



NAVODILA ZA UPORABO

**Stensko stikalo za brezžično  
preklapljanje RSL Sygonix SY-3523494**

Kataloška št.: 17 61 747



sygonix®

## Kazalo

Aktualna navodila za uporabo .....	2
Razlaga simbolov .....	2
Vsebina paketa .....	3
Predvidena uporaba .....	3
Varnostni napotki .....	4
a) Splošno .....	4
b) Priključene naprave .....	5
c) Baterije .....	5
Montaža in priključitev .....	6
Vzpostavitev povezave med sprejemnikom za brezžično preklapljanje in stenskim stikalom za brezžično preklapljanje .....	6
Brisanje sprejemnikov za brezžično preklapljanje s stenskega stikala za brezžično preklapljanje .....	7
Funkcija zatemnilnika na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje .....	7
Priprava na delovanje in testiranje delovanja .....	7
Domet oddajanja .....	7
Vzdrževanje in čiščenje .....	8
Poenostavljena izjava EU o skladnosti .....	8
Odstranjevanje .....	9
a) Izdelek .....	9
b) Baterije .....	9
Tehnični podatki .....	9
Garancijski list .....	11
Prevod izvirne izjave EU o skladnosti .....	12
Izvirna izjava EU o skladnosti .....	13

## Aktualna navodila za uporabo

Aktualna navodila za uporabo si lahko prenesete z naše spletne strani [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ali pa skenirate QR-kodo, ki jo vidite desno. Upoštevajte napotke na spletni strani.



## Razlaga simbolov



Simbol s strelo v trikotniku se uporablja, če je lahko ogroženo vaše zdravje, na primer zaradi električnega udara.



Simbol s klicajem v trikotniku opozarja na pomembne napotke v teh navodilih za uporabo, ki jih je obvezno treba upoštevati.



Simbol s puščico opozarja na posebne namige in nasvete glede uporabe izdelka.



Izdelek lahko namestite in uporabljate samo v suhih, zaprtih prostorih. Poleg tega ne sme biti izpostavljen vlagi ali mokroti, saj lahko to povzroči smrtno nevaren električni udar!

## Vsebina paketa

- Stensko stikalo za brezžično preklapljanje
- 12 V baterija tipa 23 A
- Navodila za uporabo

## Predvidena uporaba

To 2-kanalno stensko stikalo za brezžično preklapljanje se uporablja za vklop in izklop dveh ustreznih sprejemnikov za brezžično preklapljanje (na primer vtičnica za brezžično preklapljanje, zunanja vtičnica za brezžično preklapljanje, vgradno stikalo za brezžično preklapljanje ipd.). Ta izdelek je opremljen tudi s funkcijo zatemnjevalnika (na primer za krmiljenje vtičnega ali vgrajenega zatemnilnika za brezžično preklapljanje).

Z vsakim krmilnim kanalom lahko povežete do 10 sprejemnikov.

Napajanje stenskega stikala za brezžično preklapljanje poteka z 12 V baterijo (tip: 23 A).

Izdelek je primeren izključno za uporabo v zaprtih prostorih. Torej ga ne uporabljajte na prostem. Obvezno je treba preprečiti stik z vlago, na primer v kopalnici.

Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti predelava in/ali spreminjanje izdelka nista dovoljena. Če boste izdelek uporabljali v namene, ki niso v skladu z zgoraj opisanimi, se lahko izdelek poškoduje. Nepravilna uporaba lahko poleg tega vodi do nevarnosti kot so kratek stik, požar ali električni udar. Natančno preberite navodila za uporabo in jih dobro shranite. Izdelek lahko predate v uporabo tretji osebi samo skupaj s temi navodili za uporabo.

Ta izdelek izpolnjuje zakonske državne in evropske zahteve. Vsa imena podjetij in poimenovanja izdelkov v teh navodilih za uporabo so blagovne znamke svojih lastnikov. Vse pravice pridržane.

## Varnostni napotki



**Pozorno preberite navodila za uporabo in upoštevajte predvsem varnostne napotke. Če ne boste upoštevali varnostnih napotkov in informacij za pravilno uporabo v teh navodilih za uporabo, ne prevzemamo odgovornosti za morebitne telesne poškodbe ali materialno škodo, ki bi iz tega lahko sledile. Poleg tega v takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije.**



### a) Splošno

- Izdelek ni igrača. Poskrbite za to, da se ne bo nahajal v bližini otrok in domačih živali.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati. Vašim otrokom je lahko nevarna igrača.
- Izdelek zaščitite pred ekstremnimi temperaturami, neposredno sončno svetlobo, močnimi udarci, visoko vlažnostjo, mokroto, vnetljivimi plini, hlapi in topli.
- Izdelka ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.
- Ko varna uporaba naprave več ni možna, jo nehajte uporabljati in jo zavarujte pred nenamerno uporabo. Varna uporaba naprave več ni možna, ko opazite naslednje:
  - vidne poškodbe na napravi,
  - naprava več ne deluje pravilno,
  - naprava je bila dalj časa shranjena pod neugodnimi pogoji okolice ali
  - je bila izpostavljena znatnim obremenitvam pri prevozu.
- Z izdelkom vedno ravnajte pazljivo. Sunki, udarci ali že padec z majhne višine lahko poškodujejo izdelek.
- Pred vsako uporabo izdelka preverite, če je morda poškodovan! Če odkrijete kakršnekoli poškodbe, izdelka več ne uporabljajte! Obstaja tveganje za življenjsko nevaren električni udar!
- Poskrbite za to, da se izolacija celotnega izdelka ne bo poškodovala ali uničila. Izdelka nikoli ne razstavljajte! V notranjosti izdelka ni sestavnih delov, ki bi jih lahko sami vzdrževali.
- Tega izdelka ne uporabljajte v bolnišnicah ali zdravstvenih ustanovah. Čeprav izdelek oddaja le relativno šibke brezžične signale, lahko ti povzročijo motnje v delovanju naprav, ki človeka ohranjajo pri življenju. Isto velja morda tudi na drugih območjih.
- Izdelek se nikoli ne sme nahajati v bližini močnih magnetnih polj, ki jih oddajajo na primer stroji, elektromotorji ali zvočniki.
- V primeru dvomov glede delovanja, varnosti ali priključitve izdelka se obrnite na strokovnjaka.
- Vzdrževalna dela, prilagoditve in popravila lahko izvajajo izključno strokovnjaki oz. specializirane delavnice.
- Če imate še dodatna vprašanja, vendar v teh navodilih za uporabo ne najdete odgovorov, prosimo, da se obrnete na našo servisno službo ali drugo strokovno osebo.

- Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.
- Naprava ne sme biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.
- Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja naprave, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.

#### **b) Priključene naprave**

- Upoštevajte tudi varnostne napotke in navodila za uporabo drugih naprav, ki jih povežete s tem izdelkom.

#### **c) Baterije**

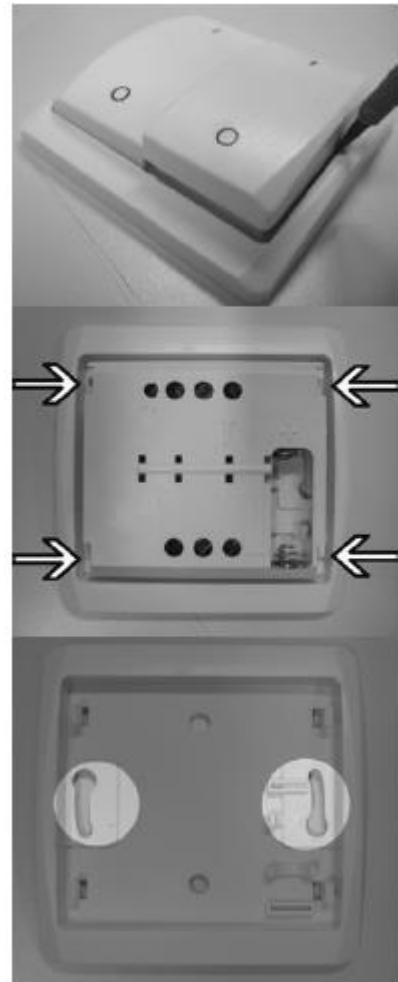
- Pri vstavljanju baterije upoštevajte pravilno polarnost.
- Če naprave dalj časa ne nameravate uporabljati, iz nje odstranite baterije, saj boste s tem preprečili morebitno škodo, ki lahko nastane zaradi iztekanja baterij. Iztečene ali poškodovane baterije lahko ob stiku s kožo povzročijo razjede. Priporočamo, da pri rokovanju s poškodovanimi baterijami nosite zaščitne rokavice.
- Baterije shranjujte izven dosega otrok.  
Baterije naj ne ležijo po stanovanju, saj obstaja nevarnost, da jih otroci ali domače živali pogoltnejo.
- Vse baterije je treba zamenjati hkrati. Mešanje starih in novih baterij lahko pripelje do iztekanja baterij in do poškodb naprave.
- Baterij ne razstavljajte, ne mečite jih v ogenj in pazite, da ne pride do kratkega stika. Navadnih, nepolnilnih baterij nikoli ne poskušajte polniti. Obstaja nevarnost eksplozije!

## Montaža in priključitev



**Stensko stikalo za brezžično preklapljanje je namenjeno uporabi izključno v suhih zaprtih prostorih.**

- Najprej previdno privzdignite sprednji pokrov stenskega stikala za brezžično preklapljanje (na primer z izvijačem) in jo snemite (glejte desno sliko).
- Nato odstranite montažni pokrov. Montažni pokrov stenskega stikala za brezžično preklapljanje je s 4 sponkami pritrjena na elektronski del stenskega stikala za brezžično preklapljanje (glejte desno sliko).
- Pod njim se nahaja montažna plošča z dvema montažnima luknjama (glejte desno sliko). S pomočjo montažne plošče označite položaje montažnih lukenj na steni.
- Izvrtajte luknje.
- Montažno ploščo pritrdite z ustreznim materialom za montažo na zelenem mestu.
- Elektronski del stenskega stikala za brezžično preklapljanje pritrdite na montažno ploščo.
- V baterijski predal stenskega stikala za brezžično preklapljanje nato vstavite 12 V baterijo (tip: 23 A) in pri tem pazite na pravilno polarnost.
- Ponovno pritrdite sprednji pokrov na stensko stikalo za brezžično preklapljanje.



## Vzpostavitev povezave med sprejemnikom za brezžično preklapljanje in stenskim stikalom za brezžično preklapljanje

→ Z vsakim krmilnim kanalom lahko povežete do 10 sprejemnikov.

- Naprej na sprejemniku za brezžično preklapljanje nastavite način za vzpostavitev povezave. Pri tem vedno upoštevajte napotke, ki so navedeni v teh navodilih za uporabo.
- Na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje pritisnite tipko „I“, s katero želite vzpostaviti povezavo s sprejemnikom. Postopek vzpostavljanja povezave je uspešno zaključen.

## **Brisanje sprejemnikov za brezžično preklapljanje s stenskega stikala za brezžično preklapljanje**

- Najprej hkrati pritisnite tipko „I“ in „0“ na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje, s katerim je povezan sprejemnik za brezžično preklapljanje. LED-lučka na sprejemniku za brezžično preklapljanje začne utripati.
- Nato pritisnite tipko „0“ na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje. LED-lučka na sprejemniku za brezžično preklapljanje neha svetiti. Sprejemnik za brezžično preklapljanje je uspešno izbrisan z stenskega stikala za brezžično preklapljanje.

## **Funkcija zatemnilnika na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje**

- Zatemnilnik vključite tako, da enkrat kratko pritisnete tipko „I“ na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje.
- Nato ponovno pritisnite tipko „I“ na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje. Funkcija zatemnilnika je sedaj aktivirana.
- Ponovno pritisnite tipko „I“ na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje. Funkcija zatemnilnika je sedaj spet deaktivirana.

## **Priprava na delovanje in testiranje delovanja**

Sprejemnik za brezžično preklapljanje vedno pravilno pripravite na uporabo (pri tem upoštevajte napotke v navodilih za uporabo sprejemnika).

Ko pritisnete ustrezno tipko „I“ ali „0“ na stenskem stikalu za brezžično preklapljanje, se sprejemnik za brezžično preklapljanje vključi ali izključi.

## **Domet oddajanja**

- Domet brezžičnih signalov, ki se prenašajo med stenskim stikalom za brezžično preklapljanje in ustreznim sprejemnikom za brezžično preklapljanje, v optimalnih razmerah znaša do 70 metrov.

→ Pri tem podatku o dometu gre za tako imenovani domet na prostem (domet pri neposrednem vidnem kontaktu med oddajnikom in sprejemnikom brez motečih vplivov).

**V praktični uporabi pa se med oddajnikom in sprejemnikom nahajajo stene, stropi itd., ki ustrezno zmanjšajo domet.**

**Zaradi različnih vplivov na brezžični prenos žal ne moremo zagotoviti točno določenega dometa.**

**Vendar pa je v samostojni hiši običajno mogoče nemoteno delovanje.**

Na zmanjšan domet lahko včasih vplivajo naslednji dejavniki:

- stene/zidovi, stropi iz armiranega betona,
- izolirne okenske šipe s prevleko/naparjeno kovino,
- bližina kovinskih in prevodnih predmetov (na primer radiatorji),
- bližina človeškega telesa,
- širokopasovne motnje, na primer v stanovanjskih naseljih (DECT-telefoni, mobilni telefoni, brezžične slušalke, brezžični zvočniki, brezžične vremenske postaje, elektronske varuške itd.),
- bližine elektromotorjev, transformatorjev, napajalnikov, računalnikov,
- bližina slabo oklopljenih ali pogosto delujočih računalnikov ali drugih električnih naprav.

## Vzdrževanje in čiščenje



Izdelka vam ni treba vzdrževati, zato ga nikoli ne odpirajte/razstavljate.

- Izdelek čistite samo s suho, čisto in mehko krpo.
- V nobenem primeru ne smete uporabljati agresivnih čistilnih sredstev ali kemičnih raztopin, saj lahko ta sredstva uničijo ohišje ali celo negativno vplivajo delovanje naprave.

## Poenostavljena izjava EU o skladnosti

S tem podjetje Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, Nemčija, izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive o radijski opremi 2014/53/EU.

→ Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Izberite zelen jezik, tako da kliknete na simbol zastave, in v iskalno polje vnesite kataložsko številko izdelka. Nato si lahko izjavo o skladnosti prenesete v PDF-formatu.

Izvirno izjavo EU o skladnosti in njen prevod v slovenščino najdete tudi na koncu teh navodil za uporabo.



## Odstranjevanje

### a) Izdelek



Odslužene elektronske naprave vsebujejo reciklažne materiale in ne sodijo med gospodinjske odpadke. Izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi določili.

Iz naprave vzemite morebitne vstavljene baterije in jih odstranite ločeno od izdelka.

### b) Baterije

Kot potrošnik ste zakonsko zadalženi (Uredba o baterijah in akumulatorjih in o ravnanju z odpadnimi baterijami in akumulatorji) vrniti vse odpadne baterije. Metanje tovrstnih odpadkov med gospodinjske odpadke je prepovedano.



Da baterije vsebujejo škodljive snovi, označuje tudi simbol levo, ki opozarja na prepoved metanja med gospodinjske odpadke. Oznake za škodljive težke kovine so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (oznake se nahajajo na baterijah, na primer pod levo prikazanim simbolom smetnjaka).

Odslužene baterije lahko brezplačno oddate na občinski deponiji, v naših podružnicah ali povsod tam, kjer se baterije tudi prodajajo!

S tem boste izpolnili svoje državljanske dolžnosti in prispevali k varstvu okolja.

## Tehnični podatki

Napajanje	1 x 12 V baterija tipa 23 A
Oddajna frekvenca	433,05-434,79 MHz
Oddajna moč	4,98 dBm
Domet oddajanja	Do 70 metrov (na odprtem terenu, glejte poglavje "Domet oddajanja")
Vgrajena LED-lučka	Kratkotrajno zasveti ob pritisku tipke
Povezava s sprejemniki za brezžično preklapljanje	Do 10 sprejemnikov na krmilni kanal
Temperatura pri delovanju	0 do +35 °C
Mere (Š x V x G)	Približno 80 x 80 x 20 mm
Teža	Približno 48 gramov (brez baterij)

Sygonix, proizvajalec: Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

**Proizvajalec:**

Conrad Electronic SE  
Klaus-Conrad-Straße 1  
92240 Hirschau  
Nemčija



Conrad Electronic d.o.o. k.d.  
Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje  
Tel: 01/78 11 240  
[www.conrad.si](http://www.conrad.si), [info@conrad.si](mailto:info@conrad.si)

## GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Stensko stikalo za brezžično preklapljanje RSL Sygonix SY-3523494**  
Kat. št.: **17 61 747**

### Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o. k.d., 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.**

Za izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, je rok za odpravo napake 30 dni, z možnostjo podaljšanja, vendar ne več kot za 15 dni, če napake v prvem roku ni mogoče odpraviti. V primeru nezmožnosti odprave napake, bo izdelek zamenjan z enakim novim in brezhibnim, oziroma tako, kot nalaga zakon. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev.

V primeru neskladnosti ima potrošnik zakonsko pravico brezplačnega uveljavljanja jamstvenega zahtevka. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije. Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek brezplačno (na naše stroške) pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje. Garancija se lahko uveljavlja brez predložitve garancijskega lista – če nam posredujete št. računa / dobavnice.

**Dajalec garancije: Conrad Electronic d.o.o. k.d.**

---

**Datum dobave prodajalca:**

---

**Garancija je generirana strojno in velja brez žiga in podpisa, od datuma dobave izdelka.**

**Prevod izvirne izjave EU o skladnosti**

## **IZJAVA O SKLADNOSTI**

Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited  
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,  
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

**na lastno odgovornost izjavlja, da je/so izdelek/izdelki**

<b>Št. izdelka</b>	<b>Opis</b>	<b>Št. modela</b>
1761747	Stensko stikalo za brezžično preklapljanje, bele barve	RSW887T1

**v skladu z naslednjimi direktivami, standardi in/ali uredbami.**

**Odgovorno podjetje za Evropo:**

**Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Nemčija**

**Direktiva RED 2014/53/EU**

ES 60950-1: 2006 +A11:09 +A1:10 +A12:11 +A2:13

ES 62479:2010

ES 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)

Končni osnutek ES 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)

ES 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)

ES 300 220-1 V3.1.1(2017-02)

**Direktiva RoHS 2011/65/EU**

**Oznaka CE na izdelku**



Hong Kong, 15.8.2018

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited  
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,  
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

---

G. Christian Listl  
Pooblaščen predstavnik proizvajalca

**Izvirna izjava EU o skladnosti**

**KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
DECLARATION OF CONFORMITY**

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited  
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,  
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

**Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das(die) Produkt(e)  
Declares on our own responsibility, that the product(s)**

<b>Bestell Nr. Order No</b>	<b>Bezeichnung Description</b>	<b>Modell Nr. Model No</b>
1761747	Remote Wall Switch, white color	RSW887T1

**konform ist (sind) mit folgenden Richtlinien, Normen und/oder Verordnungen.  
is (are) in conformity with following directives, norms and/or regulations.**

**Verantwortlich für Europa: Responsible for Europe:  
Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau**

**RED Richtlinie 2014/53/EU / RED directive 2014/53/EU**

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013  
EN 62479:2010  
EN 301 489-1 V2.1.1(2017-02)  
Final draft EN 301 489-3 V2.1.1(2017-03)  
EN 300 220-1 V3.1.1(2017-02)  
EN 300 220-2 V3.1.1(2017-02)

**RoHS Richtlinie 2011/65/EU / RoHS directive 2011/65/EU**

**CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on product**



Hong Kong, 15.8.2018

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited  
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,  
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Mr. Christian Listl  
Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers  
Authorized representative of manufacturer