

# Epson SureLab SL-D3000

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



El Epson SureLab SL-D3000 es un compacto laboratorio digital en seco de 6 colores diseñado para imprimir fotografías de alta calidad. Este dispositivo aprovecha la eficacia demostrada del cabezal de impresión Epson Micro Piezo, junto con la tinta original y la tecnología LUT de Epson, para obtener reproducciones precisas con una resolución máxima de 1440 × 1440 ppp.

El SL-D3000, fruto del éxito de Epson en impresión de gran formato, ofrece una calidad de impresión y consistencia cromática comparables a las impresoras gráficas profesionales de Epson. Este equipo proporciona resultados consistentes a clientes y flexibilidad a las empresas que trabajan con tamaños y tiradas variables, ya que el SL-D3000 puede combinarse con otra impresora Epson.

Capaz de producir materiales con un ancho de entre 4 y 12 pulgadas, el SL-D3000 permite a los usuarios imprimir fotos, tarjetas, invitaciones, octavillas y folletos promocionales sobre papel brillante, lustre y mate. El modelo para rollo doble permite cargar dos tipos distintos de soportes y/o rollos de anchos diferentes simultáneamente a fin de conseguir una mayor productividad y versatilidad.

Por su parte, el juego de tintas de 6 colores UltraChrome D6 de Epson consigue una gama de colores muy amplia, superior a la obtenida con haluro de plata, y logra impresiones de colores vivos y fieles a la realidad con negros de una densidad excelente.

La eficiencia energética del SL-D3000 le permite consumir muchísima menos energía que un laboratorio fotográfico en húmedo, lo que reduce el impacto medioambiental y el coste total de propiedad. A fin de disminuir aún más el coste por copia, el cabezal de impresión y la tecnología LUT han sido configurados cuidadosamente para utilizar la tinta de manera económica conservando la máxima calidad de impresión.

El software opcional "Order Controller", que permite realizar retoques fotográficos sencillos, facilita la preparación de los trabajos. El SL-D3000 empieza a imprimir rápidamente sin necesidad de calentar productos químicos y, además, es capaz de desplazar las impresiones acabadas a un clasificador de trabajos en A4 opcional. El único mantenimiento periódico necesario consiste en sustituir los consumibles y quitar el polvo. Cuando el espacio es una prioridad, el SL-D3000 puede colocarse en un rincón, ya que se acciona desde dos laterales adyacentes o puede desplazarse con la ruedas incorporadas.

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Laboratorio digital en seco compacto de 6 colores para impresión fotográfica de gran calidad
- Imprime sobre papel mate, lustre o brillante de hasta 12 pulgadas (30,5 cm) de ancho y 48 pulgadas (122 cm) de largo
- Adecuado para imprimir fotos, tarjetas, invitaciones, octavillas y folletos promocionales
- Juego de cartuchos de tinta profesional Epson UltraChrome D6 (C,M,Y,K,Lm,Lc) con una amplia gama de colores, superior a la obtenida con haluro de plata
- Resolución de hasta 1440 × 1440 ppp

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

	SL-D3000 SR	SL-D3000 DR
<b>TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN</b>		
Método de impresión	Tecnología de inyección de tinta a demanda Epson Micro Piezo con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable Tecnología de cabezal de impresión de alto rendimiento diseñado para entornos de impresión exigentes	
Resolución	720 x 720 ppp (Glossy / Luster / Matte Paper) 1440 x 1440 ppp (Glossy/Luster Paper)	
Tamaño mínimo de gota	1,5 pl	
Velocidad máx. de impresión	650 hojas 4 x 6 pulgadas/h (720 x 720 ppp)	
Sistema automático de comprobación de inyectores	Sí	
<b>OTRO HARDWARE</b>		
Unidad de control de humedad	Deshumidificación: 60–80%, Humidificación: 20–40%	
Panel de control	Control LED para rollo y tinta	
Calentador	Incluido (para una excelente estabilidad de color a corto plazo)	
Clasificador	Opcional (clasifica automáticamente hasta 10 trabajos de hasta 8 x 12 pulgadas)	
Unidad de impresión trasera	Matricial, 9 agujas: 40 caracteres x 2 líneas Tamaño de carácter: 7 x 9 puntos/1 carácter: 1,2 x 3,1 mm	
<b>TINTA</b>		
	Tinta Epson UltraChrome D6 de 6 colores de 700 ml (CMYKLMc)	
<b>PAPEL</b>		
Soportes compatibles	Soportes Epson originales: Glossy, Luster, Matte	
Manejo del papel	Rollo trasero hasta anchos de 305 mm/12 pulgadas n.a. Rollo delantero hasta anchos de 210 mm/8 pulgadas n.a. Cambio automático entre delantero/trasero	
N.º de soportes de rollo	1 2	
Especificaciones de rollo trasero	Longitud máx. de rollo 100 m Diámetro central: 76,2 ± 0,2 mm (3 pulgadas) Diámetro exterior: máx. 265 mm Peso: <8,5 kg	
Especificaciones de rollo delantero	n.a. Longitud máx. de rollo 100 m n.a. Diámetro central: 76,2 ± 0,2 mm (3 pulgadas) n.a. Diámetro exterior: máx. 265 mm n.a. Peso: <7,5 kg	
Ancho de soportes compatibles	102 mm (4 pulgadas), 127 mm (5 pulgadas), 152 mm (6 pulgadas), 203 mm (8 pulgadas), 210 mm (A4), 254 mm (10 pulgadas), 305 mm (12 pulgadas)	
Tamaño de impresión	De 9 x 13 cm a 30 x 120 cm; de 3,5 x 5 a 12 x 48 pulgadas	
Ancho de impresión máx.	Máx. 306,5 mm (12,07 pulgadas)	
Márgenes de impresión	sin márgenes, margen definido por aplicación	
Cortador automático	Sí	
<b>CONDICIONES AMBIENTALES</b>		
Temperatura	Funcionamiento: 15 °C–35 °C (excepto mate), 15 °C–25 °C (mate) Almacenamiento: -20 °C–40 °C	
Humedad	En funcionamiento: 30–60% (sin condensación) Almacenamiento: 5–85% (sin condensación)	
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>		
Consumo de electricidad	En funcionamiento: aprox. 600 W	
Voltaje	CA 100–120 V/220–240 V 50/60 Hz	
Unidad de control de humedad	Voltaje: CC 3 V/6 A Consumo de electricidad: media 3 W	
<b>NIVEL DE RUIDO</b>		
Nivel de presión del sonido	<60 dB(A) (norma ISO9296)	
<b>GENERAL</b>		
Dimensiones (ancho x largo x alto)	850 x 760 x 730 mm	850 x 1.150 x 730 mm
Peso	Aprox. 119 kg	Aprox. 127 kg
<b>SOFTWARE</b>		
Software disponible	Driver de impresora, aplicaciones del sistema (paquete estándar) Order Controller (opcional)	
SO	Windows7 (32/64 bits)	
<b>CONECTIVIDAD</b>		
Interfaz	USB de alta velocidad (incluye cable USB para conectar al PC de la impresora)	

Epson SureLab SL-D3000

## CONTENIDO DE LA CAJA

- Unidad principal
- Unidad de impresión trasera
- Unidad de control de humedad
- Dos cintas
- Banda(s) de papel
- Hojas de limpieza
- Unidad(es) de eje
- Tanque de mantenimiento
- Cable USB
- Documentación

## ACCESORIOS

Clasificador A4	C12C815401
Unidad de eje (12 pulgadas)	C12C811371
Unidad de eje (210 mm)	C12C811372
Soporte para unidad principal	C12C844121
Soporte para clasificador	C12C844122
Apilador de tiradas largas	C12C890851
Caja de papel	C12C890861
Order Controller	C12C843926

## COMPATIBILIDAD DE LOS CARTUCHOS DE TINTA

● Negro foto	C13T710100
● Cian	C13T710200
● Magenta	C13T710300
● Amarillo	C13T710400
● Cian claro	C13T710500
● Magenta claro	C13T710600

**EPSON®**