



KONICA MINOLTA

bizhub 454e

✓ Svartvit multifunktionsmaskin för A3-format

✓ Upp till 45 sidor per minut

Funktioner



Kopiering

– Svartvitt



Utskrift

– Svartvitt
– PCL/PS
– Lokalt/nätverk
– USB



Skanning

– Färg
– Svartvitt
– Skanning till e-post
– Scan-to-Me
– Skanning till SMB
– Scan-to-Home
– Skanning till FTP
– Skanning till box
– Skanning till USB
– Skanning till WebDAV
– Skanning till DPWS
– TWAIN-nätverk



Fax

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



Box

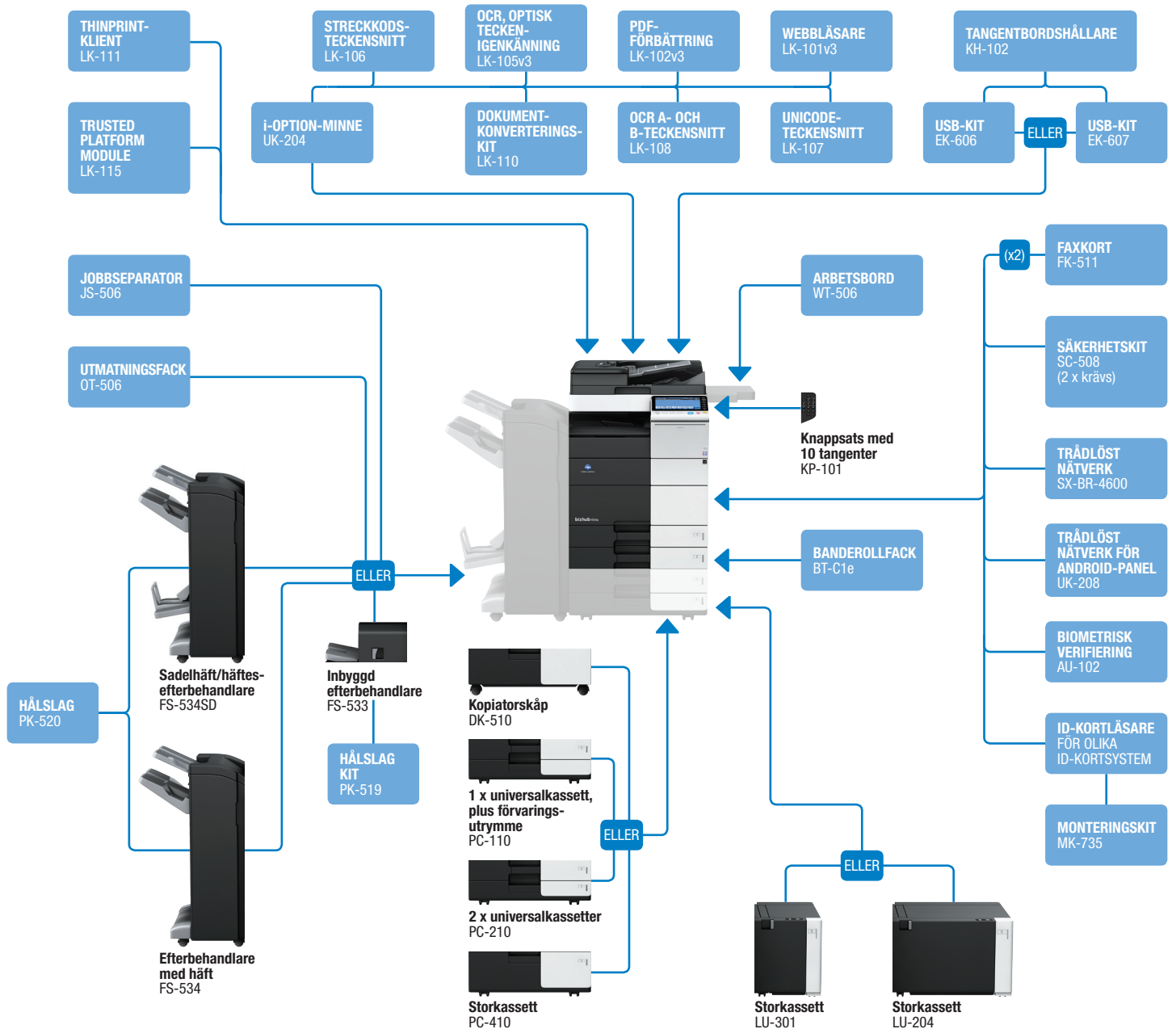
– Utskrift av lagrade dokument
– Distribution
– Delning mellan boxar
– Box till USB














Teknik

Emperon™ – kontrollenhet	Kompatibel med olika användare och IT-miljöer via lätthanvända universaldrivrutiner från Konica Minolta	✓
Simitri® HD polymeriserad toner	Ger hög utskriftskvalitet, reducerade utskriftskostnader och minskad miljöpåverkan	✓
OpenAPI – utvecklingsplattform	Serverbaserade applikationer ger effektiva arbetsflöden för hela multifunktionsmaskinparken	✓
i-Option – specialfunktioner	Ger utökad och avancerad funktionalitet för multifunktionsmaskiner och möjliggör specialanpassade lösningar	✓
CSRC – fjärrservice	Säkerställ produktiviteten med fjärrövervakning av drift och förbrukningsvaror genom Konica Minoltas fjärrservicetjänst	✓
IWS – anpassning av kontrollpanel	Förbättrad användbarhet och ökad produktivitet med skräddarsydda funktioner för kontrollpanelen	✓

Tillbehörsöversikt



Efterbehandlingsfunktioner

- 
Hörfäktning
- 
Två-punkts-häftning
- 
Hålslagning två hål
- 
Hålslagning fyra hål
- 
Duplex
- 
Kombinerad mixplex/mixmedia
- 
Sadelvikning
- 
Inbladning, rapport
- 
Brevvikning
- 
Häfte
- 
Sicksack-sortering
- 
Banderollutskrift

Beskrivningar

bizhub 454e	Kommunikationscenter med 45 sidor/minut i svartvitt. Standard Emperon™-kontrollenhet med stöd för PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS och OOXML. Papperskapacitet på 500 + 500 ark och 150 ark via manuell matning. Pappersformat från A6 till SRA3, 1,2 m banderoll och 52–300 g/m ² . 2 GB minne, 250 GB hårddisk och Gigabit Ethernet som standard.
PC-110 1 x universalkassett	A5–A3, 500 ark, 52–256 g/m ²
PC-210 2 x universalkassetter	A5–A3, 2 x 500 ark, 52–256 g/m ²
PC-410 Storkassett	A4, 2 500 ark, 52–256 g/m ²
LU-204 Storkassett	A4–SRA3, 2 500 ark, 52–256 g/m ²
LU-301 Storkassett	A4, 3 000 ark, 52–256 g/m ²
DK-510 Kopiatorskåp	Förvaringsutrymme för t.ex. papper
FS-533 Efterbehandlare med häft	50 ark, utmatningskapacitet max 500 ark
PK-519 Hålslag för FS-533	2 eller 4 hål, automatisk växling
FS-534 Efterbehandlare med häft	50 ark, utmatningskapacitet max 3 300 ark
FS-534SD Häftes-efterbehandlare	Häftning av upp till 50 ark, framställning av häften med upp till 20 ark, utmatningskapacitet max 2 300 ark
PK-520 Hålslag för FS-534	2 eller 4 hål, automatisk växling
JS-506 Jobbseparator	Separation av t.ex. faxutskrifter
OT-506 Utmatningsfack	I stället för efterbehandlare
KP-101 Knappsats	I stället för pekskärm
WT-506 Arbetsbord	Placering av verifieringsenhet

FK-511 Faxkort	Super G3-fax, digitala faxfunktioner
KH-102 Tangentbordshållare	Hållare för USB-tangentbord
EK-606 USB-kit	Anslutning för USB-tangentbord
EK-607 USB-kit	USB-tangentbord, Bluetooth
ID-kortläsare	För olika kortsystem
MK-735 Monteringskit	Installationskit för ID-kortläsare
AU-102 Biometrisk verifiering	Fingeravläsare
SC-508 Säkerhetskit	Kopieringsskydd
BT-C1e Banderollfack	Flersidig banderoll
LK-101 Webbläsare	Webbläsare och bildpanel
LK-102 PDF-förbättring	PDF/A, PDF-kryptering, digitala signaturer
LK-105 OCR – optisk teckenigenkänning	Sökbara PDF- och PPTX-filer
LK-106 Streckkodsteckensnitt	Utskrift av streckkoder
LK-107 Unicode-teckensnitt	Stöd för utskrift av Unicode
LK-108 OCR-teckensnitt, A och B	Stöd för OCR A- och B-teckensnitt
LK-110 Dokument konverteringskit	Generering av olika filformat inkl. DOCX, XLSX och PDF/A
LK-111 ThinPrint®-klient	Komprimering av utskriftsdata för minskad nätverksbelastning
LK-115 TPM-aktivering	Trusted Platform Module för datakryptering/dekryptering
UK-204 i-Option-minne	Minnesutbyggnad för i-Option
UK-208 WLAN för Android-panel	Krävs för panel på Android-plattform
SX-BR-4600 Trådlös nätverksadapter	För trådlös nätverksanslutning

Tekniska specifikationer

SYSTEMSPECIFIKATIONER

Systemminne	2 048 MB (standard)
Systemhårddisk	250 GB (standard)
Gränssnitt	10-Base-T/100-Base-T/1000-Base-T Ethernet, USB 2.0
Nätverksprotokoll	TCP/IP (IPv4 / IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk (EtherTalk), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP
Ramtyper	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
Automatisk dokumentmatare	Upp till 100 original, A6–A3, 35–163 g/m ²
Pappersformat	Dubbelsidig dokumentmatare A6–SRA3, egna pappersformat, banderollpapper max. 1 200 x 297 mm
Pappersvikter	52–300 g/m ²
Papperskapacitet	Standard: 1 150 ark Max.: 6 650 ark
Kassett 1	500 ark, A5–A3, 52–256 g/m ²
Kassett 2	500 ark, A5–SRA3, 52–256 g/m ²
Kassett 3 (tillval)	500 ark, A5–A3, 52–256 g/m ²
Kassett 4 (tillval)	2 x 500 ark, A5–A3, 52–256 g/m ²
Storkassett (tillval)	2 500 ark, A4, 52–256 g/m ²
Storkassett 1 (tillval)	3 000 ark, A4, 52–256 g/m ²
Storkassett 2 (tillval)	2 500 ark, A4–SRA3, 52–256 g/m ²
Manuellt matningsbord	150 ark, A6–SRA3, egna format, banderoll, 60–300 g/m ²
Automatisk duplex	A5–SRA3, 52–256 g/m ²
Efterbehandling (tillval)	Sicksacksortering, gruppering, sortering, häftning, hålslagning, inbladning, sadelvikning, brevvikning, häfte
Utskriftskapacitet (med efterbehandlare)	Max.: 3 300 ark
Utskriftskapacitet (utan efterbehandlare)	Max.: 250 ark
Häftning	Max.: 50 ark eller 48 ark + 2 omslagsark (upp till 209 g/m ²)
Häftningskapacitet, utmatning	Max.: 1 000 ark
Brevvikning	Upp till 3 ark
Brevvikningskapacitet	Max.: 30 ark (fack), obegränsad
Häfte	Max.: 20 eller 19 ark + 1 omslagsark (upp till 209 g/m ²)
Utskriftskapacitet	Max.: 100 ark (fack), obegränsad
Utskrifts-/kopieringsvolym (per månad)	Rek.: 30 000 sidor Max.!: 60 000 sidor
Tonerkapacitet	29 280 sidor
Framkallare	130 000/600 000 sidor (trumma/framkallare)
Effektförbrukning	220–240 V / 50/60 Hz Mindre än 2,0 kW (system)
Systemets mått (B x D x H)	615 x 685 x 921 mm (exkl. dokumentmatare och nedre pappersfack)
Vikt	Cirka 93 kg

KOPIATORSPECIFIKATIONER

Kopieringsprocess	Elektrostatisk laserkopiering, tandem, indirekt
Tonersystem	Simitri® HD polymeriserad toner
Kopierings-/utskriftshastighet A4	Upp till 45 sidor/minut
Kopierings-/utskriftshastighet A3	Upp till 22 sidor/minut
Autoduplex A4	Upp till 45 sidor/minut
Tid till första kopian	4,6 sek.
Uppvärmningstid	Cirka 25 sek. ²
Kopieringsupplösning	600 x 600 dpi
Skalor	256 skalor (graderingar)
Antal kopior	1–9 999
Originalformat	A5–A3
Förstoring	25–400 % i steg om 0,1 %, autozoom
Kopieringsfunktioner	Kapitel, inbladning ark/omslag, provutskrift (utskrift och skärm), justering av provutskrift, digitala bildfunktioner, jobbinställningsminne, affischläge, bildreperering, överlägg (tillval), stämpling, kopieringsskydd

¹ Om maxvolymen nås inom ett år ska service utföras

² Uppvärmningstiden kan variera beroende på miljö och användning

SKRIVARSPECIFIKATIONER

Utskriftsupplösning	1 800 x 600 dpi, 1 200 x 1 200 dpi
Sidbeskrivningsspråk	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Operativsystem	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003 (32/64) Windows Server 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2 Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix
Teckensnitt	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Emulation Latin
Skriverfunktioner	Direktutskrift av PCL, PS, TIFF, XPS, PDF och krypterade PDF-dokument samt OOXML (DOCX, XSLX, PPTX), mixmedia och mixplex, jobbprogrammering "Easy Set", överlägg, vattenstämpel, kopieringsskydd, carbon copy

SKANNERSPECIFIKATIONER

Skanningshastighet (med dokumentmatare som tillval) (svartvitt/färg)	Upp till 160 sidor/minut
Skannerupplösning	Max.: 600 x 600 dpi
Skanningslägen	Skanning till e-post (Scan-to-Me) Skanning till SMB (Scan-to-Home) Skanning till FTP Skanning till box Skanning till USB Skanning till WebDAV Skanning till DPWS TWAIN-skanning via nätverk
Filformat	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A 1a och 1b (tillval), kompakt PDF, krypterad PDF, sökbar PDF (tillval), XPS, kompakt XPS, PPTX, sökbar PPTX (tillval), sökbar DOCX/XLSX (tillval)
Skanningsdestinationer	2 100 (enstaka + grupp), LDAP-stöd
Skanningsfunktioner	Anteckningar (text/klockslog/datum) för PDF, upp till 400 jobbprogram, förhandsgranskning i realtid

FAXSPECIFIKATIONER

Faxstandard	Super G3 (tillval)
Fax	Analog i-Fax Färg i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Faxupplösning	Max.: 600 x 600 dpi (ultrafin)
Faxkomprimering	MH, MR, MMR, JBIG
Faxmodem	Upp till 33,6 Kbps
Faxmottagare	2 100 (enskilda + grupp)
Faxfunktioner	Polling, tidsväxling, PC-Fax, mottagning till säker box, mottagning till e-post/FTP/SMB, upp till 400 jobbprogram

SPECIFIKATIONER FÖR BOXFUNKTIONER

Max. antal dokument	Upp till 3 000 dokument eller 10 000 sidor
Boxtyper	Publik Privat (med lösenord eller verifiering) Grupp (med verifiering)
Systemboxar	Säker utskrift Krypterad PDF Faxmottagning Fax-polling
Funktioner för boxar	Utskrift av lagrade jobb, sammanslagning Nedladdning Sändning (e-post/FTP/SMB och fax) Kopiering mellan boxar

SYSTEMFUNKTIONER

Säkerhet	ISO 15408 EAL3 (under utvärdering), uppfyller IEEE 2600.1 IP-filtrering och portblockering SSL2, SSL3 och TLS1.0 Stöd för IPsec och IEEE 802.1x, användarverifiering Verifieringslogg, säker utskrift Överskrivning av hårddisk (8 standardmetoder) Hårddiskkryptering (AES 128) Automatisk rensning av minnet, konfidentiell faxmottagning Kryptering av utskriftsdata, kopieringsskydd (Copy Guard, lösenord) tillval
Konton	Upp till 1 000 användarkonton, Active Directory (användarnamn + lösenord + e-post + smb-mapp) Definition av behörigheter Biometrisk verifiering (fingeravläsning) som tillval ID-kortverifiering (ID-kortläsare) som tillval
Program	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- Alla specifikationer förutsätter A4-papper på 80 g/m².
- Stöd och tillgänglighet av specifikationer och funktioner är beroende av operativsystem, program, nätverksprotokoll såväl som nätverks- och systemkonfigurationer.
- Den angivna livslängden för skrivarens olika förbrukningsvaror är baserad på särskilda utskriftsförhållanden, bland annat vad gäller sidtäckningen för en viss pappersstorlek (5% sidtäckning för A4). Förbrukningsvarornas faktiska livslängd varierar beroende på användningen och andra utskriftsvariabler, bland annat sidtäckning, pappersstorlek, typ av media, kontinuerlig eller periodisk användning, lufttemperatur och luftfuktighet.
- Vissa produktillustrationer innehåller tillbehörsutrustning.
- Specifikationer och tillbehör baseras på tillgänglig information vid publiceringen och kan ändras utan föregående meddelande.
- Priser och specifikationer från Konica Minolta är angivna med förbehåll för eventuella fel.
- Alla varu- och produktnamn kan vara registrerade varumärken eller varumärken som tillhör respektive innehavare och erkänns härmed.

Simitri HD
High Definition Polymerized Toner

Simitri
with Biomass



SAP Printer Vendor Solution



CORTADO



Besök vår produktsida