



Impresora fotográfica, ideal para pruebas de color en formatos de 44"

Características principales

- **Extrema gama de color:** las nuevas tintas UltraChrome[®] PRO12, que incluyen color violeta, reproducen colores asombrosos, cubriendo hasta el 99% de la guía de fórmulas de Pantone[®] para colores sólidos y recubrimientos estándar².
- **Nuestra impresora de gran formato más avanzada hasta ahora:** para fotografía, reproducción de arte, pruebas de color e impresiones de diseño gráfico de calidad y rendimiento inigualables.
- **Impulsada por PrecisionCore[®]:** el nuevo cabezal MicroTFP[®] de 12 canales imprime al doble de la velocidad de las generaciones anteriores¹.
- **Cambio en tiempo real de las tintas foto y mate:** las boquillas dedicadas para ambos tipos de tinta no requieren intercambio.
- **Índices de permanencia líderes en la industria:** reproduce impresiones a color que pueden durar hasta 200 años y hasta 400 años en blanco y negro³.
- **Tinta negra de densidad aumentada con BEO -Recubrimiento Intensificador del Negro:** con el DMAX mejorado, se obtiene un cociente de contraste más amplio y de mayor claridad, como también, una mejor definición en papeles brillantes.
- **Nueva pantalla digital personalizable:** la primera impresora en su clase en presentar una pantalla a color personalizable de 4,3" y de navegación simple.
- **Diseño confiable:** el motor de impresión rediseñado con funcionalidad industrial es durable e incluye una luz LED interior para una mejor operabilidad.
- **Epson[®] SpectroProofer[®] opcional:** automatiza la calibración de color y las pruebas de verificación para aplicaciones de pruebas de color con software de RIP y flujos de trabajo de terceros.

* Diseñado para uso exclusivo con cartuchos Epson.



Epson SureColor® P9570

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Especificaciones técnicas

Impresión y configuración de tinta	
Tecnología de impresión	Cabezal PrecisionCore® MicroTFP® de 12 canales, impresión por gota bajo demanda
Tipo de tinta	UltraChrome® PRO12 a base de pigmento; 12 tintas, 12 colores: cian, cian claro, magenta vivo, magenta vivo claro, amarillo, gris, gris claro, naranja, verde, negro foto, negro mate y violeta
Resistencia a la decoloración / Durabilidad de la impresión	A color: hasta 200 años; blanco y negro: hasta 400 años ³
Cabezales a color y monocromático	9.600 boquillas (800 boquillas x 12)
Tecnología de gota	Gota mínima: 3,5 picolitros; la tecnología de gota variable puede producir hasta tres tamaños de gota por línea
Resolución máxima	2.400 ppp x 1.200 ppp
Memoria	2 GB
Velocidad de impresión ¹	Impresiones de 23,4" x 33,1" Normal (BEO: apagado) 2:02 Normal (BEO: encendido) 4:04 (BEO=Black Enhance Overcoat)
Lenguaje de impresión / Controladores	Epson ESC/P® raster, controladores fotográficos estándar
Cartuchos de tinta inteligentes Epson⁴	
	En la caja volumen de llenado 110 ml por cada color x 12 colores en total. Cartucho al detal: volumen de llenado 150, 350 o 700 ml de cada color disponible x 12 colores en total. Vida útil de la tinta 2 años a partir de la fecha de producción o 6 meses después de abierto. La impresora está diseñada para uso con cartuchos de tinta Epson, no con cartuchos o tinta de otras marcas*
Manejo de medios en rollo	
Rollo sencillo	44" (111,76 cm) de ancho, carga superior
Núcleo del rollo	2" o 3" de diámetro
Adaptadores de rollo	Ajustables por el usuario
Corte del rollo ²	Cortador giratorio interno de alta velocidad, automático o manual
Largo mínimo de corte automático	5,0" (12,7 cm) con márgenes superior e inferior de mínimo 5,24" o 13,3 cm
Márgenes sup./inf. (mm)	Normal: 20/15 (Papel Premium Foto Lustre); opción: sup. 3, 15, 20, 45/ inf. 3, 15
Márgenes izq./der.	3 mm a cada lado; 6 mm en total; o 0" a tamaños BorderFree®
Sistema de código de barra	Para monitoreo de papel restante
Anchos de impresión BorderFree®	10", 11,8", 13", 16", 17", 20", 20,3", 23,4", 24", 28,7", 33,1", 36", 40,6", 44" – 25,4 cm, 29,9 cm, 33,02 cm, 40,64 cm, 43,18 cm, 50,8 cm, 51,56 cm, 59,43 cm, 60,96 cm, 72,89 cm, 84,07 cm, 91,44 cm, 103,12 cm, 111,76 cm
Manejo de medios	
Hoja sencilla	Carga superior hasta 44" (111,76 cm) de ancho
Carga de hoja	Automática si el espesor es menor de 0,5
Espesor del medio	0,8 mm a 1,5 mm
Márgenes sup./inf.	3 mm/15 mm
Márgenes sup./inf.	Centrado seleccionado 15 mm/15 mm
Márgenes izq./der.	3 mm a cada lado; 6 mm en total o 0" a tamaños BorderFree®
Anchos de impresión BorderFree®	10", 11,8", 13", 16", 17", 20", 20,3", 23,4", 24", 28,7", 33,1", 36", 40,6", 44" – 25,4 cm, 29,9 cm, 33,02 cm, 40,64 cm, 43,18 cm, 50,8 cm, 51,56 cm, 59,43 cm, 60,96 cm, 72,89 cm, 84,07 cm, 91,44 cm, 103,12 cm, 111,76 cm
Área de impresión y precisión	
Ancho máximo del papel	44" (111,76 cm)
Largo máximo de impresión del rollo ⁵	708,66" (1,8 m)
Precisión lineal	+/- 0,2% del largo especificado (+/- 0,26 mm min.)
Interfaz	
	1 Puerto USB 2,0 alta velocidad 1 Puerto Ethernet 1000Base-T
Sistemas operativos compatibles⁷	
	Apple® OS X® 10.6.8 o superior Windows® 10, 8.1, 7 (32-bit, 64-bit)
General	
Dimensiones (L. x A. x Alt.)	75,1" x 26,3" x 48" (1.909 mm x 667 mm x 1.218 mm)
Peso	269 lb (122 kg)
Nivel de ruido acústico	Menos de 49,5 dB(A) de acuerdo con ISO 7779
Temperatura	Operativa: 50° F a 95° F (10° C a 35° C) Operativa (recomendada): 65° F a 75° F (18° C a 24° C) Almacenamiento: -4° F a 104° F (-20° C a 40° C)
Humedad relativa	Operativa 20% - 80% (sin condensación) Operativa (recomendada): 45% - 60% (sin condensación) Almacenamiento: 5% - 85% (sin condensación)
Requerimientos eléctricos	Voltaje: AC 110 V - 240 V Frecuencia: 50 Hz - 60 Hz Corriente: 2 A

*Esta impresora está diseñada para usarse solo con cartuchos y tinta genuina de Epson, no con cartuchos o tinta de terceros. Para obtener más información, visite www.epson.com/wideformatink **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-** El cubrimiento del 99% de la guía de fórmula Pantone plus para recubrimientos de colores sólidos, se basa en impresiones en el papel para pruebas de color Epson blanco semi-mate impreso con el controlador Epson a 2.400 ppp x 1.200 ppp. El cubrimiento PANTONE puede variar cuando se imprime bajo otras condiciones. **3-** La calificación de resistencia a la luz está basada en pruebas aceleradas sobre impresiones en medios especializados, exhibidos en interiores y bajo vidrio. La estabilidad real de la impresión puede variar de acuerdo con el medio, la imagen impresa, las condiciones de exhibición, la intensidad de la luz, la humedad y condiciones atmosféricas, etc. Epson no garantiza la longevidad de las impresiones. Para una máxima vida y duración, exhiba todas sus impresiones bajo vidrio, láminas o almacénelas apropiadamente. Visite www.wilhelm-research.com para información actualizada. **4-** Los rendimientos de tinta varían considerablemente según las imágenes impresas, la configuración de impresión, el tipo de papel, la frecuencia de uso y la temperatura. Para mantener la calidad de impresión, se deja una cantidad variable de tinta dentro del cartucho después de que se enciende el indicador "reemplazar cartucho". La impresora se entrega con cartuchos llenos y parte de la tinta se usa para curar la impresora. **5-** El corte de gran cantidad de lienzos y materiales gruesos puede requerir el reemplazo frecuente de la cuchilla cortadora. **6-** Permitido por el controlador de la impresora para Mac y PC. La aplicación, la versión de la aplicación y la versión del sistema operativo pueden limitar la longitud máxima. **7-** Para obtener los controladores más recientes, visite www.epson.com/support **8-** Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite www.epson.com/recycle **9-** 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.

General	
Consumo de energía	Impresión: aprox. 110 W Lista: aprox. 32 W Modo reposo: aprox. 3,4 W (Ethernet 1000Base-T en reposo) Apagado: menos de 0,3 W
Normas y homologaciones	Normas de seguridad: UL62368-1, CAN/CSA C22.2 No.62368-1 EMC FCC parte 15 subparte B clase B, CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 clase B, AS/NZS CISPR 32 clase B
Garantía limitada y servicio estándar	1 año estándar, servicio de reparación al siguiente día laboral con llamada telefónica, sin cargo de lunes a viernes
Contenido de la caja	Impresora SureColor® P9570 con base, canasto para papel, tanque de mantenimiento (2 unidades instaladas), cartuchos de tinta iniciales (110 ml x 12 cartuchos), cable AC, guía del usuario (documentación y garantía)
Pais de origen	China
Características ecoamigables	
	ENERGY STAR®, RoHS, producto reciclable®, Epson America, Inc. es socio de SmartWay® TransPort®
Información de pedido	
SureColor® P9570 edición estándar	SCP9570SE
Tanque de mantenimiento	T699700
Cuchilla de reemplazo para el cortador	C12C815331
Par adicional de adaptadores de medios en rollo	C12C934551
Servidor de impresión interno 320 GB	C12C934571
Servidor interno PostScript®	C13S210102
Kit de reemplazo borderless	C13S090013
Palillos de mantenimiento/limpieza	UWS SPECTRO4U4JS
SpectroProofer® 44"	C12C932021
X-Rite® ILS30EP de reemplazo (para SpectroProofer®)	
Tinta UltraChrome® PRO12 (700 ml)	
Cartucho de tinta negro foto	T44H120
Cartucho de tinta cian	T44H220
Cartucho de tinta magenta vivo	T44H320
Cartucho de tinta amarillo	T44H420
Cartucho de tinta cian claro	T44H520
Cartucho de tinta magenta vivo claro	T44H620
Cartucho de tinta gris	T44H720
Cartucho de tinta negro mate	T44H820
Cartucho de tinta gris claro	T44H920
Cartucho de tinta naranja	T44HA20
Cartucho de tinta verde	T44HB20
Cartucho de tinta violeta	T44HD20
Tinta UltraChrome® PRO12 (350 ml)	
Cartucho de tinta negro foto	T44P120
Cartucho de tinta cian	T44P220
Cartucho de tinta magenta vivo	T44P320
Cartucho de tinta amarillo	T44P420
Cartucho de tinta cian claro	T44P520
Cartucho de tinta magenta vivo claro	T44P620
Cartucho de tinta gris	T44P720
Cartucho de tinta negro mate	T44P820
Cartucho de tinta gris claro	T44P920
Cartucho de tinta naranja	T44PA20
Cartucho de tinta verde	T44PB20
Cartucho de tinta violeta	T44PD20
Tinta UltraChrome® PRO12 (150 ml)	
Cartucho de tinta negro foto	T44W120
Cartucho de tinta cian	T44W220
Cartucho de tinta magenta vivo	T44W320
Cartucho de tinta amarillo	T44W420
Cartucho de tinta cian claro	T44W520
Cartucho de tinta magenta vivo claro	T44W620
Cartucho de tinta gris	T44W720
Cartucho de tinta negro mate	T44W820
Cartucho de tinta gris claro	T44W920
Cartucho de tinta naranja	T44WA20
Cartucho de tinta verde	T44WB20
Cartucho de tinta violeta	T44WD20



Better Products for a Better Future™
Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visite eco.epson.com

FERROSTAAL GRAPHICS
Impulsando la TRANSFORMACIÓN

Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. Epson, Epson Edge, Epson ESC/P, PrecisionCore, SureColor, TFP y UltraChrome son marcas comerciales registradas, Epson Exceed Your Vision es un logotipo registrado y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. Windows es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada y Wi-Fi CERTIFIED es una marca comercial de Wi-Fi Alliance. 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 compañías. Epson renuncia a todos los derechos sobre estas marcas. Copyright 2020 Epson America, Inc. Com-SS-Oct-13 CPD-LS101393 03/18/2020