

## Cougar Sx 25 – Scanner en Couleurs

Le scanner de Contex Cougar Sx 25 intègre les dernières innovations technologiques permettant d'obtenir la meilleure qualité de numérisation et de reproduction couleurs en grand format. Ce scanner est compact. Il s'adapte à tout environnement de travail. Il est le parfait outil pour les créateurs qui souhaitent disposer d'un tel périphérique à côté de leur bureau.



Il permet aux designers et aux graphistes de numériser et de reproduire à la dimension réelle les maquettes d'emballage, les annonces publicitaires et les décorations pour exposition.

Ce scanner est l'investissement parfait pour les entreprises de signalisation, les peintres en lettre, les laboratoires photographiques, les copistes, les services d'archivage, de documentations et de revue de presse.

Nouveau

Nouveau

Nouveau

### Les points clefs du Cougar Sx 25

- Numérisation rapide en monochrome et couleurs,
- Profondeur de capture de 48 bits,
- Capture sur 16 bits des nuances de gris pour leurs parfaites restitutions,
- Système d'entraînement « All-Wheel-Drive » avec adaptation aux contours,
- Originaux acceptés jusqu'à 15 mm d'épaisseur,
- Connectivité Plug & Play FireWire & USB 2.0,
- Numérisation en PDF avec Wideimage™,
- Numérisation en réseau ou vers site Web,
- Options avancées pour l'impression des nuances de gris,
- Chromie adaptée à l'imprimante et au support,
- Système Auto-Maintenance 3C,
- Calibrage basique intégré - points blancs et noirs,
- Fonction de calibrage Precision Color pour la stabilité des couleurs,
- Espace de couleurs sRGB & NTSC.



### Spécifications

Cougar Sx 25 – Scanner Monochrome / Couleurs	BASE	PLUS
Résolution Maximale : (en dpi)	800	2400
Résolution Optique : (en dpi)	424	424
Précision de numérisation : 0.1% +/- 1 pixel	X	X
Résolution Variable : de 50 dpi par incrément de 1 dpi	X	X
Temps de numérisation d'un A1 à 400dpi Turbo, 24 bit RGB	47"	16"
Temps de numérisation d'un A1 à 400dpi Turbo, 8 bit couleurs Indexées	16"	16"
Temps de numérisation d'un A1 à 400dpi Turbo, N/B	6"	6"
Largeur Maximale du Support : 28" (711 mm.)	X	X
Épaisseur Maximale du Support : 0.6" (15 mm)	X	X
Largeur Maximale de Numérisation : 25" (635 mm)	X	X
<b>Digital Image Processing :</b>		
Dual 2D-Adaptive Enhancement	X	X
Dual 2D-Adaptive Gray	X	X

ADL+ Error Diffusion Halftoning	X	X
2D-Sharpning/2D-Softening/2D-Blur Filter	X	X
2D-Adaptive Thresholding	X	X
Color Feature Extraction	X	X
<b>Méthode de Numérisation :</b>		
Couleurs 24-bit	X	X
Couleurs Indexées et Extraites sur 8 bits	X	X
Nuances de gris sur 8 bits avec 256 niveaux de gris	X	X
Modes de Copie avec tramage en nuance de gris	X	X
Mode monochrome Dual 2D-Adaptive	X	X
Monochrome sur 1 bit	X	X
<b>Ajustement Couleur :</b>		
3x3 matrix multiplier	X	X
Courbes de couleurs Indépendantes RGB (Gamma)	X	X
Sélection Indépendante des points blancs et noirs	X	X
<b>Espace Couleur :</b>		
NTSC	X	X
sRGB	X	X
<b>Système Auto Maintenance 3C :</b>		
Calibration Basique et Couleur	X	X
Correction et processus automatique (alignement, recouvrement, point blanc / noir)	X	X
<b>Capteurs :</b>		
2 CCD 4-linéaire (RGB triplets+Panchromatique BW)	X	X
15000 pixels (RGB triplets)	X	X
Capture sur 48 bits des couleurs	--	X
Capture sur 16 bits des nuances de gris	X	X
Caméras entièrement numériques	X	X
<b>«Un bouton, une action» (Numérisation, copie, courriel)</b>	X	X
<b>Gestion de l'énergie :</b>		
Contrôle des Températures	X	X
Mode économie d'énergie	X	X
Allumage programmable	X	X
<b>All-Wheel-drive :</b> Système « All-Wheel-Drive » avec adaptation aux contours	X	X
<b>Source lumineuse :</b> lampe fluorescente avec un indice de restitution CRI >95	X	X
<b>Interface:</b>		
FireWire	X	X
USB 2.0	X	X
STI (Still Image Interface) et WIA (Windows Image Acquisition)	X	X
<b>Carte de Connexion (inclus) :</b>	X	X
<b>Kit WIDEsystem (inclus) :</b> Pilote serveur et client, logiciel et feuille de Maintenance	X	X
<b>Logiciel de Copie :</b> JETimage NET	X	X
<b>Logiciel de Numérisation :</b> WIDEimage NET	X	X
<b>Pied :</b> Incluant un panier (Option)	X	X
<b>Table de réception des supports épais (Option) :</b> nécessite le pied du scanner	X	X
<b>Plateformes:</b>		
Windows 2000 & XP avec USB 2.0	X	X
Windows ME, 2000, XP avec FireWire	X	X
Power Macintosh	X	X
<b>Dimension :</b>		
973 x 185 x 465 mm	X	X
<b>Alimentation :</b>		
110/220/240V, 60/50cs, 180W	X	X