



KONICA MINOLTA

**bizhub** 4050i

Must-valge A4 multifunktsionaalne

**bizhub  
i-SERIES IS  
SMARTER  
WORKING**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## KLIENDI EELISED



**Intuiitiivne töökindlus**  
Ühendage multifunktsionaalne printer täiuslikult kohandatud kasutajaliidese kaudu nutitelefoni või tahvelarvutiga



**Mobiilne ühenduvus**  
Konica Minolta uuenduslik mobiiltehnoloogia võimaldab Teil aktiveerida printimistoimingu mistahes ajal mistahes kohast



**Turvalisus**  
Turvaline võrguühendus, andmete krüptimine, kõvaketta ülekirjutamine ja täiustatud kasutaja autentimine



**Rakenduse ökosüsteem**  
Suurem jõudlus tänu Konica Minolta mitmekülgele rakendustepagasile



**Teenused**  
Tõhus printerihaldus, sealhulgas tarvikute automaatne tarnimine, ennetav hooldamine ja kaugseadustamine



**Jätkusuutlikkus**  
Arvukad ökoloogilised omadused vähendavad energiatarbimist ja kulusid

## VALIKUSKEEM

### 1 TÄIUSTATUD FUNKTSIOONID

PDF lisad  
LK-102v3

OCR teksti tuvastus  
LK-105v4

Võotkood fondid  
LK-106

Universaalne kood fondid  
LK-107

OCR A ja B fondid  
LK-108

Dokumentide konverteerimise pakett  
LK-110v2

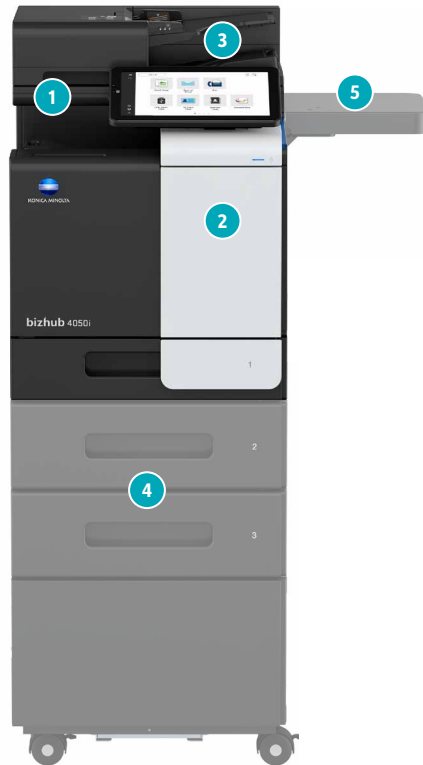
ThinPrint® kliendi  
LK-111

Serverita tõmbeprintimine  
LK-114

Trusted Platform Module  
LK-115v2

Antivirus  
LK-116

FOIP aktiveerimine  
LK-117



### 2 ÜHENDUS

Faksiplaat  
FK-517

Traadita kohtvõrk  
UK-221

USB I/F komplekt  
EK-P08

USB I/F komplekt  
EK-P09

I/F CSRC modemi kaabel  
EK-P11

Biomeetriline autentimine  
AU-102

ID kaardilugeja

Paigaldus komplekt  
MK-P08

### LEGEND

- Kohustuslik valik
- Valikud
- See lisa võimalik installida vaid vastvatele valikutele

### 3 TEISED

Töölaud  
WT-P03

Kahepoolse sisendmaterjali tuvastamise seade  
UK-P19

Asendus SSD  
EM-908

10-Numbriklahvistik  
KP-102

Klaviatuurihoidik  
KH-P02

Õhu puhastus sõlm  
CU-202

Paigaldus komplekt  
MK-P09

### MEEDIA SISESTUS

Paberikassett  
PF-P20

Kõrguse reguleerimise võimalus  
PF-P22

Aluslaud  
DK-P04x

### 5 MEEDIA VÄLJASTUS

Off-line klammerdaja  
FS-P04

## VIIMISTLEMINE



Kahepoolne



Nurgaklammerdus (offline)

## KIRJELDUSED

### TÄIUSTATUD FUNKTSIOONID

LK-102v3 PDF lisad	PDF/A(1b), PDF krüpteerimine, digitaalalkirja rakendus
LK-105v4 OCR teksti tuvastus	Searchable PDF ja PPTX
LK-106 Vöotkood fondid	Triipkoodide trükkimine
LK-107 Universaalne kood fondid	Unicode'i fontide trükkimine
LK-108 OCR A ja B fondid	OCR A ja B fontide trükkimine
LK-110v2 Dokumentide konverteerimise pakett	Genereerib erinevaid failivorminguid, sh DOCX, XLSX ja PDF/A
LK-111 ThinPrint® kliendi	Prinditud andmete pakkimine, et vähendada võrgu koormust
LK-114 Serverita tömbeprintimine	Secure and Follow Me printimislahendusi, mis ei vaja serveri rakendusi
LK-115v2 Trusted Platform Module aktiveerimine	Trusted Platform Module kaitsmaks andmete kodeerimist ja dekodeerimist
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Viirusetõrje skännimist reaajajas
LK-117 FOIP aktiveerimine	Faksimine IP-võrkude kaudu (T.38), nõuab faksikomplekti

### ÜHENDUS

FK-517 Faksiplaat	Super G3 faks, digitaalne faksiseade
UK-221 Traadita kohtvõrk	Traadita kohtvõrgu LAN ja traadita kohtvõrgu LAN Access Point Mode
EK-P08 USB I/F komplekt	USB klaviatuuri ühendus
EK-P09 USB I/F komplekt	USB klaviatuuri ühendus; Bluetooth
EK-P11 I/F CSRC modemi kaabel	GPRS modemi ühendus CSRC jaoks
AU-102 Biomeetriline autentimine	Sõrmejäljelugeja
ID kaardilugeja	Mitmesugused ID kaardi rakendused
MK-P08 Paigaldus komplekt	ID kaardilugeja paigalduskomplekt

### TEISED

WT-P03 Tööde-eraldaja	Autentimiseadme paigaldus
UK-P19 Kahepoolse sisendmaterjali tuvastamise seade	Multi-feed detektor et vähendada tõrkeid
EM-908 Asendus SSD	1 TB SSD salvestusruumi suurendamiseks
KP-102 10-Numbrilahvistik	Kasutatakse puutekraani asemel
KH-P02 Klaviatuurihoidik	Mälupulga (USB) paigaldus
CU-202 Õhu puhastus sõlmt	Vähenedud heitkogused parandavad siseõhu kvaliteeti
MK-P09 Paigaldus komplekt	Seadistuskomplekt õhupuhasstile

### MEEDIA SISESTUS

PF-P20 Universaal paberikassett	500 lehte, A4, 60–90 g/m <sup>2</sup>
PF-P22 Kõrguse reguleerimise võimalus	Aitab sättida seadmega töötamiseks mugava seadistuse võimalus
DK-P04x Aluslaud	Mahutab trükimeediat ja muid materjale

### MEEDIA VÄLJASTUS

FS-P04 Off-line klammerdaja	20-lehte nurgaklammerdus
-----------------------------	--------------------------

## TEHNILISED ANDMED

### SÜSTEEMI TEHNILISED ANDMED

Kiirus A4	Kuni 40 lk/min.
Kahepoolne A4	Kuni 40 lk/min.
1 väljaprint A4	4.8 sek.
Soojenemisaeg	Ligikaudu 13 sek. <sup>1</sup>
Tehnoloogia	Laserkopeerimine
Tooneri süsteem	Simitri® HD polümeeriseeritud tooner
Paneeli suurus/resolutsioon	10.1" / 1024 x 600
Süsteemi mälu	5,120 MB (standardne/maks.)
Süsteemi kõvaketas	256 GB SSD (standardne) / 1 TB SSD (valikuline)
Liides	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (valikuline)
Võrguprotokollid	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automaatne dokumendisööja	Kuni 80 originaali; A6–A4; 50–128 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
Automaatne kahepoolne sötur koos tuvastusega	Valikuline
Prinditava paberi suurus	A6–A4; kohandatud suurused
Prinditava paberi kaal	60–210 g/m <sup>2</sup>
Paberimahutavus	600 lehte / 1,600 lehte (standardne/maks.)
Paberisalg (standardne)	1x 500; A6–A4; kohandatud suurused; 60–210 g/m <sup>2</sup>
Paberisalg (valikuline)	1x 500 lehte; A4; 60–90 g/m <sup>2</sup> (kuni 2x)
Käsisisoot	100 lehte; A6–A4; kohandatud suurused; 60–210 g/m <sup>2</sup>
Viimistlusvõimalused (valikuline)	Ofsettrükk; grupeerimine; sorteerimine; klammerdamine (offline)
Automaatne kahepoolne	A4; 60–210 g/m <sup>2</sup>
Tootlikkus	Kuni 250 lehte
Printeritootlikkus (kuus)	Soovituslik. 6,500 lehte; Maks. <sup>2</sup> 120,000 lehte
Toonerikasseti eluiga	Must kuni 20,000 lehte
Ilmutustrumli eluiga	Must kuni 200,000 lehte
Voolutarve	220-240 V / 50/60 Hz; alla 1.45 kW
Seadme mõõtmed (L x P x K)	420 x 528 x 572 mm
Seadme kaal	Ligikaudu 35.0 kg

### PRINTERI TEHNILISED ANDMED

Prindi resolutsioon	1200 x 1200 dpi
Lehekülje keel	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operatsioonisüsteemid	Windows 7 (32/64); Windows 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 10.10 or later; Unix; Linux; Citrix
Printeri fondid	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Mobiilne printimine	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) valikuline: WiFi Direct; Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android)

### SKANNERI TEHNILISED ANDMED

Skanneri kiirus	Kuni 45/45 ipm in simplex (must-valge/värviline) Kuni 90/90 ipm in duplex (must-valge/värviline)
Resolutsioon	Kuni 600 x 600 dpi
Skaneerimisviisid	Skaneerimine emaili (skaneerimine iseendale); SMB (skaneerimine määratud kausta); FTP; salve; USB; WebDAV; DPWS; URL; TWAIN skaneerimine
Failivormingud	JPEG; TIFF; PDF; kompaktne PDF; krüpteeritud PDF; XPS; kompaktne XPS; PPTX valikuline: Searchable PDF; PDF/A 1a and 1b; Searchable DOCX/PPTX/XLSX
Skaneerimise sihtkohad	2,000 üksik + 100 grupp; LDAP tugi

#### KOOPIASEADME TEHNILISED ANDMED

Koopia resolutsioon	600 x 600 dpi
Gradiatsioonid	256 tooni
Multikopeerimine	1–9,999
Originaalformaad	Maks. A4
Suurendus	25–400% samm 0.1%; Auto-zooming

#### FAKSISEADME TEHNILISED ANDMED

Faksiseadme standard	Super G3
Faksi edastamine	Analoog; i-Fax; värviline i-Fax; IP-Fax
Faksi resolutsioon	Kuni 600 x 600 dpi
Faksi pakkimine	MH; MR; MMR; JBIG
Faksi modem	Kuni 33.6 Kbps
Faksi sihtkohad	2,000 üksik + 100 grupp

#### KASUTAJAKASTI TEHNILISED ANDMED

Dokumendimaht	Kuni 3,000 dokumenti või 10,000 lehte
Kasutajakasti tüüp	Avalik; Isiklik (koos parooliga või autentimine); Kasutajarühmale (autentimine)
Süsteemikasti tüüp	Turvaprintimine; Krüpteeritud PDF printimine; Vastuvõetud faksid; Faksi funktsioonimäärangud

#### SÜSTEEMI OMADUSED

Turvalisus	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in evaluation); IP filtreerimine ja portide blokeerimine; SSL3 ja TLS1.0/1.1/1.2 võrguühendused; IPsec tugi; IEEE 802.1x tugi; Autentimine sisselogimisel; kasutaja autentimine; printimise kaitse; Kerberos; Kõvaketta ülekirjutamine; Kõvaketta andmete krüpteerimine (AES 256); faksi kättesaamise konfidentsiaalsus; Printeri kasutaja andmete krüptimine valikuline: Viirusetõrje skännimist reaajas (Bitdefender®)
------------	---

#### SÜSTEEMI OMADUSED

Arvestus	Kuni 1,000 kasutajakontot; aktiivkataloogi tugi (ukasutajanimi + parool + e-mail + tööajama kaust); Kasutaja funktsiooni juurdepääsu määratlus; Autentimine mobiilseadmete abil (Android) valikuline: Biomeetriline autentimine (sõrmeljelugeja); Autentimine ID-kaardiga (kaardilugeja); Autentimine mobiilseadmete abil (iOS)
Tarkvara	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Soojenemisaeg võib varieeruda sõltuvalt kasutatavast töökeskkonnast ja kasutamisest.

<sup>2</sup> Kui maksimum koormus saavutatakse ühe aastaga siis tuleb teostada korraline hooldus.

Simitri HD  
High Definition Polymerised Toner

Simitri  
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

