

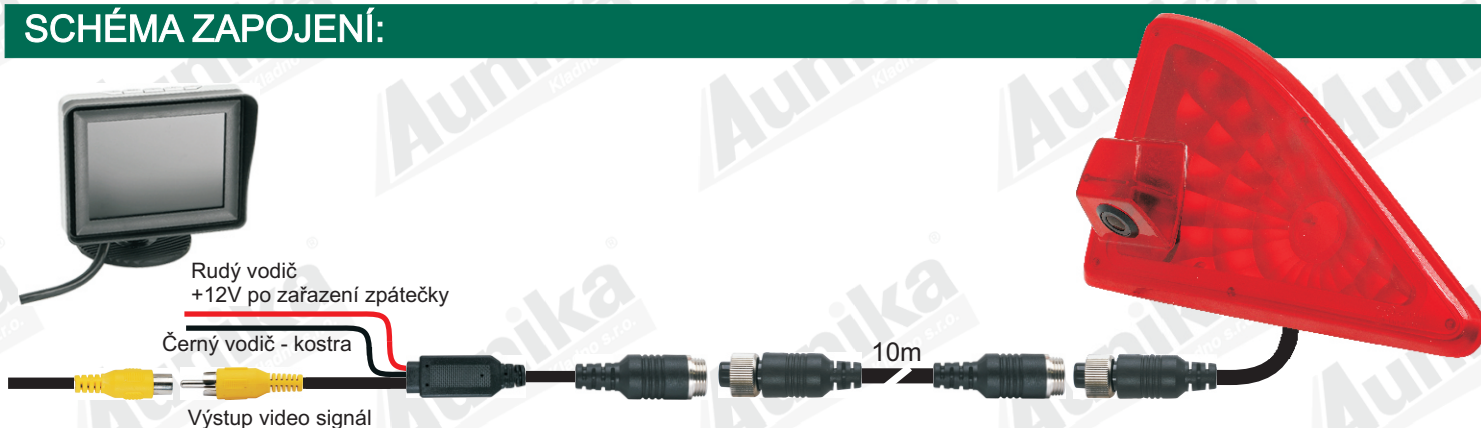
# NÁVOD K INSTALACI PARKOVACÍ KAMERA VE 3-TÍM BRZDOVÉM SVĚTLE



Obj.číslo: 2 21 870-2

Vhodné pro automobily:  
**RENAULT Master III. (2/2010->)**  
**OPEL Movano B (5/2010->)**  
**NISSAN NV400 (11/2011->)**

## SCHÉMA ZAPOJENÍ:



## POSTUP INSTALACE:

1. Před instalací vypněte zapalování a odpojte autobaterii
2. Demontujte kryt originálního 3-tího brzdového světla instalovaného v zadních křídlových dveřích.
3. Instalujte brzdové světlo s parkovací kamerou. Originální osvětlení zůstane zachováno.
4. Protáhněte přiložený kabel do kabiny řidiče. Pro vedení kabelu využijte pozici originálního kabelového svazku. Kabel upevněte tak, aby nedošlo k jeho poškození nebo nežádoucím vibracím.
5. Spojte konektory mezi kamerou a propojovacím kabelem.
6. Připojte vodiče:  
Rudý vodič: +12V po zařazení zpátečky  
Černý vodič - kostra automobilu  
Kabel se žlutým CINCH konektorem - video signál zapojte do vstupu zobrazovací jednotky určeného pro připojení parkovací kamery.
7. Vyzkoušejte funkci kamery: po zařazení zpětného chodu se na monitoru zobrazí pohled z kamery za automobilem.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

- CCD 1/4" snímací čip
- průměr vestavěného objektivu: 14mm
- TV systém: NTSC
- elektronická clona: 1/50 1/10000 sec.
- minimální osvětlení: 0,1Lux
- odstup signál/šum: >48dB
- TV systém: NTSC
- snímací úhel: 170°
- video výstup: 1.0V /75Ohmů
- vyvážení bílé: automaticky
- konektor u kamery: 4 pinový šroubovací
- konektor na straně monitoru: CINCH (RCA)
- délka kabelu: 10m
- počet snímacích obrazových bodů: 510 x 492
- horizontální rozlišení: 420 TV řádků
- odstup signál/šum: >48dB
- elektronická clona: 1/60 až 1/100000 sec.
- spotřeba energie: <3W
- napájecí napětí: 12V
- pracovní teplota od -30°C do +70°C
- ochrana proti povětrnostním vlivům: Ip69K

Homologace:

FCC,CE, E-mark, ISO9001,TS16949, RoHS

## OBSAH BALENÍ:



1. Zpětná parkovací kamera ve 3-tím brzdovém světle
2. Kabelový svazek, délka 10m, konektory 4-pin

**Zařízení je určeno pro odbornou montáž.  
Doporučujeme instalaci svěřit autorizovanému  
servisu automobilů nebo odborné instalační dílně.**