

DEVELOP

Dynamic balance

www.mastertec.es



ineo+ 4050i

- > Multifunción A4
Color
- > Hasta 40 ppm

Diagrama



1 Licencias

PDF/A, PDF encriptado
LK-102v3

Reconocimiento
de texto OCR LK-105v4

Fuentes Barcode LK-106

Fuentes Unicode
LK-107

Fuentes OCR A y B
LK-108

Pack convertor de docu-
mentos LK-110v2

ThinPrint® client
LK-111

Pull de impresión
LK-114

Módulo protección de
datos LK-115v2

Antivirus
LK-116

2 Conectividad

Wireless LAN
UK-221

USB I/F kit
EK-P08

USB I/F kit
EK-P09

I/F cable para insta-
lación CSRC modem
EK-P11

Autenticación biométrica
AU-102

Lector de tarjetas ID
para diversas tecnologías

Kit instalación lector de
tarjetas MK-P08

3 Otros

Mesa de trabajo
WT-P03

Kit de detección de doble
alimentación UK-P19

Teclado 10 teclas
KP-102

Soporte teclado
KH-P02

Filtro de aire
CU-202

Kit de montaje
MK-P09

4 Entrada de papel

Cassette de papel
PF-P20

Unidad de ajuste de
altura PF-P22

Mesa simple
DK-P04x

5 Salida de papel

Grapadora fuera de
línea FS-P04

leyenda

- Opción obligatoria
- Opción
- Opción solo instalable con el opcional superior respectivo

Acabados



Dúplex



Grapado
en
esquina

Opcionales

Licencias

LK-102v3 mejora de PDF	PDF/A; PDF encriptado; firma digital
LK-105v4 reconocimiento OCR	PDF y PPTX buscables y PDF / A (1a)
LK-106 fuentes Barcode	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 Pack conversor de documentos	Genera varios formatos de archivo incl. DOCX, XLSX y PDF/A
LK-111 ThinPrint® client	Comprime los datos de impresión para optimizar el ancho de banda de la red local
LK-114 Pull de impresión	Secure and Follow Me printing solution no requieren ninguna 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 a tiempo real escaneo de todos los datos entrantes y salientes

Connectividad

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 y Bluetooth
EK-P11 I/F cable para CSRC módem	Conexión de módem GPRS para CSRC
AU-102 Autenticación biométrica	Escaner de venas de los dedos
ID lector de tarjetas	Para tarjeteros de diversas tecnologías
MK-P08 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas

Otros

WT-P03 Mesa de trabajo	Para ubicación del dispositivo de autenticación
UK-P19 Kit de detección de doble alimentación	Detector de doble alimentación para reducir errores y atascos de papel
KP-102 Teclado	Para uso en lugar de pantalla táctil
KH-P02 Soporte teclado	Para colocar teclado USB
CU-202 Filtro de aire	Mejora la calidad del aire interior mediante la reducción de las emisiones
MK-P09 Kit de instalación	Kit de instalación para el filtro de aire

Entrada de papel

PF-P20 Cassette de papel	500 hojas, A4, 60-90 g/m ²
PF-P22 Unidad de ajuste de altura	Para lograr una altura cómoda para el usuario
DK-P04x Mesa simple	Proporciona espacio de almacenamiento para papel y tóner u otros materiales

Salida de papel

FS-P04 Grapadora fuera de línea	Grapado 20 hojas
---------------------------------	------------------

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Panel tamaño/ resolución	10.1" / 1024 x 600
Memoria (estándar/máx)	5 GB
Disco duro	256 GB SSD (estándar)
Interface	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 de documentos (estándar)	Hasta 80 originales; A5-A4; 50-128 g/m ² ; Alimentador Dualscan
Capacidad de entrada de papel (estándar/máx)	600 hojas / 1.600 hojas
Capacidad de entrada de papel (estándar)	1x 500 hojas; A6-A4; tamaños personalizados; 60-210 g/m ²
Capacidad de entrada de papel (opcional)	1x 500 hojas; A4 ;60-90 g/m ²
Bypass	100 hojas; A6-A4; Tamaños personalizados; 60-210 g/m ²
Dúplex	A4; 60-210 g/m ²
Acabados (opcional)	Agrupado; Clasificado; Grapado (fuera de línea)
Capacidad de salida (estándar)	Máx. 250 hojas
Volumen copia/impresión (mensual)	Rec. 6.500 páginas; Máx. 1 120.000 páginas
Vida útil del tóner	Negro hasta 13.000 páginas CMY hasta 9.000 páginas
Vida útil de las unidades de imagen	Negro hasta 168.000 páginas CMY hasta 55.000 páginas
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	Aprox. 39.0 kg (sin opcionales)

ESPECIFICACIONES DE IMPRESORA

Resolución	1.800 (equivalente) x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Lenguaje descripción de página	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	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 o superior; Unix; Linux; Citrix
Fuentes	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Impresión móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) Opcional: Google Cloud Print; WiFi Direct

ESPECIFICACIONES DE ESCÁNER

Velocidad (mono/color)	Hasta 45/45 ipm en modo simple Hasta 90/90 ipm en modo dúplex
Tipos de escaneo	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 archivo	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX // Opcional: Searchable PDF; PDF/A 1a and 1b; Searchable DOCX/PPTX/XLSX
Destinos	2.100 (individual + grupos); Soporte LDAP

ESPECIFICACIONES DE COPIADORA

Tecnología de imagen	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado de alta definición
Velocidad copia/ impresión A4 (mono/color)	Hasta 40/40 ppm
Velocidad dúplex A4 (mono/color)	Hasta 40/40 ppm
Primera copia en A4	4.8/5.4 seg.
Tiempo de calentamiento	Aprox. 13 seg. en mono; 15 seg. en color ²
Resolución	600 x 600 dpi
Gradación	256 gradaciones
Multicopia	1-9.999
Formato de originales	A6-A4; Tamaños personalizados
Zoom	25-400% en pasos 0.1%; Auto-zoom

ESPECIFICACIONES DE FAX

Fax	Súper G3
Transmisión	Analógica; i-Fax; i-Fax color i-Fax; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 dpi
Compresión	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33.6 Kbps
Destinos	2.100 (individual + grupos)

ESPECIFICACIONES DE BUZÓN DE USUARIO

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

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Funciones de seguridad (estándar)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en evaluación); IP filtering and port blocking; SSL2; SSL3 and TLS1.0/1.1/1.2 network communication; IPsec support; IEEE 802.1x support; User authentication; Authentication log; Secure print; Kerberos; Hard drive overwrite; Hard drive data encryption (AES 256); Memory data auto deletion; Confidential fax receipt; Print user data encryption
Funciones de seguridad (opcional)	Análisis de antivirus en tiempo real (Bitdefender®)
Control de usuarios (estándar)	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Soporte Active Directory (usuario + password + e-mail + carpeta smb); Definición de funciones de usuario
Control de usuarios (opcional)	Autenticación biométrica (escáner vena de los dedos); Autenticación con tarjeta ID (ID card reader); Autenticación con dispositivo móvil (Android/iOS)
Software	store+find (opc.); convert+share (opc.); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (user accounts & cost centres); Card solutions (opc.); EveryonePrint (opc.)

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

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



DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH
 Europaallee 17 30855 Langenhagen Germany Phone +49 511 7404-0 www.develop.eu

- Todas las especificaciones se refieren a papel de tamaño A4 de 80 g / m² 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.