imagePRESS C270 -sarja

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-teknologialla ja 2 400 x 2 400 dpi:n tulostustarkkuudella.
  Väri säilyy kirkkaana päivästä toiseen Multi-Density Adjustment -teknologian (Multi DAT) ansiosta.
  Kaksipuoleisuuden tarkka kohdistus takaa terävän tulostusjäljen.
- **MONIPUOLISUUS**
  Parannettu materiaalinkäsittely tukee useita paperikokoja, -painoja ja -tyyppejä, jopa 350 g/m^2:n tulostusmateriaalia, ainutlaatuista pitkien arkkien 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 työnkuluilla ja mahdollistaa pikapainikkeiden nopean käytön aloitusnäytössä.
- **LIITETTÄVYYS**
  Helppo pilviyhteys 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 käytönhallinta.
  Aina ajantasaiset tietoturvaominaisuudet, kuten TLS1.3 ja TPM2.0.

Canon

TEKNISET TIEDOT

imagePRESS C270 -sarja

PÄÄYKSIKKÖ

Laitetyyppi	A3-värilasermonitoimilaite
Päätoiminnot	Tulostus, kopiointi, skannaus, lähetys, tallennus ja lisävarusteena faksi
Prosessori	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 arkkia 250 arkin monitoimitaso, 1 100 arkin paperisäiliö x 2, 550 arkin materiaalikasetti x 2 Enintään: 7 050 arkkia (paperisäiliö E1 tai POD Deck -paperisäiliö C1)
Materiaalien luovutuskapasiteetti (A4, 80 g/m²)	250 arkkia (kopiotaso R2) Enintään: 3 500 arkkia (nitovan viimeistelijän AC1 tai vihkoviimeistelijän AC1 kanssa) Enintään: 5 000 arkkia (nitovan viimeistelijän AG1 tai vihkoviimeistelijän AG1 kanssa)
Viimeistelytoiminnot	Valinnaiset: lajittelu, ryhmittely, offset, nidonta, satulanidonta, rei'itys, eco-nidonta, manuaalinen nidonta, asiakirjan lisäys, Z-taitto, puolitaitto, C-taitto, paljetaitto, kaksinkertainen rinnakkaistaitto, rajaus
Tuetut materiaalityypit	Monikäyttötaso: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, tekstuuroitu, Bond-paperi, kalvo, tarrapaperi, rei'itetty, kirjelomake, välilehti, kirjekuori Paperisäiliöt (vasen/oikea): ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, kuultopaperi, Bond-paperi, kalvo, rei'itetty, kirjelomake Paperikasetit (ylä/ala): ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, Bond-paperi, kalvo, rei'itetty, kirjelomake, välilehti*1, kirjekuori*2 *1 Tarvitaan välilehtien syöttölaite F1. *2 Tarvitaan kirjekuorien syöttölaite F1.
Tuetut materiaalikoot	Monikäyttötaso: 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 mm*1 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/ala): 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	Monikäyttötaso: 52–350 g/m² Paperisäiliö (oikea/vasen): 52–220 g/m² Paperikasetti (ylä/ala): 52–256 g/m² Monikäyttötaso: 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

	C270	C265
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)	65 värisivua ja 70 mustavalkosivua minuutissa (A4, A5*, A5R, A6R*) 32 värisivua ja 35 mustavalkosivua minuutissa (A3), 46 värisivua ja 49 mustavalkosivua minuutissa (A4R)
Kuukausittainen tavoitevolyymi	Enintään 100 000 sivua	
Kuukausittainen enimmäiskäyttömäärä	390 000 sivua	330 000 sivua

2-puoleinen arkkien kohdistus	Kohdistus: Cross track: enintään 2,0 mm, In track: enintään 1,2 mm
Painomenetelmä	Värilasertulostus (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 ja Yleistulostus (Universal Print) Saatavana on useita ohjelmia ja MEAP-ratkaisuja, joiden avulla voidaan tulostaa mobiililaitteista, internetiin yhteydessä olevista laitteista sekä pilvipalveluista. Lisätietoja saa myyntiedustajalta.
Fontit	PCL-fontit: 93 latinalaista, 10 bittikarttafonttia, 2 tekstintunnistusfonttia, Andalé 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 PS-kirjasimet: 136 tyyliä
Tulostustoiminnot	Suojattu tulostus, suojattu vesileima, ylätunniste/alatunniste, sivun asettelu, kaksipuolinen tulostus, erilaisia paperikokoja/-suuntia, etu-/takakannet, väriaineen vähennys, julistetulostus, pakotettu pito -tulostus, tulostuspäiväys, ajoitettu tulostus, tulostus virtuaalitulostimella
Käyttöjärjestelmä	UFRII: 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

	C270	C265
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	65 värisivua ja 70 mustavalkosivua minuutissa (A4, A5*, A5R, A6R*) 32 värisivua ja 35 mustavalkosivua minuutissa (A3), 46 värisivua ja 49 mustavalkosivua minuutissa (A4R) *Yksipuolinen
Ensimmäisen sivun tulostusaika (A4) (mv/väri)	**C270** noin 4,4/5,4 sekuntia tai vähemmän	**C265** noin 4,8/5,9 sekuntia tai vähemmän

Kopiointitarkkuus (dpi)	600 x 600
Kopiointi sarjana	Enintään 9 999 kopiota
Kopiointitummuus	Automaattinen tai manuaalinen (9 tasoa)
Suurennus	25–400 % (yhden prosentin välein)
Esiasetetut pienennykset	25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1)
Esiasetetut suurennokset	141 %, 200 %, 400 %
Kopiointiominaisuudet	Esiasetetut suurennus-/pienennyssuhteet alueen mukaan, kaksipuolinen, tiheyden säätö, alkuperäisen tyypin valinta, keskeytystoiminto, kaksisivuinen kirja, kaksipuolinen alkuperäinen, työn määritys, 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, tyhjien sivujen poisto, mukautettu alkuperäisen koko, väritila, kopiotyön varaaminen, mallikopio

SKANNAUKSEN TEKNISET TIEDOT

Tyyppi	Yhden pyyhkäisyn kaksipuolinen automaattinen Originaalien syöttölaite* [kaksipuolisesta kaksipuoliseksi (automaattinen)] *Syöttölaitteen usean arkin syötön tunnistus tuettuna.
Originaalien syöttölaitteen arkkikapasiteetti (80 g/m²)	200 arkkia
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 syöttölaitteen materiaalikoot: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6R, mukautettu koko (70,0 x 139,7 mm – 304,8 x 431,8 mm*)
Skannausnopeus (sivua minuutissa, mustavalko ja väri, A4)	Yksipuolinen skannaus: 135/135 (300 x 300 dpi, lähetys), 80/80 (600 x 600 dpi, kopiointi) Kaksipuolinen skannaus: 270/270 (300 x 300 dpi, lähetys), 160/90 (600 x 600 dpi, kopiointi)
Skannaustarkkuus (dpi)	600 x 600
Skannauksen (pull) tekniset tiedot	Colour Network ScanGear2 (TWAIN ja WIA) 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 mobiililaitteeseen, skannaus pilvipalveluun (uniFLOW Online)

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/I-Fax: SMTP, POP3

Canon

TEKNISET TIEDOT

imagePRESS C270 -sarja

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)
Yleiset lähetysominaisuudet	Alkuperäisen tyypin valinta, kaksipuolinen alkuperäinen, kaksisivuinen kirja, erikokoiset alkuperäiset, tiheyden säätö, terävyys, kopiointisuhde, reunuksen poisto, työn määritys, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, tiedoston nimi, aihe/viesti, vastaus lähettäjälle, sähköpostin tärkeys, lähetysraportti, alkuperäisen sisällön suunta, tyhjien sivujen poisto
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 (ultratarkka), 200 x 400 (erittäin tarkka), 200 x 200 (tarkka), 200 x 100 (normaali)
Faksimuisti	Enintään 30 000 sivua (2 000 työtä)
Ryhmävalinnat/-kohteet	Enintään 199 valintaa
Sarjalähetys	Enintään 256 osoitetta
Muistin varmuuskopiointi	Kyllä
Faksauksen ominaisuudet	Lähettäjän nimi (TTI), puhelinlinjan valinta (faksin lähetys), suoralähetys, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, lähetysraportti, lähetyksen keskeytys, sarjalähetys, lähettäminen salasanalla/alaosoitteella, salainen postilokero, 2 sivua arkille
TALLENNUKSEN TEKNISET TIEDOT	
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
Jaettu verkkotila (Advanced Space)	Liikennöintiprotokolla: SMB tai WebDAV Tuetut asiakastietokoneet: Windows® 8.1/10 Samanaikaiset yhteydet (enintään): SMB:64, WebDAV:3
Jaetun verkkotilan (Advanced Space) tallennustila	noin 16 Gt noin 480 Gt (lisävarusteena 1 Tt:n SSD-kiintolevy)
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
TIETOTURVAN TEKNISET TIEDOT	
Todennus ja käytön hallinta	Käyttäjän todennus (kirjautuminen kuvalla, kirjautuminen kuvalla ja PIN-koodilla, kirjautuminen henkilökortilla, kirjautuminen käyttäjänimellä ja salasanalla, toimintotasoinen kirjautuminen, mobiilikirjautuminen), osastotunnuksen todennus (kirjautuminen osastotunnuksella 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 osastotunnuksella ja PIN-koodilla, toimintotasoinen kirjautuminen), Käytönhallintajärjestelmä (käytönvalvonta)
Asiakirjojen tietoturva	Tulostuksen tietoturva (suojattu tulostus, salattu tietoturvallinen tulostus, pakotettu pito -tulostus, uniFLOW-turvatulostus*1), 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, faksiohjainlähetysten salliminen/rajoittaminen, historiasta lähettämisen salliminen/rajoittaminen, S/MIME-tuki), asiakirjojen seuranta (suojattu vesileima) *1 Tarvitaan uniFLOW Online / uniFLOW
Verkon tietoturva	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 virustorjunta.
Laitteen tietoturva	Kiintolevyn tietojen suojaus [kiintolevyn tietojen salaus (FIPS140-2), kiintolevyn lukitus], vakiokiintolevyn alustus, Trusted Platform Module (TPM), työlokin piilotustoiminto, monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden suojaaminen, monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden tarkistaminen (järjestelmän käynnistyksen yhteydessä, tunkeutumisen tunnistus), Common Criteria Certification -sertifikaatti (HCD-PP: odottaa vahvistusta)
Laitehallinta ja auditointi	Järjestelmänvalvojan salasana, digitaalinen varmenne- ja avainhallinta, tarkastusloki, yhdessä ulkoisen turvatarkastusjärjestelmän kanssa (suojaustiedot ja tapahtumahallinta), kuvatietojen kirjaaminen, turvallisuuskäytännön asetukset
YMPÄRISTÖN TEKNISET TIEDOT	
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 20–27 °C Suhteellinen ilmankosteus: 15–60 % (suhteellinen kosteus, ei tiivistymistä)
Virtalähde	C270: 220–240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 11 A C265: 220–240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 10 A

Pistoke (pääyksikkö)	
Virrankulutus	C270 noin 2 500 W C265 noin 2 000 W Kopiointi: (jatkuva skannaus): noin 1 228 W*1 Valmiustilassa: noin 136,6 W*1 Lepotilassa: noin 0,9 W*2 *1 Viitearvo: mitattu yhdellä yksiköllä *2 0,9 W:n lepotilaa ei voi käyttää kaikissa olosuhteissa tiettyjen asetusten vuoksi.
Melutaso (mv/väri)	Äänitaso (LWA,m) Toiminnassa (mustavalko) (yksipuolinen) C270: 7,0 B*, Kv 0,3 B* C265: 7,0 B*, Kv 0,3 B* *Viitearvo: mitattu vain yksi yksikkö (ISO7779), kuvattu standardissa ISO9296:2017 Äänenpaine (LpAm) Laitteen vieressä seisottaessa: Toiminnassa (mustavalko/väri) (yksipuolinen) C270: 56 dB* / 56 dB* C265: 55 dB* / 55 dB* Valmiustilassa C270/C265: 35 dB* * Viitearvo: mitattu vain yksi yksikkö (ISO7779), kuvattu standardissa ISO9296 (2017)
Standardit	Blue Angel
TARVIKKEET	
Värikasetit	T-07-väriaine – musta, syaani, magenta, keltainen
Väriaineen riitto (arvioitu riitto, 8,5 %:n peitto)	Väriaine T07 BK: 54 500 sivua* Väriaine T07 C/M/Y: 37 500 sivua*
OHJELMISTO JA LAITTEEN HALLINTA	
Seuranta ja raportointi	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express
Etähallintatyökalut	IWEMC (iW Enterprise -hallintakonsoli) Monitori-palvelu Sisällönhallintajärjestelmä (Content Delivery System)
Skannausohjelmistot	Color Network ScanGear 2
Optimointityökalut	Canon Driver Configuration Tool
Alusta	MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
FIERY-TULOSTUSPALVELIMEN TEKNISET TIEDOT	
Lisävaruste/vakio	Lisävaruste
Nimi	ImagePRESS Server M20 (upotettu)
Tulostustarkkuus (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600
Sivunkuvauskielet	Adobe PS3, PCL6
Muisti	8 Gt (2 x 4 Gt)
Kiintolevy	500 Gt SATA
Prosessorin nopeus	Intel Pentium G5400 (3,7 GHz)
Järjestelmä	Fiery FS500
Fontit	PS: 138 kirjasinta PCL: 113 kirjasinta
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, SNTP, 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
MATERIAALIEN SYÖTTÖVAIHTOEHDOT	
Paper Deck Unit-E1	Materiaalikapasiteetti: 3 500 arkkia (80 g/m²) Paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, paksu, värillinen, rei'itetty, kirjelomake, Bond-paperi Materiaalikoko: A4, B5, LTR* Materiaalipaino: 52–256 g/m² Virtalähde: pääyksikkö Mitat (L x S x K): 340 x 630 x 572 mm (kytkettynä pääyksikköön) Paino noin 34 kg *Tulostusmateriaalin koon muuttaminen edellyttää huoltoteknikon apua

Canon

TEKNISET TIEDOT

imagePRESS C270 -sarja

POD Dekki Lite-C1

Materiaalikapasiteetti: 3 500 arkkia (80 g/m²)
Paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, paksu, värillinen, rei'itetty, kirjelomake, Bond-paperi, välilehti, kalvo, tarra, päällystetty, pintakuvioitu, kirjekuori*
Materiaalikoko: 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 [nro10(COM10), 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 (kytkettynä pääyksikköön) Paino noin 68 kg

*Edellyttää Envelope Feeder Attachment-G1 -yksikkö

LUOVUTUS- JA VIIMEISTELYVAIHTOEHDOT

Kopiotaso R2

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

Nitova viimeistelijä AC1 (ulkoinen)

Alatason (A) kapasiteetti:
A4/A5R/B5: 3 000 arkkia (80 g/m²), SRA3/A3/A4R/B4/ B5R/13"x19": 1 500 arkkia (80 g/m²), A6R: 250 arkkia*1 (80–105 m²), kirjekuori: 30/100 arkkia (Monarch/muut), pitkä arkki*2 (pituus 487,7–762 mm) 100 arkkia (79 g/m²), pitkä arkki*2 (pituus yli 762 mm) 1 arkki (käsin kannateltuna),
ohut paperi, kaikki koot (52–63 g/m²): 1 500 arkkia
Päällystetty paperi on puolet tavallisesta (plain) paperista

*1 A6R 50 arkkia (106 g/m² ja paksummat)
*2 Tarvitaan lisävarusteena saatava pitkien arkkien Long Sheet Tray-B1.

Ylätason (B) kapasiteetti:
A4/A5R/B5: 250 arkkia (80 g/m²), SRA3/A3/A4R/B4/ B5R/13"x19": 125 arkkia (80 g/m²)
Keskitason (C) kapasiteetti:
A4/A5R/B5: 250 arkkia (80 g/m²), SRA3/A3/A4R/B4/ B5R/13"x19": 125 arkkia (80 g/m²)
Materiaalipaino – taso A:
<Ei lajittelua> 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 (kuultopaperi, kalvo, tarrat)
Materiaalipaino – taso B/C:
<Ei lajittelua 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 arkkia, A3/A4R: 40 arkkia, <päällystetty materiaali> 2 arkkia
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 AC1 (ulkoinen)

Tason kapasiteetti / Materiaalipaino / Nidontakohta / Nidontakapasiteetti: sama kuin Nitovassa Viimeistelijässä AC1; jos vihkonidonnan tasolla on arkkeja, tason A kapasiteetti on enintään 1 500 arkkia.
Vihkonidonnan materiaalikoko: A3, A4R, B4, mukautettu koko (195 x 270 mm – 304,8 x 457,2 mm)
Vihkonidonnan materiaalipaino: sisäsivut 52–220 g/m², kansilehti 52–256 g/m²
Vihkonidonnan nidontakapasiteetti (sisältää 1 kansilehden): <päällystämätön materiaali> 20 arkkia (52–81,4), 10 arkkia (82–105 g/m²), 5 arkkia (106–150 g/m²), 4 arkkia (151–209 g/m²), 3 arkkia (210–220 g/m²), <päällystetty materiaali> 5 arkkia (85–150 g/m²), 4 arkkia (151–209 g/m²), 3 arkkia (210–220 g/m²)
Niitittömän vihkotaiton enimmäiskapasiteetti: <päällystämätön materiaali> 3 arkkia (52–105 g/m²), 1 arkki (106–256 g/m²), <päällystetty materiaali> 1 arkki
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 arkkia (64–324 g/m²), 200 arkkia (325–350 g/m²)
Alataso: A4, B5: 2 000 arkkia (64–324 g/m²), 400 arkkia (325–350 g/m²)
SRA3, A3, A4R, B4: 1 000 arkkia (64–324 g/m²), 200 arkkia (325–350 g/m²)
B5R: 1 000 arkkia (64–324 g/m²), 400 arkkia (325–350 g/m²)
Alataso (suuren kapasiteetin lataustila): A4, B5: 4 000 arkkia, A4R, B5R: 2 000 arkkia
A3, B4: 1 500 arkkia,
SRA3 : 1 000 arkkia
Materiaalipaino: 52–350 g/m²
Nidontakohta: kulma, tupla
Nidontakapasiteetti (sisältäen tarpeenmukaisen nidontatoiminnon):
A4/B5: 100 arkkia (52–80 g/m²)
A3, A4R, B4, B5R: 50 arkkia (52–81,4 g/m²)
Virransyöttö: 220–240 V, 50/60 Hz, 1,2 A
Mitat (L x S x K): 890 × 792 × 1 239 mm
(jatkotaso avattuna)
Paino: noin 130 kg

Vihkoviimeistelijä AG1

Vaatii lisävarusteena saatavan Interface Kit-A2:n (piirikorttiyksikkö)
(sisältää edellä mainitun nitovan viimeistelijän AG1)
Satulanidonnan paperikoot: SRA3, A3, A4R, B4, mukautetut koot (210,0 x 279,4–330,2 x 487,7 mm)
Vihkonidonnan nidontakapasiteetti: 25 arkkia (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

4 reiän rei'itysyksikkö A1

Tarvitaan joko Nitova Viimeistelijä AC1 tai Vihkoviimeistelijä AC1
4 reikää (SWE)
Materiaalipaino: 52–300 g/m²
Materiaalikoko: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R
Virtalähde: viimeistelijä

Rei'itysyksikkö BT1 (2/F4H)

Vaaditaan joko NITOVA VIIMEISTELIJÄ AG1 tai VIHKOVIIMEISTELIJÄ AG1
2 tai 4 reikää (FRN)
Materiaalipaino: 52–300 g/m²
Materiaalikoko: 2 reikää 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 reikää A3, A4, B4, B5, mukautettu koko (257 x 182 mm – 297 x 432 mm)
Virtalähde: viimeistelijä

Rei'itysyksikkö BU1 (S4H)

Vaaditaan joko NITOVA VIIMEISTELIJÄ AG1 tai VIHKOVIIMEISTELIJÄ AG1
4 reikää (SWE)
Materiaalipaino: 52–300 g/m²
Materiaalikoko: A3, A4, A5L, B4, B5, mukautettu koko (257 x 182 mm – 297 x 432 mm)
Virtalähde: viimeistelijä

Arkkien kylmäsyöttöyksikkö R1

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AG1 tai vihkoviimeistelijä AG1
Tasojen lukumäärä: 2
Tason kapasiteetti: jopa 100 arkkia (paperin paino 80 g/m²)
Ylätaso: jopa 200 arkkia
Alataso: jopa 200 arkkia
Hyväksytty paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, tekstuuroitu, 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

Arkkien taittoyksikkö K1

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AG1 tai vihkoviimeistelijä AG1
Taittotyypit: Z-taitto, C-taitto, Z-paljetaitto, kaksinkertainen rinnakkaistaitto, puolitaitto
Paperityypit: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, Bond-paperi
Materiaalikoot:
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

2/4 reiän rei'itysoptio A1

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AC1 tai Vihkoviimeistelijä AC1
Kaksi tai neljä reikää
Rei'itettävän paperin paino: 52–300 g/m²
Rei'itettävän paperin koko:
Kaksi reikää: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Neljä reikää: A3, A4
Virtalähde: viimeistelijä

Vihkon etureunan leikkuri G1

Edellyttää vihkoviimeistelijää AG1
Hyväksytyt paperikoot: Vakiokoko: SRA3, A3, A4, B4
Mukautetut koot: 210,0 x 279,4 mm – 330,2 x 487,7 mm

Jätesäiliön kapasiteetti: noin 5 000 arkkia
Hyväksytty paperin paino: 52–220 g/m²
Leikkausleveys: 2–28 mm
Virtalähde: viimeistelijä
Mitat (L x S x K): 1 933 × 794 × 1 044 mm.
(liitettynä laitteeseen: leveys ilman kuljetinhihnaa)
Paino: noin 152 kg

kylmäsyöttö-/taittoyksikkö-K1

Vaaditaan joko nitova viimeistelijä AC1 tai Vihkoviimeistelijä AC1
Tasojen lukumäärä: 1
Taittotyypit: Z-taitto, C-taitto
Paperityypit:
Lisäsyksikkö: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, päällystetty, pintakuvioitu, Bond-paperi, kirjelomake, välilehti
Z-/C-taitto: ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen
Materiaalikoot:
Lisäsyksikkö: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R
Z-taitto: A3, A4R, B4
C-taitto: A4R
Materiaalin paino:
Lisäsyksikkö: 60–256 g/m²
Z-taitto/C-taitto: 60–105 g/m²
Tason kapasiteetti (paperin paino 80 g/m²):
Lisäsyksikkö: enintään 100 arkkia
Z-taitto*: A3, B4: 30 arkkia
A4R: 10 arkkia
C-taitto: A4R: 40 arkkia

*Z-taiton kapasiteetti nitovalla viimeistelijällä AC1 tai vihkoviimeistelijällä AC1

Virransyöttö: 100–240 V / 50/60 Hz 1,0 A
Mitat (L x S x K): 247× 679 × 1 242 mm
(liitettynä laitteeseen: leveys ilman asiakirjatasoa)
Paino: noin 76 kg

Canon

TEKNISET TIEDOT

imagePRESS C270 -sarja

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 luovutuspinoaja A1 Sivuohjainlevyn kiinnike A1 Kirjekuorien syöttöyksikkö H1 Kirjekuorien syöttöyksikkö F1 Kirjekuorien syöttöyksikkö G1 Nippuohisyötön 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

Käytettävyyslisävarusteet	Arkinsyöttölaitteen nostokahva A1 Ääniohjauspaketti G1 Äänitoimintopaketti D1
Niittikasetit	Niitit N1 Niittipaketti-P1 Niittikasetti X1 Niittikasetti Y1
Antimikrobinen kalvo	
Kortinlukijan kiinnityssarja A5	

Ohjelmisto ja ratkaisut

universal login manager

uniFLOW online express

uniFLOW online

uniFLOW

Business Canon

Trellix

Sertifioinnit ja yhteensopivuus

Works with Apple AirPrint

mopria ALLIANCE

Canon Inc.
canon.com

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

Finnish edition
© Canon Europa N.V.,2022

Canon