

# EXPERIMENTE A iX MAIS LUCROS MAIS NEGÓCIOS

## varioPRINT série iX

A varioPRINT série iX revoluciona a experiência dos negócios de impressão comercial. Ela combina qualidade de imagem impressionante e uma ampla variedade de mídia com a alta produtividade e a atrativa eficiência de custos das jato de tinta. Assim os impressores comerciais podem dizer “Sim” para virtualmente qualquer trabalho, baseado no tempo de execução do serviço e o preço combinado, e então imprimi-lo para obter mais lucros e mais negócios.



### Experimente a produtividade

Mais trabalhos. Tiragens mais curtas. Prazos mais apertados. Para estar à frente, as empresas de impressão comercial precisam de uma impressora que permita configurar tarefas, trocar de mídia, personalizar e funcionar 24/7 facilmente com intervenção mínima do operador. É onde a varioPRINT série iX se destaca.

- 320 ipm A4 e mais de 9000 SRA3 por hora
- Mais de 90% de tempo em atividade
- Plataforma de impressão de múltiplas funções em uma só com fluxo de trabalho automatizado de ponta a ponta
- Capacidade de entrada de papel de até 23.400 folhas A4 ou 13.500 folhas em qualquer formato

### Experimente a eficiência de custos

A varioPRINT série iX excede na operação com eficiência de custos.

O que você acha de custos de operação atrativos? O que você acha de economia em mão de obra e operações? Experimente a varioPRINT série iX e desfrute de mais lucros.

- Custos de operação baixos e atrativos
- Mais de 2 vezes mais produtiva que outras impressoras B3 a toner
- Alta automação e mínima intervenção do operador

### Experimente a excelência em qualidade

Graças a muitas inovações da iQuarius<sup>iX</sup>, a varioPRINT série iX imprime qualidade que rivaliza com qualquer outra tecnologia de impressão estabelecida. Ela imprime em mídia revestida e não revestida de até 350 g/m<sup>2</sup> com alta qualidade consistente.

- Cabeças de impressão e processamento da imagem inovadores
- Controle inteligente da atividade e uniformidade dos bicos
- Otimização do ambiente de impressão e condicionamento da tinta para o máximo desempenho de impressão
- Tintas iX proprietárias à base de água com pigmento polimérico e ColorGrip
- Alta precisão do registro
- Gerenciamento avançado da cor

### Experimente a versatilidade da aplicação

Brochuras de alta qualidade que surpreendem os clientes com seu colorido e detalhes. Cartões postais robustos e peças de mala direta com conteúdo direcionado. Livros, versões de manuais, materiais de apoio e catálogos. Isto é o que a varioPRINT série iX entrega.

- Mídia revestida para offset de 90 a 350 g/m<sup>2</sup>
- Mídia não revestida de 60 a 350 g/m<sup>2</sup>
- Mídia mista durante uma mesma tiragem
- Automação do fluxo de trabalho
- Amplas opções de acabamento conectada online com a interface DFD aberta

**Canon**

## Tecnologia iQuarius<sup>ix</sup>

O fundamento da varioPRINT série iX é uma integração de tecnologias altamente inovadoras que tornam possível:

- Transportar uma ampla variedade de mídias
- Imprimir a velocidades incrivelmente altas
- Produzir qualidade de imagem impressionante

## iQuarius<sup>ix</sup> Controle de qualidade

Para qualidade consistente em todas as aplicações

## iQuarius<sup>ix</sup> Inovação na tinta

Para qualidade superior em uma ampla variedade de mídias

## iQuarius<sup>ix</sup> Tecnologia de secagem

Para um resultado final robusto, pronto para pós processamento

## iQuarius<sup>ix</sup> Transporte da mídia

Para operações confiáveis e precisas sem interrupção e manuseio de toda a mídia

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>TECNOLOGIA</b>		<b>CONTROLADOR PRISMASync</b>	
<b>Tecnologia de impressão</b>	Jato de tinta, piezoelétrica de gotículas por demanda	<b>Conectividade de rede</b>	Interna: 1 x 10 Gbit Ethernet; Externa: 2 x 1 Gbit (10/100/1000 Base-T), TCP/IP (LPR /LPD, 9100 Socket), Static IP / Auto-IP (DHCP), IPv4, IPv6 somente no modo de impressão de documento)
<b>Tinta</b>	Tintas iX proprietárias à base de água com pigmento polimérico	<b>Linguagens de descrição de página</b>	PDF 1.7 (Extensão Nivel 3), PDF-X (suporta APPE 4.x RIP), PDF/VT (Nivel 1), Postscript, PPML 2.2, IPDS IS/3, SRA PCL6
<b>Tamanho da gotícula</b>	Variável, Múltiplos níveis	<b>Submissão de tarefa</b>	Ipr, Hotfolders via WebDAV Socket (streaming), JDF/JMF, IPP 2.0, Driver PDF remoto
<b>Velocidade de impressão</b>	varioPRINT iX3200: 320 imagens duplex A4 por minuto -9145 imagens duplex SRA3 por hora -8350 imagens duplex B3 por hora varioPRINT iX2100: 210 imagens duplex A4 por minuto -6035 imagens duplex SRA3 por hora -5505 imagens duplex B3 por hora	<b>Protocolos</b>	SNMP v1, SNMP v3, Host Resources MIB, MIB II, Printer MIB, Job Monitoring MIB, Job Management MIB (parcialmente), IEEE 802.1x
<b>Ciclo de Trabalho</b>	varioPRINT iX3200: 1.000.000 - 10.000.000 de impressões A4 / mês varioPRINT iX2100: 1.000.000 - 7.000.000 de impressões A4 / mês	<b>Biblioteca de cores especiais</b>	PANTONE+ Solid (Revestida e não revestida), PANTONE GOE (Revestida e não revestida), HKS (K,N), HKS (K,N) 3000+ PANTONE+ Solid 336 New (Revestida e não revestida)
<b>Resolução de impressão</b>	1200 x 1200 dpi	<b>REQUISITOS DE CONEXÃO</b>	
<b>PAPEL</b>		<b>Fusível da conexão</b>	230/400 VAC, 100A; 100-240 VAC, 13-20A; 100-240 VAC, 13-20A; 200-240 VAC, 13-20A; 100-240 VAC, 13-20A
<b>Gramatura do papel</b>	Não revestido: 60 - 350 g/m <sup>2</sup> Revestido: 90 - 350 g/m <sup>2</sup>	<b>Ar comprimido</b>	5-12 bar, seco e sem óleo
<b>Substratos</b>	Papéis revestidos e não revestidos comuns incluindo especialidades	<b>Água</b>	Sistema de água por osmose reversa
<b>Configuração padrão Tamanhos de papel</b>	1 Módulo de entrada de papel (PIM Flex XL) 1 Empilhador de alta capacidade 203 x 203 mm - 350 x 508 mm	<b>AMBIENTAL</b>	
<b>Área máxima imprimível</b>	337 x 504 mm	<b>Temperatura</b>	Faixa ideal 20-26 °C
<b>Capacidade de papel</b>	4.500 folhas A4 (80 g/m <sup>2</sup> ) com um PIM de 9.000 folhas A4 (80 g/m <sup>2</sup> ) com dois PIMs 13.500 folhas A4 (80 g/m <sup>2</sup> ) com três PIMs 23.400 folhas A4 (80g/m <sup>2</sup> ) com três PIMs e Bandejas de papel duplas 2 x 600 folhas, 2 x 1.650 folhas (80 g/m <sup>2</sup> )	<b>Umidade</b>	Faixa ideal 30-50 %
<b>MÓDULO DE ENTRADA DE PAPEL FLEX XL</b>		<b>DADOS FÍSICOS<sup>01</sup></b>	
<b>Bandejas de papel</b>	4.500 folhas	<b>Comprimento x Largura x Altura Peso</b>	8.800 x 2.750 x 2.300 mm Aprox. 8.000 kg
<b>Capacidade de papel padrão</b>	Bandejas 1 e 2: 203 x 203 mm - 488 x 320 mm Bandeja 3 e 4: 203 x 208 mm - 350 x 508 mm	<b>OPÇÕES</b>	
<b>Tamanho do papel</b>	922 x 1.150 x 716 mm 240 kg	<b>Bandejas de papel</b>	Segundo e terceiro módulo de entrada de papel Bandejas de papel duplas Segundo empilhador de alta capacidade
<b>Dimensões (L x P x A) Peso</b>		<b>Empilhador de alta capacidade</b>	
<b>EMPILHADOR DE ALTA CAPACIDADE</b>		<b>Unidade de montagem com câmera integrada</b>	
<b>Pilhas</b>	2 x 3.000 folhas (80 g/m <sup>2</sup> ) por empilhador	<b>Acabamento em linha</b>	
<b>Dimensões (L x P x A) Peso</b>	899 x 745 x 1040 mm 899 x 1250 x 1.040 mm com a bandeja de empilhamento ejetada Vazia 120 kg, cheia 300 kg	<b>PRISMAsync</b>	Interface DFD Interface SFD
<b>UNIDADE DE MONTAGEM COM CÂMERA INTEGRADA</b>		<b>Nota de rodapé</b>	DPLink DocBox PRISMAlytics Dashboard PRISMAsync Simulator PRISMAprofiler
<b>Dimensões (L x P x A) Peso</b>	Câmara de inspeção em linha 305 x 745 x 1.040 mm 45 kg	<sup>01</sup> Os dados físicos são fornecidos para uma configuração padrão que inclui um Módulo de entrada de papel e um Empilhador de alta capacidade	