



*i-Series.
Trabalhe de forma
inteligente.*



OPÇÕES

1	FUNCIONALIDADES AVANÇADAS
	Reconhecimento de texto por OCR LK-105v4
	Fontes de código de barras LK-106
	Fontes Unicode LK-107
	Fontes OCR A e B LK-108
	Pacote de conversão de documentos LK-110v2
	Cliente ThinPrint® LK-111
	Impressão pull sem servidor LK-114
	Módulo de Plataforma Confiável LK-115v2
	Antivírus LK-116



2	CONECTIVIDADE
	Placa de fax FK-514
	LAN wireless UK-221
	Kit USB I/F EK-608
	Kit USB I/F EK-609
	Kit NFC I/F EK-P10
	Autenticação biométrica AU-102
	Autenticação por cartão Leitor de cartão de identificação
	Kit de Montagem MK-735

3	OUTROS
	Mesa de Trabalho WT-520
	Agrafador Offline FS-P04
	Teclado de 10 teclas KP-P03
	Kit de Segurança SC-510
	Unidade de purificação de ar CU-102

4	ENTRADA DE SUPORTES
	1x Bandeja Universal PC-116
	2x Bandeja Universal PC-216
	Bandeja de alta capacidade PC-416
	Mesa fotocopadora DK-516x
	Bandeja de banner BT-C1e

5	SAÍDA DE SUPORTES
	Separador de trabalhos JS-506
	Finalizador em linha FS-542
	Kit de perfuração para FS-542 PK-527

LEGENDA

- Opcional
- Obrigatório
- Esta opção só pode ser instalada com a opção acima

ACABAMENTOS

Agrafagem
ao cantoAgrafagem
2 pontosFuração
2 furosFuração
4 furos

Duplex

Mixplex/
mixmedia
combinadoInserção
de folhasSeparação
offsetImpressão
de bannerAgrafagem
ao canto
(offline)

DESCRIÇÃO

FUNCIONALIDADES AVANÇADAS	
Reconhecimento de texto OCR LK-105v4	PDF e PPTX pesquisáveis
Fontes de código de barras LK-106	Suporta impressão nativa de códigos de barras
Fontes Unicode LK-107	Suporta impressão nativa Unicode
Fontes OCR A e B LK-108	Suporta impressão nativa de fontes OCR A e B
Pacote de conversão de documentos LK-110v2	Gera vários formatos de ficheiro, incluindo DOCX, XLSX e PDF/A
Cliente ThinPrint® LK-111	Compressão de dados de impressão para reduzir o impacto na rede
Impressão pull sem servidor LK-114	Solução de impressão segura e Follow Me que não exige servidor
Módulo de Plataforma Confiável LK-115v2	Módulo de plataforma confiável para proteção da encriptação e decriptação de dados
Antivírus LK-116	O antivírus Bitdefender® permite a verificação em tempo real de todas as entradas e saídas de dados

CONECTIVIDADE	
Placa de Fax FK-514	Fax Super G3, funcionalidade de fax digital
LAN Wireless UK-221	LAN wireless e LAN wireless modo Ponto de Acesso
Kit USB I/F EK-608	Ligação ao teclado USB
USB I/F EK-609	Ligação ao teclado USB; Bluetooth
Kit NFC I/K EK-P10	Para ligação a dispositivos móveis Android
Autenticação Biométrica AU-102	Leitor biométrico de dedo
Leitor de cartões de ID	Várias tecnologias de cartão de identificação
Kit de montagem MK-735	Kit de instalação para leitor de cartão de identificação

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA	
Velocidade de impressão A4	Até 32 ppm
Velocidade de impressão A3	Até 15 ppm
Velocidade Autoduplex A4	Até 32 ppm
Tempo de impressão da primeira página A4	4.6 seg.
Tempo de aquecimento	Aprox. 16 seg. ¹
Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado
Tamanho do ecrã/resolução	7" / 800 x 480
Memória do sistema	6 144 MB (standard/máx)
Disco rígido do sistema	128 GB Micro SSD (standard) / 256 GB SSD (opcional)
Interface	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentação automática (opcional)	Até 130 originais; A5-A3; 35-128 g/m²; RADF
Tamanho do papel para impressão	A6-SRA3; tamanhos personalizados de papel; papel para banner máx. 1 200 x 297 mm
Gramagem do papel para impressão	52-300 g/m²
Capacidade de entrada de papel	1 150 folhas / 3 650 folhas (standard/máx)
Entrada de tabuleiro de papel (standard)	1x 500; A6-A3; tamanhos personalizados; 52-256 g/m² 1x 500; A5-SRA3; tamanhos personalizados; 52-256 g/m²
Entrada de tabuleiro de papel (opcional)	1x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m² 2x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m² 1x 2 500 folhas; A4; 52-256 g/m²
Bypass manual	150 folhas; A6-SRA3; tamanhos personalizados, banner; 60-300 g/m²
Acabamentos (opcional)	Offset; Agrupar; Ordenar; Agrafar; Agrafar (offline); Perfurar
Duplex automático	A6-SRA3; 52-256 g/m²
Capacidade de saída	Até 250 folhas / até 500 folhas (standard/máx)
Agrafagem	Máx. 50 folhas ou 48 folhas + 2 folhas de capa (até 209 g/m²)
Capacidade de produção agrafada	Máx. 50 conjuntos
Ciclo de trabalho (mensal)	Recomendado. 7 400 páginas; Máx. ² 175 000 páginas
Vida útil do toner	Preto até 25 000 páginas
Vida útil da unidade de imagem	Preto até 245 000/1 000 000 pages (tambor/revelador)
Consumo de energia	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.58 kW
Dimensões do sistema (L x P x A)	615 x 688 x 899 mm (sem opções)
Peso do sistema	Aprox. 75.0 kg (sem opções)

OUTROS	
Mesa de trabalho WT-520	Posicionamento do dispositivo de autenticação
Agrafador offline FS-P04	Agrafador offline, agrafa até 20 folhas
Teclado de 10 teclas KP-P03	Para usar em vez do ecrã tátil
Kit de segurança SC-510	SSD de 256 GB; placa Secure Boot
Kit de purificação de ar CU-102	Melhoria da qualidade do ar interior com a redução das emissões

ENTRADA DE SUPORTES	
1x Bandeja Universal PC-116	500 folhas, A5-A3, 52-256 g/m²
2x Bandeja Universal PC-216	2x 500 folhas, A5-A3, 52-256 g/m²
Bandeja de alta capacidade PC-416	2500 folhas, A4, 52-256 g/m²
Mesa fotocopidora DK-516x	Disponibiliza espaço de armazenamento para materiais de impressão e outros materiais
Bandeja de banner BT-C1e	Alimentação multipágina de banners

SAÍDA DE SUPORTES	
Separador de trabalhos JS-506	Separação de saída de fax, etc.
Finalizador em linha FS-542	Agrafa 50 folhas, saída máx. 500 folhas
Kit de perfuração PK-527 para FS-542	Perfuração de 2/4 furos, com comutação automática

ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA	
Resolução de impressão	1 800 (equivalente) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Linguagem de descrição da página	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; Windows Server 2025; macOS 10.14 ou posterior; Unix; Linux; Citrix
Fontes da impressora	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin;
Impressão móvel	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcional: WiFi Direct

ESPECIFICAÇÕES DO SCANNER	
Velocidade de digitalização	Até 70/70 ipm em simplex (mono/cor) Até 24/24 ipm em duplex (mono/cor)
Resolução de digitalização	Até 600 x 600 dpi
Modos de digitalização	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 ficheiros	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A 1a e 1b opcional: PDF pesquisável; DOCX/PPTX/XLSX pesquisável
Destinos da digitalização	2 000 destinos + 100 grupos; suporte LDAP

ESPECIFICAÇÕES DA FOTOCOPIADORA	
Resolução da cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1-9 999
Formato original	Máx. A3
Ampliação	25-400% em incrementos de 0.1%; Zoom automático

ESPECIFICAÇÕES DE FAX

Fax standard	Super G3 (opcional)
Transmissão do Fax	Analógico; i-Fax; i-Fax a cores; IP-Fax
Resolução do Fax	Até 600 x 600 dpi
Compressão do Fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem do Fax	Até 33.6 Kbps
Destinos do Fax	2 000 individuais + 100 grupos

ESPECIFICAÇÕES DE CAIXA DE UTILIZADOR

Storable documents	Até 3 000 documentos ou 3 000 páginas
Type of user boxes	Pública; Pessoal (com palavra-passe ou autenticação); Grupo (com autenticação)
Type of system boxes	Impressão segura; Impressão de PDF encriptado; Receção de fax; Consulta de fax

FUNCIONALIDADES DO SISTEMA

Segurança	ISO 15408 HCD-cPP Common Criteria (em avaliação); Filtro de IP e bloqueio de portas; Comunicação de rede segura TLS1.2/1.3; Suporte IPsec; Suporte IEEE 802.1x; Autenticação de utilizadores; Registo de autenticação; Impressão segura; Kerberos; Substituição de dados no disco rígido; Encriptação de dados no disco rígido (AES 256); Fax confidencial; Encriptação dos dados de utilizador na impressão opcional: Análise antivírus em tempo real (Bitdefender®)
Accounting	Até 1.000 contas de utilizador; Suporte para Active Directory (nome de utilizador + palavra-passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções do utilizador; Autenticação por dispositivo móvel (Android) opcional: Autenticação biométrica (leitor biométrico de dedo); Autenticação por cartão de identificação (leitor de cartões); Autenticação por dispositivo móvel (iOS)
Software	Data Administrator; Web Connection; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

¹ O tempo de aquecimento pode variar consoante o ambiente de funcionamento e a utilização

² Se o volume máximo for atingido no período de um ano, deve ser efetuado um ciclo de manutenção

- Todas as especificações se referem a papel de tamanho A4 com qualidade 80 g/m².
- O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades listadas variam consoante os sistemas operativos, as aplicações e os protocolos de rede, bem como com as configurações de rede e de sistema.
- A esperança de vida útil declarada de cada consumível baseia-se em condições de funcionamento específicas, tais como a cobertura para um determinado tamanho de página (5 % de cobertura de A4). A vida útil real de cada consumível varia consoante a utilização e outras variáveis de impressão, incluindo cobertura de página, tamanho de página, tipo de suporte, impressão contínua ou intermitente, temperatura e humidade ambiente.
- Algumas das ilustrações dos produtos contêm acessórios opcionais.
- As especificações e acessórios são baseados na informação disponível no momento da impressão e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- A Konica Minolta não garante que as especificações mencionadas estejam isentas de erros.
- As marcas e nomes de produtos podem ser marcas registadas ou marcas comerciais dos seus respetivos detentores e são aqui reconhecidas como tal.

Rua José Joaquim Gomes
da Silva n° 57
4450-171 Matosinhos -
PORTO

