



KONICA MINOLTA

# bizhub C224

▮ A3 многофункционалност в цвят

▮ До 22 цветни страници в минута

## ▮ Функционалност



- Цветно
- Черно-бяло
- PCL/PS
- Локално/ в мрежа

Принтиране



- Разпространение
- Споделяне
- От кутия до кутия
- Повторно отпечатване

Потребителска кутия



- Цветно
- Черно-бяло

Копиране



- Мрежово TWAIN сканиране
- Сканиране към SMB
- Сканиране към потребителска кутия
- Сканиране към eMail (Scan to me)

Сканиране



- IP-Fax
- i-Fax
- PC-Fax
- Super G3 Fax

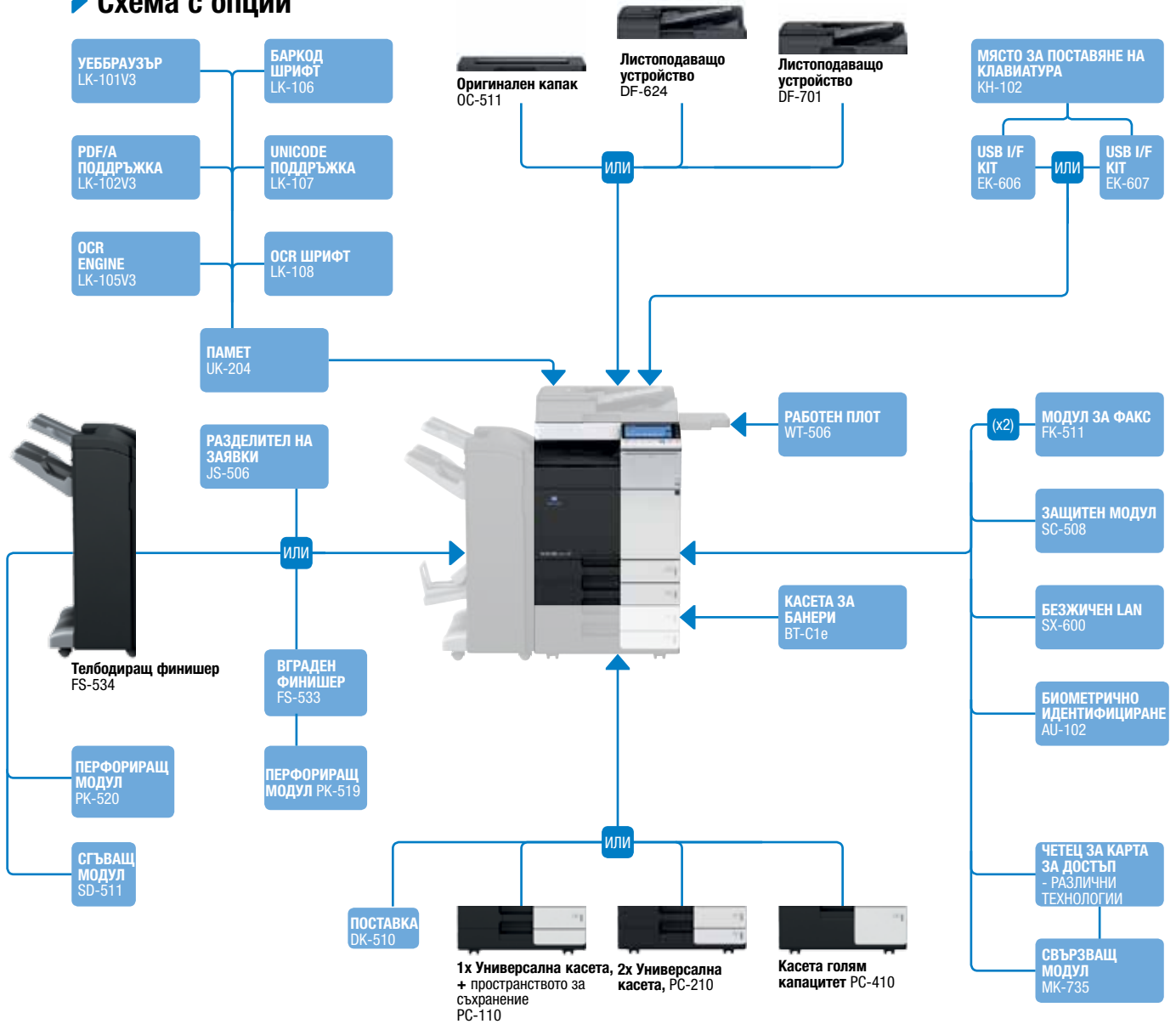
Факс



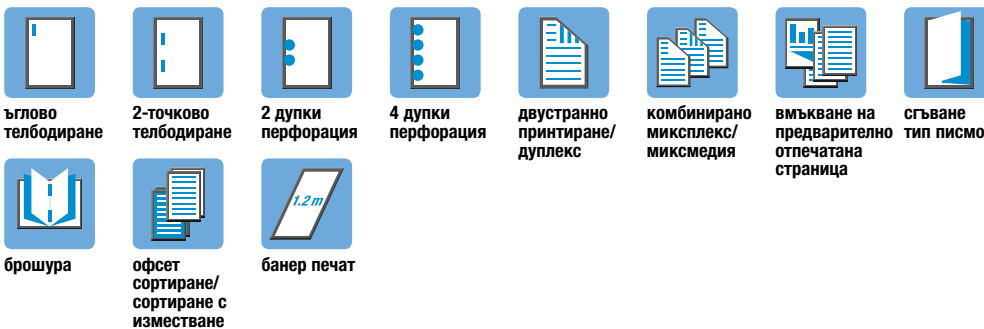
## Технологии



## Схема с опции



## Опции за довършване



## Описание

<b>bizhub C224</b>	22 стр/мин в ч/б и цвят; Стандартен Emperon принт контролер с PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 и XPS поддръжка; Капацитет на хартия: 500 + 500 листа и 150 листа от байпаса; Медия от A6 до SRA3, 1.2 м банер и 52 – 300 гр/м <sup>2</sup> ; Памет 2GB, Хард диск 250 GB; 1 GB Ethernet стандартно
<b>КН-102 Поставка за клавиатура</b>	Място за поставяне на USB клавиатура
<b>ЕК-606 USB I/F kit</b>	USB свързване с клавиатура
<b>ЕК-607 USB I/F kit</b>	USB свързване с клавиатура, Bluetooth
<b>WT-506 Поставка</b>	Поставка за идентифициращото устройство
<b>BT-C1 Банер тава</b>	Многобройни банери
<b>FK-511 Fax board</b>	Super G3 fax, Функция за дигитален факс
<b>SC-508 Защитен модул</b>	Защита от копиране с парола
<b>SX-600 Безжична мрежа</b>	Безжичен LAN мрежов конектор
<b>AU-102 Биометрична идентификация</b>	Скенер за разпознаване на пръстов отпечатък
<b>МК-735 Свързващ модул</b>	Инсталационен пакет за четец на карти
<b>ID Четец за карта за достъп</b>	Различни карти за достъп
<b>JS-506 Разделител на заявки</b>	Разделя например факс копия
<b>PK-519 Перфориращ модул</b>	2/4 дупки перфориране, автоматично превключване
<b>FS-533 Вграден финишер</b>	50 листа телбодирание, 300 листа макс. изходящ капацитет
<b>PC-110 1x Касета</b>	A5-A3, 500 листа, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
<b>PC-210 2x Касета</b>	A5-A3, 2x500 листа, 52-256 гр/м <sup>2</sup>

<b>PC-410 Касета голям капацитет</b>	A4, 2,500 листа, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
<b>DK-510 Поставка</b>	Осигурява място за съхранение на хартия, например
<b>FS-534 Телбодиращ финишер</b>	50 листа телбодирание, 3,200 листа макс. изходящ капацитет
<b>SD-511 Сгъващ модул</b>	Сгъващ модул за брошури, сгъване по средата и тип писмо
<b>PK-520 Перфориращ модул</b>	2/4 дупки перфориране, автоматично превключване
<b>UK-204 Памет</b>	Разширена памет за i-Options
<b>LK-101v3 Уеббраузер</b>	Уеббраузер и панел с изображение
<b>LK-102v3 PDF Подобрене</b>	PDF/A, PDF криптиране, дигитален подпис
<b>LK-105v3 OCR engine</b>	PDF и PPTx с възможност за търсене в тях
<b>LK-106 Barcode шрифт</b>	Поддържа местен баркод печат
<b>LK-107 Unicode</b>	Поддържа местен Unicode печат
<b>LK-108 OCR шрифт</b>	Поддържа местен OCR A и B печатни шрифтове
<b>OC-511 Оригинален капак</b>	Оригинален капак вместо автоматично листоподаващо устройство
<b>DF-624 Листоподаващо устройство</b>	Автоматично двустрочно листоподаващо устройство, капацитет 100 оригинала
<b>DF-701 Листоподаващо устройство</b>	Автоматично листоподаващо устройство с двустрочно сканиране; капацитет 100 оригинала

## Технически спецификации

### СПЕЦИФИКАЦИИ НА КОПИРНАТА МАШИНА

<b>Процес на копиране</b>	Електростатично лазерно копиране Тандемно; Индиректно
<b>Тонер</b>	Simitri HD® - полимеризиран тонер
<b>Скорост на печат A4 (черно-бяло/цветно)</b>	До 22 стр/мин
<b>Скорост на печат A3 (черно-бяло/цветно)</b>	До 14 стр/мин
<b>Скорост на авт. дуплекс A4 (черно-бяло/цветно)</b>	До 22 стр/мин
<b>1во копие / отпечатък (черно-бяло/цветно)</b>	6.9/8.3 сек.
<b>Време за загряване</b>	Приблизително 20 сек. <sup>1</sup>
<b>Разделителна способност, копиране</b>	600 x 600 dpi
<b>Нива на сивото</b>	256 нива на сивото
<b>Формат на оригинала</b>	A5-A3
<b>Увеличение</b>	25-400% през 0.1% стъпка; Автоматично увеличаване/намаляване
<b>Функции на копиране</b>	Заглавна страница, вмъкване на корица или страница; Пробно копие (печатно и на монитор); Тест принт за настройка; Digital art функции; Запомняване на настройките; Режим на плакат; Повторение на изображение; Подложка; Печат; Защита на копие

### СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРИНТЕРА

<b>Разделителна способност, принтиране</b>	1,800 x 600 dpi 1,200 x 1,200 dpi
<b>Контролер CPU</b>	PowerPC MPC8536 @ 800 MHz
<b>Езици за принтиране</b>	PCL 6c (PCL 5c + XL3.0) PostScript 3 (CPSI 3016) XPS
<b>Операционни системи</b>	Windows 2000/XP/XP64 Windows VISTA 32/64 Windows 7 32/64 Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64/2008 (R2) Macintosh 9.x/10.x Unix/Linux/Citrix
<b>Шрифтове</b>	80x PCL Latin 137x PostScript 3 Emulation Latin
<b>Функции на принтера</b>	Директен печат на PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, криптиран PDF и OOXML (docx, xlsx, pptx); Миксмедиа и миксплекс; Программиране на заявки "Easy set"; Подложка, Воден знак, Защита на копие, Carbon Copy Print

### СПЕЦИФИКАЦИИ НА СКЕНЕРА

<b>Скорост на сканиране черно-бяло/цветно</b>	До 160/160 оригинала в мин.
<b>Разделителна способност, сканиране</b>	Макс.: 600 x 600 dpi
<b>Режими на сканиране</b>	Мрежово TWAIN сканиране Сканиране към eMail (Scan to me) Сканиране към FTP Сканиране към SMB (Scan-to-Home) Сканиране към потребителска кутия Сканиране към WebDAV Сканиране към DPWS Сканиране към USB
<b>Файлови формати</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a и 1b (опция); компактен PDF; криптиран PDF; PDF с възможност за търсене в него (опция) XPS; компактен XPS; PPTX и PPTX с възможност за търсене в него (опция)
<b>Дестинации на сканиране</b>	2,100 (единични + група); LDAP поддръжка
<b>Функции на сканиране</b>	Анотация (текст/час/дата) за PDF; До 400 програми за заявки; Преглед на сканираното копие в реално време



## СПЕЦИФИКАЦИИ НА ФАКСА

<b>Стандарт на факса</b>	Super G3 (опция)
<b>Трансмисия</b>	Аналогова, i-Fax, цветен i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
<b>Разделителна способност</b>	Макс.: 600 x 600 dpi (ултра фина)
<b>Компресия на факса</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Факс модем</b>	До 33.6 Kbps
<b>Факс дестинации</b>	2,100 (единични+групи)
<b>Факс функции</b>	Изчакване на отговор от получател; Смяна на времето; PC-факс; Разписка до конфиденциална кутия; Разписка до е-мейл, FTP, SMB; До 400 програми за заявки

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПОТРЕБИТЕЛСКАТА КУТИЯ

<b>Максимален брой документи</b>	До 3,000 документа или 10,000 страници
<b>Тип потребителски кутии</b>	Публична Персонална (с парола или идентификация) Групова (с идентификация)
<b>Тип системни кутии</b>	Защитено принтиране Принтиране на криптиран PDF Разписка за факс Проверка състояние на факс получател
<b>Функции на потребителска кутия</b>	Повторно отпечатване; комбиниране Изтегляне Изпращане (email/FTP/SMB и Fax) Копиране от една потребителска кутия в друга

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА СИСТЕМАТА

<b>Памет</b>	2,048 MB (стандарт)
<b>Хард диск</b>	250 GB (стандарт)
<b>Интерфейс</b>	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
<b>Мрежови протоколи</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Тип рамки</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Автоматично листоподаване</b>	До 100 оригинала; А6–А3; 35–163 гр/м <sup>2</sup> R-ADF, листоподаващо устройство с двустранно сканиране
<b>Размер на хартията</b>	А6–SRA3, нестандартни размери на хартията; Банер хартия макс. 1,200 x 297 mm
<b>Тегло на хартията</b>	52–300 гр/м <sup>2</sup>
<b>Входящ капацитет за хартия</b>	Стандартно: 1,150 листа Макс.: 3,650 листа
<b>Касети за хартия</b>	Касета 1: 500 листа, А5-А3, 52-256 гр/м <sup>2</sup> Стандарт Касета 2: 500 листа, А5-SRA3, 52-256 гр/м <sup>2</sup> Ръчб байпас: 150 листа, А6-SRA3, нестандартни размери, банер, 60-300 гр/м <sup>2</sup>
<b>Касети за картя</b>	Опция Универсална касета (1): 1x 500 листа, А5-А3, 52-256 гр/м <sup>2</sup> Универсална касета (2): 2x 500 листа, А5-А3, 52-256 гр/м <sup>2</sup> Касета голям капацитет (3): 2,500 листа, А4, 52-256 гр/м <sup>2</sup>
<b>Автоматичен дуплекс</b>	А5–SRA3; 52–256 гр/м <sup>2</sup>
<b>Режими на довършване (опция)</b>	Офсет, групиране, сортиране, телбодирание, перфориране, сгъване в център, брошура
<b>Изходящ капацитет (с финишър)</b>	Макс.: 3,200 листа

<b>Изходящ капацитет (без финишър)</b>	Макс.: 250 листа
<b>Телбодирание</b>	Макс.: 50 листа от 48 листа + 2 cover листа (до 209 гр/м <sup>2</sup> )
<b>Довършване с телбодирание, изходящ капацитет</b>	Макс.: 1,000 листа
<b>Сгъване тип писмо</b>	До 3 листа
<b>Довършване със сгъване тип писмо, изходящ капацитет</b>	Макс.: 30 листа (тава); без ограничение
<b>Брошура</b>	Макс.: 20 листа или 19 листа + 1 корица (до 209 гр/м <sup>2</sup> )
<b>Изходящ капацитет за брошури</b>	Макс.: 100 листа
<b>Месечен обем на печат</b>	Препоръчително: 25,000; Макс.: 80,000
<b>Живот на тонерите</b>	черен 27,000; CMY 25,000
<b>Живот на Imaging unit</b>	черен 70,000/600,000 (барабан/девелопер) CMY 55,000/600,000 (барабан/девелопер)
<b>Консумация на енергия</b>	По-малко от 1.58 kW (системата) TEC* 1.67
<b>Размери (W x D x H, mm)</b>	615 x 685 x 779 (без ADF и долна касета за хартия)
<b>Тегло на устройството</b>	Приблизително 85 кг

## ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СИСТЕМАТА

<b>Защита</b>	ISO 15408 EAL3; Филтриране по IP и блокиране на портове; SSL2; SSL3 и TSL1.0 мрежова комуникация; IPsec поддръжка; IEEE 802.1x поддръжка; Идентификация на потребител; Идентификационен списък; Защитено принтиране; Защита на хард диска (8 стандартни типа); Криптиране на данни на хард диска (AES 128); Автоматично изтриване на данни от паметта; Приемане на конфиденциален факс; Криптиране на данни за принтиране на потребителя; Copy Protection (защита от копиране, парола)
<b>Отчетност</b>	До 1,000 потребителски акаунта; Активна директория (потребителско име+парола+email+smb папка) Потребителска функция за определяне на достъп Биометрично идентифициране (чрез пръстов отпечатък) - опция Идентификация с карта (IC-Card reader) - опция
<b>Софтуер</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility
	*Времето за загреване може да варира според работата среда и натоварването на устройствата. *TEC - Типична консумация на енергия (седмично), според Energy Star



**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner



**SAP** Printer Vendor Solution

**Simitri**  
with Biomass

**CORTADO**  
Cloud Printing Ready

