

# opticube

## Automatisierte Bild- & Qualitätsdokumentation

Der OptiCube ist ein kompaktes, geschlossenes Fotodokumentationssystem für industrielle Bauteile.

Er nimmt Bauteile auf einem Drehteller automatisiert aus definierten Positionen und Winkeln auf, mit reproduzierbarer Beleuchtung und fixer Kamerageometrie.

Die Bildparameter, Perspektiven und Ablagestrukturen sind pro Auftrag vordefiniert, sodass jedes Teil identisch dokumentiert wird und die Bilder automatisch korrekt abgelegt werden.



### Hauptmerkmale:

- Automatische 360°- Fotografie
- Reproduzierbare LED-Beleuchtung
- Standardisierte QS-Dokumentation
- Einfache Bedienung – Drop, Click, Done

### Variantenübersicht:

**Basis:** Dokumentation und allgemeine QS

**Plus:** Spezialisiert auf Inspektionen

**Individuell:** Abgestimmt auf individuelle Vorgaben

### Technische Daten:

- Abmessungen (B/L/H): 46 x 75 x 75 cm
- Gewicht: ca. 30kg
- Maße Produkt: Kantenlänge ca. 10 - 220 mm
- 230 VAC, 240 Watt Kaltgerätestecker
- Betriebsgeräusche: max 60db
- Kamera: Sony, 26 Megapixel
- Beleuchtung: LED 5000K nw und 445nm blau
- Anschluss: USB 3.0

### Einsatzbereiche:

- CNC / Metallbearbeitung
- Kunststoffverarbeitung
- Montage / Serienfertigung
- 3D-Druck & Prototypen
- Wareneingang / Endkontrolle
- Marketing und Shopsysteme

### Optionale Anpassbarkeit

Der Opticube kann vollständig an individuelle Prozesse angepasst werden – Hardware, Licht, Kameraoptionen und Softwaremodule können exakt auf den Anwendungsfall abgestimmt werden.

## WOLLEN SIE MEHR ERFAHREN?

Schott Software Solutions UG (haftungsbeschränkt)  
Canterstraße 6 - 96237 Ebersdorf

info@schottsoftware.de  
+49 9562 – 30 999 20  
opticube.de

