



Impressora HP Stitch S300 (64 pol.)

Impressão de sublimação simplificada



Confie na solução completa da HP

- A impressora, os tinteiros, os suportes de impressão e o software são concebidos para funcionar na perfeição para lhe proporcionar paz de espírito.
- Obtenha a qualidade de impressão que deseja com a resolução de 1200 dpi e o sistema de compensação inteligente de injetores.
- Confie na consistência da cor de impressora para impressora.¹

Facilidade de utilização

- Navegação intuitiva através do ecrã tátil de 20 cm e grande visibilidade através da janela grande.
- Manuseamento dos suportes de impressão facilitado com o carregamento frontal.
- Gira facilmente a cor com o HP Ergosoft RIP Color Edition incluído.
- Reduza as intervenções manuais e o tempo de inatividade com a manutenção automática e as cabeças de impressão substituíveis pelo utilizador.

Um investimento versátil e seguro

- Com um único equipamento, imprima em papel de transferência e diretamente no tecido² com excelentes resultados.
- Se o seu espaço é limitado, esta impressora com carregamento frontal de suportes de impressão ocupa 30% menos espaço.
- Evite custos inesperados com a monitorização remota em tempo real, a manutenção preventiva e o suporte pró-ativo.³

Para obter mais informação, visite <http://www.hp.com/go/stitchs300>

Esta impressora destina-se a funcionar apenas com tinteiros que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear tinteiros que usem um chip de terceiros. A eficácia destas medidas será mantida por atualizações de firmware periódicas, que irão bloquear tinteiros que funcionavam anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de tinteiros reutilizados, reconicionados e reciclados. Para mais informações, aceda a: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ A impressora HP Stitch S inclui as ferramentas HP SmartColor e um espectrofotómetro incorporado para permitir a consistência das cores.

² A impressão em suportes de impressão porosos – diretamente no tecido – destina-se exclusivamente a pequenas tiragens.

³ A experiência do serviço de ponta a ponta é gerida pela HP. Serviços individuais poderão ser prestados pela HP ou por um parceiro autorizado da HP. Alguns serviços dependem da impressora, do contrato do serviço e da disponibilidade na região.

Especificações técnicas

Imprimir

| | |
|---|--|
| Modos de impressão | 62 m ² /h - Velocidade máxima (2 passagens) 34 m ² /h - Produção (4 passagens) 22 m ² /h - Qualidade (6 passagens) 17 m ² /h - Alta qualidade (8 passagens) |
| Resolução de impressão | Até 1200 x 1200 ppp |
| Tipos de tinteiros | Tinteiros HP para sublimação |
| Tinteiros | 4 (turquesa, magenta, amarelo, preto) |
| Tamanho do consumível | 775 ml |
| Cabeças de impressão | 4 Cabeças de impressão HP Thermal Inkjet (2 Ciano/Preto, 2 Magenta/Amarelo) |
| Repetibilidade de impressão consecutiva a longo prazo | Média ≤ 1 dE2000, 95% de cores ≤ 1,5 dE2000 ¹ |

Suportes de impressão

| | |
|--------------------------------|---|
| Manuseamento | Alimentação por rolo, bobina de enrolamento, cortador automático (para suporte de impressão de transferência) |
| Tipos de material de impressão | Papéis de transferência para sublimação, tecidos de poliéster para sublimação, película para sublimação |
| Tamanho do rolo | Rolos de 580 x 1625 mm |
| Peso do rolo | 42 kg |
| Diâmetro do rolo | 250 mm |
| Espessura | Até 0,5 mm |

Aplicações Decoração de interiores; Moda; Sportswear (vestuário desportivo); Sinalética têxtil

Conectividade

| | |
|------------|-------------------------------|
| Interfaces | Gigabit Ethernet (1000Base-T) |
|------------|-------------------------------|

Dimensões (largura x profundidade x altura)

| | |
|------------|----------------------|
| Impressora | 2550 x 710 x 1350 mm |
| Expedição | 2800 x 760 x 1240 mm |

Peso

| | |
|------------|--------|
| Impressora | 194 kg |
| Expedição | 312 kg |

Conteúdo da embalagem

Impressora HP Stitch S300 (64 pol.), suporte para impressora, cabeças de impressão, consumível de manutenção, bobina de enrolamento, fuso do rolo de papel (3 pol.), acessórios para fixação do suporte de impressão, kit de manutenção de utilizador, garrafa de desperdício, guia de consulta rápida, cartaz de configuração, software com documentação, cabos de alimentação, HP Ergosoft RIP Color Edition

Funcionamento e armazenamento

| | |
|--------------------------------|---|
| Temperatura para funcionamento | 15 a 30 °C |
| Humidade para funcionamento | 20% a 80% de humidade relativa (sem condensação) ² |

Acústica

| | |
|-----------------|---|
| Pressão sonora | 53 dB(A) (em funcionamento), 38 dB(A) (inativa), <16 dB(A) (em suspensão) |
| Potência sonora | 7,1 B(A) (em funcionamento), 5,7 B(A) (inativa), <3,5 B(A) (em suspensão) |

Energia/Alimentação

| | |
|------------|---|
| Consumo | 1 kW (em modo de impressão); 80 W (em modo pronto); < 2 W (em modo de suspensão) |
| Requisitos | Tensão de entrada (ajuste automático) 200 a 240 V (± 10%), dois fios e PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); um cabo de alimentação; 13 A (máx.). Sem bitensão; a fonte de alimentação varia consoante o número de referência com o n.º do código de identificação da opção. |

Certificação

| | |
|------------------|---|
| Segurança | Conformidade com a norma IEC 60950-1+A1+A2; Estados Unidos e Canadá (certificação CSA); UE (em conformidade com a Diretiva «Baixa Tensão» e a norma EN 60950-1); Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão (EAC); Ucrânia (UA); Argentina (IRAM) |
| Eletromagnetismo | Conformidade com os requisitos da Classe A, incluindo: E.U.A. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Diretiva CEM), Austrália e Nova Zelândia (RCM), Japão (VCCI), Coreia (KCC) |
| Meio ambiente | ENERGY STAR®; REEE; RoHS UE; RoHS China; RoHS Coreia; RoHS Índia; RoHS Ucrânia; RoHS Turquia; REACH; EPEAT; OSHA; Conformidade com a marcação CE |
| Garantia | Garantia limitada de 1 ano para o hardware |

Informação para encomenda

Produto

| | |
|--------|-------------------------------------|
| 2ET72A | Impressora HP Stitch S300 (64 pol.) |
|--------|-------------------------------------|

Acessórios

| | |
|--------|--|
| 5JX30A | Unidade de recolha de pigmentos de tinta para HP Stitch S300/S500 |
| 5Q672A | Kit de manutenção de utilizador para HP Stitch S300/S500 |
| F0M56A | Fuso do rolo de papel (diâmetro de 5,08 cm / 2 pol.) para Impressora HP série 300 (64 pol.) |
| F0M58A | Fuso do rolo de papel (diâmetro de 7,62 cm / 3 pol.) para Impressora HP série 300 (64 pol.) |
| TU7U4A | Kit de esponjas da unidade de recolha de pigmentos de tinta para Impressora HP série 300/500 |

Consumíveis de impressão HP Originais

| | |
|--------|--|
| 2LL53A | Tinteiro para sublimação HP Stitch 624 Preto (775 ml) |
| 2LL54A | Tinteiro para sublimação HP Stitch 624 Ciano (775 ml) |
| 2LL55A | Tinteiro para sublimação HP Stitch 624 Magenta (775 ml) |
| 2LL56A | Tinteiro para sublimação HP Stitch 624 Amarelo (775 ml) |
| 2LL61A | Kit de limpeza de cabeças de impressão para sublimação HP Stitch 614 |
| 2LL62A | Cabeça de impressão para sublimação HP Stitch 614 Ciano e Preto |
| 2LL63A | Cabeça de impressão para sublimação HP Stitch 614 Magenta e Amarelo |

Destaques ECO

- Tinteiros para sublimação com Certificação ECO PASSPORT¹
- Certificação ENERGY STAR®²
- Registo EPEAT®: um produto preferível do ponto de vista ambiental³
- Reciclagem fácil e gratuita de tinteiros e cabeças de impressão HP através do Programa HP Planet Partners.⁴

Recicle o hardware de impressão e os consumíveis de impressão e as impressões elegíveis. Para mais informações, consulte o website: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Os Tinteiros HP Originais para sublimação para Impressoras HP Stitch série S têm Certificação ECO PASSPORT by OEKO-TEX®, que é um sistema uniforme a nível mundial de teste e certificação para produtos químicos, corantes e auxiliares utilizados na indústria têxtil. Este sistema consiste num procedimento de verificação de duas etapas que analisa se os compostos e cada ingrediente cumprem critérios específicos em termos de sustentabilidade, segurança e conformidade regulamentar.

² ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas comerciais registadas, propriedade da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos E.U.A.).

³ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registo por país, aceda a <http://www.epeat.net>.

⁴ A disponibilidade do programa varia. Para saber mais informações, aceda a <http://www.hp.com/recycle>.

⁵ A variação de cores num trabalho impresso foi medida no modo de 6 passagens em suportes de transferência e também em situações de impressão direta no tecido, dentro deste limite: diferença máxima de cores (95% de cores) ≤ 1,5 dE2000. Medições de refletividade num alvo de 943 cores sob o 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 poderão registar variações acima de 1,5 dE2000. Os substratos para aplicações de retroiluminação medidos no modo de transmissão poderão produzir resultados diferentes. Os resultados dependem da variabilidade do processo de sublimação.

² Os papéis são materiais higroscópicos. Podem absorver ou perder humidade, dependendo das condições externas de humidade. Um nível baixo de humidade do substrato e humidade relativa externa é sempre recomendado quando se imprime em materiais baseados em papel. A humidade relativa externa recomendada é entre 25% e 50%.

