



Especificações Técnicas Stylus Pro GS6000

Tecnologia de impressão

- Cabeça de impressão Dual-Array MicroPiezo AMC com tecnologia de revestimento anti-aderente de tinta
- Jato de tinta, 8 canais, drop on demand
- 8 cartuchos (C, M, Y, K, Lc, Lm, laranja e verde)
- Tinta Epson UltraChrome GS
- Tecnologia de tinta solvente de nível profissional

Configuração dos injetores da impressora

- Em cores e monocromático 360 injetores x 8
- Tamanho mínimo da gota 3,7 picolitros

Resoluções da impressora

- 1440 x 1440 dpi; 1440 x 720 dpi; 720 x 720 dpi;
- 540 x 720 dpi; 720 x 360 dpi

Velocidades do mecanismo de impressãoA

- 1440 x 1440 dpi, 16 passadas 3.0 m²/h
- 1440 x 720 dpi, 8 passadas 6.6 m²/h
- 720 x 720 dpi, 8 passadas 8.5 m²/h
- 540 x 720 dpi, 6 passadas 11.3 m²/h
- 720 x 720 dpi, 4 passadas 16.7 m²/h
- 720 x 360 dpi, 2 passadas 31.6 m²/h

Velocidades típicas do mecanismo de impressãoA

- Reproduções de fine art 6.6 m²/h
- Reproduções de fine art para decoração 8.5 m²/h
- Envolvimento de veículos com 8.5 m²/h qualidade fotográfica
- Produção de sinalização comum 16.7 m²/h
- Banner típico para outdoor 31.6 m²/h

Nível do ruído acústico

- Aproximadamente 70 dB(A) segundo a norma ISO 7779

Fluxo de trabalho via RIP Colorburst de interação com usuário ('front-end') opcional

- RIP ColorBurst compatível com padrão de linguagem PostScript® Nível 3™ - licenciada pela PANTONE®.
- Contém software completo para fluxo de trabalho com layout, acomodação (nesting), posicionamento lado a lado (tiling), gerenciamento customizado de cores especiais e suporte customizado de medias com software completo de geração de perfil ICC incluído.
- A Epson Stylus Pro GS6000 também é compatível com a maioria dos principais fluxos de trabalho e RIPs de terceiros.

Requisitos do RIP da ColorBurst

- Estação de trabalho do servidor:
Windows Vista® ou XP (32 bits)
2,8 GHz Intel® Core 2 Duo ou superior
Recomenda-se 4GB de memória
- Estações de trabalho do cliente:
Macintosh® 10.5.x ou mais recente
Windows Vista® ou XP (32 ou 64 bits)

Interfaces da impressora

- Inclui como padrão uma porta USB 2.0 (compatível com 1.1) de alta velocidade e uma Gigabit Ethernet (10/100/1000Base-T)

Dimensões

- Dimensões 2692 mm (L) x 1270 mm (P) x 1041 mm(A)
- Peso da impressora 201.8 kg.
- As dimensões e o peso incluem a estrutura de suporte da impressora e o sistema de rebobinamento.

Serviços e garantia limitada

- Serviços padrão on site durante um ano, em geral no próximo dia útil com suporte via telefone de segunda a sexta-feira.

Cartuchos inteligentes de tinta Epson**

- Volume do cartucho cheio Total de 8 cores x 950 ml para cada cor
- Validade do cartucho 2 anos após a data de tinta (recomendado) fabricação impressa ou 6 meses depois de aberto
- Tempo de para troca do Aproximadamente 3 minutos cartucho sem interrupção da impressão ('hot-swap')

Área de impressão

- Largura máxima da media 1626 mm (64")
- Margens esquerda 5 mm e direita (10 mm no total)
- Largura máxima 1615 mm (63,60") de impressão
- Comprimento máximo Limitado pela aplicação de impressão software, sistema operacional, comprimento da media e driver/RIP

Manipulação da media de impressão

- Alimentação da media Rolo a rolo única com de impressão largura de até 1625 mm (64")
- Tamanho das folhas soltas De 431 mm x 559 mm
- (17" x 22") até a largura de 1625 mm (64")
- Diâmetro Interno do Rolo Trabalha com rolos de diâmetro interno de 76 mm (3")
- Diâmetro Externo máximo Até 170 mm (6,7") do rolo de media e 30kg (66lb)
- Espessura De 0.08mm até 1.3 mm (posterboard)
- Altura manual da cabeça 1,5 ou 2,5 mm
- Ajuste de tensionamento Normal e elevada da base de impressão
- Sistema de rebobinamento Completamente automático de media em rolo com barra de tensionamento
- Peso da media no rolo Até 68 kg (150 lb) de saída

Sistema de aquecimento da media

- Pré-aquecedor Desligado ou com temperatura de 30° a 50 °C (86° a 122 °F)
- Aquecedor da base Desligado ou com de impressão temperatura de 30° a 50 °C (86° a 122 °F)
- Pós-aquecedor Desligado ou com temperatura de 30° a 50 °C (86° a 122 °F)
- Controlados de modo independente através do painel de controle frontal ou de software
- RIP de interação direta com o usuário ('front-end')

Classificações de permanência da imagem

- Tinta Epson As classificações de
- UltraChrome GS permanência em exteriores foram fornecidas pela 3M e Avery. Consulte os websites destas empresas para obter mais informações.

Características ambientais

- Temperatura
- De operação 10° a 35°C (50° a 95°F)
- De armazenagem -20° a 40,00°C(-4° a 104°F)
- Umidade relativa 20 a 85%
- Em operação 40 a 50%
- Armazenamento 5 a 85% (sem condensação) recomendado
- Requisitos para Praticamente qualquer local a instalação com ar condicionado comum ou outro sistema de ventilação de ar. Não necessita de ventilação forçada nem de sistemas de purificação de ar.

Normas de segurança e EMI

- UL (MET), FCC (Classe A), CSA, TSCA, OSHA, CE e EMC

Requisitos Elétricos

- Tensão 100 –120 VAC ou 200 – 240 VAC
- Frequência 50 – 60 Hz
- Corrente 11A para 110 –120 VAC ou 6A para 200 – 240 VAC
- Consumo de energia
- Em operação Aproximadamente 680 W ou menos
- Em espera Menor que 48W
- Desligada Menor 3W

Produtos/acessórios Código do Produto

- Epson Stylus Pro GS6000 – edição SPGS6000PE de produção (inclui RIP ColorBurst, estrutura de suporte e Sistema de rebobinamento)
- Um ano adicional de serviços Epson EPPGS6KB1 Preferred Plus Service
- Dois anos adicionais de serviços EPPGS6KB2
- Epson Preferred Plus Service
- Conjunto de limpeza da cabeça de C890621
- impressão (para limpeza periódica da cabeça de impressão)
- Conjunto adicional de manutenção da C890611
- impressora (conjunto igual ao que vem com a impressora nova)
- Cartuchos para limpeza adicionais T623900 (conjunto de oito) (para lavagem periódica do cabeça de impressão)
- Garrafa para tinta descartada CBOTTLE (conjunto de 6)
- Núcleo adicional de rebobinamento C64CORE de media com largura de 1625 mm (64")

Tinta Epson UltraChrome GS (950 ml)

- Cartucho de tinta Black T624100
- Cartucho de tinta Cyan T624200
- Cartucho de tinta Magenta T624300
- Cartucho de tinta Yellow T624400
- Cartucho de tinta Light Cyan T624500
- Cartucho de tinta Light Magenta T624600
- Cartucho de tinta Green T624700
- Cartucho de tinta Orange T624800