



VZ-107W Achteruitrijcamera set

Gebruikshandleiding

INHOUD SET

1. 1 X CCD Camera
2. 7" TFT LCD Colour Monitor
3. Kabelbosje met 2 Camera Inputs
4. Monitor afstandbediening
5. Monitor bracket
6. Gebruikershandleiding
7. Verlengkabel
8. Oordopjes

VOORZORGSMAATREGELEN

Hoe te bewaren

1. Stel de monitor niet bloot aan te veel hitte of extreme kou. Bewaar het product tussen de -20 en +60 graden Celsius. De gebruikstemperatuur is -10 tot +50. De maximale vochtigheidsgraad is RH95%.
2. Gebruik het product nooit in een omgeving met water zoals een badkuip.
3. Gebruik het product nooit in een omgeving met veel vocht, rook of stof.
4. Laat het product niet vallen en voorkom beschadigingen.
5. Gebruik de monitor in een overdekte plaats. Deze is niet waterdicht.
6. Gebruik nooit agressieve schoonmaakmiddelen op het product.
7. Plaats de kabels niet ergens waar er op gestapt kan worden of aan gehaakt kan worden.
8. Laat tenminste 2 cm. ruimte over tussen de monitor en rof andere objecten zodat er verse lucht bij de monitor kan komen.

Let op

1. Het systeem functioneert op 12 volt.
2. Zorg ervoor dat alle kabels goed zijn bevestigd. Onzorgvuldig gebruik kan het systeem beschadigen.

Onderhoud

1. Verwijder de kabels met de monitor uit het voertuig alvorens u deze wilt schoonmaken.
2. Gebruik een zacht doekje voor het schoonmaken van het LCD-scherm. Gebruik nooit agressieve reinigingsmiddelen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

7" TFT LCD Stand Alone Monitor

- Schermformaat: 7 inch
- Afmeting monitor: (H:17,5 cm; B:12)
- Systeem PAL/NTSC
- Video Input C1/C2
- Werking: afstandsbediening en handmatig
- Blauw scherm als achtergrond
- Voeding: DC 12 Volt
- Energieverbruik: circa 8.5 watt
- Resolutie: 174*131* 24 mm
- N.W.0.6 KG

Camera

- Beeldsensor: kleur CCD?CMOS
- Systeem NTSC/PAL
- Pixels: NTSC-510 (H)*492 (V)
- PAL: 500 (H)*582 (V)
- Horizontal Resolution 420TV Lines/380TV lines
- Sync system: Interne synchronisatie
- Infra rood nachtzicht: 10 meter
- IR Switch state: <10LUX CDS on
- IR Switch control: CDS automatic control
- S/N ratio:> 48dB (AGC Off)
- Video output: 1 Vp-p 75 ohm
- Electronic shutter time: auto NTSC: 1/60-1/100,000 Seconds auto PAL: 1-50/-1/100,000 Seconds
- Lens: F:2.1mm Board Lens
- White Balance Automatic
- Stroom: DC12V 400mA
- 10 meter nachtzicht
- 120 gradenkijkhoek
- Waterdicht

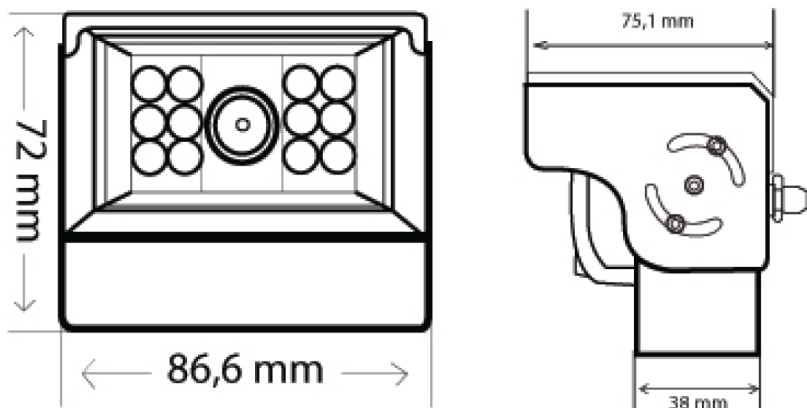
VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

1. Gebruik het camerasysteem op de weg om uw veiligheid te vergroten. Kijk geen dvd's tijdens het rijden, maar alleen wanneer u van de weg af bent en met uw voertuig stil staat.
2. Installeer de monitor niet op de airbag voorziening.
3. Probeer u het apparaat niet zelf te repareren als het defect lijkt. Neem contact op met uw dealer.
4. Het laten vallen van het apparaat kan leiden tot onherstelbare schade.

WAARSCHUWING

1. De monitor dient zoveel mogelijk uit de zon gehouden te worden. Voorkom ook aan raking met water, hitte en vocht.
2. Zorg ervoor dat de monitor stevig bevestigd staat op de houder die eveneens goed bevestigd is op een solide plek.
3. Maak een gat in het voertuig, indien nodig, dat groot genoeg is (1,2 cm) voor de kabel van de camera naar de monitor.
4. Als u het systeem installeert zorg er dan voor dat u dit doet met voldoende aandacht zodat er geen andere beschadigingen optreden.

CAMERA-AFMETINGEN



INSTALLATIESCHEMA

Stap 1: aansluiten draden kabelbosje

Om het kabelbosje aan te sluiten dient u hiervoor de rode draad aan de plus (DC 12V) aan te sluiten en de zwarte draad op de min (massa). U kunt voeding krijgen vanuit meerdere bronnen. Wij raden het af om direct op de accu aan te sluiten omdat deze stroom blijft geven ook als het voertuig uit staat. De groene draad hoeft niet per se aangesloten te worden. U heeft dan altijd (continu beeld). Wilt u alleen beeld op het moment dat u achteruit rijdt? Sluit de groene kabel dan aan op de schakelaar van het achteruitrijlicht.

Stap 2: aansluiten kabels aan kabelbosje

Aan de 4 pins kabel van het kabelbosje kunt u de verlengkabel aansluiten. De verlengkabel dient vervolgens weggevoerd te worden in het voertuig naar achteren.

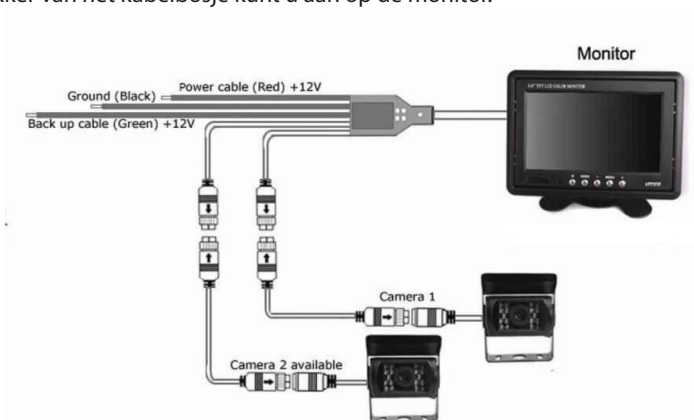
Stap 3: bevestigen camera

In uw voertuig dient u, op de gewenste plaats waar de camera moet komen, een 1,2 centimeter groot gat te maken zodat de stekker en de kabel hier doorheen kan. De camera kan hierop aangesloten worden. Zet de camera vast met de schroeven en het rubberen sluitstukje die aan de camera vast zit en maak eventueel waterdicht met siliconen kit.

Wilt u nog een camera aansluiten? U kunt nog een verlengkabel en camera aansluiten op de andere 4 pins stekker. Zo kunt u bv. De dode hoek in beeld brengen. Een geschikte plek is rechtsboven en vooraan het voertuig.

Stap 4:

Bevestig de bracket op het dashboard door de plakstrip te verwijderen. Zet eventueel vast met schroefjes. Schuif de monitor op de bracket en stel af met behulp van het draaiwiel. Sluit nu de 7-pins stekker van het kabelbosje aan op de monitor.



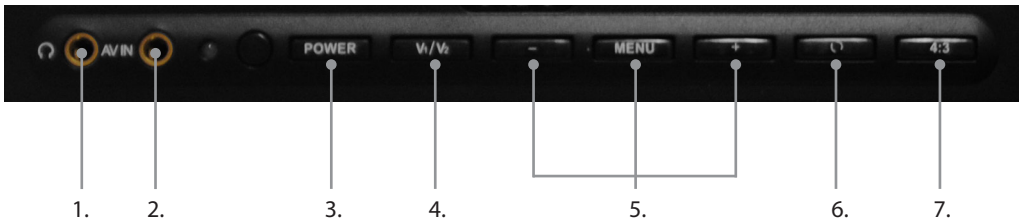
UITLEG MONITOR INGANGEN EN KNOPPEN

Ingangen

1. De ingang links (koptelefoon) is bedoeld om het headsetje aan te sluiten. Dit kan als u bijvoorbeeld een dvd- speler heeft aangesloten en u geluid hiervan wilt horen.
2. De AV-in ingang is bedoeld om bijvoorbeeld met behulp van de juiste kabel uw dvd-speler aan te sluiten.

Knoppen

3. De knop 'Power' is om het apparaat aan en uit te zetten.
4. De knop 'v1/v2' is de knop om van camerabeeld te wisselen (bij meerdere camera's).
5. Met de knop 'Menu' en de knoppen '+' en '-' kunt u de instellingen van het beeld wijzigen.
6. Met de '()' knop' kunt u het beeld spiegelen.
7. Met de '4:3 knop' kunt u de beeldgrote wijzigen.



Van Zwitserland
bezoek ons op:
www.vanzwitserland.nl