



Impresión Fotográfica Refinada con SureColor® P7000

Epson presenta la nueva serie de impresoras fotográficas de gran formato con su equipo SureColor® P7000 que permite impresión de hasta 24" (61cm) de ancho. Redefina la innovación en impresión fotográfica gracias a la tecnología de punta con cabezal PrecisionCore® TFP®.

Obtenga los mejores resultados con la tinta de última generación UltraChrome® HD con un set profesional de 10 colores que entrega la mejor calidad de colores sobresalientes y negros de mayor densidad. Además ofrece la mejor relación de contraste y claridad para impresiones a color y en blanco y negro.

Con avanzadas opciones de manejo de medios que van desde hojas sueltas a rollos, de papel normal a papel fino para fotografía y arte, e incluso carteles y posters de 1,5 mm de espesor, la nueva Epson SureColor® Serie P continúa innovando la técnica del arte de la fotografía e imagen en gran formato.

Características Principales

- **Permanencia de impresión excepcional** - la impresora edición estándar ofrece la nueva generación de tinta de pigmento con Light Light Black que permite hasta el doble de permanencia de la impresión que la generación anterior¹.
- **Epson PrecisionCore® TFP®** - el cabezal ofrece impresiones a alta velocidad con 360 inyectores por canal de color con gotas de tinta de tamaño variable tan pequeñas como 3,5 picolitros.
- **Conectividad superior** - Ethernet estándar y USB 2.0 junto con un servidor de impresión interno de 320 GB que transfiere rápidamente los trabajos de impresión y libera las estaciones de trabajo, así como gestión de colas de impresión y la posibilidad de guardar y volver a imprimir trabajos.

TINTA DE PIGMENTO UltraChrome® HDX	Set de tintas	Ancho máximo del medio	Conectividad	VELOCIDADES DE IMPRESIÓN ¹	
					Normal
	10 Colores	24" (61cm)	Ethernet / USB 2.0 / 320GB	41 cm x 51 cm Imprime desde 2:02 hasta 6:58	4:16
				51 cm x 76 cm Imprime desde 3:40 hasta 12:25	7:36
				102 cm x 152 cm Imprime desde 11:15 hasta 40:05	24:20

Epson SureColor® P7000

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión
Avanzado cabezal de impresión PrecisionCore TFP de 10 canales, con cabezal de impresión de goteo de tinta a demanda y tecnología de recubrimiento repelente a la tinta.
Tipo de tinta
Tinta pigmentada UltraChrome HDX; 11 tintas, 10 colores
Configuración de tinta para la Edición Estándar: C, LC, VM, VLM, Y, LK, LLK, O, G y PK o MK, VI
Configuración de tinta para la Edición Comercial: C, LC, VM, VLM, Y, LK, V, O, G y PK o MK, VI
Resistencia a la pérdida de color/Longevidad de la impresión
Color: hasta 200 años; blanco y negro: hasta 400 años
Configuración de boquillas
Cabezales color y monocromático; 360 boquillas x 10
Tecnología de gota de tinta
Tamaño de gota más pequeño: 3.5 picolitros; La tecnología de gota de tinta variable puede producir hasta tres tamaños diferentes por línea
Resolución máxima
2880 x 1440 dpi
Velocidad de impresión²
16" (41 cm) x 20" (51 cm) desde 2:02 a 6:58; normal es 4:16 minutos - 20" (51 cm) x 30" (76 cm) desde 3:40 a 12:25; normal es 7:36 minutos
40" (102 cm) x 60" (152 cm) desde 11:15 a 40:05; normal es 24:20 minutos
Lenguaje y controladores de la impresora
Controladores fotográficos de imagen por tramas Epson ESC/P® estándar
Tecnología de tinta negra con cambio automático³
Tiempos de conversión de tinta negra
Negro mate a foto: aprox. 2:55
Negro foto a mate: aprox. 2:07
Tinta usada durante la conversión
Negro mate a foto: aprox. 7.2 ml
Negro foto a mate: aprox. 1.12 ml
Sistema inteligente de cartuchos de tinta Epson⁴
Volumen de llenado del cartucho en caja
110 mL para cada color x 11 colores en total
Volumen de llenado del cartucho de repuesto
150, 350 o 700 mL para cada color x 10 colores en total
Vida útil del cartucho de tinta
2 años a partir de la fecha de producción impresa o 6 meses una vez abierto, La impresora está diseñada para ser usada solo con cartuchos de Epson, no con cartuchos o tinta de otros fabricantes. www.epson.com/cartridge-return *
Medios de impresión en rollo
Rollo sencillo de carga superior
24" (61 cm) de ancho
Diámetro de núcleo de 2" o 3"
Adaptadores de rollos de medios ajustables por el usuario
Corte de rollos⁵
Herramienta de corte rotativa interna de alta velocidad; automático o manual
Longitud mínima de corte automático
5.0" más márgenes superior e inferior (5.24" min.)
Márgenes superior/inferior (mm)
Normal: 20/15; opción: 35/15, 150/15, 15/15, 3/3
Márgenes izquierdo/derecho
3 mm cada lado; 0.24", 0" a tamaños BorderFree®
Remanente de papel del rollo
Sistema de seguimiento de código de barras imprimible
Manejo de medios de impresión de hojas sueltas
Hoja sencilla, carga superior
Hasta 24" (61 cm) de ancho

Manejo de medios de impresión de hojas sueltas (continuación)

Carga de hojas
Carga automática si el espesor es menor de 0.5 mm
Espesor de los medios
0.8 mm a 1.5 mm
Márgenes superior/inferior
3 mm/15 mm
Márgenes superior/inferior con centrado encendido
15 mm/15 mm
Márgenes izquierdo/derecho
3 mm cada lado; 6 mm o 0.24" total
Anchos de impresión BorderFree®
10" (25,4 cm), 11.8" (30 cm), 13" (33,02 cm), 16" (40,64 cm), 17" (43,18 cm), 20.3" (51,56 cm), 23" (58,42 cm), 24" (60,96 cm)
Área de impresión y precisión
Ancho máximo de papel
24" (61 cm)
Tamaño mínimo de hoja
21.6 x 27.9 cm (8.5" x 11")
Longitud máxima imprimible del rollo
529" (13,44 mts)
Precisión de línea
+/- 0.2% de la longitud especificada (+/- 0.26 mm min.)
Interfases de la impresora⁷
USB 2.0 de alta velocidad (1 puerto)
Ethernet 1000Base-T (1 puerto)
Sistemas operativos compatibles
Apple® OS X® 10.11.x, 10.10.x, 10.9.x, 10.8.x y 10.7.x
Windows® 10, 8.1, 7 (32 bits, 64 bits)
General
Pesos y dimensiones (A x P x A)
Bandeja cerrada: 53.4" x 26.3" x 48" (1356 x 667 x 1218 mm)
Peso: 187 libras (85kg)
Nivel de ruido acústico
Menos de 47 dB(A) según ISO 7779
Temperatura
En operación: 50 ° a 95 °F (10 ° a 35 °C)
En operación (recomendada): 65 ° a 75 °F (18 ° a 24 °C)
Almacenaje: -4 ° a 104 °F (-20 ° a 40 °C)
Humedad relativa
En operación: 20 - 80% (sin condensación)
En operación (recomendada): 45 - 60% (sin condensación)
Almacenaje: 5 - 85% (sin condensación)
Requisitos eléctricos
Voltaje: AC 110 - 240 V
Frecuencia: 50 - 60 Hz
Corriente: 2 A
Consumo de energía eléctrica
Impresión: aprox. 65 W
Listo: aprox. 19 W
Modo de suspensión: aprox. 2 W (1000 BaseT Ethernet en modo de espera)
Apagada: menos de 0.5 W con calificación ENERGY STAR®
Normas y aprobaciones
Normas de seguridad: UL60950-01, CAN/CSA C22.2 Núm. 60950-1
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
Garantía limitada estándar por un año, in situ. Servicio técnico al día hábil siguiente (generalmente), con soporte telefónico gratuito, de lunes a viernes
País de origen
China

Información para hacer pedidos

SureColor® P7000 Edición Estándar	SCP7000SE
SureColor® P7000 Edición Comercial	SCP7000CE
Tanque de mantenimiento	T699700
Hoja de corte de reemplazo de la impresora	C12C815331
Adaptadores de rollos de medios de impresión adicionales (par)	C12C811241
Servidor de impresora interno de 320 GB	C12C848031
SpectroProofer® UVS de 24" (61 cm)	SPECTRO24UVS
X-Rite® ILS30EP de repuesto (para SpectroProofer)	C12C932021

Tinta HD UltraChrome® (150 ml)	
Cartucho de tinta negra foto	T834100
Cartucho de tinta cian	T834200
Cartucho de tinta magenta intensa	T834300
Cartucho de tinta amarilla	T834400
Cartucho de tinta cian clara	T834500
Cartucho de tinta magenta clara intensa	T834600
Cartucho de tinta negra clara	T834700
Cartucho de tinta negra mate	T834800
Cartucho de tinta negra ultra clara	T834900

Tinta UltraChrome® HDX (150 ml)	
Cartucho de tinta naranja	T834A00
Cartucho de tinta verde	T834B00
Cartucho de tinta violeta	T834D00

UltraChrome® HD Ink (350 ml)	
Cartucho de tinta negra foto	T824100
Cartucho de tinta cian	T824200
Cartucho de tinta magenta intensa	T824300
Cartucho de tinta amarilla	T824400
Cartucho de tinta cian clara	T824500
Cartucho de tinta magenta clara intensa	T824600
Cartucho de tinta negra clara	T824700
Cartucho de tinta negra mate	T824800
Cartucho de tinta negra ultra clara	T824900

UltraChrome® HDX Ink (350 mL)	
Cartucho de tinta naranja	T824A00
Cartucho de tinta verde	T824B00
Cartucho de tinta violeta	T824D00

Tinta HD UltraChrome® (700 mL)	
Cartucho de tinta negra foto	T804100
Cartucho de tinta cian	T804200
Cartucho de tinta magenta intensa	T804300
Cartucho de tinta amarilla	T804400
Cartucho de tinta cian clara	T804500
Cartucho de tinta magenta clara intensa	T804600
Cartucho de tinta negra clara	T804700
Cartucho de tinta negra mate	T804800
Cartucho de tinta negra ultra clara	T804900

Tinta UltraChrome® HDX (700 mL)	
Cartucho de tinta naranja	T804A00
Cartucho de tinta verde	T804B00
Cartucho de tinta violeta	T804D00

Compre el tamaño de cartucho que probablemente consuma en 6 meses a partir de la instalación de la impresora.

Planes de servicio extendido

Servicio Epson Preferred™ Plus por un año	EPP900B1
Servicio Epson Preferred™ Plus de dos años	EPP900B2
Servicio Epson Preferred™ Plus SuperProofer por un año	EPPSPB1

*Este producto solo usa cartuchos de tinta genuinos de marca Epson. Otras marcas de cartuchos de tinta y suministros de tinta no son compatibles y, aun cuando se las describa como compatibles, pueden no funcionar correctamente.

1 La clasificación de resistencia a la decoloración de la tinta se basa en ensayos acelerados de impresiones en medios especiales, exhibidas en interiores bajo vidrio. La estabilidad real de impresión puede variar de acuerdo con los medios de impresión, la imagen impresa, las condiciones de exhibición, la intensidad lumínica, la humedad y las condiciones atmosféricas. Epson no garantiza la longevidad de las impresiones. Para obtener una máxima vida útil de la impresión, las impresiones deben exhibirse debajo de un vidrio o un laminado, o guardarse apropiadamente. Visite www.wilhelm-research.com para la información más actualizada. 1.2 Los tiempos de impresión mencionados se basan solamente en la velocidad del motor de impresión. La producción total depende de la interfaz del controlador/HP, del tamaño de archivo, de la resolución de la impresora, de la cobertura de tinta, de la velocidad de red, etc. Normal es para imágenes de 1440 x 720 impresiones en el modo de alta velocidad. 1.3 La tinta usada para conversión varía considerablemente de acuerdo con la temperatura y otros factores. 1.4 El rendimiento de los cartuchos varía considerablemente según el tipo de imágenes impresas, las configuraciones de impresión, el tipo de papel, la frecuencia de uso y la temperatura. Para obtener calidad de impresión, una cantidad variable de tinta permanece en el cartucho después de que se enciende el indicador "Replace cartridge" (Reemplazar cartucho). La impresora se envía con cartuchos llenos y parte de la tinta de estos primeros cartuchos se usa para calibrar la impresora. 1.5 Un volumen grande de corte de medios de impresión pesados y de lona podría requerir un reemplazo frecuente de la herramienta de corte. 1.6 Permitida por el controlador de la impresora para Mac® y PC. La aplicación, su versión y la versión del sistema operativo pueden limitar la longitud máxima. 1.7 Para obtener los controladores más actualizados, visite: www.epson.com/support



En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina, S.R.L.
(5411) 5167 0300

Epson Chile, S.A.
(562) 2484 3400

Epson Colombia, Ltda.
(571) 523 5000

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

Epson México, S.A. de C.V.
(5255) 1323 2000

Epson Perú, S.A.
(511) 418 0200

Epson Venezuela, S.R.L.
(58212) 240 11 11
RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador
(593) 2 395 5951

Epson, Epson ESC/P, PrecisionCore, SureColor, TFP y UltraChrome son marcas comerciales registradas, Epson Exceed Your Vision es una logomarca registrada y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. Smartway es una marca de servicio de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos. Todos los demás nombres de productos y marcas que se mencionan aquí son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todo tipo de derechos sobre tales marcas. Copyright 2015 Epson America, Inc. Com-SS-Oct-13 CPD: LS100 991 12/15

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

www.latin.epson.com