

# Les scanners universels planétaires ElarScan

Une variété de modèles -  
pour des besoins différents

Visitez [www.elarscan.fr](http://www.elarscan.fr)  
pour plus de détails  
et de nombreuses vidéos en direct!

  
**i-numeric**  
Innovative Numeric Solutions



De petits articles  
- à DIN A2, A1 et A0

Mode Macro à une  
touche jusqu'à 800 dpi  
ISO-19264-1 et plus  
encore

Prétraitement  
d'images en ligne -  
par LiveView !

Technologie FreeFrame  
pour 20 images en un  
seul scan

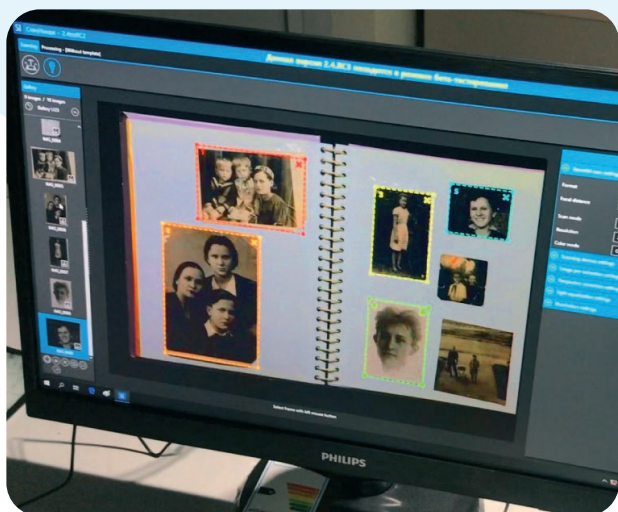
Tout-en-un  
avec PC intégré  
et le logiciel ELAR  
ScanImage complet

Conçu par des  
professionnels  
de la numérisation

# Pas seulement un "scanner de livres"

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

**Les scanners ElarScan sont optimisés pour** produire des copies numériques, créer des collections numériques d'objets ou d'articles, numériser des magazines ou des brochures, tout matériel d'archives relié ou délicat, des dossiers de projets, des affaires judiciaires, des archives photographiques, des rapports bancaires, des catalogues, des dessins, des affiches, etc.



**Le mode Macro à une touche vous permet de sortir de la limite "400 dpi pour un DIN A2 complet".** Réglez un zoom optique maximal pour chaque fragment en appuyant sur le bouton situé sur le panneau avant. Sortie réelle 600 et 800 dpi par Metamorfoze/ISO/FADGI réalisée en une seconde quand vous en avez besoin. Vous n'avez pas besoin de scanners grand format et haute résolution séparés : le ElarScan universel combine les deux en un seul.

**Rapide et productif : les numérisations ne prennent qu'une seconde.** Les scanners ElarScan utilisent une technologie moderne de photodétection à matrice CMOS pour la création instantanée d'images (en millisecondes).

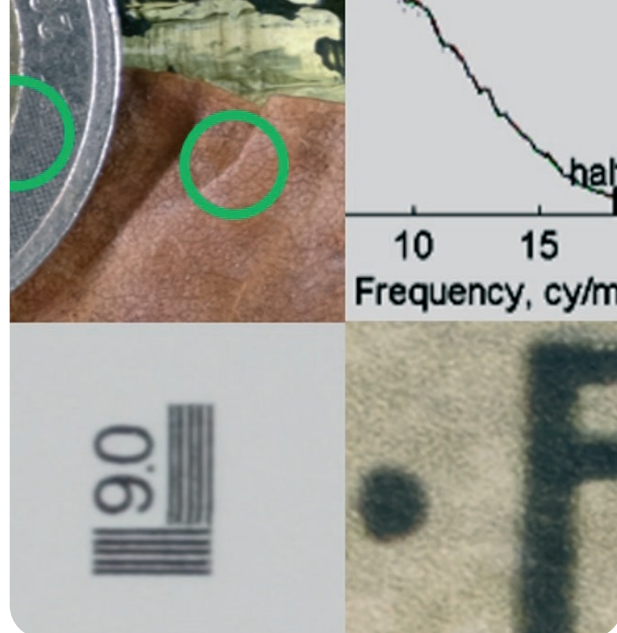
**Prétraitement des images en ligne par LiveView instantané** pour FreeFrame pour numériser 20 fragments à la fois, pour l'auto-formatage, le multi-masking, la division de la page, le recadrage et d'autres opérations. Pas de "pré-scan" : la numérisation est gérée directement par la vue en direct.

**Vous voyez toujours ce que vous numérisez - "planétaire"** signifie sans contact et face vers le haut. Il n'est pas nécessaire de retourner le livre - contrairement aux scanners à plat ou aux appareils multifonctions.

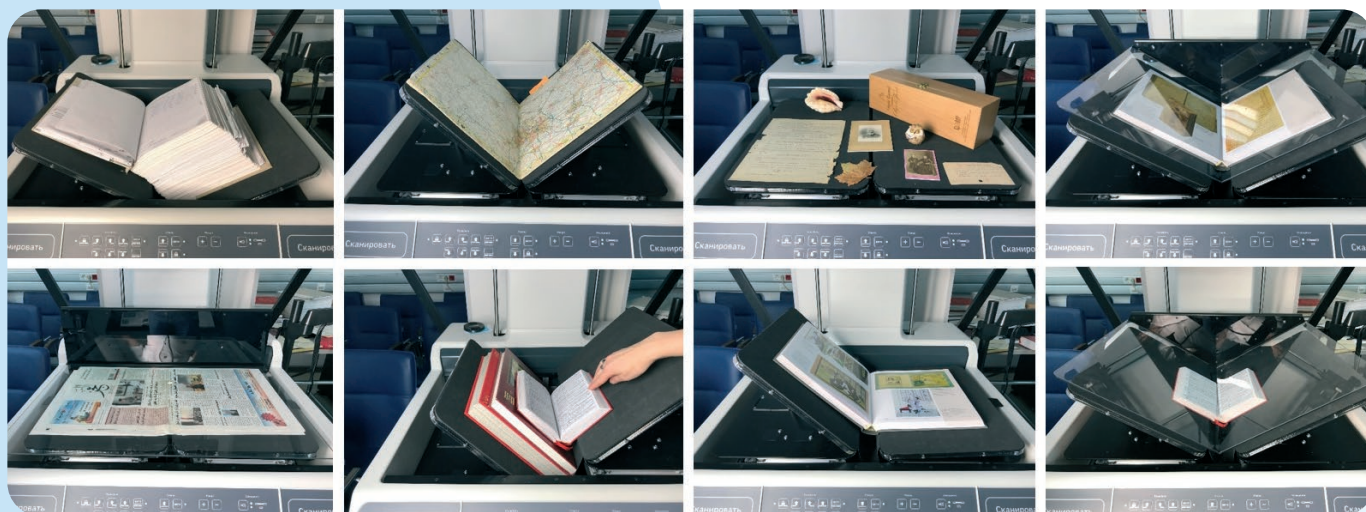


**Vous avez besoin de numérisations  
microscopiques super lourdes à 1000 dpi  
pour la préservation du patrimoine ?**

Appelez votre partenaire ElarScan, nous avons la  
série C-800 pour vos besoins particuliers !



**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.



**Les scanners ElarScan tout-en-un avec PC intégré sont prêts  
à être utilisés.**

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 dénomination automatique, les formats de fichiers multiples, les « hot-folders », le traitement par lots en arrière-plan, les codes-barres et les codes-patches, les métadonnées, les profils de travail, le transfert de projets et bien d'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.

Voir les spécifications complètes sur [www.elarscan.fr](http://www.elarscan.fr)

**L'expérience de numérisation  
intégrée dans les scanners**

**ElarScan est la clé de votre succès !**

Pendant 25 ans, ELAR a réalisé des milliers de projets, avec chaque année de 30 à 100 millions de pages scannées. Le nombre total de pages scannées est d'environ 1 000 000 000 - c'est une pile de plusieurs centaines de kilomètres de haut - la hauteur des satellites en orbite autour de la Terre.

# ElarScan A2-400/600

Rapide, professionnel,  
universel et accessible!

Le tout-en-un planétaire 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., le ElarScan A2, rapide et convivial, est votre partenaire professionnel complet.



# ElarScan A2-400WU

Scanner en libre-service "Accès direct"

- ▶ Libre-service de numérisation pour les étudiants, les usagers des bibliothèques, les visiteurs des salles de lecture
- ▶ Facile à utiliser : aucune souris ou clavier n'est nécessaire, simple commande intégrée à l'écran tactile
- ▶ Le même ELAR ScanImage 2.x supporte un "mode accès direct" optimisé avec une interface utilisateur simplifiée.
- ▶ Les spécialistes peuvent également passer en mode professionnel et utiliser ElarScan pour leurs besoins internes en toute puissance.
- ▶ Sauvegarde des numérisations dans un dossier réseau, sur votre propre clé USB, envoi par e-mail ou sur Internet FTP/HTTP, y compris GoogleDrive, etc.



# ElarScan A2-R and A2-RA

## Raise and lower interchangeable Flat and V-glasses

- ▶ Les scanners planétaires uniques DIN A2+ comprennent deux vitres à plat et en V de 120° facilement interchangeables.
- ▶ **Le scanner ElarScans A2-600R** utilise une vitre à plat manipulée à la main pour soulever/abaisser.
- ▶ **Les modèles "ReproAutomat" A2-600RA** sont entièrement automatiques avec un élévateur motorisé et un berceau d'équilibrage automatique.
- ▶ Puissants éclairages latéraux LED exempts d'UV/IR pour répondre aux exigences de qualité de numérisation ISO 19264-1 niveau B.

Visitez [www.elarscan.fr](http://www.elarscan.fr) pour des vidéos d'utilisation et demandez à votre partenaire commercial ElarScan pour plus de détails.

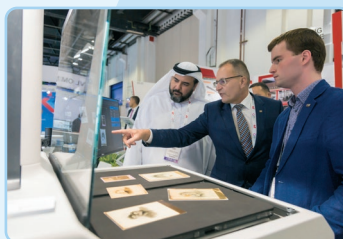


## ElarScan A2-600KS

### Vitre à plat à bascule - semi-automatique

Le scanner ElarScan A2-600KS, présenté pour la première fois au GITEK-2019, est équipé de puissants éclairages latéraux à LED de type "repro", sans UV ni IR, afin de satisfaire aux exigences strictes de qualité de numérisation ISO 19264-1 niveau B.

- ▶ Vitre à plat à rabattre DIN A2 avec fixateurs électromagnétiques et commandes tactiles
- ▶ Démarrage automatique du balayage lorsque la vitre est fermée, et libération automatique de la vitre à la fin du balayage
- ▶ Pour passer à un balayage en V de 120° ou 90° - il suffit de retourner la vitre, aucun réajustement n'est nécessaire



## ElarScan A2-650 KS

### Berceau motorisé de 50 cm de profondeur, Vitre à plat semi-automatique

Le scanner "archives" ElarScan A2-650KS est spécialement conçu pour la numérisation de livres épais, d'archives anciennes, d'albums, de folios, de registres. Le berceau robuste pour des articles jusqu'à 50 kg et jusqu'à un demi-mètre d'épaisseur est entièrement motorisé par des commandes séparées, permettant une utilisation confortable. La vitre à plat automatique à bascule permet un fonctionnement semi-automatique avec un minimum de contact "il suffit de tourner une page et de fermer une vitre" - voir la vidéo sur [www.elarscan.fr](http://www.elarscan.fr)



# ElarScan A1-600 and ElarScan A1-600KS

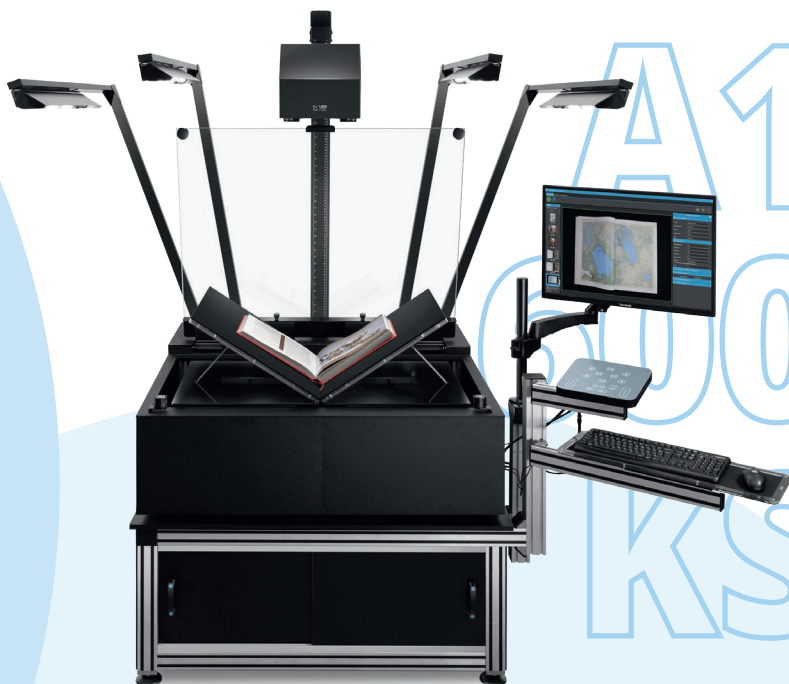
## Surdimensionnés jusqu'au format A1 et plus

Le scanner **ElarScan A1-600** est une solution de numérisation planétaire professionnelle intégrée simple et économique pour les grands livres et les originaux à plat 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, peintures, registres, journaux. Le berceau manuel flexible permet de traiter des originaux pesant jusqu'à 20 kg et mesurant jusqu'à 24 cm de hauteur.

- ▶ Tous types d'originaux jusqu'à DIN A1 et A0 avec table d'extension en option
- ▶ Tout-en-un avec un PC et le logiciel de numérisation/post-traitement ELAR ScanImage 2.xx authentique.
- ▶ Correction automatique intégrée des images en forme de V pour les livres de numérisation ouverts à 120° ou 90°.
- ▶ Prétraitement des images en ligne par LiveView instantané pour FreeFrame permettant de numériser 20 fragments à la fois, pour le formatage automatique, le multi-masquage, la division de la page, le recadrage et d'autres opérations.

Le scanner **ElarScan A1-600KS** est un scanner semi-automatique sur pied qui utilise une vitre à plat relevable.

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 (aplatissement de la vitre) ou jusqu'à 30 cm (sans vitre) de hauteur : visitez [www.elarscan.fr](http://www.elarscan.fr) pour plus de détails.











ElarScan A1-600 avec table d'extension en option A0



# Gamme de modèles ElarScan

Visitez [www.elarscan.fr](http://www.elarscan.fr) pour les spécifications détaillées et les vidéos

<b>Modèle</b>								
	<b>A2-400(600)</b>	<b>A2-400(600) WU</b>	<b>A2-400(600) KS</b>	<b>A2-400(600) R</b>	<b>A2-400(600) RA</b>	<b>A2-450(650) KS</b>	<b>A1-600</b>	<b>A1-600KS</b>
<b>Application</b>	Universal planetary scanner DIN A2+	Scan self-service "Walk-up"	Flip-up flat glass flattening	Up-down manual page flattening	Up-down automatic flattening	Thick originals up to 50 cm	Universal planetary scanner DIN A1	Motorized planetary scanner DIN A1
<b>Spécialité</b>	Flat and V-shape scan	Touch-screen control	Semi-automatic operation	Interchangeable flat or V-shape glass	Motorized cradle and flattening	Deep motorized cradle, flip-up glass semi-automat, floor-standing	Table-top integrated all-in-one large format scanner	Floor standing, motorized cradle, flip-up glass semi-automat
<b>Aplatissement de la page</b>	NA	NA	Vitre à plat à bascule, automatisé	Vitre à plat à bascule, automatisé	Mécanismes de montée et de descente actionnés à la main	Montée-descente automatique	NA	Vitre à plat à bascule, automatisé
<b>Zone de numérisation maximale</b>	DIN A2+ (625 mm x 420 mm) DIN A2++ (660 mm x 450 mm) pour les originaux à plats sans utiliser la vitre						DIN A1 (900 mm x 600 mm) DIN A0 (1189x841 mm) - optional	
<b>Éclairage</b>	Éclairage LED réglable par l'utilisateur, sans UV/IR, sélectionnable, intégré et centré sur l'éclairage latéral							
<b>Lumières latérales</b>	Standard intégré		Type "Repro"			Standard intégré		Adaptatif 4 zones
<b>Système de numérisation</b>	Pas de pré-numérisation ; prétraitement de l'image en ligne par LiveView ; mode macro avec zoom optique motorisé x2,0 ; technologie FreeFrame 20 images à numériser en une seule fois ; appareil photo CMOS industriel intégré, temps de numérisation inférieur à 0,5 sec tous formats confondus							
<b>Résolution de la numérisation</b>	300 - 600 dpi (A2-400xx); 400 - 800 dpi (A2-600xx); 300 - 800 dpi (modèles A1-600xx); 400-1000dpi pour les modèles C-800xx *							
<b>Normes</b>	Dépasse la norme ISO 19264 niveau B, Metamorfoze Light, FADGI *** pour le format DIN A2+ (modèles A2-600xx et A1)							
<b>PC intégré</b>	PC intégré basé sur Intel© avec Microsoft© Windows10 ; cockpit tactile ; logiciel professionnel embarqué de numérisation/traitement par lots "ELAR ScanImage" version complète							
<b>Optionnel</b>	Capot anti-poussière/anti-lumière ; Interrupteur à pédale pour le démarrage de la numérisation						Table d'extension pour originaux à plats A0 (1189x841 mm)	
<b>Dimensions de l'unité principale en mm (LxH), Poids</b>	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
<b>Fonctionnement (LxH)</b>	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 le kit de livraison peuvent varier en fonction de la région. Contactez notre partenaire commercial pour plus de détails.

