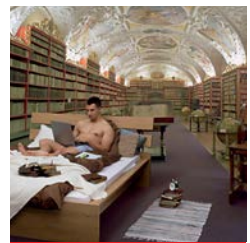
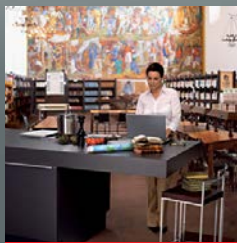




OS 12002 V

Der Hochleistungs-
scanner für besonders
wertvolle Bücher



Buchschonend und
konservatorisch sicher

Z ZEUTSCHEL
Die Zukunft der Vergangenheit.

OS 12002 V

Der Hochleistungs-
scanner für besonders
wertvolle Bücher



„Doppelt lebt, wer auch
Vergangenes genießt.“

Marcus Valerius Martialis (ca. 40-102)

Wo immer es um die Digitalisierung von empfindlichen, gebundenen Vorlagen geht, ist der OS 12002 V Hochleistungsscanner die ideale, zukunftssichere Lösung.

Besonders buchschonend und werterhaltend zeigt sich der OS 12002 V dank seines neuartigen Buchaufnahme-Konzeptes: beide Seiten eines Buches können mit einem Scan erfasst werden. Durch die geringe Lichtemission werden wertvolle Dokumente extrem sorgsam behandelt.

Der OS 12002 V wurde in enger Zusammenarbeit mit erfahrenen Anwendern entwickelt. Mit einem Öffnungswinkel von 90° erfüllt der OS 12002 die konservatorische Vorlage, alte und historisch wertvolle Bücher nicht mit 180°, 140° oder 120°, sondern mit maximal 90° Öffnungswinkel zu scannen. Dabei können die Bücher mit oder ohne Glasplatte gescannt werden.

Produktvorteile

- max. Öffnungswinkel 90°
- schonende Buchaufnahme
- Doppelseiten-Verarbeitung
- Arbeiten ohne Glas
- ROI-Funktion (Scanformatbegrenzung)
- hohe Produktivität
- beste Scanergebnisse ohne zusätzliche Nachbearbeitung
- Perfect Book – 3D-Scantechnologie für automatische Bucherkennung und perfekte Buchfalzentzerrung
- automatischer Weißabgleich für beste und konstante Farbqualität
- keine UV/IR Strahlung
- geringe Lichtbelastung (Beleuchtung wird nur für den Scanvorgang aktiviert)
- keine Reflexionen bei Hochglanzvorlagen
- ergonomisches Arbeiten
- sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- elektronisch öffnende Glasplatte
- abnehmbare Glasplatte

Technische Daten

Beschreibung: Aufsichtsscanner für gebundene Vorlagen

Vorlagenformat:

600 (2 x 300) x 450 mm (>2 x DIN A3)

Max. Buchdicke:

150 mm mit und ohne Glas

Buchaufnahme: V-Lage 90°, verstellbare

Seitenwangen, Mittenindikator, ergonomisches Bedienfeld, höhenverstellbar,

verstellbare Buchrückenbreite, integrierte

Auslöseleisten

Scanmodus:

42 Bit Farbe / Ausgabe 24 Bit Farbe

14 Bit Graustufe / Ausgabe 8 Bit Graustufe

1 Bit s/w / Ausgabe 1 Bit s/w

Maximale Auflösung: 600 ppi

Scangeschwindigkeit:

3,8 Sek / 400 ppi

Scanner-Schnittstelle: Gig E

Perfect Book (optional): Perfect Book –

3D-Scantechnologie für perfekte Buchfalzentzerrung und automatische Dokumentenerkennung

Datenausgabe: alle Standard-Bildformate,

z. B. TIFF unkomprimiert, TIFF G4, JPEG,

JP2, Multipage TIFF, PDF, Multipage PDF,

BMP, GIF, PCX, PNG



Anwendersoftware:

Omniscan 12 / 64 Bit, mit

Multithread-Funktion (optional)

Bildbearbeitungs-/Bildverbesserungs-

Software (optional): integriertes Farbmanagement, Kontrastverbesserung, Bildrotation, despeckle, geraderücken, ausschneiden, maskieren, s/w-Scannen mit dynamischem Schwellwert, etc.

Anschlusswerte: 230 V, 50/60 Hz, 1,1 A,

andere Spannungen auf Anfrage

Abmessungen: (B x T x H):

1023 x 880 x 1025 mm;

Stellfläche: 700 x 720 mm

Gewicht: ca. 130 kg

Zubehör: PC, Monitor, Scannertisch

mit abschließbarem PC-Fach

Technische Änderungen vorbehalten.

Wenn Sie für die Digitalisierung und Bewahrung wertvoller Kulturgüter und Dokumente eine durchdachte Lösung wollen, sprechen Sie mit uns. Seit mehr als 50 Jahren beherrschen wir mit unseren Digital- und Analogsystemen alle Prozesse der Dokumenten-Erfassung, -Archivierung, -Verarbeitung und -Bereitstellung. Unsere Geräte werden weltweit von Bibliotheken, Archiven, Universitäten, Museen, Vermessungsämtern sowie Wirtschafts- und Dienstleistungsunternehmen eingesetzt.



Die Zukunft
der Vergangenheit.

 **ZEUTSHEL**

Zeutschel GmbH · Heerweg 2 · 72070 Tübingen
Tel.: +49 7071 9706-0 · Fax: +49 7071 9706-44
info@zeutschel.de · www.zeutschel.de