

Epson SureLab SL-D3000

DATASHEET



EPSON ULTRACHROME
D6 INK

De Epson SureLab SL-D3000 is een compact digitaal minilab dat met zes inktkleuren hoogwaardige foto's produceert. Voor een nauwkeurige reproductie met een maximale resolutie van 1440 x 1440 dpi maakt het apparaat gebruik van Epsons bewezen Micro Piezo-printkoptechnologie, Epsons originele inkten en de LUT-technologie.

De SL-D3000 borduurt voort op het succes van eerdere grootformaatprinters van Epson. De afdrukkwaliteit en kleurenconsistentie van het apparaat zijn vergelijkbaar met die van Epsons professionele grafische printers. Dit betekent dat klanten kunnen rekenen op een consistente uitvoer. Als bedrijven de SL-D3000 in combinatie met een andere Epson-printer gebruiken, kunnen ze niet alleen werken met een groter aantal verschillende formaten, maar ook nog eens afdruktaken van verschillende lengtes uitvoeren.

Gebruikers hebben de flexibiliteit om uiteenlopende materialen tussen 4 en 12 inch breed te gebruiken. De SL-D3000 kan foto's, kaarten, uitnodigingen, brochures en folders drukken op speciaal hoogglanzend, zijdeglanzend en mat papier. Dankzij de dubbele doorvoeras kan het apparaat tegelijkertijd twee verschillende soorten media en/of rolbreedtes doorvoeren. Dat levert nog meer veelzijdigheid en productiviteit op.

Epsons UltraChrome D6 inktset omvat zes kleuren, waarmee een kleurenspectrum wordt gerealiseerd dat breder is dan dat van zilverhalide. De afdrucken zien er dan ook levendig en levensecht uit en het zwart heeft een uitstekende densiteit.

De energiezuinige SL-D3000 gebruikt aanzienlijk minder energie dan een chemisch lab. Dit is natuurlijk beter voor het milieu en bespaart op bedrijfskosten. De kosten per afdruk worden nog eens extra verlaagd doordat de printkop en LUT zó geconfigureerd zijn dat de inkt heel zuinig wordt gebruikt. De afdrukkwaliteit blijft hierbij optimaal.

Afdruktaken zijn eenvoudig in te stellen met de optionele "Order Controller"-software, waarin ook enkele basismogelijkheden voor het bijwerken van foto's zijn opgenomen. De SL-D3000 begint snel met afdrucken, aangezien er geen opwarmtijd voor chemicaliën nodig is. Afdrucken kunnen automatisch naar een optionele A4-sorteerder worden afgeleverd. Het onderhoud bestaat slechts uit de vervanging van verbruiksmaterialen en stofverwijdering. Als de ruimte beperkt is, kan de compacte SL-D3000 in een hoek worden geplaatst. Het apparaat hoeft slechts van twee kanten bereikbaar te zijn, en kan dankzij de wielen gemakkelijk worden verplaatst.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Compact digitaal minilab voor productie van hoogwaardige foto's in 6 kleuren
- Drukt af op hoogglanzend, zijdeglanzend en mat papier, tot 12 inch (30,5 cm) breed en 48 inch (122 cm) lang
- Geschikt voor het afdrucken van foto's, kaarten, uitnodigingen, folders en brochures
- Met Epsons professionele UltraChrome D6 inktset (cyaan, magenta, geel, zwart, lichtcyaan, lichtmagenta) voor een breder kleurenspectrum dan bij gebruik van zilverhalide
- Resolutie tot 1440 x 1440 dpi

PRODUCTSPECIFICATIES

	SL-D3000 SR	SL-D3000 DR
AFDRUKTECHNOLOGIE		
Afdrukmethode	Epson Micro Piezo drop-on-demand inkjettechnologie met Variable-Sized Droplet-technologie Hoogwaardige printkoptechnologie ontworpen voor robuuste afdrukomgevingen	
Afdrukresolutie	720 × 720 dpi (hoogglans / zijdeglans / mat papier) 1440 × 1440 dpi (hoogglans / zijdeglans / mat papier)	
Min. druppelgrootte	1,5 pl	
Max. afdruksnelheid	650 4 × 6-inch vellen/uur (720 × 720 dpi)	
Automatisch controlesysteem voor spuitkoppen	Ja	
ANDERE HARDWARE		
Vochtigheidsregeling	Ontvochtiging: 60–80%; Bevochtiging: 20–40%	
Bedieningspaneel	Controle-LED voor papierrol en inkt	
Verwarmingselement	Inclusief (voor extra stabiele kleuren op korte termijn)	
Sorteerder	Optioneel (automatische sortering van max. 10 taken met maximaal formaat van 8 × 12 inch)	
Printer voor achterzijde	Dot-matrix, 9-pins: 40 tekens × 2 regels Tekengrootte: 7 × 9 punten/1 teken: 1,2 × 3,1 mm	
INKT		
	700 ml Epson UltraChrome D6-inkt in zes kleuren (cyaan, magenta, geel, zwart, lichtmagenta, lichtcyaan)	
PAPIER		
Ondersteunde media	Origineel Epson-papier: Glossy (hoogglans), Luster (zijdeglans), Matte (mat)	
Papierbeheer	Papierbreedte van achterrol tot 305 mm/12 inch n.v.t. Papierbreedte van voorrol tot 210 mm/8 inch n.v.t. Automatisch schakelen tussen voor en achter	
Aantal rolhouders	1	2
Specificatie achterrollen	Max. rollengte 100 m Diameter kern: 76,2 ± 0,2 mm (3 inch) Externe diameter: max. 265 mm Gewicht: < 8,5 kg	
Specificatie voorrollen	n.v.t.	Max. rollengte 100 m
	n.v.t.	Diameter kern: 76,2 ± 0,2 mm (3 inch)
	n.v.t.	Externe diameter: max. 265 mm
	n.v.t.	Gewicht: < 7,5 kg
Ondersteunde mediabreedte	102 mm (4 inch), 127 mm (5 inch), 152 mm (6 inch), 203 mm (8 inch), 210 mm (A4), 254 mm (10 inch), 305 mm (12 inch)	
Afdrukformaat	9 × 13 cm tot 30 × 120 cm; 3,5 × 5 inch tot 12 × 48 inch	
Max. afdrukbreedte	Max. 306,5 mm (12,07 inch)	
Afdrukmarges	Randloos, rand gedefinieerd door toepassing	
Autom. papiersnijder	Ja	
OMGEVINGSCONDITIES		
Temperatuur	In bedrijf: 15–35°C (behalve mat papier), 15–25°C (mat papier) Opslag: -20°C – 40°C	
Luchtvochtigheid	In bedrijf: 30–60% (geen condensatie) Opslag: 5–85% (geen condensatie)	
ELEKTRISCHE SPECIFICATIES		
Stroomverbruik	In bedrijf: ca. 600 W	
Netspanning	Wisselstroom 100–120 V/220–240 V 50/60 Hz	
Vochtigheidsregeling	Netspanning: DC 3 V/6 A Stroomverbruik: gemiddeld 3 W	
GELUIDSNIVEAU		
Geluidsdruk	< 60 dB(A) (ISO 9296-norm)	
ALGEMEEN		
Afmetingen (BxDxH)	850 × 760 × 730 mm	850 × 1.150 × 730 mm
Gewicht	Circa 119 kg	Circa 127 kg
SOFTWARE		
Beschikbare software	Printerdriver, systeemtoepassing (standaard meegeleverd) Order Controller (optioneel) Windows 7 (32/64-bits)	
OS		
Windows 7 (32/64-bits)		
AANSLUITINGEN		
Interface	High-Speed USB (USB-kabel voor aansluiting op printer-pc meegeleverd)	

Epson SureLab SL-D3000

INHOUD VAN DE VERPAKKING

- Hoofdeenheid
- Printer voor achterzijde
- Vochtigheidsregeling
- Twee backprint-linten
- Papierband(en)
- Reinigingsvellen
- Doorvoeras(sen)
- Onderhoudsbak
- USB-kabel
- Documentatie

ACCESSOIRES

A4-sorteerder
Doorvoeras (12 inch)
Doorvoeras (210 mm)
Opzetelement voor hoofdeenheid
Opzetelement voor sorteerder
Stapeleenheid voor lange afdrukken
Papierlade
Order Controller

COMPATIBILITEIT VAN INKTPATRONEN

- Fotozwart
- Cyaan
- Magenta
- Geel
- Lichtcyaan
- Lichtmagenta



Better Products for a Better Future™

Epson Europe BV – Vestiging België
Belgicastraat 4 – Keiberg
B-1930 Zaventem
Infoline: 070/350120*
* (0.1735 €/min.)
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux
Hoogoorddreef 5
Atlas ArenA
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: 0900-5050808*
* (0.05 €/oproep + 0.15 €/min.)
www.epson.nl

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars.
Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

EPSON®