

## Bedienungsanleitung

### IR-Outdoor-Color-Kamera

Best.-Nr.: 682-43

#### Kurzbeschreibung:

Kompakte IR-Farb-Kamera im Aluminiumgehäuse für den universellen Einsatz. Die wettergeschützte Ausführung erlaubt einen Einsatz auch vor der Haustür. Der integrierte IR-Scheinwerfer gewährleistet ein gutes Bild auch bei schlechten Lichtverhältnissen.

**Bitte beachten Sie, dass diese Anleitung wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung des Produktes gibt. Achten Sie hierauf auch bei Weitergabe an Dritte. Sie sollten die Anleitung daher zum Nachlesen aufheben.**

Das Produkt wurde nach dem heutigen Stand der Technik gebaut. Es erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen. Lesen Sie daher unbedingt die Anleitung um den Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen.



**Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch und es kann keinerlei Haftung für Folgeschäden übernommen werden.**



- **Bitte beachten Sie, dass Sie sich strafbar machen können, wenn Sie Kameraaufnahmen von fremden Personen ohne deren Wissen und Einverständnis machen.**
- Die Kamera ist nur für den Anschluss an 12V DC Gleichspannung zugelassen und darf nicht geändert oder umgebaut werden.
- Für den Fall, dass Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes existieren, sollten Sie sich unbedingt an eine Fachkraft wenden.

#### wichtige Hinweise:

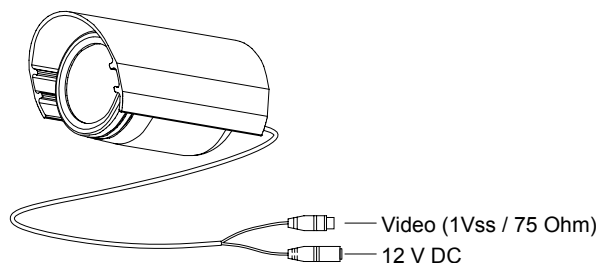
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung in die Kamera
- Verbinden Sie immer zu erst die Video-/Audioanschlüsse bevor Sie die Spannungsversorgung aktivieren
- Benutzen Sie zur Reinigung ausnahmslos einen weichen Lappen. Wenden Sie weder Reinigungsmittel noch andere Chemikalien an.
- Soll die Kamera aus dem Betrieb genommen werden, sollte die Entsorgung über einen örtlichen Recyclingbetrieb erfolgen.

#### Kamera-Installation

Wählen Sie zuerst einen geeigneten Standort für die Kamera aus. Bitte beachten Sie dabei folgende Hinweise:

- vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung in die Kamera, d.h. die ideale Montagehöhe sollte so gewählt werden, dass die Kamera leicht geneigt zum Boden schaut.
- Die Kamera ist spritzwassergeschützt, daher sollte es vermieden werden diese frei und ungeschützt an der „Wetterseite“ zu montieren. Eine Installation z.B. unter Dachüberständen, in Fenster- und Tür-Nischen ist bedenkenlos möglich.

- Achten Sie auf eine wetterfeste Kabelverbindung der Video- und Spannungsanschlüsse. Wir empfehlen immer das Kabel an der Außenseite möglichst kurz zu halten. Falls ein Steckverbinder dem „Wetter“ ausgesetzt ist, sollten Sie die Steckverbindung z.B. mit Schrumpfschlauch schützen.
- Bevor Sie die Kamera fest installieren sollten Sie vorher eine Bildprobe durchführen ob der gewünschte Bereich auch abgedeckt wird.



### Anschluss:

- Verbinden Sie zuerst den Video-Anschluss (2) über den gelben Cinch-Stecker mit Ihrem Anzeigegerät.
- Anschließend verbinden Sie die Kamera mit 12V Gleichspannung über den roten Hohlstecker (1).



Abb. 1: Polarität des Hohlsteckers für 12V DC Anschluß

### Technische Daten

Bildsensor	1/3" CMOS Sensor.
Bildpixel	PAL: 500×582 (H×V)
Auflösung	320 TV Linien
Mindestlichtstärke	0LUX / F1.2 (IR an)
Rauschunterdrückung	≥ 40dB
Auto Shutter	1/60s~1/1500s
Video Ausgang	1 Vp-p / 75 Ohms.
Spannungsversorgung	DC 12V ±10%
Stromaufnahme	35mA (45mA IR an)
Betriebstemperatur	-10 °C to 50°C

Wenn Sie Hilfe benötigen oder sonstige Fragen haben wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Kundendienst

ELV Elektronik AG - Technischer Kundendienst  
 Postfach 1000  
 26787 Leer  
 Tel: 0491/6008-245 (-246: Rückrufservice)  
 E-Mail: [technik@elv.de](mailto:technik@elv.de)

	<p><b>Entsorgungshinweis:</b>          Gerät nicht im Hausmüll entsorgen!          Elektronische Geräte sind entsprechend Richtlinie über          Elektro- und Elektronik-Altgeräte über die örtlichen          Sammelstellen für Elektronik-Altgeräte zu entsorgen!</p>
--	---