

DEVELOP

Dynamic balance

www.develop.eu



ineo+ 250i

- > A3-värimonitoimijärjestelmä
- > Nopeus 25 sivua minuutissa

Lisälaitteet

1 Laajennetut toiminnot

PDF laajennos LK-102v3
OCR tekstintunnistus LK-105v4
Viivakoodifontit LK-106
Unicode-fontit LK-107
OCR A ja B -fontit LK-108
Dokumenttien muutos LK-110v2
ThinPrint® client LK-111
Palvelitön turvatulostus LK-114
TPM-siru LK-115v2
Antivirus LK-116



2 Liitettävyyttä

Faksikortti FK-514	x2
WLAN UK-221	
USB I/F-sarja EK-608	tai
USB I/F-sarja EK-609	
Fiery-tulostinpalvelin IC-420	
Asennussarja IC 420 VI-516	
Asennussarja IC 420 UK-115	
Biometrinen tunnistin AU-102	tai
ID-kortinlukija	
Asennussarja MK-735	

3 MUUT

Arkkien syöttölaite DF-632	tai
Arkkien syöttölaite DF-714	tai
Valotustason kansi OC-511	tai
Työskentelytaso WT-506	
10-Key pad KP-102	
Tietoturvasiru SC-509	
Näppäimistön alusta KH-102	
Ilmanpuhdistaja CU-102	

4 PAPERIALUSTAT

Paperialusta (1 kasetti) PC-116	tai
Paperialusta (2 kasettia) PC-216	tai
Iso paperialusta PC-416	tai
Kaappi DK-516x	
Iso paperialusta LU-302	
Bannerialusta BT-C1e	

5 LUOVUTUS JA VIIMEISTELY

Erottelutaso JS-506	tai	Sisäinen viimeistelijä FS-533	tai	Nitova viimeistelijä FS-536	
		Reiittäjä PK-519		Välitysyksikkö RU-513	tai
				Vihkoviimeistelijä FS-536SD	
				Välitysyksikkö RU-513	
				Reiittäjä PK-520	

SELITYS

 Pakollinen
 Optio
 Tämä optio voidaan asentaa vain, jos edellinen optio on valittu.

VIIMEISTELYOPTIOT

Kulma- nidonta	Nidonta 2 niittiä	Rei'itys 2 reikää	Rei'itys 4 reikää	Kaksipuolinen tulostus	Yhdistetty mixplex/ mixmedia	Keskitaitto	Arkin lisääminen, raportti	Kirjetaitto	Vihkotaitto	Siirtäen lajittelu	Banneri- tulostus

Tuoteominaisuuksia

LAAJENNETUT TOIMINNOT

LK-102v3 PDF-laajennos	PDF/A (1b); PDF-tiedostojen salaus, digitaalinen allekirjoitus
LK-105v4 OCR	Hakukelpoiset PDF- ja PPTX-tiedostot
LK-106 Viivakoodifontit	Tukee natiivia viivakooditulistusta
LK-107 Unicode-fontit	Tukee natiivia Unicode-tulistusta
LK-108 OCR A- ja B-fontit	Tukee natiivia OCR-A/B-tulistusta
LK-110v2	Useiden tiedostomuotojen tuottamiseen esim.
Dokumenttien muutos	haettavat DOCX, XLSX ja PDF/A
LK-111 ThinPrint® client	Natiivi ThinPrint-client, pakkaa tulosteet vähentäen verkkoliikennettä
LK-114 Palveliton turvatulostus	Turva- ja FollowMe-tulostus, joka ei tarvitse palvelinasennusta
LK-115v2 TPM-siru	TPM-moduuli (Trusted Platform Module) tietojen salaamiseen ja suojaamiseen
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus tarjoaa reaaliaikaisen virusskanauksen kaikista sisään- ja ulostulotiedoista

LIITETTÄVYYS

FK-514 faksikortti	Super G3 faksi, digitaaliset faksitoiminnot
UK-221 WLAN	Langaton verkko (Wireless LAN) ja WLAN Access Point Mode
EK-608 USB I/F sarja	Näppäimistön liitäntä
EK-609 USB I/F sarja	Näppäimistön liitäntä ja Bluetooth
IC-420 Fiery-tulostinpalvelin	Ammattitason väritulostuspalvelin
VI-516 asennussarja IC-420	Fiery-tulostuspalvelimen liitäntään
UK-115 asennussarja IC-420	Fiery-tulostuspalvelimen liitäntään
AU-102 biometrinen tunnistin	Sormenpään verisuoniston skanneri
ID-kortinlukija	Useita lukuteknologioita
MK-735 asennussarja	ID-kortinlukijan asennussarja

Teknisiä tietoja

JÄRJESTELMÄ

Käyttöpaneeli	10.1" / 1024 x 600
Keskusmuisti	8,192 Mt (vakio)
Kiintolevy	256 Gt SSD (vakio)
Liitännät	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (optio)
Verkkoprotokollat	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Automaattinen syöttölaite (optio)	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, A6-A3, 35-163 g/m ² , RADF (kääntävä) tai Dualscan ADF
Paperikapasiteetti	Vakio 1150 arkkia, maksimi 6650 arkkia
Vakio paperialustat	1x 500 arkkia; A6-A3; mukautetut koot, 52-256 g/m ² 1x 500 arkkia; A5-SRA3; mukautetut koot, 52-256 g/m ²
Paperialusta (optio)	1x 500 arkkia; A5-A3; 52-256 g/m ² 2x 500 arkkia; A5-A3; 52-256 g/m ² 1x 2500 arkkia; A4; 52-256 g/m ²
Iso paperialusta (optio)	1x 3,000 arkkia; A4; 52-256 g/m ²
Monikäyttöalusta	150 arkkia; A6-SRA3; mukautetut koot; banneripaperi; 60-300 g/m ²
Automaattinen kaksipuolisuus	A5-SRA3; 52-256 g/m ²
Viimeistely (optio)	Siirtäen lajittelu, ryhmittely, lajittelu, nidonta, rei'itys, keskitaitto, kirjetaitto, vihkotaitto
Luovutuskapasiteetti (ilman viimeistelijää)	Max. 250 arkkia
Luovutuskapasiteetti (viimeistelijällä)	Max. 3,300 arkkia
Nidontakapasiteetti	Max. 50 arkkia or 48 arkkia + 2 kansilehteä (maksimi 209 g/m ²)
Kirjetaitto	Max. 3 arkkia/sarja
Kirjetaiton luovutuskapasiteetti	Max. 30 arkkia (luovutustaso; rajaton)
Vihkot	20 arkkia tai 19 arkkia + 1 kansi (max 209 g/m ²)

MUUT

DF-632 Arkkien syöttölaite	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, kääntävä
DF-714 Arkkien syöttölaite	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, kaksipuolinen
OC-511 Valotustason kansi	Suojaa valotuslasia, korvaa arkkien syöttölaitteen
WT-506 Työskentelytaso	Varmennuslaitteen asennus
KP-102 10-Näppäimistö	Numeronäppäimet käytettäväksi kosketuspaneelin sijasta
SC-509 Tietoturvasiru	Copy guard - kopiosuojaus (DF-714 varten tarvitaan 2 kpl)
KH-102 Näppäimistön alusta	Näppäimistön alusta
CU-102 Ilmanpuhdistaja	Parantaa sisäilmaa vähentämällä pienhiukkaspäästöjä

PAPERIALUSTAT

PC-116 paperialusta	500 arkkia, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2x Paperialusta	2x 500 arkkia, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Paperialusta	2 500 arkkia, A4, 52-256 g/m ²
LC-302 Iso paperialusta	3 000 arkkia, A4, 52-256 g/m ²
BT-C1e Bannerialusta	Bannereiden tulostukseen
DK-516x kaappi	Tarvikkeiden säilytys

LUOVUTUS JA VIIMEISTELY

FS-533 Sisäinen viimeistelijä	Nidontakapas. 50 arkkia, luovutuskapas. 500 arkkia
PK-519 rei'ittäjä FS-533	Rei'itys 2/4 reiällä, automaattinen vaihto viimeistelijälle
FS-536 Nitova viimeistelijä	Nidontakapasit. 50 arkkia, luov.kapasit. 3300 arkkia
FS-536SD Vihkoviimeistelijä	Nidontakapasit. 50 arkkia, 20 arkin vihkotaitto, luovutuskapasit. 2300 arkkia
PK-520 Rei'ittäjä (optio FS-536/SD)	Rei'itys s/4 reiällä, autom. vaihto viimeistelijälle
RU-513 Väliytysyksikkö	Tarvitaan FS-536/SD asennuksissa
JS-506 Job erottelutaso	Esim. faksien tai tulosteiden erotteluun

Vihkojen luovutuskapasiteetti	Max. 100 vihkoa (luovutustaso), rajaton
Kopio/tulostuskapasiteetti	Suositus 160 000 sivua/kk maksimi 130000 sivua/kk
Värin riittoisuus	Musta 28 000 sivua, cyan/magenta/keltainen 28 000 sivua
Kuvantamisyksikön kesto	Musta 170 000 s./1 000 000 s. (rumpu/kehite) CMY 65 000/1 000 000 s. (rumpu/kehite)
Virtalähde ja virrankulutus	220-240 V / 50/60 Hz; alle 1.58 kW
Mitat (L x S x K)	615 x 688 x 779 mm (ilman autom. syöttölaitetta ja alemmaa paperialustaa)
Paino	noin 84,0 kg

TULOSTIN

Tulostintarkkuus	1.800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Sivunkuvauskielet	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Käyttöjärjestelmät	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Macintosh OS X 10.8 or later; Unix; Linux, Citrix
Kirjoitinfontit	80 x PCL-fonttia, latinalainen 137 x PostScript 3-yhteensopivaa fonttia, latinalainen
Mobiilitulostus	AirPrint (iOS), Mopria (Android), ineoPRINT (iOS/Android/Windows10Mobile), mobiilitunnistautuminen ja -parittaminen (iOS/Android). Optiot: Google CloudPrint, WiFi Direct

TULOSTIN (OPTIO)

Tulostuspalvelin	Sulautettu Fiery-tulostuspalvelin IC-420
Tulostusohjaimen suoritin	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Muisti / kiintolevy	4096 MB / 500 Gt
Sivunkuvauskielet	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Käyttäjärjestelmät	Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.x, Linux

SKANNERI

Skannausnopeus (mv/väri)	Jopa 100/100 kohdetta/min. yksipuolisena Jopa 200/200 kohdetta/min. kaksipuolisena
Skannaustavat	Skannaus sähköpostiin, SMB-skannaus, FTP-skannaus, skannaus kansioon, skannaus USB-tallentimelle, WebDAV-skannaus, DPWS-skannaus, TWAIN-verkkoskannaus
Tiedostomuodot	JPEG; TIFF; PDF; pakattu PDF, salattu PDF, XPS, pakattu XPS, PPTX. Optiona: hakukelpoinen Pdf, PDF/A1a ja 1b, hakukelpoinen DOCX/PPTX/XLSX
Skannausosoitteet	2100 (yksittäin ja ryhmä), LDAP-tuki

KOPIOKONE

Tulostusmenetelmä	Elektrostaattinen laserkopiointi
Värijärjestelmä	Polymeerinen Simitri HD-väriaine
Kopio/tulostusnopeus A4	Maksimi 25 sivua minuutissa
Kopio/tulostusnopeus A3	Maksimi 15 sivua minuutissa
Kaksipuolinen tul.nopeus A4	Maksimi 25 sivua minuutissa
Ensikopio/tuloste (mv/väri)	5,2/6,9 sekuntia
Lämpiaimisaika	Noin 11 s
Kopiotarkkuus	600 x 600 dpi
Harmaasävyt	256
Sarjakopiointi	1–9999
Alkuperäisten koko	A6–A3, mukautetut koot
Kopiosuhteet	25–400% in 0,1% tarkkuudella, autozoom

FAKSI

Yhteensopivuus	Super G3 (optio)
Faksiliikennöinti	Analoginen, i-faksi, väri i-faksi, IP-faksi
Tarkkuus	Jopa 600 x 600 dpi



DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
Keilaranta 10 E 02150 ESPOO Puh. 010 442 9000 www.develop.fi

Pakkausmenetelmät	MH; MR; MMR; JBIG
Siirtonopeus	Maksimi 33.6 Kbps
Faksiosoitteet	2100 (yksittäin ja ryhmä)

KÄYTTÄJÄKANSIOT

Dokumenttien lukumäärä	Maksimi 3000 dokumenttia tai 10000 sivua
Kansiotyypit	Julkinen, Henkilökohtainen (salasana tai tunnistautuminen), Ryhmäkohtainen (tunnistautuminen)
Järjestelmäkansiot	Turvatulostus, salatu PDF:n tulostus, faksiviestin vastaanotto, faksiviestin haku

JÄRJESTELMÄN OMINAISUUKSIA

Tietoturva	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (arviointi meilläään); IP-suodatus ja porttiliikenteen esto, SSL2- ja TSL1.0/1.1/1.2-salaus verkkoliikennöinnissä, IPsec-tuki, IEEE802.1x -tuki. Käyttäjävarmennus, kirjautumistuki, turvatulostus, Kerberos, Kiintolevyn ylikirjoitus, Kiintolevyn sisällön salaus (AES 256), Faksiviestien suojattu vastaanotto, Käyttäjätietojen salaus
Tietoturva (optio)	Antivirus reaaliaikainen skannaus (Bitdefender), Kopiosuojaus (Copy Guard, Password Copy)
Käytön seuranta	Maksimi 1000 käyttäjätiliä, Active Directory -tuki (käyttäjätunnus + salasana + sähköposti- ja SMB-kansio), Yksilöllinen käyttöoikeuksien määrittely
Todentaminen (optio)	Biometrinen varmennus (sormen verisuoniston skannaus), IC-kortinlukija, todentaminen mobiililaitteella (Android/iOS)
Ohjelmistot	Device Manager, Data Administrator (käyttäjätilit ja kustannuspaikat), Box Operator. Optiot: store+find, convert+share, korttitunnistautuminen, EveryonePrint

¹ Jos maksimi kuukausikapasiteetti saavutetaan vuoden mittausajaksolla, tulee laite huoltaa säännöllisesti.

² Lämpiaimisaika vaihtelee käyttöympäristön ja käytön mukaan.

- Paperikapasiteetit on laskettu 80/m² painoisille ja A4-kokoisille arkeille. Kaikki tiedot, jotka koskevat tulostuksen, skannauksen tai faksien lähetysnopeutta koskevat A4-arkkeja (80 g/m²), ellei toisin ole ilmoitettu.

Tulostusvarikkeiden ilmoitettut riittoisuudet ja kestot perustuvat määriteltyihin käyttöehtoihin, kuten paperikokoon ja väripeittoon (5% väripeitto A4-arkilla). Tarvikkeiden todellinen riittoisuus ja kesto vaihtelevat johtuen käyttötavoista ja muista tekijöistä kuten väripeitto, paperikoko, tulostusmateriaalin tyyppi, tulostustapa (jatkuva tai ajoittainen tulostus) ja laitteen sijoituspaikan lämpötila sekä suhteellinen kosteus. Ominaisuuksia ja tarvikkeita koskevat tiedot perustuvat esitteen painatushetkellä käytössä olevaan informaatioon ja voivat muuttua ilman ennakkovaroitusta. Konica Minolta pitää oikeuden kaikkiin hintoihin ja teknisiin tietoihin muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.

DEVELOP ja ineo ovat rekisteröityjä tavara-/tuotemerkkejä, jotka omistaa Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.

Kaikki tuotemerkit tai rekisteröidyt tuotemerkit kuuluvat niiden omistajille. Konica Minolta ei ota vastuuta tai myönnä takuuta näiden tuotteiden osalta.