



KONICA MINOLTA

bizhub C224e

✓ A3-värimonitoimijärjestelmä

✓ 22 värisivua minuutissa

✓ Toiminnallisuus



- Väri
- Mustavalkoinen

Kopiointi



- Super G3 -faksi
- PC-faksi
- i-faksi
- IP-faksi

Faksaus



- Väri
- Mustavalkoinen
- PCL/PS
- Paikallis/verkko
- USB

Tulostus



- Uusintatulostus
- Lähetys
- Jakelu kansioista kansioon
- Kansioista USB-muistiin

Kansiot



- Väri
- Mustavalkoinen
- Skannaus sähköpostiin
- Skannaus omaan kansioon
- SMB-skannaus
- Skannaus omaan sähköpostiin
- FTP-skannaus
- Skannaus kansioon
- USB-muistiin
- WebDAV-skannaus
- DPWS-skannaus
- TWAIN-verkkoskannaus

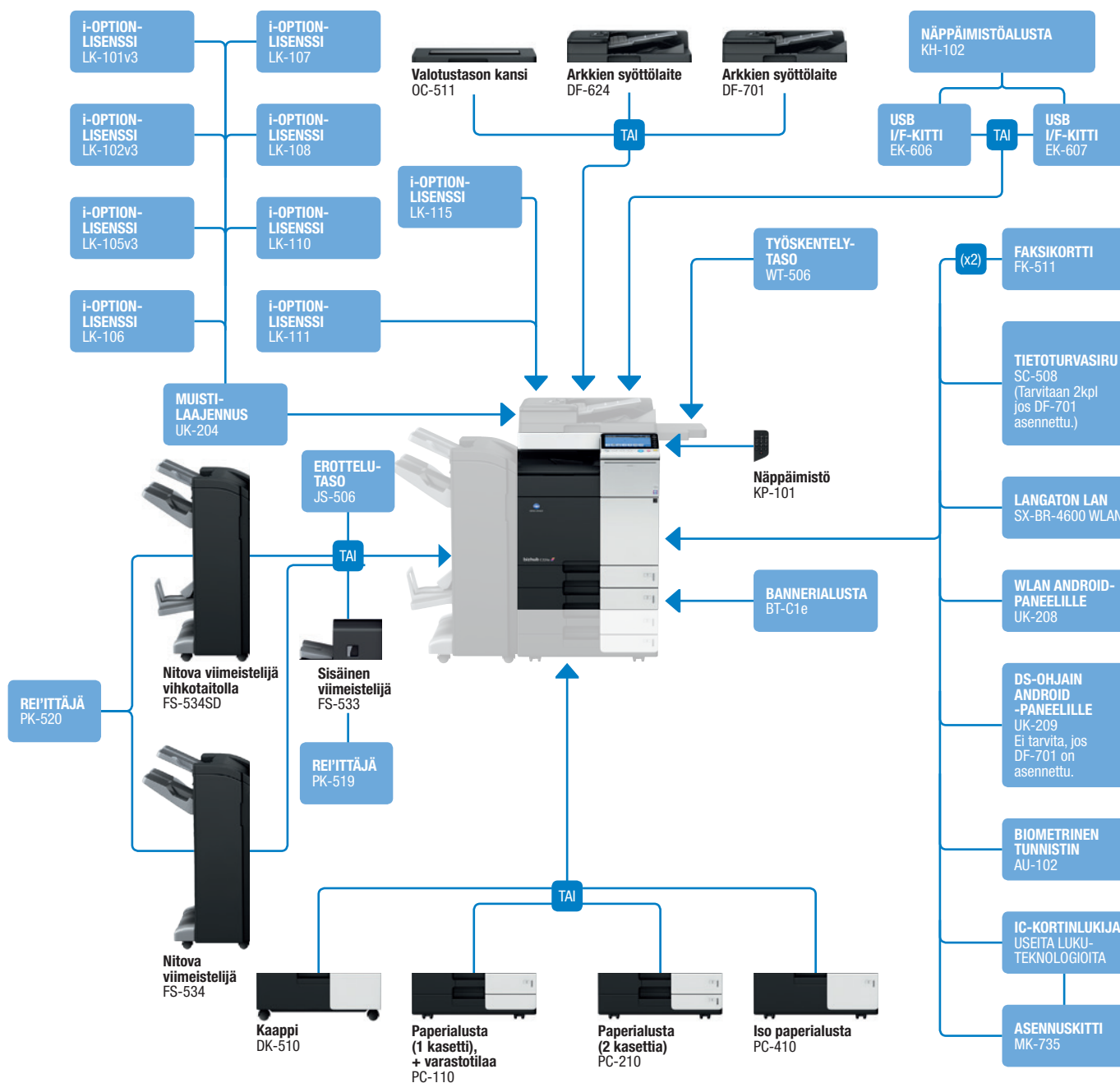
Skannaus



Teknologia

Emperon™ – tulostinpalvelin	Konica Minolta'n Emperon™ -tulostinpalvelin varmistaa saumattoman yhteensopivuuden erilaisiin käyttö- ja IT-ympäristöihin.	✓
Simitri® HD – polymeerinen väriaine	Kustannustehokas ja ekologinen väriaine on korkealaatuista ja ympäristövaikutuksiltaan vähäistä.	✓
OpenAPI – sovellusalausta	Monitoimijärjestelmien työkkujen luonti ja hallinta palvelinohjaisilla ratkaisuilla.	✓
i-Option – toimintolaajennukset	Laajentaa monitoimijärjestelmien toiminnallisuutta käyttäjävaatimusten mukaisiksi.	✓
CSRC – etähuolto	Konica Minolta'n etähuoltopalvelu, joka ylläpitää tuottavuutta valvomalla laitekantaa ja automatisoimalla tarvike-toimitukset.	✓
IWS – Valintapaneelin personointi	Valintapaneelin personointi Valintapaneelin ulkoosan räätälöinti nostaa tuottavuutta sekä sujuvoittaa käyttäjän ja monitoimijärjestelmän vuorovaikutusta.	✓

Lisälaitteet



Viimeistelyoptiot



Tuoteominaisuuksia

bizhub C224e	Keskitetty viestintäjärjestelmä, tuotantonopeus 22 mustavalko- ja värisivua minuutissa. Emperon™ -tulostuspalvelin vakiona, joka tukee sivunkuvauskielää PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 ja XPS. Paperikapasiteetti 500 + 500 arkkia ja 150 arkin monikäyttöalusta. Paperikoot A6-SRA3 ja 1,2 m banneripaperi, paperin pintapaino 52–300 g/m ² . 2 Gt keskusmuisti, 250 Gt kiintolevy ja 1 Gt Ethernet-liitäntä vakioina.
DF-624 arkkien syöttölaite	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, kääntävä
DF-701 arkkien syöttölaite	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, kaksipuolinen
OC-511 valotustason kanssi	Suojaa valotuslasia, korvaa arkkien syöttölaitteen
PC-110 paperialusta	500 arkkia, A5 – A3, 52 – 256 g/m ²
PC-210 paperialusta	2 x 500 arkkia, A5 – A3, 52 – 256 g/m ²
PC-410 paperialusta	2 500 arkkia, A4, 52 – 256 g/m ²
DK-510 kaappi	Tarvikkeiden säilytys
FS-533 sisäinen viimeistelijä	Nidontakapasiteetti 50 arkkia, luovutuskapasiteetti 500 arkkia
PK-519 rei'ittäjä FS-533 viimeistelijälle	Rei'itys 2/4 reiällä, automaattinen vaihto
FS-534 nitova viimeistelijä	Nidontakapasiteetti 50 arkkia, luovutuskapasiteetti 3 300 arkkia
FS-534SD vihkoviimeistelijä	Nidontakapasiteetti 50 arkkia, 20 arkin vihkotaitto, luovutuskapasiteetti 2 300 arkkia
PK-520 rei'ittäjä FS-534/SD viimeistelijälle	Rei'itys 2/4 reiällä, automaattinen vaihto
JS-506 erottelutaso	Esim. faksien tai tulosteiden erotteluun
KP-101 näppäimistö	Numeronäppäimet käytettäväksi kosketuspaneelin sijasta

WT-506 työskentelytaso	Varmennuslaitteen sijoitus
FK-511 faksikortti	Super G3 -faksi, digitaaliset faksoitoinnot
KH-102 näppäimistöalusta	Näppäimistön kiinnitys
EK-606 I/F-kitti	Näppäimistön liitäntä
EK-607 I/F-kitti	Näppäimistön liitäntä ja Bluetooth
ID-kortinlukija	Useita lukuteknologioita
MK-735 asennuskitti	ID-kortinlukijan asennuskitti
AU-102 biometrinen tunnistin	Sormenpään verisuoniston skanneri
SC-508 tietoturvasiru	Copy Guard -kopiosuojaus tarvitaan 2kpl, jos DF-701 on asennettu
BT-C1e bannerialusta	Bannereiden tulostukseen
LK-101v3 i-Option-lisenssi	Verkkoselain
LK-102v3 i-Option-lisenssi	PDF/A- ja PDF-tiedostojen salaas, digitaalinen allekirjoitus
LK-105v3 i-Option-lisenssi	Hakukelpoiset PDF- ja PPTX-tiedostot
LK-106 i-Option-lisenssi	Tukee natiivia viivakooditulostusta
LK-107 i-Option-lisenssi	Tukee natiivia unicode-tulostusta
LK-108 i-Option-lisenssi	Tukee natiivia OCR-A/B-tulostusta
LK-110 i-Option-lisenssi	Useiden tiedostomuotojen tuottamiseen esim. haettavat DOCX ja XLSX
LK-111 i-Option-lisenssi	Natiivi ThinPrint-client
LK-115 i-Option-lisenssi	TPM-moduuli (Trusted Platform Module) tietojen salaamiseen ja suojaamiseen
UK-204 lisämuisti	Muistilaajennus i-Option-sovelluksille
UK-208 WLAN Android paneelille	Paneelin etäkäyttöön Android-alustoilla
UK-209 DS-ohjain Android paneelille	Paneelin etäkäyttöön Android-alustoilla (ei tarvita jos DF-701 on asennettu)
SX-BR-4600 WLAN	Langaton verkkoyhteys

Teknisiä tietoja

KOPIOKONE

Tulostusmenetelmä	Elektrostaattinen laserkopiointi, tandem-tekniikka, epäsuora
Värijärjestelmä	Polymeerinen Simitri® HD -väriaine
Kopio/tulostusnopeus A4	Maksimi 22 sivua minuutissa
Kopio/tulostusnopeus A3	Maksimi 14 sivua minuutissa
Kaksipuolinen nopeus A4	Maksimi 22 sivua minuutissa
Ensikopio/tuloste (MV/väri)	6,9/8,3 sekunnissa
Lämpiaimisaika	Noin 20 sekuntia ¹
Kopiotarkkuus	600 x 600 dpi
Harmaasävyt	256
Sarjakopiointi	1–9 999
Alkuperäisen koko	A5 - A3
Kopiosuhteet	25–400 %, 0,1 % tarkkuudella, autozoom
Kopioitointoja	Jaksotus, kannen ja välilehden lisäys, vedoskopio (tulostus ja esikatselu), säätöjen testituloste, digitaaliset muokkaustoiminnot, töiden tallennus ja haku, julisteet, kuvan toisto, dokumenttien yhdistely (optio), leima, kopiosuojaus

TULOSTIN

Tulostustarkkuus	1 800 x 600 dpi 1 200 x 1 200 dpi
Tulostusohjaimen suoritin	800 MHz
Sivunkuvauskielet	PCL6 (XL 3,0), PCL5c PostScript 3 (CPSI 3016) XPS
Käyttöjärjestelmät	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003 (32/64) Windows Server 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2 Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix

Kirjoitfontit	80 x PCL-fonttia, latinalainen 137 x PostScript3-yhteensopivaa fonttia, latinalainen
Tulostustoimintoja	Suoratulostus PCL-, PS-, TIFF-, XPS- ja PDF-tiedostot, salatut PDF-tiedostot ja OOXML-tiedostot (DOCX, XLSX, PPTX), mixmedia ja mixplex, "Easy Set" -tulostusasetusten tallennus, dokumenttien yhdistely, vesileima, kopiosuojaus, "hiilipaperikopiot"

SKANNERI

Skannausnopeus (m&v/väri)	Maksimi 160 kohdetta/min. (optiona saatavan DF-701:n kanssa)
Skannaustarkkuus	Maksimi 600 x 600 dpi
Skannaustavat	Skannaus sähköpostiin SMB-skannaus FTP-skannaus Skannaus kansioon Skannaus USB-tallentimelle WebDAV-skannaus DPWS-skannaus TWAIN-verkkoskannaus
Tiedostomuodot	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A 1a ja 1b (optio) Pakattu PDF, salattu PDF, hakukelpoinen PDF (optio) XPS, pakattu XPS, PPTX, hakukelpoinen PPTX (optio) ja hakukelpoinen DOCX/XLSX (optio)
Skannausosoitteet	2 100 yksittäin ja ryhmä, LDAP-tuki
Skannaustoimintoja	Viitetiedot (teksti/aika/päiväys) PDF-dokumenttiin 400 työn ohjelmointi, ajantasainen esikatselu

¹ Lämpiaimisaika vaihtelee käyttöympäristön ja käytön mukaan.

FAKSI

Yhteensopivuus	Super G3 (optio)
Faksiliikennöinti	Analoginen, i-faksi, väri i-faksi (RFC3949-C), IP-faksi
Tarkkuus	Maksimi: 600 x 600 dpi (ultrahieno)
Pakkausmenetelmät	MH, MR, MMR, JBIG
Siirtonopeus	Maksimi 33.6 Kbps
Faksiosoitteet	2 100 (yksittäin ja ryhmä)
Faksitoimintoja	Haku, ajastus, PC-faksi, vastaanotto omaan posti-laatikkoon, vastaanotto sähköpostiin sekä FTP- ja SMB-palvelimelle, 400 työn ohjelmointi

KÄYTTÄJÄKANSIOT

Dokumenttien lukumäärä	Maksimi 3 000 dokumenttia tai 10 000 sivua
Kansiotyypit	Julkinen Henkilökohtainen (salasana tai tunnistautuminen) Ryhmäkohtainen (tunnistautuminen)
Järjestelmäkansiot	Turvatulostus Salatun PDF:n tulostus Faksiviestin vastaanotto Faksiviestin haku
Kansioimintoja	Uusintatulostus, yhdistely Lataus Lähetys (sähköposti, FTP/SMB ja faksi) Kopiointi kansioista kansioon

JÄRJESTELMÄ

Keskusmuisti	2 048 MB (vakio)
Kiintolevy	250 GB (vakio)
Liitännät	10-Base-T/100-Base-T/1 000-Base-T Ethernet USB 2.0
Verkkoprotokollat	TCP/IP (IPv4 / IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk (EtherTalk) SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP
Kehystyypit	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
Automaattinen syöttölaite (optio)	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, A6-A3, 35–163 g/m ² , RADF tai Dualscan ADF
Paperikoot	A6–SRA3, mukautetut koot Bannerpaperin maksimikoko 1 200 x 297 mm
Paperin pintapaino	52–300 g/m ²
Paperikapasiteetti	Vakio: 1 150 arkkia Maksimi: 3 650 arkkia
Alusta 1	500 arkkia, A5–A3, 52–256 g/m ²
Alusta 2	500 arkkia, A5–SRA3, 52–256 g/m ²
Alusta 3 (optio)	500 arkkia, A5–A3, 52–256 g/m ²
Alusta 4 (optio)	2 x 500 arkkia, A5–A3, 52–256 g/m ²
Iso paperialusta (optio)	2 500 arkkia, A4, 52–256 g/m ²
Monikäyttöalusta	150 arkkia, A6–SRA3, mukautetut koot, bannerpaperi, 60–300 g/m ²
Automaattinen kaksipuoleisuus	A5–SRA3, 52–256 g/m ²
Viimeistely (optio)	Siirtäen lajittelu, ryhmittely, lajittelu, nidonta, rei'itys, arkkien jälkisyöttö, keskitaitto, kirjetaitto, vihkotaitto
Luovutuskapasiteetti (viimeistelijällä)	Maksimi 3 300 arkkia
Luovutuskapasiteetti (ei viimeistelijää)	Maksimi 250 arkkia
Nidontakapasiteetti	Maksimi 50 arkkia tai 48 arkkia + 2 kantta (maksimi 209 g/m ²)

Nidottujen arkki	Maksimi 1 000 arkkia
Luovutuskapasiteetti	Maksimi 3 arkkia/sarja
Kirjetaitto	30 arkkia (luovutustaso), rajaton
Kirjetaiton luovutuskapasiteetti	20 arkkia tai 19 arkkia + 1 kansi (maksimi 209 g/m ²)
Vihkot	100 arkkia (luovutustaso), rajaton
Vihkojen luovutuskapasiteetti	Suositus 25 000 sivua/kk Maksimi 80 000 sivua/kk ²
Kopioi/luovutuskapasiteetti	Musta 27 000 sivua Cyan/magenta/keltainen 25 000 sivua
Värin riittoisuus	Musta 70 000 sivua/600 000 sivua (rumpu/kehite) CMY 55 000 sivua/600 000 sivua (rumpu/kehite)
Kuvantamisyksikön kesto	220–240 V / 50-60Hz Alle 1,5 kW
Virtalähde ja virran kulutus	615 x 685 x 779 (ilman automaattista syöttölaitea ja alemmaa paperialustaa)
Mitat (L x S x K, mm)	Noin 85 kg
Paino	

JÄRJESTELMÄN OMINAISUUKSIA

Tietoturva	ISO15408 EAL (evaluointi meneillään), IEEE 2600.1 IP-suodatus ja porttiliikenteen esto SSL2-, SSL3- ja TLS1.0-salaus verkkoliikennöinnissä IPsec-tuki, IEEE 802.1x -tuki Käyttäjävarmennus, kirjautumisloki, turvatulostus Kiintolevyn ylikirjoitus (8 vakiotapaa) Kiintolevyn sisällön salaus (AES 128) Muistin automaattinen tyhjennys Faksiviestien suojaus vastaanotto Käyttäjätietojen salaus Kopiosuojaus (Copy Guard, salasana) optio
Käytön seuranta	Maksimi 1 000 käyttäjätiliä Active Directory -tuki (käyttäjätunnus+ salasana + email- ja smb-kansio) Yksilöllinen käyttöoikeuksien määrittely Biometrinen varmennus (sormen verisuonisto), optio IC-kortinlukija, optio
Ohjelmisto	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

² Jos maksimikuukausikapasiteetti saavutetaan vuoden mittausjaksolla, tulee laite huoltaa säännöllisesti.

- Paperikapasiteetit on laskettu 80 g/m² painoisille ja A4 kokoisille arkeille.
- Ilmoitettujen ominaisuuksien ja toimintojen tuki sekä saatavuus riippuvat käyttöjärjestelmästä, sovelluksista, verkkoprotokollista sekä verkon ja järjestelmien kokoonpanosta.
- Tulostusarvikkeiden ilmoitetut riittoisuudet ja kestot perustuvat määriteltyihin käyttöehtoihin kuten paperikokoon ja värypeittoon (5 % värypeitto A4-arkilla). Tarvikkeiden todellinen riittoisuus ja kesto vaihtelevat johtuen käyttötaavoista ja muista tekijöistä kuten värypeitto, paperikoko, tulostusmateriaalin tyyppi, tulostustapa (jatkuva tai ajoittainen tulostus) ja laitteen sijoituspaikan lämpötila sekä suhteellinen kosteus.
- Jotkut laitepiirroksat sisältävät lisälaitteita.
- Ominaisuuksia ja tarvikkeita koskevat tiedot perustuvat esitteen painatushetkellä käytössä olevaan informaatioon ja voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.
- Konica Minolta pitää oikeuden kaikkiin hintoihin ja teknisiin tietoihin muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.
- Kaikki tuotemerkit tai rekisteröidyt tuotemerkit kuuluvat niiden omistajille.



Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass



Vieraile tuotesivullamme



SAP Printer Vendor Solution



CORTADO

