

Impressora Industrial de Impressão Direta Sobre Tecido (DTG) SureColor F3070



O Futuro da Produção de Impressões para Vestuário.

Conquiste um alto nível de produtividade e eficiência para o seu negócio com a nova impressora industrial de impressão direta sobre tecidos (DTG) F3070. Primeira de sua categoria a atender a altas demandas de produção, a F3070 foi desenvolvida do zero para entregar qualidade profissional em apenas uma passada de impressão e com velocidade de nível industrial. Com ajuste automático de espessura de tecido, funcionalidades que facilitam a manutenção e a nova cabeça de impressão dupla de 2,6" PrecisionCore®, essa inovadora impressora "direct-to-garment" maximiza a produtividade e reduz o tempo de inatividade - gerando uma produção rápida e com ótimo custo benefício. Com o primeiro sistema de abastecimento de tinta integrado a uma impressora Epson® de impressão direta sobre tecido, a F3070 pode produzir camisetas de forma muito rápida. Isso permite fazer centenas de camisetas em um único dia e com baixo custo de propriedade.

Gostaria de receber mais informações?

Nota: Esta impressora é projetada para utilizar apenas bolsas de tinta Epson; e não tintas ou bolsas de tinta de terceiros*.

Modelo: SCF3070PE

Visão geral

- **Cabeça de impressão dupla PrecisionCore** — com 16.000 bicos injetores, entrega qualidade de impressão industrial e oferece velocidade de produção impressionante
 - **Bolsas de tinta de reposição** — Suprimentos de baixo custo¹. Reponha a tinta de forma menos frequente
 - **Detecção automática de espessura de tecido** — Ajusta a altura da cabeça de impressão e otimiza a qualidade de impressão sem a intervenção do usuário
 - **Tintas Epson UltraChrome® DG** — Produzem impressões duráveis e vibrantes; e a tinta branca custa o mesmo que as demais cores
 - **Baixo tempo de inatividade (para manutenção)** — Com canais dedicados à limpeza e sistema de limpeza de cabeça de tecido
 - **Novo suporte fácil de usar e que permite carregamento rápido** — Reduz o habitual tempo de encaixar o vestuário na base
 - **Soluções de pré-tratamento da Epson** — Para impressões em tecidos de fibra natural e poliéster
 - **Software Garment Creator atualizado** — Para computadores com sistemas operacionais macOS® e Windows®. Oferece estimador de custos, ferramentas de textos, hot folders e uma automação SDK
 - **Capacidade de produção em escala** — Possui um design compacto reposicionável que opera em voltagem padrão de 120 V
 - **Otimize a eficiência do fluxo de trabalho com o suporte integrado de impressão** — Possui rotação para reposicionamento fácil e pontos de montagem padrão para adicionar acessórios
 - **Maximize sua produtividade** - conta com a conveniência do Epson Cloud Solution PORT para gerenciar e monitorar remotamente suas impressoras a partir de dispositivos inteligentes
-
- Projetada para utilizar apenas bolsas de tinta da Epson.*

Características Ecológicas

- Produto reciclável²
- De acordo com normas RoHS

Better Products for a Better Future™

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson, acesse epson.com.br/meio-ambiente

O Que Está Na Caixa:

- Impressora
- Placa con armazón M
- Almohadilla de agarre de la platina M
- Herramienta de almohadilla de agarre
- Botella de tinta residual
- Pinzas
- Gancho
- Paquete de documentos
- Cable USB
- Cable de alimentación de CA
- Solución de tinta a granel
- Kit de mantenimiento
- Pack de paños de limpieza

Especificações

Imprimir:

Tecnologia de impressão:

Cabezal de impresión doble Epson 2,6" MicroTFP PrecisionCore®

Resolução máxima de impressão:

1.200 ppp x 1.200 ppp

Tamanho mínimo de gotícula de tinta:

12,1 picolitros Tecnología de gota de tamaño variable

Configuração de injetores:

14.400 boquillas (Color: 6.400 boquillas: 800 boquillas x 8 líneas x 1 cabeza) (Blanco: 8.000 boquillas: 800 boquillas x 10 líneas x 1 cabeza)

Tamanho Total de Memória RAM:

Memoria 4 GB

Tinta:

Tipo de tinta:

Epson UltraChrome® DG de 5 colores

Paleta de tinta:

Cyan, Magenta, Yellow, Black, White

Configuração de tinta:

CYMK + 2 x blanco + líquido de mantenimiento

Tinta de reposição:

1,5 litros cada color x 6 en total (CMYK Wx2) 1,5 litros líquido de mantenimiento²

Resistência ao desgaste/Longevidade de impressão:

2 años desde la fecha de producción impresa o 6 meses después de abierta. La tinta está optimizada para 100% algodón, a 50/50 mezclas de algodón y poliéster. La impresora está diseñada para usarse solo con tintas Epson, no con sistemas de terceros

Geral:

Sistemas operacionais:

Windows® 10/ 8.1, Windows Vista®, Mac® OS 10.12 o posterior

Requisitos de sistema:

- **Garment Creator Software Minimum PC Requirements:** Multicore processor, 2GB RAM, 32GB Free Storage
- **Recommended PC Specifications:** Intel Core i7 8th generation processor, 16GB RAM, 32GB free SSD storage

Temperatura:

En operación: 10 °C - 35 °C

Guardada: -20 °C - 40 °C

Umidade:

En operación 20% a 80% (sin condensación)

Almacenada: 5% a 85% (sin condensación)

Nível de ruído:

51db(A)

Dimensões:

Embalada: 2,3 m x 1,6 m x 1,8 m (ancho x alto x profundidad)

Impresora: 1,7 m x 1,3 m x 1,8 m (ancho x alto x profundidad)

Peso:

450 kg, 330 kg sin tinta

Características ecológicas:

RoHS: produto reciclável³ Epson America, Inc.

Epson Ultra Chrome® DS recebeu aprovação do ECO PASSPORT da OEKO-TEX®, indicando que é segura para adultos, crianças e bebês.

Aprovações de segurança:

UL (MET), FCC (Clase A), CSA, CE, EMC

País de origem:

Indonésia

Garantia:

1 año de garantía limitada, incluye Cover+ Paquetes de servicio extendido opcionales por un máximo de 5 años

Sistema de suprimento de tinta:

Volume de Tinta de Reposição::

1,500 mL each pack⁴

Volume de Tinta da Caixa::

1,500 mL each pack⁴

Vida Útil da Tinta::

2 years from printed production date Printer is designed for use with Epson ink packs only, not third-party ink systems*.

Manuseio Textil:

Espessura::

Up to 29.5 mm

Tipo de Mídia::

Prendas de hasta 29,5 mm (de espesor)

Tipo de sustrato algodón, poliéster y mezclas de fibras

Área máxima de impresión platina grande: 406 mm x 508 mm

Área máxima de impresión platina extrapequeña: 178 mm x 203 mm

Detalhes da Impressora:

Visor LCD:

Panel de control táctil a color de 4,3"

Linguagem de impressão:

Epson ESC/P® raster

Softwares inclusos:

Controladores Epson Professional Imaging Communication para Windows®

Programa de utilidades para la impresora Epson: Epson Garment Creator para Windows® y Mac®

Las impresoras Epson SureColor® Serie F son compatibles con la mayoría de los principales RIP y flujos de trabajo de otras compañías

Todo el software y la documentación pueden descargarse de la web

Interfaces:

Hi-Speed USB 2.0 x 2 (para PCx1, para memoria flash USB x1), 1.000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T

Energia:

Voltagem nominal:

CA 100V – 240V

Frequência nominal:

50 Hz – 60 Hz

Corrente nominal:

8,2A - 4,6A

Consumo de energia:

168 W operando, 20 W en modo de espera

Requisitos de energia:

Printer: Requires two outlets

© 2023 Epson America, Inc.