BookTEK® 5

Le plus rapide, le plus sûr et le plus ergonomique Scanner de livres DINA1+ (25*36”) pour projets de numérisation professionnels

V1A Professionnel

Technologie de pointe

Numérisation automatisée de livres plus grands que DINA1 à la vitesse et à la qualité les plus élevées.

Image Access

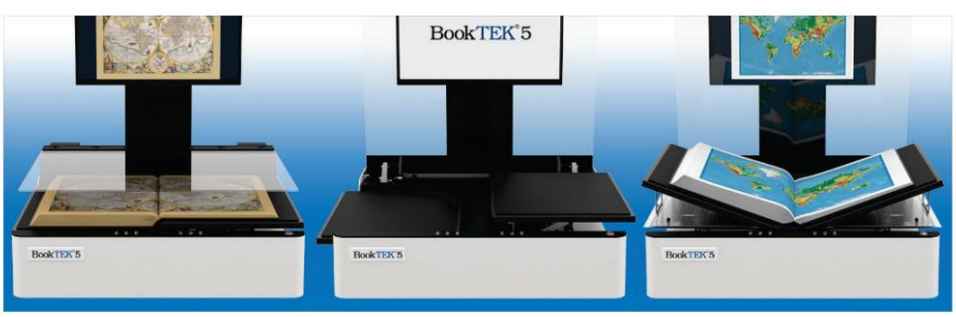
© 06_2025 / FR

- SCANNER DE LIVRES AÉRIEN DIN/ISO A1+16%
- RÉSOLUTION MAXIMALE* DU SCANNER 600 600 DPI
- 2 SEC POUR A1+ SCAN @300 DPI, TEMPS DE CYCLE MIN. 5S.
- TECHNOLOGIE TRUE SCAN, PAS UN SUBSTITUT D'APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE
- SUPPORTS DE BERCEAU DE LIVRE LIVRES JUSQU'À 30 KG/70 LBS
- ÉPAISSEUR 20CM/8" AVEC ASSIETTE EN VERRE ET 25CM/10" SANS PLAQUE DE VERRE
- 180° ET EN V 140° NUMÉRISATION AVEC OU SANS PLAQUE DE VERRE EN UN APPAREIL
- PLAQUE DE VERRE MOTORISÉE PEUT SOULEVER 20 CM/8" ET OUVRIR ENTIÈREMENT VERTICAL
- MANUEL SANS EFFORT MODE DE NUMÉRISATION OBJETS DÉLICATS
- LINUX 64 BITS INTÉGRÉ, Processeur Intel Core i3, 9e génération, SSD 240 Go, RAM 8 Go
- TCP/IP 2,5 GIGABITS INTERFACE RÉSEAU
- PREND EN CHARGE SRVB, ADOBE RVB, COULEUR NATIVE ESPACES
- CONFORME À LA NORME ISO 19264 ET LES DIRECTIVES FADGI
- LINUX RÉSISTANT AUX VIRUS SYSTÈME OPÉRATEUR
- EXCELLENTE ÉNERGIE EFFICACITÉ, CEC NIVEAU VI
- MODÈLE DE BUREAU, LA PLUS PETITE EMPREINTE AU L'INDUSTRIE
- LIVRÉ EN DEUX PARTIES, S'ADAPTE PAR LA PLUS PETITE PORTE

BookTEK® 5 V1A Professional est le scanner grand format de choix pour les projets de numérisation qui nécessitent des formats supérieurs à DINA1+ jusqu'à 25x36"

Doté de la dernière technologie de caméra d'Image Access, ce scanner est conforme aux normes FADGI et ISO 19264 et capture le contenu à une vitesse inégalée. Avec une résolution de 600 ppp et toutes les améliorations d'image activées, son temps de numérisation est de seulement 4 secondes.
secondes et le temps de cycle est d'environ 9 secondes.

La productivité rencontre la qualité dans la numérisation !



Réservation facile, sûre, rapide, de la plus haute qualité, avec une empreinte écologique minimale,

modèle de bureau, scanner de livres A1+ dans l'industrie.

Le BookTEK 5 V1A est le seul scanner doté d'un plateau en verre motorisé, réglable en hauteur et orientable à l'angle de votre choix. Les avantages de cette conception unique sont évidents.

Le porte-livres n'a pas besoin de moteurs. Parce qu'il est

Fixe, il peut supporter n'importe quel livre, jusqu'à 30 kg. Les plateaux du support sont séparables pour accueillir des livres dont le dos mesure jusqu'à 20 cm de large. Un tissu souple relie les plateaux, offrant ainsi un soutien optimal aux dos abîmés.

Le support de livre BookTEK 5 V1A est le plus polyvalent du marché.

L'industrie prend en charge les livres entièrement ouverts à 180°, avec ou sans plaque de verre, ainsi que les livres partiellement ouverts grâce à son support en V, le tout dans un seul appareil. Chaque autre fournisseur doit proposer des modèles différents pour couvrir ces trois scénarios.

Avant la numérisation d'un nouveau livre, le moteur de levage abaisse la plaque de verre sur le livre jusqu'à atteindre la pression souhaitée. La pression est mesurée avec une grande précision et peut atteindre 10 kg (22 lb) sous le contrôle de l'opérateur. Une fois l'épaisseur du livre programmée,
dans la mécanique de l'ascenseur, le scanner n'a besoin que d'ouvrir et de fermer
La vitre de numérisation permet de feuilleter les livres. La vitre sans bordure s'ouvre automatiquement après chaque numérisation selon l'angle défini par l'utilisateur. La vitesse d'ouverture et de fermeture de la vitre est également réglable par l'utilisateur.

Le BookTEK® 5 V1A avec support de livre en forme de V et plaque de verre motorisée

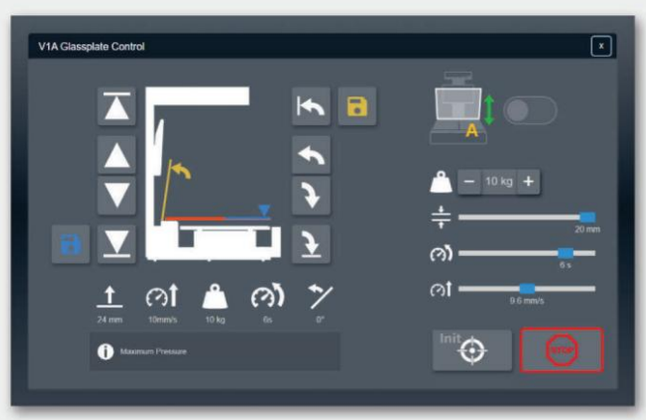
Lorsque la plaque de verre est complètement ouverte, l'opérateur peut travailler manuellement sans effort. La plaque de verre reste en place dans toutes les positions et la pression exercée sur le livre est définie manuellement par l'opérateur.

Toutes les commandes des moteurs sont accessibles via ScanWizard et les six boutons du clavier situé à l'avant du scanner. Lorsque le bouton d'arrêt, situé à droite du clavier, est activé, tous les moteurs s'arrêtent immédiatement. Le fonctionnement peut être repris ultérieurement une fois la perturbation résolue.

Points forts qui font du scanner de livres BookTEK® 5 V1A

le bon choix pour presque toutes les applications de numérisation de livres :

- Livres de 30 kg/65 lb pris en charge
- Mécanisme motorisé de levage et d'ouverture de la plaque de verre
- Fonctionnement très sûr, pas besoin de déplacer des livres lourds via des moteurs
- Toutes les pièces mobiles s'arrêtent en cas de surcharge et via le bouton d'arrêt
- Numérise à 180° jusqu'à 20 cm/8" d'épaisseur avec plaque de verre
- Numérise à 180° jusqu'à 25 cm/10" d'épaisseur sans plaque de verre
- Numérise à 140° jusqu'à 25 cm/10" d'épaisseur sans plaque de verre (V-forme)
- Inclut toutes les fonctionnalités logicielles des modèles BookTEK plus petits
- Maintenance à distance, dépannage et mises à jour du firmware
- Fonctionnement très silencieux, efficacité énergétique CEC niveau VI
- Garantie complète – Jusqu'à 5 ans, pièces de rechange gratuites et plus



Le panneau de commande informe l'opérateur de toutes les conditions

Applications où le BookTEK 5 V1A est le mieux adapté

- Projets de numérisation nécessitant des formats allant jusqu'à DINA1+, 25 * 36"
- Numérisation de livres de grande et de petite taille, lourds et légers ; en utilisant un seul scanner
- Conservation des documents fragiles, partiellement détruits et délicats
  autres que les livres, tels que les cartes, les dessins et autres documents volumineux
- Lorsque l'exposition à la lumière (visible, UV et IR) doit être minimisée
- Lorsque les exigences de qualité exigent un véritable scanner et non un appareil photo numérique

Produits connexes

- BE5-V2 et BE5-V3 si la taille du livre ou du document est DINA2 ou inférieure
- Scanners à plat WT25 et WT12 pour des documents plus petits et plus fins
- WT12-SPECTRUM pour les applications nécessitant un éclairage VIS, UV, IR
- WT36-ART pour la numérisation d'œuvres d'art, encadrées ou non encadrées
- Scanners WT36/48/60CL pour feuilles simples en état normal
- Scanners WT36/48 pour feuilles simples de toutes conditions

Qu'y a-t-il dans la boîte ?

Contenu

- Meuble bas avec support de livre et plaque de verre
- Cou et tête de balayage avec caméra et lampes (peut être déplacé séparément, passe par n'importe quelle porte)
- Écran d'aperçu 27 pouces 4K, résolution 3840 x 2160p
- Écran tactile Full HD 21 pouces, résolution 1920 × 1080p
- Alimentation pour scanner et écran 4K, y compris les cordons d'alimentation
- Interrupteur à pied
- Cibles de test et d'étalonnage
- Garantie d'un an de couverture complète

Options

• S2N-FSC	Interrupteur à pédale pour scanner
• BSW-6-BE5-A1	Licence Batch Scan Wizard 6
• SCAN2OCR	OCR en arrière-plan sur le scanner
• BE5-V1A-SP12M	Garantie de couverture complète, jusqu'à 5 ans

Avantages de Scan2Net®

- Ordinateur basé sur Linux 64 bits, rapide et protégé contre les virus
- Routable, intégration facile dans les structures de réseau existantes
- Numérise directement vers SMB, FTP, dossiers actifs, e-mail ou le Cloud
- Tout le matériel et les logiciels sont intégrés, pas besoin de PC externes
- Utilisation simple et intuitive via un écran tactile Full HD

DONNÉES TECHNIQUES

Zone de numérisation maximale	635 x 914 mm (25 x 36 pouces), 16 % de plus que DIN/ISO A1
Résolution du scanner	600 x 600 ppp
Vitesse de numérisation	DIN A1+ à 150 dpi : 1,2 s, DIN A1+ à 200 dpi : 1,5 s
	DIN A1+ à 300 dpi : 2,1 s, DIN A1+ à 400 dpi : 2,8 s
	DIN A1+ à 600 dpi : 4,1 s
Profondeur de couleur	Couleur 48 bits, niveaux de gris 16 bits
Sortie de numérisation	Couleur 24 bits, niveaux de gris 8 bits, bitonal, demi-teintes améliorées
Formats de fichiers	PDF multipage (PDF/A) et TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG),
	AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, données brutes et plus
Profils ICC	Intégré pour sRVB, Adobe RVB et natif. Profilage individuel via l'abonnement web Scan2ICC.
Qualité	Conforme aux directives FADGI ***, ISO 19264-1
Caméra	Capteur de ligne CCD, 22 500 pixels (11 000 lignes de balayage équivalent à une caméra matricielle de 245 MPixels)
Caméra d'aperçu en direct	Matrice CMOS, capteur de zone
Source de lumière	LED blanches, testées selon la norme IEC 62471, aucune émission IR/UV
Durée de vie de la lampe	Les lampes d'une durée de vie typique de 50 000 h sont couvertes par l'option de garantie prolongée.
Ordinateur	Linux 64 bits, processeur Intel® Core™ i3 de 8e génération, SSD de 240 Go, mémoire de 8 Go pour les tâches très volumineuses
Écran tactile	21 pouces Full HD 1920 * Écran multitouch 1080
Moniteur	Écran d'aperçu 4K de 27 pouces
Interface	Ethernet rapide 2,5 Gbit avec interface Scan2Net® basée sur TCP/IP
Dimensions / Poids	H x L x P : 1160 x 900 x 900 mm (46 x 35 x 35 pouces) / 90 kg (200 lb)
Spécifications électriques	100-240 V CA, 47 - 63 Hz (alimentation externe, conforme à la norme ECO CEC niveau VI)
Consommation d'énergie	P (Éteint) 0,3 W / P (Veille) 5,4 W / P (Prêt) 120 W / P (Actif) 200 W (33 % en dessous des exigences ENERGY STAR)
Environnement	Température de fonctionnement 5 à 40 °C (40 à 105 °F) / humidité relative 20 à 80 % (sans condensation)
Bruit	< 48 dB(A) moteurs de levage et d'ouverture, < 42 dB(A) (balayage) / < 33 dB(A) (veille)
Approbations	CEI/EN 62368-1:2014 Ed.2, AUS/NZL 62368-1:2014 Ed.2
	UL 62368-1:2014 Ed.2, CSA 62368-1:2014 Ed.2, RoHS, DEEE

Visitez notre page d'accueil!

IMAGE ACCESS GMBH IMAGE ACCESS LP

Innovative Numeric Solutions
i-numerics

19, BOULEVARD MALESHERBES
75008 PARIS - FRANCE
Tél : +33 1 55 27 39 54
Email : contact@i-numerics.com

www.i-numerics.com