Impressora HP Latex 630 W



Abra novas possibilidades com uma experiência de impressão de tinta branca¹ imbatível, com facilidade.



*A imagem do produto pode ser diferente da imagem do produto real

POSSIBILIDADES—A melhor experiência de impressão de tinta branca¹

- Faça mais na sua empresa com a impressora de tinta branca mais fácil de usar¹ e aue se adapta às necessidades do seu negócio.
- Produza uma grande variedade de trabalhos de sinalização e decoração, incluindo aplicações com películas finas e papéis.
- Entregue impressões deslumbrantes com cores vivas, gradientes suaves e texto nítido a 14 m²/hora.

SIMPLES - Faça tudo com rapidez e facilidade

- Tenha tranquilidade com processos de manutenção automáticos e cabecas de impressão substituíveis pelo usuário.
- Economize espaço e tempo com um sistema de carregamento frontal rápido e automatizado.
- Reimprima projetos facilmente com armazenamento de trabalhos de até 10 GB na impressora.
- Monitore sua impressora de qualquer lugar e amplie seus recursos com o aplicativo HF PrintOS baseado na nuvem.

VÁ ALÉM – Lidere com certificações ambientais³

- Contribua para um ambiente de trabalho confortável4 com tecnologia de tinta HP Latex à base de água.
- Diferencie seus negócios com certificações ambientais, 3 incluindo UL ECOLOGO e e EPEAT⁶.
- Tenha acesso aos espaços mais sensíveis com impressões inodoras⁷ e compatibilidade com uma ampla gama de substratos alternativos.8
- Reduza o consumo de plástico com cartuchos feitos de papelão ⁹ e insumos sem rótulo; reciclagem gratuita por meio do HP Planet Partners.¹⁰

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, aceda a: http://www.hp.com/learn/ds

Notas de rodapé de mensagens

¹A melhor e mais fácil experiência de impressão de tinta branca devido a uma manutenção da tinta transparente com o sistema de recirculação automática de tinta entre a mistura de tinta HP Latex 832 e o cartucho de tinta látex branca HP 832. Isto garante uma constante circulação de tinta branca que, por sua vez, nunca fica acumulada. É fácil remover a cabeça de impressão de tinta branca ca impressão e armazená-la na câmara giratória off-line quando não for necessário imprimir com tinta branca. Isto evida devido à composição química mais densa da tinta branca. Todos os modos de impressão de tinta branca para que seja possível obter diferentes niveis de opacidade (spot, underflood, overflood e três camadas – até 260% de densidade de tinta branca. Para que seja possível obter diferentes niveis de opacidade (spot, underflood, overflood e três camadas – até 260% de densidade de tinta branca. Todos os modos de impressão de tinta branca para que seja possível obter diferentes niveis de opacidade (spot, underflood, overflood e três camadas – até 260% de densidade de tinta branca. Todos os modos de impressão de prometra de felitos na qualidade de imagem.

³ Baseado em análise interna da concorrência com informações públicas. Aplicável à tecnologia HP Latex em comparação com alternativas de impressão de grande formato de concorrentes usando tecnologias de solvente e UV. Consulte as fichas técnicas individuais dos produtos em http://hp.com/go/latex.para obten mais informações.

⁴ Com base na avallação sensorial de odor ao imprimir com a impressora HP Latex série 630 e a Mimoki UJV 100-160. Os testes foram realizados em uma sala de 57 m² com 5 ACH (cinco trocos de ar por hora). Teste realizado pela Odournet seguindo o parão VD13882, em que a qualidade do ar da HP Latex série 630 foi caracterizada, durante a impressão, como "neutra" para tom hedônico em comparação com a Mimaki UJV 100-160.

⁵ As tintas Latex HP 832 com certificação UL ECOLOGO" atendem a diversos critérios rigorosos de saúde humana e ambientais. Para 1 A melhor e mais fácil experiência de impressão de tinta branca devido a uma manutenção da tinta transparente com o sistema de recirculação automática de tinta entre a mistura de tinta HP Latex 832 e o cartucho de tinta lát

tinta HP 831 e HP 831A entre 2018 e 2020.

¹⁰ A disponibilidade do programa pode variar. Para obter detalhes, acesse http://www.hp.com/recycle

Para obter mais informações, visite https://www.hp.com/go/latex-630 Participe da comunidade, encontre ferramentas e converse com especialistas. Acesse o Centro de Conhecimento da HP Latex em https://lkc.hp.com/















Especificações técnicas

Velocidade de impressão	35 m²/hora - Velocidade máx. (2 passadas); 18 m²/hora - Velocidade (4
,	passadas); 14 m²/hora - Padrão (6 passadas); 11 m²/hora - Qualidade (8 passadas); 8 m²/hora - Alta saturação (12 passadas) 7 m²/hora - Padrão
	para painéis retroiluminados e tecidos (14 passadas); 6 m²/hora - White
	Spot (100%); 3 m²/hora - Overflood branco (100%); 2 m²/hora - Underflood branco (100%); 1 m²/hora - 3 camadas (160%) ¹
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 dpi
Tecnologia	Tecnologias de Impressão em Látex HP
Tipos de tinta	Tintas HP Latex à base de água
Cartuchos/frasco de impressão número	o,9 (preto, ciano, ciano claro, magenta claro, magenta, amarelo, branco, otimizador HP Latex, HP Latex Overcoat)
Volume do cartucho/frasco de impressão entregue	1L
Cabeças de impressão	6 (1 ciano/preto, 1 magenta/amarelo, 1 ciano claro/magenta claro, 1 branco, 1 Otimizador HP Latex, 1 HP Latex Overcoat)
Repetibilidade de impressão-a- impressão a longo prazo	95% de cores < 3 dE2000 ²
Vlídias de impressão	
Aplicações	Banners, roupas personalizáveis, displays, imagens para exposições e eventos, sinalização externa, adesivos para piso, pôsteres internos, decoração de interiores, etiquetas e adesivos, caixa luminosa - pelicula, caixa luminosa - papel, materiais para PDV, adesivos para veículos, decalques de parede, adesivos para vitrines
Manuseio	Alimentação por rolo, bobina de recolhimento, cortador horizontal automático (para vinil, lona e tela ³ , mídia com base em papel e filme)
Rolos	Media rolls: 1; Tamanho do rolo: Rolos de 457 a 1625 mm (rolos de 580 a 1625 mm com suporte total); Peso máximo do rolo: 42 kg; Diâmetro máximo do rolo: 250 mm;
Largura máxima de suportes	1625 mm
Espessura	Até 0,5 mm
Tipos de mídias	Faixas, vinil autoadesivo, filmes, papéis, revestimentos de parede, telas materiais sintéticos (malhas, tecidos e quaisquer outros materiais porosos que requerem revestimento)
Conectividade	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensões (largura x profu	ındidade x altura)
Produto	2603 x 844 x 1405 mm
Embalagem	2800 x 1130 x 1271 mm

Área de operação	2793 x 2100 mm
Peso	
Produto	236 kg
Embalagem	353 kg
Incluído	
Conteúdo da caixa	Impressora HP Latex 630 W, cabeças de impressão, cartucho de manutenção, pedestal da impressora, bobina de recolhimento, kit de manutenção de usuário, suportes de borda, guia de referência rápida, software HP SAI Flexi RIP Basic, software da documentação, cabos de alimentação, purgadores de ar, adaptador de eixo de 2 pol.
Software e soluções HP	HP PrintOS (PrintBeat, Configuration Center, HP Learn). Explore as soluções premium de software do PrintOS dentro dos Planos de serviço de impressão profissional.
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamen	to 15 a 30°C
Umidade de funcionamento	20 a 80% HR (sem condensação)
Acústica	
Pressão sonora	Impressão: 55 dB(A) (em operação), 38 dB(A) (ociosa), <20 dB(A) (suspensão)
Potência sonora	Impressão: 7,5 B(A) (em operação), < 5,5 B(A) (ociosa), < 4 B(A) (suspensão)
Alimentação	
Consumo	1,4-2,1 kW (2,9 kW máximo) (média durante impressão), 85 W (pronta), <2,5 W ⁴ (suspensão) (<14 W ⁵ com Servidor de impressão digital), 0,25 W (desligada)
Requisitos	Tensão de entrada (regulagem automática) 200-240 V (±10%) dois fios e PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dois cabos de alimentação; cabo de alimentação da impressora 5 A máx.; cabo de alimentação de cura 12 A máx.;
Certificação	
Segurança	Em conformidade com IEC 62368-1 2ª e 3ª ed. e IEC 60950-1+A1+A2; EUA e Canadá (certificação CSA); UE (em conformidade com LVD, EN 60950-1 e EN 62368-1); China (CCC)
Eletromagnético	Em conformidade com os requisitos de Classe A, incluindo: EUA (normas da FCC), Canadá (ICES), UE (diretiva EMC), Austrália e Nova Zelândia (RCM), Japão (VCCI), Coreia (KCC), China (CCC)
Ambiental	ENERGY STAR*, RoHS (WEEE, UE, UEE, China, Coreia, Índia, Ucrânia, Turquia), REACH, EPEAT, OSHA, em conformidade com a marcação CE, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware

Informações para pedidos

Produto		
171K6A	Impressora HP Latex 630 W	
Acessórios		
171K8A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory	
21V10A	Kit de manutenção do usuário HP Latex 600/700/800	
421S3A	HP Latex Media Feed Accessory	
7HR19A	Acessório de carregamento de mídia HP Latex 630/700/800	
Suprimentos de impressão originais HP		
4UU93A	Cabeça de impressão Branco HP Latex 836	
4UU94A	Cabeça de impressão Otimizador HP Latex 836	
4UV29A	Cartucho de tinta Branco de 1 litro HP Latex 832	
4UV75A	Cartucho de tinta Preto de 1 litro HP Latex 832	
4UV76A	Cartucho de tinta Ciano de 1 litro HP Latex 832	
4UV77A	Cartucho de tinta Magenta de 1 litro HP Latex 832	
4UV78A	Cartucho de tinta Amarelo de 1 litro HP Latex 832	
4UV79A	Cartucho de tinta Ciano Claro de 1 litro HP Latex 832	
4UV80A	Cartucho de tinta Magenta Claro de 1 litro HP Latex 832 Cartucho de tinta Otimizador de 1 litro HP Latex 832	
4UV81A		
4UV82A 4UV83A	Cartucho de tinta Overcoat de 1 litro HP Latex 832 Recipiente de mistura de tinta HP 832	
4UV95A	Cabeca de impressão Preto/Ciano HP Latex 836	
4UV96A	Cabeça de impressão Magenta/Amarelo HP Latex 836	
4UV97A	Cabeça de impressão Ciano Claro/Magenta Claro HP Latex 836	
4UV98A	Cabeça de impressão Overcoat HP Latex 836	
4UV99A	Cartucho de manutenção HP Latex	

Use as tintas e as cabeças de impressão originais HP, além de materiais de impressão de grande formato HP, para ter alta qualidade consistente e desempenho confiável que ajudam a evitar paralisações. Esses componentes críticos são projetados e fabricados em conjunto como um sistema otimizado de impressão, e as tintas originais HP são desenvolvidas para maximizar a vida útil das cabeças de impressão HP. Proteja seu investimento em impressoras HP usando tintas originais HP para aproveitar a proteção completa da garantia HP. Para obter mais informações, acesse https://hp.com/go/OriginalHPinks.

Materiais originais de impressão de grande formato HP

Tecido adesivo removível HP reciclado⁶, núcleo de 3 polegadas (látex/solvente): Em conformidade com REACH⁷,

conformidade com REACH'
Tela acetinada HP reciclada⁸, núcleo de 3 polegadas (látex/solvente): Em conformidade com
REACH'
Papel HP Premium para pôster: Certificação FSC*9
Papel de parede HP sem PVC*10: Certificação UL **GREENGUARD** GOLD*11, certificação FSC*9,
atende aos critérios do AgBB*12'
Vinil adesivo HP brilhante permanente: Em conformidade com REACH'

LP Prime Gloss & Ir GP: Em conformidade com REACH'

HP Prime Gloss Air GP: Em conformidade com REACH

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

Serviço e suporte

2 anos de Plano de Serviço Plus HP com suporte para hardware com retenção de mídia defeituosa U67E7E

3 anos de Plano de Servico Plus HP com suporte para hardware com retenção de mídia

defeituosa U67E8E 5 anos de Plano de Serviço Plus HP com suporte para hardware com retenção de mídia defeituosa U67F0E

1 ano de Plano de Serviço Plus Pós-Garantia HP com suporte para hardware e retenção de mídia defeituosa U67F1PE

2 anos de Plano de Serviço Plus Pós-Garantia HP com suporte para hardware e retenção de mídia defeituosa U67F2PE

Os serviços HP Support Services oferecem serviços de instalação e suporte estendido (por exemplo, 2, 3, 4 e 5 anos). Para obter mais informações, acesse http://www.hp.com/go/cpc

Notas de rodapé de especificação

NOTUS GE FOCIQPE GE SPECITICAÇÃO

1 As velocidades de impressão podem variar devido ao mecanismo de impressão adaptável para evitar defeitos de qualidade de imagem. Os nomes do modo de impressão podem variar dependendo da mídia ou do aplicativo.

2 A variação de cores entre trabalhos impressas foi medida no modo de 12 passadas em midia de vinil. Medições reflexivas em um destino de 943 cores, sob iluminação padrão CIE D50 de acordo com o padrão CIEDE2000, como descrito no rascunho do padrão CIE D50 H-6/E-2012. 5% das cores podem apresentar variações acima de 3 dE2000. Os substratos retroiluminados medidos no modo de transmissão podem apresentar resultados diferentes.

3 O cortador horizontal automático é usado somente com lona e tela mais finas. É recomendáve neclizar um teste.

4 Excluindo servidor de impressão digital tipo 2, como definido na especificação do produto Energy Star* para equipamento de imagem versão 3.1.

5 Potência total medida no modo de suspensão, incluindo o servidor de impressão digital contido no produto.

6 O produto consiste em tecido e revestimentos em PET. Com o revestimento fixado, 72% por pesa do produto consiste em tecido e revestimentos em PET. Com o revestimento fixado, 72% por pesa do produto se deste documento, este produto não contém nenhum produto químico da lista de substâncias candidatas para autorização da UE (de outra forma conhecida como substâncias de preocupação muito alta) em concentrações que excedem 0.1%. Para determinar o sattus do SVHC nos produtos 14 possulte a declaração HP REACH artigo 33 billocada nos produtos de impressão e insumos HP.

8 2% por pesa do produto consiste em conteúdo reciclado. O tecido de material base é feito com resina 100% reciclada. Certificado de acordo com o Global Recycled Standard (GRS) versão 3.0, março de 2017.

9 Código de licença de marca comercial FSC-C115319.

10 papel de parede sem PVC HP impresso com tintas HP Latex é certificado pela UL GREENGUARD GOLD para UL 2818 demonstra que os produtos são certificados de acordo com os pad UL em termos de baixa emissão química em ambientes internos durante o uso do produto. Para mais informações, consulte http://ul.com/gg
12 Com as tintas HP Latex, as impressões atendem aos critérios AgBB para avaliação relacionada à saúde nas emissões de VOC. Consulte http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

