

Impressora HP Scitex TJ8350



Tenha o máximo retorno do investimento com essa impressora rápida, de boa relação custo-benefício. Imprima até 480 m²/hora. Promova o crescimento nos negócios: imprima em uma variedade de folhas soltas ou mídia de rolo, ou faça impressões em frente e verso.¹

Invista no segmento por demanda com uma impressora mais rápida

- **Produza mais em cada turno: imprima até 80 folhas/hora com velocidade de até 480 m²/hora.** Uma das impressoras de grande formato mais rápidas do mercado, a HP Scitex série TJ8350 faz até 158 pôsteres de 1,5 x 1,8 m por hora ou até 127 outdoors de 3,65 x 7,3 m, por cada turno de oito horas. A impressora oferece três velocidades de impressão, de modo que você pode selecionar a velocidade ideal para sua aplicação: até 480 m²/h no modo de outdoor, 300 m²/h no modo de ponto de venda, e 100 m²/h no modo de amostra.²
- **Ofereça aos clientes prazos mais curtos para grandes tiragens.** Complemente seus recursos de impressão já existentes. Ideal para grandes tiragens, a impressora HP Scitex TJ8350 foi projetada para ambientes de alta velocidade, grandes volumes, funcionando em regime 24x7. Transfira com confiança uma parte de seu volume de impressão para uma impressora digital e confira a eficiência da impressão digital.
- **Amplie os negócios acrescentando recursos de impressão por demanda e pequenas tiragens.** Bata as impressoras silk screen tradicionais em custo e eficiência. Com a impressora HP Scitex TJ8350, é possível imprimir amostras

e provas por demanda, sem necessidade de comprar outros equipamentos caros. Usando um processo totalmente digital, você economiza tempo de configuração e de limpeza, podendo passar mais rápido para o próximo trabalho de impressão.

- **Aumente o volume de produção com o Onyx® I-RIP™ de alto desempenho para software HP Scitex.** Trabalhe em mais de uma tarefa ao mesmo tempo. É possível passar rapidamente de um trabalho para outro carregando o próximo arquivo enquanto o trabalho atual está sendo impresso. Como o Onyx® I-RIP™ para HP Scitex foi desenvolvido para sua impressora, você pode ficar certo de que o software foi totalmente testado e é compatível com a HP Scitex. A parceria de longa data entre a Onyx® e a HP também oferece um caminho estável de upgrade.
- **Melhore o fluxo de trabalho e tenha impressões precisas com o avançado software operacional da HP Scitex, que é fácil de usar.** O software operacional da HP Scitex oferece uma ampla gama de recursos e opções que aperfeiçoam o fluxo de trabalho e produzem resultados de maneira rápida e exata. Os recursos incluem organização em colunas ou linhas, corte de arquivos, acréscimo de elementos, rotação e sobreposição de imagens, filas e arquivamento. A interface gráfica de usuário, intuitiva, torna o sistema fácil de usar.

Aproveite o rápido retorno do investimento

- **Tenha retorno rápido do investimento, com o melhor preço por página do mercado.** Use menos recursos e tinta, imprimindo mais. A grande cobertura de tinta permite imprimir até 1.184 pôsteres de 1,2 x 1,5 m para pontos de ônibus, por turno de oito horas, usando apenas um operador e 30 litros de tinta, proporcionando rápido retorno do investimento.
- **Diminua seu custo total de propriedade com faixas de preço em camadas, de boa relação custo-benefício, para os suprimentos de tinta.** O preço inicial do hardware representa apenas uma pequena parcela do custo total de propriedade para os seus negócios. Com o passar do tempo, o custo da tinta assume um papel mais significativo. Os preços diferenciados para suprimentos de tinta fazem com que a impressão tenha melhor relação custo-benefício quando feita em grandes quantidades, facilitando mais do que nunca a migração de grandes volumes para a impressão digital.
- **Aumente seu leque de oferta de trabalho, usando a impressora que oferece a maior vantagem do setor na troca da impressão analógica pela digital.** Com até 50% de aumento na velocidade de impressão de displays para ponto de venda² e custo por m² até 35% menor que a sua antecessora, a impressora HP Scitex TJ8350 oferece a maior vantagem do setor na troca da impressão analógica pela digital, possibilitando que você aumente seu leque de oferta de trabalho, tirando mais trabalhos das impressoras silk screen e dos concorrentes.
- **Ajude a diminuir os custos associados a conformidade regulatória, usando tintas da HP que não contêm poluentes de ar prejudiciais.**^{4,5} Quando se imprime usando a tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex, que não contém poluentes de ar prejudiciais⁴ e é isenta conforme o Artigo V, as tarifas ou multas regulatórias podem ser reduzidas, sem mencionar o impacto ambiental.⁵ Como a tinta não contém poluentes prejudiciais, é possível reduzir os custos da conformidade regulatória em determinadas regiões.⁵

Encante os clientes com impressões duráveis de alta qualidade

- **Crie impressões que chamam a atenção, com cores brilhantes, ampla gama de cores e melhor brilho.** A tinta HP Scitex TJ100 Supreme produz cores saturadas e brilhantes. Seis tintas separadas personalizadas, à base de pigmento, foram desenvolvidas para produzir uma gama de cores melhor e mais ampla. As impressoras e tintas HP Scitex foram projetadas e testadas junto para fornecer resultados consistentes e extraordinários a cada impressão.
- **Imprima imagens de qualidade superior com durabilidade de até dois anos em ambientes externos³ com as tintas HP Scitex.** A tinta HP Scitex TJ100 Supreme oferece alta durabilidade, maior resistência a desbotamento e a abrasão em ambientes externos, além de ter excelente adesão a uma grande variedade de mídias flexíveis com durabilidade de até dois anos em ambientes externos.³ A tinta HP Scitex

TJ100 tem durabilidade de seis meses em ambientes externos, a um custo menor por impressão.

- **Selecione o modo de impressão que sirva melhor para sua aplicação.** A impressora HP Scitex TJ8350 oferece modos de qualidade de impressão predefinidos: outdoor, ponto de venda e amostra. Selecione o modo de impressão (resolução e velocidade) que sirva melhor para sua aplicação².
- **Use as ferramentas de gerenciamento de cores aprimoradas de RIP do software para obter as melhores cores produzidas por sua impressora.** Aplique o exclusivo Onyx I-RIP para os recursos de software avançados da HP Scitex para controlar saturação, níveis de cinza e substituição de cores. Você pode modificar trabalhos para conseguir a aparência certa antes de imprimir, poupando tempo e dinheiro. Esse software aceita vários formatos de imagem, incluindo TIFF, EPS, PS, JPEG e Photoshop, entre outros.
- **Obtenha excelente qualidade de impressão, com avançada tecnologia de fotorreceptor e design do sistema.** Essa exclusiva tecnologia do fotorreceptor oferece alta qualidade sem comprometer a velocidade. Projetada especialmente para a impressora HP Scitex TJ8350, a ponte de 150 cabeças de impressão possibilita impressão a jato de tinta piezoelétrica precisa com saída de gota por demanda. As seis cores são aplicadas simultaneamente para produzir uma qualidade de saída excepcional a velocidades de impressão muito altas.

Ganhe vantagem competitiva com versatilidade nas aplicações

- **Aproveite a liberdade para imprimir em praticamente todos os tipos de mídia, incluindo folha solta e mídia em rolo.** Obtenha vantagem competitiva em relação aos sistemas tradicionais, com capacidade de imprimir desde mídia de primeira linha até materiais não revestidos ou não tratados, de baixo custo, ideais para aplicações de baixa margem de lucro. Imprima diretamente em mídia como papel digital resistente a umidade, vinil autoadesivo, poliestireno e material para iluminação de fundo, faixa de PVC e papel sintético não revestido.
- **Ofereça também impressões em frente e verso de alta qualidade com essa solução fácil de usar, de qualidade comprovada.**¹ Use a impressora HP Scitex TJ8350 com toda a capacidade dela, acrescentando o recurso de impressão em frente e verso. Faça impressões precisas de alta qualidade com o upgrade da HP Scitex TJ para impressão em frente e verso.¹ Faça upgrade da impressora HP Scitex TJ8350 com uma solução exclusiva da HP que é não só inovadora, mas de operação intuitiva.
- **Ganhe o mercado de consumidores com consciência ecológica, usando as tintas da HP que não emitem poluentes de ar prejudiciais⁴.** Ganhe uma vantagem competitiva e atraia o mercado de clientes com consciência ecológica, sem abrir mão do desempenho. Imprima aplicações usando a tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex (aguardando patente), que não emite poluentes de ar prejudiciais e foi formulada levando em conta o meio ambiente.⁴

¹ Opcional. Deve ser adquirido separadamente.

² As velocidades de impressão no modo de ponto de venda podem variar conforme a aplicação.

³ A tinta HP Scitex TJ100 Supreme tem resistência a UV por até dois anos, conforme a norma ASTM-D2565-99. A durabilidade depende da mídia.

⁴ Com base em testes de terceiros realizados em agosto de 2008 que não detectaram poluentes de ar prejudiciais (HAPs) conforme o Método 311 da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Os HAPs são poluentes de ar que não são cobertos pelos padrões de qualidade de ar ambiente mas que, conforme definido na Lei de Ar Limpo, podem apresentar uma

ameaça e efeitos adversos na saúde humana ou efeitos ambientais adversos. Tais poluentes incluem amianto, berílio, mercúrio, benzeno, emissões de forno de coque, radionuclídeos e cloreto de vinil.

⁵ A tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex pode diminuir as tarifas de conformidade regulamentar associadas ao Artigo V da Lei de Ar Limpo dos EUA. Como as regulamentações e as tarifas variam de acordo com a região, consulte as regulamentações estaduais e municipais.

Impressora HP Scitex TJ8350

Especificações técnicas

Velocidade de impressão	Até 480 m ² /hora
	Até 80 folhas/hora ⁵
Resolução de impressão	Até 600 dpi aparente
Mídia	
Manuseio	Rolo para folha automático, folha para folha semiautomático opcional
Tipos	Substratos flexíveis não revestidos, como papel digital resistente a umidade para ambientes internos e externos, vinil autoadesivo, bandeira, poliestireno e material para iluminação de fundo, faixa de PVC, imagens para vitrines e outras mídias flexíveis.
Tamanho	1,2 x 1,6 m a 1,65 x 3,7 m
Carga	Rolos de até 250 kg, diâmetro externo de até 45 cm
Espessura	Até 0,5 mm
Impressão	
Tecnologia	Jato de tinta piezométrica com gotas por demanda
Tipos de tinta	Tintas pigmentadas à base de solvente
Compatibilidade da tinta	Tinta HP Scitex TJ100 Supreme, tinta HP Scitex TJ100 Flash, tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex
Cores de tinta	Cian, magenta, amarela, preta, cian clara, magenta clara
Cabeças de impressão	150 no total (25 por cor)
Durabilidade em ambientes externos	Até dois anos de resistência a água e UV ⁶
Gota de tinta	80 pl
Área de impressão	1,56 x 3,66 m
RIP	
Software	Onyx I-RIP Plus para HP Scitex
Formatos de entrada	Todos os formatos de arquivo de gráfico conhecidos, incluindo EPS, PostScript nível 3 e PDF
Recursos de software front-end	
	Carregamento de arquivo novo durante a impressão, fila, etapa e repetição, organização, rotação de imagem, sobreposição de imagem, acréscimo de elementos
Componentes do fluxo de trabalho	
	Mesa coletora exclusiva e secador
Dimensões (L x P x A)	4 x 3,25 x 2,03 m
Peso	2.700 kg
Ambiente de operação	
Temperatura	18 a 26° C
Umidade	40 a 80% de UR (sem condensação)
Requisitos operacionais	
Tensão elétrica	Trifásica, 230/400 VAC, 50 Hz; trifásica, 120/480 VAC, 60 Hz (via transformador); trifásica, 120/208 VAC, 60 Hz (via transformador) - sem incluir o secador
Consumo de energia	100 kVA (80 kW)

⁵ Em folhas de 165 x 370 cm

⁶ Segundo a norma ASTM-D2565-99

Informação para pedidos

Produto	Impressora HP Scitex TJ8350 (110V)
CM007A	Impressora HP Scitex TJ8350 (220V)
CM008A	Impressora HP Scitex TJ8355 (110V) incluindo opção de impressão em frente e verso
CM009A	Impressora HP Scitex TJ8355 (220V) incluindo opção de impressão em frente e verso
CM010A	
Opções/upgrades	
CG712A	Upgrade da HP Scitex TJ para impressão em frente e verso*
CM012A	Kit de upgrade da impressora HP Scitex TJ8350/TJ8550*
Suprimentos de tinta	
480I00302	HP Scitex TJ100 Supreme cian 10L
480I00303	HP Scitex TJ100 Supreme magenta 10L
480I00304	HP Scitex TJ100 Supreme amarela 10L
480I00305	HP Scitex TJ100 Supreme preta 10L
480I00306	HP Scitex TJ100 Supreme cian clara 10L
480I00307	HP Scitex TJ100 Supreme magenta clara 10L
480I00386	HP Scitex TJ100 Flash cian 10L
480I00387	HP Scitex TJ100 Flash magenta 10L
480I00388	HP Scitex TJ100 Flash amarela 10L
480I00389	HP Scitex TJ100 Flash preta 10L
480I00390	HP Scitex TJ100 Flash cian clara 10L
480I00391	HP Scitex TJ100 Flash magenta clara 10L
CD430A	Tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex cian 10L
CD431A	Tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex magenta 10L
CD432A	Tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex amarela 10L
CD433A	Tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex preta 10L
CD434A	Tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex cian clara 10L
CD435A	Tinta HP TJ110 Specialty Solvent Scitex magenta clara 10L

Fluido de manutenção	
480I00537	Fluido de manutenção HP Scitex 10/20L
480I00284	Fluido de manutenção HP Scitex 10/5L

* Upgrade opcional para impressora HP Scitex TJ8300

© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Para saber mais, acesse www.hp.com.br

4AA2-2263PTL Julho de 2009

