



Weißes papier

Professioneller

ElarScan A2-KS50

Universeller Planetenscanner mit integriertem Flachglas und verstärkter automatischer Halterung für Vorlagen mit einer Dicke von bis zu 50 cm und einem Gewicht von bis zu 50 kg

A-B-C Productions Europe DOO Beograd



A2-KS50

www.elarscan.com

ElarScan A2-400KS50: 300-600 dpi, optisch einstellbar;
ElarScan A2-600KS50: 400-800 dpi, optisch einstellbar;
ElarScan A2-800KS50: 600-1000 dpi, optisch einstellbar



Die Planetenscanner der Serie ElarScan A2-KS50 sind für die automatische Digitalisierung von gebundenen und einzelnen Dokumenten bis zum Format DIN A2+ verschiedener Typen in jedem physischen Zustand, einschließlich solcher mit unvollständiger Öffnung, Verklemmen und anderen Besonderheiten, bestimmt. Der Scanner verfügt über ein flaches Spannglass mit sofortiger Verriegelung und automatischer Neigung des Glases in die vertikale Position sowie über eine verstärkte automatische Halterung für Vorlagen mit einer Dicke von bis zu 50 cm und einem Gewicht von bis zu 50 kg.

Die ElarScan A2-Modelle verfügen über CMOS-RGB-Sensoren mit großer Tiefenschärfe, Bildvorverarbeitung in Echtzeit, ein Autofokussystem und einen interaktiven optischen Zoom zur digitalen Steuerung der Scanauflösung.

ElarScan ist ein universelles Gerät mit eingebautem Computer, das sofort einsatzbereit ist. ElarScan-Benutzer haben alles, was sie brauchen, um mit dem Digitalisieren zu beginnen, sobald der Scanner installiert ist.



A2-KS50

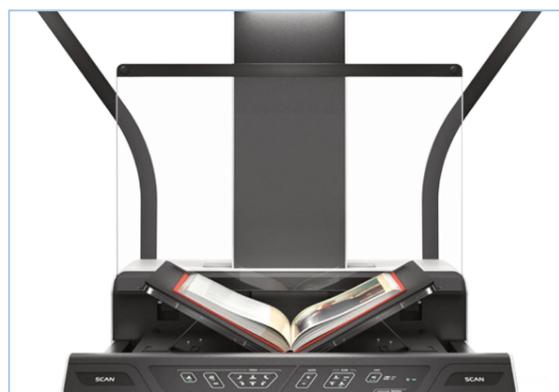
Halbautomatisches Scannen

Das Hauptmerkmal von ElarScan A2-KS ist das integrierte, kippbare DIN A2-Flachglas mit elektromagnetischer Verriegelung und elektronischer Steuerung über die Frontplatte. Der Scanner unterstützt den halbautomatischen Modus, d. h. der Bediener muss nur die Seite umblättern und das Glas schließen, weitere Handlungen sind nicht erforderlich. Der Scanvorgang beginnt, nachdem das Glas geschlossen wurde, und das Glas wird geöffnet, sobald der Scanvorgang abgeschlossen ist.

Verstärkte tiefe Halterung

Das ElarScan A2-KS50 verfügt über eine verstärkte, tiefe Halterung mit automatischer Steuerung und der Möglichkeit, die Höhe jeder Halterungsplatte einzustellen. Die Halterung lässt sich in einem Winkel von 90, 120 und 180 Grad öffnen und ist für das Scannen von Originalen mit einer Dicke von bis zu 50 cm und einem Gewicht von bis zu 50 kg ausgelegt. Die Originale werden von einer mechanischen Halterung gegen das Glas gepresst und über Tasten an der Vorderseite des Scanners gesteuert.

Das flache Glas von ElarScan A2-KS50 stört nicht beim Scannen von Originalen im V-förmigen Modus der Halterung. Das Glas kann in einer vertikalen Position fixiert werden, was eine bequeme Handhabung von um 120 oder 180 Grad geöffneten Originalen ermöglicht.



Adaptive Repositionsbeleuchtung

Die hohe Scanqualität und korrekte Farbwiedergabe von ElarScan A2 wird unter anderem durch die moderne Repro-Beleuchtungstechnologie gewährleistet. Der Scanner ist mit drei Beleuchtungsarten ausgestattet: einer Aufsichtbeleuchtung für die Digitalisierung im V-Modus und einem Repro-Beleuchtungssystem mit zwei verstellbaren Seitenbeleuchtungen für das Scannen im Flachmodus.

Kühle LED-Lampen geben keine schädliche UV- und IR-Strahlung ab und gewährleisten eine lange Lebensdauer. Das flexible, adaptive Beleuchtungssystem von ElarScan eliminiert Gegenlicht, Blendung und Schatten selbst mit Schutzbrillen. Die Hintergrundbeleuchtung wird während des Scannens aktiviert, Sie können auch den Beleuchtungsmodus auf konstante Beleuchtung einstellen.

A2-KS50

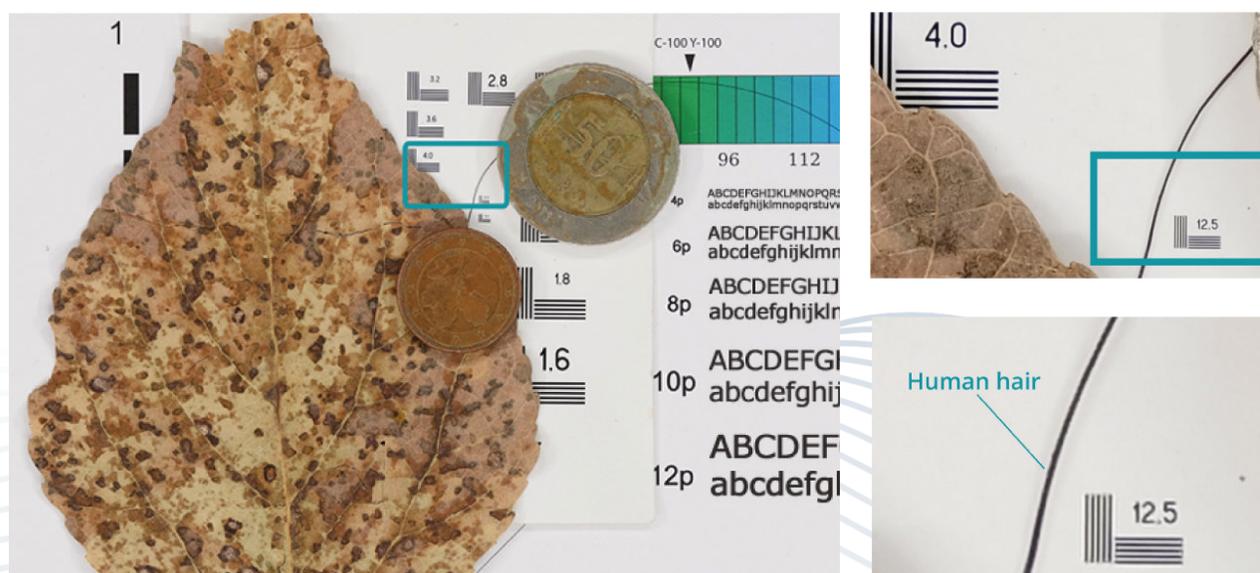
Interaktiver optischer Zoom mit digitaler Steuerung

Ein einzigartiges Merkmal von ElarScan A2 ist der interaktive optische Zoom, der es ermöglicht, kleine Objekte und Fragmente mit erhöhter optischer Auflösung ohne Software-Interpolation zu digitalisieren und die optimale Ausgabe-Scanauflösung schnell auszuwählen und zu steuern. Die intuitive Bedienung über die Programmoberfläche oder das Bedienfeld ermöglicht es, die gewünschte Größe einzustellen oder das Dokumentenformat auszuwählen. Unterstützt durch die Software SDI (Software zum Erstellen von Dokumentbildern) "Professional Version" ermittelt das optische System automatisch den optimalen Scanbereich und passt die Optik stufenlos an, um eine maximale Auflösung zu erreichen.



Scannen in hoher Qualität

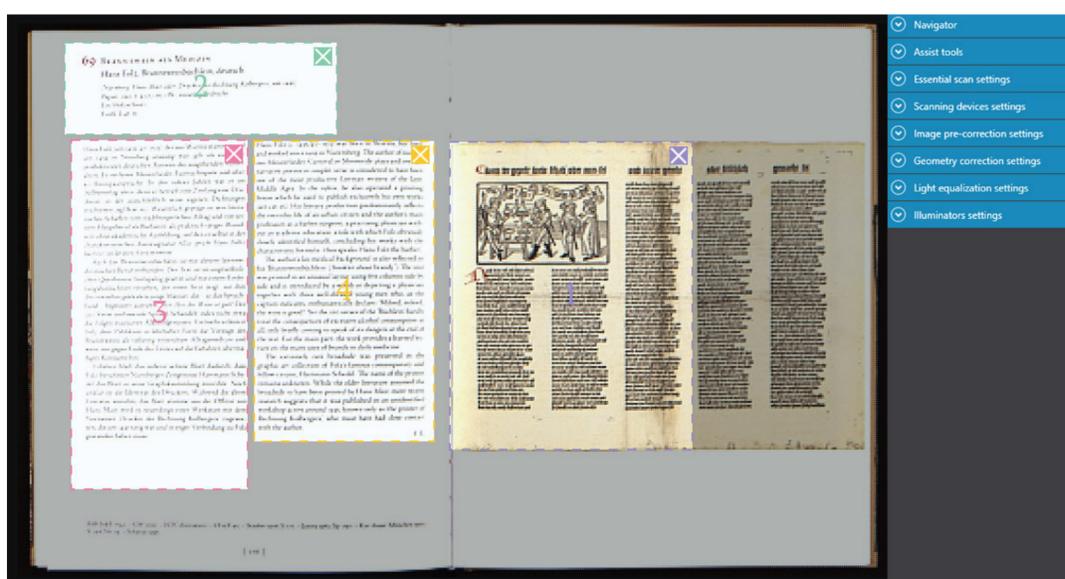
Die Geräte der Serie ElarScan A2-600 verfügen über Industriekameras mit optisch einstellbarer Auflösung im Bereich von 400–800 dpi. Qualitativ hochwertiges, ISO-19264-1-konformes Scannen erfüllt die Digitalisierungsanforderungen für eine breite Palette von Projekten und Dokumenttypen.



A2-KS50

Bildvorverarbeitung in Echtzeit

Die gescannte Originalvorlage wird nicht nur in Echtzeit auf dem Bildschirm angezeigt (LiveView), sondern ermöglicht auch eine Bildvorverarbeitung ohne Vorscannen – durch eine Vorschau in Echtzeit auf dem Bildschirm des Bedieners: einschließlich FreeFrame für das Scannen von bis zu 20 Fragmenten gleichzeitig, für automatische Formatierung, Multimasking, Seitenteilung, Zuschneiden und andere Operationen. Diese Funktion wird von der Zusatzsoftware SDI (Software zum Erstellen von Dokumentbildern) "Professional Version" unterstützt.



A2-KS50

Ergonomische Bedienelemente

Das Scannen mit ElarScan ist bedienerfreundlich organisiert und bietet höchste Digitalisierungsleistung. Der Benutzer braucht das Dokument nur mit der bedruckten Seite nach oben in die Halterung zu legen und den Scanvorgang auf eine der folgenden Arten zu starten: über die integrierte Steuerungssoftware, die Scan-Starttasten an der Halterung oder den optionalen Fußschalter. Mit der Software SDI (Software zum Erstellen von Dokumentbildern) "Professional Version" ist es möglich, den Start des Scannens mit der eingestellten Verzögerungszeit und den automatischen Start des Scannens bei Erkennung des Abschlusses des Umblätterns (oder des Austausches des Originals) einzustellen.

Das ergonomische Bedienfeld von ElarScan A2 wurde auf der Grundlage jahrelanger Erfahrung in Massendigitalisierungsprojekten entwickelt. Das Gerät ist staub- und feuchtigkeitsgeschützt und verfügt über eine LED-Anzeige der Betriebsmodi. Alle Tasten auf dem Bedienfeld sind mit eindeutigen Piktogrammen versehen.

Eingebauter Steuer-PC mit SDI (Software zur Dokumentenbelichtung)

ElarScan ist ein eigenständiges Gerät mit integrierter Workstation und vollständiger Hardware und Softwareelemente werden vom Entwickler synchronisiert und getestet unter Werksbedingungen, was die Zuverlässigkeit und den unterbrechungsfreien Betrieb der Geräte garantiert.

Der Benutzer erhält einen Komplex, der für die Arbeit vorbereitet ist, er muss nur noch eine Verbindung herstellen Das Netzteil. Der eingebaute Computer bietet die Möglichkeit zur Organisation die Speicherung gescannter Dateien im internen Speicher.

Sie sind nicht durch die Firmware eingeschränkt. Installieren Sie alle kompatiblen Anwendungen mit dem Betriebssystem – Office (Word, Excel, E-Mail etc.) zur Vorbereitung und Versenden von Dokumenten, Berichten und Anschreiben direkt vom Scanner aus; professionell für die zusätzliche Verarbeitung, Anzeige, Indizierung und Veröffentlichung von Dateien; spezialisiert auf Schutz und Sicherheit.



AZ-KS50

Weiβes papier



**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