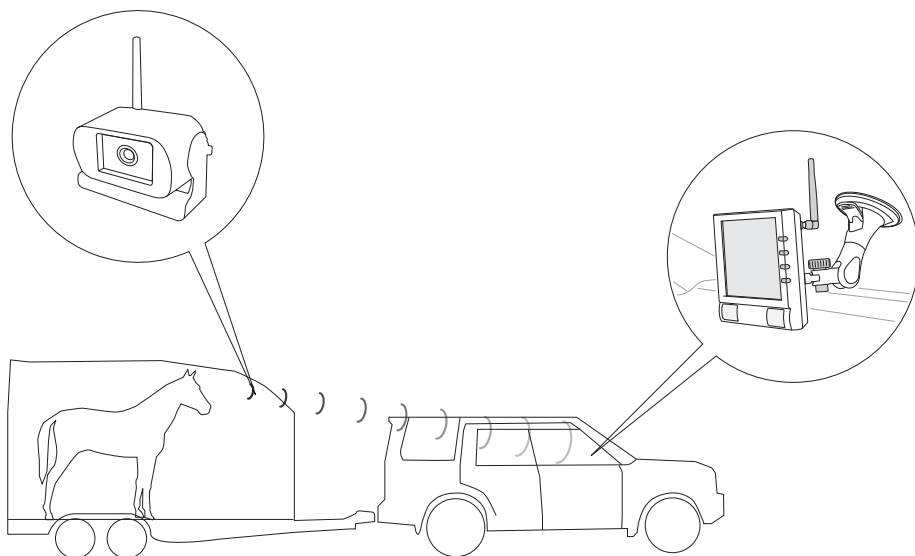


## 1. Kameran ja näytön sijoituspaikan suunnittelu



Ylläolevassa kuvassa on esitetty kuinka tuotetta käytetään kuljetustrailerissa ja ohjaamossa. Trailerin virtajohdon pituuden vuoksi kamera on asennettava korkeintaan 2,5 metrin päähän sille sopivasta trailerin sisällä olevasta virtalähteestä. Virtalähteenä käytetään useimmiten trailerin valojärjestelmää. Tästä johtuen tavallisin paikka kameralle on joko trailerin taka- tai etuosassa (kamera liitetään useimmiten joko takavaloon tai trailerin sisävaloon).

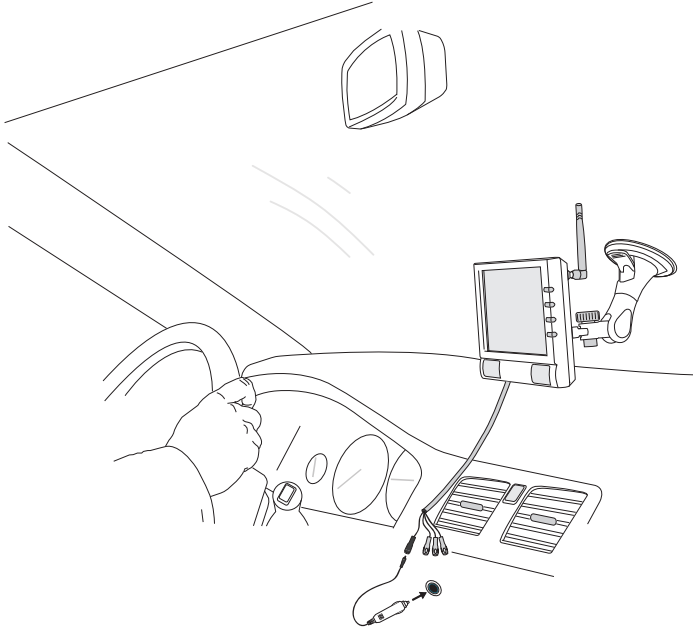
### **Lisätietoa**



Joissain trailerimalleissa sisävalon virtalähde ei ole tarpeeksi vahva sekä kameralle että valolle samanaikaisesti. Jos sinulla on vaikeuksia saada kamera toimimaan sisävalon kanssa, sammuta valo ja käynnistä auton moottori. Jos sisävalon käytössä virtalähteenä on ongelmia, suosittelemme käyttämään muuta sopivaa virtalähdettä, kuten takavaloa.

## 2. Näytön asennus

*Nähdäksesi kuvan ja löytääksesi oikean kuvakulman kameraa asentaessasi, näyttö pitää ensin olla asennettuna. Aloita asentamalla näyttö allaolevien ohjeiden mukaisesti.*

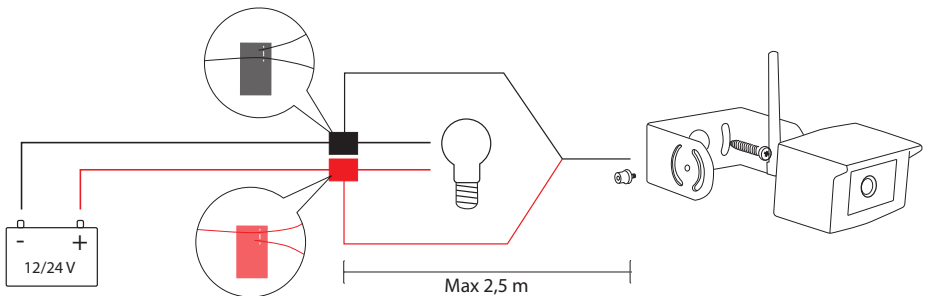


1. Poista imukupin suojamuovi. Paina imukuppi tuulilasın sisäpintaan ja varmista kiinnitys painamalla vipu tuulilasın suuntaan.
2. Kiinnitä musta antenni näytön takapuolelle.
3. Liu'uta näyttö imukupin pidikkeeseen ja kiristä lukitusrengas huolellisesti.
4. Yhdistä adapteri auton tupakansytyttimeen (12-24V) ja näytön virtaliitäntään (musta).
5. Käynnistä näyttö kääntämällä autosta virrat päälle. Jos näyttö ei käynnisty automaattisesti, paina ON/OFF-nappia (POWER). Koska kameraa ei ole vielä asennettu, kuvaa trailerista ei näy näytöllä vielä tässä vaiheessa.
6. Sulje näyttö ja jatka kameran asennuksella.

### 3. Kameran asennus traileriin

*Asentaessasi kameraa ja erityisesti kokeillessasi kameran oikeaa sijoituspaikkaa suosittelemme, että apuna olisi lisäksi toinen henkilö. Toinen pitelee kameraa ja toisen tarkkailee näyttöä, kunnes oikea kuvakulma löytyy.*

1. Kiinnitä musta antenni kameran takapuolelle.
2. Irrota trailerin virtajohto autosta varmistaaksesi, että traileriin ei tule virtaa. Yhdistä 12/24V-trailerivirtakaapeli sisävaloon, takavaloon tai muuhun sopivaan virtalähteeseen trailerin sisällä. Yhdistä punainen kaapeli virtalähteen positiiviseen napaan (+) ja musta kaapeli negatiiviseen napaan (-).

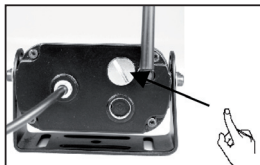


3. Yhdistä trailerin virtajohto autoon, käynnistä moottori ja sytytä auton ajovalot varmistaaksesi että virta kulkee 12/24V-trailerivirtakaapelia pitkin kameraan. Käynnistä näyttö, ja jos kuva ei ilmesty näytölle automaattisesti, valitse kanava (CH2 tai CH4) painamalla menu- ja ylös- alas -nappeja.
4. Pitele kameraa paikassa, johon aiot sen sijoittaa. Tarkista ovatko kameran sijoittelu ja kuvakulma sopivat, jotta pystyt näkemään hevosesi hyvin ilman häiriöitä. Yleensä trailerin etu- ja takaosa ovat parhaita paikkoja. Jos kuvan laadussa on ongelmia, vaihda kameran taajuutta tai siirrä se toiseen kohtaan traileria.
5. Kiinnitä kamera mukana olevilla ruuveilla (tai pulteilla ja muttereilla, riippuen kiinnityspinnan materiaalista) kohtaan, josta näkyvyys traileriin oli paras.
6. TrailerCam:in asennus on nyt valmis!

## Taajuuden vaihtaminen

• Jos kuvan vastaanotossa on ongelmia, kuten heikko kuvanlaatu tai häiriöitä, kameran kanavan vaihtaminen voi ratkaista ongelman. Kameran lähettävä kanava valitaan kiinnittämällä isompi ruuvi kameran takapuolella olevaan ylempään reikään. Kierrä ruuvi paikalleen kolikon tai ison ruuvimeisselin avulla.

**Huom! Varmista, että ruuvi menee perille asti, ja kiristä huolellisesti kanavan lukitsemiseksi.**



Valitaksesi kanavan 2 (2432 MHz), kiinnitä ruuvi ylempään antennin vieressä olevaan reikään.



Valitaksesi kanavan 4 (2468 MHz), poista ruuvi kamerasta.

Huom! Jos vaihdat kameran lähetyiskanavaa, niin sinun on vaihdettava myös LCD-näytön vastaanottava kanava.

## Vianmääritys

### Näytön virta ei kytkeydy päälle (näyttö mustana)

- Käynnistä näyttö On/Off-painikkeesta (power).
- Käynnistä auton moottori varmistaaksesi, että auton tupakansytytin antaa virtaa.
- Varmista että tupakansytyttimen adapteri on työnnettyä pohjaan saakka (punainen LED-valo palaa adapterissa)
- Varmista, että adapterin toinen pää on yhdistetty näytön mustaan virtakaapeliin.

### Ei kuvaa kamerasta (sininen näyttö tai kohinaa)

*Jos virta on oikein kytketty, IR-LED-valot kameran linssissä hohtavat punaista valoa kun kamera on sijoitettuna täysin pimeään paikkaan. Varjosta käsilläsi kameran linssiä, jotta näet, hohtavatko IR-LED-valot.*

- Valitse sama kanava kuin jolla kamera lähettää kuvaa (2 tai 4).
- Pidä « menu » -nappia alaspainettuna kolmen sekunnin ajan päästäksesi kanavavalikkoon.
- Kokeile kamerajärjestelmää toisessa autossa varmistaaksesi, ettei vika liity käytössäsi olevaan autoon.

### Ongelmia kuvan- tai äänenlaadussa

- Ongelmat kuvan- ja äänenlaadussa johtuvat langattomasta internetistä (WLAN). Vaihda kameran taajuus (kts. ohjeet yllä), tai siirrä traileri toiseen paikkaan.

### Lisävarusteet

**Akkupaketti.** Jos trailerisi virtalähde antaa virtaa epätasaisesti, akkupaketti vakauttaa kuvanlaatua. Ota yhteys jälleenmyyjäsi.

**Ulkoinen antenni.** Ulkoinen antenni laajentaa kameran langatonta kantavuutta. Ota yhteys jälleenmyyjäsi.