



KONICA MINOLTA

**bizhub 650i**

Черно-бяло А3 многофункционално устройство

**bizhub**  
**i-СЕРИЯТА**  
**РАБОТИ**  
**УМНО**  
**RETHINK IT**



Giving Shape to Ideas

## ПОЛЗИ ЗА КЛИЕНТА



### Сигурност

Сигурна мрежова интеграция, криптиране на данни, презаписване на HDD и усъвършенствано удостоверяване на потребителите



### Продуктивност

Надеждно и високоскоростно сканиране и печат, съчетано с впечатляващи довършителни функции



### Устойчивост

Многобројни еко-функции намаляват консумацията на енергия и разходите



### Интуитивно управление

Работете с bizhub като със смартфон или таблет с напълно персонализиран потребителски интерфейс



### Интегрирани приложения

Подобрена ефикасност благодарение на широкото портфолио от приложения на Konica Minolta



### Услуги

Ефективно управление на печатната инфраструктура, включително автоматично доставяне на консумативи, проактивна поддръжка и дистанционна настройка

## ОПЦИИ

### 1 ХАРАКТЕРИСТИКИ

PDF подобрене  
LK-102v3

OCR разпознаване  
LK-105v4

Баркод шрифтове  
LK-106

Уникод шрифтове  
LK-107

OCR A и B шрифтове  
LK-108

Конвертиране на док.  
LK-110v2

Thin print® клиент  
LK-111

Изтеглен печат  
LK-114

Trusted Platform актив.  
LK-115v2

Антивирус  
LK-116

FoIP активиране  
LK-117



### 2 СВЪРЗАНОСТ

Факс  
FK-514

Безжична мрежа  
UK-221

USB I/F комплект  
EK-608

USB I/F комплект  
EK-609

Биометрично удост.  
AU-102

ID картов четец

Монтажен комплект  
MK-735

### 3 ДРУГИ

Работна маса  
WT-506

10-клавишна клавиатура  
KP-102

Модул за сигурност  
SC-509

Резервен SSD  
EM-908

Поставка за клавиатура  
KH-102

Въздушен филтър  
CU-102

### 4 МЕДИЯ ВХОД

Интел. сензор за медии  
IM-102

1x Универсална тава  
PC-116

2x Универсална тава  
PC-216

Тава с голям капацитет  
PC-416

Тава с голям капацитет  
PC-417

Поставка за копир  
DK-516x

Тава с голям капацитет  
LU-302

Тава с голям капацитет  
LU-207

Тава за банер  
BT-C1e

### 5 МЕДИЯ ИЗХОД

Изходна тава  
OT-513

Телбод  
FS-539

Свързващ модул  
RU-513

Финишър за брошури  
FS-539SD

Свързващ модул  
RU-513

Модул за перфор. за  
FS-539 / SD  
PK-524

Телбод  
FS-540

Свързващ модул  
RU-513

Финишър за брошури  
FS-540SD

Свързващ модул  
RU-513

Модул за перфор. за  
FS-540/SD  
PK-526

Модул за вмъкване за  
FS-540/SD  
PI-507

Разделител на задачи  
за FS-540/SD  
JS-602

Z-fold модул за  
FS-540/SD  
ZU-609

### ЛЕГЕНДА

Задължителен вариант

Опция

Тази опция може да бъде инсталирана само със съответната опция над нея

## ДОВЪРШИТЕЛНИ ОПЕРАЦИИ



Телбод  
в ъгъла



Телбод в  
две точки



Две  
перфорации



Четири  
перфорации



Двустранен  
печат



Смесени  
носител/  
едно/дву  
странно



Сгъване  
наполовина



Вмъкване  
на страници



Сгъване  
тип  
писмо



Съване  
тип  
брошура



Сортиране с  
изместване



Z-fold



Банер  
печат



Телбод  
в ъгъла  
(offline)

## ОПИСАНИЕ

### ПОДОБРЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

LK-102v3 PDF подобрение	PDF / A (1b), PDF криптиране, дигитален подпис
LK-105v4 OCR разпозн. на текст	За търсене на текст в PDF и PPTX
LK-106 Баркод шрифтове	Поддръжка на печат на баркод шрифтове
LK-107 Unicode шрифтове	Поддръжка на печат на Unicode шрифтове
LK-108 OCR A и B шрифтове	Поддръжка печат със стандартни OCR A и B шрифтове
LK-110v2 пакет за конверт. на док.	Генерира разл. файлови формати, вкл. DOCX, XLSX и PDF / A
LK-111 ThinPrint® клиент	Компресиране на данни за печат
LK-114 Изтеглен печат	Позволява сигурен и Follow Me печат, който не изисква свързано приложение
LK-115v2 TPM активиране	Модул за сигурност на платформата (TPM) за защита на криптирането и декриптирането на данните
LK-116 Антивирус	Bitdefender Antivirus осигурява сканиране в реално време на всички входящи и изходящи данни
LK-117 FOIP Активиране	Факс през IP мрежи (T.38), изисква факс модул

### СВЪРЗВАНОСТ

FK-514 Факс	Супер G3 факс, функционалност на цифров факс
UK-221 Безжичен LAN	Безжичен LAN и безжичен LAN Access Point Mode
EK-608 USB I/F модул	USB връзка с клавиатура
EK-609 USB I/F модул	USB връзка с клавиатура; Bluetooth
AU-102 Биометрично удостов.	Скенер за пръстови отпечатачи
ID картов четец	Различни технологии за ID карти
MK-735 Монтажен комплект	Инсталационен комплект за ID картов четец

### ДРУГИ

WT-506 Работна маса	За поставяне на устройство за удостоверяване
KP-102 10-клавишна клавиатура	За използване вместо сензорен екран
SC-509 Модул за сигурност	Функция за защита от копиране
EM-908 Резервен SSD	1 TB SSD за увеличаване на пространството за съхранение
KN-102 Поставка за клавиатура	За поставяне на USB клавиатура
CU-102 Въздушен филтър	Подобряване качеството на въздуха в помещенията

### МЕДИЯ ВХОД

IM-102 Интел. сензор за медия	Автоматично разпознава теглото и вида на хартията
PC-116 1x Универсална тава	500 листа, A5-A3, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
PC-216 2x Универсална тава	2x 500 листа, A5-A3, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
PC-416 Тава с голям капацитет	2 500 листа, A4, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
PC-417 Тава с голям капацитет	1 500 + 1 000 листа, A5-A4, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
LU-302 Тава с голям капацитет	3 000 листа, A4, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
LU-207 Тава с голям капацитет	2 500 листа, A4-SRA3, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
BT-C1e Тава за банер	Подаване на банер формат медия
DK-516x Поставка за копир	Осигурява място за съхранение на печатни носители и други материали

### ИЗХОДНА ТАВА

OT-513 Изходна тава	Изходна тава, използвана вместо финишър
FS-539 Финишър за телбод	Телбод на 50 листа, 3 200 листа макс. на изхода
FS-539SD Финишър за брошури	50 листа телбод; финишър за брошури от 20 листа; 2 200 листа макс. на изхода
PK-524 Модул за перфор. за FS-539/SD	2/4 перфорации, автоматично превключване
FS-540 Финишър за телбод	100 листа телбод; 3 200 листа макс. на изхода
FS-540SD Финишър за брошури	100 листа телбод; финишър за брошури от 20 листа; 2 700 листа макс. на изхода
PK-526 Перфоратор за FS-540/SD	2/4 перфорации; автоматично превключване
RU-513 Свързващ модул	За инсталиране на FS-539/SD или FS-540/SD
JS-602 Разделител на зад. за FS-540/SD	Отделен изход за факс и др.
PI-507 Модул за вмъкв. за FS-540/SD	Вмъкване на корица; довършителни работи
ZU-609 Z-свързваем блок за FS-540/SD	Z-свързване на отпечатачи A3

## ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

### СИСТЕМНИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Системна скорост A4	До 65 стр./мин.
Системна скорост A3	До 32 стр./мин.
Скорост на автом. дуплекс A4	До 65 стр./мин.
Време за излизане на първа стр. A4	2.8 сек.
Време за загряване	Прибл. 15 сек. <sup>1</sup>
Технология за изображения	Лазер
Тонер технология	Simitri® HD полимеризиран тонер
Размер/резолюция на екрана	10.1" / 1024 x 600
Системна памет	8,192 MB (станд. / макс.)
Системна твърд диск	256 GB SSD (стандартен) / 1 TB SSD (опция)
Интерфейс	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (опция)
Мрежови протоколи	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S)
Автоматично документоподаващо устройство (ADF)	До 300 оригинала; A6 - A3; 35-210 гр/м <sup>2</sup> ; Двустранно сканиращо авт. подаващо устройство (Dualscan ADF)
Засичане на едновр. подаване на 2 л.	Стандарт
Размер на хартията за печат	A6-SRA3; нестандартни размери, банер с макс. размер 1 200 x 297 мм
Тегло на хартията за печат	52-300 гр/м <sup>2</sup>
Капацитет на зареждане с хартия	1,150 листа / 6,650 листа (станд. / макс.)
Тава за хартия на входа (станд.)	1x 500; A6-A3; нестандарт. размери; 52-256 гр/м <sup>2</sup> 1x 500; A5-SRA3; нестандарт. размери; 52-256 гр/м <sup>2</sup>
Тава за хартия на входа (опция)	1x 500 листа; A5-A3; 52-256 гр/м <sup>2</sup> 2x 500 листа; A5-A3; 52-256 гр/м <sup>2</sup> 1x 2 500 листа; A4; 52-256 гр/м <sup>2</sup> 1x 1 500 + 1x 1 000 листа; A5-A4; 52-256 гр/м <sup>2</sup>

### СИСТЕМНИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Тава с голям капацитет (опция)	1x 3 000; A4; 52-256 гр/м <sup>2</sup>
Тава за ръчно подаване	150 листа; A6-SRA3; нестандартни размери; банер; 60-300 гр/м <sup>2</sup>
Довършителни режими (опция)	Разпределяне; Групиране; Сортиране; Телбодирене (вкл. офлайн); Перфориране; Централно съгване; Съгване тип писмо; Брошури; Вмъкване, Z-съгване
Автоматичен двустранен печат	A6-SRA3; 52-256 гр/м <sup>2</sup>
Изходен капацитет	До 250 листа / до 3 300 листа (станд. / макс.)
Телбод	Макс. 100 листа или 98 листа + 2 листа корици (до 300 гр/м <sup>2</sup> )
Изходен капацитет на телбода	Макс. 200 комплекта
Съгване тип писмо	Макс. 3 листа
Капацитет за съгване на писмо	Макс. 50 комплекта; неограничено (без тава)
Брошура	Макс. 20 листа или 19 листа + 1 лист корица (до 300 гр/м <sup>2</sup> )
Изходен капацитет за брошури	Макс. 35 брошури; неограничено (без тава)
Обем за копиране/печат (месечен)	Преп. 53 000 страници; Макс. <sup>2</sup> 200 000 страници
Капацитет на тонера	Черно до 24 000 страници
Живот на консумативите	Черно до 260 000/1 000 000 страници (барабан / девелопер)
Консумация на енергия	220-240 V / 50/60 Hz; По-малко от 2.00 kW
Размери на системата (Ш x Д x В)	615 x 688 x 961 мм (без опции)
Тегло на системата	Прибл. 98.0 кг (без опции)

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРИНТЕРА

Разделителна способност за печат	1 800 (еквивалент) x 600 dpi; 1 200 x 1200 dpi
Език за описание на страници	PostScript 3 (CPSI 3016); PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; XPS
Операционна система	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 или по-нова версия; Linux
Шрифтове на принтера	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Мобилен печат	Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android); AirPrint (iOS); Mopria (Android) опция: WiFi Direct

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА СКЕНЕРА

Скорост на сканиране	До 140/140 изобр./мин. едностранно (моно / цветно) До 280/280 изобр./мин. двустранно (моно / цветно)
Резолюция на сканиране	До 600 x 600 dpi
Режими на сканиране	Сканиране към имейл (Сканиране към мен), Сканиране към SMB (Сканиране към дома), Сканиране към FTP, Сканиране към кутия, Сканиране към USB, Сканиране към WebDAV; Сканиране към DPWS; Сканиране към URL; TWAIN сканиране
Файлови формати	JPEG; TIFF; PDF; компактен PDF; защитен PDF; XPS; PPTX опция: възможност за търсене PDF; PDF/A 1 а и 1 б; възможност за търсене DOCX/PPTX/XLSX
Дестинации	2 000 дестинации + 100 групи; Поддръжка на LDAP

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА КОПИРА

Резолюция на копиране	600 x 600 dpi
Градация	256 градации
Множество копия	1–9 999
Формат на оригинала	Макс. А3
Увеличение	25–400% на 0,1% стъпки; Автоматично мащабиране

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА ФАКСА

Стандарт за факс	Super G3 (опция)
Предаване на факс	Аналогов; i-факс; Цветен i-факс; IP-факс
Резолюция на факса	До 600 x 600 dpi
Факс компресия	MH; MR; MMR; JBIG
Факс модем	До 33,6 Kbps
Факс дестинации	2 000 единични + 100 групи

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПОТРЕБИТЕЛСКАТА КУТИЯ

Съхранявани документи	До 3 000 документа или 10 000 страници
Тип потребителски кутии	Публична; Лична (с парола или удостоверяване); Групова (с удостоверяване)
Тип системни кутии	Защитен печат; Защитен PDF печат; Получаване на факс; Избиране на факс

## ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СИСТЕМАТА

Сигурност	Общи критерии по ISO 15408 HCD-PP (в оценка); IP филтриране и блокиране на портове; SSL3 и TLS1.0/1.1 /1.2 мрежова комуникация; IPsec поддръжка; Поддръжка на IEEE 802.1x; Удостоверяване на потребителя; Регистрационен файл за удостоверяване; Защитено отпечатване; Kerberos; Презаписване на твърд диск; Криптиране на данните на твърдия диск (AES 256); Поверителна факс разписка; Печат на защитени потребителски данни опция: Антивирусна защита в реално време (Bitdefender®); Защита при копирани данни (Copy Guard; Password Copy)
Функции за отчитане	До 1 000 потребителски акаунта; Поддръжка на Active Directory (потребителско име + парола + електронна поща + SMB папка); Дефиниция за достъп до потребителска функция; Удостоверяване чрез мобилно устройство (Android) опция: Биометрична идентификация (скенер за пръстови отпечатащи); Удостоверяване чрез идентификационна карта (ID картъв четец); Удостоверяване чрез мобилно устройство (iOS)
Софтуер	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Времето за загреване може да се различава в зависимост от работната среда и начина на използване

<sup>2</sup> Ако максималният обем е достигнат в рамките на една година, трябва да се извърши процедура по поддръжка

- Всички спецификации се отнасят за хартия с формат А4 и грамаж 80 гр/м<sup>2</sup>.
- Поддръжката и наличността на изброените спецификации и функционалности варира в зависимост от операционните системи, приложенията и мрежовите протоколи, както и мрежовата и системната конфигурация.
- Посочената продължителност на живота на всеки консуматив се основава на специфични работни условия, като покритие на страници за определен размер на страницата (6% покритие на А4). Действителният живот на всеки консуматив ще варира в зависимост от употребата и други променливи на печат, включително покритие на страницата, размер на страницата, тип носител, непрекъснат или периодичен печат, околна температура и влажност.
- Някои от илюстрациите на продукта съдържат допълнителни аксесоари.
- Спецификациите и аксесоарите се основават на информацията, налична по време на изготвяне на този документ и подлежат на промяна без предизвестие.
- Konica Minolta не гарантира, че посочените спецификации са без грешки.
- Всички имена на марки и продукти могат да бъдат регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните им притежатели и с се признават за настоящото.

Simitri HD  
High Definition Polymerised Toner

Simitri  
with Biomass

SAP® Printer Vendor  
Solution

CORTADO

