

DEVELOP

Dynamic balance

ASSISLEADER



ASSISLEADER

ineo 4050i






- > Multifuncional A4
a Preto & Branco
- > Até 40 ppm

Diagrama de opcionais

1 Funcionalidades avançadas

Melhorias de PDF LK-102v3
Reconhecimento texto OCR LK-105v4
Fontes Código de Barras LK-106
Fontes Unicode LK-107
Fontes OCR A e B LK-108
Pack document converter LK-110v2
Cliente ThinPrint® LK-111
Pull printing sem servidor LK-114
Ativação Trusted Platform Module LK-115v2
Antivirus LK-116
Ativação FOIP LK-117

legenda

	Opcional obrigatória
	Opcional
	Este opcional apenas pode ser instalado com o respetivo opcional acima dele



2 Conetividade

Placa de fax FK-517
LAN sem fios UK-221
Kit I/F USB EK-P08
Kit I/F USB EK-P09
Cabo I/F para modem CSRC EK-P11
Autenticação biométrica AU-102
Leitor de cartões
Kit montagem MK-P08

3 Outros

Mesa de trabalho WT-P03
Kit deteção alimentação dupla UK-P19
SSD de substituição EM-908
Teclado numérico KP-102
Suporte teclado KH-P02
Unidade limpeza de ar CU-202
Kit montagem MK-P09

4 Entrada de suportes

Cassete de papel PF-P20
Unidade de ajuste altura PF-P22
Mesa DK-P04x

5 Saída de suportes

Agrafador off-line FS-P04

Funcionalidades de acabamento

Frente
e versoAgrafo no
canto
(offline)

Descrição

Caraterísticas Avançadas

LK-102v3 Melhorias de PDF	PDF/A (1b); encriptação de PDF; assinatura digital
LK-105v4 Reconhecimento texto OCR	PDF pesquisável e PPTX
LK-106 Fontes código de barras	Suporta a impressão nativa de códigos de barras
LK-107 Fontes unicode	Suporta a impressão nativa de Unicode
LK-108 Fontes OCR A e B	Suporta a impressão nativa de fontes OCR A e B
LK-110v2 Pack document converter	Cria vários formatos de ficheiro incl. DOCX; XLSX e PDF/A
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compressão dados de impressão para um menor impacto na rede
LK-114 Pull printing sem servidor	Solução de impressão segura e Follow Me que não requer nenhuma aplicação de servidor
LK-115v2 Ativação TPM	Trusted Platform Module para a proteção de encriptação e descriptação de dados
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus fornece a verificação em tempo real de toda a informação de entrada/saída
LK-117 ativação FOIP	Fax sobre redes IP (T.38), requer kit fax

Conetividade

FK-517 Placa de Fax	Fax super G3, funcionalidade fax digital
UK-221 LAN sem fios	LAN sem fios e modo LAN Access Point sem fios
EK-P08 Kit I/F USB	Conexão teclado USB
EK-P09 Kit I/F USB	Conexão teclado USB; Bluetooth
EK-P11 Cabo interface para modem CSRC	Conexão modem GPRS para CSRC
AU-102 Autenticação biométrica	Scanner veia do dedo
Leitor de cartões	Várias tecnologias de cartão
Kit montagem MK-P08	Kit instalação para leitor de cartão

Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Velocidade de sistema A4	Até 40 ppm
Velocidade frente e verso A4	Até 40 ppm
Tempo saída 1ª página A4	4.8 seg.
Tempo de aquecimento	Aprox. 13 seg. ¹
Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado HD
Dimensão/resolução painel	10.1" / 1024 x 600
Memória sistema	5,120 MB (standard/máx)
Disco rígido sistema	256 GB SSD (standard) / 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 rede	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentador automático de documentos (standard)	Até 80 originais; A5-A4; 50-128 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF deteção alimentação dupla	Opcional
Formatos de papel	A6-A4; formatos personalizados
Gramagens de papel	60-210 g/m ²
Capacidade de entrada de papel	600 folhas / 1,600 folhas (standard/max)
Cassete de papel (standard)	1x 500; A6-A4; custom sizes; 60-210 g/m ²
Cassete de papel (opcional)	1x 500 folhas; A4; 60-90 g/m ² (até 2x)
Bypass	100 folhas; A6-A4; formatos personalizados; 60-210 g/m ²
Modos de acabamento (opcional)	Agrupar; Separar; Agrafar (offline)
Frente e verso automático	A4; 60-210 g/m ²
Capacidade de saída (standard)	Até 250 folhas
Volume de cópia/impressão (mensal)	Rec. 6,500 páginas; Máx. ² 120,000 páginas
Vida toner	Preto até 20,000 páginas

Outros

WT-P03 Mesa trabalho	Para a colocação do dispositivo de autenticação
UK-P19 Kit deteção alimentação dupla	Detetor alimentação dupla para a redução de erros/encravesamentos
EM-908 SSD de substituição	1 TB SSD to increase storage space
KP-102 Teclado numérico	Para o uso em vez do painel tátil
KH-P02 Suporte teclado	Para a colocação do teclado USB
CU-202 Unidade de limpeza de ar	Melhora a qualidade de ar através de emissões reduzidas
MK-P09 Kit montagem	Kit de instalação para Unidade de limpeza de ar

Entrada de suportes

PF-P20 Cassete de papel	500 folhas, A4, 60-90 g/m ²
PF-P22 Unidade ajuste altura	Para alcançar uma altura confortável para a operação
DK-P04x Mesa	Fornece espaço de armazenamento para suportes de impressão e outros materiais

Saída de suportes

F5-P04 Agrafador off-line	Agrafa 20 folhas no canto
---------------------------	---------------------------

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Vida Unidade de imagem	Preto até 200,000 páginas (unidade imagem)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.45 kW
Dimensões sistema (L x P x A)	420 x 528 x 572 mm (sem opcionais)
Peso do sistema	Aprox. 35.0 kg (sem opcionais)

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

Resolução de impressão	1200 x 1200 dpi
Page description language	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas Operativos	Windows 7 (32/64); Windows 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 ou superior; Unix; Linux; Citrix
Fontes impressora	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulação Latim
Impressão móvel	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Autenticação e emparelhamento móvel (iOS/Android) opcional: WiFi Direct

ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade de digitalização	Até 45/45 ipm em simplex (mono/cor) Até 90/90 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

ESPECIFICAÇÕES DE COPIADORA

Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1–9,999
Formato original	Max. A4
Ampliação	25–400% em passos de 0.1%; Auto-zoom

ESPECIFICAÇÃO DE FAX

Norma de fax	Super G3 (opcional)
Transmissão de fax	Analgóico; i-Fax; i-Fax a cores; IP-Fax
Resolução de fax	Até 600 x 600 dpi
Compressão de fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem de fax	Até 33.6 Kbps
Destinos de fax	2,000 singular + 100 grupos

ESPECIFICAÇÕES USER BOX

Capacidade de armazenamento	Até 3,000 documentos ou 10,000 páginas
Tipo de user box	Público; Pessoal (com palavra passe ou autenticação); Grupo (com autenticação)
Tipo de system box	Impressão segura; Impressão PDF encriptado; Receção de fax; Fax polling

CARACTERÍSTICAS DE SISTEMA

Segurança	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria; Filtragem de IP e bloqueamento de portas; Comunicação de rede SSL2; SSL3 e TLS1.0/1.1/1.2; Suporte IPsec; Suporte IEEE 802.1x; Autenticação de utilizador; Registo de autenticação; Impressão segura; Kerberos; Sobrescrever disco rígido (8 tipos standard); Encriptação de dados do disco rígido (AES 256); Auto eliminação dados de memória; Receção confidencial de fax; Encriptação impressão dados de utilizador opcional: Antivirus verificação em tempo real (Bitdefender®)
-----------	--

CARACTERÍSTICAS DE SISTEMA

Accounting	Até 1,000 contas de utilizador; Suporte Active Directory (nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções de utilizador, Autenticação com dispositivo móvel (Android) opcional: Autenticação biométrica (scanner veias de dedo); Autenticação por cartão (leitor de cartões); Autenticação com dispositivo móvel (iOS)
Software	store+find (opc.); convert+share (opc.); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (contas de utilizador & centros de custo); Soluções de cartão (opc.); EveryonePrint (opc.)

¹ Se o volume máximo for atingido dentro de um período de um ano, um ciclo de manutenção deve ser executado

² O tempo de aquecimento poderá variar dependendo do ambiente de operação e do uso



DEVELOP

ASSISLEADER

- Todas as especificações referem-se ao papel A4 de 80 g/m².
- O suporte e a disponibilidade das especificações e das funcionalidades listadas varia dependendo do sistema operativo, aplicações e protocolos de rede bem como as configurações de rede e de sistema.
- A expectativa de vida indicada de cada consumível é baseada nas condições específicas de operação como por exemplo a cobertura da página para um certo formato de papel (6% de cobertura de A4). A vida real de cada consumível irá variar dependendo do uso e outros variáveis de impressão incluindo a cobertura de página, formato de papel, tipo de suporte, impressão contínua ou interrompida, temperatura e humidade do ambiente.
- As especificações e os acessórios têm como base a informação disponível na altura de impressão e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- DEVELOP e ineo são marcas comerciais/nomes de produto registadas da propriedade da Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.
- A Konica Minolta não garante que quaisquer especificações estejam livre de erros.
- Todos os nomes de marca e de produto poderão ser marcas comerciais registadas ou marcas comerciais dos seus respetivos proprietários e são aqui reconhecidas.