

OmniScan Logiciel de numérisation OS12

La solution complète
pour la numérisation.



L'avenir du passé.


ZEUTSCHEL

OmniScan, le logiciel de numérisation OS12 : Simple à utiliser, des résultats convaincants.

Si vous vous penchez professionnellement sur le thème de la numérisation, vous savez ce qu'il en est : les œuvres uniques (livres précieux, mais aussi journaux, dossiers reliés, documents contractuels etc.) doivent être préservées le mieux possible, et les images doivent être les plus parfaites possible. Le logiciel de scannage OS 12 est le véritable outil de numérisation pour ces exigences. Pourquoi ?

Simple et professionnel

Avec le logiciel OS, il est possible d'enregistrer très simplement des configurations très différentes pour les tâches désirées. Les missions répétitives peuvent être traitées beaucoup plus efficacement.

Précis et rapide

Le scanner haute performance de Zeutschel et le logiciel OmniScan OS 12 sont l'un des systèmes de numérisation les plus performants du monde. Les applicateurs sont toujours surpris de la rapidité et de la précision du traitement et de la transformation des images avec nos systèmes.

Très performant et flexible

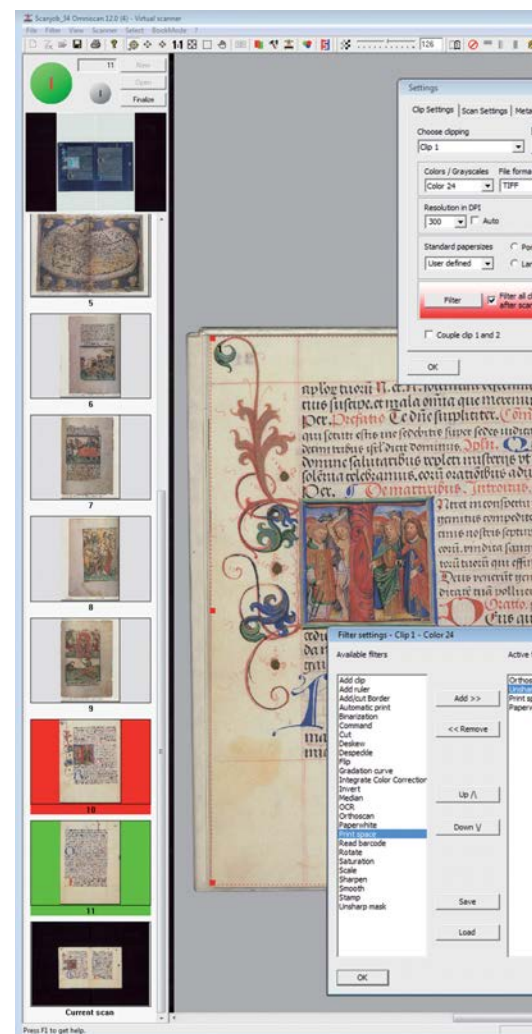
Le logiciel OS 12 soutient l'architecture 64 bits et fonctionne sous Windows 7-64 et Windows 8.1-64 (Windows 10 est en cours d'élaboration). Pour minimiser le temps de traitement, le logiciel partage les tâches (saisie, traitement de l'image, enregistrement) au niveau interne du système sur tous les processeurs existants.

Perfect Book pour des résultats parfaits

OS 12 avec Perfect Book dispose d'une reconnaissance intelligente de document avec correction de la courbure du livre, redressement et séparation des pages.

Points forts

- Technologie 64 bits permettant un traitement rapide d'un grand nombre de données d'images
- Traitement parallèle de l'image durant le processus de numérisation par Multi-threading, sans perte de vitesse
- Perfect Book (en option) pour une représentation pratiquement parfaite de pages étroitement reliées
- Manipulation extrêmement simple de processus complexes par le mode Express
- Permet la saisie et l'édition de métadonnées techniques, descriptives et structurelles
- Gestion simple des procédés de numérisation
- Réglage individuel de la zone à scanner pour autant de passages que l'on souhaite (multi-masking)
- Contrôle visuel des flux de traitement par affichage des images vignettes
- Sauvegarde flexible dans les formats d'image courants
- Interfaces vers les applications des services de fournisseurs
- Reconnaissance intelligente de documents (classés, blocs à spirale, contrats à œillets/piqués, etc.)
- Édition de fichiers PDF faciles à interroger et hautement compressés
- Raccordement à l'outil OS QM de Zeutschel
- Scannage unique – édition de formats de fichiers très différents
- Limitation du domaine de scannage à la zone pertinente de l'original





Caractéristiques techniques

Description

Logiciel tout-en-un pour projets de numérisation avec capture d'image, traitement d'image, réduction, éditions dans différents formats de fichier. Pas seulement applicable avec les scanners Zeutschel.

Formats de fichier

TIFF; TIFF-LZW; BMP; JPEG; JPEG2000; PNG; PCX; PDF; Multipage-PDF; Multipage-TIFF

Services de livraison électroniques

Compatible avec HERMES DIGITAL ; Subito ; serveur ZFL

Gestion des travaux

Les paramètres de travail en mode Express peuvent être sauvegardés en tant que base pour de nouveaux travaux. Fin et poursuite de procédés de numérisation, simplicité d'insertion et de remplacement des images, possibles à tout moment. Traitement ultérieur par lots (batch-processing).

Gestion des couleurs

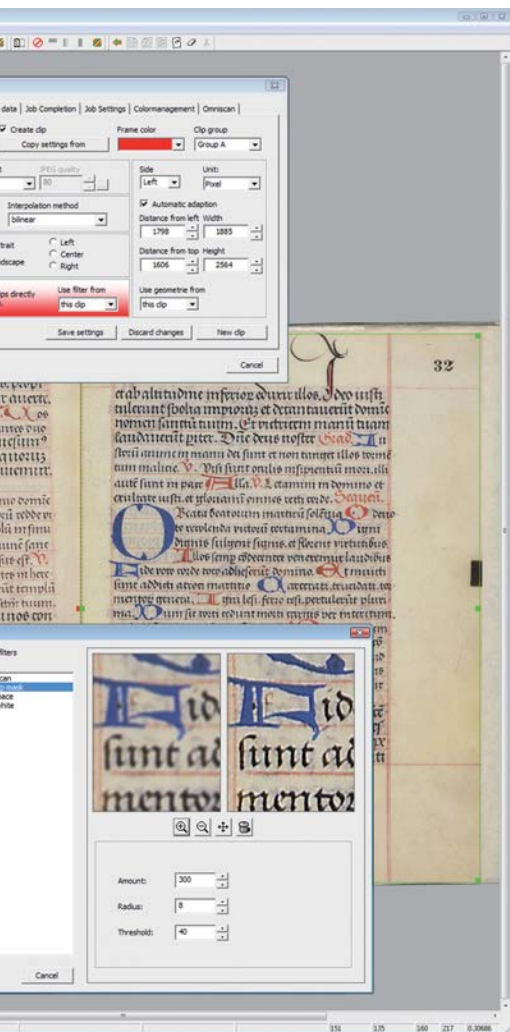
Gestion constante des couleurs selon norme ICC

Système de langage

Unicode, multilingue, adaptable à chaque langue

Outils de traitement de l'image (en option)

Correction automatique des contrastes ; marquage flou ; rotation ; reflet ; investissement ; impression droite manuelle et automatique ; réduction manuelle et automatique ; insertion de tampon/texte ; seuil de binarisation dynamique ; reconnaissance de miroir ; optimisation du papier blanc ; reconnaissance de code-barres ; reconnaissance OCR



Vous souhaitez une solution parfaite pour la numérisation et la conservation d'un patrimoine culturel précieux ? Alors contactez-nous. Nous sommes présents sur ce marché depuis 50 ans. Nous offrons des systèmes complets numériques et analogiques pour la capture, le traitement et l'enregistrement de contenu. Nos machines sont installées partout dans le monde et sont utilisées par les bibliothèques, les archives, les universités, les administrations, l'industrie et les prestataires de services.



Zeutschel GmbH · Heerweg 2 · 72070 Tübingen
Tél.: +49 7071 9706-0 · Fax: +49 7071 9706-44
info@zeutschel.com · www.zeutschel.com

L'avenir du passé.