

**DEVELOP**

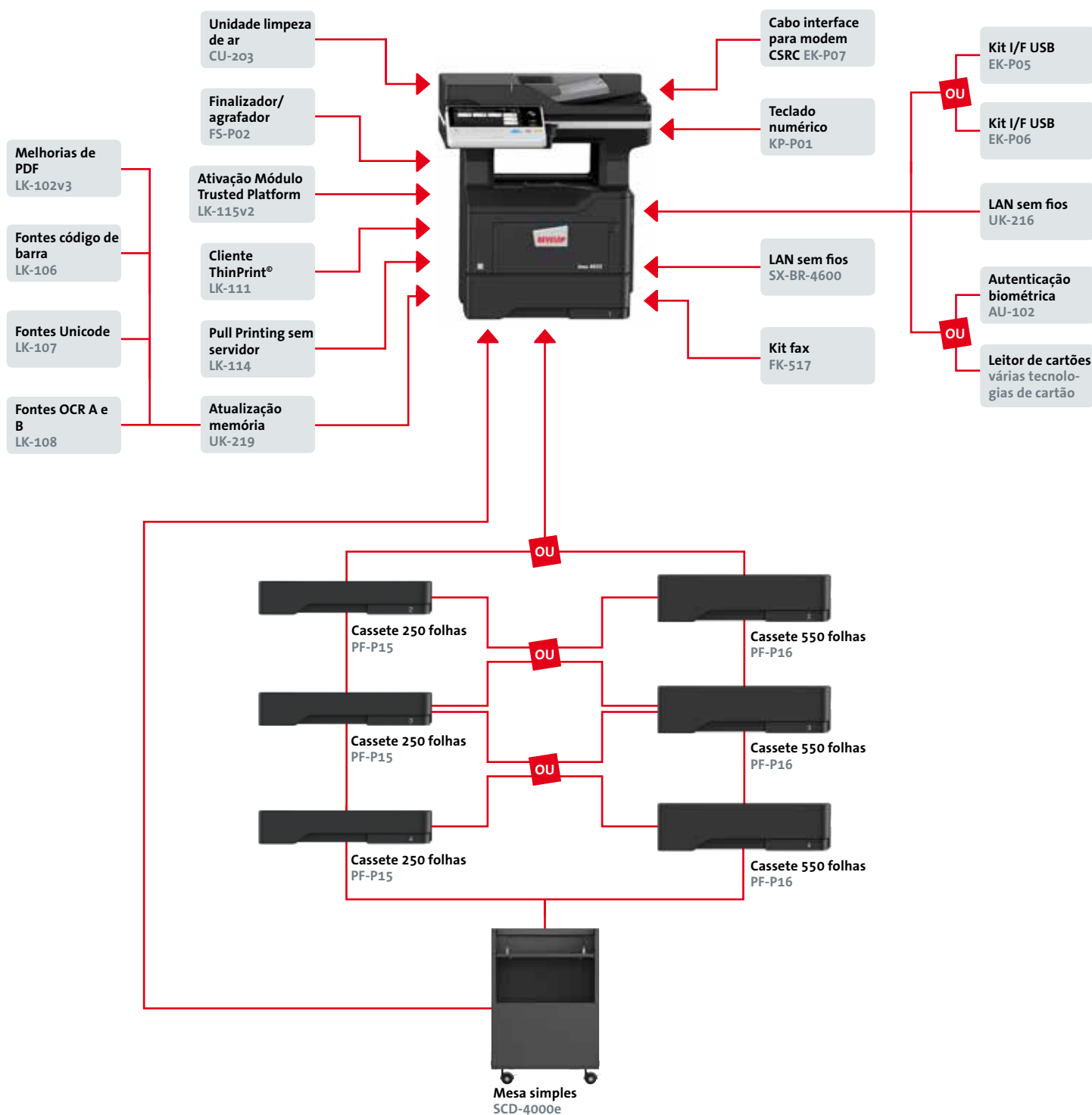
Dynamic balance

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



# ineo 4052

- > Multifuncional A4 a preto & branco
- > Até 40 ppm



Funcionalidades de acabamento



Agrafo no canto Duplex

ineo 4052

Multifuncional A4 com 40 ppm p/b. Standard controlador de impressão ineo com suporte PCL, PostScript e XPS. Capacidade de papel de 550 folhas e bypass de 100 folhas. Alimentador automático de documentos dual-scan e unidade duplex standard. 2 GB de memória, disco rígido 250 GB e 1 Gigabit Ethernet.

PF-P15 Cassete de papel	A5–A4, 250 folhas, 60–120 g/m <sup>2</sup>
PF-P16 Cassete de papel	A5–A4, 550 folhas, 60–120 g/m <sup>2</sup>
SCD-4000e Mesa simples	Fornecer espaço de armazenamento para papel, etc.
FS-P02 Finalizador/agrafador	Agrafamento no canto para 20 folhas
FK-517 Kit fax	Fax super G3; funcionalidade fax digital
KP-101 teclado numérico	Para utilizar em vez do painel tátil
EK-P05 Kit I/F USB	Conexão teclado USB
EK-P06 Kit I/F USB	Conexão teclado USB, Bluetooth
EK-P07 Cabo interface para modem CSRC	Conexão modem GPRS para CSRC

AU-102 Autenticação biométrica	Scanner veias do dedo
Leitor de cartões	Várias tecnologias de cartão
LK-102v3 melhorias de PDF	PDF/A (1b), encriptação de PDF, assinatura digital
LK-106 Fontes código de barra	Suporta a impressão nativa de códigos de barra
LK-107 Fontes Unicode	Suporta e impressão nativa de Unicode
LK-108 Fontes OCR A e B	Suporta a impressão nativa de fontes OCR A e B
LK-111 Cliente ThinPrint®	Compressão dos dados de impressão para um impacto reduzido na rede
LK-114 Pull Printing sem servidor	Solução de impressão segura e Follow Me que não requer uma aplicação de servidor. Os equipamentos anfitrião requerem 4 GB de memória.
LK-115v2 Ativação TPM	Módulo Trusted Platform para a proteção da codificação e descodificação de dados
UK-219 Atualização memória	Atualização de memória de 2 GB
UK-216 LAN sem fios	LAN sem fios e LAN sem fios Access Point Mode
SX-BR-4600 LAN sem fios	Conetor LAN sem fios para rede
CU-203 Unidade limpeza de ar	Melhoria da qualidade de ar interno através da redução de emissões

Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

Dimensão do painel/resolução	7" / 800 x 480
Memória sistema (standard/máx)	2 GB/4 GB
Disco rígido sistema	250 GB (standard)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opcional)
Protocolos de rede	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP; HTTPS
Alimentador automático de documentos	Até 50 originais; A6–A4; 52 – 120 g/m <sup>2</sup> ; alimentador automático de documentos dual scan
Formato de papel	A6–A4; formatos personalizados
Gramagem de papel	60 – 216 g/m <sup>2</sup>
Capacidade entrada de papel (standard/máx)	650 folhas/2,300 folhas
Cassete de papel (standard)	550 folhas; A6 – A4, 60 – 120 g/m <sup>2</sup>
Cassete de papel (opcional)	3x 250/550 folhas; A5–A4; 60–120 g/m <sup>2</sup>
Bypass	100 folhas; A6 – A4; formatos personalizados; 60 – 216 g/m <sup>2</sup>
Frente e verso automático	A4; 60–90 g/m <sup>2</sup>
Modos de acabamento	Agrupar/separar; agrafar (opcional)
Capacidade de saída	Máx.: 250 folhas
Agrafaemnto (opcional)	Máx.: 20 folhas
Volume de cópia/impressão (mensal)	Rec.: 7,000 páginas Máx.: 100,000 páginas
Rendimento toner	25,000 páginas
Rendimento unidade imagem	60,000 páginas
Consumo energético	220 – 240 V/50/60 Hz; Menos de 600 W
Dimensões sistema (W x D x H)	490 x 521 x 546 mm
Peso sistema	Aprox. 24 kg (sem opcionais)

ESPECIFICAÇÕES DE COPIADORA

Processo de cópia	Laser eletrostático
Velocidade cópia/impressão A4	Até 40 ppm
Velocidade frente e verso A4	Até 30 ppm
Saída 1ª cópia	6.5 seg.
Resolução de cópia	600 x 600 dpi
Gradação	256 gradações
Multicópia	1–9,999
Formato original	Máx. A4
Ampliação	25–400% em passos de 0.1%; auto-zoom
Funções de cópia	Separação eletrónica; multi-tarefa; ajustes (contraste, nitidez, densidade imagem); cópia de prova; modo interrupção; digitalização separada; separar/agrupar; combinação; seleção original; cópia BI; 2-em-1; 4-em-1; 8-em-1

ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

Resolução de impressão	600 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
Page description language	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; 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; Macintosh OS X 10.9 ou superior; Linux; Unix
Fontes impressora	80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Emulação Latim
Funções de impressão	Impressão direta de TIFF; XPS; PDF (v1.7) e OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); impressão segura; impressão de prova; sobreposição; n-up; ordem de páginas booklet; marca de água
Impressão móvel	AirPrint (iOS), Mopria (Android), ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Autenticação e Emparelhamento Móvel (Android & iOS) opcional: Google Cloud Print; Wifi Direct

ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

Velocidade digitalização (mono/cor)	Até 47/30 ipm em simplex Até 94/60 ipm em duplex
Resolução 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-HDD; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL; TWAIN scan de rede
Formatos de ficheiro	TIFF, PDF, PDF compacto, JPEG, XPS, PDF/A (opc.), XPS compacto, PPTX, PDF linearizado, PDF encriptado
Destinos de digitalização	2,100 (singular + grupo); suporte LDAP
Funções de digitalização	Até 400 programas de trabalho

## ESPECIFICAÇÕES DE FAX

<b>Norma fax</b>	Super G3 (opcional)
<b>Transmissão de fax</b>	Analógico; i-Fax
<b>Resolução de fax</b>	Up to 600 x 600 dpi (ultra-fino)
<b>Compressão de fax</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Modem fax</b>	Até 33.6 Kbps
<b>Destinos de fax</b>	2,100 (singular + grupo)
<b>Funções de fax</b>	Alterar horário; PC-Fax; reencaminhamento de fax; até 400 marcações de programa

## RECURSOS DO SISTEMA

<b>Security</b>	ISO15408 Common Criteria (em avaliação); Filtragem 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; Proteção de cópia (apenas impressão)
<b>Accounting</b>	Até 1,000 contas de utilizador; Autenticação por cartão com suporte Active Directory opcional
<b>Software</b>	store+find (opc.); convert+share (opc.); Aplicações Personal (opc.); Device Manager (opc.); Data Administrator (contas de utilizador & centros de custo); Soluções de cartão (opc.); suporte Unix/Linux; Suporte SAP; EveryonePrint (opc.)

**DEVELOP**

Konica Minolta Business Solutions Portugal  
 Rua Prof. Henrique de Barros 4-10ºB 2685-338 PRIOR VELHO Portugal Tel +351 219 492 000  
 www.develop.pt

Para mais informação relativamente à ineo 4052  
 por favor veja a respetiva página de produto



- Todas as especificações referem-se a papel de tamanho A4 de 80 g/m<sup>2</sup>.
- O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades listadas variam dependendo dos sistemas operacionais, aplicações e protocolos de rede, bem como configurações da rede e do sistema.
- A expectativa do rendimento indicada para cada consumível é baseada em condições operacionais específicas, como por exemplo a cobertura para um formato de página específico (cobertura de 5% de um A4). O rendimento real de cada consumível variará de acordo com o uso e outras variáveis de impressão, incluindo a cobertura de página, formato da página, tipo de suporte, impressão contínua ou intermitente, temperatura do ambiente e umidade.
- As especificações e os acessórios baseiam-se nas informações disponíveis no momento da impressão e estão sujeitas à alterações sem aviso prévio.
- DEVELOP e ineo marcas comerciais/nomes de produto registados da propriedade da Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.
- A Konica Minolta não garante que as especificações mencionadas sejam livres de erros.
- Todos os nomes de marcas e produtos podem ser marcas registradas ou marcas dos seus respectivos proprietários e são aqui reconhecidos.