# L-DF-2500



- **Fisheye-Kamera**
- **Auflösung: 2592 x 1944 px (5MP)**
- **1,4 mm Fisheye-Objektiv**
- **Blickwinkel 180°**
- **IR-Reichweite 10 m**

Die L-DF-2500 ist eine 5 MP HD-CVI Fisheye-Kamera mit IR Beleuchtung (bis 10 m) und WDR (120 dB). Das Fisheye-Objektiv (F: 1,4 mm, F2.0) ermöglicht einen Panoramablick von bis zu 180 °(H). Über "Dewarping" kann das Bild in der lunaCMS-Software und im Webinterface des Rekorders in verschiedenen Modi entzerrt werden. Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert Bilder in einer Auflösung von 2592 x 1944 px mit 20 bps oder bis zu 2560 x 1440 px mit 25 bps. Ein zweiter BNC Ausgang steht zur parallelen Ausgabe von CVBS Signalen zur Verfügung und die Kamera verfügt über einen Audio-Eingang, sowie ein eingebautes Mikrofon. Einstellungen an der Kamera können komfortabel über das OSD-Menü der Kamera vorgenommen werden. Für die Einstellungen der Kamera und Aufnahme der Videos wird ein Rekorder benötigt. Die Stromversorgung erfolgt über 12 V DC.




## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

| | |
|---|---|
| **Aufnahmesensor** | 1/2,8" CMOS |
| **Lichtempfindlichkeit** | 0,005 Lux bei F2.0 |
| **Objektiv** | 1,4 mm |
| **Blendenöffnung (max.)** | F2.0 |
| **Blickwinkel** | 180° (H) |
| **MOD (Minimale Objekt Distanz)** | 0,2 m |

### Video

| | |
|---|---|
| **Auflösung** | 5MP (2592 x 1944 px) |
| **Bildraten** | bis 20 bps bei 2592 x 1944<br>bis 25 bps bei 2560 x 1440 |

### Beleuchtung

| | |
|---|---|
| **IR-Beleuchtung** | max. 10 m |

### DORI Tabelle

| | |
|---|---|
| **Entdecken** | 28 m |
| **Beobachten** | 12 m |
| **Erkennen** | 6 m |
| **Identifizieren** | 3 m |

### Funktionen

# L-DF-2500

| | |
|---|---|
| **Verschlusszeiten** | 1/4 - 1/100.000 Sek. |
| **Gegenlichtkompensation** | WDR (120 dB), BLC, HLC |
| **Tag/Nacht Umschaltung** | automatisch, manuell |
| **Rauschunterdrückung** | 2D NR, 3D NR |
| **Weißabgleich** | automatisch, manuell |
| **Verstärkungsregelung (AGC)** | automatisch |

## Alarm und Audio

| | |
|---|---|
| **Mikrofon** | Ja |

## Allgemein

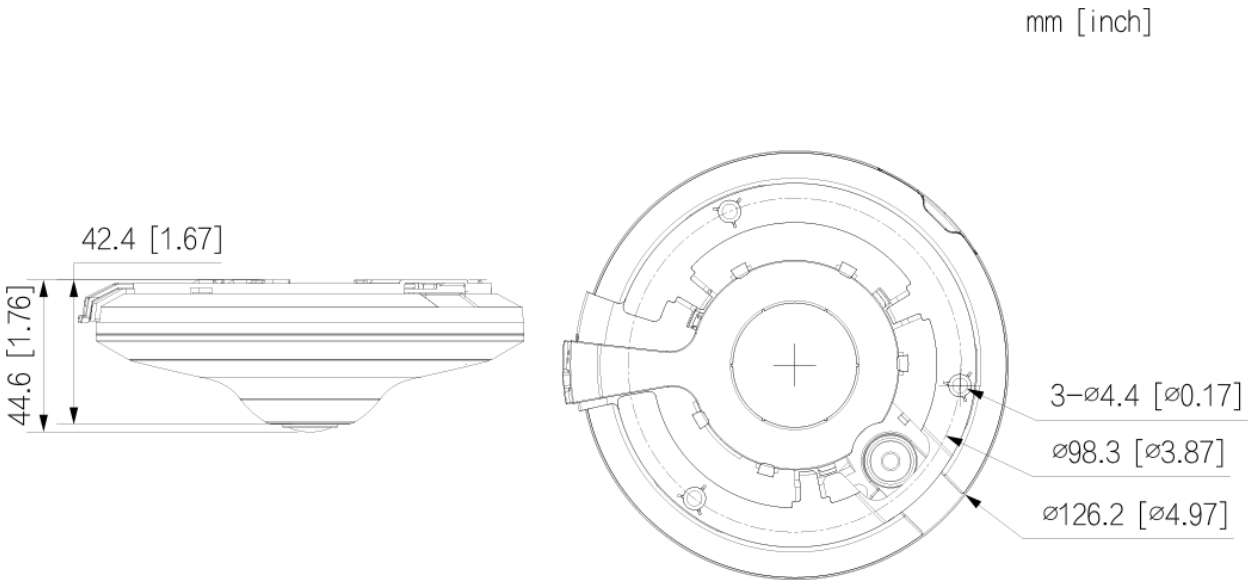
| | |
|---|---|
| **Spannungsversorgung** | 12 V DC (±30%) |
| **Leistungsaufnahme** | max 7,3W |
| **Videonorm** | HD-CVI, CVBS |
| **Videoausgang** | 1 x BNC: HD-CVI<br>1 x BNC: CVBS |
| **Abmessungen** | Ø 127 mm x 41 mm (H) |
| **Gewicht** | 240 g |
| **Gehäusematerial** | Kunststoff |
| **zul. Betriebstemperatur** | -30 °C bis +60 °C |
| **Lieferumfang** | Montagezubehör, BDA |

## Produkt Informationen

| | |
|---|---|
| **Version** | 1 |
| **Artikelnummer** | 10831 |

# L-DF-2500

## BILDER




## ZUBEHÖR



**L-WH9**
Wandhalter für Dome-Kameras



**L-MA2**
Masthalter



**L-AB12**
Anschlussbox für Dome-Kameras