



ورق ابيض

احترافي

ElarScan A2-R

ماسح ضوئي علوي عالمي
مع نظارات قابلة للتبديل للرفع لأعلى أو للرفع على شكل V

A2-R

A-B-C PRODUCTIONS EUROPE DOO BEOGRAD



WWW.ELARSCAN.COM

ElarScan A2-400R: 300-600 dpi, قابلة للتعديل بصريا
ElarScan A2-600R: 400-800 dpi, قابلة للتعديل بصريا
ElarScan A2-800R: 600-1000 dpi, قابلة للتعديل بصريا



الأصلية يدويًا ويتم تزويده بنظارتين قابلتين للتبديل (مسطحة و V على شكل 120 درجة).
أو تشويش أو ميزات أخرى. تم تجهيز الماسح الضوئي بحامل عالمي وآليات لرفع المستندات
+DIN إلى صيغة رقمية في أي حالة مادية، بما في ذلك المستندات التي بها فتح غير مكتمل
ElarScan A2-R لتحويل المستندات المقيدة والمسطحة من مختلف الأنواع حتى A2
تم تصميم سلسلة الماسحات الضوئية العلوية

تم تجهيز طرازات ElarScan A2 بأجهزة استشعار CMOS RGB
بعمق مجال كبير، والقدرة على معالجة المسح الضوئي مسبقًا
ونظام ضبط تلقائي للصورة وتكبير بصري تفاعلي للتحكم الرقمي في دقة المسح الضوئي.
في وضع LiveView،

ElarScan هو جهاز متكامل مزود بجهاز كمبيوتر مدمج
جاهز للاستخدام. يتوفر لمستخدمي ElarScan كل ما يحتاجون إليه
لبدء التحويل إلى صيغة رقمية مباشرة بعد تثبيت الماسح الضوئي.



A2-R

نظارات مسطحة قابلة للتبديل

المكتملة. يتطلب استبدال الزجاج دقيقتين من عمل المشغل. الصفحات عند مسح الكتب والمجلدات ذات الفتحة غير قابلين للتبديل - مسطحين و V بزاوية 120 درجة - لتقويم يتم تزويد طرازات ElarScan A2-R بزجاجين



مهد عالمي

الفتح بزاوية 90 و 120 و 180 درجة وهو مصمم لمسح أصول يصل سمكها إلى 15 سم ويصل وزنها إلى 15 كجم. مستقل وموازنة ارتفاع الحامل تلقائياً، بالإضافة إلى تجويف قابل للتعديل لعمود الكتاب. يتمتع الحامل بالقدرة على يحتوي جهاز ElarScan A2 على حامل كتب عالمي على شكل حرف V مع إمكانية ضبط الميل بشكل

V، فمن الممكن استخدام الزجاج المسطح على شكل V. الأمد. إذا كان من الضروري محاذاة الأصول في وضع مصنوعة من المعدن ومصممة للعمل المكثف طويل جميع العناصر الهيكلية الرئيسية لحامل الكتاب



ولاعات قابلة للتعديل من النوع المعاد تصنيعه

مصباح أمامي للرقمنة في وضع V ونظام إضاءة مع مصباحين جانبيين قابلين للتعديل للمسح في الوضع المسطح. ElarScan، من بين أمور أخرى، من خلال تقنية الإضاءة الحديثة. يحتوي الماسح الضوئي على ثلاثة مصابيح: يتم ضمان الجودة العالية للمسح الضوئي وإعادة إنتاج الألوان الصحيحة لجهاز A2

المرن لجهاز ElarScan من الممكن التخلص من العمى والتوهج والظلال، حتى عند استخدام نظارات الضغط. الباردة الأشعة فوق البنفسجية والأشعة تحت الحمراء الضارة وتوفر عمراً طويلاً. يجعل نظام الإضاءة التكيفي لا تصدر مصابيح LED

يتم تنشيط الإضاءة أثناء المسح الضوئي، ويمكنك أيضاً ضبط وضع الضوء الثابت.

A2-R

تقريب بصري تفاعلي مع التحكم الرقمي

النظام البصري تلقائيًا منطقة المسح الضوئي المثلى، ويعيد تكوين البصريات بسلاسة لتحقيق أقصى قدر من الدقة. من لوحة التحكم تعيين الحجم المطلوب أو تحديد تنسيق المستند. بدعم من SDI (برنامج تصوير المستندات)، يحدد برمجي، واختيار دقة المسح الضوئي الأمثل والتحكم فيها بسرعة. يتيح لك التحكم البديهي من واجهة البرنامج أو هي التكبير البصري التفاعلي الذي يسمح لك برقمنة الأشياء الصغيرة والأجزاء بدقة بصرية متزايدة دون تدخل الميزة الفريدة لجهاز ElarScan A2



مسح ضوئي عالي الجودة

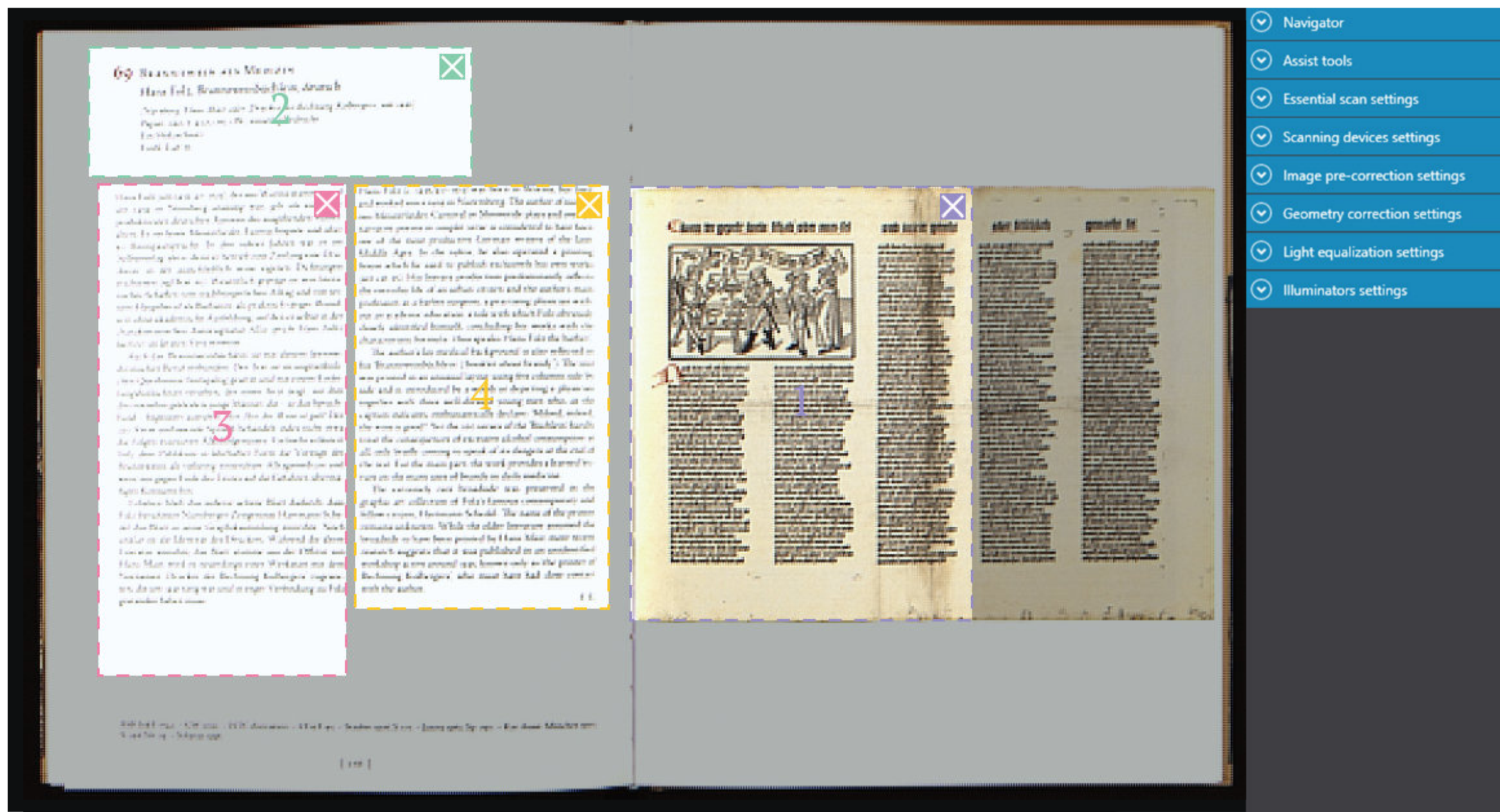
الضوئي العالية وفقًا لمعيار ISO-19264-1 متطلبات الرقمنة لمجموعة واسعة من المشاريع وأنواع المستندات. بكاميرات صناعية بدقة قابلة للتعديل بصريًا في نطاق 800-400 نقطة في البوصة. تلبية جودة المسح تم تجهيز سلسلة ElarScans A2-600



A2-R

المعالجة المسبقة للصور في وضع LiveView

الصفحات، والقص وغيرها من العمليات. يتم دعم هذه الميزة بواسطة SDI الاختياري (برنامج لتصوير المستندات). بما في ذلك FreeFrame لمسح ما يصل إلى 20 جزءًا في وقت واحد، للتنسيق التلقائي، وتعدد الأقنعة، وتقسيم فحسب، بل يسمح أيضًا بمعالجة الصور مسبقًا دون مسح مسبق - من خلال المعاينة المباشرة على شاشة المشغل: لا يتم عرض الأصل المراد مسحه ضوئيًا على الشاشة في الوقت الفعلي (LiveView)



ضوابط مريحة

أو مفتاح القدم الاختياري. باستخدام SDI (برنامج تصوير المستندات)، من الممكن إعداد بدء المسح الضوئي بأي من الطرق الملائمة: باستخدام برنامج التحكم المضمن، أو استخدام أزرار بدء المسح الضوئي على الهيكل أعلى أداء للرقمنة. كل ما يحتاجه المستخدم هو وضع المستند على الحامل (وجهه لأعلى) وبدء المسح الضوئي تم تنظيم عملية المسح الضوئي لجهاز ElarScan لراحة المستخدم وتوفير بوقت تأخير محدد مسبقًا وبدء المسح الضوئي تلقائيًا عند اكتشاف اكتمال قلب الصفحة (أو تغيير الأصل).

رقمنة المستندات الجماعية. تم تنفيذ تصميم حماية من الغبار والرطوبة مع مؤشر LED لأوضاع التشغيل. لوحة التحكم المريحة تم تطوير ElarScan A2 على أساس سنوات عديدة من الخبرة في مشاريع

تحتوي جميع الأزرار الموجودة على لوحة التحكم على صور توضيحية واضحة.

كمبيوتر تحكم مدمج مع SDI (برنامج لتصوير المستندات)

واختبارها من قبل المطور في ظروف المصنع، مما يضمن موثوقية الجهاز وتشغيله دون انقطاع. ElarScan هو جهاز مستقل مزود بمحطة عمل مدمجة، حيث تتم مزامنة جميع عناصر الأجهزة والبرامج

مصدر الطاقة. يوفر الكمبيوتر المدمج القدرة على تنظيم تخزين الملفات الممسوحة ضوئياً في الذاكرة الداخلية. يتلقى المستخدم مجموعة من المعدات المعدة للعمل، ويبقى فقط توصيل

لا تقتصر على البرامج الثابتة. قم بتنصيب أي تطبيقات متوافقة

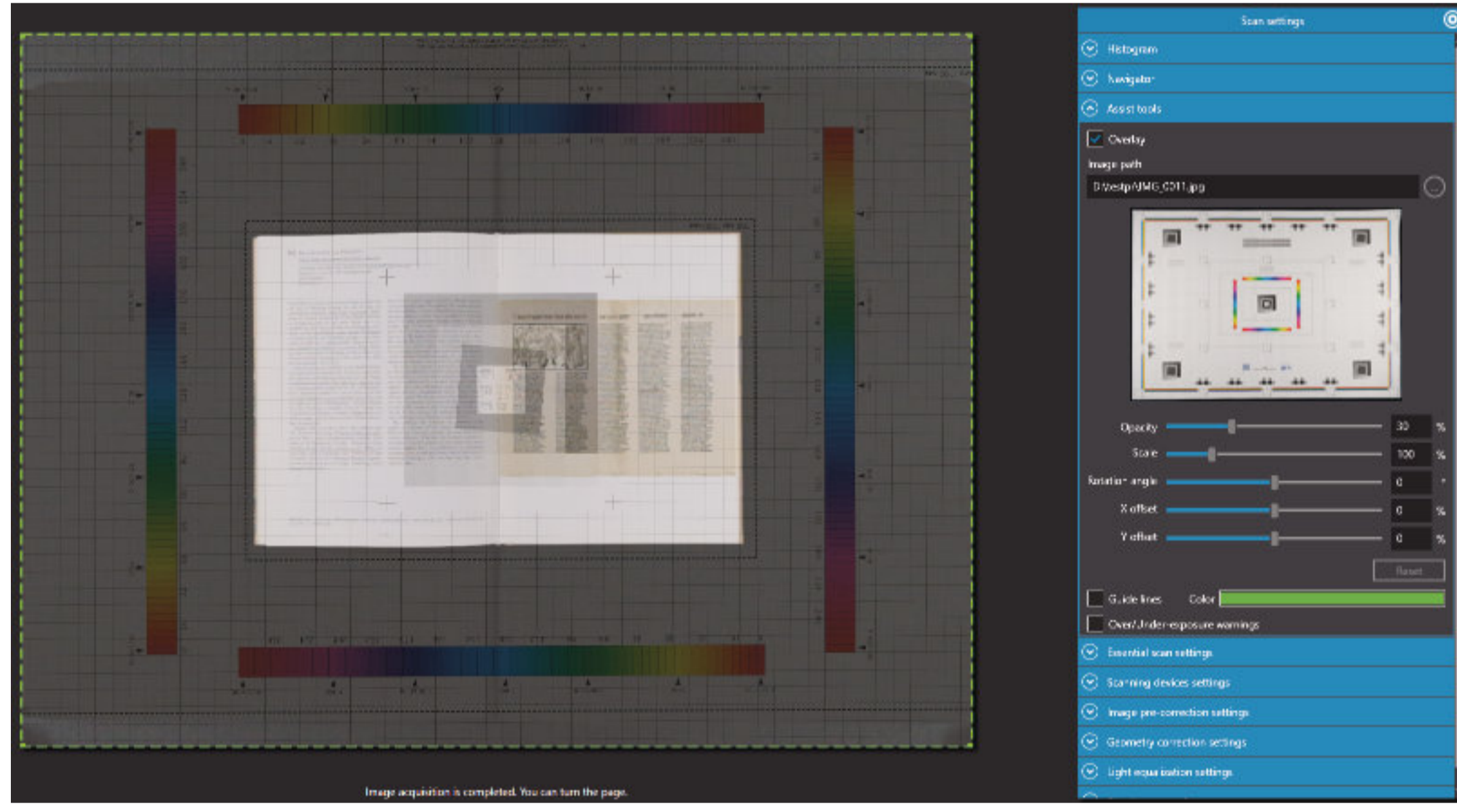
من الماسح الضوئي؛ احترافية للمعالجة الإضافية، وعرض الملفات وفهرستها ونشرها؛ متخصصة للحماية والأمان (وورد، إكسل، البريد الإلكتروني وما إلى ذلك) لإعداد وإرسال المستندات والتقارير والرسائل التعريفية مباشرة مع نظام التشغيل - أوفيس



المشروعات وملفات تعريف المستخدم ومعالجة الصور بعد التصوير، بما في ذلك: (برنامج تصوير المستندات) مجموعة واسعة من وظائف المسح الضوئي الذكية وإدارة يتضمن SDI

والترقيم، والقص، وما إلى ذلك. ضع عدة كائنات على الحامل - سيكتشف النظام تلقائيًا كل كائن وينشئ ملفات منفصلة إلى 20 منطقة (شظايا) للمسح الضوئي المتزامن باستخدام FreeFrame، وإعداد التنسيق التلقائي، والتغطية المتعددة، ElarScan بالعديد من عمليات التصوير في وضع LiveView - قبل المسح الضوئي، بما في ذلك تحديد ما يصل المعالجة المسبقة للمسح الضوئي بناءً على المعاينة المباشرة. يقوم في مسح ضوئي واحد.

- تلقائيًا على النص بأكثر من 50 لغة وينشئ PDF/A مع إمكانية البحث عن النص الكامل.
- محرك التعرف الضوئي على الحروف المدمج. في وضع المعالجة اللاحقة للبيث، يتعرف ElarScan



- الشاشة المشغل في وضع الأصل على الحامل. التي يتم فرضها على الصورة الحية على ضوئيًا مسبقًا وشبكة من الخطوط الإرشادية تساعد القوالب الشفافة للمستندات الممسوحة المساعدون الافتراضيون.

- بإجراء تحليل ثلاثي الأبعاد للأصل في الوقت الفعلي ويساعد في القضاء على الانحناء في الصور الممسوحة ضوئيًا. تصحيح انحناء الصفحة بالليزر ثلاثي الأبعاد. إذا لم يكن من الممكن تنعيم زجاج الضغط، فسيقوم نظام الليزر
- حلة من مراحل التنفيذ - جنبًا إلى جنب مع عمليات المسح الضوئي التي تم إجراؤها بالفعل وما بعد المعالجة. ElarScans أخرى للعمل المشترك بإعدادات مشتركة، وكذلك تصديره (نقله) إلى ElarScan آخر في أي مر حفظ الإعدادات المثلى المحددة لاستخدامها لاحقًا للمستندات المماثلة. يمكن نسخ كل مشروع مسح ضوئي بدأ إلى إدارة المشاريع وملفات تعريف المستخدم. يمكن للمشغل
- ما بعد المعالجة التعاونية للصور من أجهزة متعددة، بما في ذلك مساحات المستندات من أنواع ومصنعين آخرين. الصور وتحسينها، وإنشاء تنسيقات ملفات الإخراج. يسمح لك النظام بإعداد "مجلدات ساخنة" لجمع ومعالجة اللاحقة التلقائية للدفعات، والتي يتم تنفيذها بما في ذلك في "الليل" وفي الخلفية - بما في ذلك تصحيح محرر ما بعد المعالجة. يتوفر أكثر من 40 مرشحًا مدمجًا لإعداد المعالجة

ANIR

ورق ابيض



**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