

## "Roul Boomerang" TEK· Antenna, digital version TEK· ROUL Digital



### Descrizione

Antenna non invasiva studiata per ricevere emissioni digitali.

Integra un amplificatore interno a basso rumore ed è predisposta per lo standard di telealimentazione a 5 Vcc dei set-top-box digitali.

Presenta un guadagno di  $15 \pm 3$  dB.

Bande VHF (canali 5-12) e UHF (canali 21-69) filtrate.

Consente di sfruttare una discreta direttività e ottimizzare così la ricezione del segnale digitale terrestre.

Pienamente compatibile con i segnali analogici.

### Description

Compact sized antenna dedicated to digital terrestrial television signals.

Fully integrated low noise preamp, designed to be compliant with +5V power supply from digital set top boxes.

Typical gain of  $15 \pm 3$  dB.

VHF channels (E5-E12) and UHF (E21-E69) with internal filters.

Demonstrates a medium directivity, useful to clear detection of low digital signals. It's full compatible with analogue signals.

### Specification

- VHF: Ch E5-E12
- UHF: Ch 21-69
- Gain:  $12 \pm 18$  dB
- Supply: +5 Vcc  
(Via coax cable, from digital set top box )
- F/R ratio : from 3 to 6 dB
- Low noise preamp
- Weight 700gr, maximum size (cm) 59x25x7
- Max current sink 25 mA

### Specifiche Tecniche

- VHF: Ch 5-12 (D-H)
- UHF: Ch 21-69
- Guadagno:  $12-18$  dB
- Alimentazione: +5Vcc  
(telealimentata da cavo, standard set top box digitali)
- Rapporto F/R: da 3 a 6 dB
- Preamplificatore a basso rumore
- Peso 700gr, dimensioni (cm) 59x25x7 max
- Consumo max 25mA

### TEK·MEDIA

Via S. Casciano, 25

47015 Modigliana (FC) ITALY

Ph. +(39).0546.941116 - Fax +(39).0546.948710

[www.tekmedia.it](http://www.tekmedia.it) - [tekmedia@tekmedia.it](mailto:tekmedia@tekmedia.it)