

SMA

SMASCANNERS.COM



ROBO SCAN V2



▶ Robotisches Scannen

Der ROBO SCAN V2 ist ein einzigartiger Buchscanner, der robotisches und manuelles Scannen von Büchern und anderen Originalen in einem System vereint.



▶ Mit v-förmiger Glasplatte

Für optimale Ergebnisse empfehlen wir den Einsatz einer v-förmigen Glasplatte. Der Scannprozess inklusive dem Verfahren der Glasplatte geschieht völlig automatisch.



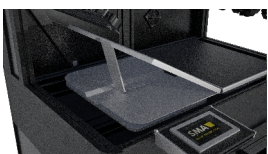
▶ Ohne v-förmige Glasplatte

Kontaktfreies Scannen spezieller Bücher ist jederzeit möglich. Die v-förmige Glasplatte kann in weniger als einer Minute von jeder Bedienungskraft entfernt werden.



▶ Manuelles Scannen

Problematische oder empfindliche Bücher können auch manuell eingescannt werden. Dazu wird der Roboterarm einfach per Touch Panel deaktiviert. Semiautomatisches Scannen ist auch möglich.



▶ Flache Originale

Mit dem ROBO SCAN V2 kann man auch Vorlagen wie Magazine oder einzelne Belege in einer 180 Grad Position scannen. Die v-förmige Buchwippe wird dazu mit einem Handgriff flach gestellt.



SMASCANNERS.COM

Scanformat	620 x 420 mm
Maximimale Auflösung	600 ppi
Scanmodi	Farbe, Graustufen und Bitonal
Scangeschwindigkeit (robotisch)	400 Seiten pro Stunde
Aufnahmesystem	Qualitativ hochwertiger CCD Zeilensensor
Beleuchtung	Weißer LEDs, klassifiziert IEC 60825-1: class 1 IR und UV frei
Farbtiefe	Farbe 48/24 Bit, Farbe 48/8 Bit, Graustufen 16/8 Bit
Schnittstelle	Gbit Netzwerk USB 3.0
Betriebssysteme	Windows 10/11
Integrierter PC	64 Bit Linux Betriebssystem, 8GB RAM, Intel i3, Quad Core Processor, 320GB HDD
Monitor	22 Zoll 4k Touch Screen
Bedienung	Via eingebautem Touch Panel
Inkludierte Software	Kiosk Scanapplikation Andere Software optional erhältlich
Buchwippen	120 Grad v-förmig 180 Grad flacher Tisch Gerade Glasplatte optional erhältlich
Umgebungsbedingungen	Temperatur +5 bis +40°C Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80% (nicht kondensierend)
Abmessungen & Gewicht	Breite: 90cm / Höhe: 167 cm / Tiefe: 74 cm / 80 kg

BSW - BATCH SCAN WIZARD

Machen Sie Ihre Scanprojekte einfacher

Batch Scan Wizard ist eine schnelle und einfach zu bedienende Lösung zur professionellen Bewältigung großer Scanvolumen und Scanjobs. Die Software beschleunigt den Dokumentendurchsatz und reduziert operative Aufgaben erheblich. Batch Scan Wizard eignet sich optimal zum Verarbeiten von Scanjobs mit großen Scanvolumen. Auch für kleine Scanvolumen mit spezifischen Anforderungen wie beispielsweise Seitenteilung oder die Erfassung bestimmter Bildausschnitte ist der Batch Scan Wizard hervorragend geeignet.

Der Benutzer legt Scanjobs und individuelle Scanprofile an. Alle gescannten Vorlagen werden in einem Scanjob erfasst bis der Benutzer den Scanjob abschließt. In Ergänzung zu den Standard Scanparametern wie Helligkeit, Kontrast, Farbmodus oder Dateiformat ermöglicht es der Batch Scan Wizard, mehrere Ausschnitte eines Dokuments zu definieren, zu extrahieren und diese dann als einzelnes Bild abzuspeichern. Nichts geht verloren, denn der Benutzer kann einen einmal abgespeicherten Scanjob immer wieder aufrufen und verändern. Dies geschieht mit den Funktionen Ausschneiden, Löschen, Ersetzen und Einfügen eines ausgewählten Bildes in dem erzeugten Bildstapel. Der jeweilige Dateiname und auch der Name des Verzeichnisses lassen sich nachträglich verändern.

Der Batch Scan Wizard unterstützt alle SMA Scanner und Funktionen. Die Rescan Funktion hält das aktuell gescannte Dokument für Modifikationen zur Verfügung. Ohne erneutes Scannen können Farbmodus, Dateiformat, Drehen, Spiegeln sowie diverse Kameraeinstellungen eines bereits gescannten Images verändert werden. Die neuen Scanparameter wirken sich direkt auf das bereits gescannte Dokument aus. Nach Optimierung der Scaneinstellungen kann das Image in einem erzeugten Bildstapel als neues Dokument gespeichert werden. Die optimierten Einstellungen können für die folgenden Scans übernommen werden.

Die neue, frei konfigurierbare, Arbeitsprozessverfolgung des Batch Scan Wizard unterstützt den Benutzer mit Informationsdateien zum jeweils erfolgten Scanprozess. Diese erfassen u. a. Datum und Uhrzeit jedes gescannten Bildes, die benutzten Scanparameter, den jeweils benutzten PC oder den Speicherort der Bilder.

Die Indizierung des Batch Scan Wizard unterstützt bei der Erstellung individueller Namensvariablen und Variablenkombinationen für die automatische Erzeugung von Datei- und Verzeichnisnamen sowie deren Verzeichnisstrukturen.

Batch Scan Wizard Funktionen:

- Erstellung von individuellen Scanprofilen durch Einbindung von Scanparametern, Datei- und Verzeichnisnamen
- Frei wählbare Datei-, Verzeichnis- und Scanprofilnamen (Manuell, via Barcodeeingabe oder mit Hilfe von individuellen Variablen)
- Konfigurierbare Tastenkombinationen zur Optimierung der Arbeitsgeschwindigkeit
- Automatische Erzeugung von Datei- und Verzeichnisnamen sowie Verzeichnisstrukturen mit Hilfe individueller Variablen und Variablenkombinationen
- Unterstützung aller Scan2Net[®] Funktionen sowie mehrfaches individuelles Ausschneiden und Seitenteilung, Zoomen, Drehen, Invertieren und Spiegeln
- Anpassung der Arbeitsoberfläche durch die wählbare Anzahl von Bildfenstern
- Individuelle Bildskalierung: horizontal, vertikal oder angepasst an die jeweilige Fenstergröße
- Ausschneiden, Löschen, Ersetzen und Einfügen eines ausgewählten Bildes in einem erzeugten Bildstapel
- Multiprozessor- und Hyper-Threading-Unterstützung
- Seitenteilung oder die Erfassung bestimmter Bildausschnitte
- Scanauftragsindexierung
- Mehrfachseiten PDF
- Mehrfachseiten TIFF
- Integrierte Vollbildanzeige
- Diverse Werkzeuge und Funktionen für die Konfiguration von Scanprofilen

SMA

SMASCANNERS.COM

BLACK & YELLOW

SMA Electronic Document GmbH
Södeler Weg 2
61200 Wölfersheim
Deutschland

Telefon: 06036 9893010
Fax: 06036 9893020