



KONICA MINOLTA

bizhub C250i

**bizhub
I-SARJA
ÄLYKKÄÄM-
PÄÄN
TYÖSKEN-
TELYYN
RETHINK IT**



Giving Shape to Ideas

ASIAKASHYÖDYT



Intuiitiivinen käyttökokemus
Käytä monitoimilaitetta, kuten älypuhelin tai tablettiä. Käytössä täysin räätälöitävä käyttöliittymä



Mobiili
Tulosta milloin tahansa mistä tahansa innovatiivisilla mobiiliteknologioilla



Tietoturva
turvallinen verkkointegraatio, tiedonsalaus, kiintolevyn ylikirjoitus ja edistynyt käyttäjien todennus



Sovellukset
Tehokkaat asiakkaiden liiketoimintaa tukevat sovellusratkaisut laajasta sovellusportfoliosta



Tuottavuus
Luotettavuus, nopea skannaus ja tulostus yhdistettynä tehokkaisiin viimeistelytoimintoihin



Kestävä kehitys
Laitteilla on pieni energiankulutus ja hiljainen käyttöäänä. Laitteiden pieni koko ja uudet pakkausmateriaalit vähentävät styroksin käyttöä huomattavasti.

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 muunnos
LK-110v2

ThinPrint® client
LK-111

Palvelimeton turvatulostus
LK-114

TPM-siru
LK-115v2

Antivirus
LK-116



2 LIITETTÄVYYS

Faksikortti
FK-514

WLAN
UK-221

USB I/F -sarja
EK-608

USB I/F-sarja
EK-609

Fiery-tulostuspalvelin
IC-420

Asennussarja IC 420
VI-516

Asennussarja IC 420
UK-115

Biometrinen tunnistin
AU-102

ID-kortinlukija

Asennussarja
MK-735

3 MUUT

Arkkiin syöttölaite
DF-632

Arkkiin syöttölaite
DF-714

Valotustason kansi
OC-511

Työskentelytaso
WT-506

Näppäimistö
KP-102

Tietoturvasiru
SC-509

Ilmanpuhdistaja
KH-102

Ilmanpuhdistaja
CU-102

4 PAPERIALUSTAT

Paperialusta (1 kasetti)
PC-116

Paperialusta (2 kasettiä)
PC-216

Iso paperialusta
PC-416

Kaappi
DK-516x

Iso paperialusta
LU-302

Bannerialusta
BT-C1e

5 LUOVUTUS JA VIIMEISTELY

Erottelu-
JS-506

Sisäinen viimeistelijä
FS-533

Rei'ittäjä
PK-519

Nitova viimeistelijä
FS-536

Välitysyksikkö
RU-513

Vihkoviimeistelijä
FS-536SD

Välitysüksikkö
RU-513

Rei'ittäjä
PK-520

SELITYS

Pakollinen

Optio

Tämä optio voidaan asentaa vain, jos edellinen optio on valittu

VIIMEISTELYOPTIOT



Kulma-
nidonta



Nidonta
2 niittä



Rei'itys
2 reikää



Rei'itys
4 reikää



Kaksi-
puolinen
tulostus



Yhdistetty
mixplex/
mixmedia



Keski-
taitto



Arkin
lisääminen,
raportti



Kirjetaitto



Vihko-
taitto



Siirtäen
lajittelu



Banneri-
tulostus

TUOTEOMINAISUUKSIA

LAAJENNETUT TOIMINNOT	
LK-102v3 PDF-laajennos	PDF/A- (1b) ja PDF-tiedostojen salaus, digitaalinen allekirjoitus
LK-105v4 OCR	Hakukelpoiset PDF- ja PPTX-tiedostot
LK-106 Viivakoodifontit	Tukee natiivia viivakooditulostusta
LK-107 Unicode -fontit	Tukee natiivia Unicode-tulostusta
LK-108 OCR A and B-fontit	Tukee natiivia OCR-A/B-tulostusta
LK-110v2 Dokumenttien muunnos	Useiden tiedostomuotojen tuottamiseen esim. haettavat DOCX, XLSX ja PDF/A
LK-111 ThinPrint® Client	Natiivi ThinPrint-client, pakkaa tulosteet vähentäen verkkoliikennettä
LK-114 Palveliton turvatulostus	Turva- ja Follow Me -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 viruskannauksen 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 -tulostuspalvelin	Ammattitason väritulostuspalvelin
VI-516 asennussarja IC-420	Fiery-tulostuspalvelimen liitäntään
UK-115 asennussarja IC-420	Fiery-tulostuspalvelimen liitäntään
AU-102 biometrinen tunnistin	Sormenpään verisunioniston skanneri
ID kortinlukija	Useita lukuteknologioita
MK-735 asennussarja	ID-kortinlukijan asennussarja

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 (DF714 varten tarvitaan 2 kpl)
KH-102 näppäimistöalusta	Näppäimistön kiinnitys
CU-102 ilmanpuhdistaja	Parantaa sisäilman laatua vähentämällä pienhiukkaspäästöjä

PAPERIALUSTAT	
PC-116 aperialusta	500 arkkia, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-216 paperialusta	2x 500 arkkia, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-416 Iso paperialusta	2500 arkkia, A4, 52-256 g/m²
LC-302 Iso paperialusta	3000 arkkia, A4, 52-256 g/m²
BT-C1e bannerialusta	Bannereiden tulostukseen
DK-516x kaappi	Tarvikkeiden säilytys

LUOVUTUS JA VIIMEISTELY	
FS-533 sisäinen viimeistelijä	Nidontakapasiteetti 50 arkkia, luovutuskapasiteetti 500 arkkia
PK-519 rei'ittäjä FS-533	Rei'itys 2/4 reiällä, automaattinen vaihto viimeistelijälle
FS-536 nitova viimeistelijä	Nidontakapasiteetti 50 arkkia, luovutuskapasiteetti 3 300 arkkia
FS-536SD vihkoviiimeistelijä	Nidontakapasiteetti 50 arkkia, 20 arkin vihkotaitto, luovutuskapasiteetti 2 300 arkkia
PK-520 rei'ittäjä	Rei'itys 2/4 reiällä, automaattinen vaihto viimeistelijälle (optio FS-536/SD)
RU-513 välitysyksikkö	Tarvitaan FS-536/SD asennuksissa
JS-506 erottelutaso	Esim. faksien tai tulosteiden erotteluun

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	Maksimikapasiteetti 100 arkkia, A6 - A3, 35 - 163 g/m², RADF (kääntävä) tai Dualscan ADF
Paperikapasiteetti	Vakio: 1 150 arkkia, maksimi: 6 650 arkkia
Vakio paperialustat	500 arkkia, A6 - A3, 52 - 256 g/m² 500 arkkia, A5 - SRA3, 52 - 256 g/m²
Paperialustat (optio)	1 x 500 arkkia, A5 - A3, 52 - 256 g/m² 2 x 500 arkkia, A5 - A3, 52 - 256 g/m² 1x 2500 arkkia, A4, 52-256 g/m²
Iso paperialusta (optio)	3 000 arkkia, A4, mukautetut koot, 52 - 256 g/m²
Monikäyttöalusta	150 arkkia, A6 - SRA3, mukautetut koot, banneripaperi, 60 - 300 g/m²
Automaattinen kaksipuolisuus	A5-SRA3; 52-256 g/m²
Viimeistely (optio)	Siirtäen lajittelu, ryhmittely, lajittelu, nidonta, rei'itys, keskitaitto, kirjetaitto, vihkotaitto
Luovutuskapasiteetti (viimeistelijällä)	Maksimi 250 arkkia
Luovutuskapasiteetti (viimeistelijällä)	Maksimi 3 300 arkkia
Nidontakapasiteetti	Maksimi 50 arkkia tai 48 arkkia + 2 kantta (maksimi 209 g/m²)
Kirjetaitto	Maksimi 3 arkkia/sarja
Kirjetaiton luovutuskapasiteetti	30 arkkia (luovutustaso), rajaton
Vihkot	20 arkkia tai 19 arkkia + 1 kansi (maksimi 209 g/m²)
Vihkojen luovutuskapasiteetti	100 arkkia (luovutustaso), rajaton
Kopio/tulostuskapasiteetti	Suositus 16 000 sivua/kk Maksimi ¹ 130 000 sivua/kk

Väriin riittoisuus	Musta 28 000 sivua Cyan/magenta/keltainen 28 000 sivua
Kuvantamisyksikön kesto	Musta 170 000 sivua/1 000 000 sivua (rumpu/kehite) CMY 65 000 sivua/1 000 000 sivua (rumpu/kehite)
Virtalähde ja virran kulutus	220 - 240 V / 50 - 60Hz Alle 1,58 kW
Mitat (L x S x K, mm)	615 x 688 x 779 (ilman automaattista syöttölaitetta ja alemmaa paperialustaa)
Paino	Noin 84,0 kg

TULOSTIN	
Tulostustarkkuus	1 800 x 600 dpi, 1 200 x 1 200 dpi
Sivunkuvauskielet	PCL6 (XL 3,0), PCL5c, 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; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.x, Unix, Linux, Citrix
Kirjoitinfontit	80 x PCL-fonttia, latinalainen 137 x PostScript3-yhteensopivaa fonttia, latinalainen
Mobiilitulostus	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Konica Minolta Print Service (iOS/Android/Windows 10 Mobile), Mobiilitunnistautuminen ja -parittaminen (iOS/Android) Optiot: Google Cloud Print, WiFi Direct

TULOSTIN (OPTIO)	
Tulostuspalvelin	Sulautettu Fiery -tulostuspalvelin IC-420
Tulostusohjaimen suoritin	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Muisti / kiintolevy	4096 Mt / 500 Gt
Sivunkuvauskielet	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c

SKANNERI

Skannausnopeus (MV/väri)	Jopa 100/100 kohdetta/min. yksipuolisena Jopa 200/200 kohdetta/min. kaksipuolisena (optio DF-704)
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/A 1a ja 1b, hakukelpoinen DOCX/PPTX/XLSX
Skannausosoitteet	2 100 (yksittäin ja ryhmä), LDAP-tuki

KOPIOKONE

Tulostusmenetelmä	Elektrostaattinen laserkopiointi
Värijärjestelmä	Polymerinen Simitri® HD -väriaine
Kopio/tulostusnopeus	A4 Maksimi 25 sivua minuutissa
Kopio/tulostusnopeus	A3 Maksimi 15 sivua minuutissa
Kaksipuolinen nopeus	A4 Maksimi 25 sivua minuutissa
Ensikopio/tuloste (MV/väri)	5,2/6,9 s
Lämpiaamisaika	Noin 11 s MV, n. 13 s väri ²
Kopiotarkkuus	600 x 600 dpi
Harmaasävyt	256
Sarjakopiointi	1–9,999
Alkuperäisten koko	A6 - A3; mukautetut koot
Kopiosuhteet	25 - 400 %, 0,1 % tarkkuudella, autozoom

FAKSI

Yhteensopivuus	Super G3 (optio)
Faksiliikennöinti	Analoginen, i-faksi, väri i-faksi, IP-faksi
Tarkkuus	Jopa: 600 x 600 dpi
Pakkausmenetelmät	MH; MR; MMR; JBIG

Siirtonopeus	Maksimi 33,6 Kbps
Faksiosoitteet	2 100 (yksittäin ja ryhmä)

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

JÄRJESTELMÄN OMINAISUUKSIA

Tietoturva	ISO15408 CD-PP Common Criteria (arviointi meneillään) IP-suodatus ja porttiliikenteen esto, SSL2-, SSL3- ja TSL1.0/1.1/1.2-salaus verkkoliikennöinnissä, IPsec-tuki, IEEE 802.1x -tuki Käyttäjävarmennus, kirjautumislöki, 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 1 000 käyttäjätiliä, Active Directory -tuki (käyttäjätunnus + salasana + sähköposti- ja SMB-kansio), Yksilöllinen käyttöoikeuksien määrittely
Todentaminen (optio)	Biometrisen varmennus (sormen verisuoniston skannaus), IC-kortinlukija, todentaminen mobiililaitteella (Android/iOS)
Ohjelmisto	Net Care Device Manager, Data Administrator, Box Operator, Web Connection, Print Status Notifier, Driver Packaging Utility, Log Management Utility

¹ Jos maksimi kuukausikapasiteetti saavutetaan vuoden mittausjaksolla, tulee laite huoltaa säännöllisesti

² Lämpiaamisaika vaihtelee käyttöympäristön ja käytön mukaan.

- Paperikapasiteetit on laskettu 80 g/m² painoisille ja A4-kokoisille arkeille.
- Ilmoitettujen ominaisuuksien ja toimintojen tuki sekä saatavuus riippuvat käyttöjärjestelmästä, sovelluksista, verkko-protokollista sekä verkon ja järjestelmien kokoonpanosta.
- Tulostustarvikkeiden ilmoitetut 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.
- Jotkut laitepiirrokset 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 koskeviin muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.
- Kaikki tuotemerkit tai rekisteröidyt tuotemerkit kuuluvat niiden omistajille.

