

Serie SureLab SL-D1000(A)

Impresión fotográfica dúplex en un dispositivo compacto



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Ofrece mucho más a tus clientes con esta impresora fotográfica compacta dúplex

La SureLab SL-D1000 es una impresora fotográfica compacta dúplex para una producción comercial flexible. Diseñada para tiendas de fotografía, fotógrafos profesionales y otras empresas que quieran imprimir fotos de alta calidad así como para ofrecer a los clientes una gama más amplia de productos, incluidos fotolibros personalizados y tarjetas.

Imprime productos personalizados y de gran valor

Gracias a su capacidad de impresión dúplex, la SL-D1000 redefine el mercado de la impresión fotográfica. Permite crear productos personalizados y de gran valor para la producción *in situ* de tiradas cortas, generando mayor facturación en un área de negocio cada vez más popular en el sector.

La SL-D1000 admite el modo dúplex automático de una sola hoja así como rollos de 65 metros. Para la producción dúplex automática, la SL-D1000A incluye un alimentador dúplex con una bandeja A4 (hasta 100 hojas).

Amplía tu oferta de productos con impresión dúplex: desde una simple producción de fotos hasta aplicaciones especiales como fotolibros, calendarios y tarjetas personalizados. Se trata de un área de negocio que está viendo un aumento de su demanda y popularidad. Al poder ofrecer este tipo de productos *in situ*, las tiendas y copisterías mantienen un control directo del proceso de producción y de la facturación que generan.

Con conectividad LAN y Wi-Fi, tamaño compacto y un nivel de ruido reducido, estas impresoras se pueden utilizar presencialmente y en la propia tienda.

Aumenta la productividad y gestiona la escalabilidad

Mayor productividad y menores tiempos de inactividad

La SL-D1000 ofrece impresionantes velocidades de impresión de hasta 460 fph (15 x 10 cm) y un tiempo de impresión de la primera página reducido, sin comprometer la calidad. La vida útil de la impresora se ha duplicado, hasta 400 000 copias de 10 x 15, lo que permite mayores volúmenes de impresión y un mayor potencial de negocio. Los cartuchos se han sustituido por el sistema integrado de paquetes de tinta de Epson, que proporciona un 25 % más de tinta, reduciendo la frecuencia entre recargas, lo que minimiza los tiempos de inactividad. Los paquetes de tinta generan asimismo menos residuos que los cartuchos, facilitando y minimizando la gestión de residuos.

La SL-D1000A permite aumentar la productividad aún más ya que combina rollos de 65 metros y una bandeja de 100 hojas. Esto no solo permite imprimir diferentes longitudes de papel, sino también diferentes anchos desde una sola impresora sin tener que intervenir en el dispositivo. Por tanto, se puede cambiar fácilmente el tamaño de papel con una sola impresora: A4 y 10 x 15 cm.

Impresión comercial, flexible y fiable

La SL-D1000(A) se diseñó pensando principalmente en la flexibilidad. Es ligera, compacta y fácil de transportar, lo que la hace ideal para empresas que necesiten una impresora en sus instalaciones que también puedan usar en eventos. Gracias a la conectividad Wi-Fi/LAN, la SL-D1000(A) se puede colocar casi en cualquier lugar y gracias a su nuevo sistema de calentamiento genera un nivel menor de ruido y de consumo energético, a la vez que ofrece mayor facilidad de uso y una impresión más ecológica.

El reducido espacio que ocupa la SL-D1000, su alta productividad y su mayor vida útil permiten a los comercios minoristas alcanzar un volumen de impresión medio-alto en situaciones de alta demanda de impresión, con cambios rápidos de los soportes sin necesidad de intervención del usuario. Aunque se deban añadir unidades adicionales, el espacio ocupado por el sistema y los costes de inversión siguen siendo mucho más bajos que los de un minilaboratorio tradicional (en seco o húmedo).

Conectividad mejorada y mantenimiento sencillo

La SL-D1000(A) incorpora opciones de conectividad ampliadas, con LAN y Wi-Fi además de conexión USB. Esto proporciona una flexibilidad mucho mayor a la hora de situar la impresora y facilita enormemente su integración en la infraestructura de TI existente.

La nueva tecnología de detección de inyectores es capaz de identificar la falta de inyectores o una alineación errónea. Los inyectores defectuosos se pueden identificar así como se activan otros inyectores para compensar, garantizando que la producción continúe sin paradas imprevistas, lo que permite disponer de un mayor control de la calidad de impresión.

La impresora también es más fácil de usar gracias a su pantalla LCD, que permite gestionar mejor los trabajos. El usuario puede instalar fácilmente el kit de rodillo y alimentador dúplex (opcional).



Mejora el potencial de tu oferta de productos

Gracias a su capacidad dúplex, su tamaño reducido y su conectividad LAN/Wi-Fi, la SL-D1000(A) es la opción ideal para un amplio abanico de empresas.

Tiendas de fotografía

La SL-D1000(A) es una impresora fotográfica ideal para tiendas de fotografía en zonas comerciales, cadenas de retail con producción fotográfica y estudios fotográficos. Además de su alta calidad y rápidos tiempos de impresión, la capacidad dúplex permite ofrecer servicios adicionales que en la actualidad deben externalizarse y prestarse de forma centralizada desde un mismo laboratorio mayorista. Si cuentas con una de estas impresoras en tu tienda, podrás ofrecer nuevos productos personalizados y de gran valor añadido (como fotolibros, tarjetas y calendarios) que pueden generar márgenes mayores. Estas impresoras también se pueden utilizar en terminales de autoservicio.





Eventos y fotomatonos

El reducido tamaño y peso de la SL-D1000(A), la velocidad de impresión de primera página mejorada, la funcionalidad Wi-Fi y la compatibilidad con aplicaciones hacen de esta impresora una opción muy atractiva para bodas, festivales y eventos.



Papelerías

La función de impresión dúplex hace que la SL-D1000(A) sea ideal para su uso en tiendas de papelería para la elaboración de tarjetas y otros productos personalizados. La capacidad de producir presencialmente tiradas cortas de productos personalizados y de gran valor permite mejorar los servicios y genera nuevas oportunidades de ingresos.



Cafés, bares y restaurantes

Los cafés, bares y restaurantes de los lugares turísticos pueden utilizar la SL-D1000(A) para imprimir postales personalizadas mientras el cliente come o bebe. También se puede utilizar para imprimir menús de temporada.



Hoteles

Gracias al reducido tamaño y a la conectividad mejorada de la SL-D1000(A), es fácil de colocar en cualquier lugar, incluso en la recepción de un hotel. Esto abre la posibilidad de ofrecer a los visitantes y huéspedes una impresión fácil e inmediata de postales mediante la aplicación para smartphones, así como la creación de mensajes de bienvenida personalizados para invitados de negocios y eventos corporativos.

Una solución completa de impresión comercial

Epson, colaborador de confianza en impresión con una gran tradición, proporciona una solución completa. Ofrecemos una amplia gama de tintas, papeles y software, que han sido probados en combinación para asegurar un funcionamiento perfecto y ayudarte así a aprovechar al máximo la impresora SL-D1000(A).



Recomendamos utilizar las gamas de papel SureLab Photo Paper Glossy/Luster 250 y SureLab Pro-S Paper Glossy/Luster de 65 m, así como el papel SureLab Photo Paper DS Glossy/Luster 190/225 de doble cara para garantizar una impresión fiable y uniforme, con una calidad de imagen superior, impresión tras impresión, una y otra vez.

El sistema integrado de paquete de tintas UltraChrome D6-S aporta una calidad de imagen superior, lo que ayuda a calibrar la impresora y amplía la vida útil del producto. La amplia gama cromática ofrece imágenes detalladas y tonos de piel realistas con gradaciones de tonos suaves y negros naturales y profundos con el nivel de brillo superior de una impresora de tipo colorante. Además, la tinta de alta calidad se ha diseñado teniendo en cuenta la longevidad para evitar la degradación del color de las copias.

Optimiza tu flujo de trabajo con software flexible

Una sola impresora para diversas necesidades de la empresa

El software OrderController de Epson ofrece una gran flexibilidad y productividad de impresión, e incorpora potentes herramientas de optimización y corrección de imágenes que producen resultados de calidad superior.

Este software de gestión de pedidos, potente y sencillo de usar, ofrece un servicio automático y manual para la carga, la modificación y el control. Permite ampliar la capacidad de impresión a medida que crece tu negocio al ofrecerte un sistema escalable ajustado a tus necesidades.

Puedes combinar varias impresoras SL-D1000(A) con el software y el equipo adicional opcional. La última versión de software te permite optimizar flujos de trabajo, lo que mejora la productividad al ejecutar varios trabajos a la vez.

Supervisión de los niveles de producción en tiempo real

Con la aplicación Epson Cloud Solution PORT para smartphones y tablets, puedes comprobar el estado de tu flota de impresoras y gestionarla en cualquier momento y lugar. La aplicación está optimizada para smartphones y permite ver una imagen gráfica clara del estado operativo de tus impresoras a través de Production Monitor.

Gracias a la información detallada disponible, podrás analizar fácilmente la productividad de una flota de impresoras situadas en un mismo sitio o en distintos lugares, así como recibir actualizaciones operativas claras todos los días para obtener una elevada productividad y eficiencia.



Modelo		SL-D1000	SL-D1000A
Tecnología de impresión	Método de impresión	Tecnología de inyección de tinta bajo demanda Micro Piezo de Epson, tecnología de cabezal de impresión de alto rendimiento diseñada para entornos de impresión exigentes y tecnología de colocación de gotas de tamaño variable	
	Máxima resolución	1440 x 720 ppp	
	Tamaño de gota mínimo	2,5 pl	
	Velocidad de impresión simplex - Alta velocidad / Estándar / Alta calidad	460 / 385 / 200 - 15 x 10 cm (6 x 4 in) impresiones/h	
	Velocidad de impresión simplex: impresión única con el modo Quick Print	en 18,5 s - 15 x 10 cm (6 x 4 in) impresiones	
	Velocidad de impresión dúplex - Estándar	No disponible	28 copias en A4/h
Tinta	Juego de tintas y colores	6 colores, sistema integrado de paquete de tinta, familia de tintas T46K, negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo	
	Volumen de tinta por color	250 ml	
	Tecnología de tinta	UltraChrome® D6r-S	
Papel	Gestión del papel	Rollo de 65 m (simplex); alimentación manual (una sola hoja simplex, dúplex automático)	Rollo de 65 m (simplex); alimentación manual (una sola hoja simplex, dúplex automático); Bandeja de 100 hojas A4 (simplex, dúplex automático)
	Del rollo admitido	ancho del rollo: 89 mm (3,5 pulgadas), 102 mm (4 pulgadas), 127 mm (5 pulgadas), 152 mm (6 pulgadas), 203 mm (8 pulgadas), 210 mm (A4) / Longitud de impresión: 50 mm~1000 mm	
	Tamaño de hoja admitido (alimentación manual simplex)	Ancho: 89 mm~210 mm Longitud: 148 mm~1000 mm	
	Tamaño de hoja admitido (bandeja / dúplex)	Ancho: 89 mm~210 mm Longitud: 148 mm~297 mm	
	Grosor del papel (rollo de papel)	0,22 mm~0,25 mm	
	Grosor del papel (alimentación manual simplex)	0,20 mm~0,50 mm	
	Grosor del papel (bandeja/dúplex)	0,20 mm~0,265 mm	
	Conectividad	Interfaces	USB de alta velocidad, 100BASE-TX/10BASE-T, IEEE802.11b/g/n (Wi-Fi)
Lenguaje de la impresora		ESC/P-R	
Memoria		1 GB	
Condiciones ambientales	Temperatura operativa	De 10 a 35 °C	
	Humedad operativa	De 20 a 80 %	
	Temperatura de almacenamiento	De -20 a 40 °C	
	Humedad de almacenamiento	De 5 a 85 %	
Dimensiones An x Pr x Al [mm ³]	Impresión (bandeja abierta)	460 x 676 x 359	460 x 676 x 441
	Impresión (bandeja abierta + cubierta de alimentación manual abierta)	460 x 719 x 391	460 x 719 x 474
	Almacenamiento / dimensiones en armario	460 x 374 x 343	460 x 438 x 423
Peso [kg]	17,6 kg	23,1 kg	
Seguridad del dispositivo	Candado Kensington, compartimentos de tinta con cierre, encriptación con contraseña (LCD)		
Panel de control	Color / 1,44 pulgadas		
Especificaciones eléctricas	Voltaje; corriente nominal 100 - 120 VAC, 220 - 240 VAC, 50/60 Hz, 1,4 A		
Consumo energético	En funcionamiento / Preparada / En suspensión / Apagada (modo de espera) 80 W aprox. / 14 W aprox. / 1,2 W aprox. / 0,2 W aprox.		
Nivel de sonido acústico -> (en funcionamiento)	Nivel de presión sonora <dB(A)> 50 dB(A) aprox. o menos		
Opciones	Alimentador dúplex, eje, EPSON SureLab OrderController, EPSON SureLab OrderController LE	Eje, EPSON SureLab OrderController, EPSON SureLab OrderController LE	
Consumibles	Caja de mantenimiento, kit de rodillos, juego de tintas T46K, papel SureLab Pro-S Paper Glossy/Luster, papel SureLab Photo Paper DS Glossy/Luster 190, papel SureLab Photo Paper DS Glossy/Luster 225, papel SureLab Photo Paper Glossy/Luster 250		
Sistema	Sistemas operativos compatibles SO: Windows®10, Windows®8.1 32 bits/64 bits SO: Macintosh Mac OS X (10.9 o posterior), macOS 11 11.0.x, Linux		
Otros	Vida útil del producto Plazo de sustitución de piezas para la gestión de la vida útil: 400 000 hojas impresas o 5 años de uso		
Contenido de la caja	Impresora, eje, caja de mantenimiento, guía de configuración. Manual en papel, CD, cable de CA	Impresora, alimentador dúplex (incl. bandeja de >= 100 hojas de papel A4), eje, caja de mantenimiento, guía de configuración. Manual en papel, CD, cable de CA	