

FlexBox
DTA-20

SKAITMENINĖ KAMBARINĖ ANTENA

ĮVADAS:

Antena specialiai sukurta priimti analoginį ir skaitmeninį TV signalą. Antena priima visus Jūsų vietovėje VHF ir UHF diapozono signalus, o taip pat FM radijo signalus. Tai yra aktyvi antena, kuri užmaitinama iš kintamosios srovės. Antena yra labai praktiška ir lengvai diegiama.

TECHNINIAI DUOMENYS:

- Dažnių diapozonas: VHF:87.5-230MHz HF:470-862MHz
- Išvesties lygis: 100dBμV Max
- Varža: 75 Ω
- Priimamas diapozonas: FM/VHF/UHF
- Triukšmas: ≤3 dB
- Maksimalus pastiprinimas: 30dB
- Maitinimas: AC 230V

SAVYBĖS:

- Kintamas sustiprinimo reguliavimas
- Maitinimas Įjungtas/Išjungtas LED indikatorius
- Tamprios deformacijos jutiklis elementų grandinės projektavimo technologijos
- Įmontuotas aukšto stiprinimo ir žemo triukšmo stiprintuvas
- Reguluojama antenos kilpa pagauti geresnį UHF signalą.
- Reguluojama Teleskopinė antena optimaliam VHF ir FM radijo signalo priėmimui
- Specialiai sukurta priimti HDTV ar įvairius kitus skaitmeninius antžeminius signalus (DVB-T, ISDB-N, DMB-T/H, ATSC) ir DAB/FM radijo.

DIEGIMAS:

Pastaba: Geresniam signalo priėmimui, prašome atkreipti į žemiau išdėstytus patarimus:

1. Laikyti anteną toliau nuo trukdžių šaltinių: laikyti anteną toliau nuo tokių didelių elektros energijos vartojimo įrenginių, kaip oro kondicionieriai, liftas, plaukų džiovintuvas, mikrobangų krosnelė ...ir t.t.
2. Statykite anteną šalia lango kai naudojate ją uždaroje patalpose.
3. Statykite anteną kuo aukščiau: diegant kartu su skaitmeniniu antžeminiu signalo priėmimo įrangiu, jeigu tarp antenos ir signalo perdavimo bokšto bus trukdžiai, galimas signalo praradimas. Jeigu antena bus pastatyta tinkamai, šiu trukdžių galima išvengti.

NUSTATYMAS IR PAJUNGIMAS:

- Įjunkite maitinimo laidą (1) į AC sienos rozetę.
- Pajunkite TO TV laidą (2) prie antenos-įėjimo lizdo nuo Jūsų televizoriaus ar priedėlio

Patikrinkite ar visi laidai pajungti teisinga, pasukite pagal laikrodžio rodyklę Įjungti/Išjungti mygtuką (4) įjungti anteną: led indikatorius šviesa (3) parodo, kad veikia antenos stiprintuvas. Dabar įjunkite jūsų televizoriaus nustatymus ir pasirinkite TV programą, sureguliuokite antenos strypus (6), antenos dipolį (5) ir stiprinimą (4) atsižvelgiant į tai, kas aprašyta kitose dalyse.

SIGNALO PRIĖMIMAS

VHF signalas – I-III juosta (kanalai 1-12)

Ši antena priima VHF signalus (analoginius ir skaitmeninius) per antenos strypus (6). Geresniam signalo priėmimui, sureguliuokite antenos strypus sekančiai:

- I Juostai: visiškai išplėsti antenos strypus;
- III Juostai: sutrumpinti antenos strypus 16 colių (išplėtimas priklauso nuo kanalo, kurį norite pagauti);
- sukite antenos strypus kol išgausite geriausią signalą.

UHF signalas – IV-V juosta (kanalai 21-69)

Ši antena priima UHF signalus per antenos dipolį (5).

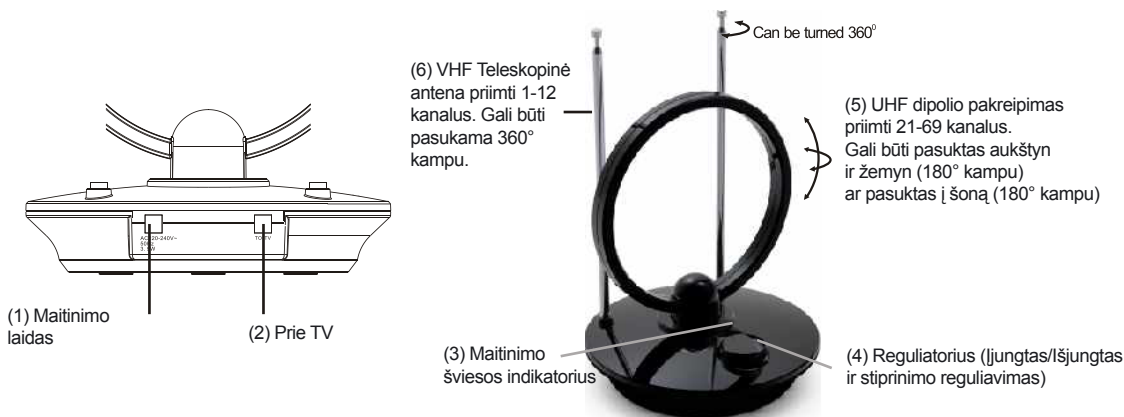
- sukite dipolį aukštyn ir žemyn;
- pasukite dipolį į šoną kol išgausite geriausią signalo priėmimą.

Stiprinimo reguliavimas

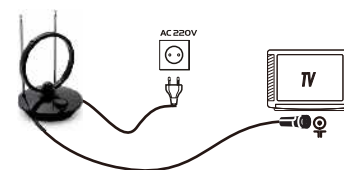
Norint sureguliuoti pastiprinimą, sukite stiprinimo mygtuką (4) kol išgausite geriausią signalą:

- padidinti stiprinimą, sukite mygtuką pagal laikrodžio rodyklę.
- sumažinti stiprinimą, sukite mygtuką prieš laikrodžio rodyklę.

Pastaba: Ši antena gali būti tiesiogiai prijungta prie televizoriaus ar prie priedėlio, prašome pasirinkti Jums tinkamą pajungimo būdą.



Pav.1.



Pav.2.

