



O QUE VOCÊ TEM A DIZER?

Impressora HP Scitex FB950



Impressione seus clientes mais exigentes com impressões uniformes e de alta qualidade, além de versatilidade no uso de substratos. Imprima em praticamente qualquer tipo de substrato, rígido¹ ou flexível³. Produza mais a cada turno com recursos para poupar tempo. Fique tranquilo com a qualidade e a confiabilidade HP.

Aumente seus negócios com impressões de alta qualidade sobre diversos substratos.

- **Impressione seus clientes mais exigentes com impressões de alta qualidade em substratos rígidos e flexíveis³.** Imprima displays de ponto de venda, imagens gráficas para feiras e eventos e muito mais com alta qualidade e destaque mesmo em visualização de perto. Seis tintas coloridas HP Scitex FB250 e 12 cabeças de impressão com gotas de tamanhos variáveis combinam-se para produzir imagens com excelentes detalhes – em resolução de até 1200 x 600 dpi em modo otimizado – e transições de cores suaves em uma ampla variedade de substratos.
- **Abra sua empresa para novos mercados. Imprima em praticamente qualquer tipo de substrato, rígido¹ ou flexível³.** Ofereça aos seus clientes novas possibilidades com impressão direta em praticamente qualquer tipo de substrato rígido¹, incluindo papelão ondulado ou comprimido; placas de espuma (“foam board”); plásticos como polipropileno ondulado, PVC ou acrílico; ou material especial, como vidro, madeira e alumínio. Com o sistema opcional de alimentação de rolo para rolo, você imprime em vários tipos de materiais acessíveis em rolo, como vinil, tecido, filmes, papel, etc.
- **Beneficie-se com possibilidades ilimitadas – imprima em material pesado, espesso ou irregular.** Um sistema industrial com correia de sucção possibilita a impressão em substrato irregular ou pesado de até 56,7 kg (125 lb). Esta impressora de cama plana detecta automaticamente substratos pesados e ajusta o avanço adequadamente. Imprima em substratos rígidos de até 6,3 cm de espessura com o ajuste automático da altura da cabeça de impressão.
- **Descubra novas opções com uma impressora que produz impressões em ambos os lados e em sangrado total².** Suas impressões ficam prontas para entrega assim que saem da impressora, permitindo que você passe ao próximo trabalho de impressão mais rapidamente. Concentre-se mais em seus negócios e menos na impressora.

Impressora HP Scitex FB950

1. Painel de controle sensível ao toque
2. A barra automática de alinhamento de substratos torna o carregamento das folhas rápido e preciso
3. Pinos de alinhamento para carregar várias folhas
4. As mesas dianteira e traseira suportam materiais rígidos de 15 x 23 a 250 x 203 cm. Um segundo conjunto de mesas de roletes (opcional) aceita materiais rígidos de até 381 cm de comprimento
5. Sistema de alimentação de substratos com 15 zonas
6. O sistema opcional de alimentação de rolo para rolo suporta substratos de até 2,5 m de largura em núcleos de 5,1 ou 7,6 cm com diâmetro externo de até 22,8 cm



Modelo com mesa de roletes padrão



Modelo com sistema opcional de alimentação de rolo para rolo

Abra sua empresa para novos mercados. Imprima em praticamente qualquer tipo de substrato, rígido¹ ou flexível³.





Detalhe do painel de controle sensível ao toque da HP Scitex FB950



Caixas de tinta HP Scitex FB250 de 3 litros – para tiragens longas

Acelere e agilize seu fluxo de trabalho.

- **Trabalhe com alta velocidade e qualidade excepcional – selecione a velocidade e a qualidade mais adequadas à sua aplicação.** Selecione a qualidade da imagem, a velocidade e a resolução para obter a aparência e o preço que seus clientes esperam. Os modos de impressão Billboard (Outdoor), Production (Produção) e High-quality (Alta Qualidade) fornecem mais opções a você e seu cliente. O modo de Produção fornece velocidade de impressão de até 42,2 m²/h a uma resolução de 600 x 300 dpi em modo otimizado. O modo Outdoor oferece a mais alta velocidade de impressão – até 80 m²/h a 600 x 300 dpi em modo otimizado – para impressões que serão vistas à distância.
- **Imprima mais a cada turno e aumente sua produtividade.** Um rápido sistema de alimentação de substratos reduz o tempo entre cópias, agilizando a conclusão e entrega da impressão. Durante a impressão, o vácuo da zona de carregamento é desligado e a barra de alinhamento automático do substrato se move para baixo, permitindo o fácil carregamento do próximo conjunto de placas. Quando o primeiro conjunto termina de ser impresso, a impressora passa rapidamente para o próximo.
- **Seja mais produtivo.** Imprima várias folhas simultaneamente ou várias cópias ao mesmo tempo. Imprima simultaneamente várias cópias em até seis folhas de materiais rígidos, como tabuletas de sinalização pré-cortadas. Ou imprima cópias em folhas grandes de até 2,5 m de largura e 381 cm de comprimento, com um segundo conjunto de mesas de roletes opcional⁴.
- **Interaja com a impressora facilmente com o painel de controle sensível ao toque e poupe tempo com os trabalhos armazenados (somente no modo de impressão rígido).** Poupe tempo armazenando os trabalhos impressos mais frequentemente na impressora e reimprimindo-os a partir do painel de controle, sem retornar ao RIP. Ou processe os arquivos durante a madrugada, salve-os na impressora e imprima-os na manhã seguinte.

Conte com a qualidade e a confiabilidade HP.

- **Projetada para oferecer produtividade e confiabilidade em ambientes exigentes de impressão em grande volume.** O sólido sistema de alimentação de substratos inclui um sistema de avanço por correia de sucção, duas mesas de roletes de alta resistência e dois roletes para alisamento do substrato. O ajuste automático da altura da cabeça de impressão possibilita impressão segura em materiais espessos. Obturadores gerenciados independentemente permitem controlar a cura por UV e prolongar a vida útil das lâmpadas.
- **Sua impressora fica disponível e produtiva com a HP, um nome que você conhece e no qual confia.** Nós da HP temos total compromisso com o sucesso dos nossos clientes. Conte com a HP para impressão sem problemas e desempenho uniforme e confiável.
- **Obtenha resultados uniformes graças à câmera integrada, ao espectrofotômetro e ao software incorporado.** Desfrute de constância de uma impressão para outra. Usando a câmera integrada, a impressora alinha as cabeças de impressão para garantir um posicionamento preciso das gotas de tinta. Assim, os orifícios que estão falhando são detectados e substituídos por outros em funcionamento, mantendo a qualidade sem diminuir a velocidade.
- **O que você costumava fazer manualmente a impressora fará automaticamente.** A estação de serviço automatizada da impressora mantém a integridade das cabeças de impressão sem exigir intervenção do operador. A câmera integrada detecta a largura e a posição do substrato carregada, e a impressora ajusta a imagem para posicioná-la com precisão.
- **A HP ajuda a proporcionar um ambiente de impressão seguro para seus funcionários e clientes.** As tintas UV HP Scitex FB250 podem ajudar a atenuar suas preocupações com relação ao meio ambiente, à saúde e à segurança. Esta impressora UV de cama plana produz um índice baixíssimo de compostos orgânicos voláteis, dispensando ventilação especial para cumprir limites de exposição ocupacional.

Impressora HP Scitex FB950

Especificações técnicas

Velocidade de impressão	
Alta Qualidade (600 x 600 dpi)	10,5 m ² /h
Produção (600 x 600 dpi)	21,1 m ² /h
Produção (600 x 300 dpi)	42,2 m ² /h
Outdoor (600 x 300 dpi)	80 m ² /h
Impressão	
Resoluções de impressão	1200 x 600, 600 x 600 e 600 x 300 dpi
Margens	Sem borda em material rígido, 0,6 cm à esquerda/direita em substratos de rolo
Tecnologia	Jato de tinta curável por UV
Tipos de tinta	Tintas à base de pigmento UV HP Scitex FB250
Cores de tinta	Ciano, magenta, amarelo, preto, ciano claro, magenta claro
Gota de tinta	15 a 35 pl
Tamanho mínimo do texto legível	4 pontos positivos / 6 pontos negativos
Tamanho das caixas de tinta	3 litros ¹
Cabeças de impressão	12 cabeças de impressão (2 por cor)
Líquido de limpeza	Líquido HP para Limpeza das Cabeças de Impressão UV, frasco de 1 litro
Substratos	
Manuseio	Cama plana, alimentação por folha e rolo, com sistema opcional de alimentação de rolo para rolo. Orientação do substrato por correia de sucção para fácil carregamento e avanço preciso do substrato.
Suporte para substratos rígidos	As mesas de roletes dianteira e traseira suportam materiais rígidos de 15 x 23 a 250 x 203 cm. Um segundo conjunto de mesas de roletes (opcional) aceita materiais rígidos de até 381 cm de comprimento
Suporte para alimentação por rolo	O sistema opcional de alimentação por rolo e recolhimento suporta substratos de até 2,5 m de largura em núcleos de 5,1 ou 7,6 cm com diâmetro externo de até 22,8 cm
Espessura	Até 6,3 cm
Interface	
	Ethernet 10/100Base-T com protocolo VideoNet
Fonte de energia UV	
	Dois lâmpadas UV com obturador. Controle independente e selecionável pelo usuário da abertura do obturador e dos três níveis de energia das lâmpadas
Dimensões (L x P x A)	
Impressora	406 x 122 x 155 cm
Impressora com mesas	406 x 325 x 155 cm
No transporte	434 x 160 x 182 cm
Peso	
Impressora	684 kg
Impressora com mesas	752 kg
No transporte	1.122 kg
Conteúdo da embalagem	
	Impressora HP Scitex FB950, tinta HP Scitex FB250 (6 de 1 litro) ⁵ , líquido para limpeza das cabeças de impressão UV (1 litro), mesas de roletes de entrada e saída, cabo de interface VideoNet de 7,6 m, documentação
Ambiente de operação	
Energia	De 200 a 240 V (corrente alternada), trifásica, 50/60 Hz, máx. 12 A
Temperatura em operação	De 20 a 30° C
Umidade em operação	De 20% a 80% de umidade relativa (sem condensação)
Certificação	UL, c-UL, FCC-A, MIC m, documentação
Garantia	Garantia limitada de um ano para o hardware

¹ Não suporta substratos de alto brilho.

² Impressões frente e verso e com sangrado completo estão disponíveis exclusivamente para substratos rígidos.

³ Impressão de substratos flexíveis com o acessório de impressão de rolo para rolo.

⁴ As mesas de roletes são opcionais e devem ser adquiridas separadamente.

⁵ A impressora vem com cartuchos de 1 litro no kit inicial. As tintas de reposição são vendidas somente em cartuchos de 3 litros.

Informações para pedidos

Produto

CH109A Impressora HP Scitex FB950

Acessórios

CH231A Lâmpada de Substituição UV HP

CH151A Filtros de Ar da Lâmpada UV HP Scitex
– pacote com 12

CH240A Mesa de roletes para o segundo conjunto HP Scitex

CM763A Kit de rolo para rolo HP Scitex FB900

CH242A Kit de plugues para conversão de fase HP Scitex FB900

CM761A Kit de ventilação HP Scitex FB950

RIPs

CH224A Software HP RIP de geração de perfis coloridos

CH226A Atualização para software HP RIP

Caixas de tinta

CH216A HP Scitex FB250 Tinta Ciano

CH217A HP Scitex FB250 Tinta Magenta

CH218A HP Scitex FB250 Tinta Amarela

CH219A HP Scitex FB250 Tinta Preta

CH220A HP Scitex FB250 Tinta Ciano Claro

CH221A HP Scitex FB250 Tinta Magenta Claro

CH122A Líquido HP para Limpeza das Cabeças de Impressão UV

