



KONICA MINOLTA

bizhub 227

✓ Монохромний багатofункціональний пристрій А3

✓ До 22 стор./хв

Можливості



Друк

- Монохромний
- PCL/PS
- Локальний/мережевий
- з USB
- Мобільний



Сканування

- У кольорі
- Монохромне
- Scan-to-eMail
- Scan-to-Me
- Scan-to-SMB
- Scan-to-Home
- Scan-to-FTP
- Сканування до скриньки користувача
- Scan-to-USB
- Scan-to-WebDAV
- Scan-to-DPWS
- Мережеве TWAIN



Копіювання

- Монохромне



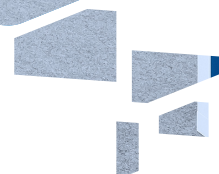
Факс

- G3 Факс
- PC-Факс
- i-Факс
- IP-Факс



Скриньки користувача

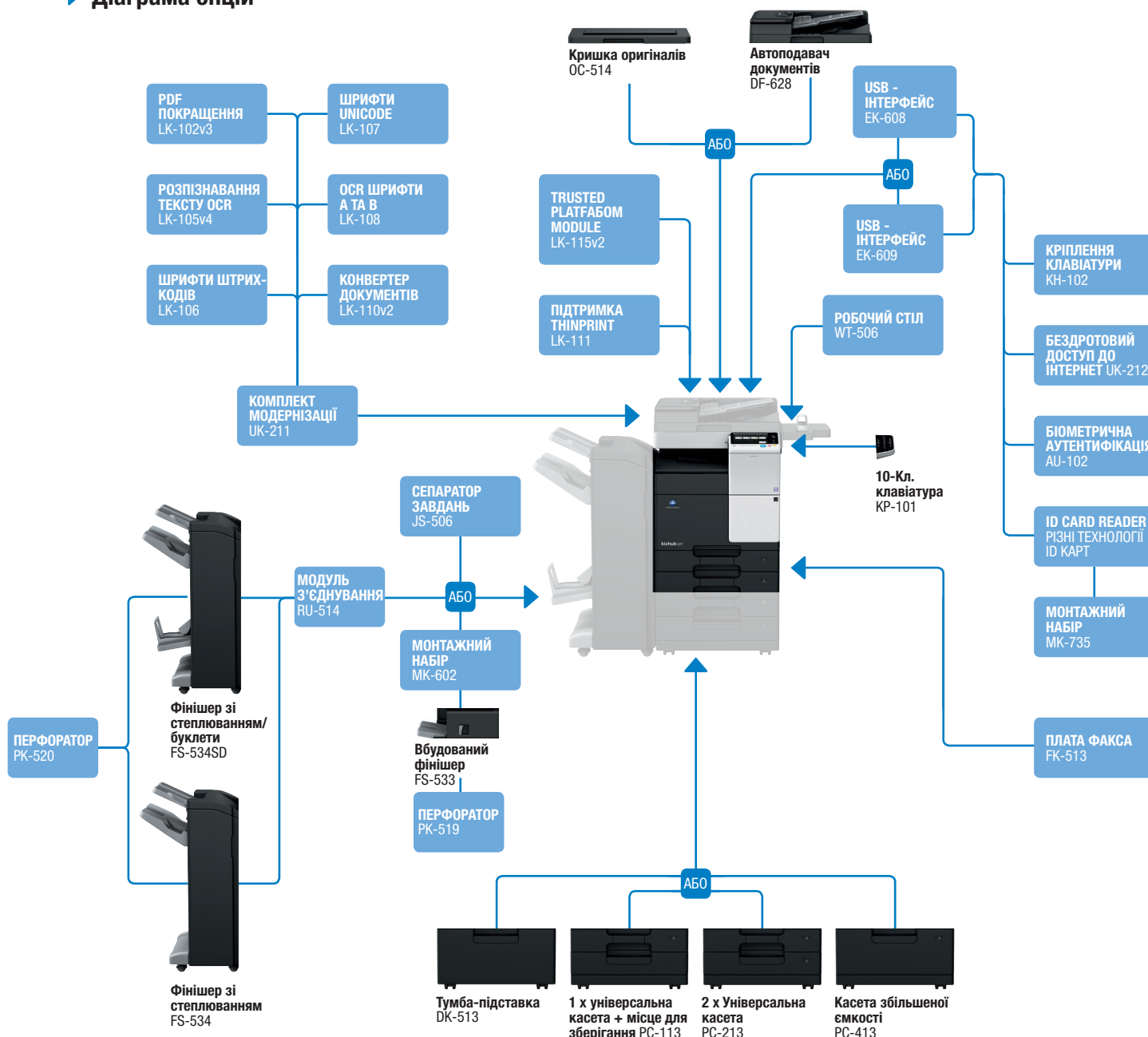
- Друк
- Поширення
- Копіювання між скриньками
- Копіювання на USB



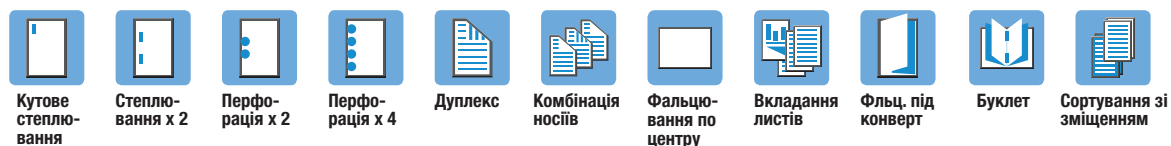
Технології

Empreon™ – контролер друку	Легко сумісний з IT-структурами завдяки уніфікованим технологіям друку Konica Minolta	+
Simitri® HD – полімеризований тонер	Економічний та екологічний високоякісний тонер, має мінімальний вплив на екологію	+
OpenAPI – платформа рішень	Дозволяє ефективно налаштувати робочі процеси в БФП на основі серверних програм	+
i-Option – спеціальні характеристики	Покращує функціональність БФП від базової до підвищеної в залежності від потреб	+
CSRC – дистанційний сервіс	Контроль за працездатністю та рівнем витратних матеріалів відповідно до сервісу Konica Minolta	+
IWS – індивідуальне налашт. панелі	Покращена взаємодія користувача з пристроєм завдяки індивідуальному налаштуванню панелі	+

Діаграма опцій



Описи фінішної обробки



Опис

bizhub 227	БФП з друком до 22 стор./хв у ч/б. Контролер друку Emprint™ з підтр. PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS та OOXML. Місткість 500 + 500 арк. та 100 арк. лоток ручного подавання. Формат від А6 до А3, щільність 60 – 220 г/м2. Пам'ять 2 GB, 250 GB жорсткого диска та Gigabit Ethernet
DF-628 Автоподавач документів	Реверсивний автоподавач документів, місткість - 100 оригіналів
OC-514 Кришка оригіналів	Кришка оригіналів замість автоподавача
PC-113 1 x Універсальна касета	A3–A5, 500 арк., 60–220 г/м2
PC-213 2 x Універсальна касета	A3–A5, 2 x 500 арк., 60–220 г/м2
PC-413 Касета збільшеної ємкості	A4, 2,500 арк., 60–220 г/м2
DK-513 Тумба-підставка	Місце зберігання для відбитків та матеріалів
MK-602 Монтажний набір	Для встановлення фінішера FS-533
FS-533 Вбудований фінішер	50 арк. степлювання, 500 макс. місткість вихідного лотка
PK-519 Перфоратор для FS-533	Перфорація 2x/4x, автоперемикання
FS-534 Фінішер зі степлюванням	50 арк. степлювання, 3,300 арк. макс. місткість вихідного лотка
FS-534SD Буклет-фінішер	Степлювання 50 арк., буклети - 20 арк., 2,300 арк. макс. місткість вихідного лотка
RU-514 Модуль з'єднання для FS-534	Для встановлення FS-534
PK-520 Перфоратор для FS-534/SD	Перфорація 2x/4x, автоперемикання

Технічні особливості

СПЕЦИФІКАЦІЇ СИСТЕМИ

Системна пам'ять	2,048 MB (стандарт)
Системний HDD	250 GB (стандарт)
Інтерфейс	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
Мережеві протоколи	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
Типи фреймів	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Автоподавач документів	До 100 оригіналів; А3-А6 формат; щільність 35–128 г/м2, додатково доступний формат RADF
Формат паперу	A5–A3; A6S; Thick Paper X/Y вихідний ряд розміру: ширина: 90–297 мм; довжина: 139.7–431.8 мм
Щільність паперу	60–220 г/м2
Місткість лотків	Стандарт: 1,100 арк. Макс.: 3,600 арк.
Касета 1	500 арк.; А4–А5; 60–220 г/м2
Касета 2	500 арк.; А3–А5; 60–220 г/м2
Касета 3 (додатково)	500 арк.; А3–А5; 60–220 г/м2
Касета 4 (додатково)	2 x 500 арк.; А3- А5; 60–220 г/м2
Касета збільшеної ємкості (додатково)	2,500 арк.; А4; 60–220 г/м2
Лоток ручного подавання	100 арк.; А3–А6; користувацький розмір; 60–220 г/м2
Автомат. дуплекс	A3–A5; 60–209 г/м2
Режим фінішної обробки (додатково)	Зміщення; групування; сортування; степлювання; перфорація; вкладання; фальцювання по центру; фальцювання під конверт; буклет
Місткість вихідних лотків (з фінішером)	Макс.: 3,300 арк.
Місткість вихідних лотків (без фінішера)	Макс.: 250 арк.
Степлювання	Макс.: 50 арк. або 48 арк. + 2 обкладинки (до 209 г/м2)
Місткість лотків степлювання	Макс.: 1,000 арк.
Фальц. під конверт	До 3 арк.
Місткість лотків фальц. під конверт	Макс.: 30 арк. (касета); необмежено
Буклет	Макс.: 20 арк. або 19 арк. + 1 обкладинка (До 209 г/м2)

JS-506 Сепаратор завдань	Розділення факсів, відбитків, та ін.
KP-101 10-Кл. клавіатура	Фізична клавіатура замість клавіш на екрані
WT-506 Робочий стіл	Розміщення пристроїв аутентифікації
FK-513 Плата факса	G3 факс, функції цифрового факса
KN-102 Кріплення клавіатури	Підключення клавіатури USB
EK-608 USB-інтерфейс	Для підключення клавіатури
EK-609 USB-інтерфейс	Для підключення клавіатури, Bluetooth (доступно з вересня 2015)
ID card reader	Різні технології ID карт
MK-735 Монтажний набір	Комплект для встановлення ID card reader
AU-102 Біометрична аутентифікація	Сканер капілярів пальців
LK-102v3 PDF покращення	PDF/A, PDF шифрування, електорний підпис
LK-105v4 Розпізнавання тексту OCR	PDF з пошуком та PPTX
LK-106 Шрифти штрих-кодів	Друк вбудованих штрих-кодів
LK-107 Шрифти UNICODE	Друк вбудованих шрифтів, кодування Unicode
LK-108 Шрифти OCR A та B	Підтримка вбудованих шрифтів OCR A та B
LK-110v2 Конвертер документів	Генерація різних форматів файлів, включно з DOCX, XLSX та PDF/A
LK-111 Підтримка ThinPrint®	Стискання даних друку для зниження навантаження на мережу
LK-115v2 Активіація TPM	Trusted Platform Module для додаткового захисту даних
UK-211 Комплект модернізації	2 GB додаткової пам'яті для розширених можливостей
UK-212 Бездротовий доступ до Інтернет	Бездротовий доступ до Інтернет та режим точки доступу

Місткість виходу буклетів	Макс.: 100 арк. (касета); необмежено
Місячний обсяг копіювання/друку	Рекомендовано: 10,000 стір. Макс.!: 19,000 стір.
Ресурс тонера	23,000 стір.
Ресурс блока проявлення	80,000 стір./600,000 стір. (Фотоциліндр/Девелопер)
Енерговитрати	220–240 V / 50/60 Гц; Менше ніж 1.5 kW (система)
Розміри (Ш x Г x В)	585 x 660 x 735 мм (без автоподавача документів та нижньої касети паперу)
Системна вага	Приблизно 56.5 кг

СПЕЦИФІКАЦІЇ КОПІЮВАННЯ

Процес копіювання	Електростатичне лазерне копіювання, тандемне, непряме
Система тонера	Simitri® HD полімеризований тонер
Шв-ть копійов./друку А4	До 22 стор./хв
Шв-ть копійов./друку А3	До 14 стор./хв
Шв-ть дуплекса А4	До 22 стор./хв
Час виходу першої копії	5.3 сек
Час розігріву	Приблизно 20 сек ²
Розд. здатн. пареру	600 x 600 dpi
Градація	256 градацій
Мультикопія	1–9,999
Формат оригіналу	A3–A5
Збільшення	25–400% крок 0.1%; автозбільшення
Функції копіювання	Глави; обкладинка та вкладання сторінок; проба кольору; налаштування тестового друку; функції цифрової обробки; пам'ять налаштувань завдань друку; режим плакату; повтор зображення; нашарування (додатково); штампування; захист від копіювання

¹ Якщо максимальний обсяг досягнутий на протязі року, тоді необхідний цикл обслуговування

² Час розігріву може відрізнятись в залежності від середовища та використання

СПЕЦИФІКАЦІЇ ПРІНТЕРА

Розд. здатність	1,800 (еквівалент) x 600 dpi
Мова опису сторінок	PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Операційні системи	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows 8.1 (32/64) Windows Server 2003/2003 R2 Windows Server 2008/2008 R2 (32/64) Windows Server 2012/2012 R2 (64) Macintosh OS X 10.x Unix; Linux; Citrix
Шрифти принтера	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Функції друку	Direct print of PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7); шифрований PDF files та OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); комбінація носіїв; "Easy Set" програмування завднь; нашарування; водні знаки; друк на копіювальному папері
Мобільний Друк	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (додатково); WiFi Direct (додатково); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS & Android); NFC Authentication and Pairing (Android)

СПЕЦИФІКАЦІЇ СКАНЕРА

Швидкість скан. (+дот. автоподавач)	До 45 ірм (монохром/копір)
Розд. здатн. сканув.	Макс.: 600 x 600 dpi
Режими сканування	Scan-to-eMail (Scan-to-Me) Scan-to-SMB (Scan-to-Home) Scan-to-FTP Scan-to-Box Scan-to-USB Scan-to-WebDAV Scan-to-DPWS Мережеве TWAIN сканування
Формати файлів	TIFF; PDF; компактний PDF; JPEG; XPS; компактний XPS; DOCX; XLSX; PDF з пошуком; PDF/A; векторний PDF
Адреси сканування	2,100 (персональні + групові); підтримка LDAP
Функції сканування	Анотація (текст/час/дата) для PDF; До 400 програм завдань; попередній перегляд

СПЕЦИФІКАЦІЇ ФАКСА

Стандарт факса	G3
Система передачі	Аналогова i-Факс Кольоровий i-Факс (RFC3949-C) IP-Факс
Розд. здатн. факса	Макс.: 600 x 600 dpi (ultra-fine)
Компресія факса	MH; MR; MMR; JBIG
Модем факса	До 33.6 Kbps
Напрямки факса	2,100 (персональні + групові)
Функції факса	Опитування; часовий зсув; ПК-факс; квитанції в конфіденційну скриньку; квитанції на e-mail/FTP/SMB; до 400 програм завдань

СПЕЦИФІКАЦІЇ СКРИНЬКИ КОРИСТУВАЧА

Макс. док., що зберіг.	До 3,000 документів або 10,000 стор.
Типи скриньки	Публічна Персональна (з паролем або аутентифікацією) Групова (з аутентифікацією)
Типи системних скриньок	Безпечний друк Друк шифрованого PDF Отримання факсу Розсилка факсау
Можливості скриньок користувача	Друк; комбінування; завантаження; відправка (e-mail/FTP/SMB та факс); копіювання з скриньки у скриньку

СИСТЕМНІ ХАР-КИ

Безпека	ISO15408/IEEE 2600.2 сумісний (оцінюється); IP фільтрація та блокування портів; SSL2; SSL3 та TSL1.0 мережева комунікація; підтримка IPsec; IEEE 802.1x; аутентифікація користувача; журнал аутентифікації; безпечний друк; перезапис жорсткого диска (8 стандартних типів);шифрування даних жорсткого диска (AES 256);автоматичне видалення даних пам'яті; конфеденційне отримання факса; шифрування даних друку користувача
Облікові записи	До 1,000 облікових записів користувачів; підтримка Active Directoty (ім'я користувача + пароль + e-mail + smb); функція визначення доступу користувачем; біометрична аутентифікація (сканер капілярів пальців)- додатково; аутентифікація за допомогою ID карти (додатково)
Програмне забезпечення	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- Всі специфікації відповідають формату паперу A4 щільністю 80 г/м2.
- Підтримка та доступність перерахованих специфікацій та функцій відрізняється в залежності від операційних систем, програм, та мережевих протоколів однаково, як мережі та системні конфігурації.
- Вказаний термін служби будь-якого витратного матеріалу базується на певних умовах використання, таких як заповнення сторінки для певного формату (5% заповнення формату A4). Фактичний ресурс будь-якого витратного матеріалу буде відрізнятися в залежності від використання та інших факторів, що впливають на друк: заповнення сторінок, розмір сторінки, тип носія, безперервний або дискретний друк, температура та вологість.
- На частині ілюстрацій продукту зображені додаткові аксесуари.
- Специфікації та аксесуари актуальні на момент створення документу, можуть бути змінені без повідомлення.
- Konica Minolta не гарантує відсутність помилок в специфікаціях.
- Всі назви брендів та продуктів можуть бути зареєстрованими торговими марками власників.