

# Numériseur très grand format

## Cruse CS Table synchrone ST 4.0

### La solution ultime pour scanner des originaux jusqu'à 1 500 mm x 2 500 mm en haute qualité

Ce système de numérisation unique a été développé pour des exigences spéciales de reproduction industrielle, décorative et des applications fines art (la numérisation de cartes, des dessins techniques, du papier peint, des planches de bois, de la pierre de marbre naturelle, même des objets 3D, etc...)

Scanner la surface des matériaux pour créer des designs de revêtement de sol, des fournitures, des céramiques et beaucoup d'autres applications.



### Incluant les options

- Programme de correction automatique de la couleur et des profils ICC
- Table plate aspirante avec des bandes magnétiques
- Deux rampes de LED gauche/droite - Homogénéité de la lumière
- Logiciel de pilotage CSX 3.9 et Image Stacking - Design Studio + Factory
- Effet de textures variables
- Résolution variable de numérisation de 250 dpi jusqu'à 2 000 dpi optiques
- Chargement de la table jusqu'à 400 Kg
- Numérisation jusqu'à 25 cm d'épaisseur de matériaux
- Acquisition/restitution en 48 bits-Delta E < 1 - capteur de 15 000 pixels



### Options additionnelles

Table aspirante avec régulation centralisée d'air

Réflecteur de lumière de 40°

Angle de reproduction variable de -15° à +15°

Application spéciale 3D -  
Capturer le relief 3D  
Simulation de structure

Kit haute résolution

Système de lumière LED en avant et en arrière

Filtres polarisants



# Numériseur très grand format

## Cruse CS Table synchrone ST 4.0

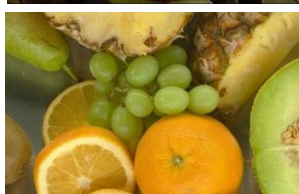
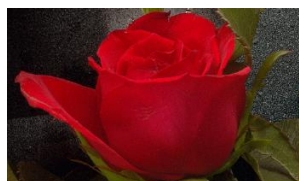
### Applications spéciales décors

- Factory 3D pour reproduire le relief de la surface du support, planéité, pour la gravure et l'impression 3D
- Outil de visualisation et de navigation 3D : masque des couleurs, de la planéité et masque de la brillance

### Options

- La caméra CCD peut-être désaxée pour éliminer les réflexions de certains matériaux
- Presse livre au format A1 avec une vitre et un kit à ouverture partielle
- Table rétro éclairée pour numériser des transparents (Ektachromes, microfilms, négatifs, etc ...)

### Numérisations d'originaux



### Données techniques

	Dimension maximum de la table aspirante	Pixel de la CCD	Résolution maximum sur le format de la table	Résolution maximum
CS 155 ST	92 x 122 cm	15 000	400 dpi	1 000 dpi avec optique standard 2 000 à 4 000 dpi en haute résolution
CS 185 ST	100 x 150 cm	15 000	380 dpi	1 000 dpi avec optique standard 2 000 à 4 000 dpi en haute résolution
CS 220 ST	120 x 210cm	15 000	300 dpi	1 000 dpi avec optique standard 2 000 à 4 000 dpi en haute résolution
CS 295 ST	150 x 250 cm	15 000	250 dpi	1 000 dpi avec optique standard 2 000 à 4 000 dpi en haute résolution