

# Impressora HP Latex 115



**Acesso fácil e acessível para impressões de grande formato de 1,37 m (54 pol.) para interiores e exteriores**



## Ganhe negócios com qualidade de imagem fantástica

- Imprima uma vasta gama de sinalizações de elevada qualidade para interiores e exteriores, mesmo em materiais de impressão não revestidos e de baixo custo.
- Impresse com seis cores de tintas HP Latex e obtenha cores intensas e fantásticas e transições suaves.
- Produza impressões profissionais de alta resolução até 1200 x 1200 ppp nativos.
- Soluções gratuitas como o HP Signage Suite<sup>2</sup> e o HP WallArt Suite<sup>3</sup> ajudam a dar vida às suas ideias.

## Forneça no mesmo dia e aceite qualquer trabalho<sup>1</sup>

- Produza alta qualidade com velocidade — 12 m<sup>2</sup> (129 pés<sup>2</sup>)/h para qualidade de interiores.<sup>5</sup>
- Reduza o tempo de espera — as impressões saem secas e prontas para o acabamento e a instalação para a entrega no mesmo dia.
- Pode minimizar o risco de danos e evitar a laminação para aplicações de curto prazo com impressões resistentes a riscos.<sup>4</sup>
- Forneça com confiança impressões exteriores que duram até 5 anos com laminação e 3 anos sem laminação<sup>4</sup>.

## Usufreia de um funcionamento fácil e intuitivo

- Simplifique o funcionamento da impressora e poupe tempo/espaco com uma manutenção automática e capacidades de carregamento no painel frontal
- Corte os seus trabalhos de forma fácil e eficiente com o sistema de corte automático de eixo X.
- Substitua os tinteiros HP Latex e as cabeças de impressão você mesmo; desligue a impressora sem risco de danos à cabeça de impressão.
- Mantenha-se ligado com a sua impressora em tempo real enquanto está afastado com a aplicação HP Latex Mobile App gratuita.<sup>6</sup>

**Para obter mais informação, visite**  
<http://www.hp.com/go/Latex115>

<sup>1</sup> A impressora HP Latex 115 produz uma vasta gama de aplicações interiores e exteriores a partir de um único dispositivo, que ultrapassa o número das diferentes aplicações que as impressoras tradicionais de tinta eco solvente ou à base de água podem produzir.

<sup>2</sup> Requer uma conta HP Aplicações Center, ligação à Internet e dispositivo ligado à Internet. Para mais informações, visite <http://www.hpapplicationscenter.com>.

<sup>3</sup> Requer uma conta HP WallArt, ligação à Internet e dispositivo ligado à Internet. Para mais informações, visite <http://www.hpwallart.com>.

<sup>4</sup> A resistência a riscos é comparável a tintas solventes em vinil autocolante e faixa de PVC. Estimativas do HP Image Permanence Lab numa variedade de materiais de impressão. Comparação de resistência a riscos baseada nos testes das tintas HP Latex e tintas solventes. Estabilidade da apresentação exterior testada de acordo com a SAE J2527 com tintas HP Latex numa variedade de materiais de impressão, incluindo materiais de impressão HP, numa orientação vertical em condições de apresentação no exterior nominais simuladas para climas frios e quentes, incluindo exposição à luz solar direta e à água; o desempenho pode variar à medida que as condições ambientais mudam. Estabilidade da apresentação laminada com HP Clear Gloss Cast Overlamine. Os resultados podem variar com base no desempenho dos materiais de impressão específicos.

<sup>5</sup> Modo de qualidade no interior (8 passagens, 6 cores).

<sup>6</sup> O HP Latex Mobile é compatível com o Android™ 4.1.2 ou posterior e com o iOS 7 ou posterior e requer que a impressora e o smartphone ou tablet estejam ligados à Internet.

## Especificações técnicas

Impressão	
Modos de impressão	48 m <sup>2</sup> /h - cartazes (2 passagens) 16 m <sup>2</sup> /h - exterior Plus (6 passagens) 12 m <sup>2</sup> /h - qualidade de interior (8 passagens) 10 m <sup>2</sup> /h - elevada qualidade no interior (10 passagens) 6 m <sup>2</sup> /h - retroiluminações, têxteis e telas (16 passagens) 5 m <sup>2</sup> /h - têxteis de elevada saturação (20 passagens)
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 ppp
Margens	5 x 5 x 5 mm
Tipos de Tinta	Tintas HP de Latex
Tinteiros	Preto, ciano, ciano claro, magenta claro, magenta, amarelo, HP Latex Optimizer
Tamanho do consumível	400 ml
Cabeças de impressão	6 (2 ciano/preto, 2 magenta/amarelo, 1 ciano claro/magenta claro, 1 HP Latex Optimizer)
Consistência das cores	Média <= 1 dE2000, 95% de cores ≤ 2 dE2000
Suportes de impressão	
Processamento	Alimentação a partir de rolo de papel; bobina de enrolamento (opcional); sistema de corte automático (vinil, suportes à base de papel, película de poliéster retroiluminada)
Tipos de suportes de impressão	Faixas, vinis autocolantes, películas, papéis, revestimentos para parede, tela, sintéticos, (tecidos, malha, têxteis e quaisquer outros materiais porosos requerem um revestimento)
Tamanhos dos rolos	Rolos de 254 a 1371 mm (rolos de 580 a 1371 mm com suporte completo) [10 to 54-in rolls (23 to 54-in rolls with full support)]
Peso do rolo	25 kg (55 lb)
Diâmetro do rolo	180 mm (7.1 in)
Espessura	Até 0,5 mm
Aplicações	Faixas; Expositores; Gráficos de exposições e eventos; Sinalização exterior; Cartazes de interior; Decoração interior; Caixas de luz - película; Caixas de luz - papel; Murais; POP/POS; Cartazes; Gráficos para veículos
Conectividade	
	Padrão: Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensões (l x p x a)	
Impressora:	2307 x 840 x 1380 mm (91 x 33 x 54 pol.)
Embalagem:	2553 x 762 x 1252 mm (100,5 x 30 x 49,5 pol.)
Peso	
Impressora:	174 kg (384 lb)
Embalagem:	257,5 kg (568 lb)
Conteúdo da embalagem	
	Impressora HP Latex 115; cabeças de impressão; cartucho de manutenção; suporte para a impressora; eixo; kit de manutenção de utilizador; suportes de extremidade; guia de referência rápida; cartaz de configuração; software de documentação; FlexiPrint BASIC HP Edition RIP; cabos de alimentação
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	15 a 30 °C
Humidade de funcionamento	59 a 86°F
Acústica	
	Pressão sonora: 54 dB(A) (impressão) < 15 dB(A) Potência sonora: 7,2 B(A) (impressão) 3,5 B(A)
Alimentação	
Consumo	2,2 kW (impressão); 70 W (pronta); < 2,5 W (inativa)
Requisitos	Tensão de entrada (seleção automática) 200 a 240 V (±10%), dois fios e PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dois cabos de alimentação; 3 A máx. para impressora e 13 A máx. por cura
Certificação	
Segurança	Em conformidade com IEC 60950-1+A1+A2; EUA e Canadá (certificado CSA); UE (em conformidade com LVD e EN60950-1); Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC); Argentina (IRAM); China (CCC); Índia (BIS)
Electromagnético	Em conformidade com os requisitos Classe A, incluindo: EUA (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva CEM), Austrália e Nova Zelândia (RCM), China (CCC), Japão (VCCI), Coreia (KCC), Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC)
Ambientais	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, China, Coreia, Índia, Ucrânia, Turquia); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Em conformidade com marcação CE
Garantia	
	1 ano desde que o Registo de Final da Instalação HP Latex seja concluído por um revendedor HP autorizado

## Informação para encomenda

Produto	
1QE01A	Impressora HP Latex 115
Acessórios	
F0M55A	Eixo de 2 pol. de Impressora HP Latex de 54 pol.
F0M59A	Kit de manutenção do utilizador HP Latex
W5A60A	Bobina de enrolamento HP Latex de 54"
Cabeças de impressão HP originais	
CZ677A	Cabeça de impressão HP Latex 831 Ciano/Preto
CZ678A	Cabeça de impressão HP Latex 831 Amarelo/Magenta
CZ679A	Cabeça de impressão HP Latex 831 Magenta Claro/Ciano Claro
CZ680A	Otimizador de cabeça de impressão HP Latex 831
Tinteiros HP originais e consumíveis de manutenção	
G0Y86A	Tinteiro HP Latex 821 Ciano de 400 ml
G0Y87A	Tinteiro HP Latex 821 Magenta de 400 ml
G0Y88A	Tinteiro HP Latex 821 Amarelo de 400 ml
G0Y89A	Tinteiro HP Latex 821 Preto de 400 ml
G0Y90A	Tinteiro HP Latex 821 Ciano Claro de 400 ml
G0Y91A	Tinteiro HP Latex 821 Magenta Claro de 400 ml
G0Y92A	Tinteiro otimizador HP Latex 821 de 400 ml
CZ681A	Tinteiro de manutenção HP Latex 831
Serviços e suporte	
U9TR5E	Suporte de hardware para HP Latex 115, no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, 2 anos
U9TR6E	Suporte de hardware para HP Latex 115, no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, 3 anos
U9TR9PE	Suporte de hardware para HP Latex 115, pós-garantia, no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, 1 ano
U9TS0PE	Suporte de hardware para HP Latex 115, pós-garantia, no dia útil seguinte, com retenção de suportes defeituosos, 2 anos

