



PAPEL BLANCO

Profesional

ElarScan A2-400

Escáner aéreo profesional rentable
y que ahorra espacio

A-B-C PRODUCTIONS EUROPE DOO BEOGRAD



A2-400

WWW.ELARSCAN.COM

300-600dpi
ajustable ópticamente



La serie de escáneres aéreos ElarScan A2-400 está diseñada para digitalizar documentos encuadernados y planos de varios tipos hasta DIN A2+ en cualquier estado físico, incluidos aquellos con apertura incompleta, atascos y otras características.

Los modelos ElarScan A2 están equipados con sensores CMOS RGB con una gran profundidad de campo, la capacidad de preprocesar escaneos en modo LiveView, un sistema de enfoque automático y un zoom óptico interactivo para el control digital de la resolución de escaneo.



Zoom óptico interactivo con control digital

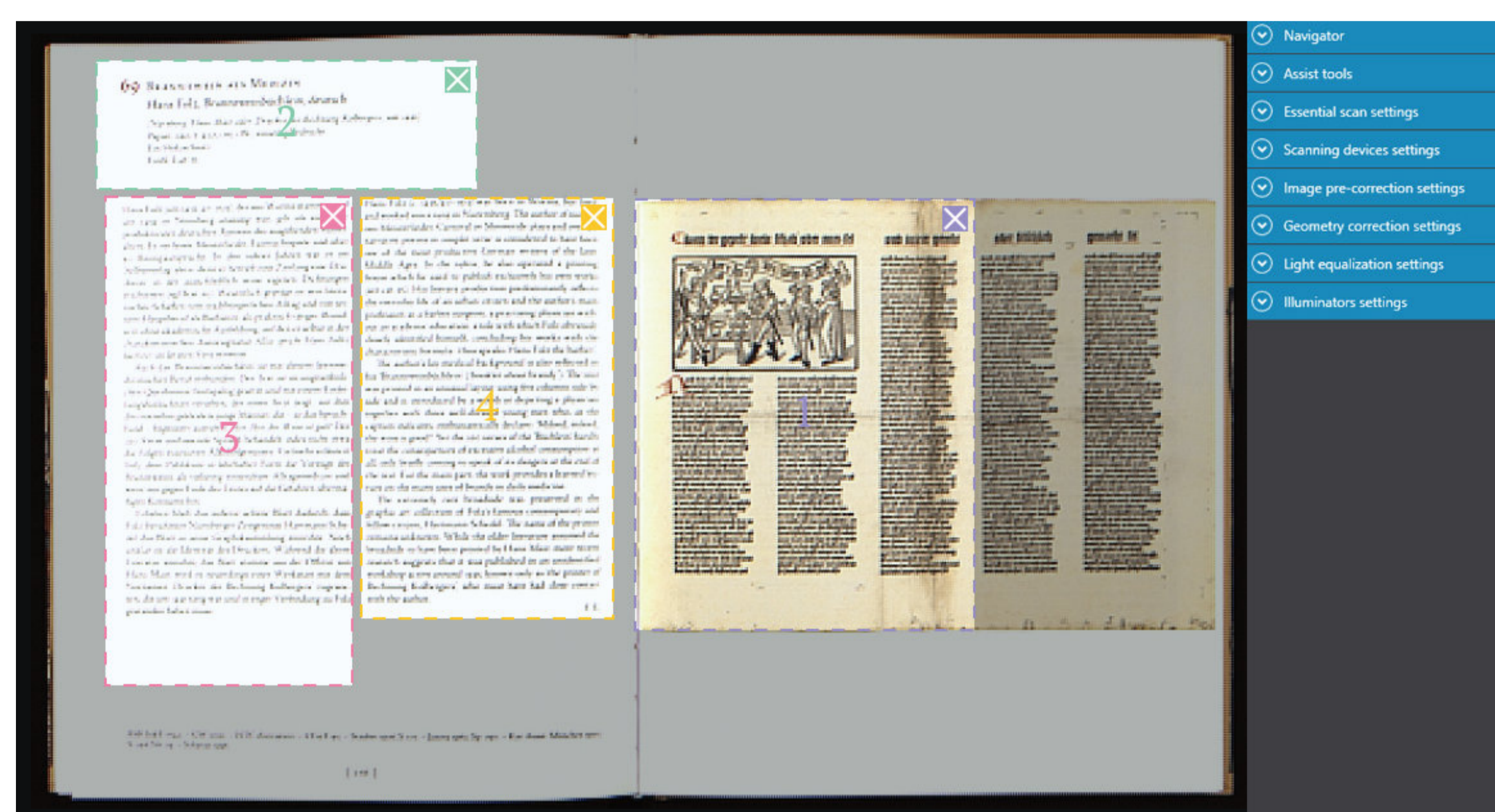
La característica única de ElarScan A2 es un zoom óptico interactivo que le permite digitalizar objetos pequeños y fragmentos con mayor resolución óptica sin interpolación de software, seleccionar y controlar rápidamente la resolución de escaneo de salida óptima. El control intuitivo desde la interfaz del programa o desde el panel de control le permite establecer el tamaño deseado o seleccionar el formato del documento. Con el apoyo de un software profesional para imágenes de documentos (SDI), el sistema óptico determina automáticamente el área de escaneo óptima, reconfigurando suavemente la óptica para lograr la máxima resolución.



A2-400

Preprocesamiento de imágenes en modo LiveView

El original a escanear no solo se muestra en la pantalla en tiempo real (LiveView), sino que también permite el preprocesamiento de imágenes sin escaneo previo, mediante vista previa en vivo en la pantalla del operador: incluido FreeFrame para escanear hasta 20 fragmentos a la vez, para autoformato, multienmascaramiento, división de páginas, recorte y otras operaciones. La función es compatible con el software profesional opcional para imágenes de documentos (SDI).



A2-400

Controles ergonómicos

El escaneo de ElarScan está organizado para la comodidad del operador y proporciona el mayor rendimiento de digitalización. El usuario solo necesita colocar el documento en la base (boca arriba) y comenzar a escanear de cualquiera de las formas convenientes: usando el software de control incorporado, usando los botones de inicio de escaneo en la carcasa o el interruptor de pie opcional. Con el software profesional para imágenes de documentos (SDI), es posible configurar el inicio del escaneo con un tiempo de retardo preestablecido y el inicio automático del escaneo al detectar que se ha completado un giro de página (o cambiar un original).

El panel de control ergonómico ElarScan A 2 se desarrolló sobre la base de muchos años de experiencia en proyectos de digitalización masiva de documentos. Se implementa un diseño de protección contra el polvo y la humedad con indicación LED de los modos de funcionamiento. Todos los botones del panel de control tienen pictogramas claros.

Luces adaptativas integradas

La alta calidad del escaneo y la correcta reproducción del color están garantizadas, entre otras cosas, por la moderna tecnología de reproducción de iluminación.

Las luces LED frías no emiten radiación UV e IR dañina y proporcionan una larga vida útil. El sistema de iluminación adaptable flexible de ElarScan permite eliminar persianas, deslumbramientos y sombras, incluso cuando se usan vidrios a presión. La activación de la iluminación se produce durante el escaneo, también puede configurar el modo de luz constante.



A2-400

Cuna universal

La base tiene la capacidad de abrirse 90, 120 y 180 grados y está diseñada para escanear originales de hasta 15 cm de grosor y hasta 15 kg de peso.

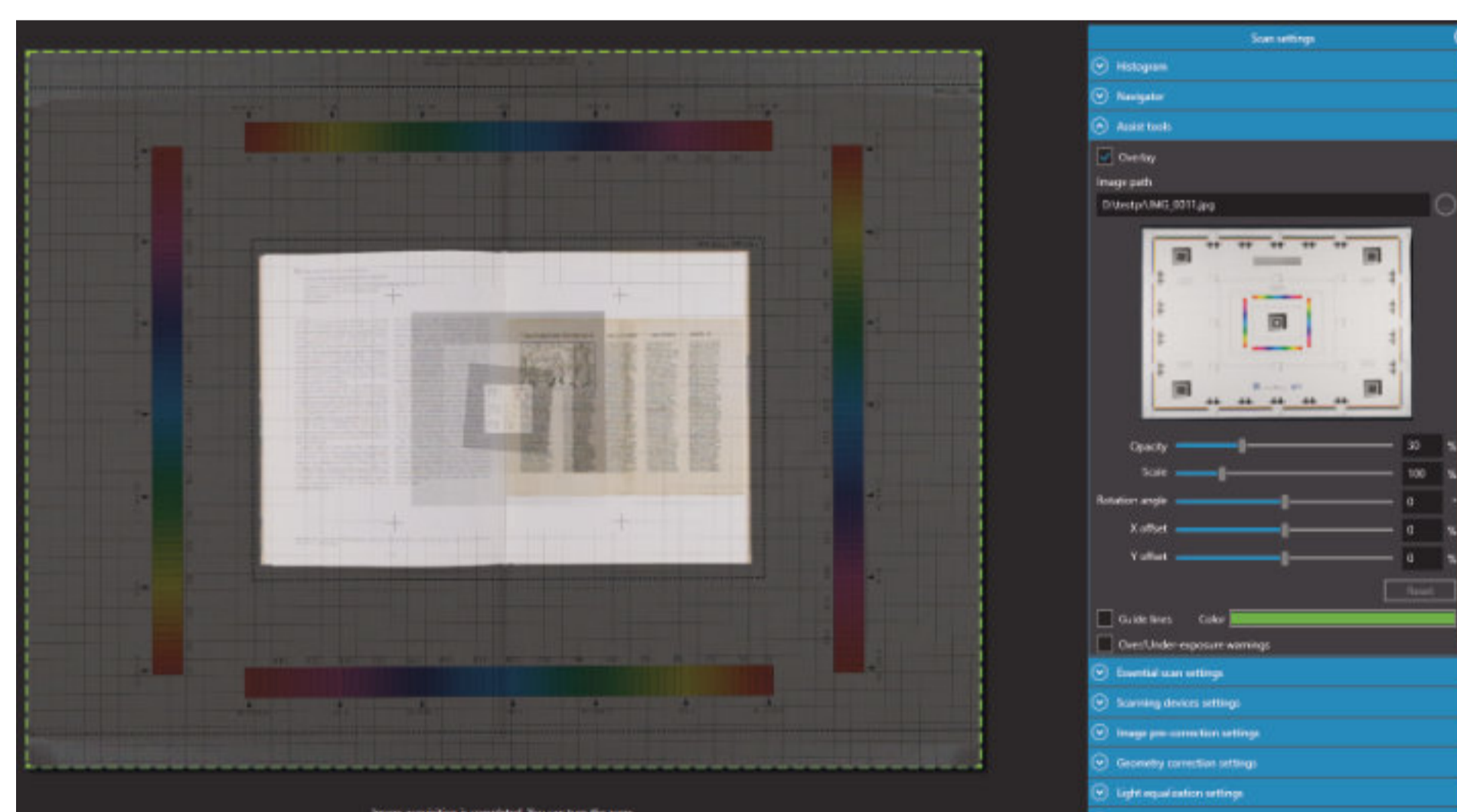
Todos los elementos estructurales principales de la cuna para libros están hechos de metal y están diseñados para trabajos intensivos a largo plazo. Si es necesario alinear los originales en el modo V, es posible utilizar el vidrio aplanador independiente (opción).



SDI (software para imágenes de documentos) incluye una amplia gama de funciones de escaneo inteligente, gestión de proyectos y perfiles de usuario, posprocesamiento de imágenes, que incluyen:

- Preprocesamiento de escaneos basado en vista previa en vivo. ElarScan realiza muchas operaciones de imagen en modo LiveView, antes del escaneo, incluida la selección de hasta 20 áreas (fragmentos) para el escaneo simultáneo de fotogramas libres, la configuración del formato automático, el enmascaramiento múltiple, la paginación, el recorte, etc. Coloque varios objetos en la base: el sistema detectará automáticamente cada uno y creará archivos separados en un escaneo.
- El motor OCR incorporado. En el modo de posprocesamiento de transmisión, las alarmas pueden reconocer automáticamente texto en más de 50 idiomas y crear PDF / A con capacidad de búsqueda de texto completo.

- Asistentes virtuales. Plantillas translúcidas de documentos escaneados previamente y una cuadrícula de líneas guía superpuestas a la imagen en vivo en la pantalla ayudan al operador a colocar el original en el soporte.



- Láser 3D-corrección de la curvatura de la página. Si no es posible suavizar los vidrios a presión, el sistema láser realizará un análisis tridimensional del original en tiempo real y ayudará a eliminar la curvatura en las imágenes escaneadas.
- Gestionar proyectos y perfiles de usuario. El operador puede guardar la configuración óptima seleccionada para usarla más adelante en documentos similares. Cada proyecto de escaneo iniciado puede copiarse en otros ElarScans para trabajar conjuntamente con configuraciones comunes, así como exportarse (transferirse) a otro ElarScan en cualquier etapa de ejecución, junto con los escaneos y el posprocesamiento ya realizados.
- Editor de postprocesamiento. Más de 40 filtros incorporados están disponibles para configurar el posprocesamiento automático por lotes, implementado incluso en "noche" y en segundo plano, incluida la corrección y mejora de la imagen, la generación de formatos de archivo de salida. El sistema le permite configurar "carpetas activas" para recopilar y realizar un posprocesamiento colaborativo de imágenes desde múltiples dispositivos, incluidos escáneres de documentos de otros tipos y fabricantes.

A21400

PAPEL BLANCO



**A-B-C Productions
Europe DOO Beograd**

+381 11 4149075 +381 66 8067191   

www.elarscan.com info@abcproductions.rs

11000 Serbia Rakovica Belgrade Kneza Viseslava 63