

KEY FEATURES

- Compact high resolution rear view camera
- Automatic day and night mode with four night vision IR LED's
- Built-in microphone
- Aluminum die cast housing
- 3 m length of main wire harness with 15 m extension wire included

DESCRIPTION:

This ZENEC rear view camera model has been developed for use with mobile homes and caravans. The use of high quality parts and materials for best weather resistance and longevity, as well as the clever construction according to IP68 protection class allow for a perfect operation in the afore mentioned target vehicles.

⚠ CAUTION:

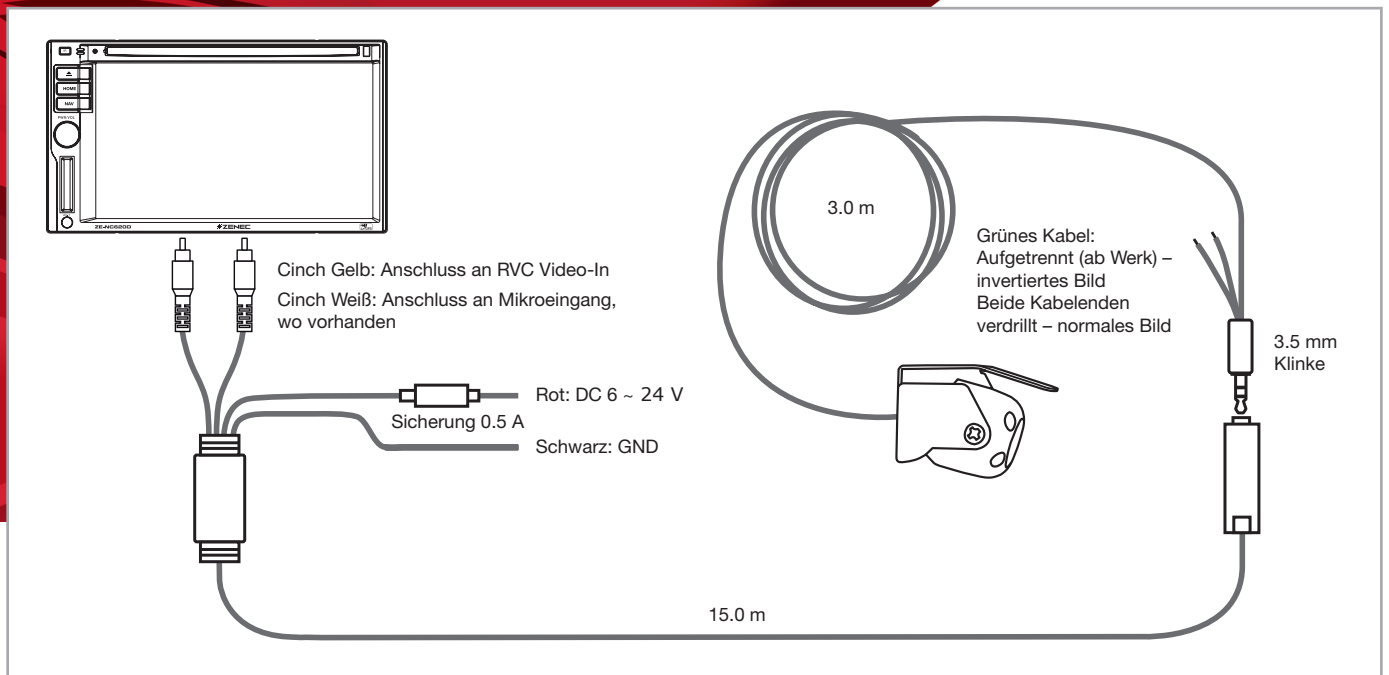
- Most vehicles of newer production date use a pulse width modulated power feed for outer hull lights, which is unsuitable for imaging/video electronics, as it causes considerable picture distortion.
- Use the included connection cable exclusively. Altering or replacing it will void your warranty.
- The camera is water- and dustproof and has been tested according to international standard IP68. However, cleaning your vehicle with a high pressure washer, may damage the rubber seals of the housing. For that reason you are asked to steadily keep a distance of at least one meter between water nozzle and camera housing.

Technical Specifications:

Image device:	0.25"/6.4 mm Micron Aptina CCD sensor
Lens focal length:	F 1.9
TV system:	NTSC / 60 fps
View angles:	115° horizontal / 80° vertical
Native sensor resolution:	680 x 512 pixels
Resolution of video-out:	> 420 TV lines
Signal to noise ratio:	> 48 dB
Light sensitivity:	0.5 Lux
Video output:	1.0 Vp-p, 75 ohms
White balance:	Auto
Gain control:	Auto
Sync system:	Auto
Power supply:	DC 6~30V
Current consumption:	60mA (DC12V) / ≤ 2.5 W
IP protection rating:	IP68
Operating temperature:	-30°C~+75°C, RH 95% max.
Dimensions (WxHxD):	36 x 31 x 40 mm
Weight:	60 g

Technische Spezifikationen:

Kamerasystem:	0.25"/6.4 mm Micron Aptina CCD Sensor
Brennweite Linse:	F 1.9
TV System:	NTSC / 60 fps
Betrachtungswinkel:	Horizontal 115° / Vertikal 80°
Native Sensor Auflösung:	680 x 512 Pixel
Auflösung Ausgangssignal:	> 420 TV Linien
Signal/Rauschabstand:	> 48 dB
Lichtempfindlichkeit:	0.5 Lux
Video Ausgang:	1.0 Vp-p, 75 Ohm
Weissabgleich:	Automatisch
Helligkeitsabgleich:	Automatisch
Synchronisation:	Automatisch
Spannungsversorgung:	DC 6~30V
Stromverbrauch:	60mA (DC12V) / ≤ 2.5 W
Schutzklasse:	IP68
Betriebstemperatur:	-30°C~+75°C, RH 95% MAX.
Dimensionen (BxHxT):	36 x 31 x 40 mm
Gewicht:	60 g



HAUPTMERKMALE

- Kompakte, hochauflösende Rückfahrkamera
- Automatischer Tag und Nacht Modus mit vier IR Nachtsicht LED's
- Eingebautes Mikrofon
- Gehäuse aus Aluminium Druckguss
- 3 m Hauptverbindungskabel mit 15 m Verlängerung im Set enthalten

BESCHREIBUNG:

Diese ZENEC Rückfahrkamera wurde spezifisch für den Einsatz in Wohnmobilen und Campern entwickelt. Die Verwendung von hochwertigen Materialien für hohe Wetterbeständigkeit und lange Lebensdauer, als auch die clevere Konstruktion nach Schutzklasse IP68 ermöglichen einen optimalen Betrieb in den oben genannten Zielfahrzeugen.

Die ZE-RVSC62 bietet ein grosses horizontales Sichtfeld von 115° 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 IP68 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.



Rückfahrkamera mit vier IR LED's für Camper und Caravan bzw. Motorhome Fahrzeuge

Rear view camera with four IR LED's for use with campers, caravans and motorhomes

