

**DEVELOP**

Dynamic balance

[www.develop.eu](http://www.develop.eu)



# ineo+ 250i

- > Multifuncional A3 a cores
- > Até 25 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
Antivírus LK-116



2 Conetividade
Placa de fax FK-514 <span>x2</span>
LAN sem fios UK-221
Kit I/F USB EK-608
Kit I/F USB EK-609
Controlador Fiery IC-420
Kit interface VI-516
Placa interface UK-115
Autenticação biométrica AU-102
Leitor de cartões
Kit montagem MK-735

3 Outros
Alimentador de documentos DF-632
Alimentador de documentos DF-714
Tampa original OC-511
Mesa de trabalho WT-506
Teclado numérico KP-102
Kit segurança SC-509
Suporte teclado KH-102
Unidade limpeza de ar CU-102

4 Entrada de Suportes
1 x Cassete universal PC-116
2 x Cassete universal PC-216
Bandeja grande capacidade PC-416
Mesa DK-516x
Bandeja grande capacidade LU-302
Bandeja banner BT-C1e

5 Saída de Suportes
Separador de trabalhos JS-506
Finalizador interno FS-533
Kit furação PK-519
Finalizador/agrafador FS-536
Unidade relé RU-513
Finalizador/agrafador/dobrador FS-536SD
Unidade de relé RU-513
Kit furação PK-520

legenda
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333; border: 1px solid #000;"></span> Opcional obrigatória
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #f00; border: 1px solid #000;"></span> Opcional
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ccc; border: 1px solid #000;"></span> Este opcional apenas pode ser instalado com o respetivo opcional acima dele

## Funcionalidades de acabamento

Agrafa no canto	Dois agrafos laterais	Dois furos	Quatro furos	Frente e verso	Combinação mixplex/mixmedia	Dobra meio	Inserção de folha, relatório	Dobra carta	Brochura	Separação offset	Impressão de banner

## 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 desencriptação de dados
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus fornece a verificação em tempo real de toda a informação de entrada/saída

### Conetividade

FK-514 Placa de fax	Fax super G3, funcionalidade de fax digital
UK-221 LAN sem fios	LAN sem fios e LAN sem fios Access Point Mode
EK-608 Kit I/F USB	Conexão teclado por USB
EK-609 Kit I/F USB	Conexão teclado por USB; Bluetooth
IC-420 Controlador Fiery	Controlador de impressão a cores profissional
VI-516 Kit interface para IC-420	Kit interface controlador Fiery
UK-115 Placa interface para IC-420	Placa interface controlador Fiery
AU-102 Autenticação biométrica	Scanner veias do dedo
Leitor de cartões	Várias tecnologias de cartão
MK-735 Kit montagem	Kit de instalação para o leitor de cartões

## Especificações técnicas

### ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Tamanho/resolução painel	10.1" / 1024 x 600
Memória sistema (standard/máx)	8,192 MB
Disco rígido sistema	SSD 256 GB (standard)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Alimentador automático de documentos (opcional)	Até 100 originais; A6-A3; 35-163 g/m <sup>2</sup> ; RADF ou Dualscan ADF disponível
Capacidade de entrada de papel (standard/máx)	1,150 folhas / 6,650 folhas
Cassete de papel (standard)	1x 500 folhas; A6-A3; formatos pers.; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 500 folhas; A5-SRA3; formatos pers.; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Cassete de papel (opcional)	1x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> 2x 500 folhas; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 2,500 folhas; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Bandeja grande capacidade (opcional)	1x 3,000 folhas; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Bypass	150 folhas; A6-SRA3; formatos personalizados; Banner; 60-300 g/m <sup>2</sup>
Frente e verso automático	A5-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Modos de acabamento (opcional)	Offset; Agrupar; Separar; Agrafar; Furar; Dobra meio; Dobra carta; Brochura
Capacidade de saída (standard)	Máx. 250 folhas
Capacidade de saída (opcional)	Máx. 3,300 folhas
Agrafamento	Máx. 50 folhas ou 48 folhas + 2 capas (até 209 g/m <sup>2</sup> )
Dobra carta	Máx. 3 folhas
Capacidade saída dobra carta	Máx. 30 folhas; unlimited (sem tabuleiro)
Brochura	Max. 20 folhas or 19 folhas + 1 capa (até 209 g/m <sup>2</sup> )
Capacidade saída brochura	Max. 100 brochuras; ilimitado (sem tabuleiro)

### Outros

DF-632 Alimentador de documentos	Alimentador automático documentos, capacidade 100 originais
DF-714 Alimentador de documentos	Alimentador automático documentos dual scan, capacidade 100 originais
OC-511 Tampa original	Tampa em vez do Alimentador de documentos
WT-506 Mesa de trabalho	Para a colocação do dispositivo de autenticação
KP-102 Teclado numérico	Para o uso em vez do painel tátil
SC-509 Kit de segurança	Função copy guard (2 kits necessários para o ADF Dualscan)
KH-102 Suporte teclado	Para a colocação do teclado USB
CU-102 Unidade de limpeza de ar	Melhora a qualidade de ar através de emissões reduzidas

### Entrada de suportes

PC-116 1x Cassete universal	500 folhas, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-216 2x Cassete universal	2x 500 folhas, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-416 Bandeja de grande capacidade	2,500 folhas, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
LC-302 Bandeja de grande capacidade	3,000 folhas, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
BT-C1e Bandeja para banner	Alimentação múltipla de banners
DK-516x Mesa	Fornecer espaço de armazenamento para suportes de impressão e outros materiais

### Saída de suportes

FS-533 Finalizador interno	Agrafa até 50 folhas, cap. de receção 500 folhas
PK-519 Kit furação para FS-533	2/4 furos, auto comutação
FS-536 Finalizador/agrafador	Agrafa até 50 folhas, cap. de receção 3.300 folhas
FS-536SD Finalizador/dobrador	Agrafa até 50 folhas; dobra 20 folhas; capacidade max. de receção 2.300 folhas
PK-520 Kit furação para FS-536(SD)	2/4 furos, auto comutação
RU-513 Unidade relé	Para a instalação do FS-536(SD)/FS-537(SD), (Capacidade de saída máx. 100 folhas)
JS-506 Separador de trabalhos	Separação de fax; etc.

Volume de cópia/impressão (mensal)	Rec. 16,000 páginas; Máx. <sup>1</sup> 130,000 páginas
Vida toner	Preto até 28,000 páginas CMY até 28,000 páginas
Vida Unidade de imagem	Preto até 170,000/1,000,000 páginas (tambor/revelador) CMY até 65,000/1,000,000 páginas (tambor/revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.58 kW
Dimensões sistema (L x P x A)	615 x 688 x 779 mm (sem opcionais)
Peso do sistema	Aprox. 84.0 kg (sem opcionais)

### ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

Resolução de impressão	1,800 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
Velocidade impressão A4 (mono/cor)	Até 25/25 ppm
Page description language	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; 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 ou superior; Unix; Linux; Citrix
Fontes impressora	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulação Latim
Funções de impressão	Impressão direta de PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), PDF encriptado e OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia e mixplex; programação de trabalhos "Easy Set"; sobreposição; marca de água; proteção de cópia; impressão autocopiativo
Impressão móvel	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Autenticação e emparelhamento móvel (iOS/Android) opcional: Google Cloud Print; WiFi Direct

## ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA (OPCIONAL)

Controlador de impressão	Embedded Fiery IC-420
CPU controlador	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Memória/Disco rígido	4,096 MB / 500 GB
Page description language	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Sistema operativo	Windows 7 (32/64); Windows 8 (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; Linux

## ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade digitalização (mono/cor)	Até 100/100 ipm em frente Até 200/200 ipm em frente/verso
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-URL; TWAIN scan
Formatos de ficheiro	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto; PDF encriptado; XPS; XPS compacto; PPTX Opcional: PDF pesquisável; PDF/A 1a e 1b; DOCX/PPTX/XLSX pesquisável
Destinos de digitalização	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP

## ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

Tecnologia de imagem	Laser
Tecnologia de toner	Toner polimerizado HD
Velocidade de cópia/impressão A4 (mono/cor)	Até 25/25 ppm
Velocidade de cópia/impressão A3 (mono/cor)	Até 15/15 ppm
Velocidade frente/verso A4 (mono/cor)	Até 25/25 ppm
Saída 1ª cópia A4	5.2/6.9 seg.
Tempo de aquecimento	Aprox. 11 seg. em mono; 13 seg. em cor <sup>2</sup>
Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1–9,999
Formato original	A6–A3; Formatos personalizados
Ampliação	25–400% em passos de 0.1%; Auto-zoom

## ESPECIFICAÇÕES DE FAX

Norma de fax	Super G3 (opcional)
Transmissão de fax	Analogico; 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	2,100 (singular + grupo)

## 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

Funções de segurança (padrão)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (em avaliação); 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
Funções de segurança (opcional)	Antivirus verificação em tempo real (Bitdefender®); Proteção de cópia (Copy Guard, Password Copy)
Accounting (padrão)	Até 1,000 contas de utilizador; Suporte Active Directory (nome utilizador + palavra passe + e-mail + pasta smb); Definição de acesso às funções de utilizador
Funções de Accounting (opcional)	Autenticação biométrica (scanner veias de dedo); Autenticação por cartão (leitor de cartões); Autenticação com dispositivo móvel (Android/iOS)
Software	store+find (opt.); convert+share (opt.); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (contas de utilizador & centros de custo); Soluções de cartão (opc.); EveryonePrint (opc.)

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

<sup>2</sup> O tempo de aquecimento poderá variar dependendo do ambiente de operação e do uso



## DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Portugal  
Rua Prof. Henrique de Barros 4-10ºB 2685-338 PRIOR VELHO Portugal Tel.: +351 219 492 130  
info@develop.pt  
www.develop.pt

- Todas as especificações referem-se ao papel A4 de 80 g/m<sup>2</sup>
- 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 livres 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.