

Premier Tx 36'' – Scanner monochrome

Le scanner de Contex PREMIER Tx 36 est conçu pour offrir aux professionnels qui l'utilisent le meilleur de la numérisation monochrome en grand format.

La largeur d'acquisition de 36'' permet de numériser sans problème les plans mécaniques, les études d'architecture, les cartes topographiques mais également les contre calques et sépias.

Avec ses fonctions performantes de numérisation en monochrome, le PREMIER Tx 36 offre le meilleur rapport qualité prix, en faisant la solution idéale pour les professionnels de l'industrie, du bâtiment et de la cartographie, tant pour les TPE que les PME/PMI.



Les points clefs du PREMIER Tx 36 :

- Numérisation grand format de qualité à un prix abordable,
- Numérisation rapide,
- Numérisation noir et blanc contrastée
- Capture sur 14 bits des nuances de gris pour leurs parfaites restitutions,
- « un bouton, une action » pour numériser, copier et envoyer des emails (One Touch Scan),
- Réglages avancées : netteté, flou, adouci, 2D-Adaptive,...
- Modes pré définis et modifiables pour la numérisation et la copie des documents difficiles (sépia, diazos,...),
- Système d'entraînement « All-Wheel-Drive » avec adaptation aux contours,
- Connectivité SCSI & Play FireWire,
- Numérisation en PDF avec Wideimage™,
- Numérisation en réseau ou vers site Web,
- Système Auto-Maintenance 3C.

Spécifications

PREMIER Tx 36 – Scanner Monochrome	BASE	PLUS
Résolution Maximale : (en dpi)	600	800
Résolution Optique : (en dpi)	400	400
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 A0 à 400 dpi Turbo, Numérisation 24 bits RGB	--	--
Temps de numérisation d'un A0 à 400 dpi Turbo, Numérisation 8 bits Indexés	--	--
Temps de numérisation d'un A0 à 400 dpi Turbo, Numérisation Noir & Blanc	12''	6''
Largeur Maximale du Support : 43" (1092 mm.)	X	X
Épaisseur Maximale du Support : 0.6" (15 mm)	X	X
Largeur Maximale de Numérisation : 36' (914 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-Sharpening/2D-Softening/2D-Blur Filter	X	X
2D-Adaptive Thresholding	X	X
Méthode de Numérisation :		

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
Système Auto Maintenance 3C :		
Calibration Basique	X	X
Correction et processus automatique (alignement, recouvrement, point blanc/noir)	X	X
Capteurs :		
2 CCD 4-linéaire (Panchromatique BW)	X	X
15000 pixels (RGB triplets)	X	X
Capture sur 14 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
SCSI	X	X
STI (Still Image Interface) et WIA (Windows Image Acquisition)	X	X
Carte de Connexion (inclus) :	X	X
Kit WIDeSystem (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	X	X
Table de réception des supports épais (Option) : nécessite le pied du scanner	X	X
Plateformes :		
Windows 98, 98se, NT, ME, 2000 & XP avec SCSI	X	X
Windows ME, 2000, XP avec FireWire	X	X
Power Macintosh	X	X
Dimension :		
1392 185 x 465 mm – 70 kg	X	X
Alimentation :		
110/220/240V, 60/50cs, 180W	X	X

