

# Océ ColorStream 3000

## Comunicação inteligente em cores.

### FLEXIBILIDADE DUPLA COMBINADA COM PRODUTIVIDADE INKJET

Em tempos de mudanças nas exigências dos clientes, é a flexibilidade do seu sistema de impressão combinada com eficiência ideal que garante o seu sucesso a longo prazo. A Série Océ ColorStream® 3000 é um sistema de impressão digital confiável e adaptável que permite imprimir com eficiência tanto aplicações monocromáticas quanto coloridas.

Para uma ampla variedade de aplicações, como transacionais, TransPromo, mala direta ou livros e manuais, a Série Océ ColorStream 3000, utilizando a tecnologia Océ DigiDot®, atende às exigências mais rigorosas, mantendo total produtividade em simplex e duplex com base no consolidado conceito twin da Océ.

### A SÉRIE OCÉ COLORSTREAM 3000

A Série Océ ColorStream 3000 combina a qualidade Océ DigiDot para uma impressão colorida brilhante com a flexibilidade de configuração da Série Océ VarioStream®. Ela pode ser configurada como uma unidade simplex única ou em configurações twin flexíveis para produtividade em simplex e duplex. A série é composta por quatro modelos, com velocidades que variam de 157 até 417 pés por minuto e largura de impressão de até 21,25 polegadas. Isso corresponde a aproximadamente 344 até 1.818 impressões tamanho carta por minuto.

As configurações suportam facilmente volumes mensais de até 56 milhões de impressões. Os sistemas Océ ColorStream 3000 podem ser configurados como soluções dedicadas monocromáticas e posteriormente atualizados para impressão colorida completa.

Uma quinta e sexta cores opcionais podem ser utilizadas para agregar valor às aplicações, com o uso de tintas especiais como MICR, cores especiais (spot), tintas invisíveis e tintas fugidias.

A produtividade, combinada com recursos exclusivos que reduzem o desperdício de papel, o conceito Océ HeadSafe e a facilidade de operação, proporciona eficiência, produtividade e sustentabilidade na impressão inkjet de produção.

### TECNOLOGIA DE IMAGEM OCÉ DIGIDOT

A Série Océ ColorStream 3000 é baseada na tecnologia piezoelétrica drop-on-demand Océ DigiDot, que utiliza cabeçotes de impressão extremamente confiáveis.

Ao variar o tamanho das gotas de tinta (modulação multinível de pontos), a série produz detalhes nítidos e meios-tons suaves utilizando menos tinta. Em velocidades de até 328 pés por minuto, essa tecnologia multinível proporciona uma qualidade de imagem percebida de até 1.200 dpi.

### INTEGRAÇÃO DE FLUXO DE TRABALHO SEM INTERRUPÇÕES

Impulsionada pelo controlador Océ SRA® MP e pelo poderoso conjunto de softwares Océ PRISMA®, a Série Océ ColorStream 3000 foi projetada para integração fácil com fluxos de trabalho padrão da indústria.

O controlador Océ SRA MP suporta os mais recentes avanços em AFP/IPDS (IS/3), além de PCL6 nativo e PDF com o mecanismo incorporado Adobe PDF Print Engine.



## Océ ColorStream Série 3000 – Especificações

	CS 3200	CS 3500	CS 3700	CS 3900
TECNOLOGIA				
Tipo de impressão	Jato de tinta (Inkjet)			
Tipo de tinta	Base água (mistura de corante e pigmento — tecnologia InkSafe®)			
Tamanho da gota	Variável de 5 a 12 picolitros			
Interface	Tela sensível ao toque			
Transporte de papel	Alimentação por pinos, leve, com controle automático			
Entrada de papel	Rebobinador com controle de tensão (qurc) qurc)			
Saída de papel	Até 1200 dpi (com modulação em vários níveis (tivérfas níveis)			
DESEMPENHO				
Velocidade (pés por minuto)	157	246	328	417
Impressões/min (simples)	344	537	716	909
Impressões/min (twin)	687	1.074	1.432	1.818
Volume mensal	Até 56 milhões de páginas			
PAPEL				
Largura de impressão	De 6,5" até 21,25"		328	417
Comprimento da página	De 3" até 60"		716	909
Gramatura	De 60 a 160 g/m²		1.432	1.818
Tipos de papel	Pré-impresso, inkjet, revestido, jornal reciclado			
Núcleo da bobina	70 mm, 3", 5" e 6"			
ENERGIA				
Conexão	208 VAC, trifásico			
Consumo (operação)	De 11,9 a 35 kW (dependendo do modelo)			
Consumo (standby)	De 1,4 a 2,8 kW			
AMBIENTE				
Temperatura	De 18°C a 34°C			
Formatos suportados	AFP/IPDS, PDF, PCL, PostScript			
Conectividade	Ethernet Gigabit			
OPÇÕES				
Configuração de cores	De 1/0 até 6/6	• Câmera com inspeccional		
Tinta especial (MICR etc.)	Sim	• Luz de atenção, Sistema anti-poeira		
Rebobinador	Opcional	• Sistema anti-poeira		
Luz de inspeção	Opcional	• Câmera com inspeção • Luz de atenção • Sistema anti-poeira, Calibração		

## Dados Físicos – Série Océ ColorStream 3000

SISTEMA ÚNICO		SISTEMAS TWIN	
SISTEMA ÚNICO		SISTEMAS TWIN	
Comprimento × Largura	293,7" × 98,5"	Twin em Linha	470,5" × 98,5"
Altura	74,8"	L-Twin	421,25" × 348"
Peso	5.512 lbs	H-Twin	334,6" × 334,6"
Peso		Altura	74,8" lbs