

## Tutvustus

Spetsiaalne maapealne antenn analoog- ja digitaal TV signaali vastuvõtmiseks. See võtab vastu kõik TV signaale Teie piirkonna VHF ja UHF sagedusalas, ning samas FM raadio signaale. See on parim lahendus kodu jaoks ning digitaalse kaaskantava TV signaali vastuvõtuks. Tegemist on aktiivse antenniga mis töötab vahelduvvoolu toide kaudu, praktiline ja väga lihtne paigaldamisel ja kasutamisel.

## Tehnilised andmed

- Sagedusvahemik: VHF: 87..5-230MHz  
UFH: 470-862MHz
- Vastuvõtuulatus: FM/VHF/UHF
- Max võimsus: 30dB
- Väljundtase: 100dB $\mu$ VMax
- Väljundtakistus: 75Ω
- Müra koefitsient: ≤3dB
- Toiteallikas: AC230V

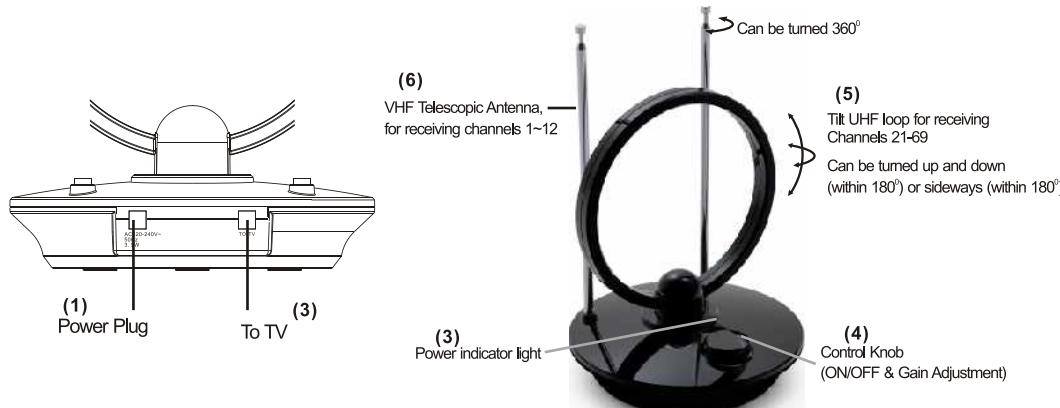
## Toote omadused

- Muutuva võimenduse juhtimine
- Toite sisse/välja lülitamise LED indikaatorid
- SMD vooluringid
- Sisseehitatud võimendi kõrge võimendi koefitsiendiga ja madala müra tasemega
- Seadistatav silmusantenn parima UHF signaale vastuvõtuks
- Seadistatav Telescop antenn parima VHF ja FM signaale vastuvõtuks
- Spetsiaalselt ettenähtud erinevate HDTV maapealsete digisignaalide (DVB-T, ISDB-T, DMB-T/H, ATSC) ja DAB/FM raadio jaoks

## Paigaldamine

Märkus: Vastuvõtu signaali parima kvaliteedi saavutamise eesmärgil, lugege alltoodud tingimus:

1. Hoidke antenni eemal häireallikatest: selliste suurte energiatarbimise seadmete eemal nagu õhukonditsioneerid, föönid, mikrolaineahjud jne.
2. Paigaldades antenni hoone sees, asetage selle võimalikult läherdal akna juurde.
3. Paigaldage antenni võimalikult kõrgemal tasemele: maapealse digitaaltelevisiooni korral, juhul kui on olemas ristumised antenni ja ülekannetorni vahel, võivad tekkida lühiajalised signaalikaod. Juhul kui antenn on paigaldatud kõrguses, neid ristumisi võib vältida.



## Seadistamine ja ühendamine

- Ühendage AC 230V kaabel (1) seina vahelduvvoolu kontaktiga AC
- Ühendage TO TV kaabel (2) teie TV antenn pistikupesaga või digitaalse digiboksi sisendpesaga. Veenduge et kõik ühendused on korralikult tehtud, antenni sisselülitamiseks keerake ON/OFF nuppu päripäeva: LED (3) tuli põlemine tähendab et antenn töötab. Nüüd lülitage oma TV sisse ning valige programmi, seejärel reguleerige teleskoopantenn (6), dipoolantenni (5) ja võimendi juhtnuppu (4) vastavalt järgnevates osades kirjeldatud juhistele.

## Signaali vastuvõtt

### VHF signaalid I-III diapasoon (1-12 kanalid)

Käesolev antenn võtab vastu VHF signaale (nii analoog- kui ka digitaalsignaale) teleskoopantenni (6) kaudu.

Parima signaali saamiseks järgige alltoodud juhiseid:

- I Diapasooni jaoks: sirutage täielikult välja teleskoopantenni
- III Diapasooni jaoks: lühendage teleskoopantenni ca 16 incet vörra (sirutamise ulatus sõltub sellest millise signaali te soovite saada)
- Liigutage teleskoopanteni kuni parima kvaliteediga signaal on saavutatud.

### UHF signaalid IV-V diapasoon (21-69 kanalid)

Käesolev antenn võttab signaale vastu dipoolantenni (6) kaudu:

- Keerake UHF reflektor külili
- Keerake UHF-dipooli vastupäeva kuni saate parima signaali kvaliteedi

## Võimendi kontroll

Võimendi reguleerimiseks parima signaali saamise eesmärgil:

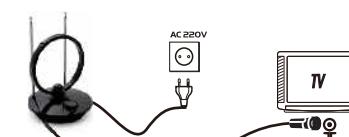
- Võimendi võimsuse suurendamiseks pöörake nuppu päripäeva
- Võimendi võimsuse vähendamiseks pöörake nuppu vastupäeva

Märkus: Antenni võib ühendada otsetult nii TV-ga kui ka digitaalse digiboksiga , on olemas kaks erinevat viisi antenni ühendamiseks.

**(Fig 1) Ühendatud otsetult TV-ga**

**(Fig 2) Ühendatud otsetult digitaalse digiboksiga**

**Fig.1**



**Fig.2**

