



## Alta productividad, alta durabilidad y calidad de impresión estable en la primera impresora de gran formato de 76" (1,90 m) de Epson

### Características principales

- **Su gran rendimiento:** el alto rendimiento contribuye a los requisitos de alta tasa de producción de los usuarios. Está respaldado por el nuevo cabezal de impresión PrecisionCore<sup>®</sup> MicroTFP<sup>®</sup> con banda de impresión de 4,7" para mayor área de impresión y el nuevo secador de alta eficiencia.
- **Calidad de impresión alta y estable:** calidad de impresión estable y con menos bandeo, incluso a alta velocidad. Es compatible con la nueva tecnología halftone y el sistema preciso de alimentación de papel.
- **Diseño de máxima productividad:** alta durabilidad, estabilidad y menos tiempo de inactividad. Está respaldado con piezas reemplazables por el usuario, usabilidad y facilidad de servicio.
- **Velocidad de impresión que ofrece una mayor productividad para la moda y la indumentaria deportiva:** velocidad de impresión para aplicaciones de moda: 255 m<sup>2</sup>/h, para ropa deportiva: 150 m<sup>2</sup>/h.
- **La tecnología exclusiva "Epson Precision Dot"** con nuevos modos de impresión en la industria, permite a nuestros clientes maximizar las capacidades de imagen y color de la impresión textil digital en cada aplicación.
- **Desempeño eficiente:** permite la impresión a alta velocidad con menos transferencia de tinta al reverso del material y menos arrugas después de la impresión causadas por un secado insuficiente.
- **Sistema de suministro de tinta a granel:** el funcionamiento continuo se realiza mediante un sistema de suministro de tinta a granel con cartucho de tinta de 10 litros compatible con la función de intercambio en caliente (Hot Swap).
- **Modos de impresión:** existen diversos modos de impresión optimizados para las aplicaciones de sublimación que van desde telas a superficies rígidas. El usuario puede seleccionar el modo adecuado para la aplicación de destino y la calidad de impresión requerida.

# Epson SureColor® F10070

## Especificaciones técnicas

**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

Tecnología de impresión	Cabezal PrecisionCore® TFP® con tecnología de gota variable
Tipo de tinta	UltraChrome® Dye Sublimation con negro de alta densidad; 4 colores
Configuración de tinta para producción y edición	C, M, Y, HDK
Configuración de boquillas	12.800 boquillas, 1.600 boquillas en 2 líneas x 4 cabezas
Tecnología de gota de tinta	Variable
Resolución máxima	1.200 dpi x 1.200 dpi
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	Moda: 255 m <sup>2</sup> /h Deportivo: 150 m <sup>2</sup> /h
Lenguaje de la impresora/controladores	Epson ESC/P® Raster
Volumen del tanque de suministro	2 sets de 10.000 ml por color x 4 colores (incluye Hot Swap o autocambio)
Vida útil de la tinta	2 años desde la fecha de producción impresa. La impresora está diseñada para usarse solo con tintas Epson, no con sistemas de tintas de terceros
Manejo de rollos	Diámetro máximo del rollo/peso: 250 mm/60 kg Ancho de papel (rollo) 300 mm - 1.950 mm Grosor del papel: Hasta 1 mm Rodillo de rebobinado, enrollado y desenrollado automático con tensión controlada
Área de impresión y precisión	Máximo ancho de impresión: hasta 1.936 mm Mínimo ancho de impresión: 299 mm Márgenes izq./der.: 5 mm (10 mm en total)
Interfaz de impresión	USB 3.0 alta velocidad (1 puerto) Ethernet 1000 Base-T (1 puerto)
Sistemas operativos compatibles	Windows® y Macintosh®
Especificaciones del PC recomendadas	3GHz o superior Quad Core CPU, 8 GB RAM, 500 GB SSD y conexión a internet de alta velocidad. Windows® 7/8/10 x64

<b>General</b>	
Pesos y dimensiones (A. x P. x ALT.)	4.607 mm x 1.303 mm x 1.886 mm Peso: 736 kg
Nivel de ruido	Aprox. de 59 dB según ISO 7779
Temperatura	Durante impresión: 18 °C a 28 °C, 40% a 60% Seteo del papel/mantenimiento: 10 °C a 35 °C, 20% a 80% Almacenada (antes de desempacar): -20 °C a 60 °C, 5% a 85% (dentro de 120 horas a 60 °C. Dentro de 1 mes a 40 °C) Almacenada (después de desempacar): -20 °C a 40 °C, 5% a 85% (dentro de 1 mes a 40 °C)
Humedad relativa	Operando: 20% - 80% (sin condensación) Almacenada: 5% - 85% (sin condensación)
Requisitos eléctricos	Impresora requiere 2 tomas eléctricas Voltaje: AC 200V - 240V x 2 Corriente: 16 A x 2
Consumo de energía eléctrica	En operación: 3,9 kW Modo de reposo: 221 W Apagada: 9,6 W
Garantía limitada y servicio	1 año de garantía limitada, incluye Cover+ Paquetes de servicio extendido opcionales por un máximo de 5 años
País de origen	China
<b>Características ecológicas</b>	Certificación OEKO-TEX® ECO PASSPORT* (NEP 1909) Conforme con RoHS Producto reciclable <sup>2</sup> Epson America Inc. Es un socio de SmartWay® Transport <sup>3</sup>
<b>Información para hacer pedidos</b>	
Consumibles	Caja de tinta negra de alta densidad (10 l) T43M120 Caja de tinta cian (10 l) T43M220 Caja de tinta magenta (10 l) T43M320 Caja de tinta amarilla (10 l) T43M420 Kit de limpieza del cabezal C13S210103 Unidad limpia cabezales C13S210051

\*ECO PASSPORT by OEKO-TEX® es un sistema mediante el cual los proveedores de productos químicos textiles demuestran que su producto puede ser utilizado en una producción textil sostenible. La tinta Epson UltraChrome® DS está certificada por el ECO PASSPORT. Esta es una norma de seguridad internacional en la industria textil. Está certificado para ser segura para adultos y niños, incluyendo bebés.

\*\*Este producto utiliza únicamente paquetes de tinta originales Epson. Otras marcas de paquetes de tinta y suministros de tinta no son compatibles y aunque se describen como tal, pueden no funcionar correctamente.

1- Las velocidades de impresión se basan únicamente en la velocidad del motor de impresión. El tiempo de rendimiento total para cualquier impresión depende de varios factores, incluida la configuración de la estación de trabajo, el tamaño del archivo, la resolución de impresión, la cobertura de tinta y la conexión en red. Las velocidades de impresión reales variarán. 2- Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite [www.epson.com/recycle](http://www.epson.com/recycle) 3- SmartWay es una asociación innovadora de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. que reduce los gases de efecto invernadero y otros contaminantes del aire y mejora la eficiencia del combustible. Vea las últimas innovaciones de Epson Business Solutions en [www.epson.com/forbusiness](http://www.epson.com/forbusiness)

**OEKO-TEX®**  
INSPIRING CONFIDENCE  
**ECO PASSPORT**  
NEP 1909 Nissenken  
Textile and leather chemicals.  
Tested and verified.  
[www.oeko-tex.com/ecopassport](http://www.oeko-tex.com/ecopassport)



**PRECISIONCORE**  
Heat-Free Technology

**Better Products for a Better Future™**  
Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visite [eco.epson.com](http://eco.epson.com)



Casa Díaz - Distribuidor Autorizado Epson / División Sublimado  
Matriz: Fray Servando Teresa de Mier no. 29, Col. Obrera Cd. de México  
**Consulta sucursales Casa Díaz y distribuidores autorizados en [www.casadiaz.com.mx](http://www.casadiaz.com.mx)**