



Λευκό χαρτί

Επαγγελματίας

## ElarScan A2-400

Οικονομικώς αποδοτικός, εξοικονομητικός  
χώρου επαγγελματικός Υπερυψωμένος  
ανιχνευτής, 300-600 dpi, οπτικά διευθετήσιμος

A - B - C PRODUCTIONS EUROPE DOO BEOGRAD



# A2-400

WWW.ELARSCAN.COM

300-600 dpi  
οπτικά ρυθμιζόμενο



Η σειρά εναέριων σαρωτών ElarScan A2-400 έχει σχεδιαστεί για την ψηφιοποίηση δεσμευμένων και επίπεδων εγγράφων διαφόρων τύπων έως din A2+ σε οποιαδήποτε φυσική κατάσταση, συμπεριλαμβανομένων εκείνων με ατελές άνοιγμα, εμπλοκές και άλλα χαρακτηριστικά.

Τα μοντέλα ElarScan A2 είναι εξοπλισμένα με αισθητήρες CMOS RGB με μεγάλο βάθος πεδίου, δυνατότητα προεπεξεργασίας σαρώσεων σε λειτουργία LiveView, σύστημα αυτόματης εστίασης και διαδραστικό οπτικό ζουμ για ψηφιακό έλεγχο της ανάλυσης σάρωσης.



## Διαδραστικό οπτικό ζουμ με ψηφιακό έλεγχο

Μοναδικό χαρακτηριστικό του ElarScan A2 είναι ένα διαδραστικό οπτικό ζουμ που σας επιτρέπει να ψηφιοποιήσετε μικρά αντικείμενα και θραύσματα με αυξημένη οπτική ανάλυση χωρίς παρεμβολή λογισμικού, να επιλέξετε γρήγορα και να ελέγξετε τη βέλτιστη ανάλυση σάρωσης εξόδου. Ο διαισθητικός έλεγχος από τη διεπαφή προγράμματος ή από τον πίνακα ελέγχου σας επιτρέπει να ορίσετε το επιθυμητό μέγεθος ή να επιλέξετε τη μορφή εγγράφου.

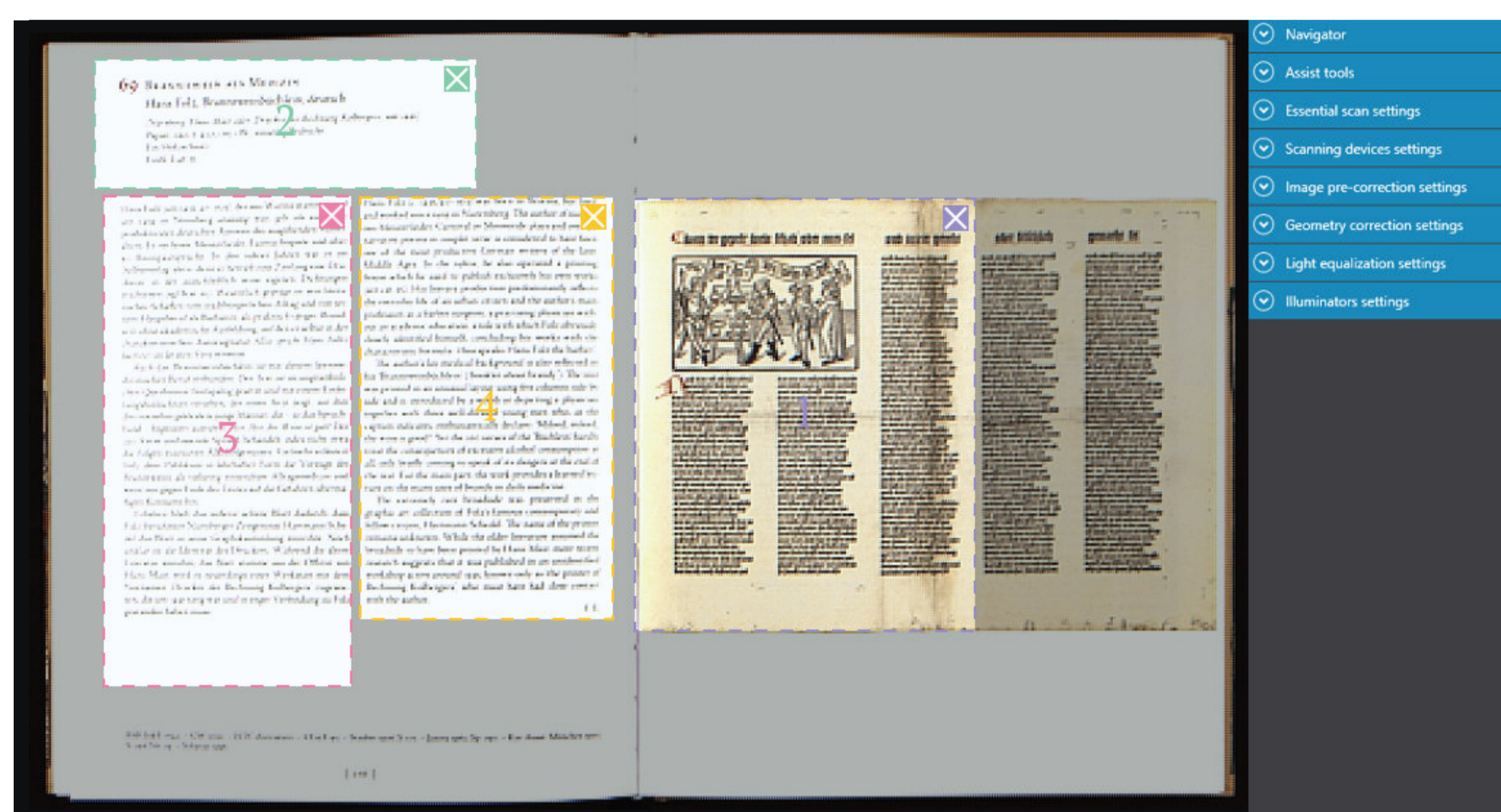
Υποστηριζόμενο από επαγγελματικό λογισμικό για απεικόνιση εγγράφων (SDI), το οπτικό σύστημα καθορίζει αυτόματα τη βέλτιστη περιοχή σάρωσης, αναδιαμορφώνοντας ομαλά την οπτική για να επιτύχει τη μέγιστη ανάλυση.



A2-400

## Προεπεξεργασία εικόνων σε λειτουργία LiveView

Το πρωτότυπο που θα σαρωθεί δεν εμφανίζεται μόνο στην οθόνη σε πραγματικό χρόνο (LiveView), αλλά επιτρέπει επίσης την προεπεξεργασία εικόνων χωρίς προ-σάρωση-με ζωντανή προεπισκόπηση στην οθόνη του χειριστή: συμπεριλαμβανομένου του ελεύθερου πλαισίου για σάρωση έως και 20 θραυσμάτων ταυτόχρονα, για αυτόματη μορφή, πολλαπλή κάλυψη, διαχωρισμό σελίδων, περικοπή και άλλες λειτουργίες. Η λειτουργία υποστηρίζεται από προαιρετικό επαγγελματικό λογισμικό για απεικόνιση εγγράφων (SDI).



# A2-400

## Εργονομικά χειριστήρια

Η σάρωση του ElarScan οργανώνεται για την ευκολία του χειριστή και παρέχει την υψηλότερη απόδοση ψηφιοποίησης. Ο χρήστης χρειάζεται μόνο να τοποθετήσει το έγγραφο στη βάση (με την όψη προς τα πάνω) και να ξεκινήσει τη σάρωση με οποιονδήποτε από τους βολικούς τρόπους: χρησιμοποιώντας το ενσωματωμένο λογισμικό ελέγχου, χρησιμοποιώντας κουμπιά εκκίνησης σάρωσης στο περίβλημα ή προαιρετικό ποδοδιακόπτη. Χρησιμοποιώντας το επαγγελματικό λογισμικό για την απεικόνιση εγγράφων (SDI), είναι δυνατόν να ρυθμίσετε την έναρξη σάρωσης με προκαθορισμένο χρόνο καθυστέρησης και την αυτόματη έναρξη της σάρωσης κατά την ανίχνευση της ολοκλήρωσης μιας στροφής σελίδας (ή να αλλάξετε ένα πρωτότυπο).

Εργονομικός Πίνακας Ελέγχου το ElarScan A2 αναπτύχθηκε με βάση πολυετή εμπειρία σε έργα ψηφιοποίησης μαζικών εγγράφων. Εφαρμόζεται σχεδιασμός προστασίας από τη σκόνη και την υγρασία με ένδειξη LED των τρόπων λειτουργίας. Όλα τα κουμπιά στον πίνακα ελέγχου έχουν σαφή εικονογράμματα.

## Ενσωματωμένα προσαρμοστικά φω'τα

Η υψηλή ποιότητα σάρωσης και η σωστή αναπαραγωγή χρωμάτων διασφαλίζονται, μεταξύ άλλων, από τη σύγχρονη τεχνολογία retro-φωτισμού.

Τα δροσερά φω'τα LED δεν εκπέμπουν επιβλαβή ακτινοβολία UV και IR και παρέχουν μεγάλη διάρκεια ζωής. Το ευέλικτο προσαρμοστικό σύστημα φωτισμού της ElarScan καθιστά δυνατή την εξάλειψη των περσίδων, των ματιών και των σκιών, ακόμη και όταν χρησιμοποιείτε γυαλιά πίεσης. Η ενεργοποίηση του φωτισμού εμφανίζεται κατά τη διάρκεια της σάρωσης, μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη λειτουργία σταθερού φωτισμού.



A2-400

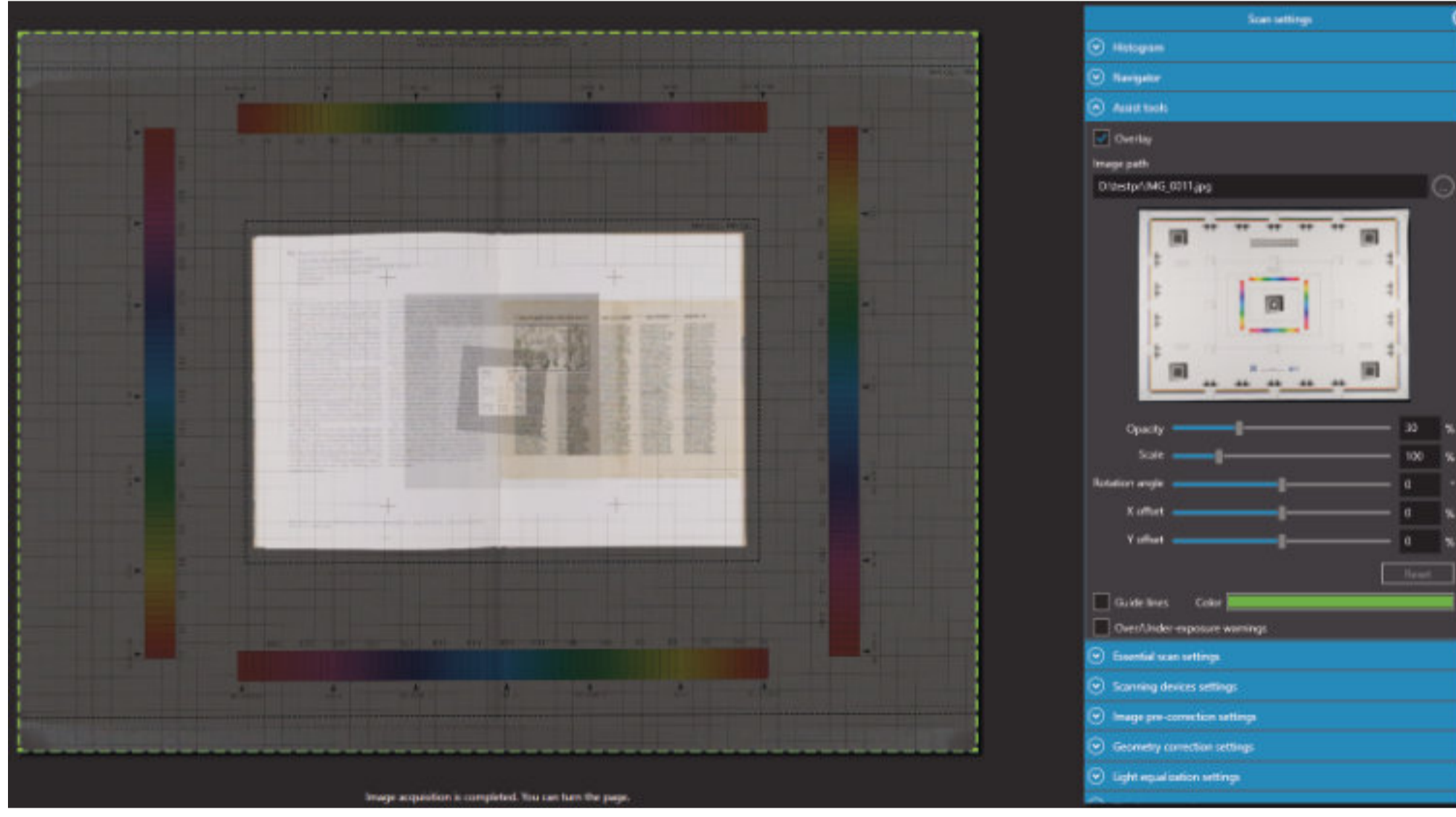
## Καθολική βάση

Η βάση έχει τη δυνατότητα να ανοίγει 90, 120 και 180 μοίρες και έχει σχεδιαστεί για να σαρώνει πρωτότυπα πάχους έως 15 cm και βάρους έως 15 kg.

Όλα τα κύρια δομικά στοιχεία της βάσης του βιβλίου είναι κατασκευασμένα από μέταλλο και έχουν σχεδιαστεί για μακροχρόνια εντατική εργασία. Εάν είναι απαραίτητο να ευθυγραμμιστούν τα πρωτότυπα στη λειτουργία V, είναι δυνατή η χρήση του αυτόνομου γυαλιού ισοπέδωσης (επιλογή).



Το SDI (λογισμικό για απεικόνιση εγγράφων) περιλαμβάνει ένα ευρύ φάσμα έξυπνων λειτουργιών σάρωσης, διαχείριση προφίλ έργου και χρήστη, μετα-επεξεργασία εικόνας, συμπεριλαμβανομένων:

- Προεπεξεργασία σαρώσεων βάσει ζωντανής προεπισκόπησης. Το ElarScan εκτελεί πολλές λειτουργίες απεικόνισης σε λειτουργία LiveView-πριν από τη σάρωση, συμπεριλαμβανομένης της επιλογής έως και 20 περιοχών (θραύσματα) για ταυτόχρονη σάρωση ελεύθερου πλαισίου, ρύθμιση αυτόματης μορφοποίησης, πολλαπλή κάλυψη, σελιδοποίηση, περικοπή κ. λπ. Τοποθετήστε πολλά αντικείμενα στη βάση-το σύστημα θα εντοπίσει αυτόματα το καθένα και θα δημιουργήσει ξεχωριστά αρχεία σε μία σάρωση.
- Ο ενσωματωμένος κινητήρας OCR. Στη λειτουργία μετα-επεξεργασίας συνεχούς ροής, οι συναγερμοί μπορούν να αναγνωρίζουν αυτόματα κείμενο σε 50+ γλώσσες και να δημιουργούν PDF/A με δυνατότητα αναζήτησης πλήρους κειμένου.
- Εικονικοί βοηθοί. Τα ημιδιαφανή πρότυπα των προηγούμενων σαρωμένων εγγράφων και ένα πλέγμα γραμμών οδηγού που τοποθετούνται πάνω στη ζωντανή εικόνα στην οθόνη βοηθούν τον χειριστή να τοποθετήσει το πρωτότυπο στη βάση.
 
- Laser 3D-διόρθωση καμπυλότητας σελίδας. Εάν δεν είναι δυνατή η εξομάλυνση των γυαλιών πίεσης, το σύστημα λέιζερ θα πραγματοποιήσει μια τρισδιάστατη ανάλυση του πρωτοτύπου σε πραγματικό χρόνο και θα βοηθήσει στην εξάλειψη της κάμψης στις σαρωμένες εικόνες.
- Διαχείριση Έργων και προφίλ χρηστών. Ο χειριστής μπορεί να αποθηκεύσει τις επιλεγμένες βέλτιστες ρυθμίσεις για μελλοντική χρήση για παρόμοια έγγραφα. Κάθε έργο σάρωσης που ξεκίνησε μπορεί να αντιγραφεί σε άλλα ElarScans για κοινή εργασία με κοινές ρυθμίσεις, καθώς και να εξαχθεί (μεταφερθεί) σε άλλο ElarScan σε οποιοδήποτε στάδιο εκτέλεσης - μαζί με ήδη πραγματοποιημένες σαρώσεις και μετα-επεξεργασία.
- Επεξεργαστής μετά την επεξεργασία. Περισσότερα από 40 ενσωματωμένα φίλτρα είναι διαθέσιμα για τη ρύθμιση της αυτόματης μετα-επεξεργασίας παρτίδας, που υλοποιείται, συμπεριλαμβανομένης της "νύχτας" και στο παρασκήνιο-συμπεριλαμβανομένης της διόρθωσης και της βελτίωσης της εικόνας, της δημιουργίας μορφών αρχείων εξόδου. Το σύστημα σας επιτρέπει να ρυθμίσετε "καυτούς φακέλους" για τη συλλογή και τη συνεργατική μετα-επεξεργασία εικόνων από πολλές συσκευές, συμπεριλαμβανομένων σαρωτών εγγράφων άλλων τύπων και κατασκευαστών.

A21400

λευκό χαρτί



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

+381 11 4149075 +381 66 8067191   

[www.elarscan.com](http://www.elarscan.com) [info@abcproductions.rs](mailto:info@abcproductions.rs)

11000 Serbia Rakovica Belgrade Kneza Viseslava 63