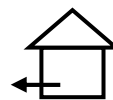


## Inteligentna szerokopasmowa antena TV

### DIGIOptima IQ



**DIGIOptima IQ** to specjalnie zaprojektowana szerokopasmowa odbiorcza antena TV, w której zostały uwzględnione zwiększone wymagania stawiane antenom aktywnym, które mają odbierać wiele sygnałów telewizyjnych cyfrowych (multipleksy DVB-T) i analogowych. Zastosowany w antenie inteligentny przedwzmacniacz umożliwia instalowanie jej niezależnie od odległości do nadajnika dostosowując optymalnie swoje parametry do natężenia odbieranego sygnału

Dostarczona antena **DIGIOptima IQ** jest całkowicie zmontowana, a dzięki zawiasowemu mocowaniu reflektorów do belki nośnej, rozłożenie anteny jest niezwykle szybkie i proste.

- Zoptymalizowana do odbioru wielu sygnałów TV cyfrowych (DVB-T) i analogowych
- Szeroki zakres odbieranych częstotliwości TV
- Doskonały odbiór sygnałów TV bez względu na odległość od nadajnika
- Niski współczynnik szumów tylko 2,2dB!
- Wysoka odporność na wiatr i warunki atmosferyczne
- Nowoczesna, lekka i stabilna konstrukcja
- Bardzo łatwy montaż i podłączenie anteny

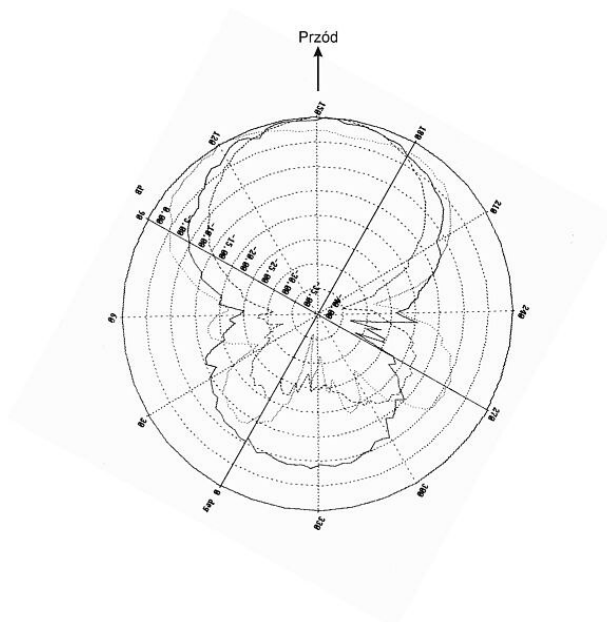
*Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.*

[www.telmor.pl](http://www.telmor.pl)

## PARAMETRY TECHNICZNE

| TYP   |           | DIGIOptima IQ   |       |
|---|-----------|---|-------|
| Zakres odbieranych częstotliwości   | MHz       | 174-862<br>(VHF+UHF)  |       |
| Zysk / skuteczność  | k.6-k.12  | dB  | 20    |
|   | k.21-k.39 | dB  | 30    |
|   | k.40-k.69 | dB  | 30-33 |
| Polaryzacja   | /         | pozioma (H)   |       |
| Rozwartość wiązki 3 dB(UKF, płaszczyzna pozioma)  | °(deg)    | 45  |       |
| Stosunek promieniowania – przód / tył   | dB        | 29  |       |
| Współczynnik szumów   | dB        | 2,2   |       |
| Maksymalny poziom sygnału TV na wejściu (DIN)   | dBuV      | 82  |       |
| Maksymalny poziom sygnału TV na wyjściu (DIN)   | dBuV      | 103   |       |
| Zdalne zasilanie wew. przedwzmacniacza antenowego poprzez kabel koncentryczny i zwrotnicę zasilania | V/mA      | +12 / ≤50   |       |
| Średnica masztu   | mm        | 25-60   |       |
| Obciążenie od wiatru  | N         | max. 120  |       |
| Impedancja zacisków wyjściowych (wewnętrzny symetryzator)   | Ω         | 75  |       |
| Typ złącza wyjściowego  | /         | gniazdo „F”   |       |
| Wposażenie standardowe  | /         | zasilacz sieciowy ze zwrotnicą zasilania we wtyku TV, instrukcja instalacji |       |

## CHARAKTERYSTYKA DOKÓŁNA ANTENY



Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

[www.telmor.pl](http://www.telmor.pl)