



KONICA MINOLTA

bizhub C650i/C550i/C450i



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



Цветное МФУ формата А3



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



Продуктивность
Надёжность, высокоскоростное сканирование и печать, разнообразные функции послепечатной обработки



Экологичность
Многочисленные эко-функции и настройки снижают энергопотребление и затраты

ОПЦИИ

1 РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ

- Распознавание символов (OCR) 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
- Бессерверная пулл-печать LK-114
- Активация модуля TPM LK-115v2
- Антивирус LK-116
- Активация IP факса LK-117



2 ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- Плата факса FK-514
- Модуль Wi-Fi UK-221
- Комплект USB EK-608
- Комплект USB + Bluetooth EK-609
- Контроллер Fiery IC-420
- Комплект для подключения VI-516
- Плата для подключения UK-115
- Биометрическая аутентификация AU-102
- Считыватель карт
- Монтажный набор для считывателя MK-735

3 ПРОЧИЕ ОПЦИИ

- Рабочий стол WT-506
- 10-значная клавиатура KP-102
- Комплект безопасности SC-509
- SSD для замены EM-908
- Держатель для клавиатуры KH-102
- Модуль очистки воздуха CU-102

ОБОЗНАЧЕНИЯ

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

4 ПОДАЧА НОСИТЕЛЕЙ

- 1 универсальный лоток PC-116
- 2 универсальных лотка PC-216
- Лоток большой ёмкости PC-416
- Лоток большой ёмкости PC-417
- Тумба DK-516x
- Боковой лоток LU-302
- Боковой лоток подачи LU-207
- Лоток для баннеров BT-C1e

5 ПОДАЧА НОСИТЕЛЕЙ

- Выходной лоток OT-513
- Разделитель заданий JS-508¹
- Внутренний финишер FS-533¹
- Соединительный модуль MK-607
- Дырокол для FS-533 PK-519
- Финишер-степлер FS-539
- Соединительный модуль RU-513
- Буклет-финишер FS-539SD
- Соединительный модуль RU-513
- Дырокол для FS-539/SD PK-524
- Финишер-степлер FS-540
- Соединительный модуль RU-513
- Буклет-финишер FS-540SD
- Соединительный модуль RU-513
- Дырокол для FS-540/SD PK-526
- Вставка обложек для FS-540/SD PI-507
- Разделитель заданий для FS-540/SD JS-602
- Z-фальцовка для FS-540/SD ZU-609

¹ Для C450i/C550i

ПОСЛЕПЕЧАТНАЯ ОБРАБОТКА



Угловое сшивание



Двух-позиционное сшивание



2 отверстия



4 отверстия



Дуплекс



Комбини-рование



Фальцовка пополам



Вставка листов



Фальцовка под конверт



Изготовление брошюр



Сортировка сдвигом



Z-фальцовка



Печать баннеров



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-514 Модуль факса	Super G3 факс, цифровой факс
UK-221 Модуль Wi-Fi	Беспроводная сеть и режим точки доступа
EK-608 Комплект USB	Подключение USB-клавиатуры
EK-609 USB + Bluetooth	Подключение USB-клавиатуры, Bluetooth
IC-420 Контроллер Fiery	Профессиональный контроллер печати
VI-516 Для подключения IC-420	Интерфейсная карта контроллера Fiery
UK-115 Для подключения IC-420	Интерфейсная плата контроллера Fiery
AU-102 Модуль аутентификации	Сканирование капиллярного рисунка пальца
Считыватель карт	Различные технологии беконтактных карт
MK-735 Монтажный набор	Комплект для установки считывателя карт доступа

ПРОЧИЕ ОПЦИИ	
WT-506 Рабочий стол	Для размещения устройства аутентификации
KP-102 10-значная клавиатура	Клавиатура для удобного ввода цифр
SC-509 Комплект безопасности	Защита от копирования
EM-908 SSD для замены	SSD объемом 1 ТБ
KN-102 Держатель клавиатуры	Для размещения USB-клавиатуры
CU-102 Модуль очистки воздуха	Сокращение выбросов, улучшение воздуха в помещении

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СИСТЕМА	
Скорость системы, A4	C650i/C550i/C450i: 65/55/45 стр/мин (моно/цвет)
Скорость системы, A3	C650i/C550i/C450i: 32/27/22 стр/мин (моно/цвет)
Скорость в дуплексе, A4	C650i/C550i/C450i: 65/55/45 стр/мин (моно/цвет)
Выход первой страницы, A4	C650i: 2,8/3,8 сек. (моно/цвет)
	C550i: 3,3/4,3 сек. (моно/цвет)
	C450i: 3,8/5,0 сек. (моно/цвет)
Время прогрева	Примерно 15/17 сек. (моно/цвет), C550i: 14/16 сек. ²
Технология печати	Лазерная
Тип тонера	Полимеризованный тонер Simitri® HD
Диагональ панели/разрешение	10,1" / 1 024 × 600
Оперативная память	8 192 МБ (стандарт/макс.)
Системный диск	256 ГБ SSD (стандартно) / 1 ТБ SSD (опц.)
Интерфейсы	10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0;
	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 300 оригиналов; A6–A3; 35–210 г/м²; Однопроходный
Датчик двойной подачи оригинала	Стандартно
Форматы бумаги для печати	A6–SRA3; нестандарт. форматы; баннерная бумага 1200 × 297 мм
Плотность бумаги для печати	52–300 г/м²
Ёмкость входных лотков	1 150 листов / 6 650 листов (стандарт/макс.)
Входные лотки (стандартно)	1× 500; A6–A3; нестандартные форматы; 52–256 г/м²
	1× 500; A5–SRA3; нестандартные форматы; 52–256 г/м²
Входные лотки (опц.)	1× 500 листов; A5–A3; 52–256 г/м²
	2× 500 листов; A5–A3; 52–256 г/м²
	1× 2 500 листов; A4; 52–256 г/м²
	1× 1 500 + 1× 1 000 листов; A5–A4; 52–256 г/м²

ПОДАЧА НОСИТЕЛЕЙ	
PC-116 Универсальный лоток	500 листов, A5–A3, 52–256 г/м²
PC-216 Универсальный лоток ×2	2× 500 листов, A5–A3, 52–256 г/м²
PC-416 Лоток большой ёмкости	2 500 листов, A4, 52–256 г/м²
PC-417 Лоток большой ёмкости	1 500 + 1 000 листов, A5–A4, 52–256 г/м²
LU-302 Боковой лоток подачи	3 000 листов, A4, 52–256 г/м²
LU-207 Боковой лоток подачи	2 500 листов, A4–SRA3, 52–256 г/м²
BT-C1e Лоток для баннеров	Для удобной подачи баннеров
DK-516× Тумба	Подставка, место для хранения бумаги

ВЫВОД НОСИТЕЛЕЙ	
OT-513 Выходной лоток	Необходим, если не используется финишер
JS-508 Разделитель заданий¹	Разделение заданий по типам, сортировка сдвигом
FS-533 Внутренний финишер¹	Сшивание до 50 листов, вывод макс. 500 листов
MK-607 Соединительный модуль	Для установки FS-533
PK-519 Дырокол для FS-533	Перфорация 2/4 отверстий, автопереключение
FS-539 Финишер-степплер	Сшивание до 50 листов, вывод макс. 3 200 листов
FS-539SD Буклет-финишер	Сшивание до 50 листов, брошюры до 20 листов, вывод макс. 2 200 листов
PK-524 Дырокол для FS-539/SD	Перфорация 2/4 отверстий, автопереключение
FS-540 Финишер-степплер	Сшивание до 100 листов, вывод макс. 3 200 листов
FS-540SD Буклет-финишер	Сшивание до 100 листов, брошюры до 20 листов, вывод макс. 2 700 листов
PK-526 Дырокол для FS-540/SD	Перфорация 2/4 отверстий, автопереключение
RU-513 Соединительный модуль	Для установки FS-539/SD или FS-540/SD
JS-602 Разделитель заданий	Разделение заданий по типам, например для факса для FS-540/SD
PI-507 Вставка обложек для FS-540/SD	Вставка обложек; оффлайн-финишер
ZU-609 Z-фальц. для FS-540/SD	Z-фальцовка листов A3

Боковой лоток подачи (опц.)	1× 3 000; A4; 52–256 г/м²
	1× 2 500; A4–SRA3; нестандартные форматы; 52–256 г/м²
Обходной лоток	150 листов; A6–SRA3; нестандарт. форматы, баннер; 60–300 г/м²
Послепечатная обработка (опционально)	Сортировка сдвигом; группировка; сортировка; степлирование; степлирование (оффлайн); перфорация; складывание пополам; складывание под конверт; изготовление буклетов; вставка обложек; Z-складывание
Автоматический дуплекс	A6–SRA3; 52–256 г/м²
Выходная ёмкость	До 250 листов / до 3 300 листов (стандарт/макс.)
Сшивание	Макс. 100 листов или 98 листов + 2 обложки (до 300 г/м²)
Выходная ёмкость (сшивание)	Макс. 200 комплектов
Складывание под конверт	Макс. 3 листов
Выходная ёмкость (под конверт)	Макс. 50 комплектов; не ограничена (без лотка)
Изготовление буклетов	Макс. 20 листов или 19 листов + 1 обложка (до 300 г/м²)
Выходная ёмкость (буклеты)	Макс. 35 буклетов; не ограничена (без лотка)
Объем печати (в месяц)	C650i: реком. 53 000 страниц, макс. ³ 250 000 страниц
	C550i: реком. 50 000 страниц, макс. ³ 200 000 страниц
	C450i: реком. 40 000 страниц, макс. ³ 200 000 страниц
Ресурс тонера	Чёрный до 28 000 страниц; цветные до 28 000 страниц
Ресурс блока формирования изображения (чёрный/цветной)	C650i: фотобарабан до 240 000/165 000 страниц
	C550i: фотобарабан до 240 000/160 000 страниц
	C450i: фотобарабан до 240 000/155 000 страниц
	Девелоперы до 1000 000/1000 000 страниц
Энергопотребление	220–240 В / 50/60 Гц; Менее 2 кВт, C450i: 1,58 кВт
Габариты (Ш × Г × В)	615 × 688 × 961 мм (без опций)
Вес	Примерно 100 кг (без опций)

ПЕЧАТЬ

Разрешение печати	1 800 (эквивалент) × 600 dpi; 1200 × 1200 dpi
Языки описания страниц	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; 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

ПЕЧАТЬ (ОПЦИОНАЛЬНО)

Контроллер печати	Встроенный Fiery IC-420
Процессор	AMD GX-424CC @ 2,4 ГГц
Память/жёсткий диск	4 096 МБ / 500 ГБ
Языки описания страниц	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
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; Linux

СКАНИРОВАНИЕ

Скорость сканирования	До 140/140 изобр./мин в одностор. (моно/цвет) До 280/280 изобр./мин в дуплексе (моно/цвет)
Разрешение сканирования	До 600 × 600 dpi
Режимы сканирования	Email (Scan-to-Me); SMB (Scan-to-Home); FTP; 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	2 000 адресов + 100 групп; поддержка LDAP

КОПИРОВАНИЕ

Разрешение копирования	600 × 600 dpi
Градации	256 градаций
Количество копий	1–9 999
Формат оригинала	Макс. А3
Масштабирование	25–400 %, с шагом 0,1 %; автомасштабирование

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®); защита копий (защита от копирования, копирование по паролю)
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

¹ Для C450i/C550i

² Время прогрева может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации и использования

³ 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/м².
- 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 приведённой спецификации.
- Все другие названия или товарные знаки зарегистрированы и принадлежат их владельцам.

