

IEVADS:

Tā ir speciāli projektēta antena gan analogās, gan digitālās Virszemes TV apraides uztveršanai. Tā var uztvert signālu VHF,UHF un FM diapazonā. Šis ir vislabākais risinājums digitālās televīzijas uztveršanai sniedzot iespēju antenu izmantot gan portatīvi, gan stacionāri. Šī ir aktīvā antena un darbojas no AC 230V. Antenu ir viegli instalēt un vienkārši izmantot.

TEHNISKIE DATI:

- Frekvences diapazons: VHF: 87.5-230MHz UHF:470-862MHz
- Izejas līmenis: 100dBμV Max
- Ārējā pretestība: 75 Ω
- Pieņemšanas diapazons: FM/VHF/UHF
- Trokšņa rādītājs: ≤3 dB
- Maksimālais pastiprinājums: 30dB
- Strāvas padeve: AC 230V

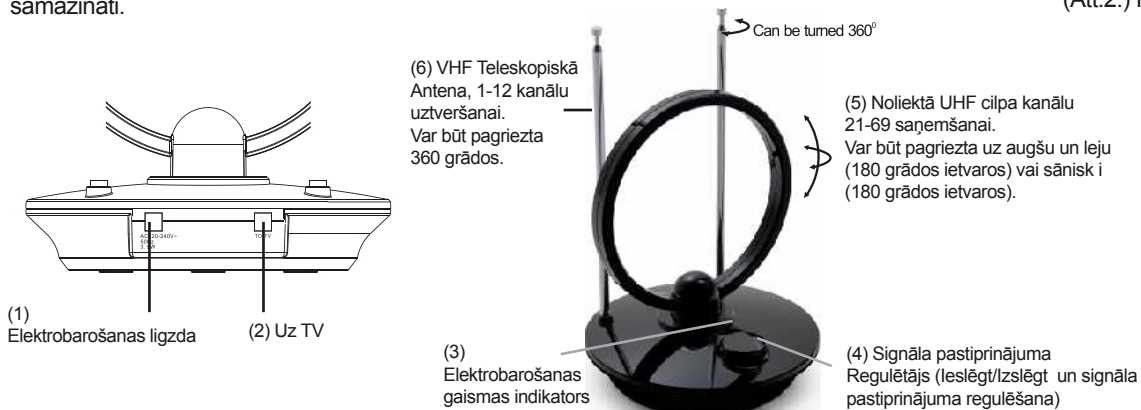
PRODUKTA FUNKCIJAS:

- Signāla pastiprinājuma koeficienta kontrole
- Ieslēgts/ Izslēgts gaismas diodes indikators
- Iebūvēts augsta pastiprinājuma un zema trokšņu līmeņa pastiprinātājs
- Regulējama antenas cilpa labākai UHF uztveršanai
- Speciāli projektēts augstas izšķirtspējas televīzijai no dažādiem digitālās televīzijas standartiem (DVB-T, ISDB-N, DMB-T/H, ATSC) un DAB/FM radio.

INSTALĀCIJA:

Piezīme: Labākai uztverei, lūdzu, pārbaudiet sekojošus nosacījumus

1. Sargājiet antenu no traucējuma avotiem: sargājiet antenu no lielas jaudas patēriņa ierīcēm, tādām kā gaisa kondicionieris, lifts, fēns, mikroviļņu krāsns starojuma u.t.t.
2. Nenovietojiet antenu tiešos saules staros, pie loga, lietojiet antenu iekšējā telpā.
3. Uzstādiet antenu tik augsti, cik ir iespējams: ja ir kādi šķēršļi starp antenu un pārraides torni, tas var novest pie signāla nepietiekamības. Ja antena ir novietota pēc visām prasībām, traucējumi būs samazināti.



UZSTĀDĪJUMI UN SAVIENOJUMI:

- Savienojiet AC sprieguma kontaktdakšu (1) ar AC sprieguma sienas ligzdu.
- Savienojiet TO TV kabeli (2) ar jūsu TV vai Virszemes televīzijas uztvērēja antenas ieejas ligzdu.

Pēc tam, kad esiet pārbaudījuši, ka visi savienojumi izdarīti pareizi, pagrieziet ieslēgt/Izslēgt Regulētāju pulksteņa rādītāja virzienā un ieslēdziet jaudas slēdzi (4), lai ieslēgtu antenu: ieslēdzas gaismas (3), uzrādot, ka iekštelpu antenas pastiprinātājs strādā. Tagad, ieslēdziet Jūsu televīzijas komplektu un ieskanējiet TV programmas, pēc tam pielāgojiet stienā antenas (6), noregulējiet dipola antenu (5) un pastiprinātāja pieaugumu (4) atbilstoši tam, kā ir aprakstīts nākamajos punktos.

SIGNĀLA UZTVERE

VHF SIGNĀLI – I-III GRUPAS (kanāli 1-12)

Šī antena uztver VHF signālu (analogo un digitālo) caur stienā antenām (6).

Labākai uztveršanai, pielāgojiet stienā antenas šādi:

- I Grupai: pilnīgi paplašiniet stienā antenas;
- III Grupai: saīsiniet stienā antenas līdz 16 collām (paplašinājums ir atkarīgs no kanāla, kuru Jūs vēlaties saņemt);
- pēc tam, bīdīet stienā antenas, kamēr Jūs iegūsiat labāko signālu.

UHF SIGNĀLI – IV-V GRUPAS (kanāli 21-69)

Šī antena uztver UHF signālu caur antenas dipolu (5).

- noliekt dipolu uz augšu un leju;
- pagrieziet dipolu sāniski, kamēr Jūs iegūsiat labāko signālu.

PASTIPRINĀJUMA PIELĀGOŠANA

Lai pielāgotu pastiprinājumu, groziet signāla pastiprinājuma regulētāju (4), kamēr iegūsiat labāko signālu:

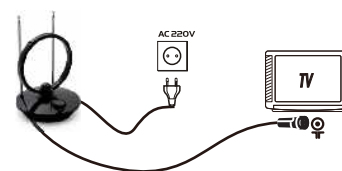
- lai palielinātu pastiprinājumu, pagrieziet regulētāju pulksteņa rādītāja virzienā
- lai samazinātu pastiprinājumu, pagrieziet regulētāju pretī pulksteņa rādītāja virzienam.

Piezīme: Šīs antenas izmanto tieši pieslēdzot pie TV vai Virszemes televīzijas uztvērēja antenas ieejas ligzdas, lūdzu apskatiet divus pieslēgšanas veidus, lai instalētu Jūsu antenu.

(Att.1.) Tieši pieslēdzot pie TV

(Att.2.) Pieslēdzot pie Virszemes televīzijas uztvērēja antenas ieejas ligzdas

Att. 1.



Att. 2.

