

LANGATON VIDEOLÄHETINSARJA PERUUTUSKAMERALLE

Tämä laadukas lähetin ja vastaanotin mahdollistavat videokuvan siirtämisen langattomasti kameralta näytölle jopa 100 metrin etäisyydellä – täydellinen valinta autoihin, pakettiautoihin ja peräkärryihin, joissa johdotus on vaikeaa.

Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

TEKNISEET TIEDOT

- **Taajuusalue:** ISM 2,400 MHz ~ 2,483 MHz.
- **Lähetysteho:** 80 mW.
- **Kantama:** Jopa 100 metriä (avoin tila).
- **Käyttäjännite:** DC 9V – 14V (sopii 12V järjestelmiin).
- **Resoluutio:** 420 TV-linjaa (analoginen).
- **Käyttölämpötila:** -20 °C ... +70 °C.
- **Kaapelit:** Videokaapeli 12 cm / virtakaapeli 110 cm.
- **Liitännät:** Standardi RCA (keltainen).

KÄYTTÖKOHTEET – MISSÄ TÄSTÄ ON ENITEN HYÖTYÄ?

1. **Henkilö- ja pakettiautot:** Helpoin tapa lisätä peruutuskamera autoon, jossa sellaista ei ole valmiina.
2. **Matkailuautot ja asuntovaunut:** Pitkät etäisyydet tekevät kaapeloinnista kalliin ja vaikean; langaton lähetyks on täydellinen ratkaisu.
3. **Peräkärryt ja trailerit:** Voit asentaa kameran kärryn perään ja vastaanottimen autoon – kuva siirtyy ilman ylimääräisiä sähköpistokkeita kärryn ja auton välillä.
4. **Työkoneet:** Paranna näkyvyyttä katvealueilla traktoreissa tai kaivinkoneissa.

MIKSI VALITA TÄMÄ LÄHETINSARJA?

Tämä videolähetin on luotettava työkalu, joka poistaa asennuksen suurimman esteen: kaapeloinnin. Se tarjoaa tasaisen ja selkeän kuvan analogisella tekniikalla, joka on tunnettu toimintavarmuudestaan. Se on edullinen ja käytännöllinen sijoitus ajoturvallisuuteen ja auton pysäköintimukavuuteen.

TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Langaton vapaus:** Unohda verhoilupaneelien purkaminen ja kymmenmetristen johtojen pujottelu auton läpi. Tämä moduulipari hoitaa tiedonsiirron ilmateitse, mikä tekee asennuksesta siistin ja nopean.
- **Universaali yhteensopivuus:** Sarja toimii lähes kaikkien analogisten peruutuskameroiden ja näyttöjen kanssa, joissa on tavallinen RCA-liitäntä. Voit päivittää nykyisen langallisen järjestelmäsi langattomaksi hetkessä.
- **Pitkä kantama:** 100 metrin esteetön kantama takaa vakaan kuvan tavallisessa henkilöautossa. Se mahdollistaa asennuksen myös pitkiin pakettiautoihin, matkailuautoihin tai jopa peräkärryn perään.
- **Automaattinen videonhallinta:** Moduulit tunnistavat signaalin automaattisesti, kun kamera saa virtaa (esim. peruutusvaihteen kytkeytyessä), jolloin kuva ilmestyy näytölle välittömästi.
- **Kestävä rakenne:** Suunniteltu kestäämään autoympäristön tärinää ja lämpötilan vaihteluita. Pienikokoiset yksiköt on helppo piilottaa kojelaudan sisään tai verhoilun taakse.

Vinkki:

Vaikka kantama on suuri, sijoita moduulien antenniosat mahdollisimman kauas suurista metallipinnoista. Paras kuva saavutetaan, kun moduulien välillä on mahdollisimman vähän paksua terästä!

ASENNUSOPAS JA TURVALLISUUS

ASENNUSOHJEET ASKELEITTAIN

Toimi näin saavuttaaksesi parhaan tuloksen:

1. Lähetin (Transmitter) – Auton takaosa:

- Kytke lähettimen virtajohdot peruutusvalon virtaan (punainen = +, musta = maa). Näin lähetin aktivoituu vain peruuttaessa.
- Yhdistä peruutuskameran RCA-videokaapeli lähettimeen.

2. Vastaanotin (Receiver) – Auton etuosa:

- Kytke vastaanottimen virtajohdot näytön virtalähteeseen tai muuhun 12V pisteeseen, joka saa virtaa auton ollessa käynnissä.
- Yhdistä vastaanottimen RCA-liitin näytön "Camera In" tai "Video In" -porttiin.

3. Testaus:

- Laita virta päälle ja kytke peruutusvaihte. Kuvan pitäisi ilmestyä näytölle muutamassa sekunnissa.

HUOLTO JA YLLÄPITO

- **Liitokset:** Tarkista RCA-liitosten ja virtajohtojen tiukkuus säännöllisesti, erityisesti tärinälle alttiissa kohteissa.
- **Puhtaus:** Pidä moduulit kuivina ja puhtaina pölystä.

TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- **Jännite:** Käytä vain 9V–14V DC-virtaa. Liian suuri jännite (esim. 24V kuorma-autot ilman muunninta) vaurioittaa laitteen pysyvästi.
- **Vesi:** Moduulit eivät ole vesitiiviitä. Asenna ne aina auton sisätiloihin, takaluukun verhoilun alle tai tiiviiseen koteloon, jos ne ovat alttiina kosteudelle.
- **Häiriöt:** 2,4 GHz taajuus on avoin. Joissakin tapauksissa muut langattomat laitteet (kuten tehokkaat Wi-Fi-reitittimet lähellä) voivat aiheuttaa hetkellistä välkyntää kuvassa.
- **Lapset:** Tuote sisältää pieniä osia ja johtoja. Säilytä ja asenna pienten lasten ulottumattomissa.

KIERRÄTYSTIEDOT

- **Elektroniikkamoduulit:** Sähkö- ja elektroniikkaromu (SER).
- **Pakkausmateriaalit:** Kierrätetään kartonkina ja muovina.

Vinkki:

Jos kuva pätkee, kokeile muuttaa lähettimen antennijohdon asentoa. Pieni asennon muutos voi parantaa signaalin kulkua merkittävästi!

