



KONICA MINOLTA

**bizhub 301i**

Multifuncional A3 Monocromo

**bizhub  
i-SERIES IS  
SMARTER  
WORKING**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE



### Uso intuitivo

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



### Soporte Remoto

Gestión eficiente del parque de impresión, incluida la entrega automática de consumibles, mantenimiento proactivo y configuración remota



### Seguridad

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



### Ecosistema de aplicaciones

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



### Productividad

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



### Sostenibilidad

Numerosas funciones ecológicas para reducir el consumo de energía y los costes

## OPCIONES

### 1 FUNCIONES MEJORADAS

PDF/PPTx Rastreadables  
LK-105v4

Fuentes de códigos barras  
LK-106

Fuentes Unicode  
LK-107

Fuentes OCR A y B  
LK-108

DOCx/XLSx/PPTx  
LK-110v2

Cliente ThinPrint®  
LK-111

Follow Me sin servidor  
LK-114

Trusted Platform Module  
LK-115v2

Antivirus  
LK-116

Activación Fax sobre IP  
LK-117



### 2 CONECTIVIDAD

Módulo de fax  
FK-514

WiFi  
UK-221

Puertos USB  
EK-608

Puertos USB, Bluetooth  
EK-609

Autenticación biométrica  
AU-102

Lector de proximidad  
ID card reader

Kit de instalación lectores  
MK-735

### 3 OTROS

Alimentador Reversible  
DF-632

Alimentador Dual Scan  
DF-714

Tapa de originales  
OC-511

Mesa de trabajo  
WT-506

Grapador Offline  
FS-P04

Teclado numérico externo  
KP-102

Disco SSD 1TB  
EM-908

Soporte teclado USB  
KH-102

Mejora calidad del aire  
CU-102

### 4 BANDEJAS DE PAPEL

Sensor inteligente papel  
IM-103

1x Bandeja Universal  
PC-116

2x Bandejas Universales  
PC-216

Bandeja de gran capacidad  
PC-416

Bandeja de gran capacidad  
PC-417

Mesa  
DK-516x

Cassette lateral g. capacidad  
LU-302

Bandeja para carteles  
BT-C1e

### 5 FINALIZADORES

Separador de trabajos  
JS-506

Finalizador interno  
FS-533

Taladro para FS-533  
PK-519

Finalizador grapador  
FS-539

Unidad relé  
RU-513

Finalizador folletos  
FS-539SD

Unidad relé  
RU-513

Taladro para FS-539/SD  
PK-524

### LEYENDA

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

## FUNCIONES DE ACABADO



Grapado esquina



Dos grapas



Taladro 2 agujeros



Taladro 4 agujeros



Duplex



Mixplex/mixmedia



Plegado mitad



Insersión hojas



Plegado carta



Folleto



Clasificado offset



Carteles



Grapado esquina (offline)

## DESCRIPCIÓN

### FUNCIONES MEJORADAS

LK-105v4 Reconocimiento OCR	PDF y PPTX Rastreados
LK-106 Fuentes códigos barras	Impresión nativa de códigos de barras
LK-107 Fuentes Unicode	Impresión nativa de fuentes unicode
LK-108 Fuentes OCR A y B	Impresión nativa de fuentes OCR A y B
LK-110v2 Conversión Documentos	Conversión a DOCx/XLSx/PPTx/PDF rastreados
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compresión de datos de impresión para un impacto reducido en la red
LK-114 Impresión Follow-Me	Impresión Follow Me sin servidor de impresión
LK-115v2 Trusted Platform Module	Trusted Platform Module para proteger el cifrado y descifrado de datos
LK-116 Antivirus	Antivirus/Antimalware Bitdefender® escanea en tiempo real los datos entrantes/salientes
LK-117 FOIP activación	Fax sobre redes IP (T.38), requiere kit de fax

### CONECTIVIDAD

FK-514 Módulo de Fax	Fax Super G3, función de fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN y wireless LAN Access Point Mode
EK-608 USB I/F kit	Puertos USB adicionales
EK-609 USB I/F kit	Puertos USB adicionales; Bluetooth
AU-102 Autenticación Biométrica	Autenticación mediante patrón vendas del dedo
Lector de tarjetas	Lectores de tarjetas con diferentes tecnologías
MK-735 Montaje de lector de tarjetas	Kit para el montaje de los lectores de tarjetas

### OTROS

DF-632 Alimentador	Alimentador reversible, capacidad para 100 originales o más*
DF-714 Alimentador	Alimentador Dual Scan, capacidad para 100 originales o más*
OC-511 Tapa de originales	Para usar en vez de alimentador
WT-506 Mesa de trabajo	Ubicación para lector de tarjetas o grapador externo
FS-P04 Grapador externo	Grapador offline, grapado de 20 hojas
KP-102 Teclado numérico	Teclado numérico externo
EM-908 Disco duro 1TB	Ampliación con un disco duro SSD de 1TB
KH-102 Soporte teclado	Para instalar un teclado USB
CU-102 Unidad de limpieza de aire	Mejora la calidad del aire reduciendo las emisiones

### BANDEJAS DE PAPEL

IM-103 Sensor inteligente de papel	Detecta el tipo de papel y el gramaje
PC-116 1x Bandeja de papel	500 hojas o más*, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-216 2x Bandejas de papel	2x 500 hojas o más*, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-416 Bandeja gran capacidad	2.500 hojas o más*, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-417 Bandeja gran capacidad	1.500 + 1.000 hojas o más*, A5-A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
DK-516x Mesa	Proporciona espacio para guardar papel y consumible
LU-302 Bandeja gran capacidad	3.000 hojas o más, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
BT-C1e Bandeja para carteles	Admite alimentar carteles multipágina

### FINALIZADORES

JS-506 Separador trabajos	Separa copias de impresiones/faxes; etc.
FS-533 Finalizador interno	Grapado 50 hojas, 500 hojas salida o más*
PK-519 Taladro para FS-533	Taladro automático de 2/4 agujeros
FS-539 Finalizador grapador	Grapado 50 hojas; 3.300 hojas salida o más*
FS-539SD Finalizador folletos	Grapado 50 hojas; folleto de 20 hojas; 2.200 hojas o más*
PK-524 Taladro para FS-539/SD	Taladro automático de 2/4 agujeros
RU-513 Unidad relé	Obligatorio para instalar FS-539/SD

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Velocidad A4	Hasta 30 ppm
Velocidad A3	Hasta 15 ppm
Velocidad dos caras A4	Hasta 30 ppm
Tiempo primera página	5,0 seg.
Calentamiento	Aprox. 11 seg. <sup>1</sup>
Tecnología imagen	Láser
Tecnología del tóner	Tóner polimerizado Simitri® V
Tamaño pantalla/resolución	10,1" / 1024 x 600
Memoria RAM	8 GB
Disco duro SSD (estado sólido)	256 GB SSD (incluido) / 1 TB SSD (opcional)
Conexiones	10/100/1000BaseT Ethernet; USB 2.0; USB 3.0 Opcional: Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentador documentos (opcional)	100 originales o más*; A6-A3; 35-163 g/m <sup>2</sup> ; RADF o Dualscan
Detección de más de 1 original	Incluido en alimentador Dual Scan
Tamaños de papel	A6-SRA3; tamaños personalizados; carteles max. 1.200 x 297 mm
Gramaje de papel	52-300 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de papel	1.150 hojas o más* / 6.650 hojas o más* (incluido/máx.)
Bandejas de papel (incluidas)	1x 500 o más*; A6-A3; personalizado; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 500 o más*; A5-SRA3; personalizado; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Bandejas de papel (opcionales)	1x 500 hojas o más*; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> 2x 500 hojas o más*; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 2.500 hojas o más*; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 1.500 + 1x 1.000 hojas o más*; A5-A4; 52-256 g/m <sup>2</sup>

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Bandeja lateral gran capacidad (opcional)	1x 3.000 o más*; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Entrada manual	150 hojas o más; A6-SRA3; personalizado, carteles; 60-300 g/m <sup>2</sup>
Tipos de acabado	Offset; Agrupar; Clasificar Opcional: Grapado; Taladro; Folleto; Plegado Carta
Doble cara	A6-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de salida	Hasta 250 hojas o más*/hasta 3.300 hojas o más* (incluido/máx.)
Grapado	Máx. 50 hojas o 48 hojas + 2 hojas portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
Capacidad de grapado	Máx. 100 juegos
Plegado de carta	Máx. 3 hojas
Capacidad de plegado en carta	Máx. 30 juegos; sin límite (sin bandeja)
Folleto	Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
Capacidad salida de folletos	Máx. 20 folletos; sin límite (sin bandeja)
Volumen mensual	Rec. 25.000 páginas; Máx. 2 150.000 páginas
Duración tóner	Hasta 25.000 páginas
Duración unidades de imagen	Hasta 245.000/1.000.000 páginas (tambor/revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Inferior a 1,58 kW
Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)	615 x 688 x 779 mm (sin opciones)
Peso	Aprox. 76 kg (sin opciones)

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Resolución	1.800 (equivalente) x 600 ppp; 1200 x 1200 ppp
Procesadores	4 procesadores ARM Cortex A72 a 1,6 GHz
Lenguajes de impresión	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; macOS 10.14 o posterior; Unix; Linux; Citrix
Tipos de letra	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Códigos de barras (opcional); Tipos de letra OCR A y B (opcional); Tipos de letra Unicode (opcional)
Impresión móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcional: WiFi Direct

## ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Velocidad	Hasta 100/100 ipm a una cara (mono/color) Hasta 200/200 ipm a dos caras (mono/color)
Resolución óptica	Hasta 600 x 600 ppp
Opciones de escaneado	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 de archivos	JPEG; TIFF; PDF; PDF Compacto; PDF Encriptado; XPS; XPS Compacto; PPTX; PDF/A 1a y 1b Opcional: DOCX/PPTX/XLSX/PDF Rastreado
Destinos	2.000 destinos + 100 grupos; compatible con LDAP

## ESPECIFICACIONES COPIADORA

Resolución	600 x 600 dpi
Escala de grises	256 niveles
Multicopia	1-9.999
Formato 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; i-Fax Color; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 ppp
Compresión fax	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33,6 Kbps
Destinatarios	2.000 destinos + 100 grupos

## ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

Número de documentos	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 del sistema	Impresión segura; Impresión encriptada de PDF; Recepción de fax; Fax polling

## FUNCIONES DEL SISTEMA

Seguridad	ISO15408 Common Criteria; Filtro de IP y bloqueo de puertos; Comunicación de red SSL3 y TLS1.1/1.2/1.3; Compatible IPsec; Compatible IEEE 802.1x; Autenticación de usuario; Log autenticación; Impresión Segura; Kerberos; Sobreescritura de disco duro; Encriptación de datos en disco (AES 256); Fax confidencial; Encriptación datos de impresión Opcional: análisis tiempo real de virus y malware (Bitdefender®)
Accounting	Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con Active Directory (nombre de usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de accesos a funciones de usuario; autenticación con dispositivo móvil (Android). Opcional: autenticación biométrica (escaneado de vena dactilar); autenticación con tarjeta (lector de tarjeta de identificación); autenticación con dispositivo móvil (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

<sup>1</sup> El tiempo de calentamiento varía en función del entorno y el uso.

<sup>2</sup> Si se alcanza el volumen máximo en el plazo de un año, deberá realizarse un ciclo de mantenimiento.

- Todas las especificaciones relativas a la capacidad de papel se dan para un tamaño de papel A4 de 80 g/m<sup>2</sup>. \*Si se utiliza papel de menor gramaje la capacidad será mayor.
- 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.