

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



BENEFICIOS PARA EL CLIENTE



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



Conectividad móvil
Imprima en cualquier momento y lugar con la innovadora tecnología móvil de Konica Minolta



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



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
Diversas funciones ecológicas que reducen el consumo energético y los costes

OPCIONES

1 FUNCIONES MEJORADAS

- Mejoras de PDF
LK-102v3
- Reconocimiento 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
- Activación de Trusted Platform Module
LK-115v2
- Antivirus
LK-116



2 CONECTIVIDAD

- Soporte de fax
FK-514
- Wireless LAN
UK-221
- Kit USB I/F
EK-608
- Kit USB I/F
EK-609
- Controlador Fiery
IC-420
- Kit de interfaz
VI-516
- Soporte de interfaz
UK-115
- Autenticación biométrica
AU-102
- Lector de tarjetas
- Kit de montaje
MK-735

3 OTROS

- Alimentador de documentos
DF-632
- Alimentador de documentos
DF-714
- Cubierta originales
OC-511
- Mesa de trabajo
WT-506
- 10-teclado numérico
KP-102
- Kit de seguridad
SC-509
- Soporte de teclado
KH-102
- Unidad de limpieza del aire
CU-102

4 ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

- 1 x Bandeja universal
PC-116
- 2 x Bandeja universal
PC-216
- Bandeja de gran capacidad
PC-416
- Mesa de copiadora
DK-516x
- Bandeja de gran capacidad
LU-302
- Bandeja para carteles
BT-C1e

5 SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

- Separador de trabajos
JS-506
- Finalizador interno
FS-533
- Kit de taladrado
PK-519
- Finalizado grapado
FS-536
- Unidad relé
RU-513
- Finalizado grapado/cuadernillo
FS-536SD
- Unidad relé
RU-513
- Kit de taladrado
PK-520

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



Impresión de carteles



DESCRIPCIÓN

FUNCIONES MEJORADAS	
LK-102v3 Mejoras PDF	PDF/A (1b); PDF cifrado; firma digital
LK-105v4 Reconoc. texto OCR	PDF y PPTX rastreables
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 Follow Me sin aplicación de servidor
LK-115v2 Activación TPM	Trusted Platform Module para proteger el cifrado y descifrado de datos
LK-116 Antivirus	Antivirus Bitdefender® escanea en tiempo real todos los datos entrantes/salientes

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
IC-420 Controlador Fiery	Controlador profesional de impresión en color
VI-516 Kit de interfaz para IC-420	Tarjeta de interfaz para controlador Fiery
UK-115 Soporte de interfaz para IC-420	Soporte de interfaz para controlador Fiery
AU-102 Autenticación biométrica	Escanado de vena dactilar
Lector de tarjetas	Diversas tecnologías de lectura de tarjetas
MK-735 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas

OTROS	
DF-632 Alimentador de documentos	Alimentador y volteador automático de documentos. Capacidad para 100 originales
DF-714 Alimentador de documentos	Alimentador automático dualscan. Capacidad para 100 originales
OC-511 Cubierta para originales	Cubierta en lugar de alimentador
WT-506 Mesa de trabajo	Ubicación de dispositivo de autenticación
KP-102 10-Teclado numérico	Uso en lugar de pantalla táctil
SC-509 Kit de seguridad	Función copy guard (2 kits necesarios para Dualscan ADF)
KH-102 Soporte de teclado	Ubicación del teclado USB
CU-102 Unidad de limpieza del aire	Mejora la calidad del aire con la reducción de emisiones

ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN	
PC-116 1x Bandeja universal	500 hojas, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-216 2x Bandeja universal	2x 500 hojas, A5-A3, 52-256 g/m²
PC-416 Bandeja de gran capacidad	2.500 hojas, A4, 52-256 g/m²
LC-302 Bandeja de gran capacidad	3.000 hojas, A4, 52-256 g/m²
BT-C1e Bandeja para carteles	Alimentador para carteles multipágina
DK-516x Mesa de copiadora	Espacio de almacenaje de soportes de impresión y otro material

SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN	
FS-533 Finalizador interno	Grapado de hasta 50 hojas, máx. 500 hojas
PK-519 Kit de taladrado para FS-533	Taladrado 2/4 agujeros, autoswitching
FS-536 Finalizado grapado	Grapado de hasta 50 hojas, máx. 3.300 hojas
FS-536SD Finalizado de cuadernillos	Finalizado grapado de hasta 50 hojas; finalizado de cuadernillos de hasta 20 hojas; salida máx. 2.300 hojas
PK-520 Kit taladrado para FS-536(SD)	Taladrado 2/4 agujeros; autoswitching
RU-513 Unidad relé	Para FS-536(SD) instalación, (100 hojas máx. capacidad de salida)
JS-506 Separador de trabajos	Separación de faxes recibidos, etc.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA	
Tamaño/resolución pantalla	10,1" / 1024 x 600
Memoria del sistema (estándar/máx)	8.192 MB
Disco duro	256 GB SSD (estándar)
Interfaz	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Alimentador automático (opcional)	Hasta 100 originales; A6-A3; 35-163 g/m²; RADF o Dualscan ADF disponibles
Capacidad entrada papel (estándar/máx)	1.150 hojas / 6.650 hojas
Bandeja de entrada papel (estándar)	1x 500 hojas; A6-A3; tamaños personalizados; 52-256 g/m² 1x 500 hojas; A5-SRA3; tamaños personalizados; 52-256 g/m²
Bandeja de entrada papel (opcional)	1x 500 hojas; A5-A3 52-256g/m² 2x 500 hojas; A5-A3 52-256g/m² 1x 2500 hojas; A4 52-256g/m²
Bandeja de gran capacidad (opcional)	1x 3.000 hojas; A4; tamaños personalizados; 52-256 g/m²
Bandeja manual	150 hojas; A6-SRA3; tamaños personalizados; carteles; 60-300 g/m²
Doble cara automático	A5-SRA3; 52-256 g/m²
Opciones de finalizado (opcional)	Offset; agrupado; clasificado; grapado; taladrado; plegado a la mitad; plegado en carta; cuadernillo
Capacidad de salida (estándar)	Máx. 250 hojas
Capacidad de salida (opcional)	Máx. 3.300 hojas
Grapado	Máx. 50 hojas o 48 hojas + 2 hojas de portada (hasta 209 g/m²)
Plegado en carta	Máx. 3 hojas
Capacidad de plegado en carta	Máx. 30 hojas; ilimitada (sin bandeja)
Cuadernillo	Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja de portada (hasta 209 g/m²)
Capacidad de salida cuadernillos	Máx. 100 cuadernillos; ilimitada (sin bandeja)
Volumen copia/impresión (mensual)	Rec. 25.000 páginas; Máx. ¹ 150.000 páginas
Vida del tóner	Negro hasta 28.000 páginas CMY hasta 28.000 páginas

Vida unidad imagen	Negro hasta 225.000/1.000.000 páginas (tambor/revelador) CMY hasta 105.000/1.000.000 páginas (tambor/revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; menos de 1,58 kW
Dimensiones (An. x F x Al.)	615 x 688 x 779 mm (sin opcionales)
Peso	Aprox. 84.0 kg (sin opcionales)

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA	
Resolución	1.800 (equivalente) x 600 ppp; 1200 x 1200 ppp
Velocidad de impresión A4 (mono/color)	Hasta 36/36 ppm
Lenguaje de descripción de página	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistema operativo	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (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 or later; Unix; Linux; Citrix
Fuentes de impresora	80 PCL Latino; 137 PostScript 3 Latino emulación
Impresión móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) Optional: Google Cloud Print; WiFi Direct

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA (OPCIONALES)	
Controlador	Fiery IC-420 integrado
Controlador CPU	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Memoria/disco duro	4.096 MB / 500 GB
Lenguaje de descripción de página	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c

ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Velocidad (mono/color)	Hasta 100/100 ipm una cara Hasta 200/200 ipm doble cara
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-URL; TWAIN scan
Formatos de archivos	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto o cifrado; XPS; XPS compacto; PPTX Opcional: PDF rastreado; PDF/A 1a y 1b; DOCX/PPTX/XLSX rastreados
Destinatarios	2.100 (individuales + grupos); compatible con LDAP

ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

Tecnología de digitalización	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD
Velocidad copia/impr. A4 (mono/color)	Hasta 36/36 ppm
Velocidad copia/impr. A3 (mono/color)	Hasta 18/18 ppm
Velocidad autoduplex A4 (mono/color)	Hasta 36/36 ppm
Tiempo de salida 1ª copia A4	4,6/6,1 s.
Tiempo de calentamiento	Aprox. 12 s. mono; 13 s. en color ²
Resolución	600 x 600 ppp
Escala de grises	256 niveles
Multicopia	1-9.999
Formato original	A6-A3; tamaños personalizados
Zoom	25-400% en 0,1% pasos; auto-zoom

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	2.100 (individuales + grupos)

ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

Documentos almacenables	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipos de buzones de usuario	Público, personal (con contraseña o autenticación), de grupo (con autenticación)
Tipo de buzones de sistema	Impresión segura, impresión de PDF cifrado, recepción de fax, fax polling

FUNCIONES DEL SISTEMA

Funciones de seguridad (estándar)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en evaluación); filtrado de IP y bloqueo de puertos; SSL2; SSL3 y TLS1.0/1.1/1.2 comunicación de red; compatible con IPsec; compatible con IEEE 802.1x; Autenticación de usuario; registro de autenticación; impresión segura; Kerberos; sobrescritura de disco duro; cifrado de datos del disco duro (AES 256); recepción de fax confidencial; cifrado de datos de usuario
Funciones de seguridad (opcional)	Escaneado de antivirus en tiempo real (Bitdefender®); Protección de copia (Copy Guard, Password Copy)
Contabilidad (estándar)	Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con el directorio activo (nombre + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de funciones de acceso para usuarios
Funciones de contabilidad (opcional)	Autenticación biométrica (escaneado de vena dactilar); Autenticación con tarjeta (lector de tarjeta); Autenticación con dispositivo móvil (Android/iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Si se alcanza el volumen máximo dentro de un periodo de un año, se deberá realizar un ciclo de mantenimiento

² El tiempo de calentamiento puede variar según el entorno operativo y el uso

- Todas las especificaciones se dan para un tamaño A4 de papel 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 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


SAP® Printer Vendor Solution


CORTADO


Konica Minolta Business Solutions Spain S. A. Calle de la Ribera del Loira 28, 28042 Madrid, Spain www.konicaminolta.es


grupo Fernando Moll

FERNANDO MOLL
 Servicios Técnicos


pickin'pack

Seetequip
 espacios de trabajo


SBS software
