

imagePRESS C270

VAPAUTA LUOVUUTESI JA TEE ENEMMÄN

Tämä monipuolinen laite tarjoaa intuitiiviset toiminnot jokapäiväiseen toimistotulostukseen, mutta myös mahdollisuuden tulostaa korkealaatuisia markkinointimateriaaleja.



- **HUIPPULAADUKAS**

Erinomainen kuvanlaatu PRESS R-VCSEL-tekniikalla ja 2 400 x 2 400 dpi:n tulostustarkkuudella. Väri säilyy kirkkaana päivästä toiseen Multi-Density Adjustment -tekniikan (Multi DAT) ansiosta. Kaksipuoleisuuden tarkka kohdistus takaa terävän tulostusjäljen.

- **MONIPUOLISUUS**

Parannettu materiaalinkäsittely tukee useita paperikokoja, -painoja ja -tyyppejä, jopa 350 g/m²:n tulostusmateriaalia, ainutlaatuisista pitkien arkkiä toiminnallisuutta sekä tehokkaita viimeistelyvaihtoehtoja.

- **KUSTANNUSTEHOKKUUS**

Tuota ammattilaatuisia tulosteita nopeasti yrityksen sisällä, hallitse tulostusta täysin ja pienennä kustannuksia. Seuraa ja hallitse käyttöä tulostuksenhallintaohjelmistolla, jossa on mukana myös uniFLOW.

- **KÄYTTÖKOKEMUS**

Intuitiivinen käyttöliittymä, kuten imageRUNNER ADVANCE -sarjalla, tukee toimistojen tarpeita. Integroitu aikajana tehostaa digitalisaatiota yhden kosketuksen työkaluilla ja mahdollistaa pikapainikkeiden nopean käytön aloitusnäytössä.

- **LIITETTÄVYYS**

Helppo pilvilyhteys mahdollistaa asiakirjojen turvallisen skannauksen ja tulostuksen mistä tahansa. MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform) -valmis alusta. Automatisoitu tarpeen mukainen tulostus uniFLOW-ohjelmiston avulla.

- **LUOTETTAVA SUOJAUS**

Kehittyneet asiakirjojen, laitteiden ja verkon suojaustoiminnot, kuten McAfee Embedded Control, salattu SSD, järjestelmän tarkistus käynnistyksen yhteydessä, Syslog - SIEM -integrointi ja käyttöhallinta. Aina ajantasaiset tietoturvaominaisuudet, kuten TLS1.3 ja TPM2.0.

Canon

TEKNISET TIEDOT

PÄÄYKSIKKÖ

Laitetyyppi

A3-väriasermonitoimilaitte

Päätoiminnot

Tulostus, kopiointi, skannaus, lähetyk, tallennus ja lisävarusteena faksi

Proessori

1,8 GHz:n Dual Core -suoritin

Käyttöpaneeli

10,1 tuuman TFT LCD WSVGA -värikosketuspaneeli

Muisti

Vakio: 5 Gt:n RAM-muisti

Tallennustila

Vakio: (SSD) 256 Gt

Valinnainen: (SSD) 1 Tt

Liitäntätyyppi

VERKKO

Vakio: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Langaton lähiverkko (IEEE 802.11 b/g/n)

Lisävaruste: Bluetooth Low Energy MUUT

Vakio: USB 2.0 (isäntä) x 1, USB 3.0 (isäntä) x 1, USB 2.0 (laite) x1

Lisävaruste: sarjaliitäntä, Copy Control Interface (liitinpaketti ulkoisille lukijoille)

Paperinsyöttökapasiteetti (A4, 80 g/m²)

Vakio: 3 550 arkkiä
250 arkin monitoimitaso,
1 100 arkin paperisäiliö x 2,
550 arkin materiaalikasetti x 2
Enintään: 7 050 arkkiä (paperisäiliö E1 tai POD Deck -paperisäiliö C1)

Materiaalien luovutuskapasiteetti (A4, 80 g/m²)

250 arkkiä (kopiointitaso R2)
Enintään: 3 500 arkkiä (nitovan viimeistelijän AC1 tai vihkovimeistelijän AC2 kanssa)
Enintään: 5 000 arkkiä (nitovan viimeistelijän AG1 tai vihkovimeistelijän AG1 kanssa)

Viimeistelytoiminnot

Valinnaiset: lajittelu, ryhmittely, offset, nidonta, satulunidonta, reititys, eco-nidonta, manuaalinen nidonta, asiakirjan lisäys, Z-taitto, puolitaitto, C-taitto, paljettaitto, kaksinkertainen rinnakaistaitto, rajaus

Tuetut materiaalityypit

Monikäyttötasoa:
ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, teksturoitu, Bond-paperi, kalvo, tarrapaperi, reititety, kirjelomake, välilehti, kirjekuori

Paperisäiliöt (vasen/oikea):
ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, kuultopaperi, Bond-paperi, kalvo, reititety, kirjelomake

Paperikasetit (ylä/alala):
ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, Bond-paperi, kalvo, reititety, kirjelomake, välilehti¹, kirjekuori²

¹ Tarvitaan välilehtien syöttölaite F1.

² Tarvitaan kirjekuorien syöttölaite F1.

Tuetut materiaalikoot

Monikäyttötasoa:
Vakiokoko: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R
Mukautetut koot: 90,0 x 148,0 mm – 330,2 x 487,7 mm
Pitkä koko: 210,0 x 487,8 mm – 330,2 x 1 300 mm¹
Mukautetut koot: 100,0 x 148,0 mm – 330,2 x 487,7 mm
Kirjekuori: COM10 (No.10), Monarch, DL, ISO-C5
Kirjekuorten mukautetut koot: 90 x 148–330,2 x 487,7 mm

¹ Huoltotilan mukaan

Paperisäiliöt (vasen/oikea):

Vakiokoot: A4, B5

Paperikasetit (ylä/alala):

Vakiokoko: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R

Mukautetut koot: 139,7 x 182,0–330,2 x 487,7 mm

Kirjekuori: COM10 (No.10), Monarch, DL, ISO-C5

Kirjekuorten mukautetut koot: 98 x 148–330,2 x 487,7 mm

Materiaalien enimmäispainot

Monikäyttötasoa: 52–350 g/m²
Paperisäiliö (oikea/vasen): 52–220 g/m²
Paperikasetti (ylä/alala): 52–256 g/m²
Monikäyttötasoa: 52–350 g/m²
Lisävarusteena saatava Paper Deck E1 -säiliö E1: 52–256 g/m²
Lisävarusteena saatava POD Deck Lite C1 -säiliö: 52–350 g/m²
Valinnainen ohisyöttö Stack Bypass-D1: 52–350 g/m²
Kaksipuolinen: 52–220 g/m²

Lämpenemisaika

Pikakäynnistystila:
Enintään 4 sekuntia (tämän ajan kuluttua voi jälleen käyttää kosketusnäytön painikkeita)

Virran kytkemisestä:
Enintään 30 sekuntia (tämän ajan kuluttua voi jälleen aloittaa kopioinnin)

Lepotilasta: enintään 30 sekuntia

Koko (L x S x K)

689 x 937 x 1 185 mm

Paino

noin noin 261 kg (väriaineen kanssa)

TULOSTUKSEN TEKNISET TIEDOT

Tulostusnopeus (väri/mv)

70 värisivua ja 80 mv-sivua minuutissa
Mustavalkoinen (A4, A5*, A5R, A6R*)
35 värisivua ja 40 mustavalkosivua minuutissa
Mustavalkoinen (A3), 49 värisivua ja 56 mustavalkosivua minuutissa (A4R)
*A5/A6R (yksipuolinen)

Kuukausittainen tavoitevolyyymi

Enintään 100 000 sivua

Kuukausittainen enimmäiskäyttömäärä

390 000 sivua

2-puolinen arkin kohdistus

Kohdistus: Cross track: enintään 2,0 mm, In track: enintään 1,2 mm

Painomenetelmä

Väriaseritulostus (Elektrofotografia)

Tulostustarkkuus (dpi)

2 400 x 2 400

Sivunkuvauskielet

UFR II, PCL6, (lisävaruste) imagePRESS PS -tulostinsarja G1

Suoratulostus (Direct print)

Suoratulostus USB-muistilta, Advanced Space-, Remote UI- ja Web Access*
Tuetut tiedostotyypit: TIFF, JPEG, PDF, EPS ja XPS

*Vain PDF-tulostus verkkosivustoista tuettuna

Tulostus mobiililaitteista ja pilvipalvelusta

AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online, Cloud Connector ja Yleistulostus (Universal Print)

Fontit

Saatavana on useita ohjelmia ja MEAP-ratkaisuja, joiden avulla voidaan tulostaa mobiililaitteista, internetin yhteydessä olevista laitteista sekä pilvipalveluista. Lisätietoja saa myyntiedustajalta.

PCL-fontit: 93 latinalaista, 10 bittikarttafonttia, 2 tekstintunnistfonttia, Andale Mono WT J/K/S/T* (japani, korea, yksinkertaistettu ja perinteinen kiina), viivakoodifontit**

*Vaatii lisävarusteena saatavan PCL International Font Set-A1

**Vaatii lisävarusteena saatavan Barcode Printing Kit-D1

Tulostustoiminnot

PS-kirjasimet: 136 tyylää
Suojattu tulostus, suojattu vesileima, ylätunniste/ alatumiste, sivun asettelu, kaksipuolinen tulostus, erilaisia paperikokoja/-suuntia, etu-/takakannet, väriaineen vähennys, julistetulostus, pakotettu pito -tulostus, tulostuspäiväys, ajoitettu tulostus, tulostus virtuaalitulostimella

Käyttöjärjestelmä

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/ Server2016/Server2019/Server2022, Mac OS X (10.11 tai uudempi)
PCL: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/ Server2016/Server2019/Server2022
PS: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/ Server2016/Server2019/Server2022, Mac OS X (10.11 tai uudempi)
PPD: Windows® 8.1/10/11, Mac OS X(10.11 tai uudempi)

KOPIOINNIN TEKNISET TIEDOT

Kopiointinopeus (väri/mv)

70 värisivua ja 80 mv-sivua minuutissa (A4, A5*, A5R, A6R*), 35 värisivua ja 40 mustavalkosivua minuutissa (A3), 49 värisivua ja 56 mustavalkosivua minuutissa (A4R)

*Yksipuolinen

noin 4,4/5,4 sekuntia tai vähemmän

Ensimmäisen sivun tulostusaika (A4) (mv/väri)

600 x 600

Kopiointitarkkuus (dpi)

Enintään 9 999 kopiota

Kopiointi sarjana

Automaattinen tai manuaalinen (9 tasoa)

Kopiointitummuus

25–400 % (yhden prosentin välein)

Suurennus

25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1)

Esiasetetut pienennykset

141 %, 200 %, 400 %

Esiasetetut suurennukset

141 %, 200 %, 400 %

Kopiointiominaisuudet

Esiasetetut suurennus-/pienennyssuhteet alueen mukaan, kaksipuolinen, tiheyden säätö, alkuperäisen tyyppin valinta, keskeytystoiminto, kaksisivuinen kirja, kaksipuolinen alkuperäinen, työn määräyty, N sivua arkille, lisäkansi, välilehdet, erikokoiset alkuperäiset, sivunumerointi, kopiosarjojen numerointi, terävyys, reunuksen poisto, tietoturvallinen vesileima, tulostuspäiväys, palstavälit, tulosta ja tarkista, negatiivinen/positiivinen, toista kuvat, yhdistä työlohkot, peilikuva, tallenna postilaatikkoon, päällekkäiskuva, henkilökortin kopiointi, tyhjen sivujen poisto, mukautettu alkuperäisen koko, väritä, kopiotyön varaaminen, mallikopio

SKANNAUKSEN TEKNISET TIEDOT

Tyyppi

Yhden pyyhkäisyn kaksipuolinen automaattinen Originaalien syöttölaite* [kaksipuolisesta kaksipuoliseksi (automaattinen)]

Originaalien syöttölaiteen arkkikapasiteetti (80 g/m²)

*Syöttölaiteeseen usean arkin syötön tunnistus tuettuna.

200 arkkiä

Soveltuvat alkuperäiset ja painot

Taso: arkki, kirja, 3-ulotteiset esineet
Syöttölaite, materiaalin paino:
Yksipuolinen skannaus: 38–220 g/m² (mv/väri)
Kaksipuolinen skannaus: 38–220 g/m² (mv/väri)

*Hyväksyttävä paino (enintään A6R) on 50–220 g/m².

Tuetut materiaalikoot

Taso: skannauskoko enintään 297,0 x 431,8 mm
Asiakirjan syöttölaiteen materiaalikoot: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6R, mukautettu koko (70,0 x 139,7 mm – 304,8 x 431,8 mm*)

Yksipuolinen skannaus: 135/135 (300 x 300 dpi, lähetyk), 80/80 (600 x 600 dpi, kopiointi)
Kaksipuolinen skannaus: 270/270 (300 x 300 dpi, lähetyk), 160/90 (600 x 600 dpi, kopiointi)

Skannausnopeus (sivua minuutissa, mustavalko ja väri, A4)

600 x 600

Skannaustarkkuus (dpi)

Colour Network ScanGear2 (TWINJAIN ja WIA)

Skannauksen (pull) tekniset tiedot

Tuetut käyttöjärjestelmät: Windows® 8.1 / 10 / Server2012 / Server2012 R2 / Server 2016 / Server 2019
Tilanne lokakuussa 2021

Skannausmenetelmä

Push-skannaus, Pull-skannaus, skannaus postilaatikkoon, skannaus tallennustilaan (Advanced Space), skannaus verkkoon, skannaus USB-muistilaitteeseen, skannaus mobiililaitteisiin, skannaus pilvipalveluun (uniFLOW Online / Cloud Connector).

LÄHETYKSEN TEKNISET TIEDOT

Kohde

Sähköposti/Internet-faksi (SMTP), SMB 3.0, FTP, WebDAV, postilaatikko, Super G3 -faksi (lisävaruste), IP-faksi (lisävaruste)

Osoitekirja

LDAP (2 000) / paikallinen (1 600) / pikavalinnat (200)

Lähetystarkkuus (dpi)

600 x 600

Tietoliikenneprotokolla

Tiedosto: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV

Sähköposti/-Fax: SMTP, POP3

TEKNISET TIEDOT

imagePRESS C270

Tiedostomuoto	TIFF, JPEG, PDF (kompakti, hakukelpoinen, suojauskäytännöt, Web-optimointi, PDF A/1-b, Trace & Smooth, salattu, laiteallekirjoitus, käyttäjäallekirjoitus), XPS (kompakti hakukelpoinen, laiteallekirjoitus, käyttäjäallekirjoitus), Office Open XML (PowerPoint, Word)	Pistoke (pääyksikkö)	noin 2 500 W
Yleiset lähetysominaisuudet	Alkuperäisen tyyppin valinta, kaksipuolinen alkuperäinen, kaksisivuinen kirja, erikoiset alkuperäiset, tiheyden säätö, terävyys, kopiointisuhte, reunojen poisto, työn määrittely, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, tiedoston nimi, aihe/viesti, vastaus lähettäjälle, sähköpostin tärkeys, lähetysraportti, alkuperäisen sisällön suunta, tyhjien sivujen poisto	Virrankulutus	Kopiointi: (jatkuva skannaus): noin 1 228 W* Valmiustilassa: noin 136,6 W* Lepotilassa: noin 0,9 W* * Viitearvo: mitattu yhdellä yksiköllä ** 0,9 W:n lepotilaa ei voi käyttää kaikissa olosuhteissa tiettyjen asetusten vuoksi.
FAKSAUKSEN TEKNISET TIEDOT			Tyypillinen virrankulutus (TEC)*: 1,45 kWh *USA Energy Star 3.0 Lisätietoja Erp:Lot6/26-säännöksistä Siirry osoitteeseen: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/
Yhteyslinjoja enintään	1	Melutaso (mv/väri)	Äänitaso (LWA,m) Toiminnassa (mustavalko) (yksipuolinen) 7,0 B*, Kv 0,3 B* *Viitearvo: mitattu vain yksi yksikkö (ISO7779), kuvattu standardissa ISO9296:2017
Modeemin nopeus	Super G3, 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s		Äänenpaine (Lp,Am) Laitteen vieressä seisottaessa: Toiminnassa (mustavalko/väri) (yksipuolinen) 56 dB* / 56 dB* Valmiustilassa 35 dB* *Viitearvo: mitattu vain yksi yksikkö (ISO7779), kuvattu standardissa ISO9296 (2017)
Pakkausmenetelmä	MH, MR, MMR, JBIG		Blue Angel
Tarkkuus (dpi)	400 x 400 (ultratarkea), 200 x 400 (erittäin tarkka), 200 x 200 (tarkka), 200 x 100 (normaali)	Standardit	
Faksimuiisti	Enintään 30 000 sivua (2 000 työtä)	TARVIKKEET	
Ryhmävalinnat/-kohteet	Enintään 199 valintaa	Värikasetit	T-07-väriaine - musta, syaani, magenta, keltainen
Sarjalähetys	Enintään 256 osoitetta	Väriaineen riitto (arvioitu riitto, 8,5 %:n peitto)	Väriaine T07 BK: 54 500 sivua* Väriaine T07 C/M/Y: 37 500 sivua*
Muistin varmuuskopiointi	Kyllä	OHJELMISTO JA LAITTEEN HALLINTA	
Faksausten ominaisuudet	Lähettäjän nimi (TTI), puhelinlinjan valinta (faksin lähetys), suoralähetys, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, lähetysraportti, lähetysten keskeytys, sarjalähetys, lähettäminen salasanalla/alaosoitteella, sääläinen postioikero, 2 sivua arkille	Seuranta ja raportointi	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online IWEMC (iW Enterprise -hallintakonsoli) Monitori-palvelu Sisällönhallintajärjestelmä (Content Delivery System) Color Network ScanGear 2 Canon Driver Configuration Tool MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
TALLENNUKSEN TEKNISET TIEDOT		Etähallintayökalut	
Postilaatikko (numero tuettu)	100 käyttäjän Saapuneet-kansiota, 1 Memory RX Saapuneet-kansio, 50 luottamuksellisen faksin Saapuneet-kansiota, enintään 30 000 (2 000 työn) sivun tallennus	Skannausohjelmistot	
Jaettu verkkotila (Advanced Space)	Liikennöinti-protokolla: SMB tai WebDAV Tuetut asiakastietokoneet: Windows* 8.1/10 Samanaikaiset yhteydet (enintään): SMB:64, WebDAV:3	Optimointiyökalut	
Jaetun verkkotilan (Advanced Space) tallennustila	noin 16 Gt noin 480 Gt (lisävarusteena 1 Tt:n SSD-kiintolevy)	Alusta	
Advanced Space -ominaisuudet	Advanced Space -kirjautumisen todennus, lajittelutoiminto, PDF-tiedoston tulostus salasanalla, imageWARE Secure Audit Manager -tuki, haku, tiedoston esikatselu, todennuksenhallinta, avoin julkiselle käyttäjälle, URI-lähetys, varmuuskopiointi/palautus	FIERY-TULOSTUSPALVELIMEN TEKNISET TIEDOT	
TIETOTURVAN TEKNISET TIEDOT		Lisävaruste/vakio	Lisävaruste
Todennus ja käytön hallinta	Käyttäjän todennus (kirjautuminen kuvalla, kirjautuminen kuvalla ja PIN-koodilla, kirjautuminen henkilökortilla, 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)	Nimi	ImagePRESS Server M20 (upotettu)
Asiakirjojen tietoturva	Tulostuksen tietoturva (suojaattu tulostus, salattu tietoturvallinen 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, Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5 -integrointi), postilaatikon tietoturva (postilaatikon suojaus salasanalla, Advanced Space -käytönvalvonta), lähetystietojen tietoturva (salasanapyyntö jokaisesta lähetyksestä, rajoitetut sähköposti- ja tiedostonlähetystoiminnot, faksinumeron varmistus, faksiohjainlähetyksen salliminen/ rajoittaminen, historiaa lähettämisen salliminen/ rajoittaminen, S/MIME-tuki), asiakirjojen seuranta (suojaattu vesileima)	Tulostustarkkuus (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600
Verkon tietoturva	* Tarvitaan uniFLOW Online / uniFLOW TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X-todennus, SNMP V3.0, palomuuritoiminnot (IP-/MAC-osoitteiden suodatus), kahden verkon tuki (kiinteä/langaton lähiverkko), käyttämättömien toimintojen poistaminen käytöstä (protokollat/sovellukset, etäkäyttöliittymä, USB-käyttöliittymä), G3-faksin ja UBS-yhteyden erottelu lähiverkosta, tiedostojen suorittamisen esto monitoimilaitteen Advanced Box -tallennustilasta, skannaus ja lähetys, sähköpostivastaanoton virusrojunta.	Sivunkuvasuukielet	Adobe PS3, PCL6
Laitteen tietoturva	Kiintolevyn tietojen suojaus [kiintolevyn tietojen sala (FIPS140-2), kiintolevyn lukitus], vakiokiintolevyn alustus, Trusted Platform Module (TPM), työlokien piilotoiminto, monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden suojaaminen, monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden tarkistaminen (järjestelmän käynnistyksen yhteydessä, tunkeutumisen tunnistus), Common Criteria Certification -sertifikaatti (HCD-PP: odottaa vahvistusta)	Muisti	8 Gt (2 x 4 Gt)
Laittehallinta ja auditointi	Järjestelmänvalvojan salasana, digitaalinen varmenne- ja avainhallinta, tarkastusloki, yhdessä ulkoisen turvatarkastusjärjestelmän kanssa (suojaustiedot ja tapahtumahallinta), kuvatiетоjen kirjaaminen, turvallisuuskäytännön asetukset	Kiintolevy	500 Gt SATA
YMPÄRISTÖN TEKNISET TIEDOT		Prossessorin nopeus	Intel Pentium G5400 (3,7 GHz)
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 20–27 °C Suhteellinen ilmankosteus: 15–60 % (suhteellinen kosteus, ei tiivistymistä)	Järjestelmä	Fiery F5500
Virtalähde	220–240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 11 A	Fontit	PS: 138 kirjainta PCL: 113 kirjainta
		Tuetut käyttöjärjestelmät	Windows* 7 (64-bittinen)/Windows 8.1 (64-bittinen)/ Windows10 (64-bittinen)/Windows11/Windows Server 2008 R2 (vain 64-bittinen)/Windows Server 2012 (vain 64-bittinen)/ Windows Server 2012 R2 (vain 64-bittinen)/ Windows Server 2016 (vain 64-bittinen)/Windows Server 2019 (vain 64-bittinen)/Windows Server 2022 (64-bittinen)/ MAC OS (10.14, 10.15, 11.0, 12)
		Liitännät	2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), USB3.0 x 2 (takana), USB2.0 x 4 (takana)
		Verkkoprotokollat	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNT, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
		Suoratulostus (Direct print)	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (valinnainen)
		Vaihtuvan tiedon painaminen (VDP)	FreeForm v1/v2.1
		Fiery-tulostusohjaimen vakio-ominaisuudet	Fiery Command WorkStation6 / Paper Catalog / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtual Printers
		Fiery-tulostusohjaimen vaihtoehdot	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Fiery Job Expert and PDF-käsittelysarja
		Laitealusta	E500
		Peruskäyttöjärjestelmä	Debian (Linux)
		Virtalähde	AC100-240 V, 50/60 HZ, 3,0A (100 V) - 1,3 A (240 V)
		Suurin virrankulutus	55 W
		Koko (L x S x K)	297 x 90 x 272 mm.
		Paino	Vain Fiery-yksikkö (tason kanssa): noin 5,5 kg

TEKNISET TIEDOT

MATERIAALIEN SYÖTÖVAIHTOEHDOT

Paper Deck Unit-E1

Materiaalikapasiteetti: 3 500 arkkiä (80 g/m²)
Paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, paksu, värillinen, rei'itetty, kirjelomake, Bond[®]-paperi
Materiaaliko: A4, B5, LTR[®]
Materiaalipaino: 52-256 g/m²
Virtalähde: pääyksikkö
Mitat (L x S x K): 340 x 630 x 572 mm (kytkettyinä pääyksikköön) Paino noin 34 kg

POD Dekki Lite-C1

*Tulostusmateriaalin koon muuttaminen edellyttää huoltoeknikon apua
Materiaalikapasiteetti: 3 500 arkkiä (80 g/m²)
Paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, paksu, värillinen, rei'itetty, kirjelomake, Bond[®]-paperi, välilehti, kalvo, tarra, päällystetty, pintakuviointu, kirjekuori[†]
Materiaaliko: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11"x17", LGL_R, LTR, LTR_R, EXE, STMT_R, 12"x18", 13"x19", 8K, 16K, 16K_R, kirjekuori [no:0(COMIO), Monarch, DL, ISO-C5], mukautettu koko (139,7 x 148,0 mm - 330,2 x 487,7 mm)
Materiaalipaino: 52-350 g/m²
Virransyöttö: 220-240 V / 50/60 Hz 1,2A
Mitat (L x S x K): 633 x 686 x 574 mm (kytkettyinä pääyksikköön) Paino noin 68 kg

*Edellyttää Envelope Feeder Attachment-G1 -yksikkö

LUOVUTUS- JA VIIMEISTELYVAIHTOEHDOT

Kopiotaso R2

Yksinkertainen taso arkkiä suoraluovutustarpeisiin.
Kapasiteetti: 250/100 arkkiä (yksipuolinen/kaksipuolinen, 80 g/m²)

Nitova viimeistelijä AC1 (ulkoinen)

Alatason (A) kapasiteetti:
A4/ASR/B5: 3 000 arkkiä (80 g/m²), SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13"x19": 1 500 arkkiä (80 g/m²), A6R: 250 arkkiä¹, (80-105 m²), kirjekuori: 30/100 arkkiä (Monarch/muut), pitkä arki^{†2} (pituus 487,7-762 mm) 100 arkkiä (79 g/m²), pitkä arki^{†2} (pituus yli 762 mm) 1 arki (käsin kannaltuna), ohut paperi, kaikki koot (52-63 g/m²): 1 500 arkkiä
Päällystetty paperi on puolet tavallisesta (plain) paperista

¹ A6R 50 arkkiä (106 g/m²) ja paksummat

² Tarvitaan lisävarusteena saatava pitkien arkkiä Long Sheet Tray-B1.

Ylätason (B) kapasiteetti:
A4/ASR/B5: 250 arkkiä (80 g/m²), SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13"x19": 125 arkkiä (80 g/m²)
Keskitason (C) kapasiteetti:
A4/ASR/B5: 250 arkkiä (80 g/m²), SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13"x19": 125 arkkiä (80 g/m²)
Materiaalipaino – taso A:

<Ei lajitellua> 52-350 g/m², <nipun siirto ja nidonta> 52-256 g/m²*, <Eco-nidonta> 52-105 g/m²
* Ei koske kaksipuolisesti tulostettua ohutta paperia (52-63 g/m²) ja erikoismateriaaleja (kuulopaperi, kalvo, tarra)

Materiaalipaino – taso B/C:
<Ei lajitellua ja nipun siirto> 52-256 g/m²*
*Ei koske kaksipuolisesti tulostettua ohutta paperia (52-63 g/m²)

Nidontakohta: kulma, tupla
Nidontakapasiteetti: <päällystämätön materiaali, 52-90 g/m²> A4: 65 arkkiä, A3/A4R: 40 arkkiä, <päällystetty materiaali> 2 arkkiä

Virtalähde: pääyksikkö
Mitat (L x S x K): 527 (enintään 656*) x 623 x 1 099 (enintään 1 195*) mm

*kunkun lisätaso on avattuna.

Paino: noin 36 kg

Vihkoviimeistelijä AC2 (ulkoinen)

Tason kapasiteetti / Materiaalipaino / Nidontakohta / Nidontakapasiteetti: sama kuin Nitovassa Viimeistelijässä AC1; jos vihkonidonnalla tasolla on arkkeja, tason A kapasiteetti on enintään 1 500 arkkiä.
Vihkonidonnalla materiaaliko: A3, A4R, B4, mukautettu koko (195 x 270 mm - 304,8 x 457,2 mm)
Vihkonidonnalla materiaalipaino: sisäsvivut 52-220 g/m², kansilehti 52-256 g/m²
Vihkonidonnalla nidontakapasiteetti (sisältää 1 kansilehden): <päällystämätön materiaali> 20 arkkiä (52-81,4), 10 arkkiä (82-105 g/m²), 5 arkkiä (106-150 g/m²), 4 arkkiä (151-209 g/m²), 3 arkkiä (210-220 g/m²), <päällystetty materiaali> 5 arkkiä (85-150 g/m²), 4 arkkiä (151-209 g/m²), 3 arkkiä (210-220 g/m²)
Niittömän vihkoitaiton enimmäiskapasiteetti: <päällystämätön materiaali> 3 arkkiä (52-105 g/m²), 1 arki (106-256 g/m²), <päällystetty materiaali> 1 arki
Virtalähde: pääyksikkö
Mitat (L x S x K): 527 (enintään 656*) x 623 x 1 099 (enintään 1 195*) mm

*kun lisätaso on avattuna.

Paino: noin 60 kg

Nitova viimeistelijä AG1

Vaatii lisävarusteena saatava Interface Kit-A2:n
Tason kapasiteetti (paperin paino 80 g/m²):
Ylätaso: SRA3, A3, A4, A4R, A5R, A5, A6R, B4, B5, B5R: 1 000 arkkiä (64-324 g/m²), 200 arkkiä (325-350 g/m²)
Alataso: A4, B5: 2 000 arkkiä (64-324 g/m²), 400 arkkiä (325-350 g/m²)
SRA3, A3, A4R, B4: 1 000 arkkiä (64-324 g/m²), 200 arkkiä (325-350 g/m²)
B5R: 1 000 arkkiä (64-324 g/m²), 400 arkkiä (325-350 g/m²)
Alataso (suuren kapasiteetin lataustila): A4, B5: 4 000 arkkiä, A4R, B5R: 2 000 arkkiä
A3, B4: 1 500 arkkiä, SRA3: 1 000 arkkiä
Materiaalipaino: 52-350 g/m²
Nidontakohta: kulma, tupla
Nidontakapasiteetti (sisältäen tarpeenmukaisen nidontatoiminnon):
A4/B5: 100 arkkiä (52-80 g/m²)
A3, A4R, B4, B5R: 50 arkkiä (52-81,4 g/m²)
Virransyöttö: 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A
Mitat (L x S x K): 890 x 792 x 1 239 mm (jatkotaso avattuna)
Paino: noin 130 kg

Vihkoviimeistelijä AG1

4 reiän rei'itysyksikkö A1

Rei'itysyksikkö BT1 (2/F4H)

Rei'itysyksikkö BU1 (S4H)

Arkkiä kylmäsyöttöyksikkö R1

Arkkiä taittoyksikkö K1

2/4 reiän rei'itysoptio A1

Vihkon etureunan leikkuri G1

kylmäsyöttö-/taittoyksikkö-K1

Vaatii lisävarusteena saatavan Interface Kit-A2:n

(piirikorttisyksikkö)
(sisältää edellä mainitun nitovan viimeistelijän AG1)
Satulaniidonnalla paperikoot: SRA3, A3, A4R, B4, mukautetut koot (210,0 x 279,4-330,2 x 487,7 mm)
Vihkonidonnalla nidontakapasiteetti: 25 arkkiä (52-80 g/m²) (mukaan lukien 1 kansilehti)
Virransyöttö: 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A
Koko (L x S x K): 1 060 x 792 x 1 239 mm (jatkotaso avattuna)

Paino: noin 180 kg

Tarvitaan joko Nitova Viimeistelijä AC1 tai Vihkoviimeistelijä AC2

4 reikä (SWE)

Materiaalipaino: 52-300 g/m²

Materiaaliko: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R

Virtalähde: viimeistelijä

Vaaditaan joko Nitova Viimeistelijä AG1 tai

VIHKOVIIMEISTELIJÄ AG1

2 tai 4 reikä (FRN)

Materiaalipaino: 52-300 g/m²

Materiaaliko: 2 reikä A3, A4, A4R, A5L, B4, B5, B5R, mukautettu koko (182 x 182 mm - 297 x 432,0 mm, paitsi 203 x 257 mm - 297 x 270 mm) - 4 reikä A3, A4, B4, B5, mukautettu koko (257 x 182 mm - 297 x 432 mm)

Virtalähde: viimeistelijä

Vaaditaan joko Nitova Viimeistelijä AG1 tai

VIHKOVIIMEISTELIJÄ AG1

4 reikä (SWE)

Materiaalipaino: 52-300 g/m²

Materiaaliko: A3, A4, A5L, B4, B5, mukautettu koko (257 x 182 mm - 297 x 432 mm)

Virtalähde: viimeistelijä

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AG1 tai vihkoviimeistelijä

AG1

Tasojen lukumäärä: 2

Tason kapasiteetti: jopa 100 arkkiä (paperin paino 80 g/m²)

Ylätaso: jopa 200 arkkiä

Alataso: jopa 200 arkkiä

Hyväksytty paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, teksturoitu, Bond[®]-paperi, rei'itetty, kirjelomake, välilehti

Hyväksytty paperikoko: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R

Materiaalin paino: 52-300 g/m²

Virransyöttö: 100-240 V / 50/60 Hz 1,0 A

Mitat (L x S x K): 336 x 793 x 1 407 mm

(liitettynä laitteeseen: leveys ilman asiakirjatasoa)

Paino: noin 61 kg

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AG1 tai vihkoviimeistelijä

AG1

Taittotyypit: Z-taitto, C-taitto, Z-paljetaitto, kaksinkertainen rinnakkaistaitto, puolitaitto

Paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, Bond[®]-paperi

Materiaaliko: Z-taitto: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen: A3, A4R, B4

C-taitto/Z-paljetaitto/Kaksinkertainen rinnakkaistaitto, puolitaitto: A4R

Materiaalin paino:

C-taitto/Z-taitto/Z-paljetaitto/puolitaitto: 52-105 g/m²

Kaksinkertainen rinnakkaistaitto: 52-90 g/m²

Virtalähde: viimeistelijä

Mitat (L x S x K): 336 x 793 x 1 190 mm

(liitettynä laitteeseen)

Paino: noin 71 kg

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AC1 tai

Vihkoviimeistelijä AC2

Kaksi tai neljä reikä

Rei'itettävän paperin paino: 52-300 g/m²

Rei'itettävän paperin koko:

Kaksi reikä: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

Neljä reikä: A3, A4

Virtalähde: viimeistelijä

Edellyttää vihkoviimeistelijää AG1

Hyväksytyt paperikoot: Välikoko: SRA3, A3, A4, B4

Mukautetut koot: 210,0 x 279,4 mm - 330,2 x 487,7 mm

Jätessäiliön kapasiteetti: noin 5 000 arkkiä

Hyväksytty paperin paino: 52-220 g/m²

Leikkausleveys: 2-28 mm

Virtalähde: viimeistelijä

Mitat (L x S x K): 1 933 x 794 x 1 044 mm.

(liitettynä laitteeseen: leveys ilman kuljetinhinaa)

Paino: noin 152 kg

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AC1 tai

Vihkoviimeistelijä AC2

Tasojen lukumäärä: 1

Taittotyypit: Z-taitto, C-taitto

Paperityyppi:

Lisäyksyksikkö: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, pintakuviointu, Bond[®]-paperi, kirjelomake, välilehti

Z-/C-taitto: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen

Materiaaliko: Lisäyksyksikkö: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R

Z-taitto: A3, A4R, B4

C-taitto: A4R

Materiaalin paino:

Lisäyksyksikkö: 60-256 g/m²

Z-taitto/C-taitto: 60-105 g/m²

Tason kapasiteetti (paperin paino 80 g/m²):

Lisäyksyksikkö: enintään 100 arkkiä

Z-taitto*: A3, B4: 30 arkkiä

A4R: 10 arkkiä

C-taitto: A4R: 40 arkkiä

*Z-taiton kapasiteetti nitovalla viimeistelijällä AC1 tai vihkoviimeistelijällä AC2

Virransyöttö: 100-240 V / 50/60 Hz 1,0 A

Mitat (L x S x K): 247 x 679 x 1 242 mm

(liitettynä laitteeseen: leveys ilman asiakirjatasoa)

Paino: noin 76 kg

LISÄVARUSTEET

Kortinlukijat

Copy Card Reader-F1: magneettikorttia varten (tukee osastotunnuksia, ei uniFLOW-ominaisuutta).
Copy Card Reader Attachment-A4: Copy Card Reader-F1 kiinnityssarja.

Muut

Yleistaso B1 (ulkoiselle näppäimistölle tai laskutaso kopiotyöskentelyyn, ei vastaanottotaso)
Tulostinkansi H2
Välilehtien syöttölaite F1
Numeronäppäimistö A2
Lisäliitäntäsarja A2
Tasaava luovutuspinnoja A1
Sivuhjainlevyn kiinnike A1
Kirjekuorien syöttöyksikkö H1
Kirjekuorien syöttöyksikkö F1
Kirjekuorien syöttöyksikkö G1
Nippuohjauksen kohdistuslokero D1
Pitkien arkkien syöttötaso B1
Paperisäiliön rata B1
Viimeistelijän pitkien arkkien luovutustaso B1
Syöttölaitteen lisävarustesarja A1

TIETOTURVALISÄVARUSTEET

Tietoturva

Muistin peilaussarja A1
1TB SSD-A1
250GB SSD-A1

JÄRJESTELMÄN JA OHJAIMEN LISÄOMINAISUUDET

Tulostuksen lisävarusteet

Kansainvälinen PCL-fonttisarja A1
imagePRESS PS -tulostuspaketti G1

Viivakooditulostus

Barcode Printing Kit-D1: 1D/2D-viivakooditulostus Jet Caps -tekniikalla.

EFI Fiery -pohjainen palvelin

imagePRESS Server M20

EFI Fiery -pohjaisen palvelimen lisävarusteet

Fiery Impose
Fiery Compose
Fiery Impose and Compose

LISÄVARUSTEET

Liitinpaketti ulkoisille lukijoille A1
Bluetooth LE -yhteyssarja A4
Sarjaliitäntä K3

FAKSIN LISÄVARUSTEET

Super G3 -faksikortti AX1
Etäfaksi A1
IP FAX -laajennussarja B1

MUUT LISÄVARUSTEET

Käytettävyyssisävarusteet

Arkinsyöttölaitteen nostokahva A1
Ääniohjaukspaketti G1
Äänitoimintopaketti D1

Niittikasetit

Niitit N1
Niittipaketti-P1
Niittikasetti X1
Niittikasetti Y1

Antimikrobinen kalvo

Kortinlukijan kiinnityssarja A5

Ohjelmisto ja ratkaisut



Sertifioinnit ja yhteensopivuus



Canon Inc.
canon.com

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

Finnish edition

© Canon Europa N.V., 2022