

HAUPTMERKMALE

- Kompakte, hochauflösende Rückfahrkamera
- LDR gesteuerter Tag / Nacht Modus mit 10 Nachtsicht IR-LED's
- Videosignal umstellbar für Bildinversion (Spiegelbild)
- 3 m Hauptverbindungskabel mit 6 PIN Steckern – inkl. 15 m Verlängerungskabel
- Montagebügel 38 mm oder 60 mm Montageabstand im Set enthalten
- Pulverbeschichtetes Gehäuse aus Aluminium Druckguss

BESCHREIBUNG:

Diese ZENEC Rückfahrkamera wurde spezifisch für den Einsatz in Wohnwagen und Anhängern entwickelt. Die Verwendung von hochwertigen Materialien für hohe Wetterbeständigkeit und lange Lebensdauer, als auch die clevere Konstruktion nach Schutzklasse IP67 ermöglichen einen optimalen Betrieb in den oben genannten Zielfahrzeugen.

Die ZE-RVSC90 bietet ein grosses horizontales Sichtfeld von 150° und kann durch Bildinversion bzw. Normalbetrieb mit einer grossen Auswahl von Rückfahrmonitoren und Steuergeräten kombiniert werden.

Diese Rückfahrkamera ist kompatibel mit allen ZENEC Moni- und Naviceivern, wie auch mit allen Modellen der ZENEC E>GO Produktlinie.

⚠ BITTE BEACHTEN:

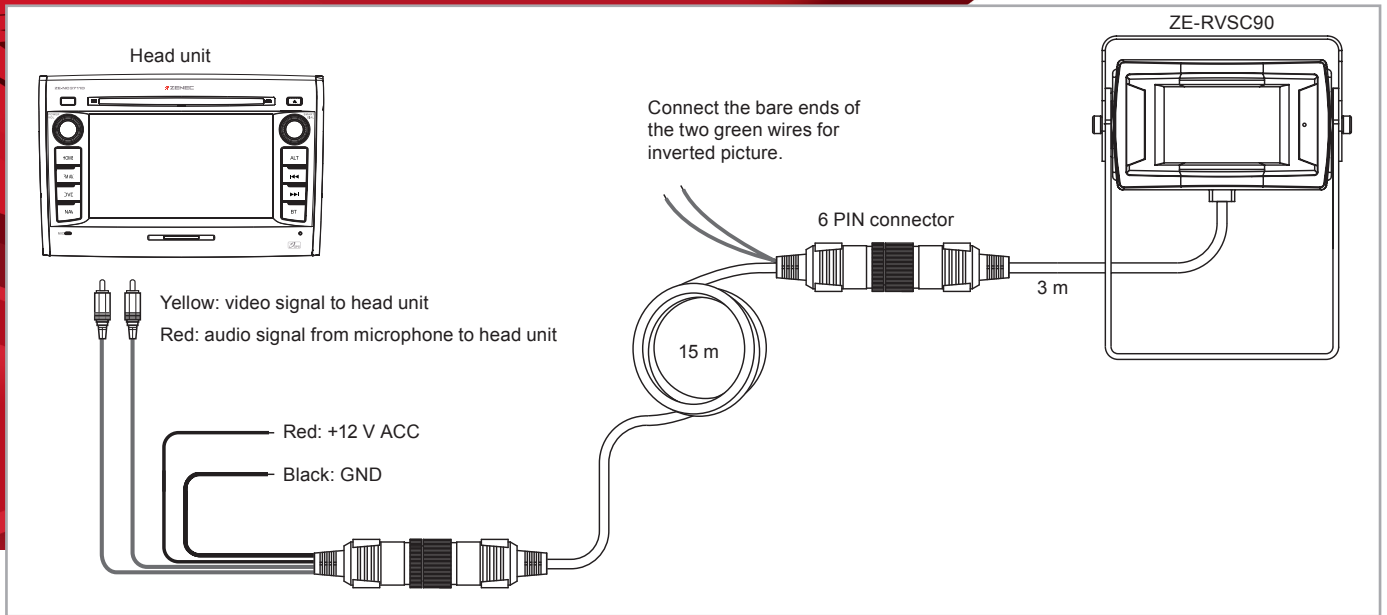
- Fahrzeuge neueren Datums verwenden zur Stromversorgung der Fahrzeugaussenbeleuchtung eine über PWM Taktung generierte (pulsierende) Spannung, welche für Bildsensor/Videoelektronik ungeeignet ist, bzw. Funktions- oder Bildstörungen zur Folge hat.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Anschlusskabel. Bei Nichtbeachtung erlischt Ihr Garantieanspruch.
- Die Kamera ist nach der DIN EN Schutzklasse IP67 vor dem Eindringen von Schmutz- und Salzwasser geschützt. Sollte die Kamera jedoch Hochdruckwasser-Reinigungsgeräten (Dampfstrahl) ausgesetzt werden, könnten die Dichtungen beschädigt werden und Wasser eindringen. Es ist daher ein Abstand von mind. 100 cm von der Strahldüse einzuhalten.

EN Technical Specifications:

Image device:	1/4" / 6.4 mm Sharp CCD sensor
Lens focal length:	F 1.8
TV system:	NTSC / 60 fps
View angles:	150° H x 125° V
Native sensor resolution:	628 H x 582 V pixels
Resolution of video-out:	> 420 TV lines
Signal to noise ratio:	> 48 dB
Light sensitivity:	0.5 Lux (IR On)
Video output:	1.0 Vp-p, 75 ohms
White balance:	Auto
Gain control:	Auto
Sync system:	Auto
Power supply:	DC 12 V
Current consumption:	120mA (DC12V) / ≤ 1.5 W
IP protection rating:	IP67
Operating temperature:	-20°C~+70°C, RH 95% max.
Dimensions w/short bracket (HxWxD):	71 x 84 x 65 mm
Dimensions w/long bracket (HxWxD):	99 x 84 x 65 mm
Weight:	330 gr.

DE Technische Spezifikationen:

Kamerasystem:	1/4" / 6.4 mm Sharp CCD Sensor
Brennweite Linse:	F 1.8
TV System:	NTSC / 60 fps
Betrachtungswinkel:	150° H x 125° V
Native Sensor Auflösung:	628 H x 582 V Pixel
Auflösung Ausgangssignal:	> 420 TV Linien
Signal/Rauschabstand:	> 48 dB
Lichtempfindlichkeit:	0.5 Lux (IR ein)
Video Ausgang:	1.0 Vp-p, 75 Ohm
Weissabgleich:	Automatisch
Helligkeitsabgleich:	Automatisch
Synchronisation:	Automatisch
Spannungsversorgung:	DC 12 V
Stromverbrauch:	120mA (DC12V) / ≤ 1.5 W
Schutzklasse:	IP67
Betriebstemperatur:	-20°C~+70°C, RH 95% MAX.
Abmessungen – Bügel kurz (H x B x T):	71 x 84 x 65 mm
Abmessungen – Bügel lang (H x B x T):	99 x 84 x 65 mm
Gewicht:	330 gr.



KEY FEATURES

- Compact high resolution rear view camera
- LDR controlled day / night mode with 10 night vision IR-LED's
- User switchable picture inversion (mirror image)
- 3 m main wire harness length with 6 PIN connectors – incl. 15 m extension cable
- Mounting brackets for 38 mm or 60 mm mounting clearance included in the set
- Powder-coated aluminum die cast housing

DESCRIPTION:

This ZENEC rear view camera model has been developed for use with mobile homes, caravans and trailers. The use of high quality parts and materials for best weather resistance and longevity, as well as the clever construction according to IP67 protection class allow for a perfect operation in the afore mentioned target vehicles.

The ZE-RVSC90 offers a large 150° horizontal viewing angle and can be operated in inverted or non-inverted picture mode to comply with a great variety of RVC monitors and head units.

This product is compatible with all ZENEC moni- and naviceivers, as well as the ZENEC E>GO product line-up.

⚠ NOTES:

- Following the latest trend in vehicle electronics, newer cars mainly use a pulse width modulated power feed for outer hull lights, which is unsuitable for imaging/video electronics, as it causes considerable picture distortion.
- Use the included connection cable exclusively. Altering or replacing it will void your warranty.
- The camera is water- and dustproof and has been tested according to international standard IP67. However, cleaning your vehicle with a high pressure washer, may damage the housing sealings. For that reason you are asked to steadily keep a distance of at least one meter between water nozzle and camera housing.

