



KONICA MINOLTA

bizhub 654

✍ Multifunción monocromo A3

✍ Hasta 65 páginas por minuto

Funcionalidades



– Monocromo

Copiado



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

Fax



– Monocromo
– PCL/PS
– Local/red
– USB

Impresión



Archivo

– Reimpresión
– Distribución
– Compartir
– Buzón a buzón



Escáner

– Color
– Monocromo
– Scan-a-eMail
– Scan-to-Me

– Scan-a-SMB
– Scan-to-Home
– Scan-a-FTP
– Scan-a-Buzón

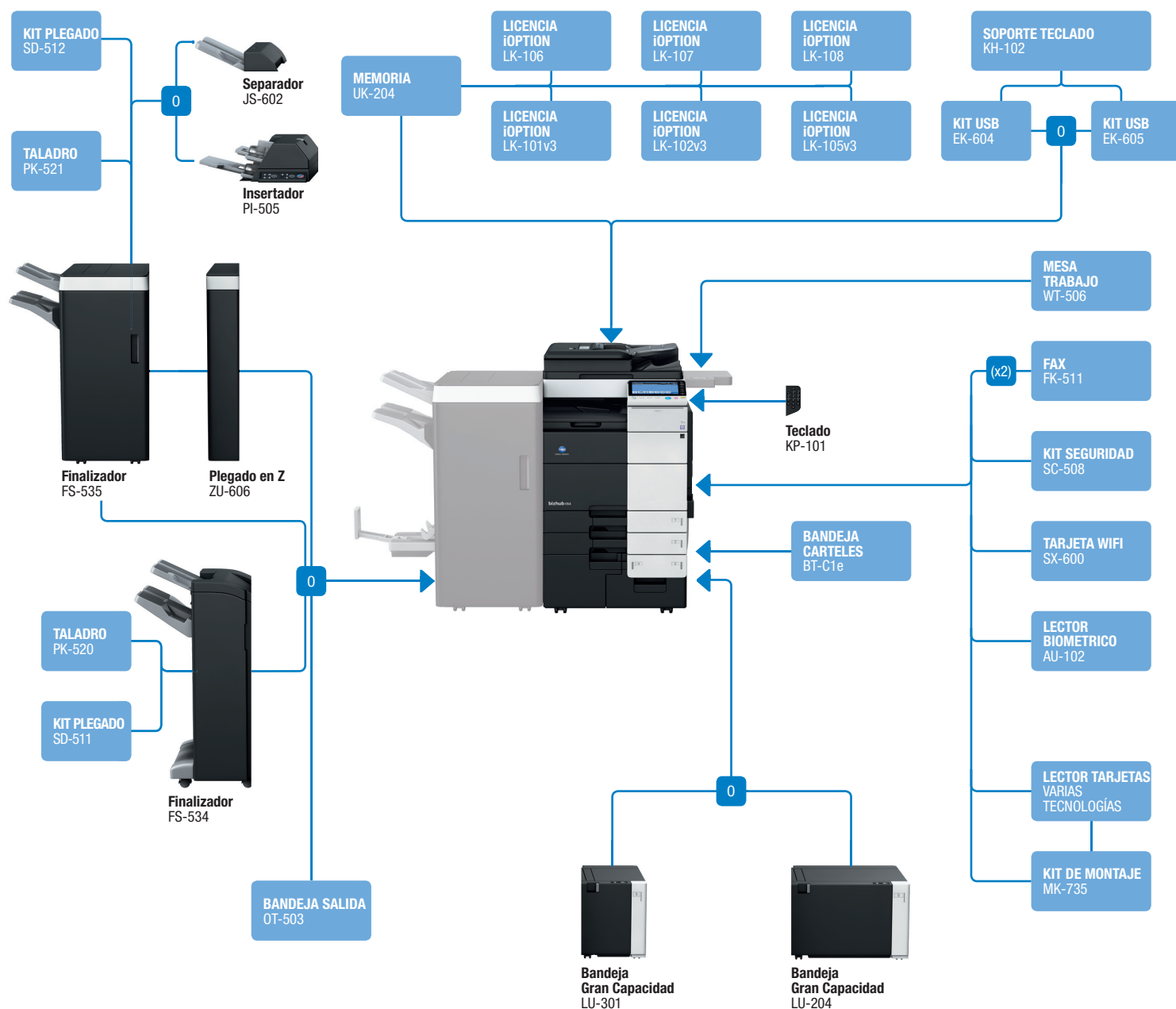
– Scan-a-USB
– Scan-a-WebDAV
– Scan-a-DPWS
– TWAIN Red



Tecnología

EMPERON™
✓TONER SIMITRI® HD
✓IWS
✓OPEN API
✓i-OPTION
✓CSRC
✓

Diagrama de Opciones



Opciones de Acabado



Grapado esquina



Grapado doble



Taladro 2 agujeros



Taladro 4 agujeros



Dos Caras



Mixplex/mixmedia



Inserción hojas, informes



Trípticos



Plegado y grapado



Clasificación offset



Plegado Z



Carteles

Descripciones

bizhub 654	Centro de comunicación con 65 ppm b/n. Controlador de impresión Emperon™ con PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7 y XPS. Capacidad papel incluida de 3.500 hojas y entrada manual de 150 hojas. Desde A6 hasta SRA3, carteles 1,2 m y 52 – 300 grs. 2GB memoria, 250 GB disco duro y Ethernet Gigabit.
LU-204 Bandeja Gran Capac.	A4–SRA3, 2.500 hojas, 52–256 grs.
LU-301 Bandeja Gran Capac.	A4, 3.000 hojas, 52–256 grs.
FS-535 Finalizador Grapado	100 hojas grapado, 3.200 hojas salida
PK-521 Taladro FS535	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
SD-512 Plegado FS535	Acabado folletos (plegado y grapado), tríptico
PI-505 Insertador FS535	Inserción de portadas, acabado offline
JS-602 Separador FS535	Separación de los faxes
ZU-606 Plegado Z FS535	Plegado Z para impresiones A3, taladro 2/4 agujeros
FS-534 Finalizador Grapado	50 hojas grapado, 3.200 hojas salida
PK-520 Taladro FS534	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
SD-511 Plegado FS534	Acabado folletos (plegado y grapado), trípticos
OT-503 Bandeja Salida	Bandeja de salida si no se usa finalizador
WT-506 Ala Trabajo	Para instalar el lector biométrico o de tarjetas

BT-C1e Bandeja Carteles	Para imprimir varios carteles a la vez
FK-511 Módulo de Fax	Fax Super G3, funciones digitales de fax
KP-101 Teclado Numérico	Teclado de 10 teclas si no se quiere usar la pantalla
KH-102 Soporte Teclado	Soporte para teclado externo USB
EK-604 Conexión USB	Conexión extra para teclado USB
EK-605 Conexión USB	Conexión extra para teclado USB, Bluetooth
Lector de Tarjetas	Varias tecnologías de identificación
AU-102 Autenticación biométrica	Lector de patrones de venas del dedo
SC-508 Kit Seguridad	Función de copia mediante contraseña
LK-101v3 i-Option	Navegador Web
LK-102v3 i-Option	PDF/A, PDF encriptado, firma digital
LK-105v3 i-Option	PDF y PPTX rastreado
LK-106 i-Option	Impresión nativa de códigos de barras
LK-107 i-Option	Impresión nativa de fuentes Unicode
LK-108 i-Option	Impresión nativa de fuentes OCR A y B
UK-204 Memoria i-Option	Ampliación de memoria para licencias i-Option
MK-735 Kit Montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas
SX-600 Adaptador WiFi	Adaptador para redes inalámbricas

Especificaciones Técnicas

COPIADORA

Proceso de copia	Copia láser electrostática, tandem, indirecto
Sistema de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD
Velocidad en A4	Hasta 65 ppm
Velocidad en A3	Hasta 33 ppm
Velocidad dos caras A4	Hasta 65 ppm
1ª copia	3,7 seg.
Calentamiento	Aprox. 22 seg. ¹
Resolución	600 x 600 ppp
Gradación	256 gradaciones
Multicopia	1–9.999
Tamaño original	A5–A3
Zoom	25–400% en pasos 0,1%; zoom automático
Funciones	Capítulo; portada e inserción de página; prueba de copia (impresión y pantalla); ajuste de impresión de prueba; funciones arte digital; memoria de configuración de trabajo; modo poster; repetición de imagen; superposición; sello; protección de copia

IMPRESORA

Resolución	1.800 x 600 ppp 1.200 x 1.200 ppp
Procesador	PowerPC MPC8536 @ 1.2 GHz
Lenguajes de impresión	PCL 6, PCL 5 PostScript 3 (CPSI 3016) XPS
Sistemas operativos	Windows 2000 Windows XP (32/64) Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2000 Windows Server 2003/2008 (32/64), 2008 R2 (64), 2012 (64) Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix
Tipos de letra	80 PCL Latin 137 PostScript 3 Emulación Latin
Funciones	Impresión directa de ficheros PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, PDF encriptados y OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia y mixplex; programación de trabajos "Easy Set"; superposición; marca de agua; protección de copia; impresión copia carbón

ESCÁNER

Velocidad (mono/color)	Hasta 180 ipm
Resolución	Max.: 600 x 600 ppp
Modos	Scan-a-eMail (Scan-to-Me) Scan-a-SMB (Scan-to-Home) Scan-a-FTP Scan-a-Buzón Scan-a-Memoria USB Scan-a-WebDAV Scan-a-DPWS TWAIN de red
Formatos	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a y 1b (opcional); PDF Compacto; PDF encriptado; PDF rastreado (opcional); XPS; XPS Compacto; PPTX y PPTX rastreado (opcional)
Destinos	2.100 (un toque + grupo); soporte LDAP
Funciones	Anotación (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo, previsualización en tiempo real

¹ El tiempo de calentamiento puede variar dependiendo del entorno de funcionamiento y del uso

FAX

Estándar	Super G3 (opcional)
Transmisión	Analógico i-Fax i-Fax color (RFC3949-C) IP Fax
Resolución	Max.: 600 x 600 ppp (ultrafino)
Compresión	MH; MR; MMR; JBIG
Velocidad	Hasta 33,6 Kbps
Destinos	2.100 (un toque + grupo)
Funciones	Polling; envío diferido; PC Fax; recepción a buzón confidencial; Recepción a e-mail/FTP/SMB; hasta 400 programas de trabajo

BUZONES

Número máximo documentos	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipo de buzones	Público Personal (con contraseña o autenticación) Grupo (con autenticación)
Buzones del sistema	Impresión segura PDF encriptado Recepción de fax Polling de fax
Funciones	Reimpresión; combinación; edición Descarga Envío (e-mail/FTP/SMB y Fax) Copiar de buzón a buzón

SISTEMA

Memoria	2.048 MB (incluido) ampliables a 4.096 MB
Disco duro	250 GB (estándar)
Conexiones	10BaseT/100BaseT/1000BaseT 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 documentos	Hasta 150 originales; A6-A3; 35-210 grs.
Tamaños de papel	A6-SRA3, personalizados; carteles max. 1.200 x 297 mm
Gramaje	52-300 grs.
Capacidad de papel	Incluido: 3.650 hojas Max.: 6.650 hojas
Bandeja 1	500 hojas, A5-SRA3, 52-256 grs.
Bandeja 2	500 hojas, A5-SRA3, 52-256 grs.
Bandeja 3	1.500 hojas, A4, 52-256 grs.
Bandeja 4	1.000 hojas, A4, 52-256 grs.
Entrada manual	150 hojas, A6-SRA3, a medida, cartel, 52-300 grs.
Bandeja gran capacidad (opcional)	3.000 hojas, A4, 52-256 grs.
Bandeja gran capacidad (opcional)	2.500 hojas, A4-SRA3, 52-256 grs.
Doble cara automática	A5-SRA3; 52-256 grs.
Modos de acabado (opcional)	Offset; grupo; clasificar; grapar; perforar; postinserción; plegado en Z; plegado en el centro; plegado de carta, cuadernillos

Capacidad de salida (con finalizador)	Max.: 3.300 hojas
Capacidad de salida (sin finalizador)	Max.: 250 hojas
Grapado	Max.: 100 hojas o 98 hojas + 2 hojas portada (hasta 209 grs.)
Capacidad con grapado	Max. 1.000 hojas
Plegado de carta	Hasta 3 hojas
Capacidad salida carta	30 hojas (bandeja); sin límite
Folleto	Max.: 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja portada (hasta 209 grs.)
Capacidad salida folleto	Max.: 100 hojas (bandeja); sin límite
Volumen mensual	Rec.: 25.600 páginas; Max.: 187.000 páginas
Duración tóner	48.960 páginas
Duración unidad imagen	300.000 páginas/1.200.000 páginas (Tambor/Revelador)
Consumo energía	220-240 V / 50/60 Hz Inferior a 2,1 kW (sistema)
Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)	650 x 799 x 1155 mm
Peso	Aprox. 201 kg

FUNCIONES SISTEMA

Seguridad	ISO 15408 EAL3; Filtro direcciones IP y bloqueo de puertos; comunicación de red SSL2; SSL3 y TLS1.0; soporte IPsec; soporte IEEE 802.1x; autenticación de usuario; log autenticación; impresión segura; sobrescritura discoduro (8 tipos estándar); encriptación de datos en disco duro (AES 128); borrado de datos automático en memoria; recepción de fax confidencial; encriptación de datos de impresión; protección de copia (Copia Protegida, contraseña)
Accounting	Hasta 1.000 cuentas de usuario; admite Directorio Activo (nombre usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb) Definición acceso a funciones de usuario Autenticación biométrica (patrón venas del dedo) opcional Autenticación tarjetas proximidad opcional
Programas	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 de funcionamiento específico 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 nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios y se reconoce así por este medio.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass



SAP® Printer Vendor Solution

