

Nowoczesna szerokopasmowa antena DVB-T

asr classic ®



RoHS



- Przystosowane do odbioru sygnałów cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T/T2
- Posiadają bardzo duży zysk energetyczny, oraz wbudowany ultra **niskoszumny przedwzmacniacz**
- Estetyczna i wytrzymała konstrukcja
- Zasilanie przedwzmacniacza napięciem stałym z zakresu 5...24V (w komplecie zasilacz 12V ze zwrotnicą zasilającą ZZA-7)

Nowoczesne anteny szerokopasmowe **asr classic** dedykowane do odbioru sygnałów telewizji cyfrowej DVB-T/T2. Posiadają duży zysk energetyczny oraz wbudowany ultra nisko szumny przedwzmacniacz, który może być zasilany napięciem z szerokiego zakresu 5-24V. Niski poziom szumów własnych pierwszego stopnia wzmocnienia jest bardzo istotny dla uzyskania dobrej jakości sygnału (duży odstęp sygnał/szum).

Anteny są złożone. Przygotowanie anten do instalacji wymaga jedynie lekkiego odkręcenia bocznych pokręteł i po rozchyleniu „skrzydeł” reflektorów, ponownego ich dokręcenia.

Anteny odbierają również sygnały z pasma VHF, które jest przeznaczone w przyszłości dla potrzeb dyfuzji cyfrowego sygnału radiowego DAB. Będzie zatem możliwość odbioru sygnału DAB, bez konieczności montowania dodatkowej anteny.

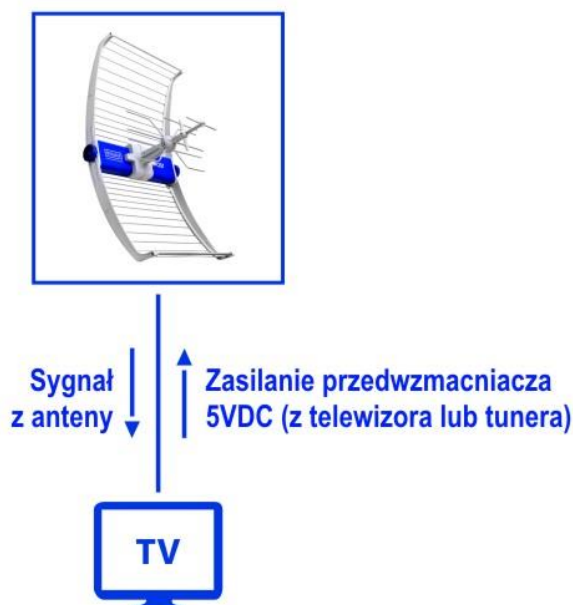
Aby zapewnić optymalny odbiór pasma VHF zachęcamy do zakupu przeznaczonej do tego pasma anteny T-urbo-T V lub V3 oraz zwrotnicy ZWR-210 DC. Wraz z asr classic zestaw zapewni sygnał nawet dla bardzo wymagającej instalacji.

www.telmor.pl

Dane techniczne

TYP		asr classic
Zakres odbieranych częstotliwości	MHz	174-230* ; 470-862
Zysk max.	dBi	14
Wzmocnienie anteny	dB	>20
Polaryzacja	/	Pozioma (H)
Rozwartość wiązki 3dB (płaszczyzna pozioma)	°(deg)	40
Stosunek promieniowania – przód / tył	dB	24
Współczynnik szumów	dB	≤2,5
Maksymalny poziom sygnału TV na wyjściu (DIN)	dBμV	100
Zasilanie / pobór prądu	V / mA	+5..+24 / ≤30
INNE		
Średnica masztu – maksymalna	mm	25-60
Maks. obciążenie od wiatru	N	120
Impedancja wyjściowa	Ohm	75
Typ złącza wyjściowego	/	„F” gniazdo
Wymiary anteny rozłożonej	mm	820 x 455 x 220
Waga netto	kg	2,48
Opakowanie	/	karton
Wyposażenie standardowe	/	nakręcany wtyk „F” x 1szt, zasilacz z separatorem ZZA-7

* Antena przystosowana do pracy w paśmie UHF (470-862). W niektórych przypadkach można uzyskać dobry odbiór również w zakresie 174-230 (VHF). Zachowanie w paśmie VHF zależy od polaryzacji nadawania, mocy nadajnika i odległości punktu odbioru od nadajnika.



Przykład zastosowania anteny asr classic.

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

www.telmor.pl