



KOMPLET Z 2,4 GHZ MINI BREZŽIČNO BARVNO KAMERO

Št. izdelka: 751528

NAMEN UPORABE

Ta komplet z 2GHz mini brezžično barvno kamero služi za nadzorovanje in varovanje nevidnih oziroma kritičnih območij (kot npr. nadzor trgovine, domofoni, vhodi, itd.).

Kamera in sprejemnik sta primerna izključno za obratovanje v suhih notranjih prostorih.

Prenos slike in zvoka k sprejemniku poteka brezžično z 2,4GHz frekvenco. Sprejemnik je primeren za priključitev (video ter avdio) npr. na televizor.

Napajanje poteka preko dobavljenih napajalnikov (8V / DC).

Upoštevajte, da ste kaznovani, če s to kamero nadzorujete tuje osebe brez njihovega vedenja in strinjanja.

Druga uporaba od prej opisane je prepovedana in lahko poškoduje izdelek. Poleg tega je to povezano z nevarnostmi, kot je npr. kratek stik, požar, električni udarec, itd.. Celotnega izdelka ne smete spremeniti ali rekonstruirati. Varnostne napotke teh navodil morate nujno upoštevati. Prosimo, da natančno preberete ta navodila in jih shranite za kasnejše branje.

OBSEG DOBAVE

- 2,4GHz kamera
- Sprejemnik
- Montažno držalo
- Montažni material
- 2 napajalnika
- Navodila
- AV kabel

RAZLAGA SIMBOLOV



Simbol s strelo v trikotniku je uporabljen, kadar obstaja nevarnost za vaše zdravje, npr. električni udarec.



Ta simbol s klicajem v trikotniku nakazuje na posebne nevarnosti pri uporabi, obratovanju ali upravljanju.



Simbol roke nakazuje na posebne namige in napotke za upravljanje.

VARNOSTNI NAPOTKI



Za škode, ki nastanejo zaradi neupoštevanja tega navodila za uporabo ne velja več pravica iz garancije. Za posledične škode in za materialne škode ali poškodbe oseb, ki so nastale z nepravilno uporabo ali neupoštevanju varnostnih napotkov ne prevzemamo odgovornosti! V takih primerih garancija ni več veljavna.

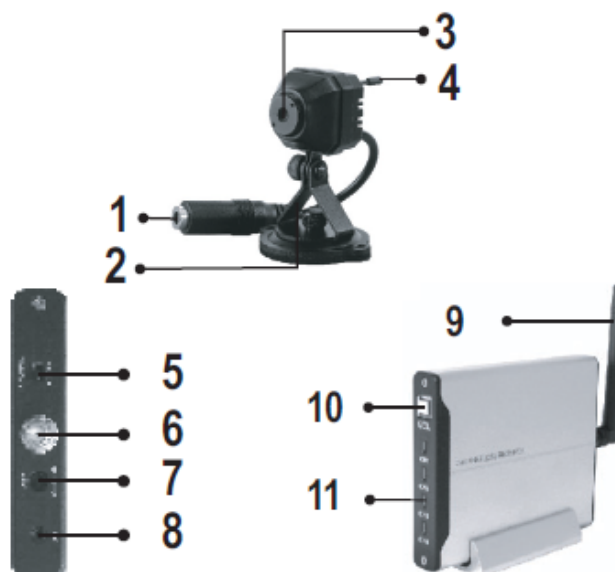
Pomembni napotki, ki jih morate nujno upoštevati so v tem navodilu označeni s klicajem.

- Sistemskih komponent ne smete spremeniti ali rekonstruirati, ker drugače ne velja več dostop (CE) in pravica iz garancije.
- Sistemske komponente ne smejo biti izpostavljene ekstremnim temperaturam, direktni sončni svetlobi, intenzivnim vibracijam ali težkim mehanskim obremenitvam.
- Pri uporabi naprav v povezavi z drugimi napravami, kot npr. z televizorjem, morate upoštevati tudi navodila in varnostne napotke teh priključenih naprav.
- Obratovanje tega nadzornega sistema ne nadomesti osebnega nadzora otrok ali oseb s posebnimi potrebami, temveč služi zgolj za podpiranje pri tem nadzoru.
- Ta kamera porabi in generira visoko frekvenčno energijo. V primeru, da naprave ne bodo instalirane in obratovale ustrezno s tem navodilom, potem lahko to vodi k motnjam. V primeru, da brezžična kamera vodi k motnjam pri drugih napravah, potem za povrnitev normalnega delovanja poskusite enega ali več spodaj navedenih ukrepov:
 - Spremenite pozicijo kamere.
 - Povečajte razdaljo med prizadeto napravo in brezžično kamero, oziroma sprejemnikom.
 - Izberite drug oddajni kanal.
- Po hitri temperaturni spremembi potrebujejo sistemske komponente približno 15 minut, da se prilagodijo na novo temperaturo.
- Sistemske komponente niso igrača in jih zaradi tega hranite izven dosega otrok!
- Dobavljena napajalnika ustrezata zaščitnemu razredu II. Priključite ju lahko samo na standardno vtičnico z 230V~ / 50Hz.
- V primeru dvomov o pravilni uporabi sistemskih komponent ali glede varnosti se obrnite na kvalificiranega strokovnjaka.
- Embalaže nikoli ne pustite ležati naokoli, ker lahko le-ta postane nevarna igrača za otroke. Obstaja nevarnost zadušitve.
- Kadar se domneva, da nenevarno obratovanje ni več možno, morate prenehati z obratovanjem naprave in jo zavarovati pred nenadzorovanim obratovanjem.
- Napajalnikov ne smete priključiti ali odklopiti z mokrimi rokami.
- Vtiča nikoli ne vlecite za kabel napajalnika iz vtičnice, vedno primite samo za ohišje vtiča.
- Iz varnostnih razlogov pri nevihti vedno odstranite napajalnika iz vtičnice.
- Da nenevarno obratovanje ni več možno se domneva takrat, ko:
 - so vidne škode na napravi,
 - naprava ne deluje več,
 - je bila naprava dlje časa hranjena pod neugodnimi razmerami ali
 - je naprava bila izpostavljena transportnim obremenitvam..
- Dobavljen sprejemnik, kamera ter napajalnika tega sistema ne smejo biti vlažni ali mokri in so primerni izključno za uporabo v suhih notranjih prostorih. Kamera je primerna za zaščiteno zunanje območje (IP44).
- Vzdrževalna dela in popravila lahko izvede samo kvalificiran strokovnjak oziroma servisna služba.

V primeru vprašanj, na katera ni odgovorjeno v teh navodilih, se obrnite na našo tehnično pomoč ali drugega strokovnjaka.

OPIS IZDELKA

- 1 DC IN 8V / DC
- 2 Montažno držalo
- 3 Leča kamere
- 4 Antena
- 5 Stikalo LOOP
- 6 Priključek za anteno
- 7 DC IN 8V / DC
- 8 AV izhod (avdio / video)
- 9 Antena
- 10 Stikalo za izbiro kanala
- 11 LED statusa kanala



Kamera poleg ima poleg tega mikrofona, ki se nahaja na zadnji strani kamere.

MONTAŽA

Poiščite primerno mesto montaže, Z katerega naj bo nadzorovan zelen objekt.

Primerno mesto montaže kamere ima sledeče značilnosti:

- brez vibracij,
- ni direktne sončne svetlobe,
- suh prostor.



Izberite mesto montaže, ki ne bo izolirano npr. s stenami iz armiranega betona, pločevinastimi regali, itd. V bližini oddajnika oziroma sprejemnika naj se ne nahaja naprava z močnimi električnimi polji, npr. brezžični telefon, radijska naprava, električen motor, itd. To lahko vpliva na brezžičen prenos.

MONTAŽA BREZZIČNE KAMERE



Vsi priključni kabli ne smejo biti prepognjeni ali zmečkani. Posledice so lahko motnje, kratki stiki ter defekt naprave.

Pri vrtanju lukenj v steno ali pri privijanju pazite, da kabli ne bodo poškodovani. Kamera in sprejemnik sta namenjena izključno za obratovanje v suhih prostorih.

- Poiščite primerno mesto za montažo kamere.
- Na montažnem držalu (2) se nahajajo luknje. Te označite (npr. s svinčnikom) na steno.
- Izvrtajte luknje za montažo.
- Montažno držalo (2) pritrдите na steno z ustreznim montažnim materialom.
- Namestite kamero na zeleno pozicijo.



Kamera naj ne bo usmerjena direktno na močno sončno svetlobo ali na močne oziroma direktne osvetlitve, ker je lahko s tem slika popačena.

PRIKLJUČITEV BREZZIČNE KAMERE

- Nizko napetostni vtič dobavljenega napajalnika povežite s priključkom za napajanje »DC IN 8V / DC« (1) na vaši brezžični kameri.
- Napajalnik vtaknite v ustrezno vtičnico.

PRIKLJUČITEV BREZZIČNEGA SPREJEMNIKA

- Na AV izhod (8) priključite 3,5 mm vtič dobavljenega avdio / video kabla.
- Rdeč Cinch vtič kabla povežite z avdio vhodom vaše prikazovalne naprave.
- Rumen Cinch vtič kabla povežite z video vhodom vaše prikazovalne naprave.
- Privijte anteno na antenski priključek (6) sprejemnika.
- Nizko napetostni vtič napajalnika povežite z priključkom za napajanje »DC IN 8V / DC« (7) na vašem sprejemniku.
- Napajalnik vtaknite v ustrezno vtičnico.



Za preprečitev popačenj ali napačnih prilagoditev, ki lahko vodijo k poškodovanju naprave, je lahko avdio vtič (bel) povezan samo z avdio Cinch vhodom.

Video priključni vtič (rumen) je lahko povezan samo z video Cinch vhodom.

V primeru dvomov o pravilni priključitvi se obrnite na našo tehnično pomoč ali drugega strokovnjaka.



Za podaljšanje avdio in video signala uporabite samo za to primerne Cinch kable. Pri uporabi drugih kablov se lahko pojavijo motnje. Kabli naj bodo kar se le da kratki.

ZAČETEK OBRATOVANJA

Prepričajte se, da sta napajalnika priključena na sprejemniku ter kameri.

Oba napajalnika brezžičnega sistema vtaknite v vtičnici.

Vklopite vašo prikazovalno napravo, npr. TV in nastavite na ustrezen kanal, da je prikaz zagotovljen.

NASTAVITEV IN IZBIRA KANALA

S stikalom za izbiro kanala (10) na sprejemniku lahko ročno izberete ustrezen kanal kamere.

S stikalom LOOP (7) lahko izberete samodejni preklop kanala kamere.

Ta sistem vsebuje kamero, ki oddaja na kanalu 1.

VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

Pred začetkom čiščenja ohišja kamere oziroma sprejemnika ločite le-tega z omrežne napetosti, napajalnik odstranite iz vtičnice.

Za čiščenje zunanje strani kamere in sprejemnika zadostuje čista, suha in mehka krpa.

Lečo kamere očistite zelo previdno, ker so drugače možne praske. Ne uporabite agresivnih čistil.

ODSTRANITEV



Električnih in elektronskih izdelkov ne smete odstraniti med gospodinjske odpadke. Neuporaben izdelek odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

TEHNIČNI PODATKI

Kamera

Napajanje:	8V / DC
Poraba toka:	160mA
Maksimalna ločljivost:	720x576 pikslov
Frekvenca:	2,4GHz
Domet:	maksimalno 100 metrov (prosto vidno polje)
Območje temperature:	-10° do +50°
Teža:	28g
Mere:	23 x 23 x 24 mm

Napajalnik kamere

INPUT:	100-240V AC 50 / 60Hz
OUTPUT:	8V / DC, 500mA

Sprejemnik

Napajanje:	8V / DC
Poraba toka:	190mA
Frekvenca:	2,4GHz
Območje temperature:	-10° do +50°
Teža:	120g
Mere:	16 x 102 x 80 mm

Napajalnik sprejemnika

INPUT:	100-240V AC 50 / 60Hz
OUTPUT:	8V / DC, 500mA



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Komplet z 2,4 GHz mini brezžično barvno kamero**
Kat. št.: **751528**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska Izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.

- Garancija velja na območju Republike Slovenije.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.