

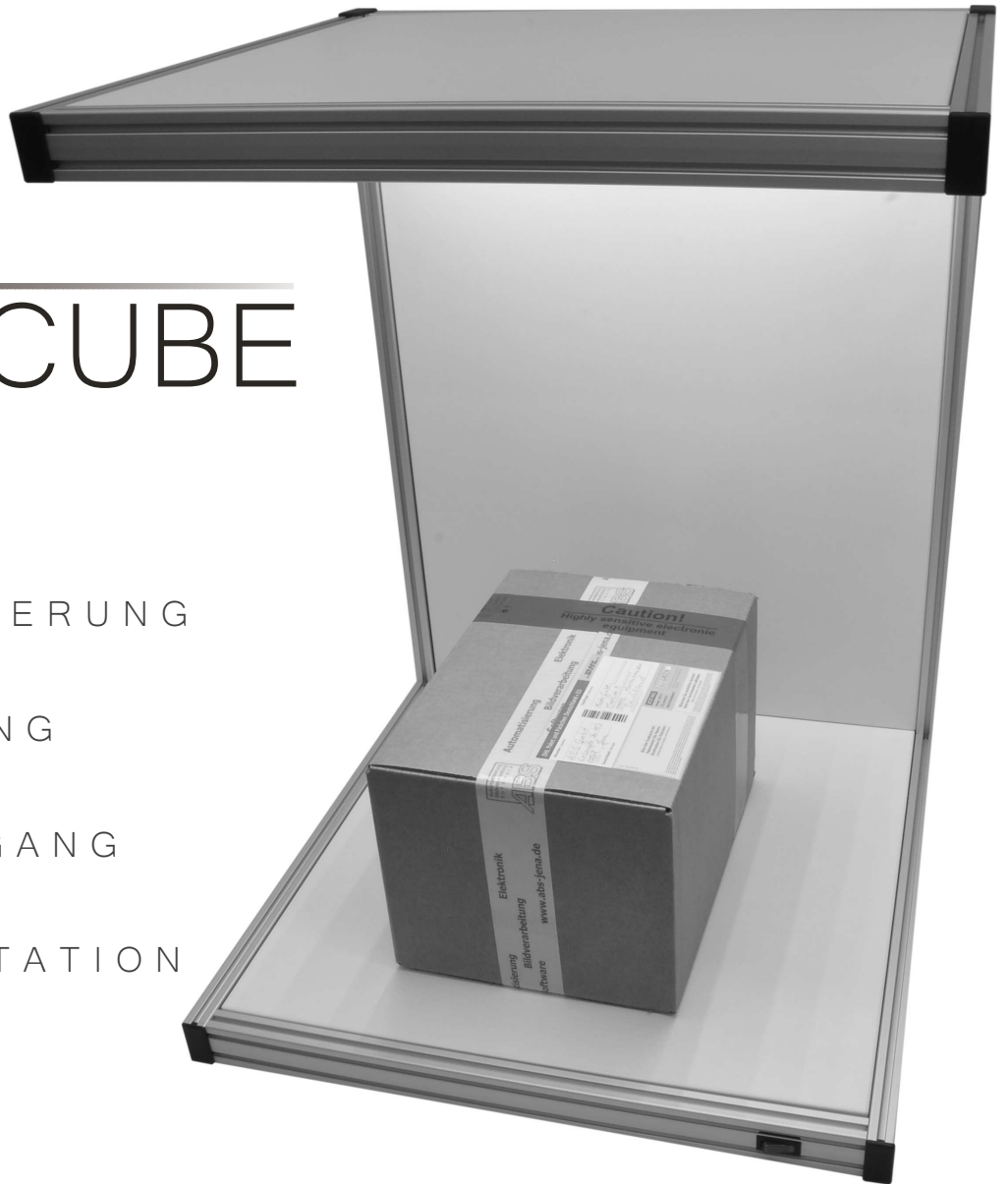
# VISIONCUBE

QUALITÄTSSICHERUNG

WARENEINGANG

WARENAUSGANG

DOKUMENTATION



TRACEABILITY FOR EVERYONE



Der VISIONCUBE der ABS GmbH Jena stellt ein effizientes System zur papierlosen Dokumentation von Warenein- und Warenausgängen sowie zur auftragsbezogenen Rückverfolgbarkeit (Traceability) dar. Der VISIONCUBE strukturiert und erleichtert die Qualitätssicherung im Warentransfer und ermöglicht die Wahrung von Nachweispflichten hinsichtlich Vollständigkeit, Zustand und Inhalt von Warensendungen. Dies schafft unter anderem Sicherheit und Nachverfolgbarkeit in der Kommunikation mit Lieferanten, Händlern und Kunden.

## AUFBAU

Das quaderförmige Gehäuse des VISIONCUBE besteht aus Aluminiumprofilen verbunden mit einer Grund-, Rück- und Deckplatte. Zur Bildaufnahme ist eine USB2.0-Flachkamera mit einer Auflösung von 3 Megapixeln aus der Produktpalette der ABS in Verbindung mit einem hochwertigen Objektiv im oberen Teil des Gerätes verbaut. Ein integriertes, flimmerfreies LED-System sichert eine schattenfreie Beleuchtung der Arbeitsoberfläche. Das Gerät bietet ESD-Konformität sowie optional eine vorbereitete Bildschirmhalterung nach VESA-Standard. Die Standardabmessungen des Gehäuses betragen 54 cm x 54 cm x 70 cm (BxTxH). Die Baugröße kann den jeweiligen Erfordernissen angepasst werden.

## TECHNISCHE DATEN

KAMERA	3 Megapixel-Kamera / 2048 x 1536 Pixel (QXGA) / USB2.0
SOFTWARE	STOREVIEW zur komfortablen Dokumentation und Datenverwaltung WIN XP / Vista / Windows 7 / Windows 8
BELEUCHTUNG	LED-Stripes / energiesparend / weiß-neutrales Spektrum

## EIGENSCHAFTEN

strukturierte, papierlose, rückverfolgbare Warentransferelemente

datenbankgestützte Verwaltung wiederkehrender Informationen

automatische Verknüpfung von Fotos und Daten

Erstellung von Wareneingangs-, Warenausgangs- und Mängelbelegen

optional - Anpassung von Bauform, Beleuchtung und Kamera möglich

optional - Anbindung an vorhandenes ERP-System

optional - OCR / Strichcode / Datamatrix-Code-Erkennung



### **ABS Gesellschaft für Automatisierung, Bildverarbeitung und Software mbH**

Stockholmer Straße 3  
07747 Jena

Web : [www.kameras.abs-jena.de](http://www.kameras.abs-jena.de)  
E-Mail : [info@abs-jena.de](mailto:info@abs-jena.de)  
Tel. : +49 (0)36 41 - 22 26 0  
Fax : +49 (0)36 41 - 22 26 11

