EPSON®

SureColor®
F11070H

Impresora industrial de sublimación de tinta



Epson Cloud Solution
PORT

Productividad innovadora para la impresión de alto volumen de prendas de vestir y decoración.

Características principales

- **Rendimiento innovador:** los cabezales de impresión PrecisionCore Micro TFP® de 4,7" ofrecen un rendimiento rollo a rollo de nivel industrial a velocidades de hasta 246 m^2/h.
- **Ayuda a maximizar la productividad:** el sistema de suministro de tinta intercambiable durante la producción y el desenrollador de rollos grandes opcional proporcionan una producción ininterrumpida.
- **Calidad de imagen brillante:** la tecnología de tinta UltraChrome® DS altamente eficiente ofrece una saturación de color extraordinaria y un alto contraste de color.
- **Capacidades ampliadas con múltiples configuraciones de tinta disponibles[2]:** CMYK más rosa fluorescente y amarillo fluorescente.
- **Flujo de trabajo fluido:** potente software de flujo de trabajo Epson Edge® Print con Adobe® PDF Print Engine.
- **Diseñado para un rendimiento predecible y confiable:** el control automático avanzado de la tensión del papel y un limpiador del cabezal de impresión de tela permiten una producción simple e ininterrumpida.
- **Más tinta significa menos tiempo de inactividad:** el sistema de paquete de tinta reemplazable de alta capacidad admite hasta 20 litros de tinta por color, lo que ayuda a garantizar tiradas de impresión más largas sin intervención del usuario.
- **Epson Cloud Solution PORT®[3]:** proporciona monitoreo de producción en vivo del estado de su flota de impresoras, incluidas las tasas de producción y la utilización de la impresora.
- **Rendimiento optimizado para los papeles de transferencia Epson DS:** Producción, textil con adhesivo, y multipropósito.
- **Soporte de primer nivel:** totalmente respaldado por Epson, con opciones de planes de servicio que se adaptan a las necesidades de su negocio.

Diseñado para uso exclusivo con paquetes de tinta Epson.*

Epson SureColor® F11070H

EPSON®

Especificaciones técnicas

Impresión	
Tecnología de impresión	Seis avanzados cabezales de impresión de inyección de tinta PrecisionCore Micro TFP® a demanda con tecnología de verificación de boquillas
Tipo de tinta	UltraChrome® DS con rosa fluorescente y amarillo fluorescente, 6 colores
Opciones de configuración de tinta[2]	C, M, Y, HDK, más Fp/Fy
Configuración de boquillas	3.200 boquillas por color x 6 colores
Tecnología de gotas	Tecnología de gotas de tamaño variable
Resolución máxima	1200 x 1200 ppp
Velocidades de la impresora[1]	Moda/Señalización: Hasta 246 m^2/h Ropa deportiva: hasta 144 m^2/h

Tinta[4]	
Volumen de llenado del paquete de tinta	Paquetes dobles de 10 L por color (intercambiable durante producción) x 6 colores

Esta impresora está diseñada para usarse únicamente con paquetes Epson originales, no con paquetes ni tintas de terceros*.

Manejo de medios en rollo	
Rollo a rollo	Hasta 1,95 m de ancho
Núcleo del material en rollo	De 2" o 3" de diámetro
Diámetro máximo del rollo	Hasta 50 cm
Peso máximo del rollo	Hasta 300 kg
Grosor del soporte	Desde 22 gsm hasta 1 mm de espesor
Carrete de recogida	"Enrollado" o "desenrollado" completamente automático con control de tensión

Área imprimible y precisión	
Ancho máximo del papel	1,95 m
Ancho mínimo del papel	30 cm
Márgenes izquierdo/derecho	5 mm (10 mm en total)
Ancho máximo de impresión	Hasta 1,944 m

Interfaz de impresión	
	SuperSpeed USB 3.0 (1 puerto) 1000 Base-T Ethernet (1 puerto) Interfaz para el espectrofotómetro Epson SD-10: USB Type-C Bluetooth®

Sistemas operativos soportados	
	Windows® 11 Pro (64 bit) Especificaciones mínimas de la PC: - CPU : i7-1250U 12th Gen Intel® Core™ - Memoria : 32 GB - Disco duro : 1TB PCIe NVMe SSD - Interfaces de comunicación: Ethernet RJ45 Card (1 Gbps) o USB-C to Ethernet Adapter (1 Gbps). Se recomienda conectar a una dirección de IP fija - Resolución de pantalla: 1920 × 1200 - El usuario y la sesión activa deben tener derechos de administrador - El software antivirus instalado debe tener configuradas excepciones en relación a los programas de Epson (Epson Edge® Print, Epson Edge Dashboard)

General	
Temperatura	En funcionamiento: 59˚ F a 95˚ F (15˚ C a 35˚ C) En funcionamiento (recomendado): 59˚ F a 77˚ F (15˚ C a 25˚ C)
Humedad relativa	En funcionamiento: 20% – 80% (sin condensación) En funcionamiento (recomendado): 40% – 60% (sin condensación)
Consumo de energía	Impresión: Aprox. 3,9 kw o menos Inactivo: 230W Reposo: 9,6W
País de origen	China
Impresora con desbobinador de rollo estándar: Peso y dimensiones (ancho x profundidad x alto)	Dimensiones: 198" x 52" x 75" (5.008 mm x 1.350mm x 1.931 mm) Peso: 1,695 libras (767 kg)
Requisitos eléctricos	Impresora: Requiere dos salidas Voltaje: CA 200 V – 240 V x 2 Frecuencia: 50Hz/60Hz Corriente: 16,0 A x 2
Impresora con desbobinador de rollo grande: Peso y dimensiones (ancho x profundidad x alto)	Dimensiones: 198" x 73" x 75" (5.008 mm x 1.839 mm x 1.931 mm) Peso: 1,975 libras (895 kg)
Requisitos eléctricos	Impresora: Requiere tres salidas Voltaje: CA 200 V – 240 V x 3 Frecuencia: 50Hz/60Hz Corriente: 16,0 A x 3

Características ecológicas
Cumplimiento con RoHS
Opciones de final de vida disponibles[5]
Epson America, Inc. es un socio de transporte SmartWay®[6]

Qué está incluido
Impresora SureColor® F11070H, kit de limpieza, lámpara de señalización, rodillo limpiador, unidad secadora, unidad de suministro de tinta, software Epson Edge Print Pro®

PRECISIONCORE PRINTHEAD

ECO PASSPORT de OEKO-TEX® es un sistema mediante el cual los proveedores de productos químicos textiles demuestran que su producto puede utilizarse en una producción textil sostenible. La tinta de sublimación de tinta Epson está certificada por ECO PASSPORT. Este es un estándar de seguridad internacional en la industria textil. Está certificado como seguro para adultos y niños, incluidos los bebés.

* Este producto utiliza únicamente paquetes de tinta originales de la marca Epson. Otras marcas de paquetes de tinta y consumibles de tinta no son compatibles e, incluso si se describen como compatibles, es posible que no funcionen correctamente o no funcionen en absoluto. **1** Las velocidades de impresión se basan únicamente en la velocidad del motor de impresión. El tiempo total de rendimiento de 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** La impresora SureColor® F11070H se puede configurar con naranja/violeta, rosa fluorescente/amarillo o cian claro/magenta claro. El usuario no puede cambiar el tipo de tinta una vez configurado. | **3** Todas las funciones de este sistema requieren una conexión activa a Internet y el uso de un navegador compatible. | **4** El rendimiento de los paquetes de tinta varía considerablemente según las imágenes impresas, configuración de impresión, tipo de papel, frecuencia de uso y temperatura. Para mejorar la calidad de impresión, queda una cantidad variable de tinta en el paquete de tinta después de que se enciende el indicador "reemplazar paquete de tinta". Para más detalles, consulte www.epson.com/inkinfo | **5** Para conocer opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite www.epson.com/recycle | **6** 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.latin.epson.com**

Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. Epson, Epson Cloud Solution PORT, Epson Edge, PrecisionCore, SureColor, TFP y UltraChrome son marcas comerciales registradas de Seiko Epson Corporation. Windows es una marca comercial del grupo de empresas Microsoft. SmartWay es una marca registrada de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas. Copyright 2024 Epson America, Inc. CPD-LS64342 7/24

casa díaz®

Casa Díaz Matriz
Fray Servando Teresa de Mier No. 29 Col. Obrera Cd. de México, **Tel. (55) 5764-9090**
Para mayores informes consulta nuestras Sucursales y Distribuidores en:
www.casadiaz.com.mx