

Eramaja reguleeritav antennivõimendi Tallinna telemasti lähedusse

Individuaalne teleantennide reguleeritav filtrivõimendi on ette nähtud TV-signaaside võimendamiseks ja häiretest filtreerimiseks Tallinna piirkonnas. Võimaldab vastu võtta Digi-TV signaale.

3 sisendit:

- Soome detsimeeter
- Eesti logo
- ETV

Eelised:

- DVB-T signaalide vastuvõtt
- Odav hind
- Suur võimendus
- Eesti logo sisend reguleeritav
- Automaatse mastitoite võimalus



Kasutusala:

- Eramaja antennisüsteemid
- Ühisantennivõrgud

Tootekirjeldus:

Eramaja filtrivõimendil AV63-TAHE/AMT on Soome ja Eesti Digi-TV-kanalite paremaks vastuvõtmiseks eraldi sisendid detsimeeterlaineala jaoks. Lisatud on Digi-TV kanalid Soome poolt Espoo E32, E44 ja E46, Eesti poolt E42, E45, E59 ja E64. Eesti kanalid E42, E45, E59, E64 võetakse vastu Soome detsimeetriantenniga. Selline lahendus aitab signaalitugevusi võrdsustada ja parandab häirekindlust.

Eesti logoperioodilise antennisisendi juures asuva regulaatori abil on võimalik sujuvalt seadistada kohalike kanalite signaalitaset Soome kanalite suhtes.

Kohalike kanalite signaalitaseme võrdsustamiseks on lisatud sumbefiltrid kanalitele R12 ja E28.

Automaatne mastitoite võimaldab võimendit toita nii otse kui ka koaksiaalkaabliga väljundi kaudu.

Kaugtoite korral tuleks kasutada toitesöötjat BT-1.

Tehnilised andmed:

Mudel	Soome kanalite võimendustegur				Mürategur	Eesti kanalite võimendustegur						Mürategur	
	DVB-T E32 [dB]	DVB-T E44 [dB]	DVB-T E46 [dB]	NF VHF/UHF [dB]		ETV R2 [dB]	Kan2 R12 [dB]	TV3 R28 [dB]	DVB-T E42 [dB]	DVB-T E45 [dB]	DVB-T E59 [dB]		DVB-T E64 [dB]
AV63-TAHE/AMT	30	30	30	3.0/5.2	-0.3	10-28	10-28	30	30	30	30	-0.5	7.5/8

Võimendi toide +16...20V/110mA. Toiteadapter kuulub võimendi komplekti juurde.