

SureLab SL-D1000(A) Serie

Kompakter Fotoproduktionsdrucker mit doppelseitigem Druck



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



Bieten Sie Ihren Kunden mehr mit diesem kompakten Fotodrucker für beidseitigen Druck

Der kompakte Fotodrucker SureLab SL-D1000 mit Möglichkeit zum doppelseitigen Druck sorgt für eine flexible kommerzielle Produktion. Er wurde für Fotogeschäfte, Fotostudios, professionelle Fotografen und Bilddienstleister entwickelt, die hochwertige Fotos drucken und ihren Kunden eine breite Palette von Produkten anbieten möchten, wie personalisierte Fotobücher und Karten.

Personalisierte, hochwertige Produkte

Mit der Möglichkeit, doppelseitig zu drucken, wird das SureLab SL-D1000 den Markt der Fotodienstleister vor Ort revolutionieren. Es ermöglicht Ihnen, personalisierte, hochwertige Drucke in kleinen Auflagen vor Ort zu erstellen, und so in einem immer beliebter werdenden Bereich der Branche mehr Umsatz zu generieren.

Das SureLab SL-D1000 unterstützt sowohl den doppelseitigen Druck über den automatischen Einzelblatteinzug als auch den Druck von 65-Meter-Rollen. Für den automatischen beidseitigen Druck beinhaltet das SL-D1000A eine Duplexeinheit mit einer Papierkassette für bis zu 100 DIN A4-Blatt.

Erweitern Sie Ihr Angebot mit beidseitigem Druck: vom einfachen Fotodruck bis hin zu hochwertigen Produkten wie personalisierte Fotobücher, Kalender und Karten. Dieses Marktsegment wird immer beliebter und nimmt an Nachfrage zu. Da die Produktion zudem vor Ort stattfindet, behalten Einzelhändler, Bilddienstleister und Copyshops die Übersicht über die Abläufe und die erzielten Einnahmen.

Mit zusätzlicher LAN- und Wi-Fi-Unterstützung, kleiner Stellfläche und geringerem Geräuschpegel können diese Drucker auch im Geschäft eingesetzt werden.

Hohe Produktivität, Skalierbarkeit garantiert

Höhere Produktivität, weniger Ausfallzeiten

Das SL-D1000 bietet beeindruckende Druckgeschwindigkeiten von bis zu 460 Fotos (10 x 15 cm) pro Stunde, und das ohne Kompromisse bei der Qualität. Die Lebensdauer des Druckers wurde verdoppelt, auf 400.000 Drucke im Format 10 x 15 cm, für größere Druckvolumen und ein erhöhtes Geschäftspotenzial. Statt Tintenpatronen verwendet der Drucker Tintenbeutel von Epson. Diese bieten 25 % mehr Tintenkapazität und sorgen so für weniger Tintenwechsel und weniger Stillstandzeiten. Dadurch wird auch die Abfallmenge erheblich reduziert.

Mit dem SL-D1000A lässt sich dank der Nutzung von 65-Meter-Rollenmedien und einer 100-Blatt-Papierkassette die Produktivität weiter steigern. Dies ermöglicht nicht nur unterschiedliche Papierlängen, sondern auch den Druck unterschiedlicher Breiten ohne Eingriff am Drucker. Der Drucker wechselt reibungslos zwischen verschiedenen Formaten, z. B. zwischen DIN-A4- und 10 x 15-cm-Fotos.

Flexibler, zuverlässiger kommerzieller Druck

Das SureLab SL-D1000(A) wurde mit dem Fokus auf Flexibilität entwickelt. Es ist leicht und kompakt. Somit ist es einfach zu transportieren und ideal für alle, die ein Gerät brauchen, das sowohl stationär im Laden als auch unterwegs auf Events verwendet werden kann. Dank Wi-Fi- und LAN-Konnektivität kann das SL-D1000(A) fast überall aufgestellt werden. Sein neues Heizsystem reduziert den Geräuschpegel und den Stromverbrauch und sorgt so für einen Druckvorgang, der sowohl kundenfreundlich als auch umweltschonend ist.

Die geringe Stellfläche, die hohe Produktivität und die verlängerte Lebensdauer des SL-D1000 ermöglichen es Einzelhändlern, in Spitzenzeiten ein mittleres bis hohes Druckvolumen zu erzielen und schnell und ohne Benutzereingriff zwischen Druckmedien zu wechseln. Selbst wenn zusätzliche Drucker hinzugefügt werden müssen, sind Standfläche und Investitionskosten immer noch bedeutend geringer als bei einem herkömmlichen Minilab (egal ob trocken oder nass).

Verbesserte Konnektivität, einfache Wartung

Das SureLab SL-D1000(A) verfügt über umfassende Anschlussmöglichkeiten: LAN, Wi-Fi und USB-Schnittstelle. Dies bietet eine viel größere Flexibilität bei der Platzierung des Druckers und vereinfacht die Integration in die vorhandene IT-Infrastruktur.

Mit der neuen Düsenprüfungstechnologie kann der Drucker außerdem Düsenaussetzer und falsch ausgerichtete Düsen erkennen. Defekte Düsen werden identifiziert und durch andere kompensiert, um die Fortsetzung der Produktion zu gewährleisten, Ausfallzeiten zu vermeiden und die Druckqualität aufrechtzuerhalten.

Der Drucker ist dank des LCD-Displays zur verbesserten Auftragsabwicklung auch einfacher zu bedienen und die optionale Duplexeinheit sowie der Rollenmontagesatz können vom Benutzer einfach installiert werden.



Erweitern Sie Ihr Produktsortiment

Unterstützung von doppelseitigem Druck, geringe Standfläche und LAN/Wi-Fi-Schnittstelle machen das SureLab SL-D1000(A) zu einem idealen Fotodrucker für eine Vielzahl von Bilddienstleistern.

Fotogeschäfte

Der Fotodrucker SL-D1000(A) ist ideal für stationäre Fotogeschäfte, Einzelhandelsketten mit Fotoproduktion und Fotostudios. Neben der hohen Druckqualität und den schnellen Druckgeschwindigkeiten ermöglicht Ihnen der doppelseitige Druck, zusätzliche Dienstleistungen anzubieten, die bislang zentral in einem Großlabor produziert werden müssen. Mit einem dieser Drucker in Ihrem Geschäft können Sie neue, personalisierte Mehrwertprodukte wie Fotobücher, Karten und Kalender anbieten, die höhere Gewinnspannen erzielen. Diese Drucker können auch an SB-Terminals eingesetzt werden.





Event-Fotografen und Fotoboxen

Sein kompaktes und leichtes Design, die verbesserte initiale Druckgeschwindigkeit, Wi-Fi-Funktionalität und App-Unterstützung machen das SureLab SL-D1000(A) zu einer hochattraktiven Option für den Einsatz bei Hochzeiten, Festivals und Events.



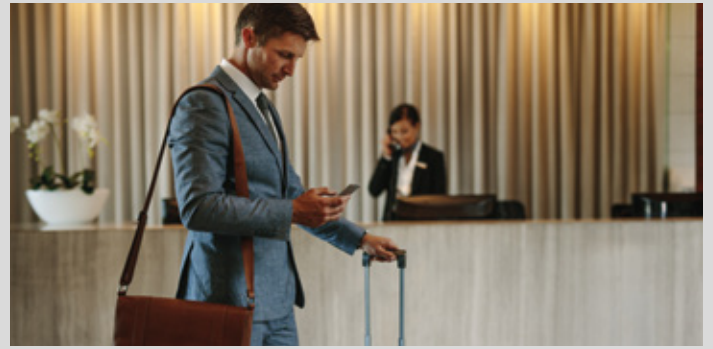
Schreibwarengeschäfte

Durch den doppelseitigen Druck ist das SL-D1000(A) ideal für den Einsatz in Schreibwarengeschäften für die Herstellung von Karten und den Bastelbedarf. Die Möglichkeit, personalisierte und hochwertige Produkte oder Kleinserienfertigungen vor Ort anzubieten, sorgt für eine Erweiterung des Kundenservice und bietet neue Umsatzmöglichkeiten.



Cafés, Bars, Restaurants

Cafés, Bars und Restaurants an touristischen Orten können mit dem SL-D1000(A) personalisierte Postkarten für ihre Kunden drucken, während diese sich bei einer Mahlzeit oder einem Getränk stärken. Der Drucker kann auch zum Ausdrucken saisonaler Speisekarten genutzt werden.



Hotels

Dank geringer Stellfläche und verbesserter Konnektivität lässt sich das SL-D1000(A) überall platzieren, auch an der Hotelrezeption. Dies ermöglicht Urlaubern eine einfache Postkartenerstellung über ihre Smartphone-App sowie die Erstellung personalisierter Willkommensnachrichten für Gäste und Firmenevents.

Eine Komplettlösung für den kommerziellen Druck

Epson ist ein zuverlässiger Partner mit langjähriger Erfahrung im Druckbereich. Wir bieten eine Reihe von Tinten, Papieren und Software an, die alle perfekt aufeinander abgestimmt sind, damit Sie das Beste aus Ihrem Drucker herausholen können.



Wir empfehlen die Verwendung des 65 m langen SureLab Photo Paper Glossy/Luster 250 und SureLab Pro-S Paper Glossy/Luster sowie des doppelseitigen Einzelblattpapiers SureLab Photo Paper DS Glossy/Luster 190/225, um einen zuverlässigen, konsistenten Druck mit höchster Bildqualität zu gewährleisten.

Das integrierte UltraChrome D6r-S Tintenbeutel-System bietet eine hervorragende Bildqualität, da die Tinte perfekt auf den Drucker abgestimmt ist – für langen, zuverlässigen Betrieb. Der große Farbraum liefert detailreiche Bilder und natürliche Hauttöne mit sanften Tonwertabstufungen und tiefen Schwarztönen, das Ganze mit den überlegenen Glanzeigenschaften eines Druckers mit farbstoffbasierten Tinten. Darüber hinaus wurde die hochwertige Tinte speziell für eine lange Haltbarkeit der Drucke konzipiert.

Optimierter Workflow mit flexibler Software

Erfüllen Sie unterschiedliche Geschäftsanforderungen mit nur einem Drucker

Die OrderController-Software von Epson bietet eine enorme Flexibilität und Produktivität beim Drucken. Sie sorgt mit leistungsstarken Tools zur Bildoptimierung und -korrektur für herausragende Ergebnisse.

Die benutzerfreundliche Software zur Auftragsverwaltung ermöglicht ein automatisches und manuelles Hochladen und Bearbeiten sowie die Verwaltung und Kontrolle der Produktion. Das System ist skalierbar und kann so genau auf Ihren Bedarf abgestimmt werden. Erweitern Sie einfach Ihre Druckkapazität, wenn Ihr Unternehmen wächst.

Mit der Software und optionalem Zubehör lassen sich mehrere SL-D1000(A)-Drucker kombinieren. In der neuesten Version der Software wurde die Abwicklung der Druckaufträge optimiert.

Überwachung der Produktionsniveaus in Echtzeit

Mit der Epson Cloud Solution PORT-App für Smartphones und Tablets können Sie den Status Ihrer Druckerflotte jederzeit und überall überprüfen und verwalten. Die für Smartphones optimierte App ermöglicht die klare Anzeige des Betriebsstatus Ihres Druckers auf dem Production Monitor.

Dank der verfügbaren detaillierten Daten können Sie die Produktivität einer Druckerflotte an einem einzelnen Standort oder an mehreren Standorten analysieren und jeden Tag klare operative Updates erhalten, um eine hohe Produktivität und Effizienz zu erzielen.



Modell		SL-D1000	SL-D1000A
Drucktechnologie	Druckmethode	Epson Micro Piezo-Tintenstrahltechnologie mit Drop-on-Demand, Hochleistungs-Druckkopftechnologie für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen, Variable-sized Droplet-Technologie	
	Max. Auflösung	1.440 x 720 dpi	
	Kleinste Tröpfchengröße	2,5 pl	
	Druckgeschwindigkeit bei einseitigem Druck – hohe Geschwindigkeit / Standard / hohe Qualität	460 / 385 / 200 – 10 x 15 cm (6 x 4 Zoll) Ausdrücke/Std.	
	Druckgeschwindigkeit bei einseitigem Druck – Einzeldruck im Schnelldruckmodus	in 18,5 Sek. – 10 x 15 cm (6 x 4 Zoll) Ausdrücke	
Tinte	Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck – Standard	–	28 – DIN-A4-Ausdrücke/Std.
	Tintenset und Farben	6 Farben, integrierter Tintenbeutel, T46K Tintenserie, Black, Cyan, Light Cyan, Light Magenta, Magenta, Yellow	
Medien	Tintenkapazität pro Farbe	250 ml	
	Tintentechnologie	UltraChrome® D6r-S	
Medien	Papiermanagement	65 m Rolle (einseitiger Druck); manuelle Zuführung (Einzelblatt bei einseitigem Druck, automatischer doppelseitiger Druck)	65 m Rolle (einseitiger Druck); manuelle Zuführung (Einzelblatt bei einseitigem Druck, automatischer doppelseitiger Druck); 100 Blatt DIN A4-Papierkassette (einseitiger Druck, automatischer doppelseitiger Druck)
	Unterstützte Rollenbreite	Rollenbreite: 89 mm (3,5 Zoll); 102 mm (4 Zoll), 127 mm (5 Zoll), 152 mm (6 Zoll), 203 mm (8 Zoll), 210 mm (DIN A4) / Drucklänge: 50 mm ~ 1.000 mm	
	Unterstützte Einzelblattformate (manuelle Zuführung bei einseitigem Druck)	Breite: 89 mm ~ 210 mm Länge: 148 mm ~ 1.000 mm	
	Unterstützte Einzelblattformate (Papierkassette / beidseitiger Druck)	Breite: 89 mm ~ 210 mm Länge: 148 mm ~ 297 mm	
	Papierstärke (Rollenpapier)	0,22 mm ~ 0,25 mm	
	Papierstärke (manuelle Zuführung bei einseitigem Druck)	0,20 mm ~ 0,50 mm	
	Papierstärke (Papierkassette / beidseitiger Druck)	0,20 mm ~ 0,265 mm	
Anschlussmöglichkeiten	Schnittstellen	Hi-Speed USB, 100BASE-TX/10BASE-T, IEEE802.11b/g/n (WiFi)	
	Druckersprache	ESC/P-R	
	Speicher	1 GB	
Umgebungsbedingungen	Temperatur (im Betrieb)	10 bis 35 °C	
	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)	20 bis 80 %	
	Temperatur (bei Lagerung)	-20 bis 40 °C	
Abmessungen in mm (B x T x H)	Luftfeuchtigkeit (bei Lagerung)	5 bis 85 %	
	Im Betrieb (offenes Papierfach)	460 x 676 x 359	460 x 676 x 441
	Im Betrieb (offenes Papierfach plus manuelle Zuführung offene Abdeckung)	460 x 719 x 391	460 x 719 x 474
Gewicht (kg)	Lagerung / Platzbedarf im Cabinet	460 x 374 x 343	460 x 438 x 423
		17,6 kg	23,1 kg
Gerätesicherheit		Kensington-Schloss-Verbindung; abschließbares Tintenfach; Passwortverschlüsselung (LCD)	
Bedienfeld		1,44-Zoll-Farbdisplay (3,65 cm)	
Elektrische Spezifikationen	Stromspannung; Nennstrom	AC 100 bis 120V, 220 bis 240V, 50/60 Hz; 1,4A	
Leistungsaufnahme	Betrieb/Bereitschaftsmodus/ Energiesparmodus/Ausgeschaltet (Standby)	Ca. 80 W / Ca. 14 W / Ca. 1,2 W / Ca. 0,2 W	
Akustischer Schallpegel -> (im Betrieb)	Schalldruckpegel <db(A)>	Ca. 50 dB(A) oder weniger	
Optionen		Duplexeinheit, Spindel; Epson SureLab OrderController; Epson SureLab OrderController LE	Spindel; Epson SureLab OrderController; Epson SureLab OrderController LE
	Verbrauchsmaterialien	Wartungsbox, Rollen-Montagesatz; T46K-Tintenset; 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	
Betriebssystem	Unterstützte Betriebssysteme	Windows®10, Windows®8.1 für 32bit/64bit Macintosh Mac OS X (10,9 oder höher), macOS 11 11.0.x Linux	
Sonstige	Produktlebensdauer	Austausch von Verschleißteilen nach dem Druck von 400.000 Blatt oder nach 5 Jahre Betrieb.	
Lieferumfang		Drucker, Spindel, Wartungsbox, Setup-Guide, Papierhandbuch, CD, Netzkabel	Drucker, Duplexeinheit (inkl. 100-DIN-A4-Blatt-Papierkassette); Spindel, Wartungsbox, Setup-Guide, Papierhandbuch, CD, Netzkabel