



KONICA MINOLTA

bizhub 554e

✦ Multifuncional A3 monocromo

✦ Hasta 55 páginas por minuto

Funcionalidades



Copiado

– Monocromo



Impresión

– Monocromo
– PCL/PS
– Local/Red Local
– USB



Escáner

– Color
– Monocromo
– Scan-to-eMail
– Scan-to-SMB
– Scan-to-Home
– Scan-to-FTP
– Scan-to-Box
– Scan-to-Me
– Scan-to-WebDAV
– Scan-to-DPWS
– TWAIN de red



Fax

– Súper G3 Fax
– PC-Fax
– i-Fax
– IP-Fax



Buzón

– Reimpresión
– Distribución
– Compartir
– Buzón a buzón
– Buzón-a-USB

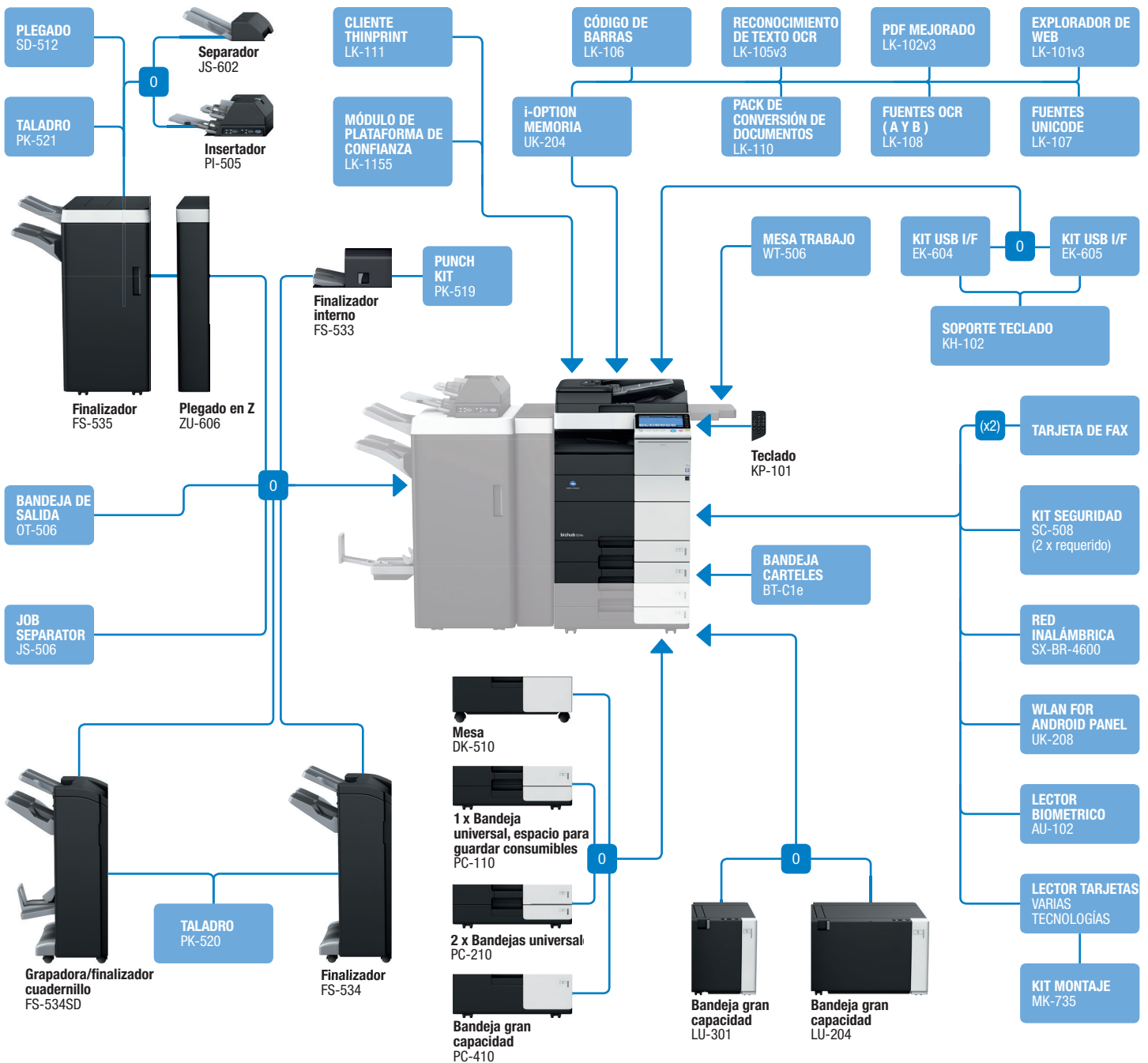


Giving Shape to Ideas

Tecnología

Emperon™ – Controlador impresora	Compatible con distintos usuarios y entornos TIC mediante tecnología de impresión unificada Konica Minolta	✓
Simitri® HD – tóner polimerizado	Alta calidad de impresión y reducción de costes e impacto medioambiental	✓
OpenAPI – plataforma solución	Aplicaciones de servidor que permiten flujos de trabajo eficientes para todo el parque de impresoras	✓
i-Option – característica especial	Alcance ampliado y avanzado de la funcionalidad del MFP según requisitos individuales	✓
CSRC – servicio remoto	Mantiene la productividad mediante monitorización online de equipos y consumibles con servicio Konica Minolta	✓
IWS – panel customisation	Mejora de la interacción usuario-impresora y productividad mejorada con la personalización total del panel	✓

Diagrama de Opciones



Funcionalidades



Descripciones

bizhub 554e	Equipo multifunción de 55 ppm monocromo. Incluye controlador Emperon™ con PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS y OOXML. Capacidad de papel de 500 + 500 hojas, entrada manual de 150 hojas. Tamaños de papel desde A6 hasta SRA3, carteles de 1,2 m. y entre 52-300 grs. 2GB de RAM, disco duro 250 GB y Ethernet Gigabit
PC-110 1 x Bandeja univers.	A5–A3, 500 hojas, 52–256 gr
PC-210 2 x Bandeja univers.	A5–A3, 2 x 500 hojas, 52–256 gr
PC-410 Bandeja gran capac.	A4, 2.500 hojas, 52–256 grs.
LU-204 Bandeja gran capac.	A4–SRA3, 2.500 HOJAS, 52–256 gsm
LU-301 Bandeja gran capac.	A4, 3.000 hojas, 52–256 grs.
DK-510 Mesa	Proporciona espacio para guardar papel y consumibles
FS-533 Finalizador interno	Grapado 50 hojas, 500 hojas de salida
PK-519 Taladro para FS-533	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
FS-534 Finalizador grapador	Grapado 50 hojas, 3.300 hojas salida, 3 bandejas
FS-534SD Acabado Cuadernillo	Grapado de 50 hojas, cuadernillo 20 hojas, 2.300 hojas de salida
PK-520 Taladro FS-534/SD	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
FS-535 Finalizador grapador	Grapado 100 hojas, 3.200 hojas de salida
K-521 Taladro para FS-535	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
SD-512 Encuadernación para FS-535	Acabado cuadernillo, plegado mitad, plegado en carta
PI-505 Inserción portada para FS-535	Inserción de portadas, acabado portada
JS-602 Separador para FS-535	Bandeja de separación de faxes
ZU-606 Plegado Z FS-535	Plegado en Z para impresión A3, taladro de 2/4 agujeros

JS-506 Separador trabajos	Separación para faxes etc.
OT-506 Bandeja de salida	Obligatorio si no se usa finalizador
KP-101 10-Teclado	Usar en vez de pantalla táctil
WT-506 Mesa de trabajo	Ubicación para dispositivo de autenticación
FK-511 Placa de fax	Súper G3, funciones de fax digital
KH-102 Soporte para teclado	Teclado USB
EK-606 kit USB I/F	Puerto USB para teclado
EK-607 kit USB I/F	Puerto USB para teclado, Bluetooth
Lector tarjeta ID	Varias tecnologías tarjeta ID
MK-735 kit de montaje	Kit de instalación para lector tarjeta ID
AU-102 Autenticación biométrica	Escáner de vena dactilar
SC-508 Kit de seguridad	Función de protección de copia
BT-C1e Bandeja carteles	Cartel multipágina
LK-101 Explorador Web	Explorador Web y panel imagen
LK-102 PDF mejorado	PDF/A, PDF encriptado, firma digital
LK-105 OCR reconocimiento texto	PDF rastreado y PPTX
LK-106 Fuentes código barras	Reconoce impresión código barras
LK-107 Fuentes Unicode	Reconoce impresión Unicode
LK-108 Fuentes OCR (A y B)	Impresión de fuentes OCR (A y B)
LK-110 Pack conversión doc.	Genera varios formatos incl. DOCX, XLSX y PDF/A
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compresión datos impresos para menos impacto red
LK-115 Activación TPM	Módulo de plataforma de confianza para protección de codificado decodificado de datos
UK-204 Memoria i-Option	Extensión de memoria para i-Options
UK-208 Red Inalámbrica para panel Android	Necesario para panel alternativo en plataforma Android
SX-BR-4600 Wireless LAN	Wireless LAN conector a red

Especificaciones técnicas

SISTEMA

Memoria	2.048 MB (estándar)
Disco duro	250 GB (estándar)
Interfaz	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
Protocolos	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Tipos de trama	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Alimentador automático	Hasta 100 originales; A6–A3; 35–163 gr. Dualscan ADF
Tamaños de papel	A6–SRA3, tamaños personalizados; carteles Máx. 1.200 x 297 mm
Gramaje de papel	52–300 gr.
Capacidad de papel	Incluida: 1.150 hojas Máx.: 6.650 hojas
Bandeja 1	500 hojas, A5–A3, 52–256 gr.
Bandeja 2	500 hojas, A5–SRA3, 52–256 gr.
Bandeja 3 (opcional)	500 hojas, A5–A3, 52–256 gr.
Bandeja 4 (opcional)	2 x 500 hojas, A5–A3, 52–256 gr.
Bandeja gran capacidad (opcional)	2.500 hojas, A4, 52–256 gr.
Bandeja gran capacidad 1 (opcional)	3.000 hojas, A4, 52–256 gr.
Bandeja gran capacidad 2 (opcional)	2.500 hojas, A4–SRA3, 52–256 gr.
Entrada manual	150 hojas, A6–SRA3, personalizados, carteles, 60–300 gr.
Dúplex automático	A5–SRA3; 52–256 gr.
Modos acabado (opcional)	Offset; agrupar; clasificar; grapar; taladro; inserción de portadas; plegado al centro; plegado en carta; cuadernillo
Capacidad salida (con finalizador)	Máx.: 3.300 hojas
Capacidad salida (sin finalizador)	Máx.: 250 hojas
Grapado	Máx.: 100 hojas o 94 hojas + 2 hojas portada (hasta 209 gr.)
Capacidad salida grap.	Máx.: 1.000 hojas
Plegado de carta	Hasta 3 hojas
Capacidad plegado carta	Máx.: 30 hojas (bandeja); ilimitado
Cuadernillo	Máx.: 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja portada (hasta 209 gr.)
Capacidad de cuadernillos	Máx.: 100 hojas (bandeja); ilimitado
Volumen mensual	Rec.: 30.000 páginas Máx.: 150.000 páginas
Duración tóner	29.280 páginas

Duración unidades i.	135.000 páginas/600.000 páginas (Tambor/Revelador)
Consumo energía	220–240 V / 50/60 Hz; inferior a 2.0 kW (sistema)
Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)	615 x 685 x 921 mm (excl. ADF y bandeja inferior)
Peso	Aprox. 93 kg

COPIADORA

Proceso de copiado	Copia láser electrostática, tandem, indirecta
Sistema de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD
Velocidad A4	Hasta 55 ppm
Velocidad A3	Hasta 27 ppm
Autoduplex speed A4	Hasta 55 ppm
1st copy out time	4.1 seg.
Calentamiento	Aprox. 22 seg. ²
Resolución	600 x 600 ppp
Gradación	256 gradaciones
Multicopia	1–9.999
Tamaño original	A5–A3
Zoom	25–400% in 0.1% en pasos; zoom automático
Funciones	Capítulos; inserción de portadas y páginas; prueba de copia (impresión y pantalla); ajuste test de impresión; funciones de arte digital; memoria de configuración de trabajos; modo poster; repetición de imagen; superposiciones (opcional); sello; protección de copia

¹ Si se alcanza el volumen máximo en el plazo de un año, se deben llevar a cabo tareas de mantenimiento.

² El tiempo de calentamiento varía dependiendo del entorno de operación y el uso.

ESPECIFICACIONES DE IMPRESORA

Resolución	1.800 x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
Lenguajes de impresión	PCL6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	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
Tipos de letra	80 PCL Latín; 137 PostScript 3 Emulation Latín
Funciones	Impresión directa de ficheros PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, PDF encriptados y OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); multimedia y mixplex; programación de trabajos "Easy Set"; superposiciones; marcas de agua; protección de copia; impresión copia carbón

ESCÁNER

Velocidad (con Alimentador de doc. opcional) (mono/color)	Hasta 160 ipm
Resolución	Máx.: 600 x 600 ppp
Modos	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 Escáner TWAIN de red
Formatos	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a y 1b (opcional); PDF compacto; PDF encriptado; PDF rastreado (opcional); XPS; XPS Compacto; DOCX/XLSX/PPTX rastreado (opcional)
Destinos	2.100 (un toque + grupos); soporte LDAP
Funciones	Anotación (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo; previsualización en tiempo real

FAX

Estándar	Súper G3 (opcional)
Transmisión	Analógico i-Fax Color i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Resolución	Máx.: 600 x 600 ppp (ultra-fino)
Compresión	MH; MR; MMR; JBIG
Velocidad	Hasta 33,6 Kbps
Destinos	2.100 (un toque + grupos)
Funciones	Polling; envío diferido; PC-Fax; recepción en buzones confidenciales; recepción a email/FTP/SMB; hasta 400 programas

BUZÓN DE USUARIO

Nº máximo documentos	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipo de buzones	Públicos Personales (con contraseña o autenticación) Grupos (con autenticación)
Buzones del sistema	Impresión segura Impresión PDF encriptados Faxes recibidos Polling de fax
Funciones buzón	Reimpresión; combinación Descarga Envío (e-mail/FTP/SMB y Fax) Copiar de buzón a buzón

SISTEMA

Seguridad	Según normativas ISO 15408 EAL3; IEEE 2600.1; Filtro IP y bloqueo de puertos; Comunicación red SSL2; SSL3 y TSL1.0; Apoyo IPsec; Apoyo IEEE 802.1x; autenticación usuario; Registro autenticaciones; impresión segura; Sobreescritura disco duro (8 tipos estándar); Encriptado datos disco duro (AES 128); Borrado automático de datos; Recepción faxes confidenciales; Encriptado datos usuario; Protección copia (Copy Guard, Password Copy) opcional
Contabilidad	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Apoyo Active Directory (usuario+ contraseña+ e-mail+ carpeta smb) Definición función acceso usuarios Autenticación biométrica (escáner vena digital) opcional Autenticación con tarjeta ID (lector tarjeta ID) opcional
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- Todas las especificaciones relativas a la capacidad de papel se dan para un tamaño de papel A4 de 80 g/m².
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones mencionadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la red y las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como cobertura de tóner en la página para un tamaño particular de página (5% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles variará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño de la página, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o la humedad.
- Algunas de las ilustraciones contienen accesorios opcionales.
- Las especificaciones y los accesorios están basados en la información disponible en el momento de la impresión de este documento y están sujetas a cambio sin previo aviso.
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de error.
- Todas las marcas y productos podrían ser marcas registradas por sus correspondientes propietarios, quedando plasmado en este documento.

Simitri HD
High Definition Polymerized Toner

Simitri
with Biomass



SAP Printer Vendor Solution



CORTADO

