



KONICA MINOLTA

bizhub 750i

Multifuncional Monocromo A3

**bizhub
i-SERIES
TRABAJO
INTELIGENTE**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

BENEFICIOS DEL CLIENTE



Seguridad

Integración segura de red, cifrado de datos, sobreescritura de disco duro y autenticación avanzada de usuarios



Productividad

Fiabilidad, escaneos e impresiones de alta velocidad y potentes funciones de acabado



Sostenibilidad

Diversas funciones ecológicas que reducen el consumo de energía y los costes



Uso intuitivo

Uso similar al de un smartphone o tablet, con interfaz de usuario personalizada



Ecosistema de aplicaciones

Mejora la eficiencia gracias a la amplia cartera de aplicaciones de Konica Minolta



Servicios

Gestión efectiva del parque de impresoras, entrega automática de consumibles, mantenimiento proactivo y configuración a distancia

OPCIONES

1 FUNCIONES MEJORADAS

Mejoras de PDF
LK-102v3

Reconocimiento de texto
OCR LK-105v4

Fuentes de códigos de
barras LK-106

Fuentes Unicode
LK-107

Fuentes OCR A y B
LK-108

Pack conversión de
documentos LK-110v2

ThinPrint® cliente
LK-111

Impresión pull sin
servidor LK-114

Trusted Platform Module
LK-115v2

Antivirus
LK-116

Activación FOIP
LK-117



2 CONECTIVIDAD

Soporte de fax
FK-514

Red LAN inalámbrica
UK-221

USB I/F kit
EK-608

USB I/F kit
EK-609

Autenticación Biométrica
AU-102

Lector de tarjetas proxim.

Kit de montaje
MK-735

3 OTROS

Mesa de trabajo
WT-506

Mesa de trabajo
WT-519

Teclado numérico
KP-102

Kit de seguridad
SC-509

SSD de sustitución
EM-908

Soporte de teclado
KH-102

Unidad de limpieza del
aire CU-102

4 ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

Sensor inteligente de
soportes IM-102

Bandeja de gran
capacidad LU-303

Bandeja de gran
capacidad LU-205

Bandeja para carteles
BT-C1e

5 MEDIA OUTPUT

Bandeja de salida
OT-514

Finalizador grapador
FS-539

Unidad relé
RU-519

Finalizador folletos
FS-539SD

Unidad relé
RU-519

Kit taladro FS-539/SD
PK-524

Finalizador grapador
FS-540

Unidad relé
RU-513

Finalizador folletos
FS-540SD

Unidad relé
RU-513

Kit taladro FS-540/SD
PK-526

Kit taladro FS-540/SD
PI-507

Separador trabajos
FS-540/SD JS-602

Plegado en Z FS-540/SD
ZU-609

LEYENDA

- Obligatorio
- Opcional
- Opción sólo instalable con la opción superior respectiva

FUNCIONES DE FINALIZADO



Grapado
en esquina



Grapado
en 2
puntos



Taladrado
2 agujeros



Taladrado
4 agujeros



Doble
cara



Combinación
mixplex/
mixmedia



Plegado a
la mitad



Insertión
de hoja,
informe



Plegado en
carta



Cuadernillo



Clasificado
offset



Plegado
en z



Impresión
de carteles



Grapado
en esquina
(offline)

DESCRIPCIÓN

FUNCIONES MEJORADAS

LK-102v3 Mejoras PDF	PDF/A(1b), PDF cifrado, firma digital
LK-105v4 Reconoc. texto OCR	PDF y PPTX rastreados
LK-106 Fuentes cód. barras	Impresión nativa códigos de barras
LK-107 Fuentes Unicode	Impresión nativa Unicode
LK-108 Fuentes OCR A y B	Impresión nativa fuentes OCR A y B
LK-110v2 Pack conversión documentos	Diversos formatos como DOCX, XLSX y PDF/A
LK-111 ThinPrint® cliente	Compresión de datos de impresión para un impacto reducido en la red
LK-114 Impresión pull sin servidor	Impresión segura y follow-me sin servidor
LK-115v2 Trusted Platform Module	Trusted Platform Module para proteger el cifrado y descifrado de datos
LK-116 Antivirus	Antivirus Bitdefender® con escaneado en tiempo real de los datos recibidos/enviados
LK-117 Activación FOIP	Fax en red IP (T.38), requiere kit de fax

CONECTIVIDAD

FK-514 Soporte de fax	Super G3 fax, fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN y wireless LAN Access Point Mode
EK-608 Kit USB I/F	Conexión a teclado USB
EK-609 Kit USB I/F	Conexión a teclado USB; Bluetooth
AU-102 Autenticación biométrica	Escaneado de vena digital
Lector de tarjetas	Diversas tecnologías de lectura de tarjetas
MK-735 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas

OTROS

WT-506 Mesa de trabajo	Ubicación de dispositivo de autenticación
KP-102 10-teclado numérico	Añade un teclado numérico de 10 teclas
SC-509 Kit de seguridad	Función copy guard

OTROS

EM-908 SSD de sustitución	1 TB SSD de espacio de almacenaje adicional
KH-102 Soporte de teclado	Para el teclado USB
CU-102 Unidad de limpieza del aire	Mejora la calidad del aire con la reducción de emisiones

ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

IM-102 Sensor inteligente de soportes	Detecta automáticamente gramaje y tipo
LU-303 Bandeja de gran capacidad	3.000 hojas, A4, 52–256 g/m²
LU-205 Bandeja de gran capacidad	2.500 hojas, A4–SRA3, 52–256 g/m²
BT-C1e Bandeja para carteles	Alimentación de carteles multipágina

SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

OT-514 Bandeja de salida	Bandeja de salida si no se añade el finalizador
FS-539 Finalizador grapador	Grapado de hasta 50 hojas; salida máx. 3.200 hojas
FS-539SD Finalizador de cuadernillos	Grapado de hasta 50 hojas; finalizador de cuadernillos de hasta 20 hojas; salida máx. 2.200 hojas
PK-524 Kit taladro para FS-539/SD	Taladrado 2/4 agujeros; autoswitching
FS-540 Finalizador grapador	Grapado de hasta 100 hojas; salida máx. 3.200 hojas
FS-540SD Finalizador de cuadernillos	Grapado de hasta 100 hojas; finalizador de cuadernillos de hasta 20 hojas; salida máx. 2.700 hojas
PK-526 Kit taladro para FS-540/SD	Taladrado 2/4 agujeros; autoswitching
RU-519 Unidad relé	Para instalación de FS-539/SD o FS-540/SD
JS-602 Separador de trabajos para FS-540/SD	Separación de faxes recibidos, etc.
PI-507 Inserción de portadas para FS-540/SD	Inserción de portadas, finalizado de portadas
ZU-609 Unidad de plegado en z para FS-540/SD	Plegado en z para impresiones A3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Velocidad del sistema A4	Hasta 75 ppm
Velocidad del sistema A3	Hasta 37 ppm
Velocidad doble cara A4	Hasta 75 ppm
Tiempo de salida 1ª página A4	2,8 seg.
Tiempo de calentamiento	Aprox. 18 seg. ¹
Tecnología de imagen	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD
Tamaño pantalla/resolución	10.1" / 1024 x 600
Memoria del sistema	8.192 MB (estándar/máx.)
Disco duro	256 GB SSD (estándar) / 1 TB SSD (opcional)
Conexiones	10/100/1000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S)
Alimentador automático	Hasta 300 originales; A6–A3; 35–210 g/m²; ADF Dualscan
ADF detección de alimentación doble	Estándar
Tamaño papel imprimible	A6–SRA3; tamaños personalizados; tamaño máx. cartel 1.200 x 297 mm
Gramaje imprimible	52–300 g/m²
Capacidad de entrada	3,650 hojas / 6.650 hojas (estándar/máx.)
Bandejas de papel (estándar)	1x 500; A6–A3; tamaños personalizados; 52–256 g/m² 1x 500; A5–SRA3; tamaños personalizados; 52–256 g/m² 1x 1,500; A5–A4; 52–256 g/m² 1x 1,000; A5–A4; 52–256 g/m²
Bandejas de gran capacidad (opcional)	1x 3,000; A4; 52–256 g/m² 1x 2,500; A4–SRA3; tamaños personalizados; 52–256 g/m²
Entrada manual	150 hojas; A6–SRA3; tamaños personalizados, carteles; 60–300 g/m²

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Modos acabado (opcional)	Offset; Agrupado; Clasificado; Grapado; Grapado (offline); Taladro; plegado mitad; plegado carta; folleto; Post inserción; plegado en Z
Doble cara automática	A6–SRA3; 52–256 g/m²
Capacidad de salida	Hasta 200 hojas / hasta 3.300 hojas (estándar/máx.)
Grapado	Máx. 100 hojas o 98 hojas + 2 hojas portada (hasta 300 g/m²)
Capacidad de grapado	Máx. 200 juegos
Plegado de carta	Máx.. 3 hojas
Capacidad plegado de carta	Máx.. 50 juegos; sin límite (sin bandeja)
Folleto	Máx.. 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja portada (hasta 300 g/m²)
Capacidad de salida folleto	Máx.. 35 folletos; sin límite (sin bandeja)
Volumen mensual	Rec. 80.000 páginas; Máx.. ² 300.000 páginas
Duración del tóner	Negro hasta 40.000 páginas
Duración unidad de imagen	Negro hasta 260.000/1.000.000 páginas (tambor/revelador)
Consumo de energía	220–240 V / 50/60 Hz; Inferior a 2,10 kW
Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)	615 x 688 x 1.207 mm (sin opciones)
Peso	Aprox. 140.0 kg (sin opciones)

ESPECIFICACIONES IMPRESORA

Resolución	1.800 (equivalente) x 600 dpi; 1200 x 1200 ppp
Lenguajes de impresión	PostScript 3 (CPSI 3016); PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; XPS
Sistemas operativos	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 o posterior; Linux
Tipos de letra	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin

ESPECIFICACIONES IMPRESORA

Impresión móvil	Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android); AirPrint (iOS); Mopria (Android) opcional: WiFi Direct
------------------------	--

ESPECIFICACIONES ESCÁNER

Velocidad	Hasta 140/140 ipm a una cara (mono/color) Hasta 280/280 ipm a dos caras (mono/color)
Resolución escáner	Hasta 600 x 600 ppp
Modos escáner	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; Scan-to-URL; TWAIN scan
Formatos archivo	JPEG; TIFF; PDF; PDF Compacto; PDF Encriptado; XPS; XPS Compacto; PPTX opcional: PDF Rastreado; PDF/A 1a y 1b; DOCX/PPTX/XLSX Rastreado
Destinos escáner	2.000 destinos + 100 grupos; soporta LDAP

ESPECIFICACIONES COPIADORA

Resolución	600 x 600 ppp
Gradación	256 niveles
Copia múltiple	1-9.999
Tamaño original	Máx. A3
Zoom	25-400% en pasos 0,1%; Zoom automático

ESPECIFICACIONES DEL FAX

Estándar de fax	Super G3 (opcional)
Transmisión	Analógico; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 ppp
Compresión fax	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33,6 Kbps
Destinatarios	2.000 individuales + 100 grupos

ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

Documentos almacenables	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipo de buzones de usuario	Público; personal (con contraseña o autenticación); Grupo (con autenticación)
Tipo de buzones de sistema	Impresión segura; impresión de PDF cifrado; recepción de faxes; filtrado de faxes

FUNCIONES DEL SISTEMA

Seguridad	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria; filtrado de IP y bloqueo de puertos; comunicación de red SSL3 y TLS1.0/1.1/1.2; compatible con IPsec; compatible con IEEE 802.1x; autenticación de usuarios; registro de autenticación; impresión segura; Kerberos; sobreescritura disco duro; cifrado de datos del disco duro (AES 256); fax confidencial; cifrado de los datos del usuario; opcional: antivirus con escaneo en tiempo real (Bitdefender®); Protección de copia (Copy Guard, contraseña)
Cuentas	Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con el Directorio Activo (nombre + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de acceso a las funciones de usuarios; autenticación en dispositivo móvil (Android) opcional: autenticación biométrica (escaneo de vena digital); Autenticación de tarjetas (lector de tarjeta); Autenticación con dispositivo móvil (iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ El tiempo de calentamiento puede variar según el entorno operativo y el uso

² Si se alcanza el volumen máximo dentro de un periodo de un año se deberá realizar un ciclo de mantenimiento

- 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 (6% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles cambiará 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 sujetos 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

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

