



ElarScan Scanners planétaires universels

VARIÉTÉ DE MODÈLES POUR
LES BESOINS PROFESSIONNELS


i-numeric
Innovative Numeric Solutions

Visitez www.elarscan.fr
pour plus de détails et de
nombreuses vidéos en direct!



**Pour les petits objets -
jusqu'à DIN A2, A1 et A0**

**Macro-zoom optique
interactif pour 800 dpi
ISO-19264-1 et supérieur**

**PRÉ-TRAITEMENT des images
Avant la numérisation effectuée,
en utilisant le LiveView!**

**Technologie cadre libre
pour 20 images en même temps,
avec un seul scan**

**Tout-en-un
avec PC intégré logiciel
ELAR ScanImage complet**

**Fabriqué par des professionnels
de la numérisation**

Bien plus qu'un simple "scanner de livres"

Tous les types d'originaux DIN A2, A1 et A0 – des petits articles aux documents surdimensionnés, des cartes plates, des journaux aux matériaux reliés avec un angle d'ouverture limité.

Les ElarScans sont optimisés pour la production de copies numériques, la création de collections numériques d'objets ou d'articles, la numérisation de magazines ou de brochures, de tout matériel d'archives relié ou délicat, de dossiers de projets, d'affaires judiciaires, d'archives photographiques, de rapports bancaires, de catalogues, de dessins, d'affiches, etc.



Le contrôle interactif de la résolution optique vous permet de sortir de la limite "400 ppi pour DIN A2 complet". Ajustez un zoom optique maximum (macro) en appuyant sur le bouton sur le panneau avant - vous verrez instantanément la résolution de sortie sur l'écran - avant que le scan ne soit terminé! Sortie réelle 600 et 800 ppi par Metamorfoze / ISO / FADGI obtenue en une seconde lorsque vous en avez besoin. Vous n'avez pas besoin de scanners grand format et hautes résolutions séparés: le scanner ElarScan universel combine les deux en un seul.

Rapide et productif : les numérisations ne prennent qu'une seconde. Les scanners ElarScan utilisent la technologie moderne de capteur photo CMOS à matrice pour une création d'image instantanée (quelques millisecondes).

Prétraitement d'images en ligne, à l'aide de LiveView instantané - pour que FreeFrame numérise 20 cadres à la fois, pour l'auto-formatage, le multi-masquage, la division de page, le recadrage et d'autres opérations. Pas de « pré-scan »: la numérisation est gérée directement par la vue en direct.

Vous voyez toujours ce que vous numérisez - "planétaire" signifie sans contact et face vers le haut. Pas besoin de retourner le livre à l'envers - contrairement aux scanners à plat ou aux appareils multifonctions.

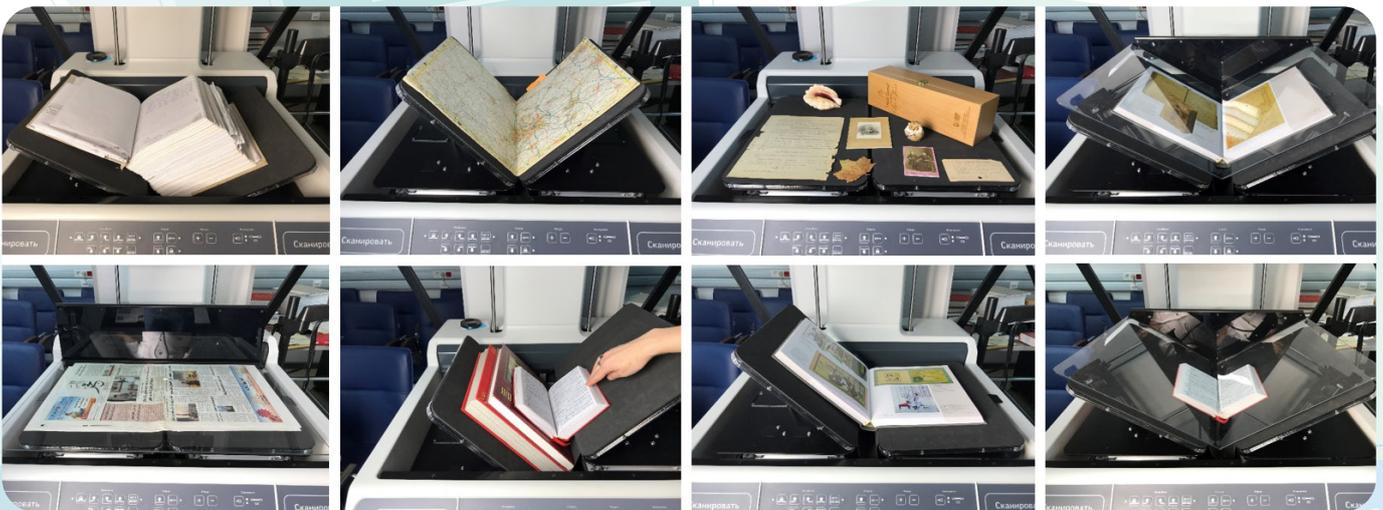


Les ElarScans tout-en-un avec PC intégré sont prêts à l'emploi. Le puissant logiciel intégré ELAR ScanImage prend en charge le traitement d'images en réseau distribué par convoyeur, fournit une gamme puissante de filtres et d'opérations par lots basées sur des projets. Il prend en charge la nommage automatique, les formats de fichiers multiples, les « hot-folders », le traitement par lots en arrière-plan, les codes-barres/codes-patches, les métadonnées, les profils de travail, le transfert de projets et de nombreuses autres technologies. Riche en fonctions de post-numérisation, y compris l'amélioration des images, les corrections, la multiplication des formats de sortie, y compris le multiPDF avec une couche de texte OCR pour 54 langues prises en charge, etc.

Des berceaux puissants et flexibles, associés à une correction intégrée de la forme en V et de la courbure en 3D assistée par laser, permettent d'ouvrir les livres et les dossiers à 120 ° ou 90 °, ce qui convient aux volumes reliés d'une épaisseur de 15 ou 40 cm et plus - selon le modèle.

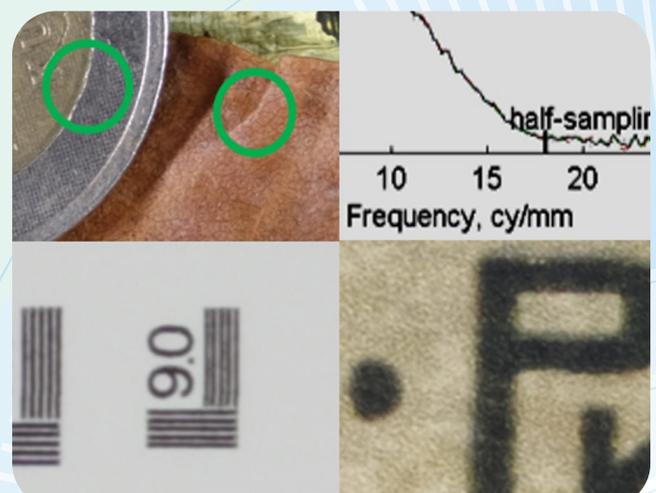
L'expérience de la numérisation intégrée dans ElarScans est la clé de votre succès !

Pendant 30 ans, ELAR a réalisé des milliers de projets, avec annuellement de 30 à 100 millions de pages numérisées. Le nombre total de pages numérisées est d'environ 1.000.000.000 - c'est une pile de plusieurs centaines de kilomètres de haut - la hauteur des satellites en orbite de la Terre.



Vous avez besoin de numérisations microscopiques super-lourdes à 1000 dpi pour la préservation du patrimoine? Appelez votre partenaire ElarScan, nous avons la série C-800 pour vos besoins spéciaux !

Voir les spécifications complètes sur www.elarscan.fr



ElarScan A2-400/600

Rapide, professionnel, universel et abordable!

Le scanner planétaire tout-en-un ElarScan A2-400/600 est un scanner unique à faible investissement pour vos besoins de numérisation jusqu'au format DIN A2+. Qu'il s'agisse de produire des copies numériques, de créer des présentations numériques d'objets et d'artefacts, de numériser des livres, des documents reliés ou délicats, des dossiers de projets ou de tribunaux, des rapports, des catalogues, des cartes, des dessins, des journaux, des affiches, etc., l'ElarScan A2, rapide et convivial, est votre partenaire professionnel complet.



ElarScan A2-400WU

Numérisation en libre-service "Walk-Up"

- ▶ Scanner en libre-service pour les étudiants, les usagers des bibliothèques et les visiteurs des salles de lecture
- ▶ Contrôle intégré de l'écran : pas de souris ni de clavier
- ▶ Le même ELAR ScanImage 2.x prend en charge le mode libre-service « mode Walk-up » optimisé avec une interface utilisateur simplifiée
- ▶ Les spécialistes peuvent également passer en mode professionnel et utiliser ElarScan pour les besoins internes en pleine puissance.
- ▶ Sauvegarde des numérisations dans un dossier réseau, sur votre propre clé USB, envoyez-les par e-mail ou sur Internet FTP / HTTP, y compris GoogleDrive, etc.



ElarScan A2-R et A2-RA

Vitres à plat et en V interchangeables

- ▶ Les scanners planétaires uniques DIN A2+ comprennent deux vitres à plat et en forme de V à 120° facilement interchangeables.
- ▶ **ElarScans A2-600R** utilisent une vitre à plat ou en V à commande manuelle pour soulever / descendre
- ▶ **Les modèles A2-600RA «ReproAutomat»** sont entièrement automatiques avec des plateaux motorisés et un balancier automatique.

- ▶ Puissants éclairages latéraux à LED sans UV/IR pour répondre aux exigences de qualité de numérisation ISO 19264-1 niveau B.

Visitez le site www.elarscan.fr pour des vidéos de fonctionnement et demandez à votre partenaire commercial ElarScan pour plus de détails.

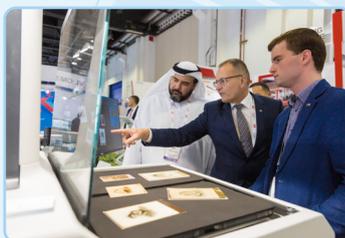


ElarScan A2-600KS

Vitre à plat semi-automatique

L'**ElarScan A2-600KS** présenté pour la première fois au GITEX-2019 équipé de puissantes lumières LED latérales de type « repro » sans UV / IR pour atteindre des exigences de qualité de numérisation strictes ISO 19264-1 Niveau B

- ▶ Vitre à plat DIN A2 avec fixateurs électromagnétiques et commandes tactiles
- ▶ Démarrage automatique de la numérisation lorsque le verre est fermé et relâche automatiquement la vitre à la fin de la numérisation
- ▶ Pour passer à une numérisation en V de 120° ou de 90° - il suffit de lever la vitre vers le haut, aucun réajustement nécessaire.



ElarScan A2-650 KS

Berceau profond motorisé de 50 cm, vitre à plat demi-automatique

Scanner d'archives ElarScan A2-650KS spécialement conçu pour la numérisation de livre épais, d'archives anciennes, d'albums, de folios, de registres. Robuste pour des objets pesant jusqu'à 50 kg et jusqu'à un demi-mètre d'épaisseur, il est entièrement motorisé avec des commandes séparées, permettant une utilisation confortable. L'élévateur de lèvre automatisé permet un fonctionnement semi-automatique avec une touche minimale de "il suffit de tourner une page et de fermer une vitre" - voir la vidéo sur www.elarscan.fr



ElarScan A1-600 et ElarScan A1-600KS

Surdimensionnés jusqu'au format A1 et plus grands

ElarScan A1-600 est une solution de numérisation planétaire professionnelle intégrée simple et économique pour les grands livres et les originaux plats jusqu'au format A1 90 x 60 cm, avec une table en option pour la numérisation jusqu'au format A0. Parfait pour les grands albums, cartes, tableaux, registres, journaux. Le berceau manuel flexible permet de traiter des originaux pesant jusqu'à 20 kg et mesurant jusqu'à 24 cm de haut.

- ▶ Tous les types d'originaux jusqu'à DIN A1 et A0 avec table d'extension en option
- ▶ Tout en un avec PC et véritable logiciel de scan /post-traitement ELAR ScanImage 2.xx
- ▶ Images en V corrigées automatiquement pour les livres numérisés - ouverture des fichiers à 120° ou 90°.
- ▶ Prétraitement d'image en ligne par LiveView instantané pour FreeFrame pour numériser 20 cadres à la fois, pour le formatage automatique, le multi-masquage, la division de page, le recadrage et d'autres opérations.

Le scanner ElarScan A1-600KS est un système de numérisation semi-automatique utilisant une vitre à plat. Le berceau motorisé profond et robuste avec commandes séparées est conçu pour des originaux pesant jusqu'à 50 kg et mesurant jusqu'à 15 cm (vitre) ou 30 cm (sans vitre) de hauteur: visitez www.elarscan.fr pour plus de détails.



ElarScan A1-600 avec l'extension de la table A0



Gamme de modèles ElarScan

Voir www.elarscan.fr
pour les spécifications détaillées et les vidéos

Modèle								
Application	Scanner planétaire universel DIN A2+	Numériser en libre-service "Walk-up"	Vitre à plat débrayable	Vitre à contrôle vertical manuel	Vitre à contrôle vertical automatique	Originaux épais jusqu'à 50 cm	Scanner planétaire universel DIN A1	Scanner planétaire motorisé DIN A1
Spécial	Numérisation à plat ou en forme de V	Contrôle à écran tactile et numérisation à plat ou en V	Fonctionnement semi-automatique	Vitre à plat ou en forme de V à 120° interchangeable	Berceau motorisé et aplatissement	Berceau motorisé profond, semi-automate en vitre à plat, sur pied	Scanner grand format tout-en-un intégré sur table	Sur pied, berceau motorisé, semi-automatique et vitre à plat
Aplatissement de page	NA	NA	Vitre à plat semi-automatique	Vitre à plat ou en V à commande manuelle pour soulever / descendre	Vitre à plat ou en V à commande automatique pour soulever / descendre	Vitre à plat semi-automatique	NA	Vitre à plat semi-automatique
Zone de numérisation maximale	DIN A2+ (625 mm x 420 mm) DIN A2++ (660 mm x 450 mm) pour les originaux plats sans utiliser la vitre						DIN A1 (900 mm x 600 mm) DIN A0 (1189x841 mm) - optionnel	
Éclairage	Éclairage LED réglable par l'utilisateur sans UV / IR, intégré sélectionnable centré sur l'éclairage latéral							
Éclairages latéraux	Standard intégré	Standard intégré	Type "Repro"	Type "Repro"	Type "Repro"	Standard intégré	Adaptatif à 4 zones	Adaptatif à 4 zones
Système de numérisation	Pas de pré-scan; prétraitement d'images en ligne par LiveView; Mode macro avec zoom optique motorisé x2,0; Technologie FreeFrame 20 images à numériser à la fois; caméra CMOS industrielle intégrée, temps de numérisation inférieur à 0,5 s dans n'importe quel format							
Résolution de numérisation	300 - 600 dpi (A2-400xx); 400 - 800 dpi (A2-600xx); 300 - 800 dpi (modèles A1-600xx); 400-1000 dpi pour les modèles C-800xx*							
Normes	Dépasse ISO 19264 Niveau B, Metamorfoze Light, FADGI *** pour le format DIN A2+ (modèles A2-600xx et A1)							
Contrôles	PC intel© intégré avec Microsoft© Windows10; panneau de contrôle tactil; logiciel de numérisation/ traitement par lots professionnel intégré « ELAR ScanImage » version complète							
Optionnel	Couvercle anti-poussière/surchauffe; pédale pour le démarrage de la numérisation						Table d'extension pour originaux plats A0 (1189x841 mm)	
Main unit dimensions, mm (DxWxH), weight	900 x 780 x 1090 55 kg	900 x 780 x 1090 55 kg	940 x 840 x 1130 69 kg	900 x 780 x 1120 87 kg	940 x 840 x 1130 84 kg	1000 x 1030 x 1980 180 kg	950 x 1090 x 1260 / 80 kg	1240x 1700 x 2060 / 254 kg
Operating (DxWxH)	900 x 780 x 1090	900 x 780 x 1090	940 x 1800 x 1130	900 x 1800 x 1120	940 x 1800 x 1130	1200 x 1440x 1980	980 x 1920 x 1260	1240 x 2200 x 2060

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis. Les spécifications et l'ensemble de livraison peuvent varier en fonction de la région. Contactez notre partenaire commercial pour plus de détails.

