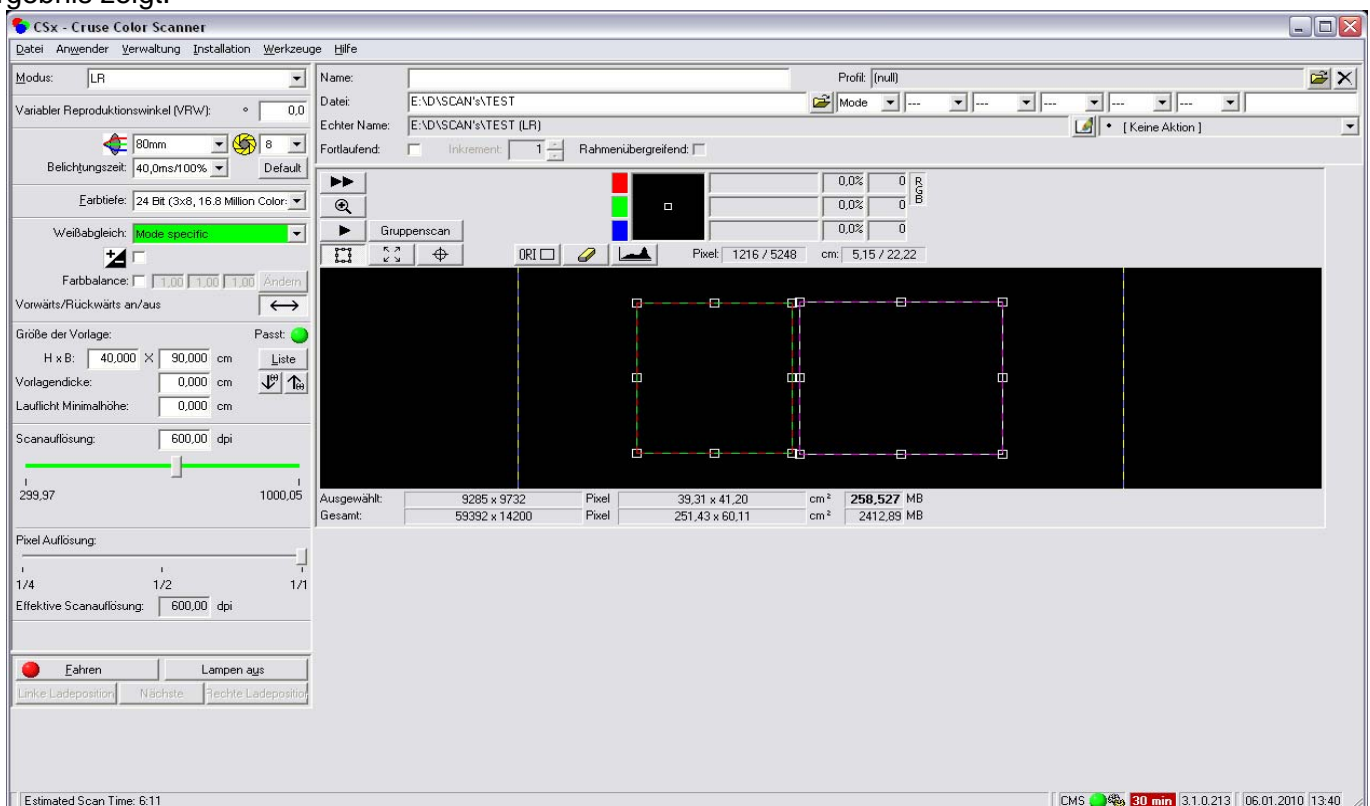


Kurzbeschreibung: Neue CSx 3.1. Software

Die Vorteile der neuen Software liegen nicht alleine in der optimierten Bedienerfreundlichkeit, sondern, sie unterstützt die Qualität der Vorlagenerfassung noch besser abzusichern und das Scannen zu beschleunigen. So kann nun zum Beispiel regelmäßig und ohne größeren Aufwand ein automatischer Weißabgleich durchgeführt werden; längere Wartezeiten gehören damit der Vergangenheit an und sichern Ihnen vergleichbare Resultate.

Bitte beachten Sie, dass die neue Software nicht unter dem Betriebssystem WIN2000 läuft.

Die Anforderungen an unsere Scanner nehmen durch die stark divergierenden Vorlagen weiter zu. Die Wahl der richtigen Einstellung (Modi) für die wechselnde Vorlage ist nicht immer einfach. Wir haben diesen Hinweis unserer Kunden aufgenommen und hierfür den Gruppen-Scan entwickelt. Diese Funktion ermöglicht es, mehrere Modi auszuwählen und selbstständig durchführen zu lassen. An den Pre-Scan-Fenstern können Sie dann rasch entscheiden, welche Erfassung für Sie und Ihren Kunden das beste Ergebnis zeigt.



- Gruppen-Scan

Automatischer Scan (Pre-Scan) - Ablauf der vorgewählten Modi.

Nach dem automatischen Scannen (Pre-Scan) der vorgewählten Modi werden diese einzeln in einem vergrößerten Fenster angezeigt. => **Deutliche Zeiteinsparung**

- Automatischer Weißabgleich-Ablauf über Modegruppen

Ermöglicht ein automatisches Abarbeiten aller Weißabgleiche über Nacht (ausgenommen Modi, wo ein manueller Eingriff nötig ist: Licht-Ablenker-Modi). => **Deutliche Zeiteinsparung/Qualitätssicherung**

- Licht-Betriebsstundenzähler für jede Lampe

Dadurch wird die Gesamtbetriebszeit jeder Lampe angezeigt, mit entsprechendem Hinweis, einen Weißabgleich durchzuführen. Es werden **zwei** Betriebszeiten angezeigt: INTERVAL: Dieser Zähler wird nach erfolgtem Weißabgleich zurückgesetzt, und TOTAL: Dieser Zähler wird nach dem Lampenwechsel und erfolgtem Weißabgleich zurückgesetzt. => **Qualitätssteigerung**

- **Anzeige Weißabgleich-Status (GRÜN=vorhanden, GELB=Weißabgleich erforderlich, ROT= nicht vorhanden)**
Hier wird der **Weißabgleich-Status** angezeigt. Wenn ein Weißabgleich nötig wird (über die Betriebsstunden), wechselt die Anzeige von GRÜN auf GELB. => **Qualitätssteigerung**
- **Automatische Dateneinblendung in den Dateinamen (Mode-Namen, Auflösung, etc.)**
Erleichtert das Arbeiten, wenn Test-Scans vom gleichen Original mit verschiedenen Modi erstellt werden, um z.B. den bestmöglichen Textur-Effekt zu erzielen. Bei einem Modewechsel oder geänderter Auflösung werden automatisch diese neuen Daten in den File-Namen geschrieben. => **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Variabler Reproduktions-Winkel von 0° bis 15°**
(nur bei Scannern mit variablem Reproduktionswinkel). In den Modi mit variablem Reproduktionswinkel kann der Scan-Winkel jetzt stufenlos von -5° bis 15° eingegeben werden. => **Qualitätssteigerung**
- **Anzeige der verfügbaren Objektiv-Bereiche**
Wenn in einem Arbeits-Modus 2 Objektive angelegt sind, werden beide Abbildungsbereiche angezeigt. Der Bereich des angewählten Objektivs wird GRÜN angezeigt. => **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Anzeige von Originaldicke und Licht-Minimalhöhe in GELB, wenn abweichend von 0 cm**
Damit werden fehlerhafte Eingaben vermieden. => **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Anzeige der Integrationszeit in Millisekunden bei variabler Scan-Zeit**
Durch die Auswahl der längsten angezeigten Integrationszeit werden rauschfreie Scans erzeugt. Bei Auswahl von kürzeren Integrationszeiten wird die Scandauer entsprechend kürzer. => **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Informationsfeld (im vergrößerten Vorschauenfenster)**
Anzeige der wichtigsten Scan-Parameter. Dies ist sehr hilfreich, wenn vom gleichen Original mit verschiedenen Modi Vorschauenfenster erzeugt wurden. => **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Datei-Format in TIFF, PNG und JPEG**
Es ist nun möglich, die Files in TIFF, PNG und JPEG abzuspeichern => **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Automatische Konvertierung in den Arbeitsfarbraum**
Bisher waren die ICC-Profile im TIFF-File eingebettet. Jetzt ist eine automatische Konvertierung in jeden Farbraum möglich. => **Produktionssteigerung**
- **Zwei frei einstellbare Ladepositionen**
Zwei frei definierbare Positionen des Originalhalters, die zu Originalwechsel angefahren werden können.
=> **Deutliche Zeitersparnis**
- **Anzeige der Scanauflösung in dpi**
Bei älteren Versionen der CSx Software wurde der Scan-Maßstab in % Werten angezeigt.
=> **Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **Licht Warm-Up-Anzeige**
Hier wird die empfohlene Wartezeit nach dem Einschalten der Lampen (Aufheizzeit) angezeigt.
=> **Qualitätssteigerung**
- **Getrennte Anzeige von Scan-Auflösung und effektive Scanauflösung bei z.B. 1/2 Pixelauflösung => Erhöhte Bedienungsfreundlichkeit**
- **CSx Bedienungsanleitung aufrufbar über HILFE inklusive direktem Link zur Serviceabteilung => Erhöhte Bedienerfreundlichkeit**