

**DEVELOP**

Dynamic balance

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

# ineo<sup>+</sup> 454e



# O impulso decisivo à sua produtividade

Pode um multifuncional realmente melhorar a produtividade de seu fluxo de trabalho? Será que um sistema de escritório com as todas funções que precisa tem que ser difícil de usar? Pode um multifuncional de alta qualidade ser adaptado às suas necessidades? Perguntas razoáveis, nós acreditamos que sim. E é por isso que a ineo+ 454e foi projetada para rapidez, alta qualidade e facilidade de uso. Assim como o seu smartphone ou tablet, este multifuncional pode ser operado intuitivamente com a maior facilidade. As funções mais utilizadas podem ser colocadas no display inicial enquanto as funções que não usa podem ser simplesmente removidas. A ineo+ 454e é um sistema de escritório que não só aumenta a sua produtividade e qualidade de impressão, mas também se adapta aos seus hábitos de trabalho!

Se procurar impressões nítidas, uma excelente qualidade de imagem e uma ampla gama de opções de acabamento combinada com a economia operacional de um sistema a preto branco, a ineo+ 454e é a solução que precisa. Seja qual for a sua necessidade documental – impressão, digitalização, cópia, fax, e-mail ou ferramentas para simplificar o seu trabalho diário – a ineo+ 454e pode ajudar a otimizar o seu fluxo documental no escritório e faz isso tudo de forma muito econômica.

## Facilidade de uso personalizada

Muitos sistemas multifuncionais para o escritório são tudo menos fáceis de usar. Pelo contrário, a ineo+ 454e é pura simplicidade. Um conceito de utilização intuitivo e fácil de entender garante que é tão fácil de usar como o seu smartphone ou tablet. O painel tátil de 9 polegadas vem com funções bem conhecidas como flick&drag ou pinch in&out, e graças à sua estrutura de navegação por menus, consegue visualizar todas as funções de uma só vez e selecionar a configuração desejada em poucos passos. Funções frequentemente usadas podem ficar no menu inicial enquanto as que não utiliza podem ser simplesmente removidas. Isto é o tipo de personalização que irá poupar-lhe muito tempo, garante que consegue trabalhar com o sistema no instante e os trabalhos de escritório de rotina tornam-se mais divertidos.

ineo+ 454e com finalizador agrafador (FS-534),  
kit brochuras (SD-511), cassette de papel (PC-210)  
e cassette de alta capacidade (LU-204)





ineo+ 454e com finalizador agrafador (FS-534), kit brochuras (SD-511), cassetes de papel (PC-210), alimentador de originais dual scan (DF-701), tabuleiro banner (BT-C1e)

### Credenciais ecológicas excelentes

Proteger o ambiente, poupar recursos naturais e reduzir custos de energia – todos critérios fundamentais na escolha do sistema multifuncional certo para o seu escritório. Aqui, a ineo+ 454e estabelece novos padrões em eficiência de energia verde. A sustentabilidade foi uma prioridade no conceito de construção.

As funções “verdes” do sistema incluem a eliminação automática de páginas em branco para evitar cópias desnecessárias – e desperdício de papel. Como resultado, o consumo típico energético semanal do sistema (valor TEC) é muito baixo. São boas notícias para o ambiente e, graças a uma fatura de eletricidade mais baixa, também para si!



Pode encontrar mais detalhes na nossa página web em:  
<http://www.develop.pt/consultoria-servicos/novidades/novidades-arquivo/impresora-multifuncional-ineo-454-554.aspx>

**ineo+ 454e** – Inteligente. Esperta. Intuitiva.

# Todas as funções documentais

As qualidades da ineo+ 454e tornam-se particularmente evidentes quando considera a ampla gama de funções standard e opcionais. Também vai apreciar a facilidade de utilização do sistema.

## Digitalização de alto desempenho

- > Até 160 imagens por minuto a ineo+ 454e é extraordinariamente rápida para um sistema de sua classe. Também oferece uma ampla escolha de funções de digitalização. Pode digitalizar directamente para Word (.docx), Excel (.xlsx), PowerPoint (.pptx) ou para PDF pesquisável. Pode enviar os seus documentos digitalizados directamente para e-mail ou transferi-los para uma pasta no Windows ou para seu servidor FTP. Tudo isso poupa tempo e esforço no trabalho de escritório todos os dias!

## Soluções inteligentes para processos de trabalho otimizados

- > As soluções de software da DEVELOP substituem operações manuais que consomem tempo com processos automáticos. Com, por exemplo, o convert+share, pode digitalizar um documento como Word e a seguir enviar directamente para uma pasta em Windows, endereço e-mail, Google Docs, Evernote ou Microsoft SharePoint. E o store+find ajuda a localizar qualquer documento de forma fácil e rápida- através de uma palavra chave ou de procura por texto completo.

## Extensas opções de acabamento e de papel

- > Funções como a criação de brochuras, agrafar, furar, impressão de banner e dobragem de cartas além de uma ampla escolha de suportes de papel garantem a produção de quase todo o tipo de documentos.

## Impressões impressionantes

- > O motor de impressão e o toner HD inovador são afinados para entregar impressões nítidas em 1,200 dpi com cores brilhantes e texto de fácil leitura. E em combinação com o controlador Fiery, a ineo+ 454e também fornece possibilidade excelentes de gestão de cor.



# que precisa

## Painel de multitoque

- > Com funções como flick, drag&drop num ecrã inclinável a cores de 9 polegadas, que é tão simples de usar quanto um smartphone ou tablet. Além disso, o painel pode ser personalizado para se adaptar com facilidade à sua utilização.

## Administração remota conveniente

- > O sistema pode ser administrado através de qualquer navegador web a partir de um computador. Manutenção instantânea é possível graças à função de operação remota do painel. Além do mais, pode espelhar o painel de operação num tablet Android através de um aplicativo dedicado e depois, por exemplo, escolher as configurações de um trabalho de impressão mesmo que a impressora esteja num outro lugar no edifício. ineo Remote Care permite que o estado do sistema seja monitorizado pelo seu revendedor Develop. Dessa forma será automaticamente notificado caso o toner esteja a acabar. Assim nunca fica sem toner que lhe poupa tempo e esforço.

## Amplas possibilidades de autenticação

- > O acesso seguro ao sistema é garantido pelas várias formas de autenticação: códigos PIN, pela leitura das veias do dedo e cartões inteligentes de aproximação.

## Produtividade melhorada

- > A ineo+ 454e não apenas entrega 45 ppm em cor ou preto e branco, também é um sistema extremamente viável com várias características que aceleram a produção de documentos. Funções como abastecimento de toner durante a produção para que nenhum trabalho de impressão seja interrompido e impressão de autocopiativo garantem que os processos de trabalho correm de forma suave.

## Assegurar segurança de dados

- > Hoje em dia precisa de garantir que cada sistema que tem um disco rígido ou esteja integrado numa rede, esteja devidamente protegido. Graças às características de segurança como IPsec, encriptação e-mail por S/MIME e IP filtering, cada forma de comunicação ou transferência de documentos é totalmente segura.

## Amiga do ambiente

- > O baixo consumo de energia do sistema, baixos custos de utilização e conceito ambiental inteligente foram premiados com certificados ambientais como Blue Angel e Energy Star. Eco-amigável também para a sua carteira!





# Simplificando a vida no escritório!

A ineo+ 454e simplifica os seus processos de trabalho, ajuda-o na produção documental e protege um dos seus ativos mais valiosos – dados empresariais!

## Processos de trabalho otimizados

A ineo+ 454e é uma solução versátil que vai ajudar a otimizar seus processos de trabalho. Graças a suas inúmeras funções úteis, o ineo +454e pode reduzir a quantidade de trabalho manual envolvido na produção de documentos e, assim, minimizar os custos envolvidos. Pode por exemplo digitalizar documentos como apresentações para PowerPoint ou arquivá-los como ficheiro PDF/A. A ferramenta convert+share da DEVELOP permite a digitalização num só toque de botão, e poderá convertê-lo no formato que desejar ou colocá-lo no destino que quiser, por exemplo no store+find. Esta ferramenta acaba com as perdas de tempo na pesquisas de arquivos antigos, garantindo que todos os documentos podem ser localizados rapidamente.

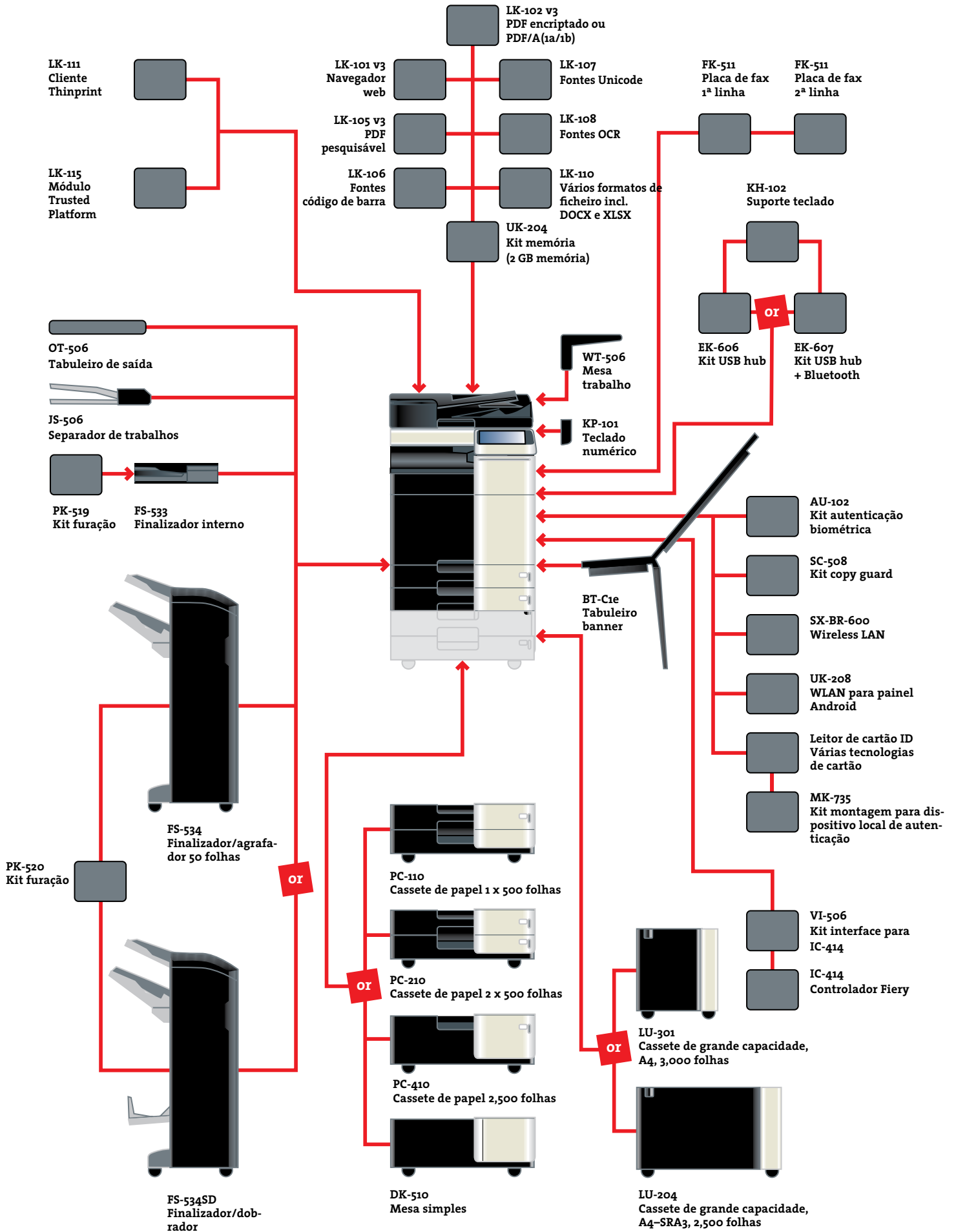
## Uma ampla escolha de suportes e de funções de acabamento

Cansado de utilizar empresas externas para trabalhos especializados como convites impressos em papel grosso de alta qualidade? Isto pertencerá ao passado ao investir numa ineo+ 454e – e irá poupar tempo e dinheiro. Envelopes, papel reciclado, papel pre-impresso, acetatos e muitos outros suportes podem ser impressos sem qualquer problema – bem como papel grosso de até 300 grs. Uma ampla gama de formatos de papel desde A6 a SRA3 ou formatos personalizados e banners até 1.2 metros de comprimento são manuseados com facilidade e impressos numa qualidade excelente. Graças às várias opções de acabamento podem ser criadas brochuras até 80 páginas, cartas dobradas de várias maneiras, manuais agrafados ou faturas furadas. A ineo+ 454e permite-lhe produzir quase qualquer trabalho internamente!

## Foco em segurança de dados

Muitos sistemas multifuncionais de escritório possuem muitas características e pouca segurança de dados. Ou vem com um opcional caro! A ineo+454e, em contraste, é certificada com ISO 15408 EAL 3 (padrão de segurança), está em conformidade com IEEE 2.600,1 (o padrão internacional de segurança para impressoras multifuncionais) e tem várias características tranquilizantes como encriptação do disco rígido, eliminação de dados (quando requerido) e padrões de segurança como TSL, SSL e IPsec. A função de impressão segura evita que os documentos caiam nas mãos erradas e o acesso ao sistema pode ser limitado a utilizadores autorizados. Invista numa ineo+ 454e e pode ter a certeza de que os seus dados ficam onde pertencem –nas mãos certas!





# ineo+ 454e

## DADOS GERAIS

### Tipo de equipamento

Sistema consola (digitalizador integrado)

### Velocidade de impressão e cópia

> A4: máx. 45/45 ppm (cor / preto & branco)

> A3: máx. 22/22 ppm (cor / preto & branco)

### Sistema de impressão

Laser

### Gradação

256

### Alimentação de papel

> Standard: 1,150 folhas, máx. 6,650 folhas

> Cassete universal 500folhas

(A5-A3, 52-256 g/m<sup>2</sup>)

> Cassete universal 500-folhas

(A5-SRA3, 52-256 grs)

> bypass 150-folhas (A5-SRA3, largura: 90 mm a 320 mm, comprimento: 139,7 a 1,200 mm e banner, 52-300 grs) para papel normal, envelopes, acetatos, papel espesso, banner

### Formato de papel

Máx. 320 x 450 mm

Máx. 297 x 1,200 mm papel banner

### Área de impressão

Máx. 314 x 443 mm

Máx. 291 x 1,193 mm papel banner

### Tempo de aquecimento

25 segundos ou menos

### Dimensões (l x a x p)

615 x 921 x 685 mm (sem opcionais)

### Peso

Aprox. 101 kg (sem opcionais)

### Energia

220-240 V / 50/60 Hz

## ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSORA

### Controlador

Standard: Controlador integrado a 800 MHz

(arquitetura SoC)

Opcional: controlador Fiery IC-414, 2.6 GHz

### Memória

Controlador standard utiliza memória do sistema/

Disco rígido (2 GB RAM/250 GB disco rígido)

Fiery IC-414: 2 GB, 160 GB disco rígido

### Resolução

Máx. 1,800 x 600 dpi (com tecnologia Smoothing)

Modo de alta qualidade: 1,200 x 1,200 dpi

### Protocolos de rede

TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, SMB, NetBEUI, LPD, SNMP, HTTP/HTTPS, IPP, AppleTalk, EtherTalk, LDAP

## DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Portugal, Lda.

Rua Prof. Henrique de Barros, n.º 4 - 10.º B | 2685-338 Prior Velho | Portugal

Tel: 21949 21 30 | Fax: 21949 21 97 | www.develop.pt | info@develop.pt

### Emulação

PCL 6, PS 3, XPS, Fiery IC-414: Adobe PS 3

### Interfaces

Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT, USB 2.0

### Driver

Windows Vista/Vistax64/7/7x64/

8/8x64, Windows Server 2003/2003x64/2008/

2008x64/2008 R2x64/2012x64, Mac OS X 10.x,

Unix, Linux, Citrix

### Funções Impressora

Impressão direta de PCL, PS, TIFF, XPS, OOXML e PDF, sobreposição, capa, marca de água, copia autocopiativo, mixmedia e mixplex, impressão banner

## ESPECIFICAÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

### Tipo de digitalização

Digitalização-para-E-mail/FTP/Box (HDD)/PC (SMB)/ WebDAV/Me/Home/USB/DPWS, TWAIN de rede

### Resolução

Máx. 600 dpi

### Velocidade de digitalização

Máx. 160 ipm (cor/preto & branco)

### Size of originals

Max. A3

### Formatos de digitalização

TIFF, PDF, PDF compacto, JPEG, XPS, XPS compacto, PPTX

Opcional: PDF/A (1a/1b), PDF/PPTX/DOCX/XLSX/

PDF/A (1a/1b) pesquisável, PDF encriptado, PDF

linearizado

### Endereços de digitalização

2,100, suporta LDAP

## ESPECIFICAÇÕES DE CÓPIA

### Alimentador de documentos

> Alimentador documentos dupla face

> 100 folhas, máx. 128 g/m<sup>2</sup>

> A6 a A3

### Pre-selecção cópias

1 - 9,999

### Ampliação

25 - 400 % em passos de 0.1 %

### Primeira cópia A4

6.9 / 5.3 segundos (cor / preto & branco)

### Memória

2 GB RAM

### HDD

250 GB

### Resolução

600 x 600 dpi

### Funções copiadora

Modo capítulo e capa, cópia teste, ajuste imagem a cores, Modo criativo, modo poster, cópia livro, cópia brilhante, cópia cartão ID, marca de água, carimbo, protecção de cópia, 2 em 1/4 em 1/8 em 1, sobreposição (opcional)

## ESPECIFICAÇÕES DE FAX (OPCIONAL)

### Compatibilidade

G3/Super G3, MH, MR, MMR, J-BIG/ECM, IPFax (iFax standard)

### Taxa e velocidade de transferência

33.6 kBits/s, < 3 seg. ITU-No. 1

### Memória fax

Utiliza memória do sistema

### Funções de fax

Envio diferido, PC-Fax, Recepção para caixa confidencial, recepção para E-mail, FTP, SMB

## OPCIONAIS

- > Finalizador agrafador 50 folhas: recepção máx. 3,200 folhas, Kit de brochuras opcional (para brochura) e kit furação(2/4-furos)
- > Finalizador integrado 50 folhas: recepção máx. 3,300 folhas + 100 folhas via bandeja interior, Kit de brochuras opcional (para brochura) e kit furação(2/4-furos)
- > Separador de trabalhos, máx. 200 (150/50) folhas
- > Cassete de papel (500 folhas)
- > Cassetes de papel (2 x 500 folhas)
- > Cassete alta capacidade - 2,500 folhas (A4)
- > Cassete alta capacidade - 3,000 folhas (A4)
- > Cassete alta capacidade - 2,500 folhas (SRA3)
- > Armário
- > Teclado numérico
- > Bandeja de banner
- > Mesa
- > Unidade de fax
- > Controlador Fiery
- > Kit de segurança
- > Suporte de teclado
- > Kit interface USB
- > Kit interface USB com bluetooth
- > Kit de autenticação biométrica
- > Diversas soluções de cartões
- > Kit montagem para o leitor de cartões
- > Sender stamp kit for documents
- > i-Option (funções adicionais)
- > Adaptador WLAN
- > Kit de controlo remoto para Android remote

## SOLUÇÕES DE SOFTWARE

- > store+find (opc.), convert+share (opc.), Personal Applications (opc.), Enterprise Suite (opc.), Fiery Profiler Color Management (opc.), Data Administrator (contas utilizadores & centro de custos), Card solutions (opc.), suporte Unix/Linux, SAP, EveryonePrint (opc.), PCounter (opc.)

Todos os dados relativos à capacidade de papel no alimentador de documentos, os opcionais de finalização e as cassetes de papel se aplicam ao papel de 80 grs a menos que seja expressamente indicado o contrário. Todos os dados relativos à velocidade de impressão, digitalização ou fax se aplicam a papel DIN A4 de 80 grs a menos que seja expressamente indicado o contrário.

Todas as especificações relativas a gramagens de papel referem-se a material recomendado pela Konica Minolta. Todas as especificações técnicas correspondem aos dados disponíveis à data de impressão. Konica Minolta reserva o direito de realizar alterações técnicas.

DEVELOP e ineo são marcas registadas ou marcas comerciais da Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.

Todas as outras marcas ou nomes de produtos são marcas registadas ou comerciais dos respectivos fabricantes. Konica Minolta não se responsabiliza nem assume quaisquer garantias em relação a estes produtos.

