



Λευκό χαρτί

Επαγγελματίας

ElarScan A1/A1-KS

Σαρωτής προβολής DIN A1+ με σύστημα φωτισμού 4 τμημάτων.

A - B - C PRODUCTIONS EUROPE DOO BEOGRAD



A1/A1-KS

WWW.ELARSCAN.COM

300-800 dpi
οπτικά ρυθμιζόμενο



Ο επαγγελματικός σαρωτής ElarScan A1-KS έχει σχεδιαστεί για γρήγορη και εύκολη, ανέπαφη ψηφιοποίηση βιβλίων, δεμένων και χωριστών εγγράφων διαφόρων τύπων σε οποιαδήποτε φυσική κατάσταση, άλλων αντικειμένων έως μορφή A1+, συμπεριλαμβανομένων εφαρμογών όπως:

- Ψηφιοποίηση παλαιών εκδόσεων βιβλίων και vintage πρωτότυπων
- Δημιουργία ψηφιακών συλλογών μουσείων
- Σάρωση συρραμμένων φακέλων και άλλου αρχειακού υλικού
- Εξοπλισμός κέντρων ψηφιοποίησης

Γενική βάση

Ενισχυμένη αυτοματοποιημένη βάση που προορίζεται για εργασία με τεράστια πρωτότυπα πάχους έως 30 cm και βάρους έως 50 kg. Το πάτημα του πρωτοτύπου στο ενσωματωμένο επίπεδο γυαλί ελέγχεται από κουμπιά στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Η βάση του βιβλίου έχει λειτουργία σε σχήμα V με γωνίες ανοίγματος 90, 120 και 180 μοιρών.

Μπορείτε να σηκώσετε ανεξάρτητα τα φτερά της κούνιας και να τα σπρώξετε για το πάχος της πτυχής του βιβλίου. Στη συνέχεια, εκτεταμένη, η κούνια έχει μια εσοχή για τη βιβλιοδεσία, η οποία αποτρέπει την παραμόρφωση και τη φθορά της. Όλα τα κύρια δομικά στοιχεία της βάσης είναι κατασκευασμένα από μέταλλο και έχουν σχεδιαστεί για μακροχρόνια εντατική χρήση.



A1-KS

Γενική βάση

Το ElarScan A1 είναι εξοπλισμένο με γενική βάση βιβλίων σε σχήμα V με γωνίες ανοίγματος 90, 120 και 180 μοιρών για εργασία με πρωτότυπα πάχους έως 30 cm και βάρους έως 20 kg. Οι πόρτες της βάσης μπορούν να ανυψωθούν ανεξάρτητα και να απομακρυνθούν στο πάχος μιας πτυχής βιβλίου. Στην εκτεταμένη θέση, η βάση έχει μια εσοχή για τη βιβλιοδεσία, η οποία αποτρέπει την παραμόρφωση και τη φθορά της. Όλα τα κύρια δομικά στοιχεία της βάσης είναι κατασκευασμένα από μέταλλο και έχουν σχεδιαστεί για μακροχρόνια εντατική χρήση.



Βασικά Χαρακτηριστικά και Οφέλη

- Σάρωση τυχόν εγγράφων και αντικειμένων σύμφωνα με το DIN A1+
- Ποιότητα ISO-19264-1 με οπτικά ρυθμιζόμενη ανάλυση που κυμαίνεται από 300-800 dpi για πρωτότυπα από DIN A1 έως DIN A4+
- Προεπεξεργασία εικόνας LiveView (σε πραγματικό χρόνο) - δεν απαιτείται προ-σάρωση
- Σάρωση FreeFrame με ταυτόχρονη εμφάνιση έως και 20 θραυσμάτων
- Ενσωματωμένο βάση που μπορεί να ανοίξει 90, 120 και 180 μοίρες για σάρωση πρωτοτύπων πάχους έως 30 cm και βάρους έως 20 kg
- Προσαρμοστικοί φωτιστές τύπου repro 4 τμημάτων χωρίς ακτινοβολία IR και UV και με ανεξάρτητη ρύθμιση κάθε τμήματος
- Η λειτουργία Anti-Glare εξαλείφει αυτόματα τη λάμψη για να παρέχει βελτιωμένες εικόνες γυαλιστερών ή ανακλαστικών πρωτοτύπων σε διάφορες συνθήκες φωτισμού.
- Έτοιμο προς χρήση σύστημα πλανητικής σάρωσης με ενσωματωμένο υπολογιστή και υλικολογισμικό
- Λύσεις σάρωσης βασισμένες σε 30 χρόνια εμπειρίας ψηφιοποίησης ροής.

A1/A1-KS

Ρυθμιζόμενη οπτική ανάλυση

Οι βιομηχανικές κάμερες CMOS με οπτικά μεταβλητή ανάλυση επιτρέπουν προσαρμοσμένη ψηφιοποίηση για πρωτότυπα διαφορετικών μεγεθών, πάχους και υφής. Ο σαρωτής παρέχει ανάλυση 300 dpi σύμφωνα με το πρότυπο ποιότητας ISO-1926451 για πλήρη μορφή DIN A1 και ISO 400 dpi για πλήρη μορφή DIN A2. Για μικρότερα αντικείμενα και θραύσματα σε λειτουργία macro, το ElarScan A1 παρέχει ανάλυση έως και 800 dpi.

Προσαρμοστικοί φωτιστές τύπου repro με λειτουργία "Αντιθάμβωση".

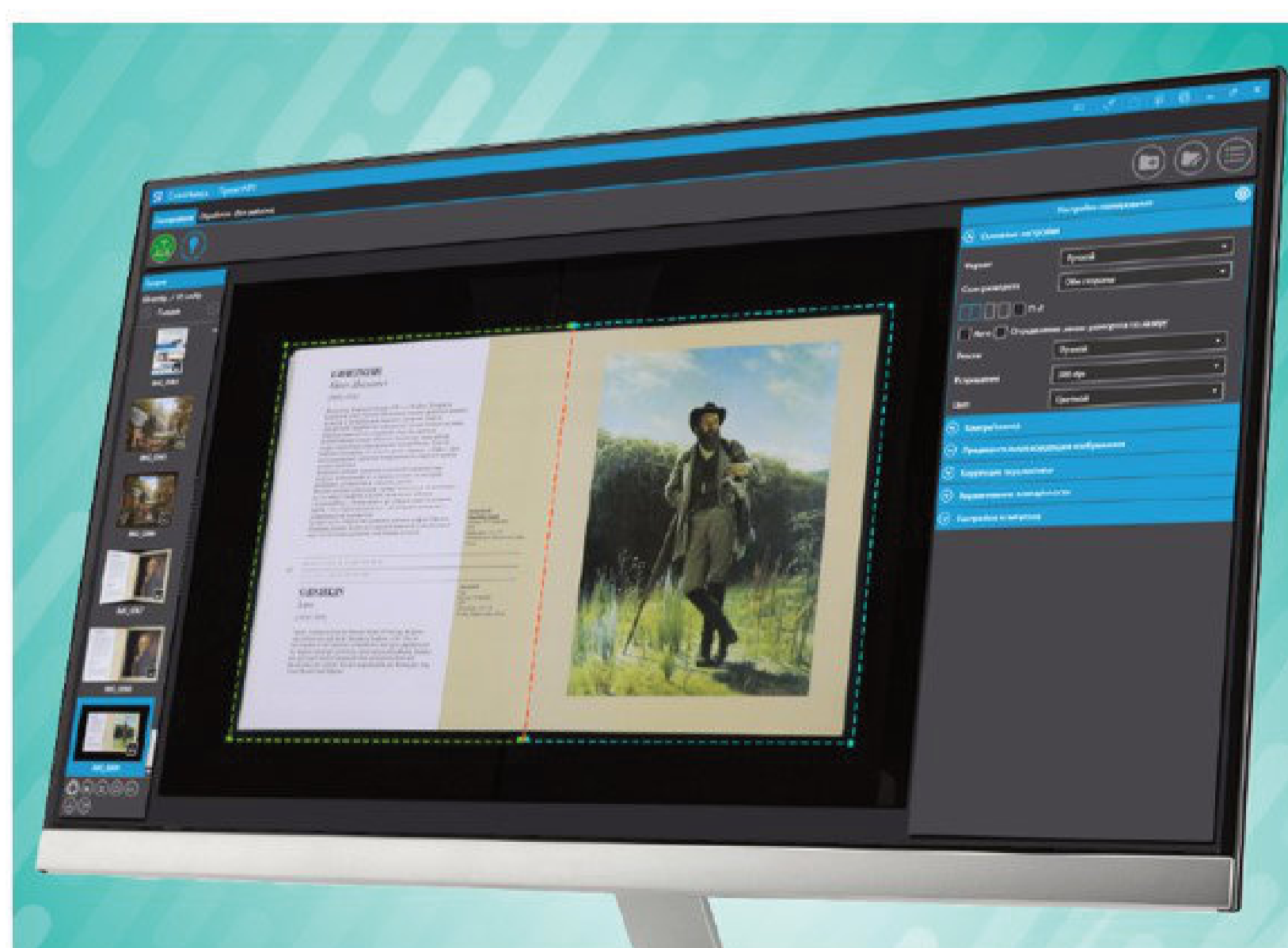
Ο σαρωτής είναι εξοπλισμένος με ένα προσαρμόσιμο σύστημα φωτισμού LED 4 ζωνών που δεν εκπέμπει επιβλαβή υπεριώδη και υπέρυθη ακτινοβολία και παρέχει ομοιόμορφο φωτισμό σε όλη την περιοχή σάρωσης. Το σύστημα φωτισμού ElarScan A1 αποτελείται από τέσσερις λάμπες LED τύπου repro με ανεξάρτητη ρύθμιση γωνίας κλίσης, που εξαλείφει τη λάμψη και τις σκιές, καθώς και μεταφέρει την υφή των αντικειμένων τέχνης.

Στη λειτουργία Anti-Glare, ο σαρωτής συνθέτει αυτόματα τη σωστή εικόνα ενός γυαλιστερού και ανακλαστικού πρωτοτύπου από πολλές εικόνες που λαμβάνονται υπό διαφορετικές συνθήκες φωτισμού, εξαλείφοντας τα τυφλά σημεία.

Ενσωματωμένος υπολογιστής με λογισμικό

Το ElarScan είναι μια αυτόνομη συσκευή με ενσωματωμένο υπολογιστή. Οι χρήστες του ElarScan έχουν όλα όσα χρειάζονται για να ξεκινήσουν την ψηφιοποίηση αμέσως μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης του σαρωτή. Οι ηλεκτρονικές εικόνες μπορούν να αποθηκευτούν στην εσωτερική μνήμη του σαρωτή, σε μια εξωτερική μονάδα USB ή να μεταφερθούν στο δίκτυο μέσω διασύνδεσης Gigabit Ethernet: σε οποιονδήποτε υπολογιστή, διακομιστή ή αποθήκευση cloud.

Η "Επαγγελματική έκδοση" του λογισμικού (προαιρετική) είναι η καλύτερη επιλογή για άνετη επαγγελματική εργασία. Υποστηρίζει μια πλήρη γκάμα χαρακτηριστικών υλικού και ευέλικτων δυνατοτήτων λογισμικού με βάση την εμπειρία δεκαετιών στη μαζική ψηφιοποίηση εγγράφων.



ANTI-GLARE

λευκό χαρτί



**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