



BELI PAPIR

A2-R

Profesionalni

# ElarScan A2-R

Univerzalni nadzemni skener  
sa zamenljivim podiznim ravnim  
i v-staklima

A-B-C PRODUCTIONS EUROPE DOO BEOGRAD



WWW.ELARSCAN.COM

ElarScan A2-400R: 300-600 dpi, optički podesiv;  
ElarScan A2-600R: 400-800 dpi, optički podesiv;  
ElarScan A2-800R: 600-1000 dpi, optički podesiv





Nadzemni skeneri serije ElarScan A2-R dizajnirani su za digitalizaciju isprepletenih i ravnih dokumenata različitih vrsta do din A2+ u bilo kom fizičkom stanju, uključujući nepotpuno otvaranje, zaglavljivanje i druge karakteristike. Skener je opremljen univerzalnim postoljem, mehanizmom za ručno poravnanje originala i dolazi sa dva zamenljiva stakla (ravna i v-120°).

ElarScan A2 Modeli imaju CMOS RGB senzore sa velikom dubinom polja, mogućnost predobrade skeniranja u Liveview režimu, sistem automatskog fokusiranja i interaktivni optički zum za digitalnu kontrolu rezolucije skeniranja.

ElarScan je svestran uređaj sa ugrađenim računarom, spreman za upotrebu. Korisnici ElarScan imaju sve što je potrebno za početak digitalizacije odmah nakon instaliranja skenera.



A2-R



## Zamenljiva stakla za zaglađivanje

ElarScan A2-R Modeli dolaze sa dva zamenljiva potisna stakla — ravnim i v-120° — za poravnavanje stranica prilikom skeniranja knjiga i veziva sa nepotpunim otvaranjem. Zamena stakla zahteva dvominutni rad operatera.



A2-R

## Univerzalna kolevka

ElarScan A2 ima univerzalni v-nosač za knjige sa nezavisnim podešavanjem nagiba i automatskim balansiranjem visine postolja, podesivim udubljenjem za kičmu knjige. Postolje se može otvoriti na 90, 120 i 180 stepeni i dizajnirano je za skeniranje originala debljine do 15 cm i težine do 15 kg.

Svi glavni strukturni elementi postolja za knjige napravljeni su od metala i dizajnirani su za dugotrajan, intenzivan rad. Ako je potrebno poravnati originale u V režimu, može se koristiti samostalno staklo za nivelisanje (opciono).



## Podesivi upaljači tipa repro

Visokokvalitetno skeniranje i pravilno prikazivanje boja ElarScanA2 obezbeđuju, između ostalog, moderna tehnologija ponovnog osvetljenja. Skener ima tri pozadinska osvetljenja: prednji za digitalizaciju u V režimu i sistem za reprodukciju sa dva podesiva bočna svetla za skeniranje u ravnom režimu.

Hladna LED svetla ne emituju štetno ultraljubičasto i IR zračenje i pružaju dug životni vek. ElarScan fleksibilni adaptivni sistem osvetljenja omogućava vam da eliminišete roletne, odsjaj i senke čak i kada koristite zaštitne naočare.

Aktiviranje pozadinskog osvetljenja se dešava tokom skeniranja, takođe možete podesiti režim stalnog osvetljenja.



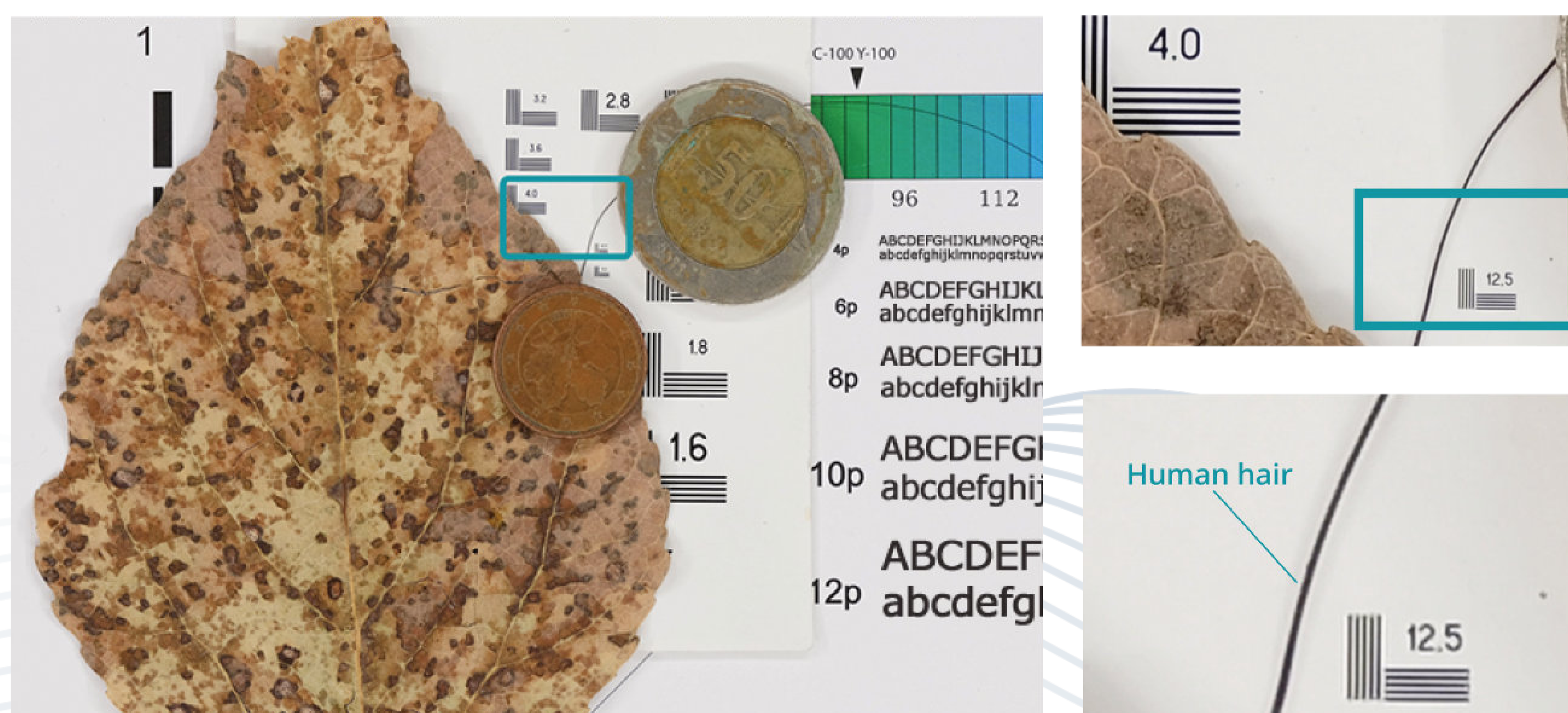
## Digitalni interaktivni optički zum

Jedinstvena karakteristika Elarscan A2 je interaktivni optički zum koji omogućava digitalizaciju malih objekata i fragmenata sa povećanom optičkom rezolucijom bez softverske interpolacije, brzo biranje i upravljanje optimalnom rezolucijom skeniranja na izlazu. Intuitivna kontrola iz programskog interfejsa ili sa kontrolne table omogućava vam da podesite željenu veličinu ili izaberete format dokumenta. Podržan profesionalnim softverom za obradu slika dokumenata (SDI), optički sistem automatski otkriva optimalno područje skeniranja, neprimetno rekonfigurišući optiku kako bi postigao maksimalnu rezoluciju.



## Visokokvalitetno skeniranje

Kamere serije A2-600 Elarscans opremljene su industrijskim kamerama sa optički podesivom rezolucijom u rasponu od 400-800 DPI. Visok kvalitet skeniranja u skladu sa standardom ISO-19264-1 ispunjava zahteve digitalizacije za širok spektar projekata i tipova dokumenata.



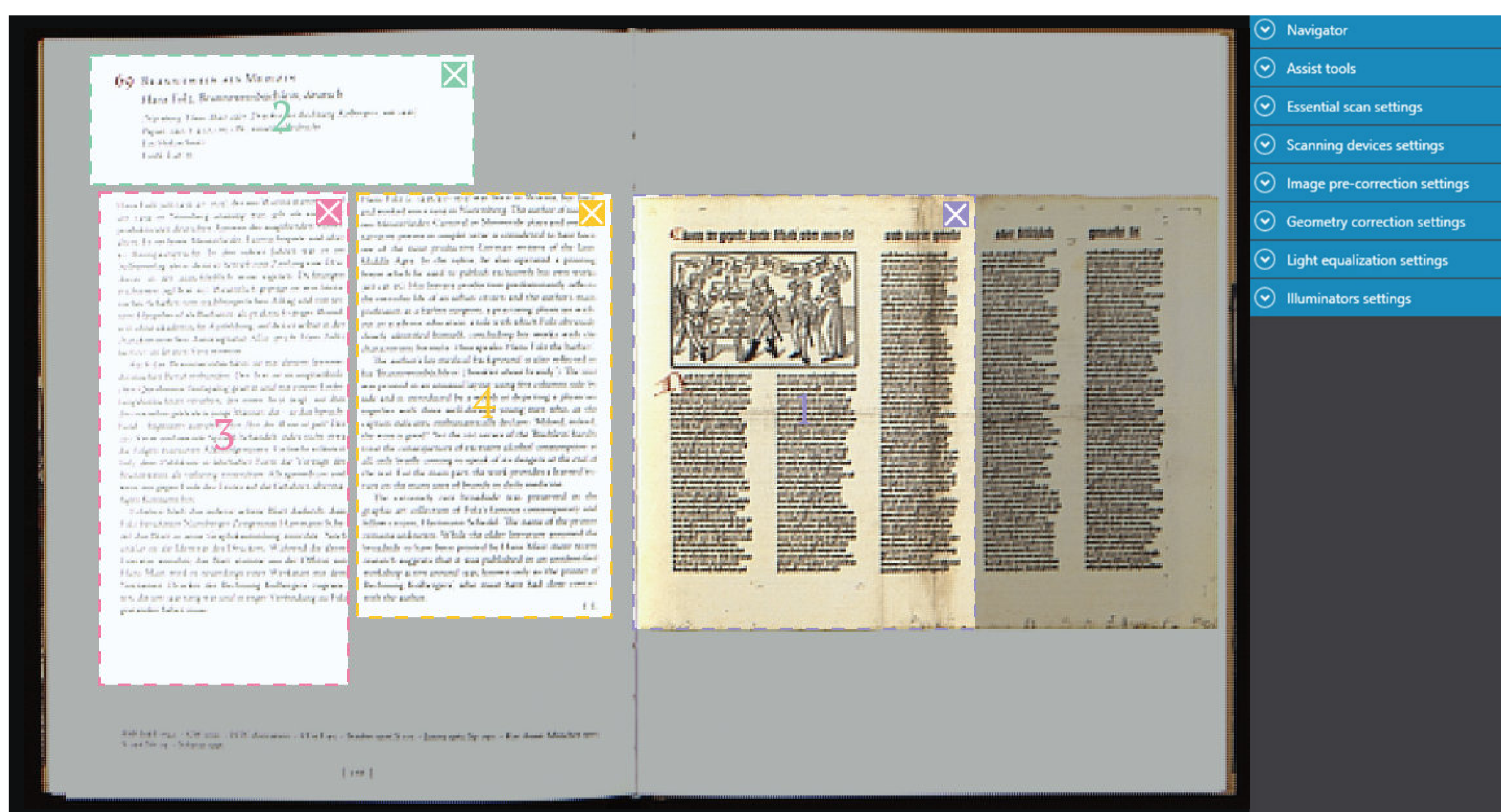
A2-R



## Predobrada slika u realnom vremenu

Original koji se skenira ne samo da se prikazuje na ekranu u realnom vremenu (Liveview), već vam omogućava i predobradu slika bez prethodnog skeniranja – pregledom u realnom vremenu na ekranu operatora: uključujući Freeframe za skeniranje do 20 fragmenata istovremeno, za automatsko formatiranje, više formatiranjamaskiranje, razdvajanje stranica, obrezivanje i druge operacije. Ovu funkciju podržava puna verzija softvera za obradu slika dokumenata (SDI).

A  
2  
-  
R



## Ergonomske kontrole

Elarscan skeniranje je organizovano radi lakšeg operatera i pruža vrhunske performanse digitalizacije. Korisnik treba samo da postavi dokument na postolje (licem prema gore) i započne skeniranje na bilo koji od zgodnih načina: pomoću ugrađenog upravljačkog softvera, pomoću dugmadi za pokretanje skeniranja na kućištu ili opcionog nožnog prekidača. Korišćenjem softvera za obradu slika dokumenata (SDI) moguće je konfigurisati pokretanje skeniranja sa datim vremenom kašnjenja i automatsko pokretanje skeniranja kada se otkrije završetak okretanja stranice (ili zamena originala).

Ergonomska Kontrolna tabla Elarscan a 2 dizajnirana je na osnovu dugogodišnjeg iskustva u realizaciji projekata masovne digitalizacije dokumenata. Realizovan je dizajn prašine i vlage sa LED indikacijom režima rada. Svi tasteri na kontrolnoj tabli imaju jasne piktograme.



## Ugrađeni upravljački računar sa profesionalnim softverom za obradu slika dokumenata (SDI)

Elarscan je samostalni uređaj sa ugrađenom radnom stanicom, a sve hardverske i softverske elemente programer sinhronizuje i testira u fabričkim uslovima, što garantuje pouzdanost i nesmetan rad opreme.

Korisnik dobija kompleks pripremljen za rad, ostaje samo da poveže napajanje. Ugrađeni računar pruža mogućnost organizovanja skladištenja skeniranih datoteka u internoj memoriji.

Niste ograničeni na ugrađeni softver. Instalirajte sve aplikacije kompatibilne sa operativnim sistemom-Office (Vord, Ekcel, e-pošta, itd.) za pripremu i slanje dokumenata, izveštaja i prapatnih pisama direktno sa skenera; profesionalni za dodatnu obradu, pregled, indexiranje i objavljivanje datoteka; specijalizovani za zaštitu i sigurnost.

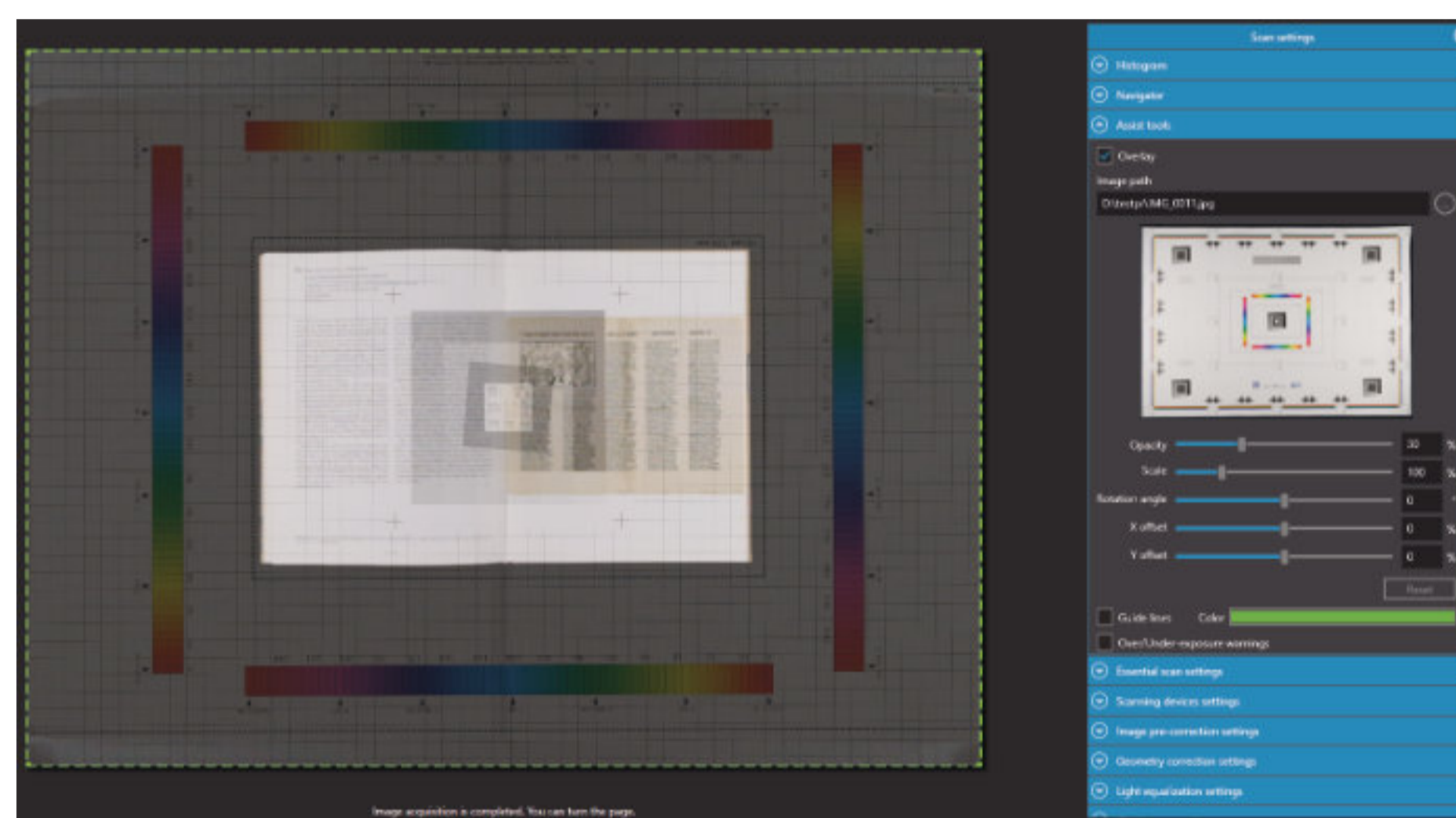
A  
Z  
I  
R





## SDI (softver za obradu slika dokumenata) uključuje širok spektar pametnih funkcija skeniranja, upravljanje projektima i korisničkim profilima, naknadnu obradu slika, uključujući:

- Predobrada skeniranja zasnovana na pregledu u realnom vremenu. Elarscan izvodi mnoge operacije na slikama u režimu Liveview – pre skeniranja, uključujući odabir do 20 područja (fragmenata) za istovremeno skeniranje slobodnog okvira, Podešavanje automatskog formatiranja, multimaskinga, paginacije, obrezivanja itd.
- Ugrađeni mehanizam za prepoznavanje texta. U režimu strimovanja nakon obrade, Alarms može automatski prepoznati text na više od 50 jezika i stvoriti PDF/a sa mogućnošću pretraživanja celog texta.
- Virtuelni asistenti. Poluprozirni predložci prethodno skeniranih dokumenata i mreža vodećih linija prekrivenih živom slikom na ekranu pomažu operateru da postavi original na postolje.
- Laserska 3D korekcija zakrivljenosti stranice. Ako nije moguće izravnati pritisna stakla, laserski sistem će izvršiti 3D analizu originala u realnom vremenu i pomoći u uklanjanju krivina na skeniranim slikama.
- Upravljajte projektima i korisničkim profilima. Operater može da sačuva izabrana optimalna podešavanja za kasniju upotrebu u sličnim dokumentima. Svaki projekat skeniranja koji se izvodi može se kopirati u druge Elarscans – ove da rade zajedno sa uobičajenim podešavanjima, a takođe se izvozi (migrira) u drugi Elarscan u bilo kojoj fazi izvršenja–zajedno sa već obavljenim skeniranjem i naknadnom obradom.
- Urednik naknadne obrade. Dostupno je više od 40 ugrađenih filtera za podešavanje automatske serijske naknadne obrade, realizovane uključujući režim "noć" i u pozadini – uključujući korekciju i poboljšanje slike, generisanje izlaznih formata datoteka. Sistem vam omogućava da konfigurirate "vruće fascikle" za prikupljanje i kolaborativnu naknadnu obradu slika sa više uređaja, uključujući skenere dokumenata drugih vrsta i proizvođača.



A  
Z  
R



BELI PAPIR



**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