

## 55069F – Reversing camera with parking sensor - 12V

The key to safe reversing! Two in one device, reversing camera and sensor in one unit. It is easy to install thanks to the mounting bracket and is compatible with most cars. Part of the set is a speaker that makes a sharp beeping sound when an object comes close to the ultrasonic sensor.

- Easy to install
- Compatible with all cars
- Wide viewing angle
- Built-in 1pc ultrasonic sensor
- 1 pc beeping speaker
- RCA signal cable connecting to the display (the display is not part of the set!)

Power source: 12V

Camera viewing angle: 170°

Resolution: 720 x 480 px

Range: 0 - 2 m

Set includes: 1 pc reversing camera and sensor unit  
1 pc beeping speaker  
1 pc set of cables

Size: 68 x 30 x 30 mm

Signal cable length: 6 m

Color: Black

Material: Plastic

Protection: IP67

### Warnings:

- The surface of the sensor must be kept clean!
- When reversing, always check the environment, look around and use the rear-view mirrors!
- Reverse at low speed to react to unexpected situations!
- **Have the appliance installed by a specialist!**
- Disconnect the cable from the battery (+) terminal before installation.
- 

### Wiring:

1. Connect the wires with the red connector to the reversing lamp connector and provide adequate insulation.
2. Connect the black cable to a ground cable or a point on the car body.
3. Connect the beeper speaker to the appropriate connector on the camera.
4. Use the yellow RCA cable to transmit the video signal to the display. The connection of the red wire is optional, this wire is used to switch the signal source of the display. In this case, also connect it to the reversing lamp connector.

5. You can attach the camera to your car using the accessory bracket and screws. (Before mounting the camera, we recommend to check the image to make sure the camera is looking in the correct direction)

### 55069F – Tolatókamera parkolószenzorrall - 12V

A biztonságos tolatás záloga! Kettő az egyben eszköz, tolatókamera és szenzor egy egységben. A felszerelése a tartókonzornak köszönhetően egyszerű, a legtöbb autóval kompatibilis. A szett része egy hangszóró, amely éles csipogó hangot ad, ha valamilyen tárgy az ultrahangos szenzor közelébe kerül.

- Egyszerűen felszerelhető
- Kompatibilis minden autóval
- Széles látószög
- Beépített 1 db ultrahangos szenzor
- 1 db csipogó hangszóró
- RCA jelkábel a kijelzőig (a kijelző nem része a szettnek!)

Energiaforrás:	12V
Kamera látószög:	170°
Felbontás:	720 x 480 px
Hatótávolság:	0 - 2 m
Szett tartalma:	1 db tolatókamera és szenzor egység 1 db csipogó hangszóró 1 db kábelkészlet
Mérete:	68 x 30 x 30 mm
Jelkábel hossza:	6 m
Szín:	Fekete
Anyaga:	Műanyag
Védelem:	IP67

#### Figyelmeztetések:

- Az érzékelő felületét tisztán kell tartani!
- Tolatáskor mindig ellenőrizze a környezetet, nézzen körbe és használja a visszapillantó tükröket is!
- Alacsony sebességgel tolasson, hogy reagálni tudjon a váratlan helyzetekre!
- **A készülék beszerelését bízza szakemberre!**
- Telepítés előtt vegye le az akkumulátor (+) sarujáról a kábelt!

#### Bekötés:

6. A készülék piros csatlakozóval szerelt vezetékét csatlakoztassa a tolatólámpa csatlakozójára és gondoskodjon a megfelelő szigetelésről.

7. A fekete kábelt csatlakoztassa egy testkábelhez vagy a karosszéria egy pontjára.
8. Csatlakoztassa a csipogó hangszórót a kamera megfelelő csatlakozójához!
9. A sárga RCA kábel segítségével tudja a videójelet a kijelzőig juttatni. A piros vezeték bekötése opcionális, a kijelző jelforrásának átállításához. Ebben az esetben ezt is kösse a tolatólámpa csatlakozójára.
10. A kamerát a tartozék konzol és csavarok segítségével tudja rögzíteni autóján. (Javasoljuk, hogy rögzítés előtt ellenőrizze a kamera képét, hogy megfelelő helyre történik a rögzítés)

### **55069F – Couvací kamera s LED, parkovacím senzorem – 12V**

Záruka bezpečného couvání! Couvací kamera zabudovaná v jednotce, 2 senzory a LED diody, ktoré dostatečne osvetľujú priestor za autem. Montáž je díky konzoli jednoduchá, konzole je kompatibilní v většinou aut. Obsahem sady je reproduktor, který vydává silný zvuk, pokud se jakýkoli předmět dostane do blízkosti senzorů.

- Snadná instalace
- Kompatibilní se všemi auty
- Široký úhel
- Zabudovaný 1 ks ultrasonický senzor
- 1 ks bzučivý reproduktor
- RCA signálový kabel k displeji (displej není součástí balení)

Zdroj energie:	12V
Úhel kamery:	170°
Rozlišení:	720 x 480 px
Dosah:	0-2 m
Obsah sady:	1 ks couvací kamera a senzor 1 ks bzučivý reproduktor 1 ks sada kabelů
Rozměr:	68 x 30 x 30 mm
Délka signálového kabelu:	6 m
Barva:	Černá
Materiál:	Plast
Třída ochrany:	IP67

#### **Upozornění:**

- Plochu detektorů je třeba udržovat čistě!
- Během couvání vždy zkontrolujte své okolí, podívejte se kolem a používejte zpětné zrcátko!
- Couvejte při nízké rychlosti, abyste mohli reagovat na nečekané situace!
- Zařízení nechte zapojit odborníkem!
- Před instalací odpojte kabel z (+) pólu akumulátoru!

#### **Instalace:**

1. Připojte vodiče zařízení s červenou zástrčkou ke konektoru couvacího světla a zajistěte přiměřenou izolaci.
2. Připojte černý kabel k uzemňovacímu kabelu nebo bodu na těle.
3. Připojte bzučák k příslušnému konektoru kamery.

4. Pomocí žlutého RCA kabelu přeneste video signál na displej. Připojení červeného vodiče je volitelné pro změnu zdroje zobrazení. V tomto případě jej připojte také ke konektoru couvacího světla.
5. Kameru můžete připevnit k autu pomocí konzoly a šroubů. (Doporučujeme, abyste před nahráváním zkontrolovali obraz z kamery, abyste se ujistili, že je připevněn na správném místě)

#### **55069F - Cúvacia kamera - s LED, parkovacím senzorem - 12V**

Záruka bezpečného cúvania! Cúvacia kamera zabudovaná v jednotke, 2 senzory a LED diódy, ktoré dostatočne osvetľujú priestor za autom. Montáž je vďaka konzole jednoduchá, konzola je kompatibilná v väčšinou áut. Obsahom sady je reproduktor, ktorý vydáva silný zvuk, ak sa akýkoľvek predmet dostane do blízkosti senzorov.

- Jednoduchá inštalácia
- Kompatibilný so všetkými autami
- Široký uhol
- Zabudovaný 1 ks ultrasonický senzor
- 1 ks bzučivý reproduktor
- RCA signálový kábel k displeju (displej nie je súčasťou balenia)

Zdroj energie:	12V
Uhol kamery:	170°
Rozlíšenie:	720 x 480 px
Dosah:	0-2 m
Obsah sady:	1 ks cúvacia kamera a senzor 1 ks bzučivý reproduktor 1 ks sada káblov
Rozmer:	68 x 30 x 30 mm
Dĺžka signálového kábla:	6 m
Farba:	Čierna
Materiál:	Plast
Trieda ochrany:	IP67

#### Upozornenia:

- Plochu detektorov je potrebné udržiavať čisto!
- Počas cúvanie vždy skontrolujte svoje okolie, pozrite sa okolo a používajte spätné zrkadlo!
- Cúvajte pri nízkej rýchlosti, aby ste mohli reagovať na nečakané situácie!
- **Zariadenie nechajte zapojiť odborníkom!**
- Pred inštaláciou odpojte kábel z (+) pólu akumulátoru!

#### **Inštalácia:**

1. Pripojte vodiče zariadenia s červenou zástrčkou ku konektoru cúvacieho svetla a zabezpečte primeranú izoláciu.
2. Pripojte čierny kábel k uzemňovaciemu káblu alebo bodu na tele.
3. Pripojte bzučiak k príslušnému konektoru kamery.
4. Pomocou žltého RCA kábla preneste video signál na displej. Pripojenie červeného vodiča je voliteľné na zmenu zdroja zobrazenia. V tomto prípade ho pripojte aj ku konektoru cúvacieho svetla.
5. Kameru môžete pripevniť k autu pomocou konzoly a skrutiek. (Odporúčame, aby ste pred nahrávaním skontrolovali obraz z kamery, aby ste sa uistili, že je pripevnený na správnom mieste)