

Numériseur grand format A1+

Microtek LS-3800

La numérisation avec l'effet texture

Le LS-3800 est un numériseur à plat, de format A1+, parfait pour la numérisation de grands documents tels que des posters couleurs, des plans de construction ou d'architecte. De plus, il permet également de numériser des habits, des textiles, des livres reliés, des documents fragiles, des tableaux... Le LS-3800 possède un capteur couleur CCD d'une résolution de 800 dpi, offrant une haute qualité de numérisation. La double source LED controlable permet de choisir l'exposition lumineuse de l'original pour obtenir sa texture. La numérisation avec un effet 3D est donc possible.



Le Microtek LS-3800 est également pilotable par la solution AD'DOC Capture, pouvant le faire rentrer dans une chaîne documentaire de type production.

Numériseur à plat grand format A1+

Microtek LS-3800

Avantages du produit

Numériseur à plat de format A1+

2 sources lumineuses LED

Possibilité d'éteindre une rampe de LED pour un effet texturé

Un seul capteur CCD, sans stitching

Numériseur à plat pouvant servir pour une grande variété de documents et objets

Surface de numérisation large : 635 mm x 940 mm (25" x 37")

Qualité d'image parfaite.

Gestion des couleurs : profil d'entrée/sortie

Supporte nombreux formats d'images

Profondeur de champs de 10 mm permettant la numérisation d'objets en relief



Données techniques

Technologie de capture	Capteur couleur CCD linéaire - un seul capteur, sans raccordement
Résolution d'image	800 dpi optique
Source de lumière	2 rampes LED
Surface de numérisation	610 mm x 940mm (25"x 37")
Vitesse de numérisation	30 sec à 200 dpi, A1 couleur
Profondeur de couleur	48 bits (entrée) / 24 ou 48 bits (sortie) - 16 bits NDG et 1 bit N&B
Connectivité	USB 2.0 haute vitesse
Formats supportés	TIFF, JPEG, BMP, JPEG2000, PDF
Système d'exploitation	Windows 7/8/10
Dimension	1330 x 870 x 880 mm (sans le couvercle)
Spécifications PC de pilotage	Lecteur CD (pour installation du logiciel) Ecran couleur avec une capacité de sortie couleur 24 bits 8 Go de RAM ou plus Intel Core i5 à 3.0 GHz PC ou supérieur USB 2.0 Microsoft Windows 7/8/10
Poids	≈ 172 kg
Alimentation électrique	AC 100V-240V, 47-63 Hz
Logiciel inclus	Scanwizard Graph pour le traitement d'images ; Scanwizard DTG (option) pour le textile; Scanwizard Cubi (option) pour la stéréogrammétrie

