WideTEK® 36

Scanner grand format compact et silencieux, jusqu'à 36 pouces de large, avec le gamut couleur le plus large de l'industrie

Le meilleur de la numérisation grand format, le plus rapide en technologie CCD

Image Access

© 12_2017 / FR

- NUMERISATION JUSQU'A 915 MM (36") DE LARGE
- CONFORME FADGI ET ISO 19264-1
- LONGUEUR DE NUMERISATION ILLIMITEE ET MULTIPAGE PDF
- CAPTURE DE SURFACES 3D, DE TEXTURES DE DIFFERENTS MATERIAUX, D'IMPRESSION DE BRAILLE
- NUMERISATION COULEUR LA PLUS RAPIDE, 38,1 CM PAR SECONDE @ 200 DPI
- RESOLUTION SCANNER 1200 x 1200 DPI
- SCAN2PAD®, FONCTIONNEMENT VIA TABLETTE OU AUTRE APPAREIL MOBILE
- PC INTEGRE 64BIT LINUX, INTEL I3 QUAD CORE, 8 GO RAM, 320GO DD
- INTERFACE RESEAU TCP/IP GIGABIT
- GRAND ECRAN COULEUR TACTILE WVGA POUR UN FONCTIONNEMENT SIMPLIFIE
- LOGICIEL INTEGRE DE NUMERISATION
- NUMERISATION PAR LE HAUT
- DEBIAISAGE ET RECADRAGE AUTOMATIQUE
- ECRAN TACTILE EXTERNE DE 55 CM (22 POUCES)
- RESCAN VIRTUEL, MODIFICATION DES IMAGES SANS RESCAN
- ECLAIRAGE LED, PAS DE CHAUFFE NI EMISSIONS IR/UV
- FOND BLANC POUR TRANSPARENTS
- CONCU POUR DURER
- INSTALLATION FACILE VIA TECHNOLOGIE SCAN2NET®

Scanner CCD de pointe qui répond à vos plus grandes exigences et garantit votre investissement
*Utilisant des caméras de dernière technologie, ce scanner dépasse tous les critères énoncés dans les directives FADGI *** et ISO 19264-1 niveau B*

Suffisamment rapide pour traiter des volumes de production
D'une qualité inégalée

Numérisation facile à utiliser pour les grands formats
Archivage de documents historiques et fragiles de grand taille

Le scanner grand format WideTEK® 36 CCD numérise des documents jusqu'à 915 mm (36 pouces) de large, de manière silencieuse et avec une rapidité étonnante, le rendant idéal pour toutes utilisations dans un bureau ou dans un environnement de production.
Le scanner WideTEK® dispose d'un éclairage utilisant des LED blanches à longue durée de vie et à un faible coût. Les caméras de technologie CCD sont encapsulées dans un boîtier haut de gamme entièrement protégé contre la poussière. Les systèmes CCD utilisent une technologie de pointe brevetée, délivrant une résolution de numérisation jusqu'à 1200 dpi.
Le scanner WideTEK® 36 numérise de manière soignée grâce à ses rouleaux de transport spéciaux qui servent de points de pression et assurent un déplacement du document en toute sécurité. Pour les documents historiques et les documents fragiles, c'est crucial.
Le nouveau design exclusif du rouleau de pression garantit un défilement sans contact entre la glace et le document, évitant ainsi les distorsions d'image. Pour obtenir un contraste supplémentaire sur les sépias et les films, le rouleau noir standard peut être facilement remplacé par un rouleau blanc, sans aucun outil.

Caractéristiques principales qui font du scanner WideTEK®36 le bon choix pour chaque application :

- Scan2USB – Numérisation vers clé USB
- Scan2Print – Copie sur des imprimantes en réseau ou hot folders
- Scan2Pad® – Fonctionnement via tablette ou autre appareil mobile
- Scan2Network – Export vers réseau, SMB, FTP
- Formats de sortie : PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, multipage PDF et TIFF, DICOM, etc.
- OS Linux résistant aux virus
- OS indépendant, interface accessible sous Windows 7, 8, 10, Linux, Mac
- ScanWizard utilise tous navigateurs : IE, Safari, Chrome, Firefox
- Maintenance à distance, dépannage et mises à jour firmware,
- Large gamut de couleur, supporte sRGB, Adobe RGB, RGB natif
- Support multifonction universel - Support MFP le plus polyvalent
- Ecran tactile 22" Full HD

Options :

- Garantie de couverture complète - jusqu'à 5 ans, pièces détachées comprises

Réalisé en acier résistant et durable, le scanner WideTEK® 36 est robuste et numérise rapidement, même pour les applications les plus exigeantes, en fournissant toujours des images de qualité.

Marchés et applications

Le scanner WideTEK® 36 est un appareil de production précieux pour de nombreux marchés.

Les marches du WideTEK® 36

- Architecture, Ingénierie, Construction, CAO
- Services d'impression, Reprographie
- Services de cartographie, SIG
- Services de Contrôle médias, Coupures de presse
- Universités, Bibliothèques, Bureaux d'état civil

Les applications sont nombreuses et variées. Le scanner WideTEK® 36 convient pratiquement à toutes les applications nécessitant une production grand format à grande vitesse.

Les applications WideTEK® 36

- Numérisation de cartes, posters couleurs, graphiques,
- Archivage d'œuvres d'art, photographies,
- Archivage de journaux, périodiques, catalogues et magazines,
- Archivage de plans et sépias,
- Numérisation de projets, publicité, photos.

Scan2Net®

La plateforme Scan2Net® est la base technologique de tous les scanners WideTEK® et Bookeye® d'Image Access. Elle remplace les pilotes de scanner et les logiciels propriétaires. Avec une vitesse d'interface réseau beaucoup plus élevée que des scanners USB 2.0 ou USB 3.0, les appareils Scan2Net® sont capables d'atteindre des performances sans égales à un coût de connectivité extrêmement faible.

Les scanners Scan2Net® disposent d'un système d'exploitation basé sur Linux 64 bits, dédié à numériser les tâches spécifiques d'imagerie et de contrôle mécanique, maximisant les vitesses de numérisation et les performances.

Avantages de Scan2Net®

- Ordinateur basé sur Linux 64 bits, rapide et protégé contre les virus
- Intégration facile aux structures de réseaux existantes
- Une seule adresse IP nécessaire pour le fonctionnement du scanner
- Intégration et accès à distance via l'Intranet ou Internet
- Numérise directement sur SMB, FTP, hot folders, USB, Email ou Cloud sans PC dédié
- Fonctionnement simple et intuitif, basé sur Java et HTML
- Structure de menus claire, fonctionnement via écran tactile, retour sonore
- Support multi-langues, interface utilisateur personnalisable

DONNEES TECHNIQUES

Taille de document maxi	950 mm (37.4 pouces) de large
Largeur de scan maxi	915 mm (36 pouces)
Epaisseur de document	Max. 3.0 mm (0.1 pouce)
Résolution du Scanner / Résolution optique	1200 x 1200 dpi (en option 9600 x 9600 dpi interpolé) / 1200 x 600 dpi
Vitesse 24 bits couleur, largeur totale	200 dpi – 22.9 m/min (15 pouces/s), 300 dpi – 15.2 m/min (10 pouces/s)
	600 dpi – 6 m/min (4 pouces/s), 1200 dpi – 3 m/min (2 pouces/s)
Vitesse 8 bit niveaux de gris, largeur totale	Identique à la vitesse en couleur
Profondeur de couleur	48 bits couleur, 16 bits niveaux de gris
Sortie de scan	24 bits couleur, 8 bits niveaux de gris, bitonal, rehaussement demi-teinte
Formats fichiers	Multipage PDF (PDF/A) et TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG),
	AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data
Profils ICC	Profils intégrés pour sRGB, Adobe RGB et natif. Profilage individuel via web basé avec Scan2ICC
Qualité	Dépasse les exigences FADGI ***, ISO 19264-1
Caméra	Trois cameras CCD tricolores, 67 500 pixels, encapsulées et anti-poussière
Source de lumière	Deux lampes avec 154 LED blanches chacune, pas d'émission d'IR/UV
Ordinateur	Linux 64 bits, Intel i3, processeur quad core, 8 Go RAM, 320 Go DD pour très longues numérisations
Ecran tactile / Moniteur	Ecran tactile 7 pouces couleur / Ecran tactile 22 pouces sur bras inclus dans la configuration
Port USB	1 port USB 3.0
Interface	1 prise Ethernet rapide GBit avec interface Scan2Net® basée sur TCP/IP
Dimensions	228 x 1095 x 507 mm (H x L x P)
Poids	41 kg
Connexion électrique	100 – 240 V AC, 47 – 63 Hz (alimentation externe, conforme standard ECO CEC niveau VI)
Consommation électrique	< 0.5 W (Sommeil) / 5.2 W (Veille) / < 50 W (Prêt à numériser) / < 95 W (Numérisation)
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Humidité relative	20 à 80 % (sans condensation)
Bruit	< 35 dB(A) (Numérisation) / < 25 dB(A) (Veille)
Certificats	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC 60950-1; GB4943.1-2011, GB9254-2008,

Intertek IEC 60950-1 EN 60950-1 WEEE FADGI ISO 19264-1

Visit our homepage!

IMAGE ACCESS GMBH

Hatzfelder Str. 161-163
42281 Wuppertal, Germany
Tel.: +49 (0)202 27058-0
www.imageaccess.de

IMAGE ACCESS LP

2511 Technology Drive, Suite 109
Elgin, IL 60124, USA
Office: +1 (224) 293-2585
Sales: +1 (727) 612-0809
www.imageaccess.us

Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs et d'omissions.
Toutes les informations sont sujettes à changement. © Image Access GmbH 2017