



ATXB6
6CH 2,4GHz FHSS

ATXB6 6-KANALNI DALJINSKI UPRAVLJALNIK

28387



SAMO Z DALJINSKIM UPRAVLJALNIKOM

NAVODILA ZA UPORABO



Dobrodošli v AMEWI

AMEWI Trade GmbH je mednarodno dejavno uvozno in veleprodajno podjetje na področju RC modeliranja in igrac s sedežem v Borchnu pri Paderbornu. Naša ponudba izdelkov obsega več kot 10.000 izdelkov. Med njimi so predvsem daljinsko vodeni modeli avtomobilov, Modeli helikopterjev, čolnov in tankov ter široka paleta dodatne opreme in vseh potrebnih rezervnih delov. Naša prodajna mreža obsega več kot 700 specializiranih in spletnih trgovcev po vsej Evropi.

AMEWI Trade GmbH je podjetje, ki se ukvarja zgolj z veleprodajo. Svoje izdelke prodajamo izključno trgovcem na drobno. Če izdelke AMEWI kupite kot končni uporabnik, sklenete pogodbo s trgovcem na drobno. V primeru garancijskega zahtevka se vedno obrnite na prodajalca na drobno.

AMEWI Trade GmbH

Nikolaus-Otto-Str. 18

33178 Borchten

Nemčija

Čas opravljanja storitev: torek 9:30 - 12:00 | četrtek 14:00 - 16:30

Telefon: +49 180 5009821 (stacionarni telefon 14Ct/min, mobilni telefon

največ 42Ct/min) Podpora: <https://amewi.com>

OPOMBE O SKLADNOSTI

Ta model je bil izdelan v skladu s trenutnim stanjem tehnike. Izdelek izpolnjuje zahteve veljavnih evropskih in nacionalnih direktiv. Skladnost CE je bila preverjena. Družba AMEWI Trade GmbH izjavlja, da je ta izdelek skladen z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktive 2014/53/EU (RED). Celotno besedilo izjave o skladnosti je na voljo na

<https://amewi.com/Konformitaetserklaerungen>

Za dodatna vprašanja o izdelku in skladnosti se obrnite na:

AMEWI Trade GmbH Nikolaus-Otto-Str. 18, 33178 Borcheln ali prek spletne strani <https://amewi.com>.



Vsaka škoda, ki nastane zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, bo imela za posledico izgubo garancije. Za posledično škodo ne prevzemamo nobene odgovornosti! V primeru materialne škode ali telesnih poškodb zaradi neustreznega

Ne prevzemamo odgovornosti za škodo, ki bi nastala zaradi nepravilnega ravnanja ali neupoštevanja varnostnih navodil!

Zaradi varnosti in homologacije (CE) nedovoljena predelava in/ali sprememba naprave ni dovoljena. Modela ne razstavljajte.

Pozor, majhni deli. Nevarnost zadušitve ali poškodb zaradi majhnih delov.

Izdelek ni igrača in ni primeren za osebe, mlajše od 14 let. Izdelek ne sme biti vlažen ali moker.

OPOMBE O BATERIJAH IN ODSTRANJEVANJU /



Baterije / akumulatorji ne sodijo v roke otrok.

Baterije ali akumulatorske baterije lahko menja le odrasla oseba. Nikoli ne mešajte baterij za ponovno polnjenje s suhimi baterijami. Nikoli ne mešajte polnih in napol praznih akumulatorskih baterij/baterij. Nikoli ne mešajte baterij za ponovno polnjenje različnih

Zmogljivosti mešanice. Nikoli ne poskušajte polniti suhih baterij. Zagotovite pravilno polarnost. Pomanjkljiva

Akumulatorske baterije/baterije je treba ustrezno odstraniti (nevarni odpadki). Procesa polnjenja nikoli ne puščajte brez nadzora. Če imate vprašanja o času polnjenja, preberite navodila za uporabo ali se obrnite na proizvajalca.

Pred uporabo ali polnjenjem litij-ionske baterije preberite varnostna navodila in opozorila.

Takoj prenehajte uporabljati ali polniti baterijo, če pušča, doseže temperaturo nad 70 °C

ali se pojavi kaj drugega nenavadnega. Baterije vedno polnite in shranjujte na ognjevarni površini ali v ognjevarni vrečki za LiPo. Uporabljajte samo kvalificiran in poseben polnilnik Li-Po/Li-Ion za

Li-Po/Li-Ion akumulatorske baterije ali polnilec NiMH za akumulatorske baterije NiMH. Nikoli ne polnite baterije brez nadzora. Polnite

Ne polnite baterije, če proces polnjenja preseže 4,2 V/celico. Ne polnite baterije s polnilnim tokom nad 2C. Preverite in se prepričajte, da uporabljate kvalificiran polnilnik. Nekvalificiran polnilnik lahko povzroči požar. Ne praznite baterije s tokom, ki presega največji dovoljeni tok praznjenja. V nasprotnem primeru se bo baterija pregrela. To lahko privede do počenja

požar ali eksplozijo. Baterije nikoli ne razstavljajte, prebadajte, udarjajte, spuščajte, kratkega stika in/ali mečite v ogenj.

Nepravilna uporaba, kot sta kratek stik ali prekomerno polnjenje, lahko povzroči eksplozijo ali požar.

povzroči požar. Baterijo hranite na varnem mestu, kamor dojenčki ali otroci ne morejo priti.

Zgoraj navedeno kaže na nevarnost uporabe baterije. Uporabnik prevzema polno odgovornost za rezultate uporabe baterije. Nujno upoštevajte naša varnostna navodila, ki jih najdete na spletni strani

<https://amewi.com/downloads/manuals/Akku-Sicherheitshinweise.pdf>.

NAVODILA ZA ODSTRANJEVANJE



Družba AMEWI Trade GmbH je registrirana pod številko Batt-Reg. DE 77735153 in WEEE-Reg. št. 93834722 pri EAR Foundation in ustrezno reciklira vse uporabljene elektronske komponente. Električnih in elektronskih naprav ne smete odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ob koncu življenjske dobe izdelek odstranite v skladu z veljavne pravne predpise. Kot končni uporabnik ste po zakonu (uredba o baterijah) dolžni vrniti vseh rabljenih baterij in akumulatorskih baterij, odlaganje med gospodinjske odpadke je prepovedano!

Baterije/polnilne baterije, ki vsebujejo nevarne snovi, so označene s sosednjimi simboli, ki označujejo, da je odstranjevanje z gospodinjskimi odpadki prepovedano. Dodatne oznake za ustrezne težke kovine so Cd=kadmij, HG=živo srebro, Pb=osivo (oznake so na baterijah/akumulatorskih baterijah, npr. pod simbolom koša za odpadke, ki je prikazan na levi strani).



Z oznako RoHS proizvajalec potrdi, da so bile med proizvodnjo upoštevane vse mejne vrednosti.



Baterije, označene s simbolom za recikliranje, lahko odvržete v zabojnik za zbiranje rabljenih baterij (na blagajni večine supermarketov). Ne smete jih odlagati med preostale ali gospodinjske odpadke.



Družba Amewi Trade GmbH sodeluje v dualnem sistemu prodajne embalaže prek družbe Landbell AG. Uporabljeno embalažo od zasebnih končnih uporabnikov (gospodinjstva, rumena vreča, rumeni zabojnik) zbirajo partnerska podjetja (podjetja za odstranjevanje), jo sortirajo in ustrezno reciklirajo. Sodelovanje v dvojnem sistemu prispeva k zmanjšanju emisij CO₂.

VELIKO HVALA

Zahvaljujemo se vam za nakup daljinskega upravljalnika Amewi ATXB6. Pozorno preberite navodila za uporabo in jih shranite za prihodnjo uporabo.

O NEUSTREZNI UPORABI IZDELKA

Modela ne razstavljajte ali kakor koli spreminjajte. Izdelka ne uporabljajte nepravilno ali nezakonito in ga ne uporabljajte na način, ki bi lahko ogrozil druge ali vas.

INFORMACIJE O NAJVEČJI PRENOSNI MOČI /

Delovna frekvenca	2400-2438,5 MHz	Delovna frekvenca:
Največja moč radijske frekvence: Največja največja moč	14dBm	Največja moč radijske frekvence: Največja največja moč

POMEMBNE OPOMBE /

Opomba: Ta izdelek je izdelan v skladu s strogimi smernicami za delovanje ter varnostnimi standardi in zahtevami. Ta izdelek ni primeren za otroke, mlajše od 14 let. Proizvajalec ne odgovarja za poškodbe ali nesreče, ki so posledica uporabe neobičajnih delov, prekomerne obrabe, nepravilne montaže ali delovanja. Ta izdelek uporabljajte varno in odgovorno.

PREVIDNOSTNI UKREPI /

Pred uporabo modela preberite naslednje varnostne informacije.

Sistema ne uporabljajte v dežju, snegu ali nevihtah. Če tekočina prodre v elektroniko, se lahko nepopravljivo poškoduje.

Motnje signala lahko povzročijo, da model ne bo več mogoče upravljati. Modela ne uporabljajte na naslednjih lokacijah:

Modela ne uporabljajte, če ste utrujeni, se slabo počutite, ste pili alkohol ali jemali droge - lahko poškodujete sebe ali druge.

Da bi se izognili opeklinam, se med uporabo ali takoj po njej ne dotikajte delov pogona in motorjev, saj so lahko zelo vroči.

Nepravilno delovanje oddajnika lahko povzroči poškodbe vas ali drugih oseb. Pred uporabo modela se morate nujno seznaniti z delovanjem.

Pred uporabo preverite model in daljinski upravljalnik. Preverite, ali so vijaki dobro zategnjeni.

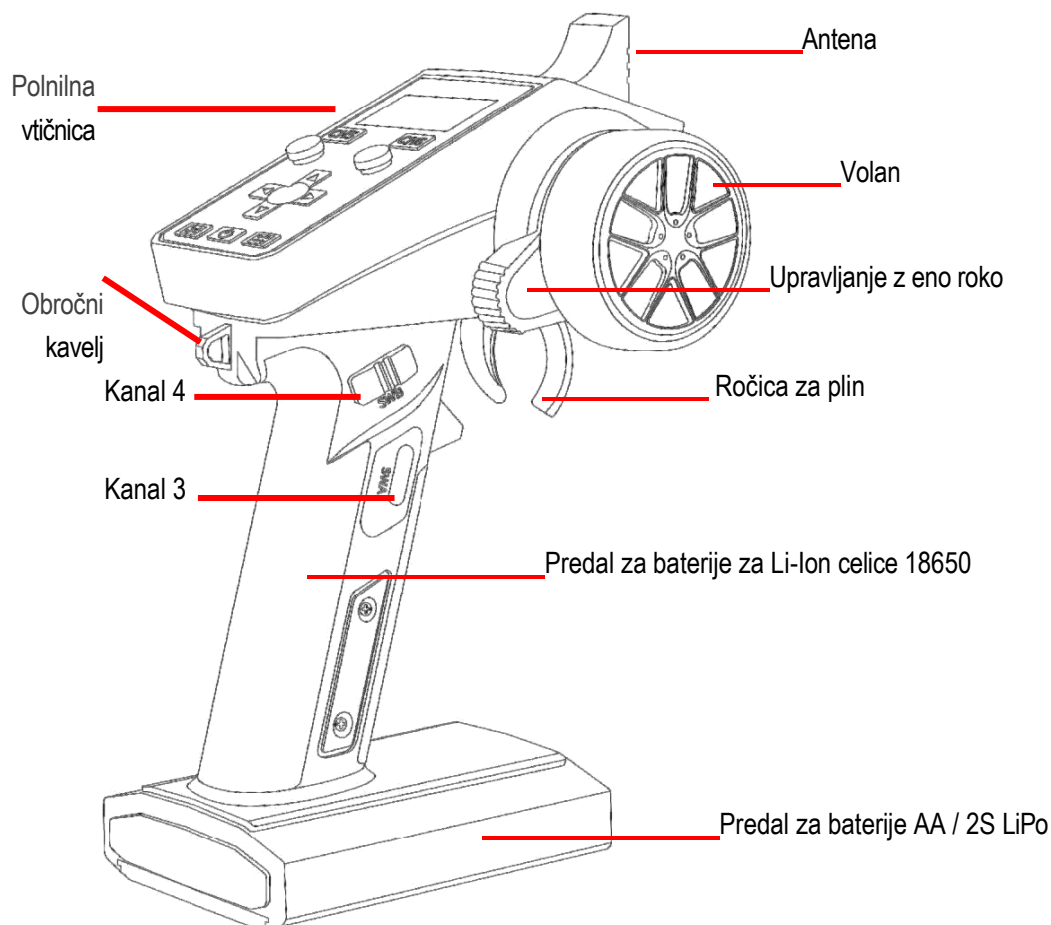
Po končani uporabi modela vedno najprej izklopite model in nato daljinski upravljalnik. V nasprotnem primeru lahko model izgubi nadzor.

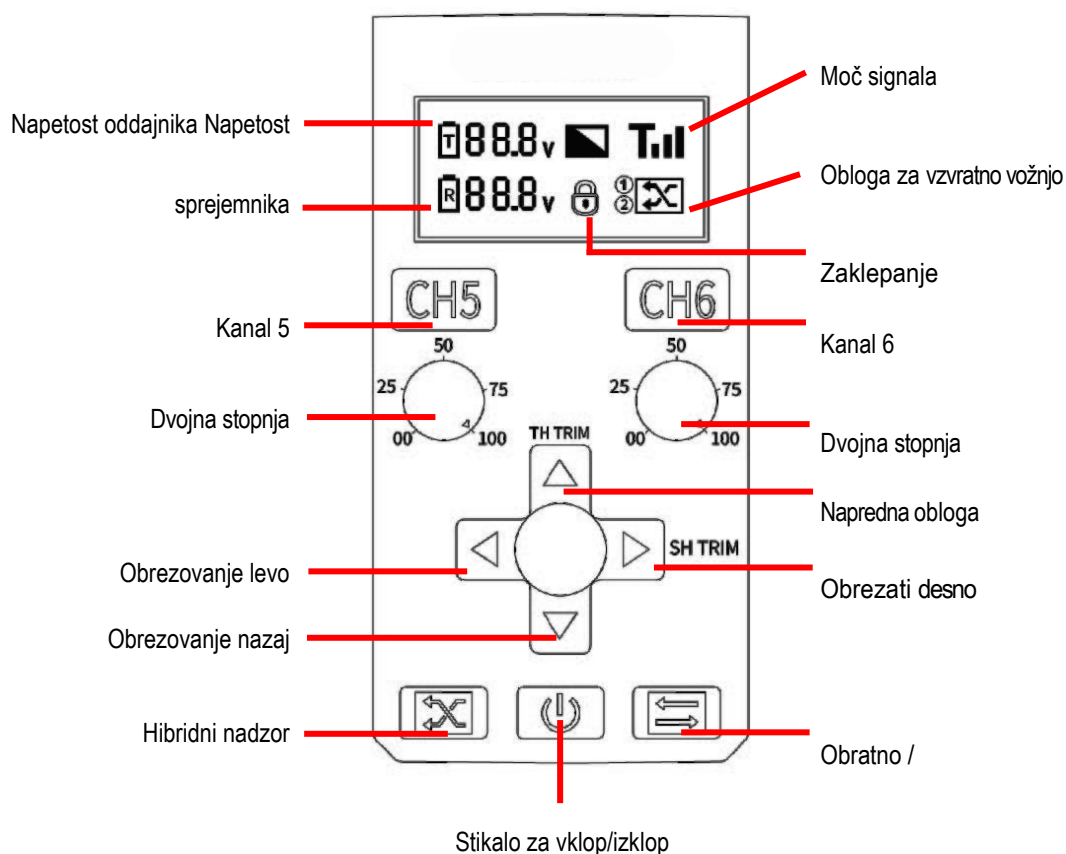
Če se model znajde zunaj dosega, lahko postane nenadzorovan. Z oddajnikom vedno ostanite v bližini modela.

TEHNIČNI PODATKI /

Model	ATXB6	Model
Primerno za	Avto/čoln/cisterna Avto/čoln/cistern a	Primerno za
Kanali	6	Kanal
Območje RF	2,4 GHz ISM	Območje RF
RF moč	≈90mA	RF moč
Modulacija	GFSK	Modulacija
Razpršeni spekter	FHSS	Razpršeni spekter
Hitrost odziva	PWM≤ 20ms	Hitrost odziva
Doseganje	največ 300 m	Razdalja RF
Občutljivost sprejema	-96 dBm	Prejemanje občutljivosti
Ločljivost kanalov	4096	Ločljivost kanalov
Napetost oddajnika	4V - 9V	Napetost oddajnika
Napetost sprejemnika	4V-9V	Napetost sprejemnika
Teža	230g	Teža

KANALBESCHREIBUNG / OPIS KANALA





PROIZVAJALEC PRIKLJUČKOV /

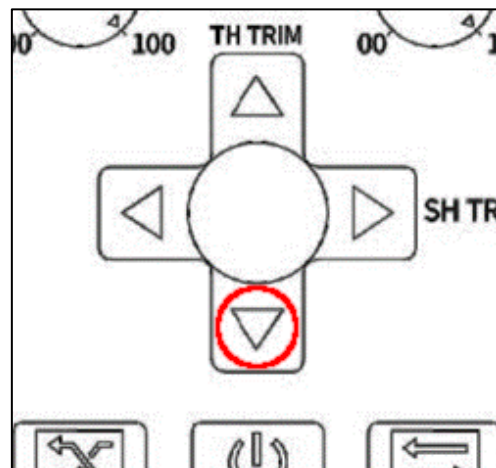
Ob dobavi sta oddajnik in sprejemnik že povezana. Če bi bilo treba povezavo ponovno vzpostaviti, sledite spodaj opisanim korakom,

1. Najprej vklopite sprejemnik, dioda LED počasi utripa.
2. Pritisnite gumb BIND na sprejemniku, dioda LED utripa hitreje. Sprejemnik je v načinu bind.
3. Vklopite daljinski upravljalnik, LED dioda sveti neprekinjeno. Povezava je vzpostavljena.

NASTAVITE VARNOST PRED NAPAKAMI

Sprejemnik lahko nastavite tako, da ob izgubi signala zavira vozilo (samo za motorje z notranjim izgorevanjem) ali pa omogoča vožnjo po prostem teku. Ob dostavi je funkcija varovanja pred izpadom nastavljena tako, da se motor prižge in ne pospešuje več. Če želite prilagoditi funkcijo failsafe, sledite spodnjim korakom.

1. Prepričajte se, da sta oddajnik in sprejemnik izklopljena.
2. Pritisnite in držite gumb za najnižjo nastavitev (povratna nastavitve) ter vklopite daljinski upravljalnik. Zaslišali boste zvok in Indikatorska lučka hitro utripa. To pomeni, da je daljinski upravljalnik v način nastavitve.
3. Zdaj pritisnite ročico za plin v zeleni položaj (pri električnih vozilih pustite ročico v nevtralnem položaju, pri motorjih z notranjim izgorevanjem pa jo pritisnite v zavorni položaj).
4. Ponovno pritisnite spodnji gumb za trim, da shranite nastavev in zapustite način nastavljanja.



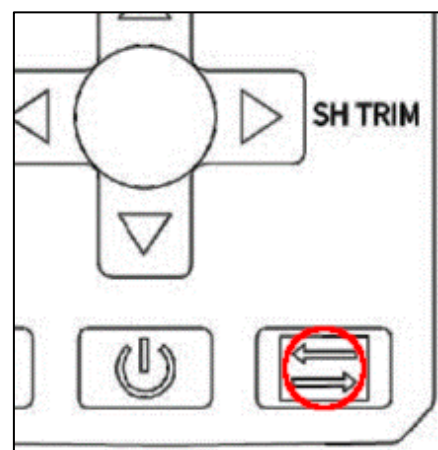
FUNKCIJA ZAKLEPANJA

Nastavitvene gumbje lahko zaklenete, da preprečite naključno uporabo.

- A. Izklopite daljinski upravljalnik.
- B. Pritisnite in držite gumb za vzvratno vožnjo ter vklopite daljinski upravljalnik.

Na zaslonu se prikaže simbol za zaklepanje.

Funkcija zaklepanja se deaktivira na enak način.



OBRAČANJE SMERI

Smer lahko spremenite za kanal 1 (krmiljenje) in kanal 2 (plin).

- A. Pritisnite in eno sekundo držite gumb za vzvratno vožnjo, da preklopite v način nastavljanja. Daljinski upravljalnik odda zaporedje tonov in indikatorska lučka utripa.
- B. Zdaj premaknite ročico za plin ali volan, da spremenite smer vožnje v ustreznem kanalu.

OPOMBA: Upoštevajte, da lahko naenkrat spremenite samo en kanal. Če želite zamenjati tudi drugi kanal, morate funkcijo ponovno priklicati.

Hibridni način krmiljenja omogoča, da kanal 1 in kanal 2 istočasno krmilita diferencialno funkcijo dveh motorjev.

- A. Pritisnite in eno sekundo pridržite gumb za hibridni nadzor.
- B. Zdaj lahko preklapljate med načini mešanja. Na zaslonu se prikaže (1), ki označuje ustrezen način mešanja 1/2.

KANAL 5/KANAL 6 NAČIN HIBRIDNEGA KRMILJENJA

Hibridni način upravljanja omogoča hkratno upravljanje kanala 5 in kanala 6 prek enega kanala.

- A. Pritisnite in eno sekundo pridržite gumb za hibridni nadzor.
- B. Zdaj lahko preklapljate med načini mešanja. Na zaslonu se prikaže (5), ki označuje ustrezen način mešanja 5/6.

KANAL 3/4/5/6 SERVO NASTAVITEV

Servo hod vsakega kanala 3/4/5/6 daljinskega upravljalnika lahko nastavite ločeno.

- A. Prepričajte se, da je daljinski upravljalnik izklopljen.
- B. Pritisnite in držite gumb za hibridni nadzor ter vklopite daljinski upravljalnik. Zdaj ste v načinu nastavljanja servoojačevalnika.
- C. Servo hod lahko nastavite s pritiskom na gumb za ustrezen kanal.
- D. Ponovno pritisnite gumb za hibridni nadzor, da shranite nastavitve.

Opomba: Nastavitev hoda servoojačevalnika za kanale 3/4/5/6 je postopek cikličnega prilagajanja od velikega do majhnega. Ob vsakem pritisku na gumb se pomik zmanjša za 50 servo vrednosti.

BATERIJA/IZKORIŠČANJE BATERIJE /

Daljinski upravljalnik lahko deluje z baterijami AA, litijevo celico 18650 in baterijo 2S LiPo. Kljub zaščiti pred obrnjeno polarnostjo pri vstavljanju/priklučevanju baterij/polnilne baterije poskrbite za pravilno polarnost.

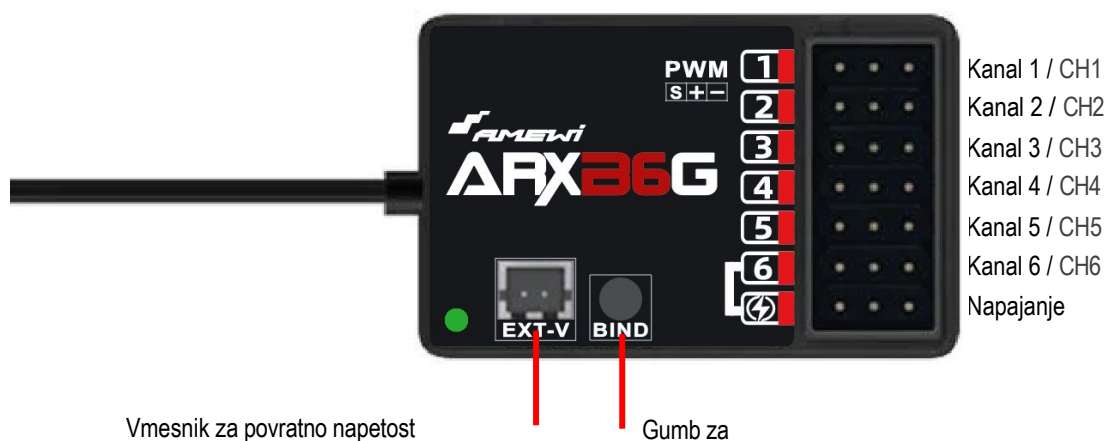
Če so baterije izpraznjene, utripa indikator. Čim prej zamenjajte baterije ali napolnite akumulatorsko baterijo.

Za delovanje z 2S LiPo baterijo boste v predelu za baterijo našli JEDEN priključek. Ne uporabljajte baterij Li-Po z več kot dvema celicama.

SAMODEJNI IZKLOP

Da bi preprečili poškodbe baterij ali akumulatorja, je daljinski upravljalnik opremljen s funkcijo samodejnega izklopa. Če v 15 minutah ne izdate nobenega upravljalnega ukaza, se daljinski upravljalnik samodejno izklopi. Eno minuto pred izklopom daljinski upravljalnik oddaja opozorilne zvoke.

PARAMETRI SPREJEMNIKA





amewi.com