

Colortrac SmartLF

**La Performance et le Prix !
La scannérisation Grand format enfin
accessible pour tout le monde !**



- La meilleure VALEUR du marché
- Scanners Couleur et monochromes
- Evolutifs sur Site vers la couleur
- Vitesses de Scan élevées
- Design optimisé pour la précision et la finesse du trait
- Résolution entre 100 et 2400dpi
- 1m01 de largeur active / 1m12 pour la largeur de documents
- Un Seul bouton pour Scanner, Copier, Scan-to-Email
- Scanner sans maintenance – Pas d'alignement, pas de Calibration !

Le smartLF est un tout nouveau concept de scannérisation grand format introduit par Colortrac. Réputé pour leurs innovations dans les matériels et les logiciels de scannérisation, Colortrac introduit une nouvelle machine qui fixe un nouveau standard de prix et de performances.

Scanner Evolutif : Le SmartLF existe en 3 modèles évolutifs du monochrome au couleur pleine vitesse. On peut transformer un 4080m (monochrome) en 4080e (couleur) sur site grâce à un code de déblocage. Cette fonctionnalité unique permet de rentabiliser l'investissement au maximum en n'achetant que le niveau de fonctionnalité nécessaire tout en laissant la possibilité d'évoluer dans le futur.

Facile à installer : Le Scanner SmartLF a été conçu pour être installé directement par l'utilisateur. La connectivité se fait en USB 2 et permet d'obtenir des hauts débits de transfert de données tout en étant Plug&Play.

Facile au quotidien : Le Scanner SmartLF ne demande pas de maintenance utilisateur comme la plupart des scanners grand format. Pas d'alignement de caméras, pas de calibration requise ! Le scanner est prêt à fonctionner à tout moment et ne demande que 6 secondes au moment de la mise sous tension avant de pouvoir délivrer des images de haute qualité.

LOGICIEL INCLUS

LOGICIEL SMARTLF – TOUT EN UN – SIMPLE ET INTUITIF



Une seule touche suffit
Simple et intuitif
Prévisualisation

► Scannez, Copiez, ou envoyez un email
► Très peu de réglages
► Contrôle de l'image en direct

Logiciels Experts en option

- Scannérisation avancée avec le logiciel ScanWorks
- Copies Couleur professionnelles avec CopyWorks
- Vectorisation et Edition d'image avancée avec WiselImage



diatrace



Colortrac

Smartlf

OUR BUSINESS IS YOUR IMAGE

Colortrac Smartlf – Spécifications techniques

	4080m (monochrome)	4080c (couleur)	4080e (couleur rapide)
Vitesse de Scan (cm/s)	200 dpi	200 dpi	200 dpi
~ Couleur	n/a	2.13	8.53
~ Monochrome	25.6	25.6	25.6
	400 dpi	400 dpi	400 dpi
~ Couleur	n/a	1.07	4.26
~ Monochrome	12.8	12.8	12.8
Modes	16.7 Millions de Couleurs RVB (24-bit) 256 Niveaux de Gris (8-bit) Noir & Blanc (1-bit)		
Résolution	2400 dpi		
~ maximum	400 dpi		
~ optique	100 à 2400 dpi		
~ variable par pas de 1 pixel			
Précision du Scan	+/- 0.1% +/- 1 pixel		
Largeur de Scan active	101.6 cm	Longueur de Scan: illimitée	
Largeur document maximale	111.8 cm		
Épaisseur max.	2mm avec grande précision (possible jusqu'à 2.0 cm par pas de 0.3 cm)		
Alimentation Média	DéTECTEURS de papiers optiques – Précis et fiables – Taille Auto de document Glace avec couchage ultra résistant et accès facile pour nettoyage Justification du document à droite – Guides magnétiques ajustables 20 rouleaux d'entraînement indépendants à fort grip mécanique		
Technologie d'Image	5 x 3,400 pixels, capteurs CIS à 'Deep Focus', Capture sur 36 bits Démarrage du scanner instantané après la mise en route Aucune maintenance – Alignement des capteurs et calibration faits en usine		
Espace Couleurs	Raw RGB normalisé/linéarisé		
Traitement des Images couleur	Gamma, Brightness, Ajustement du point Noir et du point Blanc		
Traitement des Images Mono.	Seuil adaptatif 2D (IAT) (1-bit), Seuil fixe Noir & Blanc (1-bit)		
Contrôle utilisateur	Écran CCD pour affichage de l'état du scanner et des modes courants Approche '1 bouton' pour Scan-to-file, Scan-to-Copy, Scan-to-Email		
Maintenance Utilisateur	Scanner 'Plug&Play' – Installation possible par l'utilisateur Simple nettoyage de la glace occasionnel		
Garantie	2 ans avec retour usine		
Interface fournie	Logiciel Colortrac Smartlf / USB 2 à 480 Mbits/s / Câble de 2m USB 2 WIA (Windows Image Acquisition) en TIFF, JPEG, PDF		
Options	Evolution sur Site du scanner monochrome au scanner couleur		
Accessoires	Pied (le scanner nu peut être utilisé sur une table)		
Options logicielles	ScanWorks, CopySmart, ISIS, WiselImage		
Environnement	17 cm x 139 cm x 33 cm (sans pied) / 95 cm x 139 cm x 55 cm (avec pied)		
~ dimensions	26,5kg (sans pied) / 35,8kg (avec pied)		
~ poids	15 ~ 30°C, 15 ~ 85 % RH, sans condensation		
~ Plage d'utilisation	90 ~ 250 VA autosensing, 47 ~ 63 Hz, 24W en marche, 15W en veille		
~ Alimentation Électrique			
Dimensions en caisse	Scanner	33 cm x 154 cm x 50 cm – Poids 35kg	
	Stand	9 cm x 154 cm x 50 cm – Poids 12kg	
Spec. PC recommandées	Processeur 2.8 GHz avec hyper threading / 512 MB RAM / USB 2 / Windows™ XP / Windows™ 2000		



Diatrace – 12, Rue du Bois Sauvage – BP105 – 91004 EVRY Cedex
Tel : 01 60 79 10 10 Fax : 01 60 79 14 69
www.diatrace.com

