

SureColor® V7000



A primeira impressora UV de base plana Epson para grandes formatos

Desenvolvida para o mercado de comunicação visual e bens promocionais, a SureColor® V7000 permite imprimir imagens duráveis em uma variedade de materiais, incluindo substratos rígidos, papel, filme, papelão, vinil, alumínio, madeira e acrílico.

Com a tecnologia de cabeça de impressão PrecisionCore® MicroPiezo® e as 10 cores de tinta UV UltraChrome®, incluindo tinta vermelha viva, cinza, branca e verniz, a SureColor® V7000 alcança impressões de alta qualidade e nitidez. Suporta produção flexível com 4 zonas de sucção independentes e acomoda mídias de até 80 mm de espessura.

Desempenho superior: 8 cabeças de impressão PrecisionCore® compatíveis com velocidades de impressão de até 43 m²/h e resoluções de impressão de até 720 dpi x 1440 dpi.

Qualidade superior: 8 tintas coloridas Epson UltraChrome® UV (C, M, Y, K, LC, LM, R, GY) são aplicadas com a tecnologia Epson Precision Dot e Variable Sized Dot para produzir impressões com uma gama excepcional e gradação superfina.

Acabamento superior: tinta branca e verniz adicionais podem ser aplicados como uma camada ou cor direta para melhorar o suporte ao aplicativo, a expressão da imagem e a qualidade do acabamento.

Suporte de substrato avançado: compatível com substratos de até 1,25 m x 2,50 m de espessura de até 80 mm com um sensor de altura de mídia e pinos de design para fácil configuração/alinhamento.

Alta confiabilidade: movimento do carro guia de movimento linear, ionizador integrado, sensores de proximidade do operador e contato com o substrato.

*O uso de tinta original é altamente recomendado pela Epson a fim de garantir uma ótima qualidade e desempenho de impressão.

Impressora**Tecnologia de Impressão**

Cabeça de Impressão Epson Micro Piezo

Tecnologia de gotas de tamanho variável

Tecnologia de tinta Epson UltraChrome® UV**Número de cores** 10 cores

Cores preta, ciano, ciano claro, amarela, magenta, magenta claro, vermelho, cinza, branco, verniz

Tamanho máximo de gota 3.5 picolitros**Capacidade do tanque de** 1.000 ml**Resolução de impressão** 1440 dpi x 720 dpi**Configuração dos injetores**

11.520 injetores (180 injetores x 8 linhas x 8 cabeças)

Resolução máxima 720 dpi x 1440 dpi**Velocidade de impressão**

ColorHigh Speed: Bi-D de 360 dpi x 720 dpi; 43,1 m²/h

Velocidade: Bi-D de 720 dpi x 720 dpi; 23,2 m²/h

Produção: Bi-D de 720 dpi x 720 dpi; 15,3 m²/h

Qualidade: Bi-D de 720 dpi x 1080 dpi; 10,5 m²/h

Alta qualidade: 720 dpi x 1440 dpi Bi-D; 4,8 m²/h

Fine_Production: 720 dpi x 720 dpi Bi-D; 7,8 m²/h

Fine_Standard: 720 dpi x 720 dpi Bi-D; 5,2 m²/h

Fine_Quality: 720 dpi x 720 dpi Bi-D; 2,7 m²/h

Sistema de cura tipo LED-UV

(Inclui sistema de resfriado a água)

Utilização de papel e substrato**Espessura**

Folha única de 80 mm, compatível com substratos rígidos

Área Máxima de impressão 2.500 mm x 1.250 mm**Tamanho máximo do substrato** 2.500 mm x 1.250 mm**Peso máximo do substrato** 50 kg/m² (não concentrado)**Sistema de sucção do substrato**

4 zonas selecionáveis pelo usuário

Eixo X: 2 zonas/eixo Y: 2 zonas

Geral**Tensão de alimentação**

AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Dimensões do produto

4.635 mm x 2.768 mm x 1.730 mm (L x P x A)

Peso 1.370 kg**Serviços de impressão móvel e em nuvem**

Epson Cloud Solution PORT

Consumo de energia Aprox. 4,8 kW**Outras funções****Sistema de manutenção**

Sistema de circulação de tinta branca

Software incluso

Epson Edge® Print

Interfaces

USB super alta velocidade (tipo B)

Software e soluções opcionais

Driver de mesa UV, ionizador, sistema de curado LED

Características Ecológicas

Temperatura de operação: 15 °C - 30 °C

Umidade em operação: 20% - 80% (sem condensação)

Software utilitário

Software utilitário (incluso no CD)

Windows® - Epson Edge® Print

Software utilitário (na web)

Windows® - driver de base plana UV

Epson Control Dashboard

Epson Device Admin

Requisitos do sistema

SYSTEM Win PC

Windows® 7 x64 SP1, Vista™ x64, 8 x64, 10 x64

CPU: Core i7 ou superior memória: mínimo 8 GB

Espaço livre de armazenamento: mínimo 100 GB

Monitor USB Super Velocidade (Tipo A): 1920 x 1080 ou superior

O que está na caixa

Impressora, ferramentas de configuração inicial, manual de segurança, Epson Edge® Print

Certificações

Segurança EUA (UL2011, NFPA79)

Canadá (CAN / CSA-C22.2 Nº. 301, Nº 0)

UE (Diretiva de Máquinas 2006/42 / EC, ISO 12100, EN60204-1, EN1010-1, EN1010-2)

Electromagnetic EUA (Parte 15 Subparte B Classe A)

Canadá (ICES-003 Classe A)

UE (Diretiva EMC 2014/30 / UE, EN55011,

EN 61000-6-2) Austrália (AS CISPR 11)

Ambiental WEEE, RoHS, REACH

Consumíveis

UltraChrome® UV Cleaning Liquid

T49V010

UltraChrome® UV Varnish

T49VA10

UltraChrome® UV White

T49V910

UltraChrome® UV Red

T49V810

UltraChrome® UV Grey

T49V710

UltraChrome® UV Light Magenta

T49V610

UltraChrome® UV Light Cyan

T49V510

UltraChrome® UV Yellow

T49V410

UltraChrome® UV Magenta

T49V310

UltraChrome® UV Cyan

T49V210

UltraChrome® UV Black

T49V110

Recipiente de descarte de tinta Epson

T724000

**Epson do Brasil:**

0800-007-5000

www.epson.com.br**Contato:**

As especificações e os termos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. EPSON, PrecisionCore e SureColor são marcas registradas. EPSILON Exceed Your Vision é um logotipo registrado e Better Products for Better Future, Epson Connect e Epson iPrint são marcas comerciais da Seiko Corporation. Mac, Mac OS e OS® X são marcas comerciais da Apple Inc®, registradas nos EUA e em outros países. Windows e Windows Vista são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre estas marcas
Copyright 2021 Epson America, Inc. Com-SS-Oct-13 CPD-LP101460 02/21