

Para obter mais informações sobre a Xerox 495 Impressora de Formulário Contínuo, ligue para: Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Porto Alegre, Curitiba, e Salvador: 4004-4050; Outras localidades (DDG) 0800-99-3769 ou visite o site www.xerox.com.

XEROX

Technology | Document Management | Consulting Services



Xerox 495 Impressora Duplex de Formulário Contínuo

Especificações

IMPRESSORA

Impressora	Impressora Duplex com alimentação por pinos	
Tecnologia	LED	
Método de Fusão	Fusão por flash	
Resolução	Entrada	240 dpi, 300 dpi, 600 dpi
V. de Impressão	Saída	240 x 240 dpi, 600 x 600 dpi
		35,1 m/min(115 pés/min)
Velocidade em imagens por minuto	Só Frente	A4 (210 x 297 mm)
		Portrait: 118
	Frente e Verso	Portrait: 2 páginas por folha: 236
		Portrait: 236
	Só Frente	Portrait: 2 páginas por folha: 472
		Carta EUA (216 x 279 mm)
Frente e Verso	Portrait: 125	
	Portrait: 2 páginas por folha: 251	
		Portrait: 251
		Portrait: 2 páginas por folha: 502

MANUSEIO DO PAPEL

Larg. Impressão	Máx 434,34 mm (17,1")	
Comp. Impressão	Empilhador Interno	177,8 mm – 355,6 mm (7"-14")
	Saída Externa	Até 711,2 mm (28")
Tipo de Papel	Formulários alimentados por pinos, pré-impressos, comuns, dobrados mecanicamente em caixas (até 300 mm (11,8") de altura, 3.000 folhas (17 lb/64 g/m ²) e papel alimentado por rolo	
Gramatura papel*	17 lb-42 lb/64 g/m ² -157 g/m ²	
Larg. Papel	165,1 mm-457,2 mm (6,5"-18")	
Comp. Papel	Empilhador Interno	177,8 mm-355,6 mm (7"-14") por incremento de 4,23 mm (0,16")
	Saída Externa	88,9 mm-711,2 mm (3,5"-28") por incremento de 4,23mm (0,16")
Pré e Pós-processamento	Barramento de Linha de Impressão (PLB) Xerox	Interface Tipo 1 Monitoramento de todos os dispositivos ao longo do PLB por meio uma tela de toque Stampa de fácil utilização Até 10 interfaces PLB por linha de impressão Permite a mistura e combinação de vários dispositivos pré e pós-fornecedor na mesma linha Suporte para desenrolador de terceiros e outras soluções de acabamento disponíveis

CONTROLADORA DA IMPRESSORA

CPU	Dois processadores Intel® Xeon™
Memória	1 GB de RAM
Capacidade	Disco Rígido de 40 GB
CD-ROM	Leitura Gravação
GUI	Interface Gráfica do Usuário em tela de toque Stampa em cores Configuração e controle dos trabalhos durante a operação
Interface	Conexão de até 2 hosts por impressora
Conectividade	TCP/IP Ethernet Gigabit/100 (Padrão) Interface IBM® Channel S/370 (Opcional) Segunda TCP/IT Ethernet Gigabit (Opcional) Gigabit Fiber (Opcional)
Emulação	IPDS Nativo

AMBIENTE DE INSTALAÇÃO

Dimensão	296,5(comp.) x 89(larg.) x 170(altura) cm
Peso	1.440kg
Ambientes	IBM AFP™ via PSF/MVS, PSF/VM, PSF/VSE, PSF 400®, PSF/AIX®, PSF/OS/2® InfoPrint Manager para AIX®, InfoPrint Manager para Windows® NT®/2000
Temperatura	59°F-9.6°F/15°C-32°C
Umidade relativa	40% UR-70% UR (sem condensação)
Dissipação de calor	16,2 kW
Nível de ruído	Em impressão: Máximo de 72 dB por impressora Em espera: 58 dB por impressora
Requisitos Elétricos	3 fases 50Hz/60Hz: 200V-230V 10% via entrada transformador 380V/415V
Consumo de Energia	Em impressão: 19 kVA Em espera: 1,5 kVA PLB: 4W por caixa

*Papéis com gramatura inferior a 17 lb/64 g/m² ou superior a 42 lb/157 g/m² também podem ser utilizados, porém sujeitos a testes satisfatórios para verificar se são apropriados.



Mais substratos. Menos espaço ocupado.

A Xerox 495 Impressora Duplex de Formulário Contínuo.

Incorporando um conjunto de recursos de alto desempenho, esta versátil impressora oferece um suporte inestimável em termos de eficiência e produtividade em operações cruciais para a missão com:

- Impressão em alta velocidade, de alta resolução em formato A4 472 ipm e 600 dpi, habilitada com tecnologia de fusão por flash.
- Compatibilidade IPDS para oferecer uma solução descomplicada compatível.
- A recém-desenvolvida impressora frente e verso apresenta dois fotorreceptores de impressão em apenas uma máquina com grande economia de espaço.
- A interface PLB permite uma conexão flexível do equipamento pré e pós-processamento.
- Excelente qualidade de imagem garantida pela fusão por flash e um novo toner de pequenas partículas.

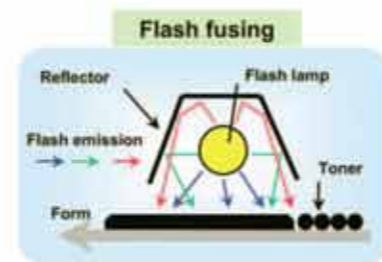
Impressão em alta velocidade no formato A4 a 472 ipm

Velocidades de até 472 ipm permitem que a Xerox 495 Impressora Duplex de Formulário Contínuo processe altos volumes de forma consistente todo mês.

Alta produtividade com longos períodos de operação com autonomia são possíveis utilizando desenroladores alimentados por rolo e dispositivos automatizados de acabamento pós-processamento. Os resultados são um melhor tempo de execução e eficiência operacional.

Melhor qualidade de imagem com resolução superior — 600 dpi.

Com a Xerox 495 Impressora Duplex de Formulário Contínuo, a impressão de alta densidade com uma resolução de 600 dpi permite fotografias, meios-tons, fontes pequenas, sobrescritos e linhas finas sejam impressos claramente sem queda na velocidade de impressão. Uma qualidade de imagem superior reflete o uso do toner de pequenas partículas e da tecnologia de fusão por flash sem contato. Esta nova e mais limpa tecnologia garante que mesmo os menores caracteres estejam sempre legíveis.



Melhor desempenho com a tecnologia de fusão por flash

O uso da tecnologia de fusão por flash reduz o aquecimento e encolhimento do papel, e retém a umidade apropriada do papel. Lâmpadas tipo flash de alta intensidade aquecem o toner. Como o toner é fixado sem qualquer contato com o papel, grandes variedades de papéis podem ser impressos — de papel comum a substratos especiais (cartão plástico, papel revestido e etiquetas).

Outras vantagens:

- A tecnologia do substrato permite imprimir em papéis com colas e adesivos.
- Nenhum calor e nenhum contato significa que o papel retém umidade e é menos suscetível a formação de eletricidade estática.
- A reduzida probabilidade de danos aos materiais permite que o equipamento de acabamento funcione de forma mais confiável.



A facilidade da tela de toque para todas as operações

O painel de controle integrado Xerox utiliza um monitor de toque em cores para otimizar a visibilidade e operabilidade. Operações como inicialização, configuração de dados de entrada, especificação de páginas lógicas e edição podem ser realizadas utilizando-se o monitor de toque.

Com um software desenvolvido de forma independente pela Xerox, obtém-se um processamento (RIP) em alta velocidade, e o formato dos dados de impressão é compatível com o IPDS padrão da indústria.

Transferência estável e confiável

A transferência de papel alimentado por pinos extremamente confiável e de alta precisão minimiza a possibilidade de problemas de registro durante a impressão frente e verso. A flexibilidade da alimentação permite que a máquina seja alimentada a partir de uma caixa/pilha ou através de um desenrolador automático de rolo.



Impressão só frente e frente e verso com uma única impressora

Com o curto trajeto do papel, nunca foi tão fácil imprimir formulários contínuos frente e verso. Utilizando dois fotorreceptores de imagens em uma máquina, o lado inverso da página é impresso com a primeira unidade fotorreceptora enquanto a impressão do lado da frente é executada com o segundo fotorreceptor. A imagem é fundida rapidamente e depois fixada uma vez para cada lado.

O curto trajeto do papel também utiliza menos papel, em comparação à tradicional abordagem em frente e verso, que utiliza duas impressoras diferentes.



Conexão flexível com a Interface PLB

O Barramento de Impressão (PLB) permite uma comunicação inteligente com até 10 dispositivos ao conectar cada dispositivo na linha de impressão. O PLB permite que você monitore o equipamento de pré e pós-processamento e a impressora através da Interface Gráfica do Usuário, dessa forma oferecendo uma solução completa para gerar melhor produtividade.



Pequena área ocupada

A Xerox 495 Impressora Duplex de Formulário Contínuo ocupa apenas metade do espaço necessário para a tradicional impressão frente e verso (utilizando duas impressoras só frente).

Isso permite aos clientes com espaço limitado a capacidade de possuir completa redundância e backup frente e verso no mesmo espaço.

Vários substratos

A Xerox 495 Impressora Duplex de Formulário Contínuo controla uma variedade de aplicações — utilizando papéis de largura de 6,5" a 18" e gramaturas de 64 g/m² a 157 g/m², a papéis especiais como etiquetas, popups, transponders RF-ID e identificadores.

Trajeto do Papel

