

**SCAMAX® 6x1**

# Der Kulturgut-Experte unter den Einzugsscannern

Kulturgüter produktiver und kosteneffizienter digitalisieren als je zuvor.





Kulturgüter produktiver und kosteneffizienter digitalisieren als je zuvor.

## Der Kulturgut-Experte unter den Einzugs-scannern

Der SCAMAX® 6x1 scannt empfindliche historische Dokumente zigfach schneller als jeder Aufsichtsscanner: **sicher, papier-schonend und FADGI\*\*\*- und ISO 19264-1 (B)-konform.**

Als Stand-Alone-Lösung oder als Hybrid-Lösung im Verbund mit Aufsichtsscannern aller etablierter Hersteller.

So verkürzen Sie Ihre Digitalisierungsprojekte um Monate, Jahre und Jahrzehnte, und sparen dabei Personalausgaben im sechs- und siebenstelligen Bereich.



## Speziell für die Digitalisierung von historischem Material weiterentwickelt

Vorbei die Zeiten, in denen alte, empfindliche Papiersorten aus dem Heritage- und Kulturgut-Bereich nur mit langsamen Aufsicht- und Buchscannern digitalisiert werden können, und so Archiv-Digitalisierungen zu nicht-endenden Projekten machen! Mit dem SCAMAX® 6x1 steht jetzt erstmals ein produktiver Einzugs-scanner zur Verfügung, der speziell für die Digitalisierung von historischem Material und Kulturgütern weiterentwickelt wurde.

**Der SCAMAX® 6x1 digitalisiert lose historische Dokumente schonend und dabei zigfach schneller als ein Aufsichtsscanner.** Das spart nicht nur Zeit, sondern auch Scanpersonal. Weltweit wird der Heritage-Experte ‚Made in Germany‘ bereits in zahlreichen erfolgreichen Installationen als Stand-Alone-Lösung für die Archivierung von historischem Material eingesetzt. Darüber hinaus lässt er sich problemlos in jede bestehende Scan-Lösung integrieren.

Das macht ihn ideal für den Einsatz in Hybriden Scan-Systemen.



## Die Herausforderungen beim Scannen von Kulturgut:

- Empfindliche und fragile Dokumente
- Teils schlechter Zustand der Dokumente (Eselsohren, Risse, Knicke, Falze)
- Verschmutzung des Scanners durch verschmutzte und staubende Dokumente
- Heterogene Papierqualitäten und Formate (Bücher, Zeitungen, Fotos, Karteikarten, lose Dokumente etc.)
- Akten mit gebundenem und losem Archivgut
- Gesetzliche Ansprüche an die Bildqualität (FADGI und ISO 19264-1)

Die Lösung bisher:

Höchste Sorgfalt. Einsatz von Aufsichtsscannern. Und Zeit. Sehr viel Zeit.

Die Lösung heute:

**der SCAMAX® 6x1 und hybride Scanstellen.**

## Darum ist der SCAMAX® 6x1 Ihr Experte für Kulturgut

- Papierschonender Bandtransport
- Großer Papier-Biegeradius
- Gerader Papierdurchlass für stärkere oder besonders fragile Papiersorten
- Anpassbare Scan-Geschwindigkeit und SlowDown-Modus
- Sicherer Einzug heterogener Dokumentenstapel (von Visitenkarte bis A3 plus)
- Perfekte Bildqualität nach ISO 19264-1 (B) und FADGI\*\*\*
- Stapelanlage und Handanlage möglich
- Einfache und werkzeuglose Reinigung
- Kompatibel mit allen gängigen Aufsichtsscannern und Scansoftwares
- Schnell und unkompliziert in bestehende Lösungen integrierbar

Sie können Ihren SCAMAX® 6x1 selbst kalibrieren, um die Digitalisierungsstandards FADGI 3 Star und ISO 19264-1 (B) zu erfüllen:

binnen Minuten, ohne Techniker, und ohne teure Spezial-Software!

Mit dem kostenlosen InoICC Tool.



„Unser Kunde AL-AHRAM ist der bevorzugte Archivierungs-Dienstleister der ägyptischen Regierung. AL-AHRAM ist mit den SCAMAX® 6x1 höchst zufrieden. Insbesondere, weil der Scanner auch besonders leichte und empfindliche Papiersorten sicher und produktiv verarbeitet.“

**Mahmoud Abd Allah**  
Geschäftsführender Gesellschafter,  
City for Trading & Contracting

"Wir haben den SCAMAX bei einem Digitalisierungsprojekt vor Ort eingesetzt, um fast 40 Millionen Archivdokumente zu scannen. Die ältesten Dokumente stammten aus den späten 1800er Jahren und waren brüchig und in schlechtem Zustand. Zunächst befürchtete der Kunde weitere Schäden durch den Einsatz eines Dokumentenscanners. Es zeigte sich jedoch schnell, dass der InoTec die ideale Wahl war, um die Materialien schonend und in hervorragender Qualität zu erfassen und dabei für Crowley und den Kunden kosteneffizient zu bleiben."

**Patrick Hill**  
Service Bureau Director,  
The Crowley Company



## Der SCAMAX 6x1 in der Hybriden Scanstelle

Ein Einzugsscanner + ein Aufsichtsscanner  
+ eine Software für beide Scanner =

**unfassbar effizient!**



Oft beinhalten Akten neben losen auch geöste oder gebundene Dokumente. Dann ist die Hybride Scanstelle die optimale und ressourceneffizienteste Lösung.

**Eine Scansoftware dient dabei als Interface für beide Scanner. Alle Scans innerhalb eines Projektes werden in der richtigen Reihenfolge gespeichert, fortlaufend benannt, und können gemeinsam exportiert und weiteren Workflows zugeführt werden.**

Das zeitaufwendige Zusammenführen der Scans entfällt, während Produktivität und Nutzerfreundlichkeit enorm steigen. Der Wechsel zwischen Scannern erfolgt jeweils sekundenschnell mit nur einem Knopfdruck. Der SCAMAX® 6x1 kann mit jedem beliebigen Aufsichtsscanner zu einem Hybriden Scansystem kombiniert werden und lässt sich in jede bestehende Scanlösung integrieren – software- und hersteller-unabhängig.



*"Bei der Digitalisierung eines nationalen historischen Archivs scannte The Crowley Company Millionen von Bildern aus gebundenen Beitrittsbüchern, Mitgliedsunterlagen, Zeitschriften, Newslettern und Sitzungsprotokollen. Unter Berücksichtigung der einzelnen Materialien und ihres strukturellen Zustands kombinierten unsere Mitarbeiter erfolgreich eine Vielzahl von Scannern in Archivqualität zu einem hybriden Scansystem: Aufsichtsscanner für gebundene Materialien, Mikrofilmscanner für die Hochgeschwindigkeitserfassung auf Mikrofilm und SCAMAX-Produktionsscanner von InoTec für lose Materialien. Dieser Ansatz hat das Projekt extrem beschleunigt und zu unglaublichen Ergebnissen geführt."*

**Dave Westcott**

Director of Imaging Services Sales and Contracts,  
The Crowley Company

**DATAWIN GmbH**  
Biedrichstraße 11  
61200 Wölfersheim  
Deutschland  
T +49 6036 9708 0  
info@inotec.eu  
www.inotec.eu

## Beispiel-Rechnung

**So viel Zeit (und Personalkosten) spart Ihnen eine Hybridlösung!**

Angenommenes Archivierungsprojekt mit 5.000 Akten zu je 300 Blatt, von denen 95% mit dem Einzugsscanner verarbeitet werden sollen.

### Gesamtverarbeitungszeit

...mit einem Aufsichtsscanner:

*ca. 11 Jahre\**

...mit einem Hybrid-Scan-System (ein Aufsichtsscanner und ein SCAMAX® 6x1) und einem Scan-Operator:

*ca. 2,2 Jahre\*\**

\* Bei einer Bearbeitungszeit pro Blatt (Vorder- und Rückseite) von ca. 40 sec: 1.500.000 Blatt x 40 sec = 60.000.000 sec = 2.778 Manntage à 8 h = ca. 11 Mannjahre à 240 Tage.

\*\* Angenommen wird eine Brutto-Scangeschwindigkeit von 60 Blatt/min und 50% als realistischer Nettodurchsatz sowie 3 Stunden effektiver Scanbetrieb je Scanner.

**Kontaktieren Sie uns  
oder Ihren Scan-Lösungsanbieter  
und vereinbaren Sie eine kostenlose  
Teststellung des bei Ihnen vor Ort!**



Production Scanners Made in Germany