

Chameleon Sx 25 – Scanner monochrome avec mise à jour en Couleur

Le scanner de Contex Chameleon Sx 25 intègre les dernières innovations technologiques permettant d'obtenir la meilleure qualité de numérisation et de reproduction couleurs en grand format. Il est conçu pour offrir aux professionnels une entrée dans la technologie de numérisation en grand format tout en leur gardant des possibilités d'évolution. Le Chameleon Sx 25 est un investissement rentable car, tel le reptile du même nom, ce «caméléon» s'adaptera à la couleur si vous en éprouvez le besoin.



Ce scanner est compact. Il s'adaptera à tout environnement de travail. Il est le parfait outil pour les créateurs qui souhaitent disposer d'un tel périphérique à coter de leur bureau. Il permet aux designers et aux graphistes de numériser et 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

Les points clés du Chameleon Sx 25

Nouveau

Nouveau

- Mise à jour possible de monochrome vers monochrome & couleurs (PLUS),
- Numérisation noir et blanc contrastée,
- Capture sur 16 bits des nuances de gris pour leurs parfaites restitutions,
- Numérisation couleurs de haute qualité (PLUS uniquement),
- Profondeur de capture de 48 bits (PLUS uniquement),
- Système d'entraînement « All-Wheel-Drive » avec adaptation aux contours,
- 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,
- Système Auto-Maintenance 3C,
- Calibrage basique intégré - points blancs et noirs,
- Chromie adaptée à l'imprimante et au support (PLUS uniquement),
- Fonction Precision Color pour la stabilité des couleurs (PLUS uniquement),
- Espace de couleurs sRGB & NTSC,



Spécifications

Chameleon Sx 25 – Scanner Monochrome & Couleurs (Plus Uniquement)	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	--	78"
Temps de numérisation d'un A1 à 400dpi Turbo, 8 bit couleurs Indexées	--	29"
Temps de numérisation d'un A1 à 400dpi Turbo, B/W	6"	6"
Largeur Maximale du Support : 28" (711 mm.)	X	X

Epaisseur Maximale du Support : 0.6" (15 mm)	X	X
Largeur Maximale de Numérisation : 25' (635 mm)	X	X
Digital Image Processing :		
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
Méthode de Numérisation :		
Couleurs 24-bit	--	X
Couleurs Indexées et Extraites sur 8 bits	--	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
Ajustement Couleur :		
3x3 matrix multiplier	--	X
Courbes de couleurs Indépendantes RGB (Gamma)	--	X
Sélection Indépendante des points blancs et noirs	--	X
Espace Couleur :		
NTSC	--	X
sRGB	--	X
Système Auto Maintenance 3C :		
Calibration Basique et Couleur	X / --	X
Correction et processus automatique (alignement, recouvrement, point blanc / noir)	X	X
Capteurs :		
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
«Un bouton, une action» (Numérisation, copie, courriel)	X	X
Gestion de l'énergie :		
Contrôle des Températures	X	X
Mode économie d'énergie	X	X
Allumage programmable	X	X
All-Wheel-drive : Système « All-Wheel-Drive » avec adaptation aux contours	X	X
Source lumineuse : lampe fluorescente avec un indice de restitution CRI >95	X	X
Interface:		
FireWire	X	X
USB 2.0	X	X
STI (Still Image Interface) et WIA (Windows Image Acquisition)	X	X
Carte de Connexion (inclus) :	X	X
Kit WIDEsystème (inclus) : Pilote serveur et client, logiciel et feuille de Maintenance	X	X
Logiciel de Copie : JETimage NET	X	X
Logiciel de Numérisation : WIDEimage NET	X	X
Pied : Incluant un panier (Option)	X	X
Table de réception des supports épais (Option): nécessite le pied du scanner	X	X
Plateformes:		
Windows 2000 & XP avec USB 2.0	X	X
Windows ME, 2000, XP avec FireWire	X	X
Power Macintosh	X	X
Dimension :		
973 x 185 x 465 mm	X	X
Alimentation :		
110/220/240V, 60/50cs, 180W	X	X

