

# Laserliner®

## Flexi3D-Camera Set



**2 m**  
DOF 2,5...9 cm



### Video-Inspektionssystem mit Microkamera mit einstellbarem, beweglichem Kamerakopf

Rev1213



#### VideoControl-Master

- **Großes, hochauflösendes 5,0" Farbdisplay**
- **Integrierte Bild- und Videoaufnahmefunktion** mit Snapshot-Option zur Bild-Dokumentation während einer laufenden Videoaufnahme.
- Einstellbare, **digitale Zoomfunktion** mit großem und feinauflösendem Vergrößerungsbereich.
- **Bildrotation** in 90° Schritten
- **Bildvergleichsfunktion:** Vergleicht die aktuelle Aufnahme mit einem Referenzbild
- **Daten-Speicherung** auf SD-Karte, max. 16 GB
- USB 2.0 Schnittstelle
- Betrieb externer Monitore über **TV-Out Anschluss**
- **Mehrsprachiges On-Screen-Display**
- **Austauschbare Kameraeinheit**
- **Li-Ionen Akku** für bis zu 4h Dauerbetrieb
- **Wireless-Ready:** vorbereitet für kabellose Bildübertragung

#### Flexi3D-Camera

- **Kleiner, beweglicher Kamerakopf (ø 5,5 mm) mit großem Verstellbereich**
- **Verdrehbare Kabelbasis mit 360° Winkelskala**
- **Wasserdichter Kamerakopf und Kabel**
- Lichtstarke Objektbeleuchtung an der Kamera durch **4 Hochleistungs-LED's**
- **Robuster, langlebiger Verstellmechanismus**
- **Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten** durch 2 m lange Kamera

#### TECHNISCHE DATEN

<b>VIDEOCONTROL-MASTER</b>
<b>BILDSCHIRMTYP</b> 5,0" TFT Farbdisplay
<b>AUFLÖSUNG DISPLAY</b> 640 x 480 Pixel
<b>ANSCHLÜSSE</b> Industriesteckverbinder für Kamera TV-Out, USB 2.0, SD-Karten Slot, 5V DC-Netzteil
<b>WIRELESS EMPFÄNGER</b> ISM 2,4 GHz, Audio/Video
<b>BILDFORMAT / BILDAUFLÖSUNG</b> JPEG Format, 640 x 480 Pixel
<b>VIDEOFORMAT / BILDWIEDERHOLRATE</b> ASF / 30 Frames / Sek.
<b>LED</b> 10 Helligkeitsstufen
<b>ZOOM</b> 2-fach Digitalzoom in 10% Schritten
<b>SPEICHER</b> SD-Card bis max. 16 GB
<b>AUTOABSCHALTUNG</b> 5 min / 10 min / 15 min / 30 min (einstellbar)
<b>STROMVERSORGUNG</b> Li-Ionen Akku / Netzteil
<b>BETRIEBSDAUER</b> 4h
<b>ARBEITSTEMPERATUR</b> -10 ... 60°C
<b>FLEXI3D-CAMERA</b>
<b>KAMERATYP</b> CMOS Bildsensor
<b>KAMERAKOPF / KABEL</b> ø 5,5 mm, IP 67 (Tauchtiefe 1m, 30 Min.)
<b>AUFLÖSUNG KAMERA</b> 640 x 480 Pixel
<b>SICHTFELD</b> 65°
<b>SCHÄRFENTIEFBEREICH</b> 2,5 ... 9 cm
<b>KABELLÄNGE</b> 2 m
<b>MINIMALER BIEGERADIUS</b> 70 mm
<b>ARBEITSTEMPERATUR</b> -10 ... 60°C



5,0" TFT Farbdisplay



Beweglicher Kamerakopf  
mit LED-Beleuchtung



360° Winkelskala



Rad zur Steuerung  
des Kamerakopfes



#### Flexi3D-Camera Set

- + VideoControl-Master
- + Flexi3D-Camera
- + USB-Kabel
- + 2 GB SD-Karte
- + Netz-/Ladegerät
- + AV-Kabel
- + Tragegurt
- inkl. Sortimo® L-BOXX® 136

**Verpackungsgröße** (B x H x T)  
442 x 151 x 357 mm

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
Flexi3D-Camera Set	084.106L	4 021563 686957	1

#### VIDEOCONTROL-MASTER



#### FLEXI3D-CAMERA

