

Impressora HP Latex 3100



Produza uma vasta gama de aplicações e cumpra prazos de entrega curtos, sem sacrificar a qualidade.



Ofereça uma gama diversificada de aplicações de elevada qualidade

- A tecnologia HP Latex e o otimizador HP Latex versáteis proporcionam elevada qualidade de imagem com velocidade.¹
- Lide com necessidades de campanhas e produção diversas desde aplicações de grande valor para interior até aplicações económicas para exterior.
- Obtenha uma qualidade soberba para sinalização e decoração – vasta gama de cores, qualidade nítida e repetível, 6 cores e 1200 ppp.
- Retenha o valor do suporte – as tintas HP Latex adequam-se à superfície do suporte, preservando o brilho e a textura, ao contrário de UV.

Lide com picos de produção

- Dê resposta a prazos de entrega cada vez mais curtos, sem sacrificar a qualidade – 77 m²/h para interior de elevada qualidade.²
- Verificação durante a impressão com luzes de verificação LED para avaliação e verificação visual na impressora.
- Aumente a eficiência – o aviso de estado da impressora permite a uma pessoa operar eficazmente múltiplas impressoras.
- Aumente com confiança a impressão autónoma com a aplicação móvel HP Latex³ para monitorização remota de produção.

Consiga uma maior rentabilidade

- Ajude a reduzir os custos de manutenção com formação reforçada, manutenção preventiva HP Print Care e kits de tempo de funcionamento.
- Ajude a reduzir as taxas de serviço e suporte com reparações fáceis que o seu operador pode efetuar.
- Mantenha o controlo sobre os seus custos e compromissos contratuais mantendo os picos de produção internamente.
- Capacidade JDF para integração de dados de produção – para análise de dados, contabilidade e controlo de custos mais precisos.

¹A impressora HP Latex 3100 é baseada na tecnologia HP Thermal Inkjet – sete cabeças de impressão com mais de 70 000 bocais com gotas de 12 picolitros, redundância de bocal e funcionalidades de manutenção automática – produzindo imagens de elevada qualidade a alta velocidade durante longos períodos, em comparação com a tecnologia com base em piezo.

²Impressão no modo interior de alta qualidade (6 passagens, 6 cores 100%).

³O HP Latex Mobile é compatível com o Android™ 4.1.2 ou posterior e com dispositivos digitais móveis iPhone com o iOS 6 ou posterior e requer que a impressora e o smartphone estejam ligados à Internet. Suporte para tablets disponível a partir de setembro de 2015.

⁴Impresso no modo exterior (3 passagens, 6 cores 80%).

Especificações técnicas

Impressão	
Modos de impressão	Retroiluminações de elevada saturação (18p 6c 230%): 27 m ² /h Tecidos e tela (10p 6c 170%): 44 m ² /h Elevada qualidade de interior (6p 6c 100%): 77 m ² /h Exterior (3p 6c 80%): 120 m ² /h Painel publicitário (2p 4c 70%): 180 m ² /h
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 ppp
Tipos de Tinta	Tintas HP de Látex
Tinteiros	Preto, ciano, ciano claro, magenta claro, magenta, amarelo, HP Latex Optimizer
Cabeças de impressão	7 (2 ciano/preto, 2 magenta/amarelo, 2 ciano claro/magenta claro, HP Latex Optimizer)
Suportes de impressão	
Processamento	Rolo a rolo; Rolo a queda livre; Rolo a coletor; Rolo duplo; Frente e verso
Tipos de suportes de impressão	Faixas publicitárias, vinis autocolantes, películas, papéis, revestimentos de parede, tela; Malhas e têxteis porosos com coletor de tinta opcional
Peso do rolo	Até 160 kg (rolo único); Até 2 x 70 kg (rolo duplo)
Diâmetro do rolo	30 cm
Espessura	Até 0,4 mm (predefinido); Até 2,0 mm (com ajuste de altura personalizado do carreto)
Aplicações	
	Gráficos para veículos; Faixas publicitárias; Expositores; Cartazes de interior; POP/POS; Gráficos de exposições, eventos; Sinalização exterior; Caixas de luz – película; Tecido
Conectividade	
	Padrão: Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensões (l x p x a)	
Impressora:	598 x 172 x 187 cm
Embalagem:	586 x 193 x 216 cm
Peso	
Impressora:	1740 kg
Embalagem:	2500 kg
Certificação	
Segurança	Em conformidade com IEC 60950-1+A1; UE (em conformidade com a LVD e MD, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 e EN1010); Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC)
Electromagnético	Em conformidade com os requisitos da Classe A, incluindo UE (Directiva EMC)
Ambientais	Em conformidade com marcação CE; UE RoHS; REACH; WEEE
Garantia	
	Garantia limitada de 1 ano para o hardware

Informação para encomenda

Produto	Conteúdo da embalagem
L2E27A	Impressora HP Latex 3100; Cabeças de impressão HP 881 Latex; Rolo de limpeza HP 881 Latex; Eixos de 3,2 m (126 pol.) (x2); Eixos de rolo duplo de 3,2 m (126 pol.) (x2); Suporte de centro de rolo duplo; Servidor de impressão interno HP; Webcam HP; Software de documentação; Manual do utilizador; Suportes das extremidades do suporte (x4); Suporte de amostra HP original; Consumíveis de limpeza; Suportes dos eixos (x2); Pistola pneumática

Acessórios

CQ755B	HP Scitex Caldera RIP Software
CZ059A	Eixo de fibra de carbono HP Latex de 126 pol.
CZ065A	Kit de recolha de tintas de látex HP 3000
D9Z41A	HP Scitex Onyx Thrive 211 RIP Software
E9Q83A	Kit de suporte de centro de rolo duplo HP Latex
F0D27A	Kit de suporte de borda HP Latex 3000
F1V49A	Kit de espuma de recolha de tintas HP Latex 3000
G1K80A	Kit de rolo duplo HP Latex de 126 pol.

Cabeças de impressão HP originais

CR328A	Cabeça de impressão HP Latex 881 Ciano/Preto
CR329A	Cabeça de impressão HP Latex 881 Magenta Claro/Ciano Claro
CR330A	Cabeça de impressão HP Latex Optimizer 881
CR331A	Tinteiro HP Latex 881 Ciano de 5 litros

Tinteiros HP originais e consumíveis de manutenção

CR332A	Tinteiro HP Latex 881 Magenta de 5 litros
CR333A	Tinteiro HP Latex 881 Amarelo de 5 litros
CR334A	Tinteiro HP Latex 881 Preto de 5 litros
CR335A	Tinteiro HP Latex 881 Ciano Claro de 5 litros
CR336A	Tinteiro HP Latex 881 Magenta Claro de 5 litros
CR337A	Tinteiro HP Latex Optimizer 881 de 5 litros

Para conhecer todo o portefólio HP Large Format Printing Materials (materiais de impressão de grande formato), consulte globalBMG.com/hp.

Para mais suportes e tamanhos para grandes formatos HP, visite <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

O produto pode ser diferente das imagens apresentadas. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

4AA5-7702PTE Publicado na Europa, Médio Oriente e África Julho 2015

