



# *i-Series is Smarter Working*



## OPCIONALES

1 I-OPTIONS. LICENCIAS LK
Reconocimiento de texto OCR LK-105v4
Fuentes Barcode LK-106
Fuentes Unicode LK-107
Fuentes OCR A y B LK-108
Pack conversor de documentos LK-110v2
ThinPrint® client LK-111
Pull de impresión LK-114
Módulo de protección de datos LK-115v2
Antivirus LK-116
Fax sobre IP (FOIP) LK-117



2 CONECTIVIDAD
Módulo de fax FK-517
Wireless LAN UK-221
USB I/F kit EK-P08
USB I/F kit EK-P09
I/F cable para instalación CSRC módem EK-P11
Autenticación biométrica AU-102
Lector de tarjetas ID Para diversas tecnologías
Kit de instalación MK-P08

3 OTROS
Reemplazo de SSD EM-908
Kit detección de doble alimentación UK-P19
Teclado, 10 teclas KP-102
SopORTE teclado KH-P02
Filtro de aire CU-204
Kit de montaje MK-P09

4 ENTRADA DE PAPEL
Cassette de papel PF-P27
Base de ruedas DK-P06x
Unidad ajuste de altura PF-P22
Mesa simple DK-P04x

5 SALIDA DE PAPEL
Grapadora fuera de línea FS-P04

LEYENDA
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:red; border:1px solid black;"></span> Opción
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:gray; border:1px solid black;"></span> Opción obligatoria
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightgray; border:1px solid black;"></span> Opción solo instalable con el opcional superior respectivo

## ACABADOS



Dúplex



Grapado en esquina (offline)

## DESCRIPCION

### I-OPTIONS - LICENCIAS LK

LK-105v4 Reconocimiento texto OCR	PDF y PPTX buscables y PDF/A (1a)
LK-106 Fuentes Barcode	Soporta la impresión nativa de códigos de barras
LK-107 Fuentes Unicode	Soporta la impresión nativa de Unicode
LK-108 Fuentes OCR A y B	Soporta la impresión nativa fuentes OCR A y B
LK-110v2 Conversor documentos	Genera varios formatos de archivo incl. DOCX, XLSX y PDF/A
LK-111 ThinPrint® client	Compresión de datos de impresión para reducir impacto en la red
LK-114 Pull de impresión	Solución de Secure and Follow Me que no requiere aplicación de servidor
LK-115v2 Activación TPM (Trusted Platform Module)	Módulo, plataforma segura, para la protección de los datos, encriptado y desencriptado
LK-116 Antivirus	Bitdefender® antivirus proporciona escaneo en tiempo real de todos datos entrantes y salientes
LK-117 FOIP activation	Fax a través de redes IP (T.38), requiere un kit de fax

### CONECTIVIDAD

FK-517 Módulo de fax	Súper G3 fax, función de fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN y punto de acceso wireless LAN
EK-P08 USB I/F kit	Conector teclado USB
EK-P09 USB I/F kit	Conector teclado USB; Bluetooth
EK-P11 I/F cable for CSRC modem	Conexión de módem GPRS para CSRC
AU-102 Autenticación biométrica	Escáner vena de los dedos
ID Lector de tarjetas	Para tarjeteros de diversas tecnologías
MK-P08 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Velocidad en A4	Hasta 47 ppm
Velocidad dúplex en A4	Hasta 47 ppm
Primera página en A4	4.3 seg.
Tiempo de calentamiento	Aprox. 13 seg. <sup>1</sup>
Tecnología de imagen	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado
Panel tamaño/resolución	10.1" / 1024 x 600
Memoria	5,120 MB (estándar/máx)
Disco duro	256 GB SSD (estándar) / 1 TB SSD (opcional)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentador automático documentos	Hasta 80 originales; A6-A4; 50-128 g/m <sup>2</sup> ; Alimentador Dualscan
Detección de doble alimentación ADF	Opcional
Formatos de papel	A6-A4; tamaños personalizados
Gramajes	60- 210 g/m <sup>2</sup>
Capacidad entrada de papel	600 hojas / 2.100 hojas (estándar/máx)
Cassette de papel (estándar)	1x 500; A6-A4; tamaños personalizados; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Cassette de papel (opcional)	1x 500 hojas; A4; 60-90 g/m <sup>2</sup> (hasta x3)
Bypass manual	100 hojas; A6-A4; tamaños personalizados; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Acabados (opcional)	Agrupado; Clasificado; Grapado (fuera de línea)
Dúplex	A4; 60- 210 g/m <sup>2</sup>
Capacidad de salida	Hasta 250 hojas
Ciclo de trabajo (mensual)	Rec. 6.500 páginas; Máx. <sup>2</sup> 120.000 páginas
Vida útil del tóner	Negro hasta 20.000 páginas
Vida útil de unidades de imagen	Negro hasta 200.000 páginas (unidades de imagen)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.45 kW
Dimensiones (Anch x Prof x Alt)	420 x 528 x 572 mm (sin opcionales)
Peso del sistema	Aprox. 35.0 kg (sin opcionales)

### OTROS

EM-908 Reemplazo de SSD	1 TB SSD para aumentar el espacio de almacenamiento
UK-P19 Kit de detección doble alimentación	Detector de doble alimentación para reducir errores y atascos de papel
KP-102 Teclado - 10 teclas	Para uso en lugar de la pantalla táctil
KH-P02 Soporte teclado	Para colocar teclado USB
CU-204 Unidad filtro de aire	Mejora la calidad del aire interior mediante la reducción de emisiones
MK-P09 Kit de montaje	Kit de instalación para filtro de aire

### ENTRADA DE PAPEL

PF-P27 Cassette de papel	500 hojas, A4, 60-90 g/m <sup>2</sup>
DK-P06x Base de ruedas	Necesaria para la configuración con 3x PF-P27
PF-P22 Unidad ajuste de altura	Para lograr una altura cómoda para el usuario
DK-P04x Mesa simple	Proporciona espacio de almacenamiento para papel, tóner u otros materiales

### SALIDA DE PAPEL

FS-P04 Grapadora (fuera de línea)	Grapado de hasta 20 hojas
-----------------------------------	---------------------------

### ESPECIFICACIONES DE IMPRESORA

Resolución	1200 x 1200 dpi
Lenguaje descripción de página	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.x -13.x; Unix; Linux; Citrix
Fuentes	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Barcode fonts (opcional); OCR A and B fonts (opcional); Unicode fonts (opcional)
Impresión móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); opcional: WiFi Direct; Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android)

### ESPECIFICACIONES DE ESCANER

Velocidad	Hasta 45/45 ipm en modo simple (mono/color) Hasta 90/90 ipm en modo dúplex (mono/color)
Resolución	Hasta 600 x 600 dpi
Modos	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 archivo	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A 1a and 1b opcional: Searchable PDF; Searchable DOCX/PPTX/XLSX
Destinos	2.000 destinos + 100 grupos; LDAP support

## ESPECIFICACIONES DE COPIADORA

Resolución	600 x 600 dpi
Gradación	256 gradaciones
Multicopia	1- 9.999
Formato de originales	Máx. A4
Zoom	25- 400% en pasos de 0.1%; Auto-zoom

## ESPECIFICACIONES DE FAX

Estándar	Super G3 (opcional)
Transmisión	Analógica; i-Fax; Color i-Fax; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 dpi
Compresión	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33.6 Kbps
Destinos	2.000 individual + 100 grupos

## ESPECIFICACIONES BUZON DE USUARIOS

Almacenaje de documentos	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Carpetas de usuario	Pública; Personal (con password o autenticación); Grupos (con autenticación)
Destinos	Secure print; Encrypted PDF print; Fax receipt; Fax polling

## CARACTERISTICAS DEL SISTEMA

Seguridad	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en evaluación); IP filtering and port blocking; SSL3 and TLS1.1/1.2/1.3 network communication; IPsec support; IEEE 802.1x support; User authentication; Authentication log; Secure print; Kerberos; Hard drive overwrite; Hard drive data encryption (AES 256); Confidential fax; Print user data encryption opcional: Antivirus realtime scanning (Bitdefender®)
Cuentas	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Active Directory support (user name + password + e-mail + smb folder); User function access definition; Authentication by mobile device (Android) opcional: Biometric authentication (finger vein scanner); ID card authentication (ID card reader); Authentication by mobile device (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; HDD Backup Utility; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

<sup>1</sup> Si se alcanza el volumen máximo en el plazo de un año, debe realizarse el mantenimiento recomendado por el fabricante.

<sup>2</sup> El tiempo de calentamiento puede variar en función del entorno operativo y su uso.

- Todas las especificaciones se refieren a papel de tamaño A4 de 80 g / m<sup>2</sup> de calidad.
- 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 específicas de funcionamiento tales como cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (5% de cobertura para A4). La vida real de los consumibles cambiará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o humedad.
- Las especificaciones y los accesorios se basan en la información disponible en el momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso.
- DEVELOP e ineo son marcas registradas propiedad de Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de errores.
- Todos los nombres de marcas y productos pueden ser marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios y así son reconocidos.

