



KONICA MINOLTA

bizhub 227

✓ Vienspalvis A3 daugiavfunkcis įrenginys

✓ Spausdinimo/kopijavimo greitis iki 22 psl./min.

✓ Funkcionalumas



Kopijavimas

– Vienspalvis



Spausdinimas

– Vienspalvis
– PCL/PS
– Vietinis/Tinkle
– USB
– Mobilus



Skenavimas

– Spalvinis
– Vienspalvis
– Skenavimas į:
– el.paštą
– sau
– SMB
– namus
– FTP
– dėžutę
– USB
– WebDAV
– DPWS
– TWAIN tinklą



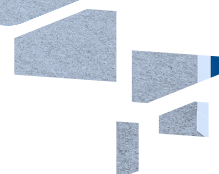
Faksas

– G3 Fax
– PC-Fax
– i-Fax
– IP-Fax



Dėžutė

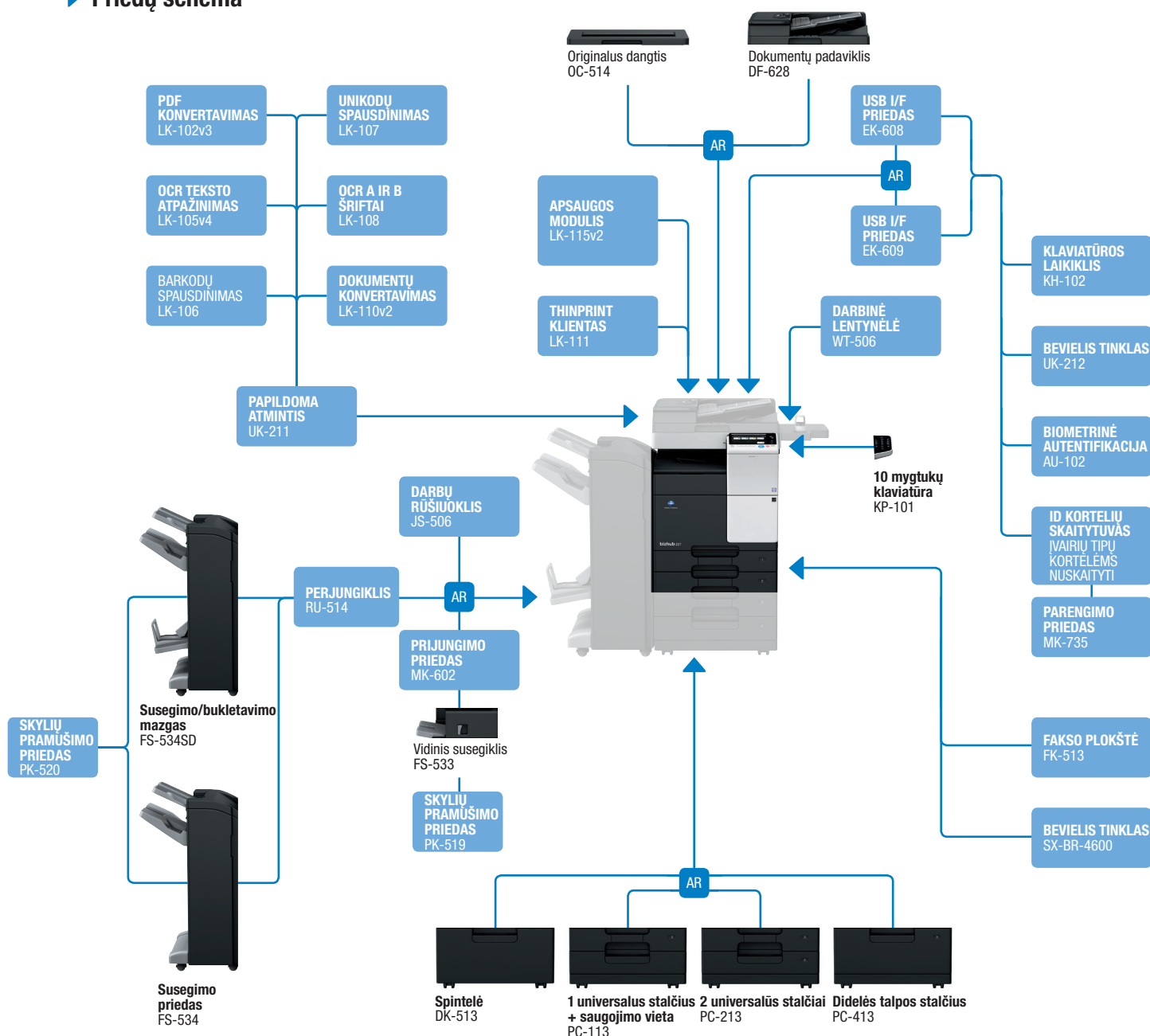
– Pakartoti spausdinimą
– Išplatinti
– Pasidalinti
iš dėžutės į dėžutę
– iš dėžutės į USB



Technologija

Emperon™ – spausdinimo valdiklis	Konica Minolta unifikuotos spausdinimo technologijos dėka įrenginys lengvai priderinamas prie vartotojų ir IT aplinkų	✓
Simitri® HD – polimerizuoti spausdinimo milteliai	Aukštos kokybės spausdinimo milteliai yra ekonomiškai ir saugūs aplinkosaugos atžvilgiu	✓
OpenAPI – sprendimų platforma	Serveryje esančių programų pagalba užtikrinamos efektyvios darbų sekos visose daugiafunkčių įrenginių linijose	✓
i-Option – speciali funkcija	Padidina daugiafunkčių įrenginių funkcionalumą nuo bazinių iki išplėstinių priklausomai nuo vartotojo poreikių	✓
CSRC – nuotolinės paslaugos	Įrenginio ir eksploatacinių medžiagų nuotolinio stebėjimo pagalba padidinamas produktyvumas	✓
IWS – skydelio pritaikymas	Įrenginio valdymo skydelio pritaikymas pagal vartotojo poreikius pagerina vartotojo-įrenginio sąveiką ir našumą	✓

Priedų schema



Apdailos galimybės



Aprašymas

bizhub 227	Biuro komunikacijos centras, spausdinantis 22 vienspalvių psl./min. greičiu. Emperon™ spausdinimo valdiklis su PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS ir OOXML support. Popieriaus talpa 500 + 500 lapų ir 100 lapų rankinis padavimas. Popieriaus formatas nuo A6 iki A3, storis 60 – 220 g/m ² . 2 GB atmintis, 250 GB kietasis diskas ir Gigabit Ethernet tinklo plokštė standarte.
DF-628 Dokumentų padaviklis	Automatinis dokumentus vartantis padavimo dangtis, iki 100 originalų
OC-514 Originalus dangtis	Vietoje automatinio padavimo dangčio
PC-113 1 universalus stalčius	A5–A3, 500 lapų, 60–220 g/m ²
PC-213 2 universalus stalčius	A5–A3, 2 x 500 lapų, 60–220 g/m ²
PC-413 Didelės talpos stalčius	A4, 2,500 lapų, 60–220 g/m ²
DK-513 Spintelė	Popieriaus ar kt. saugojimui
MK-602 Prijungimo priedas	FS-533 įdiegimui
FS-533 Vidinis susegiklis	50 lapų susegimas, maks. 500 lapų išvedimas
PK-519 Skylių pramušimo priedas FS-533	2/4 skylių pramušimas, automatinis perjungimas
FS-534 Susegimo priedas	50 lapų susegimas, maks. 3 300 lapų išvedimas
FS-534SD Bukletavimo mazgas	50 lapų susegimas, 20 lapų bukletų susegimas, maks. 2 300 lapų išvedimas
RU-514 Perjungiklis	FS-534 įdiegimui
PK-520 Pramušimo priedas FS-534/SD	2/4 skylių pramušimas, automatinis perjungimas
JS-506 Darbų rūšiuklis	Atskiria įvairius darbus pvz. gautus fakso pranešimus

KP-101 10 mygtukų klaviatūra	Naudojama vietoje liečiamojo ekrano
FK-513 Fakso plokštė	G3 faksas, skaitmeninio fakso galimybės
KH-102 Klaviatūros laikiklis	Skirtas prijungti USB klaviatūrai
EK-608 USB I/F priedas	USB klaviatūros jungtis
EK-609 USB I/F priedas	USB klaviatūros jungtis, Bluetooth (nuo 2015m. rugėjis)
ID kortelių skaitytuvas	Įvairių technologijų ID kortelėms
MK-735 Parengimo priedas	Identifikavimo kortelių skaitytuvo diegimo priedas
AU-102 Biometrinė autentifikacija	Pirštų venų skeneris
LK-102v3	PDF/A, PDF kodavimas, skaitmeninis parašas
PDF konvertavimas	
LK-105v4	Paieškai tinkamoms PDF ir PPTX byloms kurti
OCR teksto atpažinimas	
LK-106 Barkodai	Palaiko Barkodų spausdinimą
LK-107 Unicode fontai	Palaiko Unikodų spausdinimą
LK-108 OCR A ir B šriftai	Palaiko OCR A ir B šriftų spausdinimą
LK-110v2 Dokumentų konvertavimas	Galimybė kurti įvairius bylų formatus, t.t. DOCX, XLSX, PDF/A
LK-111 ThinPrint® klientas	Persiunčiamų duomenų glaudinimui
LK-115v2 TPM aktyvavimas	Trusted Platform Module - duomenų šifravimo ir dešifravimo apsaugos modulis
UK-211 Papildoma atmintis	2 GB atminties praplėtimas papildomoms funkcijoms
UK-212 Bevielis tinklas	Bevielio tinklo praplėtimas
SX-BR-4600 Bevielis tinklas	Bevielio tinklo jungtis

Techninės specifikacijos

SISTEMOS FUNKCIJOS

Atmintis	2 048 MB (standartas)
Kietasis diskas	250 GB (standartas)
Šasaja	10-Base-T/100-Base-T/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0
Tinklo protokolai	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
Interneto protokolai	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatinis originalų padavimas	iki 100 originalų; A6–A3; 35–128 g/m ²
Originalo formatas	A5–A3; A6S; storas popierius X/Y dydis: plotis: 90–297 mm; ilgis: 139,7–431,8 mm
Popieriaus svoris	60–220 g/m ²
Popieriaus padavimas	Standartas: 1 100 lapų Max.: 3 600 lapų
Stalčius 1	500 lapų; A5–A4; 60–220 g/m ²
Stalčius 2	500 lapų; A5–A3; 60–220 g/m ²
Stalčius 3 (papildomai)	500 lapų; A5–A3; 60–220 g/m ²
Stalčius 4 (papildomai)	2 x 500 lapų; A5–A3; 60–220 g/m ²
Didelės talpos stalčius (papildomai)	2 500 lapų; A4; 60–220 g/m ²
Rankinis padavimas	100 lapų; A6–A3; kity nustatymų; 60–220 g/m ²
Automatinis dvipusis	A5–A3; 60–209 g/m ²
Apdailos būdai (papildomai)	Ofsetas; grupavimas; rūšiavimas; susegimas; skylių pramušimas; lenkimas; bukletų gamyba
Popieriaus išvedimas (su apdailos priedu)	Max.: 3 300 lapų
Popieriaus išvedimas (be apdailos priedo)	Max.: 250 lapų
Susegimas	Max.: 50 lapų arba 48 lapai + 2 viršeliai (iki 209 g/m ²)
Susegimo išvedimo talpa	Max.: 1 000 lapų
Laiškų sulenkimas	Iki 3 lapų
Laiškų išvedimo talpa	Maks.: 30 lapų (stalčius); neribota
Bukletų gamyba	Maks.: 20 lapų arba 19 lapų + 1 viršelis (iki 209 g/m ²)
Bukletų išvedimo talpa	Max.: 100 lapų (stalčius); neribota
Mėnesio apkrovimas	Rekomenduojamas: 10 000 puslapių; Maksimalus ¹ : 19 000 puslapių
Spausdinimo miltelių išeiga	23 000 puslapių
Ryškinimo mazgo resursas	80 000 puslapių/600 000 puslapių (būgnas/ryškalas)
Elektros sąnaudos	220–240 V / 50/60 Hz; mažiau nei 1.5 kW (sistemos)
Matmenys (P x l x A, mm)	585 x 660 x 735 mm (korpuso standartinė konfigūracija)
Svoris	Apie 56,5 kg

KOPIJAVIMO FUNKCIJOS

Kopijavimas	Elektrostatinis lazerinis kopijavimas; netiesioginis
Spausdinimo milteliai	Simitri® HD polimerizuoti spausdinimo milteliai
Kopijavimo/spausdinimo greitis A4	iki 22 psl. per min
Kopijavimo/spausdinimo greitis A3	iki 14 psl. per min
Automatinis dvipusis spausdinimas A4	iki 22 psl. per min
Pirma kopija/spaudas	5,3 sekundės
Įšilimo laikas	Apie 20 s ²
Skiriamoji geba	600 x 600 dpi
Pustoniai	256
Multicopy	1–9 999
Originalo formatas	A5–A3
Didinimas-mažinimas	25–400% (0,1% žingsniu); automatinis
Kitos funkcijos	atskyrimas, viršelių ir skiriamųjų lapų įterpimas; bandomoji kopija; kontrolinis spaudinys; "digital art" funkcijos; darbų atmintis; plakatų spausdinimas; vaizdo pakartojimas; antspaudo uždėjimas

¹ Jei pasiekiamas maksimalus metinis apkrovimas, turi būti atliekamas techninis aptaravimas.

² Įšilimo laikas priklauso nuo aparato veikimo aplinkos ir naudojimo intensyvumo.

SPAUSDINIMO FUNKCIJOS

Skiriamoji geba	1 800 x 600 dpi
Emuliacija	PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Tvarkyklės	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
Spausdinimo šriftai	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Kitos funkcijos	Tiesioginis spausdinimas PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7); šifruotos PDF bylos ir OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); mixmedia ir mixplex; darbų programavimas "Easy Set"; vaizdo, vandens ženklų užnešimas; carbon copy print
Mobilus spausdinimas	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (papildomai); WiFi Direct (papildomai); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS ir Android); NFC autentifikacija ir prisijungimas (Android).

SKENAVIMO FUNKCIJOS

Greitis (su papildomu dokumentų padavikliu (vienspalvis/spalvinis))	Iki 45 psl. per min.
Skiriamoji geba	Max.: 600 x 600 dpi
Skenavimo būdai	Skenavimas į el. paštą (Scan-to-Me) Skenavimas į SMB (Scan-to-Home) Skenavimas į FTP Skenavimas į Box Skenavimas į USB Skenavimas į WebDAV Skenavimas į DPWS Tinklinis TWAIN skenavimas
Bylų formatai	TIFF; PDF; Suspaustas PDF; JPEG; XPS; Suspaustas XPS; DOCX; XLSX; sPDF; PDF/A; linerarized PDF
Skenavimo nukreipimas	2 100 (atskirų + grupinių); LDAP palaikymas
Skenavimo funkcijos	Anotacija (tekstas/laikas/data) PDF; iki 400 darbų programų; Skenavimo peržiūra

FAKSIMILINĖS FUNKCIJOS

Standartas	G3
Pranešimo perdavimas	Analogue i-Fax Colour i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Skiriamoji geba	Max.: 600 x 600 dpi (ultra-fine)
Suderinamumas	MH; MR; MMR; JBIG
Modemo greitis	iki 33,6 Kbps
Adresatų	2 100 (vienetiniai + grupės)
Kitos funkcijos	persiuntimas, siuntimo laiko atidėjimas, PC-Fax, į konfidencialią dėžutę, į el. paštą/FTP/SMB, iki 400 darbų programavimas

VARTOTOJŲ DĖŽUTĖS FUNKCIJOS

Maks. saugomų dokumentų skaičius	iki 3 000 dokumentų arba 10 000 lapų
Vartotojų dėžučių tipai	Viešos Asmeninės (su slaptažodžiu ar autentifikacija) Grupės (su autentifikacija)
Sisteminių dėžučių tipai	Saugaus spausdinimo Koduoto PDF spausdinimo Fakso priėmimui Fakso persiuntimui
Funkcionalumas	Pakartotinis spausdinimas; kombinacija Atsisiuntimas Siuntimas (el. paštas/FTP/SMB ir Faksas) Kopijavimas iš dėžutės į dėžutę

KITOS SAVYBĖS

Saugumas	ISO15408/IEE 2600.2 suderintas (procese); IP filtravimas, prieigų blokavimas; SSL2; SSL3 ir TSL1.0 tinklo komunikacijos; IPsec palaikymas; IEEE 802.1x palaikymas; vartotojo autentifikacija; prisijungimas su autentifikacija; Apsaugotas spausdinimas; HDD perrašymas (8 tipai); HDD duomenų kodavimas (AES 256); Automatinis atminties ištrynimasis; konfidencialūs faksai; vartotojo duomenų užkodavimas
Apskaita	iki 1000 vartotojų prisijungimų; Active Directory palaikymas (vartotojas + slaptažodis + el. paštas + smb katalogas) Vartotojo galimų atlikti funkcijų apribojimas Biometrinė autentifikacija (pirštų venų) (papildomai) ID kortelių autentifikacija (ID card reader) (papildomai)
Programinis palaikymas	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass



SAP Printer Vendor Solution



CORTADO

