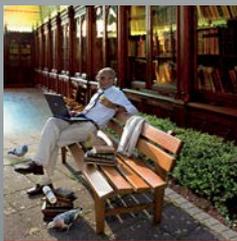




OS 12000 A1

Einfach, schnell
und effektiv



Innovativ und
ergonomisch

ZEUSCHEL
Die Zukunft der Vergangenheit.

OS 12000 A1

Einfach, schnell
und effektiv



*„Nichts ist stärker als
eine Idee, deren Zeit
gekommen ist.“*

Victor Hugo (1802-1885)

Form folgt Funktion. Innovatives Design, neueste Lichttechnologie und einfache Funktionen kennzeichnen unsere neue Generation von A1-Aufsichtscannern. Wo immer es um das Digitalisieren großformatiger Dokumente, Bücher und Karten geht: Der Hochleistungsscanner OS 12000 A1 ist die ideale, zukunftssichere Lösung. Die rückwärtige, blendfreie Beleuchtung und das intuitive Bedienkonzept mit Monitorkontrolle sorgen für perfekte Ergebnisse. Fehlscans und unregelmäßige Ausleuchtung gehören damit der Vergangenheit an. Besonders vorlagen- und benutzerfreundlich zeigt sich der OS 12000 dank seiner extrem hohen Verarbeitungsgeschwindigkeit. Die geringe Lichtemission schont nicht nur wertvolle Dokumente, sondern macht auch das Arbeiten ergonomisch, sicher und effizient. Mit seiner funktionalen Form macht der OS 12000 das Scannen zum Kinderspiel, verbindet Innovation und Intuition auf einzigartige Weise – und besticht durch sein Top-Design.

Produktvorteile

- hohe Geschwindigkeit
- ROI-Funktion (Scanformatbegrenzung)
- hohe Produktivität
- beste Ergebnisse mittels automatischem Farbmanagement
- Perfect Book – 3D-Scantechnologie für perfekte Buchfalzentzerrung und automatische Dokumenterkennung
- keine UV/IR Strahlung
- geringe Lichtbelastung (Beleuchtung wird nur für den Scanvorgang aktiviert)
- keine Reflexionen bei Hochglanzvorlagen
- ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis

Technische Daten

Beschreibung: Aufsichtsscanner für Bücher, Zeitungen und großformatige Dokumente (Urkunden, Zeichnungen, Landkarten)

Vorlagenformate: 846 x 600 mm (> DIN A1)

Buchwippe: maximale Buchdicke 170 mm, Buchwippe mit Glasplatte (Scannen mit und ohne Glasplatte)

Autofokus: ca. 50 mm

Scanmodus:

36 Bit Farbe / Ausgabe 24 Bit Farbe,

12 Bit Graustufe / Ausgabe 8 Bit Graustufe,

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

Maximale Auflösung: 100 – 600 ppi

Scangeschwindigkeit:

5 Sekunden / 300 ppi (A1 Farbe)

Scanner-Schnittstelle: Firewire

Perfect Book (optional): Perfect Book – 3D-Scantechnologie für perfekte Buchfalzentzerrung und automatische Dokumenterkennung

Datenausgabe: alle Standard-Bildformate, z.B. Tiff unkomprimiert, TIFF G4, JPEG, JP2, Multipage Tiff, PDF, BMP, PCX, PNG

Anwendersoftware: Software OS 11 und/oder OS 12 für hohe Produktivität



Bildbearbeitungs-/Bildverbesserungs-

Software (optional): integriertes Farbmanagement, Kontrastverbesserung, Bild-drehung, 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):

1130 mm x 1050 mm x 1500 mm;

Stellfläche: 940 x 840 mm

Zubehör: PC, Monitor, Workstation

Technische Änderungen vorbehalten.

Wenn Sie für die Digitalisierung und Bewahrung wertvoller Kulturgüter und Dokumente eine durchdachte Lösung wollen, sprechen Sie mit uns.

Seit 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, Vermessungsämtern sowie Wirtschafts- und Dienstleistungsunternehmen eingesetzt.



Die Zukunft der Vergangenheit



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