

Epson SureLab SL-D3000

FICHE TECHNIQUE



Conçu pour la production de photos d'excellente qualité, l'Epson SureLab SL-D3000 est un laboratoire numérique compact 6 couleurs. Grâce à la technologie de tête d'impression Micro Piezo d'Epson, associée à l'encre Epson d'origine et à la technologie LUT (Look-Up Table), il offre une reproduction précise des images, ainsi qu'une résolution maximum de 1440 × 1440 dpi.

S'appuyant sur la qualité et le succès de la technologie d'impression grand format développée par Epson, le SL-D3000 offre une qualité d'impression et une cohérence colorimétrique comparables à celles des imprimantes graphiques professionnelles d'Epson. Cela signifie que les travaux d'impression resteront cohérents, donnant donc aux entreprises la flexibilité de travailler sur une gamme plus étendue de tailles et de types de production, en associant une autre imprimante Epson au SL-D3000.

Offrant aux utilisateurs la possibilité d'imprimer sur une vaste gamme de substrats d'une largeur de 4 à 12 pouces, le SL-D3000 peut imprimer des photos, cartes, invitations, prospectus et brochures promotionnelles sur du papier brillant, lustré ou mat. Le modèle à système d'alimentation rouleau double permet à deux types de supports différents d'être chargés simultanément pour plus de flexibilité et une plus grande productivité.

Le kit professionnel de 6 cartouches d'encres photo UltraChrome D6 d'Epson couvre une vaste gamme colorimétrique qui dépasse celle de l'halogénure d'argent, offrant ainsi des impressions aux couleurs vives et naturelles avec une excellente densité de noir.

Le SL-D3000 consomme beaucoup moins d'énergie qu'un laboratoire argentique, ce qui diminue l'impact sur l'environnement et le coût total de possession. Réduisant encore plus le coût par page, la tête d'impression et la technologie LUT sont soigneusement configurées pour une utilisation économique de l'encre tout en conservant une qualité d'impression irréprochable.

Lancer des travaux d'impression est un jeu d'enfant grâce au logiciel « Order Controller » en option, qui comprend des fonctions de base pour la retouche photo. Le SL-D3000 lance l'impression rapidement sans avoir besoin de préchauffer des agents chimiques et peut déplacer automatiquement les travaux terminés dans un bac de tri A4 disponible en option. Le seul entretien à effectuer régulièrement est le remplacement des consommables et l'époussetage. En cas de manque d'espace, le compact SL-D3000 peut être placé dans un coin, puisque son exploitation ne nécessite l'accès qu'à deux côtés adjacents, et qu'il dispose de roues en permettant le déplacement.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- 6 couleurs, laboratoire numérique compact pour la production de photos d'excellente qualité
- Imprime sur papiers brillant, lustré et mat jusqu'à 12 pouces (30,5 cm) de largeur et 48 pouces (122 cm) de longueur
- Adapté à l'impression de photos, cartes, invitations, prospectus et brochures promotionnelles
- Le kit professionnel de cartouches d'encre UltraChrome D6 d'Epson (C,M,J,N,Lc,Lm) couvre une vaste gamme colorimétrique qui dépasse celle de l'halogénure d'argent
- Résolution jusqu'à 1440 × 1440 dpi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

	SL-D3000 SR	SL-D3000 DR
TECHNOLOGIE D'IMPRESSION		
Mode d'impression	Technologie jet d'encre de gouttelettes à la demande Micro Piezo d'Epson avec technologie de taille de point variable	
Résolution d'impression	Technologie de tête d'impression haute performance conçue pour les environnements d'impression exigeants	
Taille min. des gouttes	720 x 720 dpi (Papier brillant / lustré / mat)	
Vitesse d'impression max.	1440 x 1440 dpi (Papier brillant / lustré / mat)	
Système de vérification automatique des buses	1,5 pl	
	650 pages 4 x 6 pouces par heure (720 x 720 dpi)	
	Oui	
AUTRE MATÉRIEL		
Unité de contrôle de l'humidité	Déshumidification : 60 – 80 % ; Humidification : 20 – 40 %	
Panneau de commande	LED d'alerte fin de rouleau ou de cartouche d'encre	
Chauffage	Inclus (pour stabilité supérieure des couleurs à court terme)	
Bac de tri	En option (prise en charge automatique jusqu'à 10 travaux, format jusqu'à 8 x 12 pouces)	
Unité d'impression arrière	Matricielle à 9 aiguilles : 40 caractères x 2 lignes	
	Taille des caractères : 7 x 9 points/caractère : 1,2 x 3,1 mm	
ENCRE		
	Encre Epson UltraChrome D6 6 couleurs de 700 ml (CMJNmLc)	
SUPPORTS		
Supports pris en charge	Papier Epson original : brillant, lustré, mat	
Prise en charge des supports	Rouleau arrière pour une largeur de support jusqu'à 305 mm/12 pouces	Rouleau avant pour une largeur de support jusqu'à 210 mm/8 pouces
	n.d.	Commutation automatique entre l'avant et l'arrière
	n.d.	2
Nbre de supports pour rouleaux	1	
Caractéristiques du rouleau arrière	Longueur max. de rouleau : 100 m	
	Diamètre : 76,2 ± 0,2 mm (3 pouces)	
	Diamètre extérieur : max. 265 mm	
	Poids : < 8,5 kg	
Caractéristiques du rouleau avant	n.d.	
	Longueur max. de rouleau : 100 m	
	n.d.	
	Diamètre : 76,2 ± 0,2 mm (3 pouces)	
	n.d.	
	Diamètre extérieur : max. 265 mm	
	n.d.	
	Poids : < 7,5 kg	
Largeur de support compatible	102 mm (4 pouces), 127 mm (5 pouces), 152 mm (6 pouces), 203 mm (8 pouces), 210 mm (A4), 254 mm (10 pouces), 305 mm (12 pouces)	
Format d'impression	De 9 x 13 cm à 30 x 120 cm ; 3,5 x 5 pouces à 12 x 48 pouces	
Largeur d'impression max.	Max. 306,5 mm (12,07 pouces)	
Marges d'impression	Sans marge, bordure définie par l'application	
Massicot automatique	Oui	
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES		
Température	En fonctionnement : 15 °C à 35 °C (sauf mat), 15 °C à 25 °C (mat)	
	En stockage : -20 °C à 40 °C	
Humidité	En fonctionnement : 30 % à 60 % (sans condensation)	
	En stockage : 5 % à 85 % (sans condensation)	
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES		
Consommation électrique	En marche : approx. 600 W	
Tension nominale	100 – 120 V CA/220 – 240 V CA, 50/60 Hz	
Unité de contrôle de l'humidité	Tension nominale : 3 V CC/6 A	
	Consommation électrique : moyenne 3 W	
NIVEAU SONORE		
Niveau de pression sonore	< 60 dB(A) (norme ISO9296)	
INFORMATIONS GÉNÉRALES		
Dimensions (L x P x H)	850 x 760 x 730 mm	850 x 1150 x 730 mm
Poids	Approx. 119 kg	Approx. 127 kg
LOGICIEL		
Logiciels disponibles	Pilote d'impression, applications système (pack standard)	
	Order Controller (en option)	
Système d'exploitation	Windows7 (32/64 bit)	
CONNECTIVITÉ		
Interface	USB Hi Speed (câble USB inclus pour connexion à l'imprimante du PC)	

Epson SureLab SL-D3000

CONTENU DU CARTON

- Unité principale
- Unité d'impression arrière
- Unité de contrôle de l'humidité
- Deux rubans en cassettes
- Bande(s) de papier
- Feuilles de nettoyage
- Rouleau(x)
- Réservoir de maintenance
- Câble USB
- Documentation

ACCESSOIRES

Bac de tri A4
 Rouleau (12 pouces)
 Rouleau (210 mm)
 Support pour unité principale
 Support pour unité de tri
 Bac de sortie pour impressions longues
 Carton de papier
 Logiciel Order Controller

COMPATIBILITÉ DES CARTOUCHES D'ENCRE

- Noir photo
- Cyan
- Magenta
- Jaune
- Cyan clair
- Magenta clair



Better Products for a Better Future™

Epson France S.A.
 Siège social, agence Paris et consommables
 BP 320 – 92305 Levallois-Perret CEDEX
 Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,
 Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.
 Information : 09 74 75 04 04
 (Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
 Pour plus d'information, visitez www.epson.fr

Support technique

Produits pour "Particuliers" (imprimantes et multifonctions jet d'encre, scanners Perfection)
 - Produits sous garantie : 09 74 75 04 04
 (Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
 - Produits hors garantie : 0 899 700 817
 (1,34€/appel et 0,34€/min)

Produits pour "Professionnels" (Laser, Jet d'encre PRO, Matricielles à impact, Scanner, VidéoProjecteurs, Etiqueteuses, Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner de chèques, Duplicateurs)
 - Produits sous garantie et hors garantie :
 0 821 017 017 (0,12€/min)

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.
 Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

EPSON®