

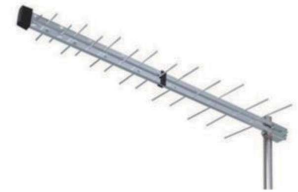
# MASTER ANTENNA 공청용안테나



VHF LOW ANTENNA(LVH-0206)  
VHF FM ANTENNA(LFM-108-05H)



VHF HIGH ANTENNA(HVH-0713)



DIGITAL ANTENNA(UHF-22L/H)

## 개요

본 제품은 송신소에서 송출하는 Digital 신호 및 공중파TV 신호와 FM방송 등의 전파를 수신하기 위한 기기이다.

## 특징

- 공시청용 Master의 표준 기종이다.
- 도파기, 방사기, 반사기로 구성되어 있다.
- 지향성이 뛰어나고 고이득이다.
- 부식 및 특성손실의 저하를 막기위한 SUS재질로 구성되어 있다.
- 텔레비전 방송신호를 양호하게 수신할 수 있도록 설계, 제작되었으며 기계적, 화학적으로 내구성이 우수하다.

## 특성

항 목	제품명	단 위	LVH-0206 LFM-108-05H	HVH-0713	UHF-22L/H
소자수			5	8	22
소자외경 및 두께			12.7Φ×0.8mmt 이상	12.7Φ×0.8mmt 이상	8Φ×0.8mmt 이상
암외경 및 두께			32Φ×1.2mmt 이상	32Φ×1.2mmt 이상	22Φ×1.0mmt 이상
암내경 및 두께			19Φ×1.0mmt 이상	19Φ×1.0mmt 이상	16Φ×0.8mmt 이상
삽입 손실		dB 이하	0.6	0.6	0.6
이 득		dB 이상	8	8	10
반치각		°이하	65	65	60
전후비		dB 이상	10	10	10
입출력임피던스		Ω	75	75	75
정합기	입력 임피던스	Ω	300	300	300
	출력 임피던스	Ω	75	75	75
	삽입손실	dB 이하	dB 이하	1.5	2.5
	정재파비	이하	1.2	1.2	1.5