpi
Faksimuisti	enintään 6000 sivua* * Perustuu ITU-T:n testiarkkiin nro 1
pikavalinnat	Enintään 200
Ryhmävalinnat/-kohteet	Enintään 199 valintaa
Sarjalähetys	Enintään 256 osoitetta osoitekirjasta ja 256 uutta kohdetta
Muistin varmuuskopiointi	3 tuntia
Vastaanota	Vastaanotettujen faksiasiakirjojen tulostus, tallennus muistiin vastaanoton Saapuneet-kansioon, faksin edelleenlähetys, edelleenlähetyksen asetukset, edelleenlähetys ilman ehtoja, luottamuksellisten faksien Saapuneet-kansio, ilmoitus edelleenlähetyksen onnistumisesta
Lähetys	Alkuperäisen tyypin valinta, kaksipuolinen alkuperäinen, kaksisivuinen kirja, erikokoiset alkuperäiset, skannauksen tiheys, terävyys, kopiointisuhde, reunuksen poisto, työn määritys, lähettäjän nimen määritys (faksin lähetys), suoralähetys, muistin kautta lähetys, viivästetty lähetys, esikatselu, viimeistelyleima, ilmoitus työn valmistumisesta, lähetys aliosoitetta käyttämällä
YLEISET TEKNISET TIEDOT	
Lämpenemisaika	Noin 31 s virran kytkemisestä (normaalitila), 7 s virran kytkemisestä (pikakäynnistystila)
Palautuminen lepotilasta	18 s (iR-ADV V5240i EQ80), 15 s (iR-ADV C5255i EQ80)
Liitäntätyyppi	USB 2.0 Hi-Speed, Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/ 10Base-T, 1 x USB-isäntä (2.0)
Verkkoprotokollat	TCP/IP* (LPD / Port 9100 / WSD / IPP / IPPS / SMB / FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk *IPv4-/IPv6-tuki
Prosessorin nopeus	1,8 GHz
Muisti	2,5 Gt
Kiintolevy	Vakiona 320 Gt:n kiintolevy (vapaata tilaa 160 Gt)

Käyttöpaneeli	21,3 cm:n (8,4 tuuman) taustavalaistu TFT SVGA LED -värikosketusnäyttö
Koko (L x S x K)	C5240i: 620 x 712 x 1182 mm C5255i: 620 x 715 x 1201 mm
Asennustila (L x S)	850 x 1196 mm (iR-ADV C5255i EQ80 + monitoimitaso + kasettilokerot auki) 850 x 1164 mm (iR-ADV C5240i EQ80 + monitoimitaso + kasettilokerot auki)
Paino	(kasettisyöttölaitteen kanssa) C5240i: 172 kg C5255i: 177 kg
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 10–30 °C kosteus: 20–80 % (suhteellinen ilmankosteus, ei tiivistymistä)
Virtalähde	220–240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 4,3–5,6 A
Virrankulutus	Enintään: noin 1,8 kW (iR-ADV C5255i EQ80), 1,5 kW (iR-ADV C5240i EQ80) Valmiustila: noin 110 W Energiansäästötilassa noin 60 W Lepotila: noin 0,8 W tai vähemmän* Tyypillinen virrankulutus (Energy Star v2.0:n mukaan) 2,9 kWh (iR-ADV C5255i EQ80), 2,20 kWh iR-ADV C5240i EQ80 *1 watin lepotila ei välttämättä ole käytettävissä kaikissa olosuhteissa, lisätietoja on käyttöoppaassa.
Käyttööääni	Äänenpaine* Käytön aikana: C5255i EQ80: 53 dB, C5240i EQ80: 51 dB Valmiustilassa: C5255i EQ80: 31 dB, C5240i EQ80: 25 dB * Ilmoitettu meluarvo on ISO 7779 -standardin mukainen.
Ohjelmisto ja tulostuksen hallinta	iW-hallintakonsoli laitteen keskitettyyn hallintaan (tarvikkeiden kulutus, virheiden seuranta ja hälytykset, osoitekirja, asetukset ja laiteohjelmiston päivitys, MEAP-sovellusten välitys, mittarien luku, ohjaimien ja resurssien hallinta) Yhteensopiva MONITORI-palveluiden kanssa integroidun RDS:n kautta (mittarien luku, automaattinen tarvikkeiden hallinta ja etävianmääritys) Content Delivery System -järjestelmä (laiteohjelmiston etäjakelu, iR-toiminnot ja MEAP-sovellukset) Etäkäyttöliittymä (RUI), etäkäyttöliittymä, Network ScanGear, NetSpot Device Installer; MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform), MEAP Web
Tietosuojatoiminnot	Vakio: IP-/Mac-osoitteen suodatus, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802,1X, Trusted Platform Module (TPM), tietoturvallinen tulostus, kiintolevyn salasanalukitus, kiintolevyn tietojen poisto, Universal Login Manager, osastotunnukset, SSO-H, Mailbox, käytönhallintajärjestelmä TLS 1.2 Valinnainen: salattu tietoturvallinen tulostus ja tietoturvalliset vesileimat, salattu PDF, käyttäjä- ja laiteallekirjoitukset Seuraavia ominaisuuksia varten tarvitaanuniFLOW Online: skannaus pilveen, tulostus pilvestä, My Print Anywhere
TARVIKKEET	
Värikasetit	C-EXV 28 -väriaine musta, syaani, magenta, keltainen (riitto 44000/38000/38000/38000 sivua) (Perustuu 6 %:n peittoon) (iR-ADV C5255i EQ80 -malliin) C-EXV 29 -väriaine musta, syaani, magenta, keltainen (riitto 36000/27000/27000/27000 sivua) (Perustuu 6 %:n peittoon) (iR-ADV C5240i EQ80 -malliin)
LISÄVARUSTEIDEN TEKNISET TIEDOT	
Nitova viimeistelijä 1	Sisäinen viimeistelijä E1 (kompakti sisäinen viimeistelijä) Tasojen lukumäärä: 1 (ylimääräinen taso on saatavana lisävarusteena) Tasojen vakiokapasiteetti: 500 arkkia (A4/A5/A5R), 200 arkkia (SRA3, A3, A4R) (80 g/m²) Kapasiteetti lisävarusteena hankittavan tason kanssa: ylätaso – 100 arkkia (kaikki koot), alataso – 200 arkkia Materiaalin paino: 52–256 g/m² Nidontakohta: kulma, tupla Nidontakapasiteetti: A4: 50 arkkia; A3/A4R: 30 arkkia Mitat (L x S x K): 865 x 540 x 234 mm Paino: noin 12 kg, ylimääräisen tason kanssa 13 kg

Canon

imageRUNNER ADVANCE C5200 EQ80 -sarja

Nitova viimeistelijä 2	NITOVA VIIMEISTELIJÄ J1 (ulkoinen) (PUSKURIN OHITUSYKSIKKÖ G1 on vakiovaruste) Tasojen lukumäärä: 2 Tason A (ylätaso) kapasiteetti: A4/A5R – 1 300 arkkia, A3/A4R – 650 arkkia Tason B (alataso) kapasiteetti: A4/A5R – 1 700 arkkia, A3/A4R – 650 arkkia Materiaalin paino: 52–256 g/m² Nidontakohta: kulma, tupla Nidontakapasiteetti: A4 – 50 arkkia, A3/A4R –30 arkkia. Mitat (L x S x K): 559 × 646 × 1097 mm (Kun jatkotaso ei ole auki) Paino: noin 46 kg
Vihkoviimeistelijä	VIHKOVIIMEISTELIJÄ J1 (ulkoinen) (PUSKURIN OHITUSYKSIKKÖ G1 on vakiovaruste) Tasojen lukumäärä: 2 Tason A (ylätaso) kapasiteetti: A4/A5R – 1 300 arkkia, A3/A4R – 650 arkkia Tason B (alataso) kapasiteetti: A4/A5R – 1 700 arkkia, A3/A4R – 650 arkkia Materiaalin paino: 52–256 g/m² Nidontakohta: kulma, tupla, vihkonidonta Nidontakapasiteetti: A4: 50 arkkia, A3/A4R: 30 arkkia Vihkonidonnan paperikoko: A3, A4R Vihkonidonnan nidontakapasiteetti: 16 arkkia (64 sivua, 64–81 g/m²) x 10 vihkoa Mitat (L x S x K): 559 x 646 x 1 097 mm (kun jatkotaso ei ole auki) Paino: noin 75 kg
Vihkoleikkuri	ei saatavana

LISÄVARUSTEET

Laitteiston lisävarusteet 1	Sisäisen viimeistelijän lisätaso A1: lisää toisen tason sisäiseen viimeistelijään E1
Laitteiston lisävarusteet 2	Kopiotaso J2: tavallinen tulostetaso. luovutuskapasiteetti 100 arkkia (A4) Saatavilla on useita kortinlukijoita, kuten MiCard Plus. Kysy lisätietoja paikalliselta Canon-edustajaltasi.
Tulostuspalvelimen lisävarusteet	Viivakooditulostussarja D1: viivakooditulostus Jet Caps -tekniikalla.
Järjestelmän lisävarusteet	Etäfaksi A1: faksien lähettäminen ja vastaanottaminen toisesta laitteesta, joka on yhdistetty faksikortilla USB-LAITEPORTTI E4: lisää kaksi ylimääräistä USB-porttia uniFLOW-alustan tai kolmannen osapuolen kortinlukijoiden kanssa käytettäväksi. VERKKOSELAIN H1: tarjoaa yhteyden verkkosivustoihin sekä muuhun verkkosisältöön.
Laitteen suojauksen lisävarusteet	KIINTOLEVYN TIETOJEN SALAUS- JA PEILAUSSARJA C1: tilapäisten ja pysyvien tietojen salaus ja peilaus. Kopioidut tai skannatut kuvat voidaan salata ENNEN kuin ne tallennetaan laitteen kiintolevylle. Sarja sisältää Common Criteria EAL3 -sertifioidun Canon MFP -turvasarjan 2.01. Peilaus kopioi kaikki tiedot reaaliaikaisesti ja varmistaa siten erittäin luotettavan varmuuskopioinnin.
Asiakirjojen suojaukseen liittyvät lisävarusteet	Tietoturvallinen vesileima B1: estää arkaluontoisten asiakirjojen monistamisen piilotetulla vesileimalla, joka tulee näkyviin kopioitaessa. Salatun tulostuksen ohjelma D1: salaa laitteelle lähetettävän tulostustyön ja vaatii tulostimella salasanan ennen tulostusta
Käytettävyyslisävarusteet	Arkinsyöttölaitteen nostokahva A1: liitetään asiakirjansyöttölaitteeseen helpottamaan laitteen käyttöä istualtaan. REMOTE OPERATORS SOFTWARE KIT-B1: laitteen ohjauspaneelin käyttö etätietokoneilta.
Muut lisävarusteet	Leimasinmustekasetti C1 Niittikasetti D3: (R) GP vihkoviimeistelijälle J1. Niittikasetti J1: GP sisäiselle viimeistelijälle E1 ja nitovalle viimeistelijälle J1.

Vastuuvapauslauseke

Teknisiä tietoja voidaan muuttaa. Pyydä uusimmat päivitykset paikalliselta Canon-toimistolta.

Ohjelmistot ja ratkaisut

universal login manager · uniFLOW online express · uniFLOW online · uniFLOW · imageRUNNER ADVANCE · EQ80 · Business Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe / Canon Oy
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2020