



BIAŁY PAPIER

A2-R

Profesjonalny

ElarScan A2-R

Uniwersalny skaner projekcyjny
z wymiennymi podnoszonymi
szkłami płaskimi i w kształcie litery V

A-B-C PRODUCTIONS EUROPE DOO



WWW.ELARSCAN.COM

ElarScan A2-400R: 300-600 DPI, z regulacją optyczną;
ElarScan A2-600R: 400-800 DPI, z regulacją optyczną;
ElarScan A2-800R: 600-1000 DPI, z regulacją optyczną



Skaner projekcyjny serii ElarScan A2-R przeznaczony jest do automatycznej digitalizacji oprawianych i pojedynczych dokumentów do formatu DIN A2+ różnego rodzaju w dowolnym stanie fizycznym, włączając niepełne otwarcie, zacięcia i inne cechy. Skaner wyposażony jest w uniwersalny stojak, mechanizm do ręcznego wyrównywania oryginałów oraz w dwa wymiennych skła (płaskie i w kształcie litery V pod kątem 120°).

Modele ElarScan A2 wyposażone są w czujniki CMOS KZS o dużej głębi ostrości, możliwości wstępnego przetwarzania obrazów w czasie rzeczywistym, system autofokusa oraz interaktywny zoom optyczny umożliwiający cyfrową kontrolę rozdzielczości skanowania.

ElarScan to urządzenie typu „wszystko w jednym” z wbudowanym komputerem, gotowe do użycia. Użytkownicy ElarScan mają wszystko, czego potrzebują, aby rozpocząć digitalizację natychmiast po zainstalowaniu skanera.



A2-R

Wymienne szkła wygładzające

Modele ElarScan A2-R są wyposażone w dwa wymiennych szkła (płaskie i w kształcie litery V pod kątem 120° – do wyrównywania stron podczas skanowania częściowo otwartych książek i opraw. Wymiana szyby wymaga dwóch minut pracy operatora.



A2-R

Stojak uniwersalny

ElarScan A2-R wyposażony jest w stojak uniwersalny na książki w kształcie litery V z automatyczną regulacją nachylenia i automatycznym równoważeniem wysokości podpórek, oraz regulowanym wgłębieniem na grzbiet książki. Stojak otwiera się pod kątem 90, 120 i 180 stopni i jest przeznaczony do skanowania oryginałów o grubości do 15 cm i wadze do 15 kg.

Wszystkie główne elementy konstrukcyjne stojaku wykonane są z metalu i przeznaczone są do długotrwałej, intensywnej pracy. Jeśli chcecie wyprostować oryginały w trybie V, możecie użyć osobnego narzędzia do prostowania.



Regulowane oświetlacze typu Repro

Wysoką jakość skanowania i prawidłowe oddawanie barw ElarScan A2 zapewnia między innymi nowoczesna technologia ponownego oświetlenia. Skaner wyposażony jest w trzy podświetlenia: światło przednie do digitalizacji we V-trybie oraz system odtwarzania z dwoma regulowanymi światłami bocznymi do skanowania w trybie płaskim.

Lampy Cool LED nie emitują szkodliwego promieniowania UV i IR oraz zapewniają długą żywotność. Elastyczny adaptacyjny system oświetlenia ElarScan eliminuje tłumienie obrazu, odbłaski i cienie nawet w przypadku używania szkieł ciśnieniowych. Podświetlenie włącza się podczas skanowania, można także ustawić tryb oświetlenia na stały.

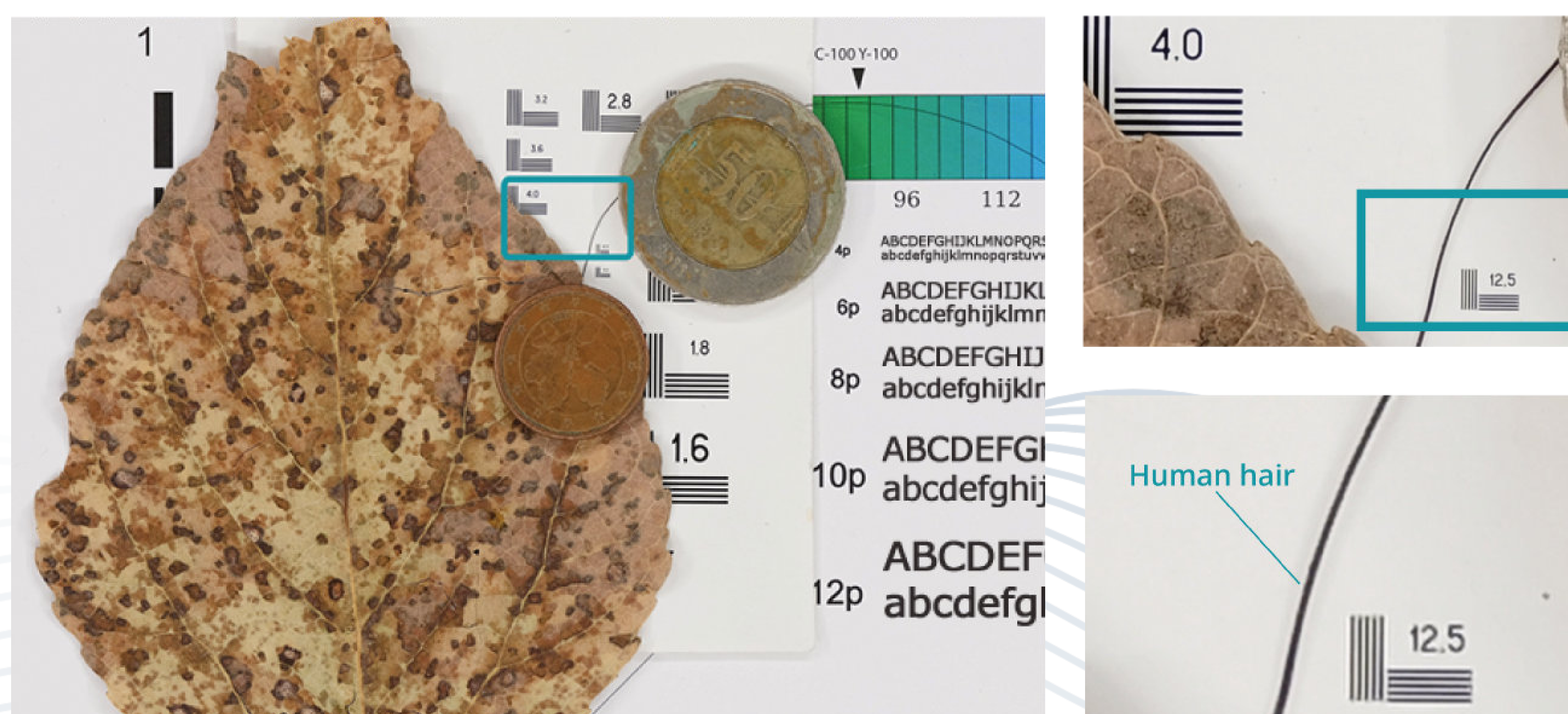
Interaktywny zoom optyczny ze sterowaniem cyfrowym

Unikalną cechą ElarScan A2 jest interaktywny zoom optyczny, który pozwala na digitalizację małych obiektów i fragmentów o zwiększonej rozdzielczości optycznej bez interpolacji programowej, szybko wybrać i sterować optymalną rozdzielczością wyjściową skanowania. Intuicyjne sterowanie z interfejsu programu lub z panelu sterowania pozwala ustawić żądany rozmiar lub wybrać format dokumentu. Układ optyczny, wspierany przez profesjonalne oprogramowanie do przetwarzania obrazu dokumentów (SDI), automatycznie określa optymalny obszar skanowania, płynnie dostosowując optykę w celu uzyskania maksymalnej rozdzielczości.



Skanowanie wysokiej jakości

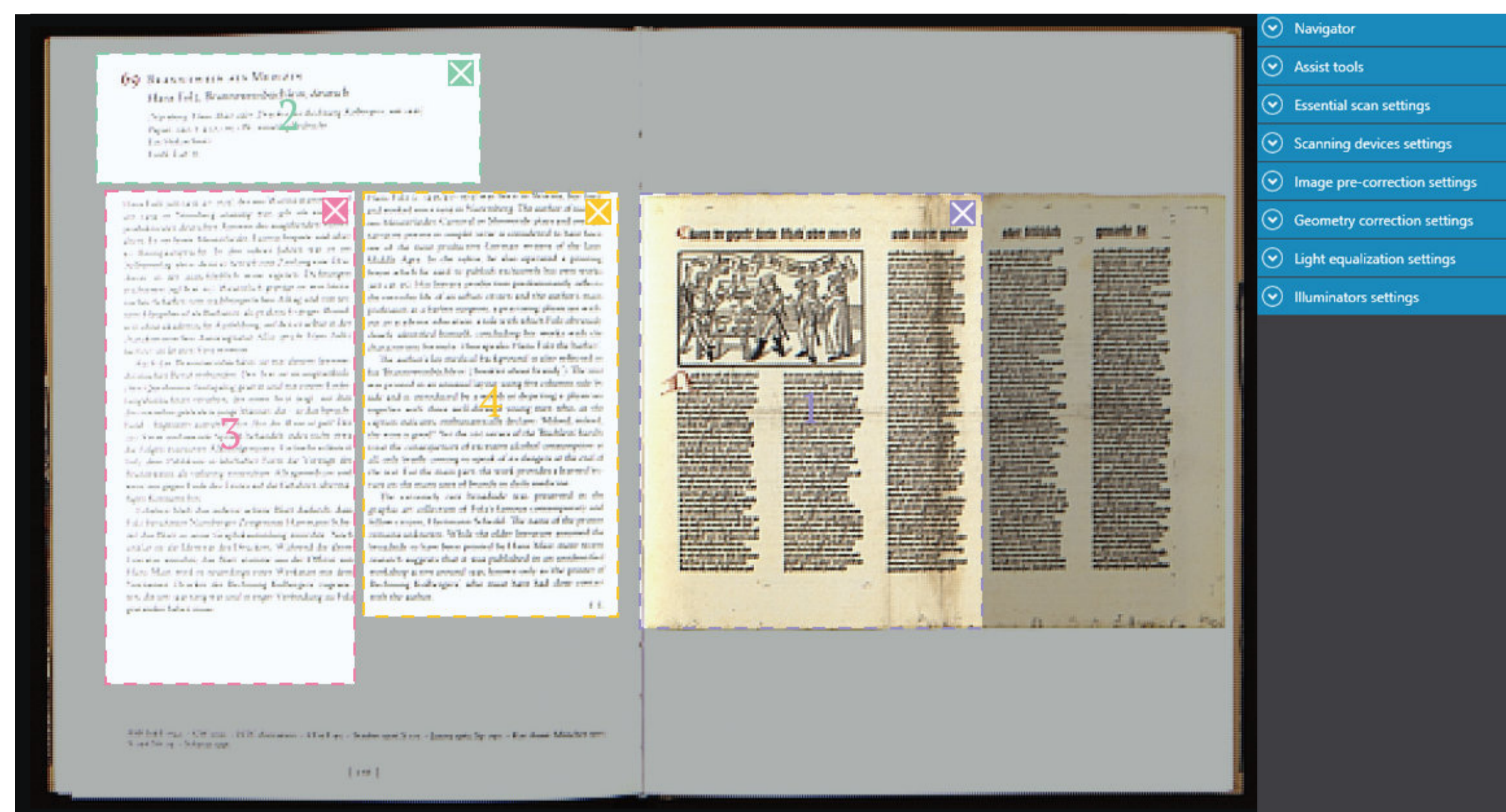
ElarScan-y serii A 2-600 wyposażone w kamery przemysłowe z optycznie regulowaną rozdzielczością w zakresie 400-800 DPI. Wysoka jakość skanowania zgodnie z normą ISO-19264-1 spełnia wymagania digitalizacji dla szerokiej gamy projektów i typów dokumentów.



A2-R

Wstępne przetwarzanie obrazu w czasie rzeczywistym

Zeskanowany oryginał nie tylko jest wyświetlany na ekranie w czasie rzeczywistym (LiveView), ale także umożliwia wstępną obróbkę obrazów bez wstępnego skanowania – poprzez podgląd na żywo na ekranie operatora: w tym FreeFrame do skanowania do 20 fragmentów jednocześnie, do automatycznego formatowania, wielokrotnego maskowania, dzielenia stron, przycinania i innych operacji. Ta funkcja jest obsługiwana przez pełną wersję oprogramowania do przetwarzania obrazu dokumentów (SDI).



Ergonomiczne elementy sterujące

Skanowanie ElarScan jest zorganizowane z myślą o wygodzie operatora i zapewnia najwyższą produktywność digitalizacji. Użytkownik musi jedynie położyć dokument na stojaku (drukiem do góry) i rozpocząć skanowanie w jeden z wygodnych sposobów: za pomocą wbudowanego oprogramowania sterującego, za pomocą przycisków startu skanowania na korpusie lub dodatkowego włącznika nożnego. Korzystając z oprogramowania do przetwarzania obrazu dokumentów (SDI), można ustawić skanowanie, aby rozpoczynało się z określonym opóźnieniem i aby automatycznie rozpoczynało skanowanie po wykryciu, że strona została przewrócona (lub został wymieniony oryginał).

Ergonomiczny panel kontrolny ElarScan A2 został opracowany w oparciu o wieloletnie doświadczenie w realizacji projektów masowej digitalizacji dokumentów. Zastosowano konstrukcję chroniącą przed kurzem i wilgocią z LED-sygnalizacją trybów pracy. Wszystkie przyciski na panelu sterowania mają wyraźne piktogramy.

A2-R

Wbudowany PC sterujący z profesjonalnym oprogramowaniem do przetwarzania obrazów dokumentów (SDI)

ElarScan jest samodzielnym urządzeniem z wbudowaną stacją roboczą, wszystkie elementy sprzętu i oprogramowania są synchronizowane i testowane przez producenta w fabryce, co gwarantuje niezawodność i nieprzerwaną pracę sprzętu.

Użytkownik otrzymuje kompleks przygotowany do pracy, pozostaje jedynie podłączyć zasilanie. Wbudowany komputer umożliwia organizację przechowywania zeskanowanych plików w pamięci wewnętrznej.

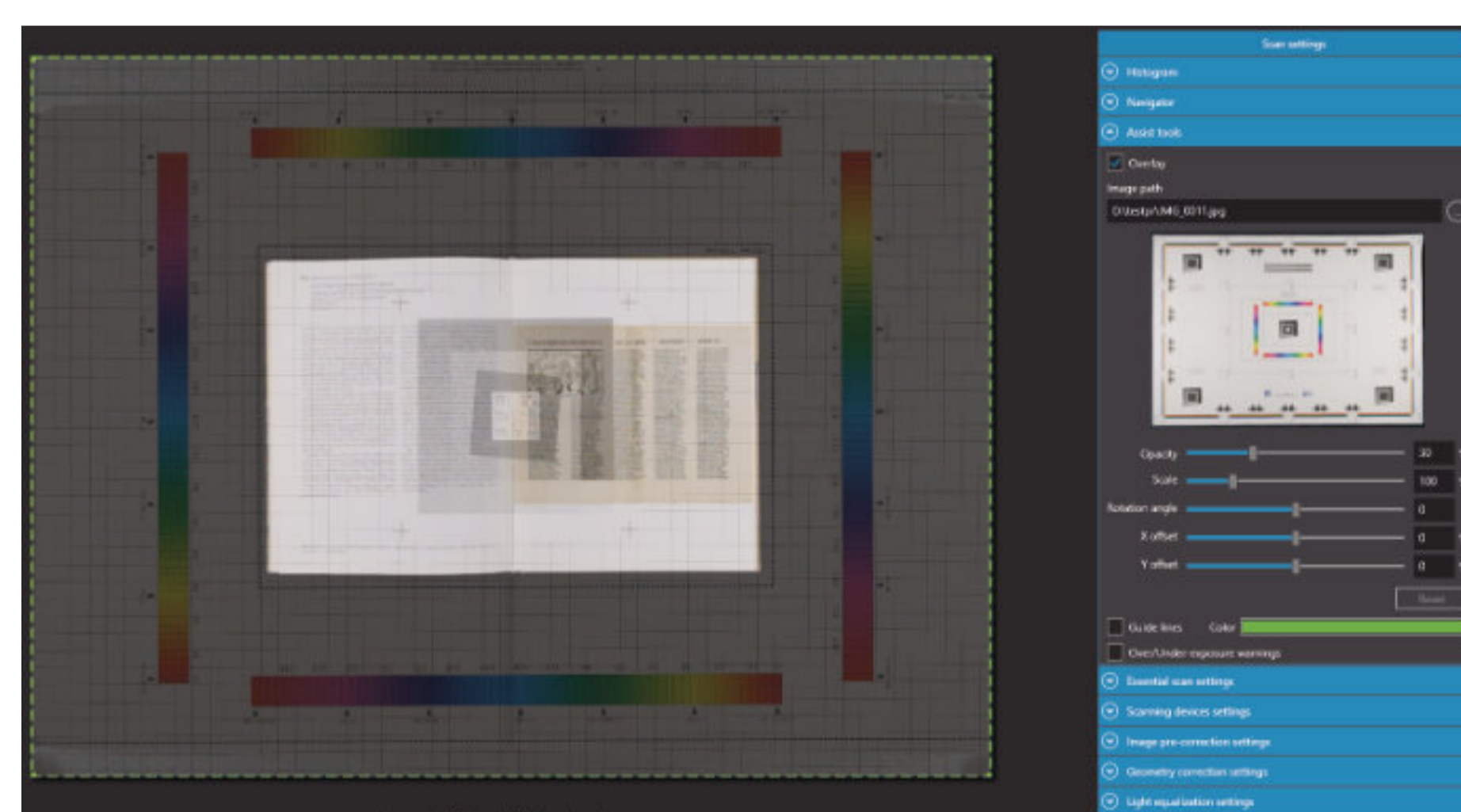
Nie jesteście ograniczeni przez oprogramowanie sprzętowe. Zainstalujcie dowolne aplikacje kompatybilne z systemem operacyjnym – office (word, excel, e-mail itp.), aby przygotować i wysłać dokumenty, raporty i listy pomocnicze bezpośrednio ze skanera; profesjonalne do dodatkowego przetwarzania, przeglądania, indeksowania i publikowania plików; wyspecjalizowane dla ochrony i bezpieczeństwa.

AZIR



SDI (profesjonalne oprogramowanie do przetwarzania obrazu dokumentów) obejmuje szeroką gamę inteligentnych funkcji skanowania, zarządzania projektami i profilami użytkowników, postprocessingu obrazu, w tym:

- Wstępne przetwarzanie skanów w oparciu o podglądy w czasie rzeczywistym. ElarScan wykonuje wiele operacji na różnych obrazach w trybie LiveView – przed skanowaniem, łącznie z wybraniem do 20 obszarów (fragmentów) do jednoczesnego skanowania FreeFrame, ustawienie automatycznego formatowania, wielokrotnego maskowania, dzielenia stron, przycinania i innych operacji itp. Umieście wiele obiektów na stojaku – system automatycznie wykryje każdy z nich i utworzy osobne pliki w jednym skanowaniu
- Wbudowany moduł rozpoznawania tekstu. W trybie przetwarzania końcowego strumieniowego ElarScan może automatycznie rozpoznawać tekst w ponad 50 językach i tworzyć pliki PDF/A z możliwością przeszukiwania pełnotekstowego.
- Wirtualni asystenci. Półprzezroczyste szablony wcześniej zeskanowanych dokumentów oraz siatka linii pomocniczych nałożonych na obraz na żywo na ekranie pomagają operatorowi ustawić oryginał na stojaku.
- Laserowa 3D-korekcja krzywizny strony. Jeśli nie można wygładzić płyt szklanych, system laserowy przeprowadzi 3D-analizę oryginału w czasie rzeczywistym i pomoże wyeliminować zagniecenia na zeskanowanych obrazach.
- Zarządzanie projektami i profilami użytkowników. Operator może zapisać wybrane optymalne ustawienia do późniejszego wykorzystania w podobnych dokumentach. Każdy działający projekt skanowania można skopiować do innych ElarScanów w celu wspólnej pracy ze wspólnymi ustawieniami, a także wyeksportować (przenieść) do innego ElarScanu na dowolnym etapie realizacji – wraz z już ukończonymi skanami i obróbką końcową.
- Edytor post-processingu. Dostępnych jest ponad 40 wbudowanych filtrów umożliwiających konfigurację automatycznego przetwarzania pakietnego, w tym w trybie nocnym i w trybie tłowym – w tym korekcję i uwydatnianie obrazu, generowanie formatów plików wyjściowych. System pozwala na skonfigurowanie „hot folderów” do gromadzenia i wspólnego postprocessingu obrazów z kilku urządzeń, w tym skanerów dokumentów innych typów i producentów.



ANIR

BIAŁY PAPIER



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

+381 11 4149075 +381 66 8067191   

www.elarscan.com info@abcproductions.rs

Kneza Visaslava 63, 11000 Belgrade, Serbia