

# MIERNIK SYGNAŁU DVB-T

MODEL: AK224

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

### 1. Informacje ogólne

DVB-T Finder jest bardzo prostym i wygodnym w obsłudze urządzeniem do ustawiania optymalnego poziomu sygnału odbieranego z nadajników telewizji cyfrowej DVB-T.

#### Cechy produktu:

- Miernik umożliwia precyzyjne ustawienie anten do odbioru tradycyjnej telewizji naziemnej analogowej jak i nowoczesnej telewizji cyfrowej bez pomocy drugiej osoby, która obserwowałaby poziom sygnału na telewizorze.
- Miernik został wyposażony we wskaźnik wychyłowy poziomu sygnału oraz sygnalizator o zmiennym natężeniu dźwięku, ułatwiający dokładne i szybkie ustawienie pozycji anten.
- Dzięki wychyłowym i dźwiękowym (zmienna modulacja dźwiękowa) wskaźniku poziomu sygnału, regulowanej czułości oraz bardzo łatwej obsłudze tego urządzenia każdy bez problemu poradzi sobie z precyzyjnym ustawieniem anteny zarówno analogowej jak i cyfrowej.
- Konstrukcja miernika zapewnia bardzo prostą intuicyjną obsługę. Dzięki temu zaoszczędzimy na wysokich kosztach instalatora!
- Wbudowane pokrętko regulacji czułości miernika.
- Wbudowany prosty kompas ułatwiający wstępne ustawienie anteny.

#### Specyfikacja techniczna

- Zakres częstotliwości: VHF 174-230MHz UHF 470-860MHz
- Zakres poziomu wejścia: 65dB $\mu$ V - 95dB $\mu$ V
- Impedancja: 75 Ohm
- Zasilanie: 12 - 24V DC (pojemnik na 10 baterii AA 1,5V w zestawie)
- Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ~ +40°C

#### W zestawie:

- Miernik DVB-T
- Koszyk na baterie
- Kabel połączeniowy
- Etui ochronne

### 2. Użytkowanie

1. Podłącz przewód od anteny do lewego gniazda typu F miernik (ANT), natomiast koszyk z bateriami umieszczonymi w nim bateriami do lewego gniazda typu F (PWR). Odłącz od anteny wszelkie ewentualne wzmacniacze\*.

2. Obserwując wskazania miernika, ustaw antenę do najlepszej możliwej pozycji - im większą wartość tym lepszy poziom sygnału. Jeżeli wskaźnik dotrze do końca skali, użyj

pokrętkę po prawej stronie urządzenia (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) do zredukowania poziomu do pozycji 5, a następnie ponownie ustawiaj antenę aż do uzyskania najlepszego możliwego wyniku.

3. Odłącz miernik i podłącz z powrotem ewentualny wzmacniacz antenowy.

#### \*WAŻNA INFORMACJA:

Jeżeli Twoja antena posiada dodatkowy zewnętrzny wzmacniacz, powinien być on zasilany przez swój własny zasilacz. Pamiętaj, aby wpiąć ten zasilacz pomiędzy miernik a antenę.

### 3. Uwagi i środki ostrożności

- Czyść urządzenie za pomocą suchej, delikatnej szmatki.
- Nie otwierać urządzenia, gdyż spowoduje to utratę gwarancji. Może to również spowodować pożar lub uszkodzenia mienia osobistego.
- Nie narażaj urządzenia na ekstremalnie niskie i wysokie temperatury.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Małe części mogą spowodować zadławienie.

deklaracja zgodności do pobrania pod adresem <http://www.aptel.pl>

IMPORTER: APTEL Adam Pawlak sp.j. ,  
<http://www.hurtownia.aptel.pl>



#### Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

#### Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

#### Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.