

DigiActiv Outdoor Antenna

VAYOX

VA0022 / VA0023

Directional outdoor antenna for digital terrestrial DVB-T/DVB-T2 TV
Antena kierunkowa do odbioru cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T/DVB-T2



Introduction:

This is a special designed TV antenna for digital and analog terrestrial HDTV broadcasting reception. With the anti-UV and water proof housing, it is the best solution for home reception. Optional mounting accessories are available for different outdoor using conditions.

Technical Data:

- Frequency Range: VHF 87.5-230MHz UHF 470-790MHz
- Receiving range: FM/VHF/UHF
- Gain: 28dB
- Max. Output level: 100dBμV
- Impedance: 75Ω
- Noise Figure: ≤3dB
- Power Supply: DC12V 200mA

Included in Package:

Before start your installation, please check the contents.



Antenna DigiActiv
VA0022 (white) / VA0023
(black)



Wall & mast mounting kit



Adapter for power supply



8m coaxial cable



Power supply 12V 200mA

Wstęp:

DigiActiv Vayox to kompaktowa, aktywna antena kierunkowa przeznaczona do odbioru sygnału telewizji naziemnej w paśmie UHF oraz VHF (polaryzacja pozioma). Obudowa anteny została wykonana z tworzywa sztucznego charakteryzującego się wysoką odpornością na promieniowanie UV oraz niesprzyjające warunki atmosferyczne (deszcz, wiatr). Do anteny dołączono akcesoria montażowe pozwalające na instalację anteny na maszcie oraz na elewacji.

Dane Techniczne:

- Zakres częstotliwości: VHF 87,5-230 MHz UHF 470-790 MHz
- Odbierane pasma: FM/VHF/UHF
- Zysk: 28 dB
- Zasilanie: DC 12 V 200 mA
- Max. poziom wyjściowy: 100 dBμV
- Impedancja: 75 Ω
- Poziom szumów: ≤ 3 dB

Zawartość opakowania:

Przed przystąpieniem do instalacji anteny, należy sprawdzić zawartość opakowania.



Antena DigiActiv
VA0022 (biała) / VA0023
(czarna)



Uchwyt ścienny + cybant



Adapter zasilacza



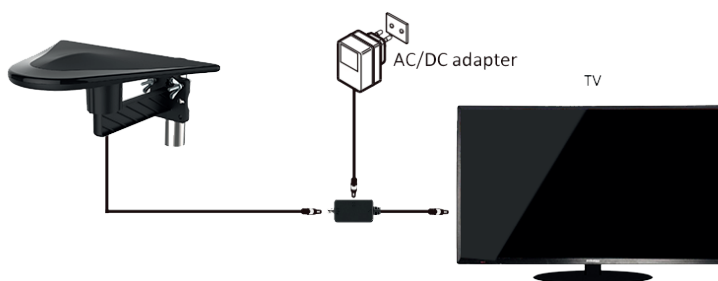
8m przewód antenowy



Zasilacz 12V 200mA

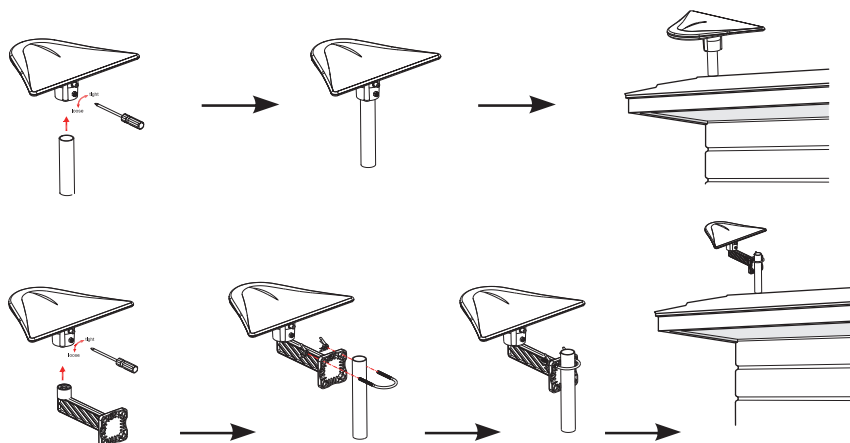
Connection:

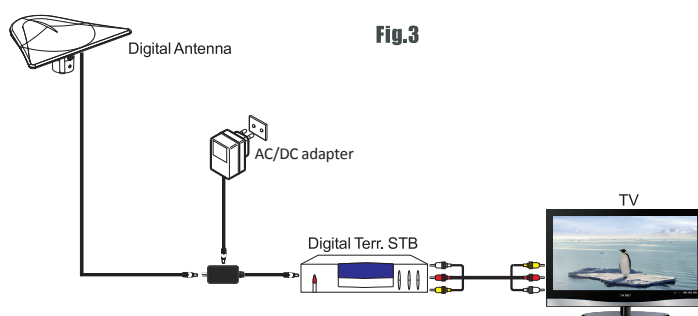
Schemat podłączenia:



Mounting the antenna:

Instalacja anteny:





Note: After the antenna mounting and installation is finished, please adjust the antenna in the best position that can get clear TV picture, then fix the antenna, organize the coaxial cable for neat, tidy and safety,

Uwaga! Po zakończeniu instalacji anteny należy upewnić się, że antena jest ustawiona w kierunku najbliższej stacji nadawczej. Mapa nadajników dostępna jest na stronie operatora naziemnej infrastruktury radiowo-telewizyjnej <https://emimaps.emitel.pl/>

Operation Instruction:

Note: For the best reception, please check the following conditions

1. Keep the antenna away from the sources of interference: keep the antenna away from those big power consumption devices, such as air conditioner, elevator, hair dryer and microwave oven...etc.
2. Place the antenna near windows when use the antenna in indoor environment.
3. Install the antenna as high as possible: in digital terrestrial reception, if there are some interceptions between antenna and transmission tower, it will cause the signal loss temporarily. So if the antenna is installed as high as possible, those interceptions will be reduced.

Instrukcja Instalacji:

Dla zapewnienia najlepszego odbioru należy zapoznać się z poniższymi wskazówkami dotyczącymi instalacji anteny.

1. Trzymaj antenę z dala od źródeł zakłóceń takich jak klimatyzator, winda, suszarka do włosów, kuchenka mikrofalowa itp.
2. Jeśli używasz anteny wewnątrz pomieszczenia, umieść ją blisko okien.
3. Zainstaluj antenę tak wysoko jak to możliwe: jeśli w pobliżu anteny występują przeszkody między anteną a stacją nadawczą, mogą pojawiać się chwilowe zakłócenia sygnału. Jeśli antena zostanie zainstalowana powyżej przeszkód, zakłócenia zostaną zniwelowane.