

KEY FEATURES

- Compact high resolution ball type rear view camera with four mounting adaptors
- Aluminum die cast housing
- 8 m length of main wire harness with 3.5 mm phone jack connector

DESCRIPTION:

This ZENEC rear view camera model has been developed for universal use in any vehicle due to four specific mounting adaptors, that suit almost any installation location and scenario. 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 perfect operation in any target vehicle.

The ZE-RVC90MT offers a large 115° horizontal viewing angle and can be operated in inverted or non-inverted picture mode to comply with a great variety of head units.

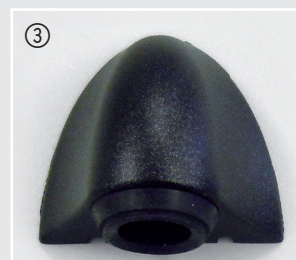
This product is compatible with all ZENEC moni- and naviceivers, as well as the ZENEC E>GO product line-up.



- ① Dva gumové kroužky sloužící jako adaptéry pro přímou montáž kamery na povrchy o šířce 2.0 mm až 4.0 mm. Průměr vrtaného otvoru: 21.0 mm



- ② Dva kompaktní montážní adaptéry s 45° otvorem pro kameru s kovovou destičkou*



- ③ Velký montážní adaptér s 30° otvorem pro kameru s kovovou destičkou*

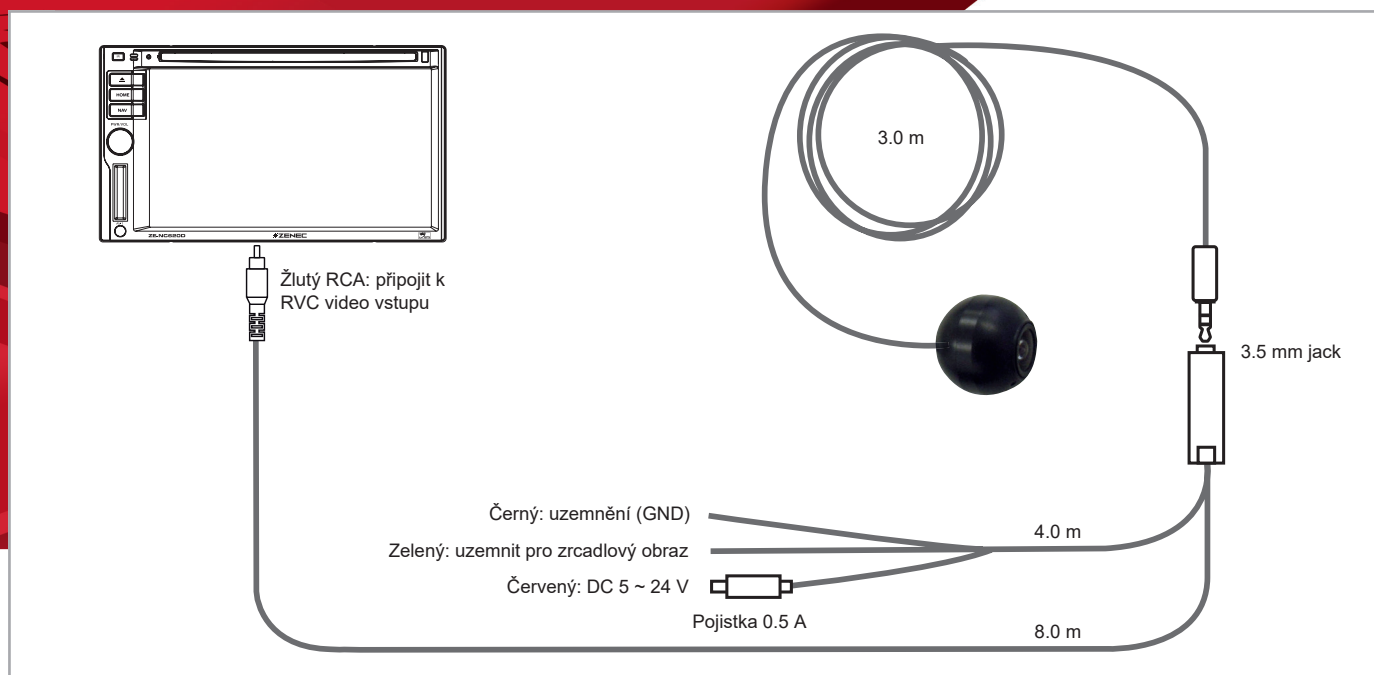
*Poznámka: Montážní adaptér z plastu musí být předmontován spolu s kamerou, gumovým kroužkem a kovovou destičkou. Konečná montáž musí být provedena za použití oboustranné lepicí podložky. Kovový kroužek gumového adaptéru musí být při montáži nasměrován do krytu.

- ① Two rubber adapters for direct camera mounting and 2.0 mm and 4.0 mm surface thickness. Hole diameter for drilling: 21.0 mm

- ② Two small 45° angled surface mount adapters with metal base plate*

- ③ Big 30° angled surface mount adapter with metal base plate*

*Note: Plastic housing must be preassembled with camera, rubber adaptor and metal base plate. Use doubled sided adhesive stamping part for final mounting of assembly. Metall ring must point into plastic housing upon assembly.



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Kompaktní parkovací kamera s vysokým rozlišením a čtyřmi montážními adaptéry
- Kryt z hliníkové litiny
- 3.5 mm jack s 8 m propojovacím kabelem

POPIS

Tato ZENEC parkovací kamera je určena pro širokou řadu vozidel, díky čtyřem speciálním montážním adaptérum ji lze vždy ideálně namontovat. Použití kvalitních materiálů zaručuje vysokou odolnost proti vlivům počasí a dlouhou životnost, ke které přispívá i třída ochrany IP68. Tyto konstrukční prvky umožňují provoz v prakticky jakémkoliv vozidle.

ZE-RVC90MT nabízí velký 115° horizontální zorný úhel. Umožňuje zrcadlit obraz nebo jeho normální zobrazení a může být použita s širokou škálou řídicích jednotek.

Tato parkovací kamera je kompatibilní se všemi ZENEC moni- a naviceivery, stejně jako ZENEC E>GO produkty.

⚠ UPOZORNĚNÍ:

- Nová vozidla používají k napájení osvětlení PWM napětí, které je nevhodné pro videoelektroniku, protože způsobuje značné zkreslení obrazu, případně výpadky jeho funkcí.
- Používejte výhradně přiložený propojovací kabel. Jeho změnou nebo výměnou dojde ke ztrátě záruky.
- Kamera je vodotěsná a prachotěsná a byla licencována podle mezinárodní normy IP68. Čištění vozidla pomocí vysokotlakých vodních a parních zařízení však může vést k poškození kamery. Mezi vodní tryskou a pouzdrem kamery

EN 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 5~24V
Current consumption:	60mA (DC12V) / ≤ 2.5 W
IP protection rating:	IP68
Operating temperature:	-30°C~+75°C, RH 95%
max. Dimensions:	18 mm Ø
Weight:	20 g

CZ Technické specifikace:

Kamerový snímač:	0.25"/6.4 mm Micron Aptina CCD sensor
Ohnisková vzdálenost:	F 1.9
TV norma:	NTSC / 60 fps
Zorný úhel:	Horizontální 115° / vertikální 80°
Rozlišení snímáče:	680 x 512 pixelů
Rozlišení:	> 420 TV řádků
Odstup signál / šum:	> 48 dB
Světelná citlivost:	0.5 lux
Video výstup:	1.0 Vp-p, 75 ohmů
Vyvážení bílé:	Automatické
Nastavení jasu:	Automatické
Synchronizace:	Automatická
Napájení:	DC 5~24V
Spotřeba proudu:	60mA (DC12V) / ≤ 2.5 W
Třída ochrany:	IP68
Provozní teplota:	-30°C~+75°C, RH 95% MAX.
Rozměry:	18 mm Ø
Váha:	20 g