

Impressora HP Látex 335



Obtenha acesso econômico a sinalização de até 1,625 m (64") para ambiente interno e externo



A tecnologia HP Látex à base de água é exclusiva, oferecendo uma combinação de real versatilidade de aplicação, alta qualidade de imagem e alta produtividade, além de uma abordagem sustentável que é melhor para seus operadores, sua empresa e o meio ambiente.¹

Expanda suas aplicações — supere as expectativas do cliente

- Ofereça mais — imprima em substratos de sinalização tradicionais e muito mais — em até 1,63 m (64").
- Atue em novos espaços internos, onde os solventes não são permitidos, como o setor da saúde — as tintas HP Látex à base de água são inodoras
- Conquiste novos clientes com padrões ecológicos — tintas com certificação ECOLOGO® da UL e GREENGUARD GOLD da UL; impressões que atendem aos critérios do AgBB²
- Produza qualidade de imagem distinta, consistente e que pode ser reproduzida com cura de alta eficiência, 6 cores e 1.200 dpi

Entrega no mesmo dia — você pode aceitar todos os trabalhos

- Elimine o tempo de secagem com impressões que já saem completamente secas e prontas para acabamento
- Produza com alta qualidade e alta velocidade — 13 m² (140 pés²)/h na qualidade para ambiente interno com HP OMAS e Otimizador HP Látex³
- Entregue trabalhos imediatamente com o cortador no eixo X automático
- Você pode minimizar o risco de danos — a resistência a arranhões é comparável a tintas com alto teor solvente em lonas de PVC e vinis adesivos⁴

Mantenha custos baixos — comece com um investimento acessível

- Amplie o tempo de produção e reduza o tempo de monitoramento da impressora — impressão automática, confiável e com baixa manutenção
- Use perfis otimizados e personalize os seus — HP Quick Substrate Profiling; FlexiPrint HP Edition RIP incluído
- Mantenha a alta qualidade de imagem durante a vida útil da impressora com cabeças de impressão HP Thermal Inkjet que podem ser substituídas pelo usuário
- Monitore sua impressora remotamente com o aplicativo HP Látex Mobile⁵

Para mais informações, acesse hp.com/go/Latex335

Participe da comunidade, encontre ferramentas e converse com especialistas. Acesse o Centro de Conhecimento da HP Látex em hp.com/communities/LKC

¹ Com base em uma comparação entre a tecnologia de tinta HP Látex e concorrentes com grande participação no mercado, em dezembro de 2013, e análise de MSDS/SDSs publicados e/ou avaliação interna. O desempenho de atributos específicos pode variar conforme o concorrente e a tecnologia/fórmula da tinta.

² Aplicável às tintas HP Látex. A certificação ECOLOGO® da UL para UL 2801 demonstra que uma tinta atende a vários critérios com diversos atributos e com base no ciclo de vida, relacionados à saúde humana, e a considerações ambientais (acesse ul.com/EL). A certificação GREENGUARD GOLD da UL para UL 2818 demonstra que o produto é certificado de acordo com os padrões do GREENGUARD da UL para baixa emissão química em ambiente interno durante o uso do produto. Para mais informações, acesse ul.com/gg ou greenguard.org. O HP WallArt impresso em papel de parede da HP sem PVC e outros trabalhos impressos nessa mesma mídia com tintas HP Látex atendem aos critérios do AgBB para avaliação de saúde de emissões VOC para produtos em ambiente interno. Acesse umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building.

³ Qualidade para ambiente interno (8 passadas, 6 cores).

⁴ Estimativas do HP Image Permanence Lab em relação a diversas mídias. 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.

⁵ 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 estejam conectados à Internet.

Impressora HP Látex 335 (1,625 m /64")

Otimizador HP Látex

- Alcance alta qualidade de imagem com alta produtividade
- Interage com as tintas HP Látex para imobilizar rapidamente os pigmentos na superfície da impressão

Sustentabilidade de ponta a ponta — uma abordagem melhor

A tecnologia HP Látex oferece todas as certificações importantes para seus operadores, sua empresa e o meio ambiente.⁶



ECOLOGO da UL⁷



Eco Mark Certification
Number 14142007⁸

O uso de tintas à base de água elimina a exposição a tintas que apresentam etiquetas de aviso sobre perigos e solventes em alta concentração, e simplifica os requisitos de ventilação, armazenamento e transporte.

As tintas HP Látex permitem maior diferenciação — impressões sem cheiro que podem ser usadas onde os solventes não podem.



GREENGUARD GOLD da UL⁹

A HP planejou sustentabilidade de ponta a ponta na impressão de grandes formatos. A impressora HP Látex 335 possui registro EPEAT Bronze — uma designação que indica impacto ambiental reduzido.¹⁰



⁶ Com base em uma comparação entre a tecnologia de tinta HP Látex e concorrentes com grande participação no mercado, em dezembro de 2013, e análise de MSDS/SDSs publicados e/ou avaliação interna. O desempenho de atributos específicos pode variar conforme o concorrente e a tecnologia/fórmula da tinta.

⁷ Aplicável às tintas HP Látex. A certificação ECOLOGO® da UL para UL 2801 demonstra que uma tinta atende a vários critérios com diversos atributos e com base no ciclo de vida, relacionados à saúde humana, e a considerações ambientais (acesse ul.com/EL).

⁸ Cartuchos de tinta HP Látex 831, número de certificação 14142007, certificados pelo escritório do Eco Mark da Japan Environment Association.

⁹ Aplicável às tintas HP Látex. A certificação GREENGUARD GOLD da UL para UL 2818 demonstra que o produto é certificado de acordo com os padrões do GREENGUARD da UL para baixa emissão química em ambiente interno durante o uso do produto. Para mais informações, acesse ul.com/gg ou greenguard.org.

¹⁰ Registro EPEAT onde aplicável/admitido. Acesse epeat.net para ver o status de registro por país.

¹¹ Comparação de resistência a arranhões com base em testes com tintas HP Látex da terceira geração e tintas com alto teor solvente. Estimativas feitas pelo HP Image Permanence Lab para diversos tipos de mídia.

¹² Estimativas de permanência de imagem da HP pelo HP Image Permanence Lab. Permanência de exposição em ambientes externos de acordo com SAE J2527 em uma variedade de mídias, incluindo mídia da 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 com Superlaminação brilhante cast transparente HP, laminação à quente da GBC com brilho transparente de 1,7 milésimo de polegada ou laminação Neschen Solvoprint Performance Clear 80. Os resultados podem variar com base no desempenho específico da mídia.

¹³ A variação de cor em um trabalho impresso foi medida dentro do modo de 10 passadas em mídia vinil dentro do seguinte limite: diferença máxima de cor (95% de cores) <= 2 de 2000. 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 DS 014-6/E:2012. 5% das cores podem registrar variações acima de 2 de 2000. Substratos para iluminação de fundo medidos no modo de transmissão podem apresentar resultados diferentes.

Tintas HP Látex

- Resistência a arranhões comparável a tintas com alto teor solvente em lonas de PVC e vinis adesivos — considere o uso sem laminação em comunicação visual de curto prazo¹¹
- Durabilidade em ambiente externo: até 5 anos com laminação, 3 anos sem laminação¹²

Cabeças de impressão HP Látex

- Obtenha detalhes refinados e transições perfeitas com os 12.672 orifícios das cabeças de impressão HP Látex 831 que oferecem 1200 dpi de resolução nativa
- Mantenha a mesma qualidade de imagem do primeiro dia ao substituir cabeças de impressão em poucos minutos, sem necessidade de um chamado técnico

Cura de alta eficiência

- As impressões são totalmente curadas e secas dentro da impressora, prontas para acabamento e entrega imediata

Fácil manutenção e operação

- Zona de impressão acessível com ampla abertura e iluminação
- Tenha impressão com baixa manutenção graças à detecção de gota e substituição automática de orifícios de impressão

NOVO

HP Optical Media Advance Sensor (OMAS)

- Controle exato e preciso do avanço da mídia nas faixas de impressão

Impressora HP Látex 330



Manuseio de mídia

- Carregue rolos de até 42 kg (92,6 lb)
- Bobina de recolhimento incluída para impressão autônoma



SAI FlexiPrint HP Edition

- Software RIP SAI FlexiPrint HP Edition intuitivo incluído



HP Quick Substrate Profiling

- Gerenciamento de cores simplificado, diretamente do painel frontal, em uma tela de toque de 4"
- Biblioteca genérica e de perfis de substrato HP pré-instalada
- Acesso online à biblioteca de substratos a partir do painel frontal



Consistência de cores

- Imprima painéis ou quadros com excelente consistência de cores para correspondência de ponta a ponta
- Garante cores consistentes $\leq 2 \text{ dE}2000^{13}$



NOVO

Cortador automático

- Corte com eficiência e entregue trabalhos imediatamente com o cortador no eixo X automático
- Para vinil, mídia em papel e filme poliéster para iluminação de fundo



NOVO

Treinamento para operador online, simples e remoto

- Ferramentas de aprendizado online com autoajuda — desde o básico sobre como iniciar a operação da impressora a dicas sobre como ampliar seus negócios com novas aplicações
- Acesse: hp.com/communities/HPLatex300





Tecnologia HP Látex

Especificações técnicas

Impressão	Modos de impressão	50 m ² /h (538 pés ² /h) — outdoor (2 passadas) 23 m ² /h (248 pés ² /h) — alta veloc. para ambiente ext. (4 pass.) 17 m ² /h (183 pés ² /h) — plus para ambiente ext. (6 passadas) 13 m ² /h (140 pés ² /h) — qualidade para ambiente int. (8 pass.) 10 m ² /h (108 pés ² /h) — alta qualidade para ambiente interno (10 passadas) 6 m ² /h (65 pés ² /h) — mídia com iluminação de fundo, tecidos e telas (16 passadas) 5 m ² /h (54 pés ² /h) — tecidos de alta saturação (20 passadas)	
	Resol. de impr.	Até 1200 x 1200 dpi	
	Margens	5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2" x 0,2" x 0,2" x 0,2")	
	Tipos de tinta	Tintas HP Látex	
	Cartuchos de tinta	Preto, ciano, ciano claro, magenta claro, magenta, amarelo, Otimizador HP Látex	
	Tamanho do cart.	775 ml	
	Cabeças de impressão	6 (2 ciano/preto, 2 magenta/amarelo, ciano claro/magenta claro, 1 Otimizador HP Látex)	
	Consistência de cores ¹⁴	Média <= 1 dE2000, 95% de cores <= 2 dE2000	
	Mídia	Manuseio	Alimentação por rolo; bobina de recolhimento; cortador automático (para vinil, mídia em papel e filme poliéster para iluminação de fundo)
		Tipos de mídia	Banners, vinil autoadesivo, filmes, papéis, papel de parede, telas, sintéticos (tecidos, malhas, materiais têxteis e outros materiais porosos exigem um forro)
Tamanho do rolo		Rolos de 254 a 1.625 mm (10" a 64") (rolos de 580 a 1.625 mm [23" a 64"] com suporte completo)	
Peso do rolo		42 kg (92,6 lb)	
Diâmetro do rolo		250 mm (9,8")	
Espessura		Até 0,5 mm (19,7 milésimos de polegada)	
Aplicações		Banners, displays, gráficos para exibição e eventos, comunicação visual para ambiente externo, pôsteres para ambiente interno, decoração de interiores, luminosos – filmes, luminosos – papel, murais, POP/POS, pôsteres, sinalização de trânsito, envolvimento de veículos	
Conectividade	Interfaces (padrão)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)	
Dimensões (L x P x A)	Impressora	2.561 x 840 x 1.380 mm (101" x 33" x 54")	
	Embalagem	2795 x 760 x 1250 mm (110,1" x 30" x 49,3")	
Peso	Impressora	208 kg (459 lb)	
	Com embalagem	290 kg (639,5 lb)	
O que vem na caixa	Impressora HP Látex 335, cabeças de impressão, cartuchos de manutenção, base da impressora, eixo, bobina de recolhimento, kit frontal de tensão variável, kit de manutenção para usuários, suportes de borda, guia de referência rápida, pôster de instalação, software da documentação, FlexiPrint HP Edition RIP, cabos de alimentação		
Variações ambientais	Temp. em oper.	15 a 30°C (59 a 86°F)	
	Umidade em operação	20 a 80% UR (sem condensação)	
Acústica	Pressão sonora	55 dB(A) (ao imprimir); 39 dB(A) (pronto); < 15 dB(A) (suspensão)	
	Potência sonora	7,4 B(A) (ao imprimir); 5,7 B(A) (pronto); < 3,5 B(A) (suspensão)	
Consumo	Consumo	2,6 kW (ao imprimir); 72 watts (pronta); < 2,5 watts (suspensão)	
	Requisitos	Tensão de entrada (variação automática) 200 a 240 VAC (-10% +10%) 2 cabos e PE; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); 2 cabos de alim.; máx. de 3 A para impressora e máx. de 16 A por cura	
Certificação	Segurança	Compatível com IEC 60950-1+A1; EUA e Canadá (lista de CSA); UE (compatível com LVD e EN 60950-1); Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC); Austrália e Nova Zelândia (RCM)	
	Eletromagnética	Compatível com requerimentos da Classe A, incluindo: USA (Normas da FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva EMC), Austrália e Nova Zelândia (RCM), Japão (VCCI)	
	Ambiental	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (UE, China, Coreia, Índia, Ucrânia, Turquia), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, conformidade da marca CE	
Garantia	Garantia limitada de hardware por um ano		

Informações para pedidos

Produto	V7L47A	Impressora HP Látex 335
Acessórios	F0M56A	Eixo de 2" da impressora HP Látex de 64"
	F0M58A	Eixo de 3" da impressora HP Látex de 64"
	F0M59A	Kit de manutenção para usuários HP Látex 300/500
Cabeças de impressão originais HP	CZ677A	Cabeça de impressão ciano/preta HP Látex 831
	CZ678A	Cabeça de impressão amarelo/magenta HP Látex 831
	CZ679A	Cabeça de impressão magenta claro/ciano claro HP Látex 831
	CZ680A	Cabeça de impressão do Otimizador HP Látex 831
Suprimentos de manutenção e cartuchos de tinta originais HP	CZ682A	Cartucho preto HP Látex 831A de 775 ml
	CZ683A	Cartucho ciano HP Látex 831A de 775 ml
	CZ684A	Cartucho magenta HP Látex 831A de 775 ml
	CZ685A	Cartucho amarelo HP Látex 831A de 775 ml
	CZ686A	Cartucho ciano claro HP Látex 831A de 775 ml
	CZ687A	Cartucho magenta claro HP Látex 831A de 775 ml
	CZ706A	Cartucho do Otimizador HP Látex 831 de 775 ml
CZ681A	Cartucho de manutenção HP Látex 831	
Cartuchos de tinta originais HP de grandes formatos	Os materiais de impressão HP são projetados juntamente com as tintas HP Látex e as impressoras HP Látex para fornecer excelente qualidade de imagem, consistência e confiabilidade.	
	Vinil adesivo brilhante permanente HP REACH ¹⁵	
	Filme de poliéster para iluminação de fundo HP  ¹⁶	
	Papel de parede liso durável HP REACH livre de PVC, ¹⁵ com certificação FSC ^{®17} e GREENGUARD GOLD da UL ¹⁸	
	Papel para pôster HP Premium  ¹⁶ com certificação FSC ^{®17}	
Para obter todo o portfólio de materiais de impressão HP de grandes formatos, acesse HPLFMedia.com .		
Serviço e suporte	U9JD5E	Suporte a hardware da HP com retenção de mídia defeituosa, no dia útil seguinte, por 2 anos
	U9JD6E	Suporte a hardware da HP com retenção de mídia defeituosa, no dia útil seguinte, por 3 anos
	U9JD9PE	Suporte pós-garantia a hardware da HP com retenção de mídia defeituosa, no dia útil seguinte, por 1 ano
	U9JE0PE	Suporte pós-garantia a hardware da HP com retenção de mídia defeituosa, no dia útil seguinte, por 2 anos

¹⁴ A variação de cor em um trabalho impresso foi medida dentro do seguinte limite: diferença máxima de cor (95% de cores) <= 2 dE2000. 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 DS 014-6/E:2012. 5% das cores podem registrar variações acima de 2 dE2000. Substratos para iluminação de fundo medidos no modo de transmissão podem apresentar resultados diferentes.

¹⁵ 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 de SVHC nos produtos HP, acesse a HP REACH Declaration publicada em HP Printing Products and Consumable Supplies.

¹⁶ 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 HPLFMedia.com/hp/ecosolutions para obter detalhes.

¹⁷ Código de licença de marca comercial FSC[®]-C115319, acesse fsc.org. Código de licença da marca comercial FSC[®]-C017543, acesse fsc.org. Nem todos os produtos com certificação FSC[®] estão disponíveis em todas as regiões.

¹⁸ A certificação GREENGUARD GOLD da UL para UL 2818 demonstra que o produto é certificado de acordo com os padrões GREENGUARD da UL para baixa emissão química em ambiente interno durante o uso do produto. Para mais informações, acesse ul.com/gg ou greenguard.org.

