

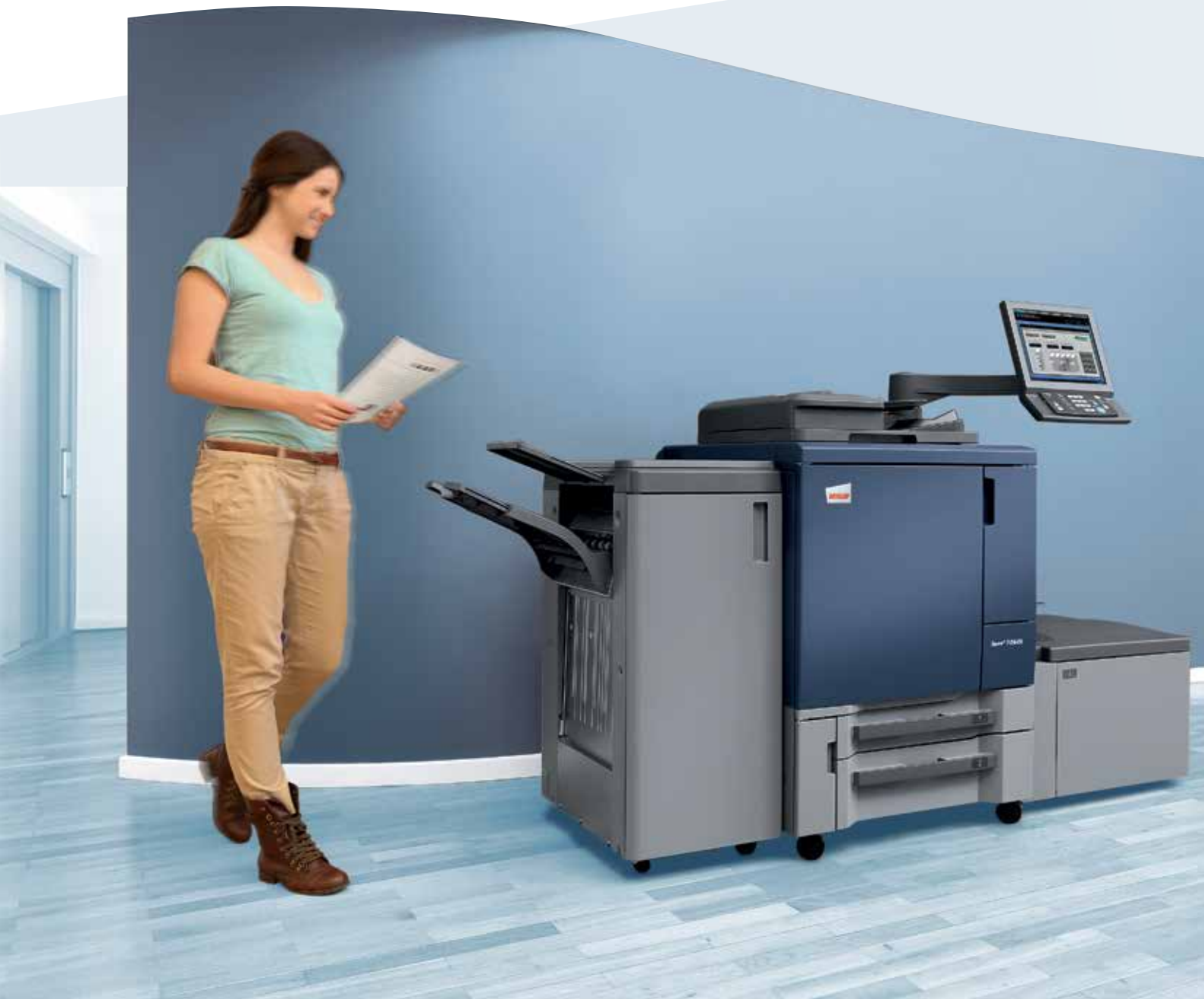
DEVELOP

Dynamic balance

www.develop.eu

ineo+ 1060L

cor | 3,316 pph



Competência compacta

Capacidades de imagem extraordinárias combinado com uma construção robusta, conjunto de características profissional e acessibilidade atrativa tornam a ineo+ 1060L a solução de impressão de produção ideal para centros de impressão corporativos, fornecedores de impressão, escritórios com volumes elevados e profissionais em agências de publicidade.

A ineo+ 1060L entrega 60 ppm em cor e p/b. Com a tecnologia avançada de processamento de cor da DEVELOP, este press digital a cores foi especificamente concebido para satisfazer as necessidades essenciais dos fornecedores de impressão e escritórios com volumes elevados no que diz respeito à qualidade, confiança, facilidade de uso e economia.

Este sistema combina uma flexibilidade de suportes extensa com uma gama versátil de possibilidades de acabamento in-line para facilitar a produção de uma variada gama de materiais. A sua construção robusta em metal garante uma confiança absoluta enquanto o seu desenho compacto facilita a integração em locais onde o espaço é limitado.

Além de características importantes como operação conveniente e facilidade de uso, a ineo+ 1060L destaca-se com uma precisão de registo extraordinário que garante resultados perfeitos na impressão em frente e verso, incluindo brochuras e folhetos.

Excelente qualidade de impressão

Graças à resolução real de 1,200 x 1,200 dpi x 8-bit, totalmente suportada pelo controlador, a ineo+ 1060L entrega uma qualidade de imagem incomparável que deixa os concorrentes sem resposta. Além disso, várias funções inovadoras garantem uma elevada e consistente qualidade de impressão. O Controlo de Densidade de Imagem, por exemplo, monitoriza a consistência da imagem durante a impressão contínua sem afetar o desempenho. As correções são efetuadas de forma totalmente automática para melhorar a estabilidade de qualidade de imagem, enquanto o processo inteiro melhora consideravelmente a eficiência de produção. Caso surgirem alterações no ambiente de impressão e no equipamento, a tecnologia exclusiva CRS (Colour Retention and Stability) efetua os ajustes necessários para manter uma ótima qualidade de impressão.



Cor

para profissionais



Flexibilidade de suportes e máxima produtividade

Mais que 3,300 páginas por hora, até mesmo em suportes pesados, e uma unidade duplex automática que imprime em papel até 300 g/m²: a ineo+ 1060L irá com certeza impulsionar a sua produtividade. Seja o que for o suporte que necessita – papel offset revestido ou cartão grosso em qualquer formato de postal a SRA3 – este sistema de impressão lida à vontade com todos eles. Uma unidade opcional de aquecimento seca o papel antes da impressão para evitar que as páginas fiquem coladas e para melhorar a adesão do toner. As baixas temperaturas de fusão irão aumentar a sua flexibilidade de suportes. Características essas que beneficiarão o seu negócio.



Caraterísticas técnicas Avançadas

A ineo+ 1060L expõe a mais recente tecnologia avançada de processamento a cores da DEVELOP. Além disso, inovações como a tecnologia ITbit, CRS ou o toner polimerizado ineo High Definition fornecem uma combinação invencível de qualidade superior e processamento suave, garantindo resultados perfeitos e uma máxima confiança.

Tecnologia FM screen

Não menos importante, graças a uma resolução excelente de 1,200 dpi, a ineo+ 1060L fornece grelhas adicionais para impressões de maior qualidade, permitindo uma reprodução de imagem mais suave e mais realística que corresponde perfeitamente com os dados de impressão. A tecnologia screen Frequency Modulated (FM) recém adotada garante imagens de moiré suave e livre de irregularidades.

Construção extremamente compacta

A ineo+ 1060L é espantosamente compacta para um equipamento do seu género. As suas dimensões reduzidas serão uma vantagem atrativa em muitos locais, p.e. num centro de impressão corporativo lotado ou numa agência de publicidade onde o espaço é escasso. Apesar desta compactidade, a construção robusta da ineo+ 1060L garante sempre um desempenho contínuo e totalmente fidedigno.

Resolução de impressão de 1,200 x 1,200 dpi x 8 bit

A resolução de impressão impressionante da ineo+ 1060L reproduz na perfeição os caracteres mais pequenos e as linhas mais finas. Em combinação com o próprio toner polimerizado ineo High Definition, isto resulta numa qualidade de impressão quase comparável com offset.



Impressive media flexibility

Paper processing in the ineo+ 1060L is fast and ultra-smooth. The system's impressive media flexibility covers a wide range of substrates, including paper of up to 300 g/m², coated paper, card and digital offset stock. Advanced features such mixplex and mixmedia guarantee professional results, even for complex print jobs.

Impressão frente e verso precisa

Um novo sistema de registo melhora a posição de impressão e a exatidão do registo frente-pa-
ra-trás pela correção segura das inclinações e desvio de papel. Um rolo de registo e um sensor de deteção de borda superior param o papel para a criação de um pequeno laço que automaticamente endireita o papel no caminho de papel. Além disso, qualquer desvio de papel é corrigido por um sensor de desvio deslocando o papel de lado.

Tecnologia ecológica

As tecnologias ecológicas avançadas minimizam o impacto ecológico deste sistema. O toner polimerizado High Definition da DEVELOP poupa energia ao necessitar temperaturas de fusão consideravelmente mais baixas. Além disso, o processo de fabrico do toner polimerizado ineo High Definition gera cerca de 40% menos emissões de CO₂ que toner produzido através de um processo convencional de pulverização. Além disso, a ineo+ 1060L tem taxas de utilização líderes da indústria para PC e PET reciclado, material derivado de garrafas PET e produtos semelhantes. Partículas de resina recicladas fazem mais de 23% do exterior em termos de área, e 96% do interior em termos de peso.

Retenção e Estabilidade de cor (CRS)

A tecnologia exclusiva de CRS monitoriza constantemente o estado da ineo+ 1060L. Ao receber continuamente feedback acerca das alterações no ambiente de impressão e do equipamento, CRS pode imediatamente efetuar quaisquer ajustes para garantir a manutenção da máxima qualidade de impressão.

Processamento OutLine (OLP)

OLP melhora o aspeto dos caracteres não importa se são fontes pequenos, caracteres finos ou texto invertido. Esta tecnologia de imagem aplica a otimização certa para a reprodução de caracteres de alta resolução. Os operadores podem confiar este sistema uma vez que se ajusta automaticamente para fornecer a melhor qualidade possível.



Lucrando de uma tecnologia de topo

Se entrar na produção de impressão com a ineo+ 1060L, irá tirar proveito de um sistema equipado com uma tecnologia de impressão digital topo de gama. E isso traz benefícios práticos, p.e. mais produtividade, menos intervenção manual e documentos profissionalmente finalizados. Os seus clientes estarão mais satisfeitos – e irá notar a diferença que a tecnologia de topo pode fazer para os seus lucros. Uma vez que unidades de acabamento de qualidade profissional são essenciais na produção de impressão, a ineo+ 1060L está disponível com duas unidades de acabamento opcionais, ambas concebidas para satisfazer as exigências duras de um ambiente de produção.

FS-531

Finalizador/agrafador

- > Agrafa em dois pontos e no canto
- > Agrafa até 50 folhas
- > Separar e agrupar com auto-shift
- > Saída até 3,000 folhas
- > Tabuleiro inferior até 100 folhas
- > Inserir de capas opcional e kit furação



Agrafar dois pontos



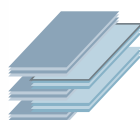
Agrafar canto



Furar dois furos



Furar quatro furos



Separar com auto-shift



Inserir capa a cores

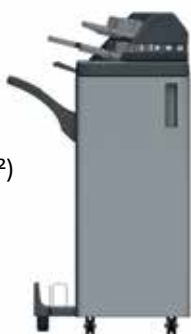


Inserir folhas a cores

FS-612

Finalizador com função brochura 80 páginas

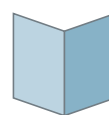
- > Função brochura 80 páginas
- > Função dobra meio 20 folhas (80 g/m²)
- > Agrafa 50 folhas (80 g/m²)
- > Dobra meio e carta
- > Furar e inserir automático de papel opcional



Brochura



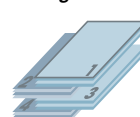
Agrafar



Dobra meio



Dobra carta



Separar com auto-shift



Onde controle perfeito realmente importa

Uma impressora de produção digital a cores pode entregar uma produção excelente e aerodinamizar os seus fluxos de trabalho – mas apenas se estiver conetada a um controlador de alto desempenho. É por isso que a DEVELOP oferece dois controladores diferentes com vantagens muito distintas.

O modelo de entrada ideal:

Controlador IC-602 DEVELOP integrado

O próprio controlador de impressão da DEVELOP IC-602 é a solução ideal para empresas que estão a entrar na produção de impressão. Este controlador integrado fornece uma alta qualidade e desempenho (de acordo com as especificações do equipamento 1200 dpi/60 ppm), boa gestão de cor e integração total com uma ampla gama de aplicações DEVELOP – tudo a um preço acessível. E mais, este controlador é manuseado através do painel de controlo da ineo+ 1060L.

Principais benefícios

- > Visualização lista de trabalhos
- > Edição de páginas
- > Preparação e gestão da tabela de calibração
- > Ajuste curva de tonalidade com comparação antes-e-depois a partir da previsualização de amostra
- > Ferramenta spot colour PANTONE®, TOYO®, DIC® e HKS: converte valores CMYK em valores de impressora especificados
- > Cor alternativa: converte valores RGB/CMYK de gráficos em valores de impressora específicos

A ferramenta de impressão a cores poderosa:

Controlador EFI® IC-415 integrado

O controlador de impressão a cores IC-415 é exaustivamente equipado para navegar pelos desafios de aplicações empresariais modernas. Não apenas traz competência ao processamento e à produtividade a cores, mas também fornece uma ampla gama de características de segurança.

Principais benefícios

- > Fiery Command WorkStation para um controlo total do fluxo de trabalho de clientes locais e remotos
- > Fiery ColorWise Pro Tools permite a gestão de cor total in-RIP
- > Colour Editor e Profile Manager permitem descarregar e gerir perfis ICC, simulações, e perfis de equipamento bem como a personalização de perfis ICC e curvas de cor
- > O Fiery Print Calibrator fornece uma interface simples para métodos básicos e avançados de calibração

ineo+ 1060L

DADOS GERAIS

Tipo

Sistema consolo (scanner integrado)

Velocidade de impressão e cópia

> A4

Máx. 60 ppm (cor/preto & branco)

Máx. 3,316 pph (cor/preto & branco)

> A3

Máx. 33 ppm (cor/preto & branco)

Máx. 1,792 pph (cor/preto & branco)

Resolução

Máx. 1,200 x 1,200 x 8 bit

Sistema de impressão

Laser

Gradação

256

Alimentador de papel

> Standard: 1,500 folhas

> Máximo: 4,250 folhas

Gramagem

62-300 g/m²

Formato

A5-A3 full bleed

Máx. 330 x 487 mm

Área de impressão

Máx. 323 x 480 mm

Tempo aquecimento

Menos de 390 segundos

Dimensões (w x h x d)

760 x 903 x 1,072 mm

Peso

Aprox. 291 kg (apenas corpo)

Eletricidade

220-240 V / 20 A / 50 Hz

ESPECIFICAÇÕES IMPRESSORA (OPCIONAL)

Controlador

> **IC-602 controlador integrado DEVELOP**

CPU: Intel Pentium G850 @ 2.9 GHz

RAM: 10 GB (máx. 14 GB)

Disco rígido: 1,500 GB (máx. 2,000 GB)

Formatos de ficheiro: PS3, PCL 5c/6, XPS,

PDF, TIFF,

JPG, PPML

Interface: 10/100/1000-Base-T

> **IC-415 controlador integrado EFI**

CPU: Intel Pentium G850 @ 2.9 GHz

RAM: 2 GB

Disco rígido: 500 GB

Interface: 10/100/1000-Base-T

Formatos de ficheiro: PDF, PCL, PS, TIFF, EPS

ESPECIFICAÇÕES SCANNER (OPCIONAL)

Tipo de digitalização

Scan para E-mail/FTP/HDD/SMB (PC),

TWAIN-Scan

Resolução

Máx. 600 x 600 dpi

Velocidade de digitalização

Máx. 70 opm (cor/preto & branco)

Formato

A5-A3

Formatos de digitalização

PDF, TIFF, JPG

ESPECIFICAÇÕES COPIADORA

Alimentador de documentos

Alimentador de documentos (opcional),

A5-A3

Multi-cópia

1 - 9,999

Zoom

25-400 % em passos de 0.1 %

Primeira cópia A4

Menos de 7.6 segundos (cor)

Memória

6 GB RAM

Disco rígido

1,500 GB

Resolução

Máx. 600 x 600 dpi

CONFIGURAÇÕES RECOMENDADAS



OPCIONAIS

- > Finalizador/agrafador 50 folhas FS-531
- > Finalizador allround FS-612
- > Unidade furação PK-512 para FS-531/612
- > Unidade furação PK-513 para FS-531/612
- > Inserir de capas PI-502 para FS-531/532/612
- > Alimentador de documentos DF-626
- > Tampa original OC-509
- > Mesa trabalho WT-511
- > Tabuleiro de saída OT-502
- > Multi bypass (250 folhas) MB-506
- > Cassete de grande capacidade LU-202
- > Desumificador HT-503 para LU-202

DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Portugal GmbH

Rua Prof. Henrique de Barros 4-10º B 2685-338 PRIOR VELHO Portugal Phone +49 511 7404-0

www.develop.pt

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 das 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.

Março de 2014