



Impressora HP Latex 2700 W

Impressoras de grandes formatos com alto desempenho, bom custo-benefício, a vantagem da sustentabilidade e tinta branca



Imprima seu caminho para lucros mais altos com a tinta branca

- Produza aplicações de maior lucro, imprimindo em mídias pré-coloridas e transparentes com o branco mais branco.¹
- Não há desperdício entre trabalhos com branco graças às cabeças de impressão armazenadas na câmara rotatória fora de linha.²
- Você pode crescer e aceitar trabalhos com margens maiores, tendo uma gama 30% maior em alta velocidade, preservando o brilho e o toque da mídia.³
- Garanta configurações de cor e qualidade consistentes em sua frota global, com o Centro de configurações HP.⁴

Acelere a eficiência da produção para o próximo nível

- Produtividade e custo-benefício – cores vividas a 89 m²/h, branco opaco a 45 m²/h.⁵
- Aumente a eficiência – limpeza automática da cabeça de impressão e interface intuitiva com orientação ajudam a economizar tempo/dinheiro.
- Planos de serviços de impressão profissional HP⁶ – suporte proativo, controle de fluxo de trabalho e treinamentos para crescer.⁶

Explore a sustentabilidade com a HP Latex

- Tintas HP Latex à base de água – certificadas com UL ECOLOGO[®], nenhum HAP/etiquetas de aviso necessários, impressões inodoras.⁷
- Cartucho de tinta baseado em papelão, reciclagem local do papelão externo, programa de devolução grátis do saco de tinta e da cabeça de impressão.⁸
- Obtenha uma ampla variedade de mídias ecológica e corretas compatíveis que atendem aos requisitos UL GREENGUARD GOLD e de segurança de brinquedos.⁹
- As impressões HP Latex são recicláveis, retornáveis ou não perigosas e seguras para descartar.¹⁰

Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/latex-2700-series>

Participe da comunidade, encontre ferramentas e converse com especialistas. Acesse o Centro de Conhecimento da HP Latex em <https://k.c.hp.com/>

Essa impressora destina-se a funcionar somente com cartuchos que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear cartuchos que usem um chip de terceiros. As atualizações periódicas de firmware manterão a eficácia dessas medidas e bloquearão cartuchos que funcionaram anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de cartuchos reutilizados, remanufaturados e recarregados. Para mais informações, acesse a: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Branco mais branco com base na norma ISO/DIS 23498 em comparação com as alternativas da concorrência mais vendidas que usam a tecnologia UV com valores entre e US\$100.000 e US\$200.000, em fevereiro de 2022. Teste realizado em vinil autoadesivo preto opaco (L*2,35 - a2,73 - b4,26) com modo de impressão pontual de 260% usando o cartucho de tinta branca HP 883 Latex de 3 litros. Opacidade visual = 94,7%.

² Quando as cabeças de impressão branca HP Latex 886 são colocadas nos cassetes de armazenamento, nenhuma tinta branca é usada para a manutenção quando as cabeças de impressão não estão em uso.

³ Gama 30% mais ampla com base em testes encomendados pela HP e realizados pela Venture Electronics Spain, S.L. em fevereiro de 2022 comparando a série de impressoras HP Latex 2700 e as alternativas da concorrência mais vendidas usando tecnologia UV entre e US\$100.000 e US\$200.000 em fevereiro de 2022, comparando o volume da gama em unidades OE Lab (quanto maior, melhor) imprimindo em Avery MPI3001 e modos de impressão internos. Teste realizado sob as mesmas condições em todas as impressoras, medindo o destino EC2002 com o espectrofotômetro FD-9 da Konica Minolta.

⁴ Requer uma conta HP PrintOS, conexão com a Internet e dispositivo habilitado para a Internet conectada. A HP PrintBeat Jobs API e a HP PrintBeat Live Production podem ser acessados somente pela aquisição do Plano de serviços de impressão profissional HP adequado. Veja mais informações em <http://www.printos.com>

⁵ Com base em testes internos da HP em março de 2022. Cores vividas a 89 m²/h e modo externo de 3 passadas, 6 cores, 90%. Branco opaco a 45 m²/h em vinil transparente autoadesivo, modo de ponto, 100%.

⁶ Alguns serviços dependem da impressora, do contrato de serviço e da disponibilidade na região. Visite <https://www.hp.com/us-en/printers/large-format/latex-printer-workflow-solutions-services.html> para mais informações.

⁷ A certificação UL ECOLOGO[®] para UL 2801 demonstra que uma tinta atende a vários critérios baseados em vários atributos, em ciclo de vida e relacionados à saúde humana e considerações ambientais (visite <http://www.ul.com/EL>). As tintas HP Latex foram testadas para poluentes perigosos do ar, como definido no Clean Air Act, pelo método 311 da Agência de Proteção Ambiental dos EUA (teste conduzido em 2013) e nada foi detectado. Há um amplo conjunto de materiais com perfis de odor muito diferentes. Alguns perfis de odor podem afetar o desempenho de odor da impressão final.

⁸ A embalagem externa do cartucho de tinta HP Eco-Caton é 100% reciclável por meio de programas de papelão/papel locais. Os materiais internos, incluindo a bolsa de tinta e os cabeçotes de impressão, podem ser devolvidos gratuitamente ao programa HP Planet Partners para a reprocessamento de peças plásticas. Zero aterro sanitário. Para a devolução do saco de tinta e da cabeça de impressão, visite <http://www.hp.com/recycle> para obter como participar e para a disponibilidade do programa HP Planet Partners; o programa pode não estar disponível em sua região. Quando esse programa não estiver disponível e no caso de outros consumíveis não inclusos nele, fale com as autoridades locais responsáveis pelo destino de resíduos para se informar sobre a forma correta de descarte.

⁹ Para conhecer as mídias sustentáveis, acesse <http://www.hp.com/mediasolutions/locator>. Aplicável às tintas HP Latex. A certificação UL GREENGUARD Gold referente à norma UL 2818 demonstra que os produtos são certificados de acordo com os padrões UL GREENGUARD em termos de baixa emissão química em ambientes internos durante o uso do produto. Para mais informações, visite <http://ul.com/gg> ou greenguard.org. A HP Latex é classificada como tamanho de sala restrita: sala totalmente decorada, 33,4 m² em um ambiente de escritório, 94,6 m² em um ambiente de sala de aula. As tintas HP Latex de quarta geração foram testadas e demonstraram conformidade com os seguintes métodos e protocolos de segurança de brinquedos: EN 71-3, EN 71-9, ASTM F963-17, US 16 CFR 1303, US 16 CFR 1307, SOR 2011-7 e SOR 2018-83. A HP não recomenda o uso de tinta em brinquedos destinados a crianças com menos de 3 anos.

¹⁰ A maioria dos materiais de impressão baseados em papéis de grande formato da HP podem ser reciclados por meio de programas de reciclagem comumente disponíveis ou de acordo com as práticas específicas da região. Alguns materiais de impressão HP são elegíveis para a devolução por meio do programa conveniente e gratuito de retorno de mídia para grandes formatos HP. Os programas podem não existir na sua área. Veja detalhes em <http://www.HPLMedia.com/hp/ecosolutions>. Os materiais de impressão de grandes formatos da HP, impressos ou não com tintas HP Latex originais, não representam perigo e são seguros para o descarte. Entre em contato com as autoridades locais para obter instruções específicas da localidade. Para o gerenciamento de fim da vida útil de impressões de grande formato, consulte <https://k.c.hp.com/storage/app/uploads/public/601996259/601996259f86371330719.pdf>.

Especificações técnicas

Impressão

Modos de impressão	1302 ft ² /hr (2-pass) 958 ft ² /hr (3-pass) 743 ft ² /hr (4-pass) 527 ft ² /hr (6-pass) 409 ft ² /hr (8-pass) 312 ft ² /hr (10-pass) 581 ft ² /hr - White Spot (60%) 183 ft ² /hr - White Overload (100%) 108 ft ² /hr - 3 Layers (60%) 36 ft ² /hr - 5 Layers
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 dpi
Tipos de tinta	Tintas HP Latex à base de água
Cartuchos de tinta	9 (preto, ciano, ciano claro, magenta claro, magenta, amarelo, otimizador HP Latex, revestimento HP Latex, branco)
Tamanho dos cartuchos	5 L (colorido), 3 L (branco)
Cabeças de impressão	9 (6 universais HP Latex, 2 otimizador HP Latex, 1 branco HP Latex)
Repetibilidade de impressão a longo prazo	Diferença máxima de cores (95% das cores) = 2 dE2000

Mídias de impressão

Manuseio	Rolo a rolo, blackout de frente e verso, rolo duplo (opcional), rolo para queda livre (opcional), coletor de tinta (opcional)
Tipos de mídias	Faixas, vinis autoadesivos, filmes, tecidos, papéis, revestimentos de parede, telas, sintéticos, tecido, malha, têxteis ¹
Tamanho do rolo	Up to 126 in (single roll); Up to 2 x 63 in (optional dual roll); Up to 2 x 60 in (optional jumbo dual roll)
Peso do rolo	Up to 350 lb (single roll); Up to 661 lb (with optional diverter roller); Up to 2 x 155 lb (with optional dual roll kit); Up to 2 x 440 lb (with optional jumbo dual roll kit)
Diâmetro do rolo	118 in (15.75 in with optional diverter roller)
Espessura	Up to 0.015 in (default); up to 0.08 in (with custom carriage height setting)
Aplicações	Imagens para feiras e eventos; Decoração; Displays; Sinalização externa; Pôsteres para interiores; Banners; Caixas de luz - película; Materiais de PDV/DPV; Têxtil; Gráficos para veículos; Papel de parede; Imagens para vitrines

Conectividade

Interfaces	Intel® 10-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	--

Dimensões (largura x profundidade x altura)

Impressora	228 x 54 x 66 in
Embalagem	231 x 71 x 75 in

Peso

Impressora	2916 lb
Embalagem	4630 lb

Conteúdo da caixa	Impressora HP Latex 2700 W, cabeças de impressão, eixos de 320 cm (126 polegadas) (x2), Kit de Limpeza HP Latex, Servidor de Impressão Interno HP, monitor sensível ao toque, software de documentação, manual do usuário, suportes para borda de mídia, mídia de amostra original HP, suprimentos de limpeza, pistola pneumática, Kit de manutenção para usuários
-------------------	--

Variáveis ambientais

Temperatura de funcionamento	59 to 86°F
Umidade de funcionamento	20 a 70% de UR (sem condensação)

Acústica

Pressão sonora	71 dBA (em operação), 58 dBA (ociosa)
----------------	---------------------------------------

Alimentação

Consumo	11kW (típico) - modo interno de qualidade (4 passadas), 11kW (típico) - modo externo (3 passadas)
Requisitos	Tensão de entrada 200-240/380-415 V trifásica Delta/em Y e PE; 50/60 Hz; 56/35 A

Certificação

Segurança	Em conformidade com IEC 62368-1:2015 (EUA e Canadá (listado no CSA)); UE (em conformidade com LVD e MD, EN 62368-1, EN 12100, EN 60204-1 e EN 10101); Ucrânia (UA)
Eletromagnético	Em conformidade com os requisitos de Classe A, incluindo: EUA (normas da FCC), Canadá (ICES), UE (diretiva EMC), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), Coreia (KCC)
Ambiental	WEEE, RoHS (UE, China, Ucrânia), REACH, conformidade com a marca CE
Garantia	Cobertura de manutenção e suporte de 12 meses; Garantia limitada de 6 meses para hardware; Serviço, manutenção e suporte padrão HP de 6 meses. A garantia pode variar conforme as leis de cada país. Acesse http://www.hp.com/support para obter informações sobre as opções de serviço e suporte da HP em sua região.

Informações para pedidos

Produto

3R743C	Impressora HP Latex 2700 W
--------	----------------------------

Materiais originais de impressão de grande formato HP

Papel para pôster HP Photo-realistic
HP Optimal Gloss Air GRP (conformidade com REACH²)
Malha adesiva removível HP (conformidade com REACH²)
Banner com blackout de frente e verso HP Prime 425 g (conformidade com REACH²)

Para todo o portfólio de materiais de impressão HP de grande formato, consulte HPLMedia.com.

Serviço e suporte

U57WSAC Plano de impressão profissional HP BÁSICO
U57WRAC Plano de impressão profissional HP PLUS
U56YCE HP Suporte de hardware para Plano de serviço Plus por 2 anos com retenção de mídia defeituosa
U56YDE HP Suporte de hardware para Plano de serviço Plus por 3 anos com retenção de mídia defeituosa
U56YHPE HP Suporte de hardware para Plano de serviço Plus pós-garantia por 1 ano com retenção de mídia defeituosa
U56Y5E HP Suporte de hardware para Plano de serviço Básico por 2 anos com retenção de mídia defeituosa
U56Y6E HP Suporte de hardware para Plano de serviço Básico por 3 anos com retenção de mídia defeituosa
U56Y9PE HP Suporte de hardware para Plano de serviço Básico pós-garantia por 1 ano com retenção de mídia defeituosa

¹ O desempenho pode variar, dependendo da mídia - para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Para melhores resultados, use têxteis que não estejam. O coletor de tinta opcional é necessário para têxteis porosos.

² Este produto não contém substâncias listadas como SVHC (155), de acordo com o Anexo XIV da diretiva EUREACH publicada em 16 de junho de 2014, em concentrações que excedem 0,1%. Para determinar o status do SVHC nos produtos HP, consulte a declaração HP REACH publicada nos produtos de impressão e suprimentos de consumo HP.

