



KONICA MINOLTA

**bizhub** 4750i/4050i

Цветное МФУ формата А4

**bizhub  
i-SERIES —  
ЭТО УМНАЯ  
РАБОТА**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ



**Интуитивный интерфейс**  
Управление как на смартфоне или планшете, полностью настраиваемый интерфейс



**Беспроводное соединение**  
Печатайте когда и откуда угодно благодаря инновационным мобильным технологиям Konica Minolta



**Безопасность**  
Безопасная интеграция в сеть, шифрование данных, перезапись жёсткого диска и расширенная аутентификация пользователей



**Экосистема приложений**  
Повышенная эффективность благодаря широкой линейке приложений от Konica Minolta



**Сервисы**  
Эффективное управление парком техники, включая автоматическую доставку расходных материалов, проактивное обслуживание и дистанционную настройку



**Экологичность**  
Многочисленные эко функции и настройки снижают энергопотребление и затраты

## ОПЦИИ

### 1 РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ

Распознавание текста  
LK-105v4

Шрифты штрихкодов  
LK-106

Шрифты Unicode  
LK-107

Шрифты OCR A и B  
LK-108

Конвертер документов  
LK-110v2

Клиент ThinPrint®  
LK-111

Пулл-печать без сервера  
LK-114

Активация TRM  
LK-115v2

Антивирус  
LK-116

Активация IP факса  
LK-117



### 2 ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Модуль факса  
FK-517

Модуль Wi-Fi  
UK-221

Комплект USB  
ЕК-P08

Комплект USB  
ЕК-P09

Кабель для CSRC модема  
ЕК-P11

Модуль аутентификации  
AU-102

Считыватель карт

Монтажный набор  
МК-P08

### ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Обязательная опция
- Опция
- Опция может быть установлена только вместе с вышеуказанной опцией

### 3 ПРОЧИЕ ОПЦИИ

Рабочий стол  
WT-P03

Датчик двойной подачи  
UK-P19

10-значная клавиатура  
KP-102

SSD для замены  
EM-908

Держатель клавиатуры  
KH-P02

Модуль очистки воздуха  
CU-202

Монтажный набор  
МК-P09

### 4 ПОДАЧА НОСИТЕЛЕЙ

Лоток для бумаги  
PF-P20

Модуль регулировки высоты  
PF-P22

Тумба  
DK-P04x

### 5 ВЫВОД НОСИТЕЛЕЙ

Степлер (оффлайн)  
FS-P04

## ПОСЛЕПЕЧАТНАЯ ОБРАБОТКА



Дуплекс



Угловое сшивание (оффлайн)

## ОПИСАНИЕ

### РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ

LK-105v4 Распознавание текста	PDF и PPTX с возможностью поиска
LK-106 Шрифты штрихкодов	Поддержка печати штрихкодов
LK-107 Шрифты Unicode	Поддержка печати Unicode
LK-108 Шрифты OCR A и B	Поддержка печати шрифтов OCR A и B
LK-110v2 Конвертер документов	Сохранение в файлы различных форматов, включая DOCX, XLSX и PDF/A
LK-111 Клиент ThinPrint®	Сжатие данных печати для снижения нагрузки на сеть
LK-114 Пулл-печать без сервера	Безопасная печать Follow Me, не требующая сервера
LK-115v2 Активация TPM	Модуль для защиты шифрования и дешифровки данных
LK-116 Антивирус	Антивирус Bitdefender® обеспечивает сканирование в реальном времени всех входящих и исходящих данных
LK-117 Активация IP факса	Факс по IP (протокол Т.38), необходим модуль факса

### ПОДКЛЮЧЕНИЯ

FK-517 Модуль факса	Super G3 факс, цифровой факс
UK-221 Модуль Wi-Fi	Беспроводная сеть и режим точки доступа
EK-P08 Комплект USB	Подключение USB-клавиатуры
EK-P09 Комплект USB	Подключение USB-клавиатуры, Bluetooth
EK-P11 Кабель для CSRC модема	Подключение GPRS-модема для CSRC
AU-102 Модуль аутентификации	Сканирование капиллярного рисунка пальца
Считыватель карт	Различные технологии беконтактных карт
MK-P08 Монтажный набор	Комплект для установки считывателя карт доступа

### ПРОЧИЕ ОПЦИИ

WT-P03 Рабочий стол	Для размещения устройства аутентификации
UK-P19 Датчик двойной подачи	Датчик двойного захвата листа при сканировании для сокращения ошибок и застревания бумаги
KP-102 10-значная клавиатура	Клавиатура для удобного ввода цифр
EM-908 SSD для замены	SSD объемом 1 ТБ
KN-P02 Держатель клавиатуры	Для размещения USB-клавиатуры
CU-202 Модуль очистки воздуха	Сокращение выбросов, улучшение воздуха в помещении
MK-P09 Монтажный набор	Комплект для установки модуля очистки воздуха

### ПОДАЧА НОСИТЕЛЕЙ

PF-P20 Лоток для бумаги	500 листов, A4, 60–90 г/м <sup>2</sup>
PF-P22 Модуль регулировки высоты	Для достижения удобной для работы высоты устройства
DK-P04x Тумба	Подставка, место для хранения бумаги

### ВЫВОД НОСИТЕЛЕЙ

FS-P04 Степлер (офлайн)	Сшивание до 20 листов
-------------------------	-----------------------

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### СИСТЕМА

Скорость системы, A4	4750i/4050i: 47/40 стр/мин
Скорость в дуплексе, A4	4750i/4050i: 47/40 стр/мин
Выход первой страницы, A4	4750i/4050i: 4,3/4,8 сек.
Время прогрева	Примерно 13 сек. <sup>1</sup>
Технология печати	Лазерная
Тип тонера	Полимеризованный тонер Simitri® V
Диагональ панели/разрешение	10,1" / 1024 × 600
Оперативная память	5120 МБ (стандарт/макс.)
Системный диск	256 Гб SSD (стандартно) / 1 Тб SSD (опц.)
Интерфейсы	10/100/1000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (опционально)
Сетевые протоколы	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Автоподатчик документов	До 80 оригиналов; A6–A4; 50–128 г/м <sup>2</sup> ; Однопроходный
Датчик двойной подачи оригинала	Опционально
Форматы бумаги для печати	A6–A4; нестандартные форматы
Плотность бумаги для печати	60–210 г/м <sup>2</sup>
Ёмкость входных лотков	600 листов / 1600 листов (стандарт/макс.)
Входные лотки (стандартно)	1 × 500; A6–A4; нестандартные форматы; 60–210 г/м <sup>2</sup>
Входные лотки (опц.)	1 × 500 листов; A6–A4; 60–90 г/м <sup>2</sup> (до 2х)
Обходной лоток	100 листов; A6–A4; нестандартные форматы; 60–210 г/м <sup>2</sup>
Послепечатная обработка (опционально)	Сортировка сдвигом; группировка; сортировка; степлирование (офлайн)
Автоматический дуплекс	A4; 60–210 г/м <sup>2</sup>
Выходная ёмкость	До 250 листов
Объем печати (в месяц)	Реком. 6500 страниц; Макс. <sup>2</sup> 120 000 страниц
Ресурс тонера	Чёрный до 20 000 страниц
Ресурс блока формирования изображения	Чёрный до 200 000 страниц
Энергопотребление	220–240 В / 50/60 Гц; Менее 1,45 кВт
Габариты (Ш × Г × В)	420 × 528 × 572 мм (без опций)
Вес	Примерно 35,0 кг (без опций)

### ПЕЧАТЬ

Разрешение печати	1200 × 1200 dpi
Языки описания страниц	PCL 6 (XL3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Операционные системы	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 новее; Unix; Linux; Citrix
Шрифты	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Мобильная печать	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) опц.: WiFi Direct; Мобильная аутентификация и сопряжение (iOS/Android)

### СКАНИРОВАНИЕ

Скорость сканирования	До 45/45 изобр./мин в одностор. (моно/цвет) До 90/90 изобр./мин в дуплексе (моно/цвет)
Разрешение сканирования	До 600 × 600 dpi
Режимы сканирования	Email (Scan-to-Me); SMB (Scan-to-Home); FTB; Box; USB; WebDAV; DPWS; URL; TWAIN
Форматы файлов	JPEG; TIFF; PDF; компактный PDF; зашифрованный PDF; XPS; компактный XPS; PPTX; PDF/A 1a and 1b опц.: PDF с поиском; DOCX/PPTX/XLSX с поиском
Адреса сканирования	2000 адресов + 100 групп; поддержка LDAP

### КОПИРОВАНИЕ

Разрешение копирования	600 × 600 dpi
Градации	256 градации
Количество копий	1–9999
Формат оригинала	Макс. A4
Масштабирование	25–400 %, с шагом 0,1%; автоматическое масштабирование

## ФАКС

Стандарт	Super G3 (опционально)
Система передачи	Аналоговая; i-Fax; цветной i-Fax; IP-Fax
Разрешение факса	До 600 × 600 dpi
Компрессия	MH; MR; MMR; JBIG
Факс-модем	До 33,6 Кбит/с
Адреса факса	2 000 адресов + 100 групп

## ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ЯЩИКИ

Ёмкость документов	До 3 000 документов или 10 000 страниц
Пользовательские ящики	Публичные; Персональные (с паролем или аутентификацией); Групповые (с аутентификацией)
Системные ящики	Безопасная печать; печать зашифрованных PDF; приём факсов; получение факса по запросу

## ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

Безопасность	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (оценивается); фильтрация IP и блокировка портов; SSL3 и TLS1.0/1.1/1.2; поддержка IPsec; поддержка IEEE 802.1x; аутентификация пользователей; лог аутентификаций; безопасная печать; Kerberos; перезапись жёсткого диска; шифрование данных на жёстком диске (AES 256); конфиденциальное получение факсов; шифрование данных пользователя опц.: Сканирование антивирусом в реальном времени (Bitdefender®)
Учёт	До 1 000 учётных записей; поддержка Active Directory (имя пользователя + пароль + email + smb папка); ограничение доступа к функциям; аутентификация по мобильному устройству (Android) опц.: Биометрическая аутентификация (сканер капиллярного рисунка пальца); аутентификация по картам доступа (считыватель карт); аутентификация по мобильному устройству (iOS)
Программное обеспечение	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Время прогрева может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации и использования

<sup>2</sup> Если максимальный объем достигается в течение одного года, то должен быть выполнен цикл технического обслуживания

- Все характеристики, касающиеся ёмкости устройств для работы с бумагой, относятся к бумаге формата A4 плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.
- Поддержка перечисленных выше параметров и функций зависит от используемой операционной системы, программного обеспечения, сетевых протоколов и конфигурации сети и системы.
- Заявленный срок службы расходных материалов рассчитан исходя из 5 % заполнения страницы формата A4. Фактический срок службы расходных материалов зависит от условий использования и других параметров печати, в том числе от заполнения листа, формата и типа носителя, постоянной или периодической печати, температуры и влажности окружающей среды.
- Некоторые иллюстрации продукта содержат дополнительные аксессуары
- Спецификации актуальны на момент печати и могут изменяться без предварительного уведомления.
- Konica Minolta не гарантирует полного отсутствия ошибок в приведенной спецификации.
- Все другие названия или товарные знаки зарегистрированы и принадлежат их владельцам.

## ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ ДОПОЛНЕННУЮ РЕАЛЬНОСТЬ с genARate!

### Шаг 1:

Скачайте приложение genARate на ваше мобильное устройство.

### Шаг 2:

Отсканируйте обложку этой брошюры.

### Шаг 3:

Ощутите волшебство дополненной реальности!



Simitri V

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

