



KONICA MINOLTA

bizhub 758

- ◊ Equipo multifunción A3 blanco y negro
- ◊ Hasta 75 páginas por minuto

◆ Funcionalidad



Copia



– Blanco y negro



Impresión



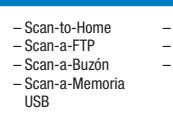
– Blanco y negro
– PCL/PS
– Local/RED
– USB



Escaneado



– Color
– Blanco y negro
– Scan-a-eMail
– Scan-to-Me
– Scan-a-SMB



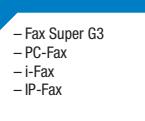
– Scan-to-Home
– Scan-a-FTP
– Scan-a-Buzón
– Scan-a-Memoria
USB



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



Fax



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



Buzón



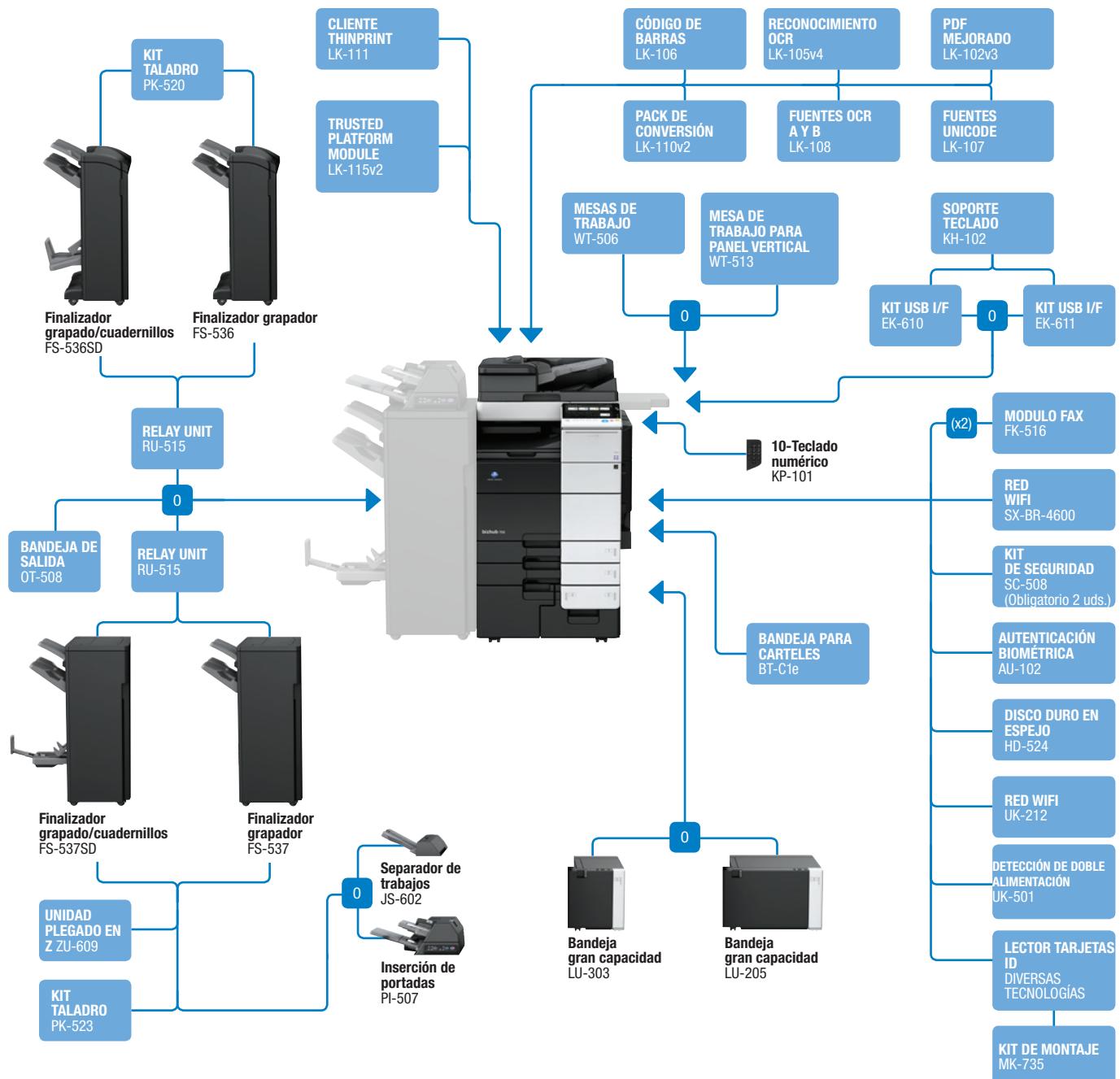
– Reimpresión
– Distribución
– Compartir
buzón a buzón
– Buzón-a-USB



Tecnología

Controlador de impresión Emperon™	Compatible con usuarios y entornos IT diferentes gracias a la tecnología de impresión unificada de Konica Minolta	✓
Tóner polimerizado Simitri® HD	Alta calidad de imagen y reducción de los tiempos de impresión y del impacto medioambiental	✓
Plataforma de soluciones OpenAPI	Aplicaciones de servidor que permiten flujos de trabajo eficientes para todo su parque de impresoras MFP	✓
i-Option –función especial	Funciones ampliadas y avanzadas para MFPs, según sus requisitos individuales	✓
CSRC – Servicio remoto	Mantiene la productividad con el control online de equipos y consumibles, gracias al Servicio de Konica Minolta	✓
IWS – personalización del panel	Interacción mejorada entre el usuario y el equipo y productividad mejorada gracias a la personalización del panel	✓

Diagrama de opciones



Funciones de acabado



Descripciones

bizhub 758	Multifuncional A3 con 75 ppm b/n. Controlador de impresión Emperon™ con lenguajes PCL 6, PCL 5, PostScript3, PDF 1.7, XPS y OOXML. Capacidad de 500 + 500 + 1000 + 1500 hojas y entrada manual de 150 hojas. Tamaños desde A6 hasta SRA3, carteles de 1,2 metros y de 52 a 300 g. 4 GB de memoria, disco duro de 250 GB y Gigabit Ethernet.
LU-205 Band. gran capacidad	A4-SRA3; 2.500 hojas, 52–256 g
LU-303 Band. gran capacidad	A4; 3.000 hojas; 52–256 g
FS-536 Finalizador	Grapado de 50 hojas, salida máx. 3.200 hojas
FS-536SD Finalizador	Grapado de 50 hojas, cuadernillos de 20 hojas, salida máx. 2.200 hojas
RU-515 Unidad relé	Para instalación de FS-536/FS-537/SD
FS-536(SD)/FS-537(SD)	
PK-520 Kit de taladrado de	2/4 agujeros; cambio automático
FS-536/SD	
FS-537 Finalizador	Grapado de 100 hojas; salida máx. 3.200 hojas
PK-523 Kit de taladrado de	2/4 agujeros; cambio automático
FS-537(SD)	
FS-537SD Finalizador	Grapado de 100 hojas, cuadernillos de 20 hojas, salida máx. 2.700 hojas
PI-507 Inserción portadas	Inserción de portadas preimpresas, acabado manual para FS-537/SD
JS-602 Separador trabajos	Separación de faxes, etc.
para FS-535	
ZU-609 Unidad plegado en Z para FS-537	Plegado en Z para A3
OT-508 Bandeja de salida	Bandeja de salida en lugar de finalizador
KP-101 10-Teclado	Teclado numérico externo de 10 teclas

WT-506 Mesa de trabajo	Ubicación de dispositivo de autenticación
FK-516 Tarjeta de fax	Fax Super G3; función de fax digital
KH-102 Soporte teclado	Para colocar el teclado USB externo
EK-610 USB I/F kit	Conexión USB para teclado
EK-611 USB I/F kit	Conexión USB para teclado; Bluetooth
Lector de tarjeta ID	Diversas tecnologías de tarjetas ID
MK-735 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas ID
AU-102 Autenticación biométrica	Autenticación patrón venas del dedo
SC-508 Kit de seguridad	Función de copia de seguridad
BT-C1e Band. para carteles	Alimentación de múltiples páginas de carteles
LK-102v3 PDF mejorado	PDF/A; encriptado de PDF; firma digital
LK-105v4 reconocimiento texto OCR	PDF y PPTX rastreables
LK-106 Fuentes de códigos de barras	Compatible con la impresión nativa de códigos de barras
LK-107 Fuentes Unicode	Compatible con la impresión nativa Unicode
LK-108 OCR Fuentes A y B	Compatible con la impresión nativa de fuentes OCR A y B
LK-110v2 Pack de conversión de documentos	Genera diversos formatos de archivo, incluyendo DOCX; XLSX y PDF/A
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compresión de datos de impresión para una reducción del impacto ambiental
LK-115v2 Activación de TPM	Trusted Platform Module para protección de la codificación y descodificación de datos
SX-BR-4600 LAN Inalámbrica	LAN inalámbrica a conector de red
WT-513 Mesa de trabajo	Mesa de trabajo para panel vertical
UK-501 Kit de detección de alimentación doble	Detección de alimentación doble que previene errores y atascos
HD-524 Disco duro en espejo	Back-up HDD
UK-212 Red WiFi	Tarjeta de red interna WiFi

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Memoria	4.096 MB
Disco duro	250 GB
Interfaz	10/100/1000-BASE-T Ethernet; USB 2.0 Wi-Fi 802.11b/g (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 / IPv6); NetBEUI; SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Tipos de estructura	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Alimentación automática de documentos	Hasta 300 originales; A6–A3; 35–210 g, Alimentador de una pasada. Detección ultrasónica opcional.
Área imprimible	A6–SRA3; tamaño personalizado; máx. tamaño de cartel 1.200 x 297 mm
Gramaje imprimible	52–300 g
Entrada de papel	Estándar: 3.650 hojas Máx.: 6.650 hojas
Bandeja 1	500 hojas; A5–SRA3; 52–256 g
Bandeja 2	500 hojas; A5–SRA3; 52–256 g
Bandeja 3	1.500 hojas; A4; 52–256 g
Bandeja 4	1.000 hojas; A4; 52–256 g
Bandeja de gran capacidad LU-303 (opcional)	3.000 hojas; A4; 52–256 g
Bandeja de gran capacidad LU-205 (opcional)	2.500 hojas; A4–SRA3; 52–256 g
Entrada manual	150 hojas; A6–SRA3; tamaños pers.; carteles; 52–300 g
Dúplex automático	A5–SRA3; 52–256 g
Modos de acabado (opcional)	Offset; agrupado; clasificado; grapado; taladro; inserción portadas; plegado centro; plegado tríptico; cuadernillo; en Z
Capacidad de salida (con finalizador)	Máx.: 3.200 hojas
Capacidad de salida (sin finalizador)	Máx.: 250 hojas
Grapado	Máx.: 100 o 94 hojas+2 hojas de portada (hasta 209 g)
Capacidad de grapado	Máx.: 1.000 hojas
Plegado en tríptico	Hasta 3 hojas
Capacidad tríptico	Máx.: 30 hojas (bandeja); ilimitada
Folleto	Máx.: 20 o 19 hojas + 1 hoja de portada (hasta 209 g)
Capacidad salida folletos:	Máx.: 100 hojas (bandeja); ilimitada
Volumen de copia/imp. (mensual)	Rec.: 80.000 páginas; Máx.: 215.000 páginas
Duración del tóner	40.800 páginas. Cambio en funcionamiento

Duración Unidad Imagen 400.000 páginas tambor/1.200.000 páginas revelador

Consumo	220–240 V / 50/60 Hz Menos de 2,1 kW (sistema)
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	670 x 820 x 1.232 mm
Peso	Aprox. 200 kg

ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

Proceso	Copia láser electrostática; tandem; indirecto
Tóner	Tóner polímerizado Simitri® HD
Velocidad copia/imp. A4	Hasta 75 ppm
Velocidad copia/imp. A3	Hasta 37 ppm
Velocidad duplex A4	Hasta 75 ppm
Velocidad 1ª copia	3,6 sg
Tiempo de calent.	Aprox. 22 sg. ¹
Resolución de copia	600 x 600 ppp
Degrado	256 degradados
Multicopia	1 – 9.999
Tamaño original	A5–A3
Zoom	25 – 400 % en pasos 0,1%; zoom automático
Funciones de copiado	Capítulo; inserción de portada y hojas; copia de prueba (impresa y en pantalla); prueba de ajuste de la impresión; funciones de arte digital; memoria de configuración de trabajos; modo poster; repetición de imagen; superposición (opcional); sello; protección de copia

¹ Si se alcanza el volumen máximo en el plazo de un año, es necesario realizar un ciclo de mantenimiento

² El tiempo de calentamiento dependerá del entorno operativo y del uso del equipo

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Resolución	1.800 x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
Lenguajes de impresión	PCL6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows 10 (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 Latino; 137 PostScript 3 Emulación Latino
Funciones	Impresión directa de ficheros PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), archivos PDF cifrados y OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia y mixplex; programación de trabajos "Easy Set"; superposición; marca de agua; protección de copia; impresión de copia de carbón
Impresión Móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (opcional); WiFi Direct (optional); Servicio de Impresión Konica Minolta (Android); PageScope Mobile (iOS & Android); Autenticación y emparejamiento NFC (Android)

ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Velocidad (mono/color)	Hasta 240 ipm (a 300ppp) doble cara
Resolución	Máx.: 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 Escáner TWAIN de red
Formatos	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a y 1b (opcional); PDF compacto; PDF cifrado; PDF rastreable (opcional); XPS; XPS compacto PPTX; DOCX/XLSX/PPTX rastreable (opcional)
Destinatarios	2.100 (individuales + grupo); soporte LDAP
Funciones	Anotaciones (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo; vista previa de escaneo en tiempo real

FAX

Estándar	Super G3 (opcional)
Transmisión	Analógica i-Fax color (RFC3949-C) Fax IP
Resolución	Máx.: 600 x 600 ppp (ultra fina)
Compresión	MH; MR; MMR;JBIG
Módem	Hasta 33,6 Kbps
Destinatarios	2.100 (individuales + grupo)
Funciones	Polling; diferido; PC-Fax; recepción en buzón confidencial; Recepción en e-mail/FTP/SMB; hasta 400 programas de trabajo

ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

Capacidad documentos	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipo de buzones de usuario	Público Personal (con contraseña o autenticación) De grupo (con autenticación)
Tipos de buzones de sistema	Impresión segura Impresión de PDF cifrado Recepción de fax Polling de fax
Funcionalidad de buzón de usuario	Reimpresión; Combinación; Edición; Descarga Envío (e-mail/FTP/SMB y fax); Copiar de buzón a buzón

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Seguridad	Certificado ISO15408/IEEE 2600.2; Filtrado de IP y bloqueo de puertos; SSL2; SSL3 y TSL1.0 comunicaciones de red; Soporte IPsec; soporte IEEE 802.1x; Autenticación de usuarios; Registro de autenticaciones; Impresión segura; Sobreescritura de disco duro (8 tipos estándar); Encriptado de datos del disco duro (AES 256); Disco duro en espejo (opcional); Autoborrado de datos de memoria; Recepción de fax confidencial; Cifrado de datos de usuario; Protección de copia (Protección copia, Copia contraseña) opcional
Contabilidad	Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con Active Directory (nombre de usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb). Definición de acceso a funciones del usuario. Autenticación biométrica (patrón venas dedo) opcional. Autenticación de tarjeta ID (lector de 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 de las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como la cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (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 mencionados están basados en la información disponible en el momento de la creación 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 comerciales registradas de sus respectivos propietarios y así queda reconocido.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

