



KONICA MINOLTA

# CONSTRUA SEU PONTE PARA O SUCESSO

REPENSAR A VERSATILIDADE



AccurioPress  
C4080



# TENHA TUDO COM UM ÚNICO IMPRENHO.

## REPENSAR O FUTURO DA IMPRESSÃO DIGITAL

Imagine ter apenas uma impressora que é boa para tudo: impressão de banners em frente e verso, acabamento profissional em linha, maior produtividade, ajustes de qualidade automatizados em tempo real, excelente qualidade de impressão e muito mais. Essa é a série AccurioPress C4080 da Konica Minolta para você: nossa impressora colorida de produção ágil com recursos que permitem expandir seus negócios para novos mercados e desenvolver novos fluxos de receita.

### Qualidade excepcional, cada impressão

O exclusivo Intelligent Quality Optimizer IQ-501 aproveita a longa história de tecnologia de imagem brilhante da Konica Minolta, permitindo-lhe impressionar os seus clientes com impressionantes impressões a cores consistentes uma e outra vez.

### Expanda o seu negócio

A série AccurioPress C4080 expande seus negócios com novos recursos. Nosso sistema oferece a maior variedade de mídias do mercado, de papel fino a grosso, papel com relevo, envelopes e muito mais. Tudo suportado pelo nosso novo sensor de mídia opcional para garantir uma operação sem preocupações.

### Um único motor faz tudo

A série AccurioPress C4080 é uma impressora totalmente configurada para expandir seus negócios conforme desejar. Você pode imprimir folhas planas, folhas longas duplex de até 864 mm ou finalizar impressões diretamente em linha com nossa ampla variedade de opções de acabamento para atender a todas as necessidades de seus clientes em um processo de produção integrado.

### Aumente a eficiência

Os operadores de qualquer sistema AccurioPress podem contar com uma configuração simples, um caminho de papel ultraconfiável, produtividade excepcional e excelente estabilidade automatizada de imagem. Nossa equipe de P&D deu a maior prioridade ao atendimento das altas demandas atuais na indústria de impressão. Além disso, o sistema AccurioPress integra-se perfeitamente em vários aplicativos de software do nosso portfólio que tornarão o seu negócio mais econômico.



# AUTOMATIZE O SANGRAMENTO COMPLETO SAÍDA COM O APARADOR EM LINHA T 510

Experimente resultados totalmente acabados com o novo aparador em linha TU-510. Este finalizador fornece corte e recorte em linha para produzir documentos acabados, prontos para embalagem e envio. O TU-510 possui opções de vinco em linha, corte de cartão de visita e cartão postal e perfuração. Além disso, o TU-510 tem a opção de entregar folhas longas totalmente aparadas e vincadas de até 1300 mm na bandeja de saída para realizar um fluxo de trabalho integrado de alto nível.

## AUMENTAR OPORTUNIDADES PARA EXPANSÃO DE NEGÓCIOS.

- Automatize o fluxo de trabalho para reduzir custos de mão de obra e eliminar toques desnecessários
- Produza saída sem margens pronta para embalar
- Automatize trabalhos de impressão comuns, como cartões de visita, cartões postais e folhas de venda
- Maximize a produção imprimindo várias páginas em folhas maiores
- Integre-se a outros finalizadores em linha para produzir saída com grampeamento na lombada, encadernação perfeita e encadernação, tudo no tempo necessário para imprimir
- Evite rachaduras no toner com a opção de vinco
- Produza resultados perfurados in-line em uma etapa fácil

## NÃO FULL-BLEED OUTPUT IS FINALMENTE POSSÍVEL.

Este novo finalizador oferece automação avançada para entregar brochuras, folhetos, cartões postais, cartões de visita totalmente aparados e sem margens, entre outros, diretamente na bandeja de saída. Este novo cortador cria documentos sofisticados e profissionais, prontos para entrega ao seu cliente no tempo necessário para imprimi-los. Este é o primeiro aparador em linha do setor e é compatível com a nova série de impressoras digitais AccurioPress.

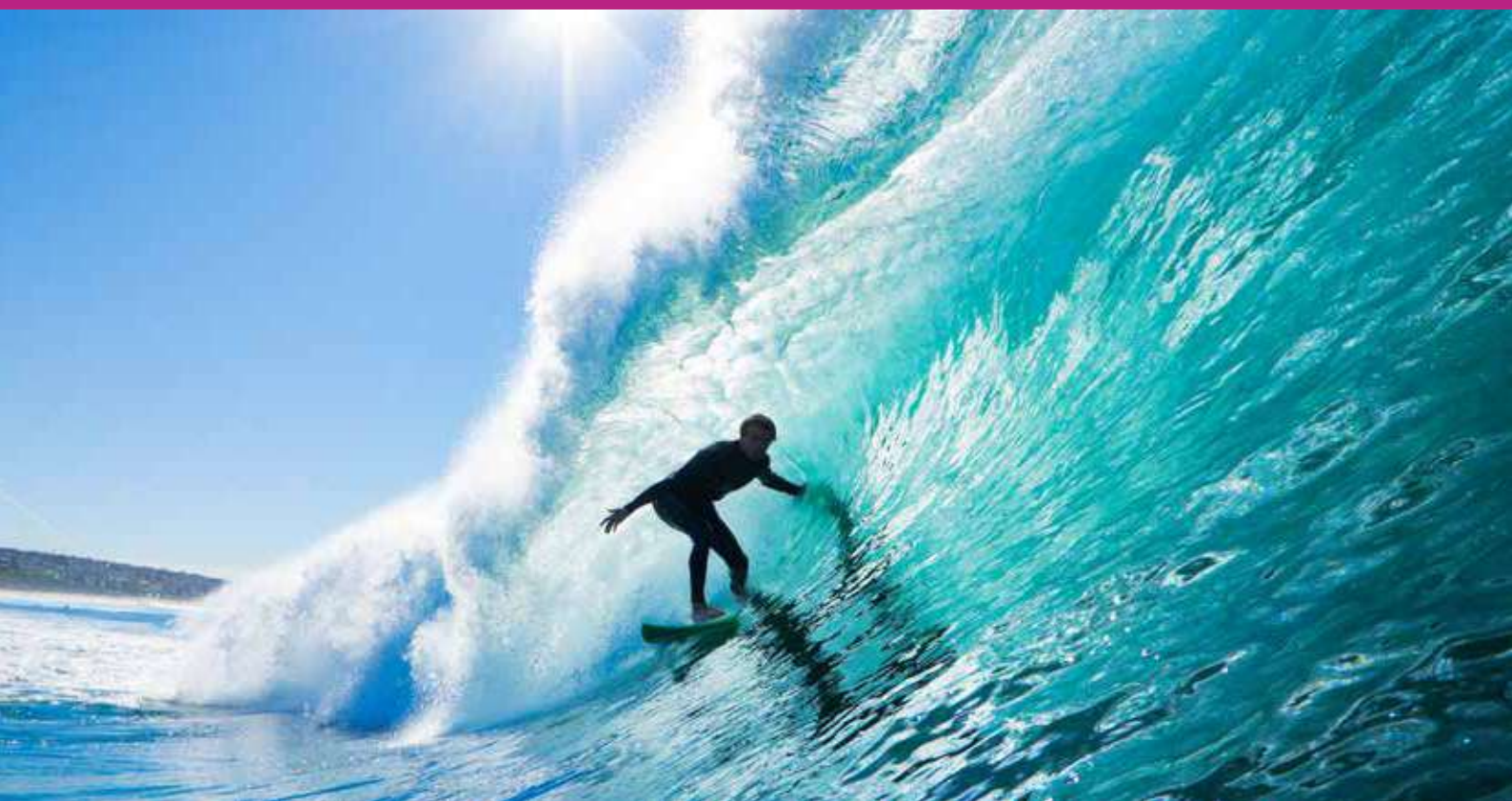




# INOVAR IMPRESSÃO

## REPENSAR A TECNOLOGIA

O inovador Intelligent Quality Optimizer IQ-501 leva a consistência e a precisão do registro a um novo nível. O IQ-501 oferece ampla automação para posicionamento e registro de imagens, bem como controle de cores. Isto é possível graças ao nosso sistema proprietário de controle de qualidade de circuito fechado que verifica e corrige a saída impressa. Automação fornecida pelo





# 10 BOA RAZÃO

## PARA ACCURIOPRESS SÉRIE C4080



### SIMPLESMENTE EFICIENTE

com sensor de mídia inteligente, qualidade inteligente  
Otimizador e muitos inline exclusivos  
opções de acabamento.



### QUALIDADE DE IMAGEM PERFEITA

com a imagem própria da Konica Minolta  
Desenvolvimento de tecnologia e toner.



### AUMENTE SUA GAMA DE

#### IMPRIMIR OFERTAS

e atender às demandas atuais por versáteis e  
produtos de impressão criativos.



### PAPEL EXCELENTE

#### COMPATIBILIDADE

Mídia até 360 g/m2. Excelente versatilidade com  
impressão de banners, impressão de envelopes e  
capacidades de impressão de textura.



### INTEGRAÇÃO PERFEITA

no portfólio de aplicações da Konica Minolta.



### CONFIGURAÇÕES VERSÁTEIS

linha completa de acabamentos versáteis.



### TURNÁRIOS CURTOS

com controle e inspeção de qualidade automatizados  
no voo.



### CURVAS DE APRENDIZAGEM BAIXAS

Correspondência precisa de cores, mesmo para operadores novatos,  
evita ou pelo menos minimiza curvas de aprendizagem



### BENEFICIAR DE ÓTIMO

#### TECNOLOGIAS INTEGRADAS

por exemplo, a última triagem e registro  
tecnologias.



### ALTO PRODUTO MESMO SEM

#### HABILIDADES

por tecnologias melhoradas.

# SUAS VANTAGENS COM AccurioPress C4080

## REPENSAR A IMPRESSÃO DE PRODUÇÃO

### PRODUTOS DE IMPRESSÃO PRONTOS

- Criação de livretos de 50 folhas com corte frontal e vinco, corte e formação de canto da lombada opcionais
- Encadernação perfeita para livros de até 300 páginas
- Grampeamento para 100 folhas com mecanismo de corte
- Corte automatizado de cartões de visita e cartões postais em linha
- Banners e cartazes sem margens
- Corte sem margens em linha com opções de vinco, perfuração, cartões de visita e folhas longas

### DESEMPENHO DURÁVEL

#### AccurioPress C4080

- Até 81 páginas coloridas A4 por minuto
- Até 45 páginas coloridas A3 por minuto

#### AccurioPress C4070

- Até 71 páginas coloridas A4 por minuto
- Até 39 páginas coloridas A3 por minuto

#### AccurioPrint C4065

- Até 66 páginas coloridas A4 por minuto
- Até 37 páginas coloridas A3 por minuto

### SIMPLESMENTE EFICIENTE

- Linearização automatizada do motor
- Registro duplex automatizado
- Perfil automatizado
- Ajustes em tempo real
- Função de purga



## MAIOR CONFIABILIDADE

- Plataforma de longa duração, peças e consumíveis de longa duração
- Registro preciso de frente para trás
- Mecanismo de rolamento de fusão

## ALTO CONTROLE DE IMPRESSÃO

- Escolha flexível de tecnologia de controlador: controlador EFI® ou Konica Minolta
- Integração em fluxos de trabalho híbridos

## FÁCIL DE USAR

- Calibração automatizada do motor em tempo real
- Configurações simples de catálogo de papel
- Suporte API/IWS aberto

## SOFISTICADO MANUSEIO DE MÍDIA

- Tecnologia de sucção de ar ou alimentação de papel assistida por ar
- Até 11 bandejas de papel
- Impressão em folhas longas de até 1300 mm (simplex), 864 mm (duplex)

## QUALIDADE DE IMAGEM PERFEITA

- Tecnologia SEAD X e Resolução de 3.600 x 2.400 dpi x 8 bits
- Tecnologia de toner Simitri HDe
- Tecnologia de controle de densidade de imagem

## PROCESSAMENTO DE MÍDIA ABRANGENTE

- Gramatura de papel de até 360 g/m2 em simplex e duplex
- O sensor de mídia opcional detecta a gramatura e o tipo do papel\*
- Impressão de envelopes com fusor padrão



\* Sensor de mídia



# FEITO PARA O SEU NEGÓCIO

## REPENSE O QUE É POSSÍVEL

### Impressoras Comerciais

A série AccurioPress C4080 ajuda você a expandir seus negócios e aproveitar ao máximo seu investimento. Sua alta velocidade, alta produtividade e alto tempo de atividade ajudam você a obter tempos de entrega mais curtos, enquanto a grande flexibilidade de mídia com papéis de até 360 g/m<sup>2</sup>, folhas longas de até 1.300 mm, envelopes e mídia estruturada aumentará ainda mais a variedade de nossas ofertas de impressão. Os problemas de qualidade de cor são coisa do passado, pois a série AccurioPress C4080 inclui vários recursos de controle e ajuste automático. Além disso, um sistema de inspeção pode ser aplicado para garantir que apenas impressões impecáveis saiam da sua loja.

### CRDs

A série AccurioPress C4080 oferece o mais alto grau de automação e produz qualidade no mais alto nível. Com seu acabamento profissional em linha, você pode criar produtos prontos com o apertar de um botão; e o Intelligent Quality Optimizer IQ-501 garante que a qualidade de impressão seja automaticamente definida, monitorada e corrigida continuamente. A versátil flexibilidade de mídia e a alta produtividade fazem da série AccurioPress C4080 um investimento sólido e lucrativo para o futuro.

# ASSUMA A LIDERANÇA E MOSTRE RESPONSABILIDADE

## REPENSAR OS NEGÓCIOS DE AMANHÃ

### Sustentabilidade

A Konica Minolta promove o desenvolvimento sustentável e integra perspectivas ambientais e sociais nas suas estratégias empresariais. Ao construir o seu negócio, pode confiar nos produtos Konica Minolta para apoiar a sua estratégia verde.

Empenhada em ajudar a prevenir o aquecimento global, a Konica Minolta esforça-se para **reduce CO<sub>2</sub> emissions during** fabricação de produtos, distribuição de produtos, na fase de vendas e durante o uso do produto – com metas ainda mais rigorosas do que as exigidas pelo Protocolo de Quioto.

Permitindo a neutralidade carbônica, a Konica Minolta propõe aos seus clientes a compensação de emissões inevitáveis de CO<sub>2</sub> para impressão de produção. Juntamente com os especialistas da Climate Partner, oferecemos um conceito novo e profundo para dispositivos de produção profissionais.





# ESTADO DA ARTE

## SERVIDORES DE IMPRESSÃO

### REPENSE SUA EXPERIÊNCIA DE USUÁRIO

#### O IC-609 <sup>\*1</sup>/IC-607 <sup>\*2</sup>

##### CONTROLADOR KONICA MINOLTA

O controlador de impressão Konica Minolta IC-607 traz benefícios poderosos ao fluxo de trabalho - incluindo impressão de 2.400 dpi na velocidade máxima do motor, processamento RIP de alta velocidade, precisão aprimorada na reprodução de cores, funções de gerenciamento de cores e compatibilidade total com controle de trabalho integrado do mecanismo de impressão e funções de edição.



\* 1 Para AccurioPress C4080/C4070

\* 2 Para AccurioPrint C4065

#### O IC-317 <sup>\*1</sup>

##### CONTROLADOR DE IMAGEM DE FOGO

Fornecendo gerenciamento avançado de trabalhos e automação de fluxo de trabalho, o Fiery® IC-317 reduz custos de mão de obra, reduz tempos de entrega e minimiza erros e desperdícios. A visualização visual instantânea e os recursos avançados de preparação simplificam os layouts de trabalho. O suporte aos formatos de impressão de dados variáveis (VDP) líderes do setor facilita a produção lucrativa de trabalhos personalizados de pequenas tiragens.

#### O IC-419 <sup>\*1 e 2</sup>

##### IMAGEM DE FOGO INTERNA

##### CONTROLADOR

Como alternativa ao controlador Fiery® incorporado, o IC-419 oferece uma combinação de acessibilidade, gerenciamento versátil de cores e suporte PCL, além de uma ampla gama de recursos de segurança. Ele ajuda a melhorar a facilidade de uso dos sistemas AccurioPress e simplifica os fluxos de trabalho para que nossas impressoras digitais coloridas forneçam resultados de impressão verdadeiramente profissionais, tornando qualquer configuração uma solução comercial ideal para as instalações de impressão da sua empresa.

# SIMPLIFIQUE SEU PRODUÇÃO

## REPENSE SEU FLUXO DE TRABALHO

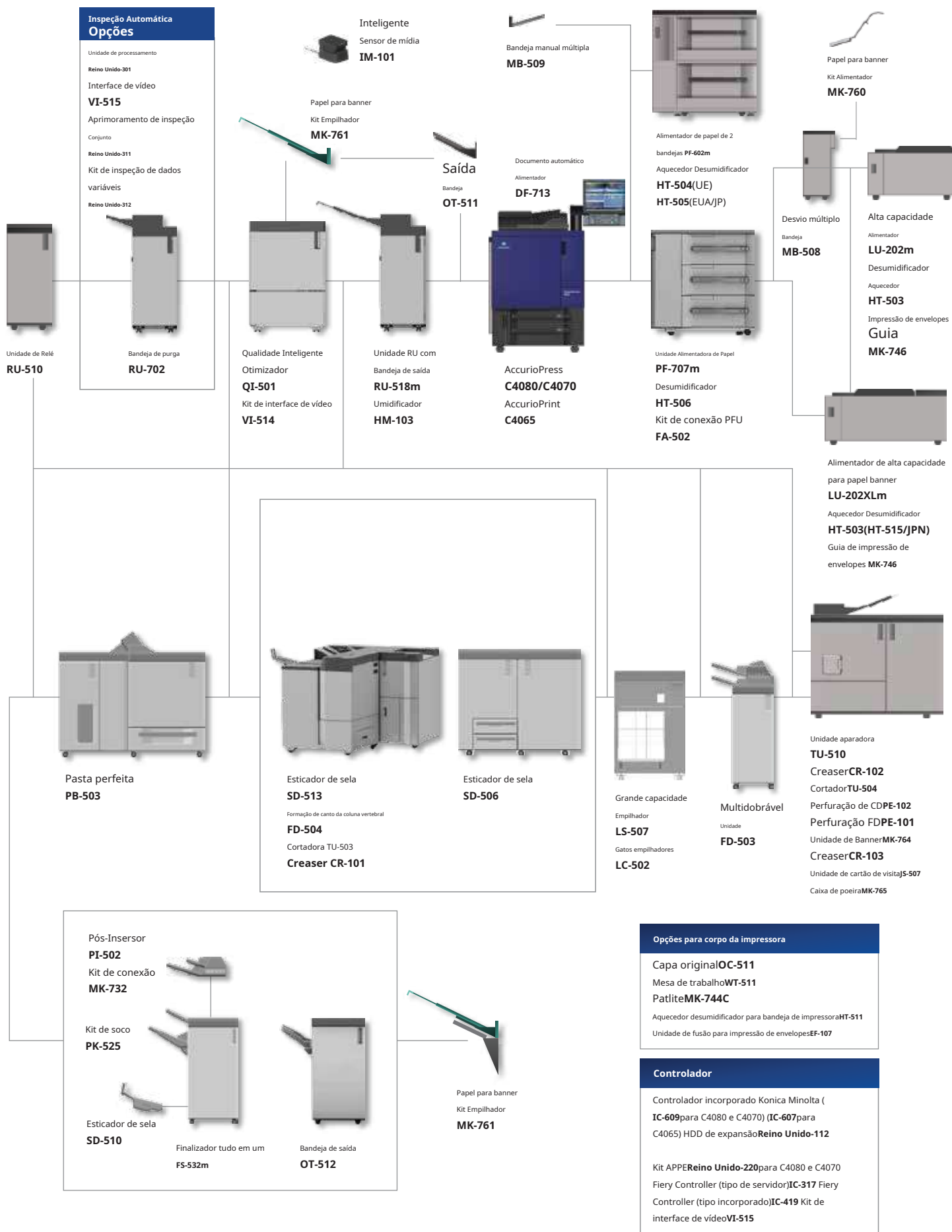
### AccurioPro

Evoluindo a partir da nossa experiência em tecnologias de precisão e de mais de 80 anos de experiência nas indústrias de impressão e imagem, a AccurioPro reflete o nosso compromisso em desenvolver tecnologia que molda o mercado com funcionalidades que permitem o crescimento do seu negócio. AccurioPro, o conjunto de soluções digitais da Konica Minolta para impressão profissional, é uma das ferramentas mais versáteis e poderosas do setor para otimizar operações e fluxos de trabalho de produção de impressão. Para todas as empresas de impressão que procuram integrar a sua impressão, bem como para empresas que utilizam a impressão digital para produzir as suas próprias publicações e materiais promocionais internos, o AccurioPro aumenta a velocidade

e eficiência, expande capacidades e serviços e reduz a necessidade de mão de obra operacional - tudo isso ajudará a melhorar sua lucratividade! O conjunto abrangente de recursos que o AccurioPro oferece inclui gerenciamento centralizado, software para processamento automatizado de fluxo de trabalho, gerenciamento de cores, integração perfeita de diferentes tecnologias de impressão e conectividade total de todos os sistemas de impressão Konica Minolta usados, desde a entrada até a saída.

# FOLHA DE ESPECIFICAÇÕES

## Sistema



# ESPECIFICAÇÕES E CONTROLADOR

## REPENSAR AS NECESSIDADES ACCURIOPRESS C4080

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	
Resolução	3.600 x 2.400 dpi x 8 bits
Peso do papel	62 – 360 g/m²
Tamanhos de papel	330,2x487,7mm
	330,2 x 862 mm (máx.duplex)
	330,2 x 1300 mm (máx. simplex)
Entrada de papel	Máx.: 15.390 folhas+/-/ 7.500 folhas*2
Dimensão (LxPxA)	800 x 903 x 1076 milímetros
Unidade de peso	312kg+/-/316kg*2

PRODUTIVIDADE	
<b>AccurioPress C4080</b>	
A4 – máx. por minuto	81 ppm
A3 – máx. por minuto	45 ppm
<b>AccurioPress C4070</b>	
A4 – máx. por minuto	71 ppm
A3 – máx. por minuto	39 ppm
<b>AccurioPrint C4065</b>	
A4 – máx. por minuto	66 ppm
A3 – máx. por minuto	37 ppm

CONTROLADOR DE IMAGEM KONICA MINOLTA IC-609+1	
Arquitetura	interno
SO	Linux
CPU	Intel Core i5 6500
Velocidade do relógio	3,2GHz
RAM padrão	16 GB
Disco rígido	2 TB (2 x 1 TB)
Linguagem de descrição da página	Adobe PostScript 3; PDF v1.7; APPE v5.6 (com UK-220); TIFF (v6); PPML v2.2
SO aplicável	Janelas 8.1/10/11; Servidor Windows 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15/11

CONTROLADOR DE IMAGEM KONICA MINOLTA IC-607+2	
Arquitetura	interno
SO	Linux
CPU	Processador Intel® Pentium® G4400
Velocidade do relógio	3,3GHz
RAM padrão	16 GB
Disco rígido	2 TB (2 x 1 TB)
Linguagem de descrição da página	Adobe PostScript3; TIFF v6; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2; PPML 2.2; PCL5c, XL; PCLXL; JDF/JMF
SO aplicável	Janelas 8.1/10/11; Servidor Windows 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15/11

CONTROLADOR DE IMAGEM FIERY IC-317 v2.1+1	
Arquitetura	Externo
SO	Janelas 10
CPU	Processador Intel® Core™ i5-8500
Velocidade do relógio	3,2 GHz até 3,6 GHz Turbo
RAM padrão	8 GB
Disco rígido	1 TB
Linguagem de descrição da página	Adobe® PostScript® Níveis 1, 2, 3, APPE v5.5, PDF/X-1a, 3 e 4, EPS, formatos de documento Microsoft O ce: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pub (via Hot Folders), JPEG, TIFF de 1 bit, TIFF (opcional via pacote Graphic Arts Pro), Fiery FreeForm™ Plus, PPML v3.0, PDF/VT 1 e 2, Creo VPS
SO aplicável	Janelas 8.1/10/11; Servidor Windows 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15/11

CONTROLADOR DE IMAGEM FIERY IC-419 v2.1	
Arquitetura	interno
SO	Linux+1
CPU	Processador Intel® Pentium® G5400
Velocidade do relógio	3,3GHz
RAM padrão	8 GB
Disco rígido	500 GB
Linguagem de descrição da página	Adobe® PostScript® Níveis 1, 2, 3, APPE v5.5, formatos Microsoft Odocumento ce doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pub (via Hot Folders)+1 Adobe PostScript 3; suporte nativo para impressão de PDF V2.0; 183 fontes Adobe PS; APPE v5.5; PCL5/PCL6; PDF e PS otimizados; Fiery FreeForm Plus; Fiery FreeForm+2
SO aplicável	Janelas 8.1/10/11; Servidor Windows 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-15/11+1 Janelas 8.1/10/11; Servidor Windows 2012/2016/2019; Mac OS X 10.11-15/11+2

OPÇÕES	
Controlador de imagem KM	IC-609+1/IC-607+2
Controlador externo EFI	IC-317 v2.1
Controlador interno EFI	IC-419 v2.1
Unidade de alimentação de papel	PF-602m
Aquecedor desumidificador	HT-504
Unidade de alimentação de papel	PF-707m
Aquecedor desumidificador	HT-506
Conexão PFU Kti	FA-502
Unidade de alimentação de grande capacidade	LU-202m
Aquecedor desumidificador f. LU	HT-503
Guia de impressão de envelopes.. LU	MK-746
Unidade de alimentação de grande capacidade (banner)	LU-202XLm
Alimentação multi bypass	MB-508
Kit alimentador de papel para banner	MK-760
Bandeja manual múltipla	MB-509
Sensor de mídia inteligente	IM-101
Bandeja de saída	OT-511
Unidade de Relé	RU-518m
Umificador	HM-103
Otimizador de qualidade inteligente	QI-501
Unidade de purga	RU-702
Unidade de inspeção automática	Reino Unido-301
Unidade de fusão de envelope	EF-107
Kit de folhas longas (saída)	MK-761
Unidade aparadora	TU-510
Kit de vinco (para baixo)	CR-102
Kit de vinco (para cima)	CR-103
Kit de fenda central	TU-504
Kit de perfuração de CD	PE-102
Kit de perfuração FD	PE-103
Kit de papel para banner	MK-764
Kit de cartão de visita	JS-507
Unidade Dobrável e Perfuradora	FD-503
Unidade de empilhamento	LS-507
Carrinho de mão	LC-502
Unidade de produção de livretos	SD-506
Unidade de produção de livretos	SD-513
Kit dobrável quadrado	FD-504
Kit de cortador	TU-503
Kit de vincagem	CR-101
Unidade de encadernação perfeita	PB-503
Unidade de grampeamento	FS-532m
Kit de costura em sela	SD-510
Kit de soco	PK-525
Kit pós-insensor	PI-502
Unidade da bandeja de saída	OT-512
Kit de folhas longas (saída)	MK-761

\* 1 Para AccurioPress C4080/C4070  
\* 2 Para AccurioPrint C4065

- Todas as especificações referem-se a papel tamanho A4 com qualidade de 80 g/m²  
- O suporte e a disponibilidade das especificações e funcionalidades listadas variam dependendo dos sistemas operacionais, aplicativos e protocolos de rede, bem como das configurações de rede e do sistema.  
- A expectativa de vida declarada de cada consumível é baseada em condições operacionais específicas, como cobertura de página para um tamanho de página específico (cobertura de 5% de A4). A vida útil real de cada consumível variará dependendo do uso e de outras variáveis de impressão, incluindo cobertura da página, tamanho da página, tipo de mídia, impressão contínua ou intermitente, temperatura ambiente e umidade.  
- Algumas das ilustrações do produto contêm acessórios opcionais.  
- As especificações e acessórios baseiam-se nas informações disponíveis no momento da impressão e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.  
- A Konica Minolta não garante que quaisquer preços ou especificações mencionados estejam isentos de erros.  
- Todas as marcas e nomes de produtos podem ser marcas registradas ou marcas comerciais de seus respectivos titulares e são aqui reconhecidos.



## Konica Minolta Business Solutions Ásia Pte Ltd

10 Teban Gardens Crescent  
Singapura 608923  
Tel: +65 6895 8595 Fax: +65  
6561 9879 E-mail:  
sales@konicaminolta.sg  
www.konicaminolta.com

## PRESENÇA NA REGIÃO

BANGLADESH. BRUNEI . CAMBOJA . INDONÉSIA. LAOS. MALÁSIA. MAURÍCIO . MIANMAR. FILIPINAS. SINGAPURA. SRILANKA. TAILÂNDIA. VIETNÃ

### Sobre a Konica Minolta Business Solutions Ásia

A Konica Minolta Business Solutions Asia, com sede em Singapura, é uma subsidiária integral da Konica Minolta Inc., Tóquio, Japão. Com a sua experiência em imagem, processamento de dados e tomada de decisão baseada em dados, a Konica Minolta cria soluções relevantes para os seus clientes e resolve problemas enfrentados pela sociedade.

Como fornecedora de soluções de local de trabalho digital, a Konica Minolta ajuda os seus clientes a identificar e desbloquear o potencial de digitalização para ajudar as empresas a alcançar o próximo nível na maturidade digital da sua organização, repensando o local de trabalho.

A oferta Igniting Print Possibilities da Konica Minolta ajuda impressores, conversores e proprietários de marcas a maximizar a automação do fluxo de trabalho para aumentar a eficiência. A empresa oferece consultoria em todos os assuntos de comunicação, bem como impressoras de produção, embalagens e etiquetas de última geração. Seus dispositivos de acabamento criam produtos de impressão que se destacam e agregam valor. A Konica Minolta estabeleceu-se como líder do mercado de impressão de produção há mais de uma década (InfoSource).

Com o seu compromisso com os Objectivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), a Konica Minolta comprometeu-se a prosseguir consistentemente os seus objectivos de sustentabilidade e responsabilidade social. A empresa tem sido repetidamente reconhecida por sua rica história de contribuição social, bem como por trabalhar para alcançar os ODS em todos os seus negócios e está listada entre as "100 Corporações Mais Sustentáveis do Mundo de 2021", tendo também recebido o mais alto nível em Sustentabilidade EcoVadis Avaliações.

Em todo o mundo, a empresa tem mais de 43.000 funcionários e opera em mais de 150 países.

Nossa organização é certificada de acordo com os padrões ISO27001, ISO9001, ISO14001 e ISO13485.



Por favor, procure mais  
informação sobre  
AccurioPress C4080/C4070  
AccurioPrint C4065

