

Série SureLab SL-D1000(A)

Impressão fotográfica duplex de tamanho compacto



EPSON®
EXCEED YOUR VISION



Ofereça mais aos seus clientes com esta impressora fotográfica duplex compacta

A SureLab SL-D1000 é uma impressora fotográfica compacta com capacidade duplex para a produção comercial flexível. Desenvolvida para as lojas de fotografia, fotógrafos profissionais e empresas que querem imprimir fotografias de alta qualidade e oferecer aos clientes uma vasta gama de produtos, incluindo livros de fotos e cartões personalizados.

Impressão de produtos personalizados de elevado valor

Graças à sua capacidade de impressão duplex, a SL-D1000 veio revolucionar o mercado de produção fotográfica no local. Permite-lhe criar produtos personalizados e de valor elevado para produção de curto prazo no local, para gerar mais receitas numa área cada vez mais popular da indústria.

A SL-D1000 suporta duplex de folha única automáticos ao lado de suportes em rolo de 65 metros. Para a produção duplex de folhas automáticas, a SL-D1000A inclui um alimentador duplex, com um alimentador A4 (até 100 folhas).

Expanda a sua oferta de produtos com a impressão duplex: desde a simples produção de fotografias até aplicações de elevado valor, como livros de fotos personalizados, calendários e cartões. Esta é uma área do mercado que está a aumentar em procura e popularidade. Com a produção a ocorrer no local, os retalhistas e lojas de fotocópias mantêm o controlo do processo e das receitas que são geradas.

Com suporte de LAN e Wi-Fi adicional, área de implantação e nível de ruído reduzidos, estas impressoras podem ser utilizadas no local e na loja.

Aumente a produtividade e faça a gestão da escalabilidade

Maior produtividade, tempo de inatividade reduzido

A SL-D1000 oferece velocidades de impressão impressionantes de até 460 fotografias por hora (15x10 cm) e uma melhor velocidade de impressão da primeira página, sem comprometer a qualidade. A vida útil da impressora foi duplicada, para 400 mil impressões 10x15, suportando volumes de impressão mais elevados e um maior potencial de negócio. Os tinteiros foram substituídos pelo Sistema de Pacote de Tinta Integrado da Epson, com mais 25% de tinta, o que resulta em menos substituições de tinta e numa redução do tempo de inatividade. Os pacotes de tinta também resultam em menor volume de resíduos do que os tinteiros, reduzindo os resíduos no local.

A produtividade da SL-D1000A pode ser ainda maior devido à sua combinação de suportes em rolo de 65 metros e cassete de 100 folhas. Isto não só permite imprimir diferentes comprimentos de papel, como também diferentes larguras a partir de uma impressora sem intervenção na máquina. Isto oferece uma mudança de papel perfeita de diferentes tamanhos com uma impressora que permite imprimir A4 e 10x15 cm.

Impressão comercial flexível e fiável

A SL-D1000(A) foi desenvolvida com flexibilidade em mente. Fácil de transportar, graças ao seu baixo peso e pequena área de implantação, esta impressora é ideal para as empresas que precisam de uma impressora na loja que também possa ser utilizada no local onde decorrem os eventos. Devido à conectividade e suporte Wi-Fi/LAN, a SL-D1000(A) pode ser colocada em praticamente qualquer lugar e, graças ao seu novo sistema de aquecimento, o nível de ruído e o consumo energético são reduzidos, mantendo a impressão ecológica e amiga do cliente.

A pequena área de implantação, a elevada produtividade e a vida útil prolongada da impressora SL-D1000 permitem aos retalhistas atingir um volume de impressão médio a elevado durante os períodos de pico, ao mesmo tempo que oferecem uma rápida troca de suportes sem intervenção do utilizador. Mesmo que seja necessário adicionar unidades, a área de implantação do sistema e os custos de investimento são ainda muito mais baixos do que os de um minilaboratório tradicional (seco ou húmido).

Melhor conectividade, manutenção simples

A SL-D1000(A) inclui opções de conectividade expandidas, com LAN e Wi-Fi, bem como ligação USB. Isto oferece uma flexibilidade muito maior para localizar a impressora e torna muito mais fácil a integração na infraestrutura de TI existente.

A nova tecnologia de deteção de injetores é capaz de identificar os injetores em falta e desalinhados. Podem ser identificados injetores defeituosos e serem usados outros injetores para compensar, a fim de assegurar a continuação da produção e evitar o tempo de inatividade, bem como um maior controlo da qualidade de impressão.

A impressora também é mais fácil de utilizar graças ao seu LCD para um melhor manuseamento do trabalho e o kit de unidade de rolo e alimentador duplex (opcional) podem ser facilmente instalados pelo utilizador.



Melhorar o potencial da gama de produtos

O suporte duplex, a área de implantação mais pequena e a conectividade LAN/Wi-Fi tornam a SL-D1000(A) na escolha ideal de impressora fotográfica para uma vasta gama de empresas.

Lojas de retalho de fotografia

A SL-D1000(A) é uma impressora fotográfica ideal para lojas de fotografia de rua, cadeias de retalho com produção fotográfica, estúdios fotográficos e de retratos. Além da alta qualidade de impressão e dos tempos de impressão rápidos, o duplex permite-lhe oferecer serviços adicionais que têm de ser produzidos atualmente a nível central num laboratório grossista. Com uma destas impressoras na sua loja, pode oferecer produtos de valor acrescentado novos e personalizados, como livros de fotos, cartões e calendários, que podem gerar margens mais elevadas. Estas impressoras também podem ser utilizadas em terminais self-service.





Empresas de eventos e caixas de fotografias

O tamanho e peso transportáveis da SL-D1000(A), a velocidade de impressão inicial melhorada, combinada com a funcionalidade Wi-Fi e o suporte de aplicações, fazem desta impressora uma opção altamente atrativa para utilização em casamentos, festivais e eventos.



Lojas de artigos de papelaria

A instalação de impressão duplex torna a SL-D1000(A) ideal para utilização em material de escritório, para utilização na criação e fabrico de cartões. A capacidade de oferecer produtos personalizados e de valor elevado para produção de curto prazo no local fornece serviços melhorados aos clientes e novas potenciais oportunidades de receita.



Cafés, bares, restaurantes

Os cafés, bares e restaurantes em locais turísticos podem utilizar a SL-D1000(A) para imprimir postais personalizados para os seus clientes enquanto desfrutam da sua refeição ou bebida. Também pode ser utilizada para imprimir menus sazonais.



Hotéis

A base compacta e a conectividade melhorada da SL-D1000(A) facilitam a colocação em qualquer lugar, incluindo em receções em hotéis. Isto oferece aos clientes recreativos uma produção fácil de postais através da aplicação para smartphone, bem como a criação de mensagens de boas-vindas personalizadas para hóspedes de negócios e eventos empresariais.

Utilize a solução de impressão comercial completa

Um parceiro de impressão fidedigno com um impressionante historial, a Epson oferece a solução completa. Oferecemos uma série de tintas, papéis e software, todos testados para trabalharem em conjunto na perfeição para o ajudar a tirar o máximo partido da impressora SL-D1000(A).



Recomendamos a utilização das gamas de papel SureLab Photo Paper Glossy/Luster 250 de 65 m e SureLab Pro-S Paper Glossy/Luster, bem como as gamas de papel SureLab Photo Paper DS de frente e verso para assegurar uma impressão fiável e consistente, com uma qualidade de imagem superior.

O UltraChrome D6-S Integrated Ink Pack System oferece uma qualidade de imagem superior, o que ajuda a ajustar a impressora, expandindo o ciclo de vida do produto. A ampla gama de cores oferece imagens detalhadas e tons de pele realistas com gradações de tons suaves e pretos naturais profundos com o nível de brilho superior de uma impressora baseada em corantes. Além disso, a tinta de alta qualidade foi concebida para pensar na longevidade para proteger as impressões da degradação da cor.

Otimize o seu fluxo de trabalho com software flexível

Satisfaça as diversas necessidades empresariais com uma impressora

O software OrderController da Epson oferece uma excelente flexibilidade e produtividade de impressão, e conta com poderosas ferramentas de correção e otimização de imagens que produzem resultados superiores.

Este software de gestão de encomendas fácil de utilizar e potente oferece um serviço automático e manual de carregamento, edição, gestão de pedidos e controlo. Oferece a oportunidade para expandir a sua capacidade de impressão à medida que cresce o seu negócio ao oferecer um sistema dimensionável ajustado aos seus requisitos.

Poderá combinar até quatro impressoras SL-D1000(A) com o software e o equipamento adicional opcional. A mais recente versão de software permite otimizar os fluxos de trabalho, o que melhora a produtividade ao executar vários trabalhos em simultâneo.

Controlo dos níveis de produção em tempo real

A aplicação Cloud Solution PORT da Epson para smartphone e tablet permite verificar o estado do parque de impressoras e geri-lo a qualquer hora e em qualquer lugar. Otimizada para smartphone, a aplicação permite-lhe ver uma imagem gráfica clara do estado operacional das suas impressoras através do Monitor de produção.

Graças aos dados detalhados disponíveis, poderá analisar facilmente a produtividade de um parque de impressoras localizado num local ou em locais diferentes e receber atualizações operacionais claras todos os dias, para suportar uma elevada produtividade e eficiência.



Modelo		SL-D1000	SL-D1000A
Tecnologia de impressão	Método de impressão	Tecnologia jato de tinta "drop-on-demand" Epson Micro Piezo, Tecnologia de cabeça de impressão de alto desempenho para ambientes de impressão robustos, Tecnologia de gotículas de diferentes dimensões	
	Máx. Resolução	1440 x 720 ppp	
	Dimensões mínimas das gotículas	2,5 pl	
	Velocidade de impressão Simplex - Alta velocidade / Padrão / Alta qualidade	460 / 385 / 200 - 15 x 10 cm (6 x 4") impressões/h	
	Velocidade de impressão Simplex - Impressão única através do Modo de impressão rápida	em 18,5 seg. - 15 x 10 cm (6 x 4") impressões	
	Velocidade de impressão duplex - Padrão	n/a	30 - Impressões A4/h
Tinta	Conjunto de tintas e cores	6 Cores, Sistema de Pacote de Tinta Integrado, Família de Tinta T46K, Preto, Cyan, Cyan Claro, Magenta Claro, Magenta, Amarelo	
	Volume de tinta por cor	250 ml	
	Tecnologia de tinta	UltraChrome® D6r-S	
Suportes	Manuseamento de suportes	Rolo de 65 m (simplex); alimentação manual (simplex de folha única, duplex automático)	Rolo de 65 m (simplex); alimentação manual (simples de folha única, duplex automático); alimentador de 100 folhas A4 (simplex, duplex automático)
	De rolo suportada	largura do rolo: 89 mm (3,5 polegadas); 102 mm (4 polegadas), 127 mm (5 polegadas), 152 mm (6 polegadas), 203 mm (8 polegadas), 210 mm (A4) / Comprimento da impressão: 50 mm ~ 1000 mm	
	Tamanho de folha suportado (alimentação manual simplex)	Largura: 89 mm~210 mm Comprimento: 148 mm~1000 mm	
	Tamanho da folha suportado (alimentador/duplex)	Largura: 89 mm~210 mm Comprimento: 148 mm~297 mm	
	Espessura do papel (rolo de papel)	0,22 mm~0,25 mm	
	Espessura do papel (alimentação manual simplex)	0,20 mm~0,50 mm	
	Espessura do papel (alimentador/duplex)	0,20 mm a 0,265 mm	
	Conectividade	USB de alta velocidade, 100BASE-TX/10BASE-T, IEEE802.11b/g/n (WiFi)	
Condições ambientais	Interfaces	ESC/P-R	
	Linguagem da impressora	1 GB	
	Memória	10 a 35 °C	
	Temperatura (em funcionamento)	20 a 80%	
Dimensões LxPxA [mm³]	Humidade (em funcionamento)	-20 a 40 °C	
	Temperatura (armazenamento)	5 a 85%	
	Humidade (armazenamento)		
Peso [kg]	Impressão (tabuleiro aberto)	460x676x360	460x676x440
	Impressão (tabuleiro aberto + tampa de alimentação manual aberta)	460x719x391	460x719x474
	Armazenamento / Tamanho no Armário	460x374x343	460x438x423
		17,5 kg	22,7 kg
Segurança do dispositivo		Cadeado Kensington; compartimento(s) de tinta bloqueável(eis); encriptação por palavra-passe (LCD)	
Painel de controlo		A cores / 1,44 polegadas	
Especificações elétricas	Tensão; corrente nominal	CA 100 a 120V, 220 a 240V, 50/60Hz, 4A	
Consumo energético	Funcionamento / Pronto / Inatividade / Desligado (Em espera)	Aprox. 80W / Aprox. 14W / Aprox. 1,2W / Aprox. 0,2W	
Nível de som acústico -> (funcionamento)	Nível de Pressão sonora <db(A)>	Aprox. 50dB(A) ou menos	
Opções		Alimentador duplex, Agulha; EPSON SureLab OrderController; EPSON SureLab OrderController LE	Agulha; EPSON SureLab OrderController; EPSON SureLab OrderController LE
Consumível		Caixa de manutenção, Kit de montagem de rolos; Conjunto de tintas T46K; Gama SureLab Pro-S Paper Glossy/Luster; SureLab Photo Paper DS Glossy/Luster 190; SureLab Photo Paper DS Glossy/Luster 225; SureLab Photo Paper Glossy/Luster 250	
Sistema	SO suportado	SO: Windows®10, Windows®8.1, 32 bits/64 bits para cada um SO: Macintosh Mac OS X (10,9 ou mais recente), macOS 11 11.0.x Linux	
Outros	Vida útil do produto	Período de substituição das peças de gestão vitalícias: impressão de 400 000 folhas ou 5 anos de utilização	
Material fornecido		Impressora, Unidade da agulha, Caixa de manutenção, Guia de configuração. Manual em papel, CD, cabo de alimentação	Impressora, Alimentador duplex (incl. 100 >= alimentador de folhas A4); Unidade da agulha, Caixa de manutenção, Guia de configuração. Manual em papel, CD, cabo de alimentação