DEVELOP

Dynamic balance

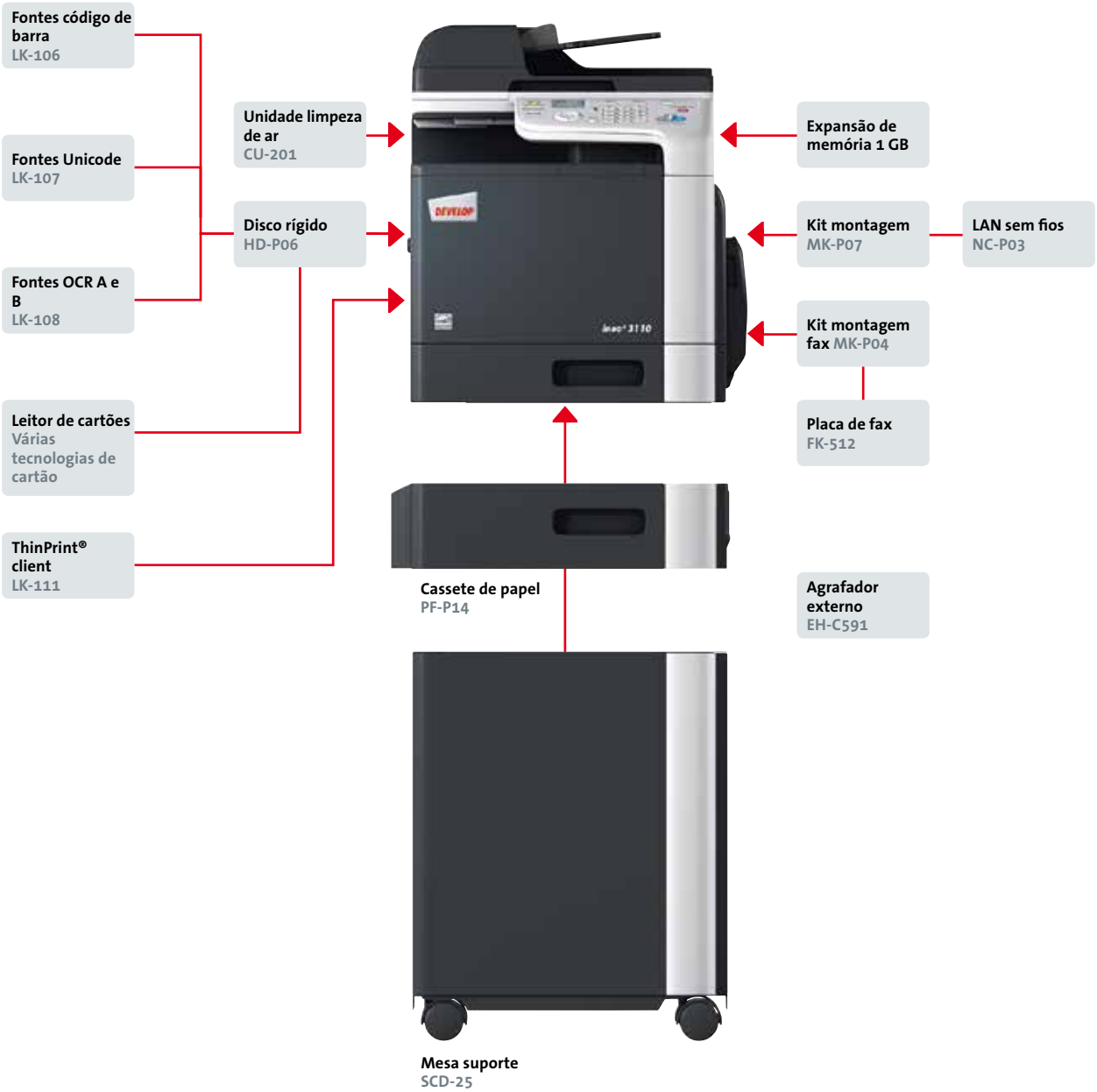
www.develop.eu

# ineo+ 3110

> Multifuncional A4 a cores

> Até 31 ppm

## Diagrama de opcionais




## Funcionalidades de acabamento

Frente e verso

## Description

| | |
|---|---|
| **ineo+ 3110** | Multifuncional A4 com 31 ppm p/b e cor. Standard controlador de impressão ineo com PCL, PostScript e suporte opcional de XPS. Capacidade de papel de 250 folhas e bypass de 100 folhas. Alimentador automático de documentos e unidade duplex standard. Memória de 1 GB e Gigabit Ethernet standard |
| **PF-P14 Cassete de papel** | A4; 500 folhas; até 90 g/m² |
| **SCD-25 Mesa suporte** | Assegura uma altura ergonómica e fornece espaço de armazenamento para suportes de impressão, etc. |
| **HD-P06 Disco rígido** | Disco rígido de 320 GB[1] |
| **Expansão de memória 1 GB** | Para um processamento mais rápido |
| **MK-P07 Kit montagem** | Kit de instalação para LAN sem fios |
| **NC-P03 LAN sem fios** | LAN sem fios e LAN sem fios Access Point Mode |
| **FK-512 Placa de fax** | Fax Super G3, funcionalidade fax digital |
| **MK-P04 Kit montagem fax** | Kit de instalação para a placa de fax |
| **Leitor de cartões** | Várias técnologias de cartão[1] |
| **LK-106 Fontes código de barra** | Suporta a impressão nativa de códigos de barra[1] |
| **LK-107 Fontes Unicode** | Suporta a impressão nativa de Unicode[1] |
| **LK-108 Fontes OCR A e B** | Suporta a impressão nativa de fontes OCR A e B[1] |
| **LK-111 ThinPrint Client** | Compressão dos dados de impressão para um impacto reduzido na rede |
| **EH-C591 Agrafador externo** | Agrafamento conveniente de até 50 impressão por conjunto |
| **CU-201 Unidade limpeza de ar** | Melhora a qualidade de ar ao reduzir as emissões |

## Especificações técnicas

### ESPECIFICAÇÕES DE SISTEMA

| | |
|---|---|
| **Dimensão do painel / resolução** | 4,3 polegadas / 128 x 64 |
| **Memória de sistema** | 1 GB (standard)<br>2 GB (opcional) |
| **Disco rígido de sistema** | 320 GB (opcional) |
| **Interface** | 10-Base-T/100-Base-TX/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 |
| **Tipo de frames** | Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP |
| **Alimentador automático de documentos** | Até 50 originais; A5–A4; 50–110 g/m²; alimentador de documentos duplex |
| **Formato de papel** | A6–A4, formatos de papel personalizados |
| **Gramagem de papel** | 60–210 g/m² |
| **Capacidade de entrada de papel** | Standard: 350 folhas<br>Máx.: 850 folhas |
| **Cassete 1** | 250 folhas, A6–A4, 60–210 g/m² |
| **Cassete 2** (opcional) | 500 folhas, A4, 60–90 g/m² |
| **Bypass** | 100 folhas, A6–A4, formatos individuais, 60–210 g/m² |
| **Frente e verso automático** | A4; 60–210 g/m² |
| **Capacidade de saída** | Máx.: 150 folhas |
| **Volume de cópia/impressão** (mensal) | Rec.: 6,500 páginas<br>Máx.[2]: 120,000 páginas |
| **Rendimento toner** | Preto: 5,000 páginas; CMY: 5,000 páginas |
| **Rendimento unidade imagem** | Preto: 25,000; CMY: 25,000 páginas |
| **Consumo energético** | 220–240 V/50/60 Hz; menos de 1.2 kW (sistema) |
| **Dimensões sistema** (W x D x H) | 447 x 544 x 500 mm |
| **Peso sistema** | Aprox. 30 kg |

### ESPECIFICAÇÕES DE COPIADORA

| | |
|---|---|
| **Processo de cópia** | Cópia laser eletrostático, tandem, indireto |
| **Sistema de toner** | Toner polimerisado |
| **Velocidade cópia/impressão A4** (mono/cor) | Até 31 ppm |
| **Velocidade frente e verso A4** (mono/cor) | Até 31 ppm |
| **Saída 1ª impressão** (mono/cor) | 13 seg. / 17 seg. |
| **Tempo de aquecimento** | Aprox. 38 seg.[3] |
| **Resolução de cópia** | 600 x 600 dpi |
| **Gradation** | 256 gradações |
| **Multicópia** | 1–999 |
| **Formato original** | A6–A4 |
| **Ampliação** | 25–400% em passos de 1%; auto-zoom |
| **Funções de cópia** | Cópia em frente e verso; cópia BI; 2-em-1; 4-em-1; cartaz; ajuste de densidade |

### ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

| | |
|---|---|
| **Resolução de impressão** | 1,200 x 1,200 dpi |
| **Page description language** | PCL 5e/c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS[1] |
| **Sistemas Operativos** | Windows 7 (32/64);<br>Windows 8 (32/64);<br>Windows 10 (32/64);<br>Windows Server 2008 (32/64);<br>Windows Server 2012;<br>Windows Server 2012 R2;<br>Windows Server 2016<br>Macintosh OS X 10.9 ou superior; Linux; Citrix |
| **Fontes impressora** | 80 PCL Latim; 137 PostScript 3 Latim |
| **Funções de impressão** | Impressão direta[1] de TIFF, XPS[1], PDF[1] (v1.7) e JPEG; XPS[1] e OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); impressão segura; combinação; n-up; cartaz; sobreposição; marca de água |
| **Impressão móvel** | AirPrint, Mopria (Android), ineoPRINT (iOS & Android), WiFi Direct (opcional) |

### ESPECIFICAÇÕES DE SCANNER

| | |
|---|---|
| **Velocidade de digitalização** (mono/cor) | Até 30 ipm |
| **Resolução de digitalização** | Max.: 600 x 600 dpi |
| **Modos de digitalização** | Scan-to-E-mail (Scan-to-Me)<br>Scan-to-SMB (scan-to-Home)<br>Scan-to-FTP<br>Scan-to-USB<br>Scan-to-HDD[1]<br>Scan-to-DPWS<br>TWAIN scan de rede |
| **Formatos de ficheiro** | TIFF; PDF; PDF compacto; JPEG; XPS |
| **Destinos de digitalização** | 250 (patilhado com fax); suporte LDAP |

[1] O disco rígido opcional HD-P06 permite a impressão segura, prova-e-imprimir, imprimir & guardar, armazenar trabalhos, emulação XPS, suporte para i-Option e suporte para o leitor de cartões

[2] Se o volume máximo for atingido dentro de um período de um ano, um ciclo de manutenção deve ser realizado.

[3] O tempo de aquecimento poderá variar dependendo do ambiente de operação e do uso

## ESPECIFICAÇÕES DE FAX

| | |
|---|---|
| **Norma fax** | Super G3 (opcional) |
| **Transmissão de fax** | Analógico, PC-Fax |
| **Resolução de fax** | Máx.: 600 x 600 dpi (ultra-fino) |
| **Compressão de fax** | MH; MR; MMR; JBIG |
| **Modem fax** | Até 33.6 Kbps |
| **Destinos de fax** | 250 (partilhado com digitalização); suporte LDAP |
| **Funções de fax** | Polling: mudança horário; PC-Fax |

## CARATERÍSTICAS SISTEMA

| | |
|---|---|
| **Segurança** | ISO 15408 EAL3 (em avaliação);<br>Filtragem IP e bloqueamento de portas; comunicação de rede SSL2[1]; SSL3[1] e TLS1.0[1];<br>Suporte IPsec[1]; suporte IEEE 802.1x[1];<br>Autenticação de utilizador[1]; Impressão segura[1];<br>sobrescrever disco rígido (8 tipos standard)[1];<br>encriptação dados do disco rígido[1] |
| **Software** | Data Administrator<br>Enterprise Device Manager<br>Enterprise Account Manager (opcional)<br>Enterprise Authentication Manager (opcional)<br>WebConnection<br>ineo Remote Care (opcional) |

[1] O disco rígido opcional HD-P06 permite a impressão segura, prova-e-imprimir, imprimir & guardar, armazenar trabalhos, emulação XPS, suporte para i-Option e suporte para o leitor de cartões

Para mais informação acerca da ineo+ 3110 por favor veja a página do respetivo produto

**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**

Toda a informação referente às capacidades de papel do alimentador de documentos, os acessórios de processamento final e as cassetes de papel aplica-se a papel de 80 g/m² salvo indicação em contrário. Toda a informação referente à velocidade de impressão, digitalização ou fax aplica-se a papel de 80 g/m² salvo indicação em contrário.
Toda a informação referente às gramagens de papel aplica-se a suportes recomendados pela Konica Minolta. Toda a informação técnica corresponde ao conhecimento disponível na altura de impressão. A Konica Minolta reserva-se o direito de efetuar alterações técnicas.

DEVELOP e ineo são marcas/nomes de produto registados da propriedade da Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.

Todos os outros nomes de marca ou produto são marcas ou nomes de produto registados dos seus respetivos fabricantes. A Konica Minolta não aceita qualquer responsabilidade ou garantia para estes produtos.

Abril de 2016