



# Impressora HP Látex 115

Amplie seus negócios de comunicação visual com uma impressão de grandes formatos fácil e versátil de até 1,37 m (54") para ambientes internos/externos



## Conquiste negócios com uma incrível qualidade de imagens

- Imprima uma ampla variedade de aplicações de comunicação visual de alta qualidade para ambientes internos e externos, até mesmo em mídia de baixo custo sem revestimento.
- Impressiona com seis cores de tintas HP Látex — você pode obter cores vivas incríveis e transições perfeitas.
- Produza impressões profissionais de alta resolução de até 1.200 x 1.200 dpi nativos.
- Soluções gratuitas — do HP Signage Suite<sup>2</sup> ao HP WallArt Suite<sup>3</sup> — ajudam você a dar vida a suas ideias.

## Entregue no mesmo dia — aceite qualquer trabalho<sup>1</sup>

- Produza alta qualidade com velocidade — 12 m<sup>2</sup> (129 pés<sup>2</sup>/h) para qualidade em ambientes internos.<sup>5</sup>
- Reduza o tempo de secagem com impressões que já saem secas e prontas para acabamento e instalação, para entrega no mesmo dia.
- Você pode minimizar o risco de danos e evitar a laminação para aplicações de curto prazo com impressões resistentes a arranhões.<sup>4</sup>
- Produza com confiança — impressões para ambientes externos que duram até 5 anos com laminação e 3 anos sem laminação.<sup>4</sup>

## Desfrute de uma operação fácil e intuitiva

- Simplifique a operação da impressora e ganhe tempo/espaço com recursos de carregamento de mídia frontal e manutenção automática.
- Corte seus trabalhos com facilidade e eficiência com a faca automática no eixo X.
- Substitua você mesmo as cabeças de impressão e os cartuchos HP Látex; desligue a impressora sem o risco de danificar as cabeças de impressão.
- Permaneça conectado com sua impressora em tempo real enquanto estiver fora com o aplicativo HP Látex Mobile gratuito.<sup>6</sup>

Para obter mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/Latex115>. Participe da comunidade, encontre ferramentas e converse com especialistas. Acesse o Centro de Conhecimento da HP Látex em <https://hplatexknowledgecenter.com/>

<sup>1</sup> A impressora HP Látex 115 produz uma gama muito ampla de aplicações tanto para uso em ambientes externos quanto internos, tudo em um único dispositivo, superando o número de diferentes aplicações que impressoras tradicionais ecossolventes ou à base de água são capazes de produzir.

<sup>2</sup> Requer uma conta do HP Applications Center, conexão de Internet e um dispositivo habilitado para Internet conectado. Para mais informações, acesse <http://www.hpapplicationscenter.com>.

<sup>3</sup> Requer uma conta do HP WallArt, conexão de Internet e um dispositivo habilitado para Internet conectado. Para mais informações, acesse <http://www.hpwallart.com>.

<sup>4</sup> Resistência a arranhões comparável com tintas com alto teor solvente em vinil autoadesivo e banner de PVC. Estimativas feitas pelo HP Image Permanence Lab para diversos tipos de mídia. Comparação de resistência a arranhões com base em testes com tintas HP Látex e tintas com alto teor solvente. Permanência de exposição em ambiente externo de acordo com SAE J2527 usando tintas HP Látex em uma variedade de mídias, incluindo mídia HP; orientação de exposição vertical, em condições nominais simuladas de exposição para uso externo, em temperaturas altas e baixas determinadas, incluindo exposição direta à luz solar e à água; o desempenho pode variar de acordo com mudanças das condições ambientais. Permanência de exposição com laminação usando a Superlaminação brilhante cast transparente HP. Os resultados podem variar com base no desempenho específico da mídia.

<sup>5</sup> Qualidade para ambiente interno (8 passadas, 6 cores).

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

## Especificações técnicas

Impressão	
Modos de impressão	48 m²/h (517 pés²/h) — outdoor (2 passadas) 16 m²/h (174 pés²/h) — plus para ambiente externo (6 passadas) 12 m²/h (129 pés²/h) — qualidade para ambiente interno (8 passadas) 10 m²/h (108 pés²/h) — alta qualidade para ambiente interno (10 passadas) 6 m²/h (65 pés²/h) — backlits, tecidos e telas (16 passadas) 5 m²/h (54 pés²/h) — tecidos de alta saturação (20 passadas)
Resolução de impressão	Até 1.200 x 1.200 dpi
Tipos de tinta	Tintas HP Látex à base de água
Cartuchos de tinta	7 (preto, ciano, ciano claro, magenta claro, magenta, amarelo, Otimizador HP Látex)
Tamanho do cartucho	400 ml
Cabeças de impressão	6 (2 ciano/preto, 2 magenta/amarelo, 1 ciano claro/magenta claro, 1 Otimizador HP Látex)
Repetitividade no longo prazo em todas as impressões	Média ≤ 1 dE2000, 95% de cores ≤ 2 dE2000 <sup>1</sup>
Mídia	
Manuseio	Alimentação por rolo, bobina de recolhimento (opcional), cortadora automática (para vinil, mídia em papel e filme de poliéster para backlit)
Tipos de mídia	Lonas, vinil autoadesivo, filmes, papéis, papéis de parede, telas, sintéticos (tecidos, malhas, materiais têxteis e outros materiais porosos exigem um forro)
Tamanho do rolo	Rolos de 254 a 1.371 mm (10" a 54") (rolos de 580 a 1.371 mm (23" a 54") com suporte completo)
Peso do rolo	25 kg (55 lb)
Diâmetro do rolo	180 mm (7,1")
Espessura	Até 0,5 mm (19,7 milésimos de polegada)
Aplicações	
	Banners; displays; gráficos para eventos e exposições; comunicação visual para ambiente externo; pôsteres para ambiente interno; decoração de interiores; luminosos — filmes; luminosos — papel; murais; POP/PDV; pôsteres, envelopamento de veículos
Conectividade	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensões (l x p x a)	
Impressora	2.307 x 840 x 1.380 mm (91" x 33" x 54")
Com embalagem	2.553 x 762 x 1.252 mm (101" x 30" x 50")
Peso	
Impressora	174 kg (384 lb)
Com embalagem	258kg (568 lb)
O que vem na caixa	
	Impressora HP Látex 115, cabeças de impressão, cartucho de manutenção, base da impressora, eixo, kit de manutenção para usuários, suportes de borda, guia de referência rápida, pôster de instalação, software de documentação, FlexiPrint BASIC HP Edition RIP, cabos de alimentação
Variações ambientais	
Temperatura em operação	15 a 30 °C (59 a 86 °F)
Umidade em operação	20 a 80% de UR (sem condensação)
Acústica	
Pressão sonora	54 dB(A) (em operação), 38 dB(A) (ociosa), <15 dB(A) (suspensão)
Potência sonora	7,2 B(A) (em operação), 5,5 B(A) (ociosa), <3,5 B(A) (suspensão)
Alimentação	
Consumo	2,2 kW (ao imprimir), 70 W (pronta), <2,5W (suspensão)
Requisitos	Tensão de entrada (variação automática) 200–240 V, dois cabos e PE; 50/60 Hz; dois cabos de alimentação; máx. de 3 A para impressora e máx. de 13 A por cura
Certificação	
Segurança	Compatível com IEC 60950-1+A1+A2; EUA e Canadá (lista de CSA)
Eletromagnética	Compatível com os requisitos da Classe A, incluindo: EUA (Normas da FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva EMC), Austrália e Nova Zelândia (RCM), China (CCC), Japão (VCCI), Coreia (KC), Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC)
Ambiental	ENERGY STAR; WEEE; REACH; EPEAT Bronze; OSHA
Garantia	
	Um ano, contanto que o registro do fim da instalação da HP Látex tenha sido concluído por um revendedor autorizado da HP

## Informações para pedidos

Produto	
TQE01A	Impressora HP Látex 115
Acessórios	
F0M55A	Eixo de 2" da impressora HP Látex de 54"
F0M59A	Kit de manutenção para usuários HP Látex
F0M64A	Kit de suportes de borda HP séries 300/500
W5A60A	Bobina de recolhimento HP Látex de 54"

### Suprimentos de impressão originais HP

CZ677A	Cabeça de impressão ciano/preta HP Látex 831
CZ678A	Cabeça de impressão amarela/magenta HP Látex 831
CZ679A	Cabeça de impressão magenta claro/ciano claro HP Látex 831
CZ680A	Cabeça de impressão do Otimizador HP Látex 831
CZ681A	Cartucho de manutenção HP Látex 831
G0Y86A	Cartucho ciano HP Látex 821 de 400 ml
G0Y87A	Cartucho magenta HP Látex 821 de 400 ml
G0Y88A	Cartucho amarelo HP Látex 821 de 400 ml
G0Y89A	Cartucho preto HP Látex 821 de 400 ml
G0Y90A	Cartucho ciano claro HP Látex 821 de 400 ml
G0Y91A	Cartucho magenta claro HP Látex 821 de 400 ml
G0Y92A	Cartucho de tinta do Otimizador HP Látex 821 de 400 ml

### Materiais de impressão originais HP de grandes formatos

Vinil adesivo brilhante permanente HP (certificação REACH<sup>2</sup>)  
Filme de poliéster para backlit HP<sup>3</sup>  
Papel de parede liso durável HP livre de PVC (certificações REACH<sup>2</sup>, FSC<sup>4</sup>, GREENGUARD GOLD da UL<sup>5</sup>)  
Papel para pôster HP Premium<sup>3</sup> (certificação FSC<sup>4</sup>)

Para obter todo o portfólio de materiais de impressão HP de grandes formatos, acesse [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Serviço e suporte

U9TR5E Suporte HP com retenção de mídia com defeito, no dia útil seguinte, por 2 anos  
U9TR6E Suporte HP com retenção de mídia com defeito, no dia útil seguinte, por 3 anos  
U9TR9PE Suporte pós-garantia HP com retenção de mídia com defeito, no dia útil seguinte, por 1 ano  
U9TSOPE Suporte pós-garantia HP com retenção de mídia com defeito, no dia útil seguinte, por 2 anos

## ECO highlights

- Melhor para empresas/operadores de impressão — sem ventilação especial ou HAPs<sup>1</sup>
- Melhor para o cliente final, maior diferenciação — impressões sem cheiro permitem atuar em mais espaços internos<sup>1</sup>
- Melhor para o meio ambiente — a HP desenvolve uma sustentabilidade de ponta a ponta na impressão de grandes formatos
- As tintas HP Látex possuem a certificação GREENGUARD GOLD da UL<sup>2</sup>

Recicle hardware de impressão e suprimentos de impressão qualificados. Descubra como em nosso site: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> Não é necessário usar equipamento especial de ventilação (filtragem de ar) para atender às exigências da OSHA dos EUA. A instalação de equipamento especial de ventilação fica a critério do cliente — consulte o Guia de Preparação do Local para mais detalhes. Os clientes devem consultar os requisitos e as regulamentações estaduais e municipais. Não contém poluentes de ar prejudiciais, conforme o Método 311 da EPA. Impressões sem cheiro: há um amplo conjunto de mídias com perfis de odor muito diferentes. Algumas das mídias podem afetar o desempenho do odor da impressão final.

<sup>2</sup> A certificação GREENGUARD GOLD da UL para UL 2818 demonstra que os produtos são certificados de acordo com os padrões do GREENGUARD da UL em termos de baixa emissão química em ambiente interno durante o uso do produto. Para mais informações, acesse <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

<sup>3</sup> Aplicável a impressoras HP Látex selecionadas. Registro EPEAT<sup>®</sup> onde aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Consulte [epeat.net](http://epeat.net) para ver o status de registro por país. Acesse a loja de opcionais de terceiros da HP para obter o acessório de energia solar <http://www.hp.com/go/options>.

<sup>4</sup> ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas de propriedade da Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos. Registro EPEAT onde aplicável/suportado. Consulte <http://www.epeat.net> para ver o status de registro por país.

<sup>5</sup> Medições de refletividade em um alvo de 943 cores sob iluminante padrão CIE D50 e de acordo com a norma CIEDE2000 em conformidade com o projeto de norma CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Substratos para backlit medidos no modo de transmissão podem apresentar resultados diferentes.

<sup>6</sup> Este produto não contém substâncias listadas como SVHC (155) conforme o Anexo XIV da Diretiva REACH da UE publicada em 16 de junho de 2014, em concentrações que excedem 0,1%. Para determinar o status do SVHC em produtos da HP, consulte a Declaração REACH da HP publicada em Produtos de impressão e suprimentos consumíveis da HP.

<sup>7</sup> A disponibilidade do programa de devolução de mídia de grandes formatos da HP pode variar. Alguns papéis recicláveis da HP podem ser reciclados por meio de programas de reciclagem disponíveis normalmente. Os programas de reciclagem podem não existir em sua região. Acesse <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> para obter detalhes.

<sup>8</sup> Código de licença da marca comercial FSC<sup>®</sup>-C115319 do BMG, acesse <http://www.fsc.org>. Código de licença da marca comercial FSC<sup>®</sup>-C017543 da HP, acesse <http://www.fsc.org>. Nem todos os produtos com certificação FSC<sup>®</sup> estão disponíveis em todas as regiões.

<sup>9</sup> A certificação GREENGUARD GOLD da UL para UL 2818 demonstra que os produtos são certificados de acordo com os padrões do GREENGUARD da UL em termos de baixa emissão química em ambiente interno durante o uso do produto. Para mais informações, acesse <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

