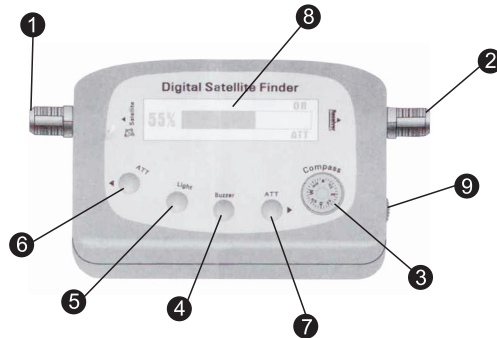


Cyfrowy miernik Satfinder MIE0201

Instrukcja obsługi

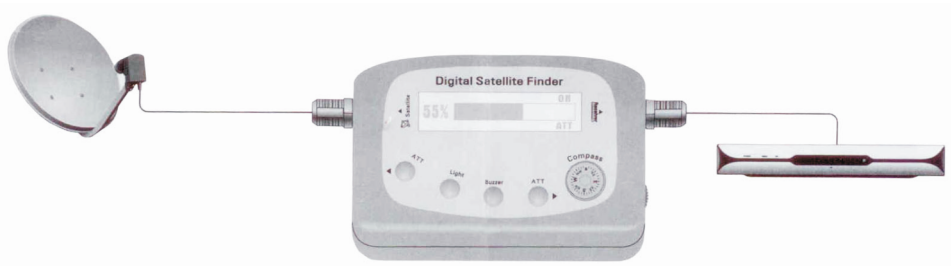
Cyfrowy miernik SATFINDER jest sterowany poprzez mikroprocesor dzięki czemu wynik jest wiarygodny i bardzo dokładny. Siła sygnału jest przedstawiona graficznie na wyświetlaczu LCD oraz liczbowo w skali od 0 do 99. Siła sygnału może być również wskazywana za pomocą dźwięku z głośniczka (im wyższy dźwięk tym siła sygnału lepsza). Miernik jest bardzo czuły i może wykryć nawet najsłabszy sygnał.

1. Złącze anteny.
2. Złącze odbiornika.
3. Kompas.
4. Przycisk głośnika.
5. Przycisk podświetlenia wyświetlacza.
6. Przycisk zwiększania ATT - jeżeli sygnał wejściowy jest za mocny (na wyświetlaczu wskazywana jest maksymalna wartość - 99) to funkcja ta pozwala na zmniejszenie jego siły. W sumie są 4 poziomy ustawienia tej funkcji.
7. Przycisk zmniejszania ATT - funkcja jest odwrotnością funkcji opisanej powyżej.
8. Wyświetlacz graficzny LCD.
9. Pokrętko regulacji.



Podłączenie miernika

1. Podłącz kabel od anteny do miernika (złącza anteny).
2. Podłącz kabel od odbiornika do miernika (złącza odbiornika), patrz rysunek poniżej.

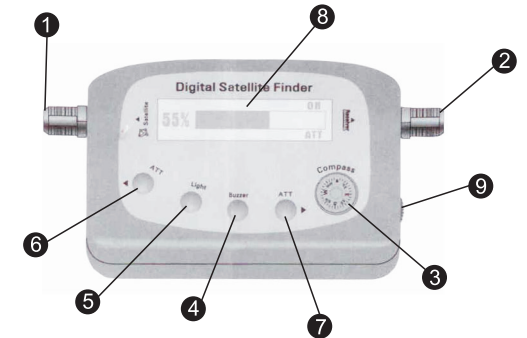


Cyfrowy miernik Satfinder MIE0201

Instrukcja obsługi

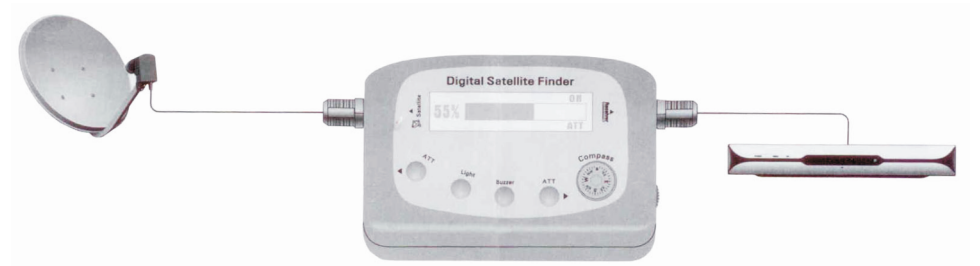
Cyfrowy miernik SATFINDER jest sterowany poprzez mikroprocesor dzięki czemu wynik jest wiarygodny i bardzo dokładny. Siła sygnału jest przedstawiona graficznie na wyświetlaczu LCD oraz liczbowo w skali od 0 do 99. Siła sygnału może być również wskazywana za pomocą dźwięku z głośniczka (im wyższy dźwięk tym siła sygnału lepsza). Miernik jest bardzo czuły i może wykryć nawet najsłabszy sygnał.

1. Złącze anteny.
2. Złącze odbiornika.
3. Kompas.
4. Przycisk głośnika.
5. Przycisk podświetlenia wyświetlacza.
6. Przycisk zwiększania ATT - jeżeli sygnał wejściowy jest za mocny (na wyświetlaczu wskazywana jest maksymalna wartość - 99) to funkcja ta pozwala na zmniejszenie jego siły. W sumie są 4 poziomy ustawienia tej funkcji.
7. Przycisk zmniejszania ATT - funkcja jest odwrotnością funkcji opisanej powyżej.
8. Wyświetlacz graficzny LCD.
9. Pokrętko regulacji.



Podłączenie miernika

1. Podłącz kabel od anteny do miernika (złącza anteny).
2. Podłącz kabel od odbiornika do miernika (złącza odbiornika), patrz rysunek poniżej.



1. Włącz odbiornik satelitarny, miernik zostanie włączony automatycznie.
2. Ustaw antenę we właściwej pozycji (informacja o sposobie podłączenia anteny powinna być dostarczona razem z anteną).
3. Ustaw pokrętko, aż na wyświetlaczu pojawi się siła sygnału na poziomie 0% (punkt krytyczny).
4. Ustaw położenie anteny w pozycji gdzie siła sygnału będzie najwyższa. Jeżeli na mierniku pokaże się maksymalna wartość, użyj funkcji ATT aby zmniejszyć siłę sygnału.
5. Po uzyskaniu najlepszej siły sygnału odłącz miernik i połącz antenę z odbiornikiem.

UWAGA

- * Aby uniknąć błędnego odczytu nie używaj miernika bezpośrednio przed anteną.
- * Przy użyciu konwertera o wzmacnieniu większym niż 60dB należy zastosować tłumienie 5dB pomiędzy konwerterem a miernikiem. Jeżeli nie mamy do dyspozycji odbiornika satelitarnego, można zastosować źródło prądu stałego DC 13-18V ze złączem F do zasilania miernika.

Specyfikacja

- częstotliwość wejściowa: 950-2150MHz
- wejście min: -40dBm
- wejście max: -10dBm
- impedancja wejściowa: 75 Ohm
- impedancja wyjściowa: 75 Ohm
- zasilanie: 13-18V
- zakres operacyjny (wzmocnienie LNB): 52~60dB

* W przypadku wzmacnienia LNB = 55dB, C/N = 15dB.

* Należy zastosować tłumienie 5dB jeżeli wzmacnienie LNB jest z zakresu 60~65dB.

Uwaga: specyfikacja urządzenia może ulec zmianie bez powiadomienia.

1. Włącz odbiornik satelitarny, miernik zostanie włączony automatycznie.
2. Ustaw antenę we właściwej pozycji (informacja o sposobie podłączenia anteny powinna być dostarczona razem z anteną).
3. Ustaw pokrętko, aż na wyświetlaczu pojawi się siła sygnału na poziomie 0% (punkt krytyczny).
4. Ustaw położenie anteny w pozycji gdzie siła sygnału będzie najwyższa. Jeżeli na mierniku pokaże się maksymalna wartość, użyj funkcji ATT aby zmniejszyć siłę sygnału.
5. Po uzyskaniu najlepszej siły sygnału odłącz miernik i połącz antenę z odbiornikiem.

UWAGA

- * Aby uniknąć błędnego odczytu nie używaj miernika bezpośrednio przed anteną.
- * Przy użyciu konwertera o wzmacnieniu większym niż 60dB należy zastosować tłumienie 5dB pomiędzy konwerterem a miernikiem. Jeżeli nie mamy do dyspozycji odbiornika satelitarnego, można zastosować źródło prądu stałego DC 13-18V ze złączem F do zasilania miernika.

Specyfikacja


- częstotliwość wejściowa: 950-2150MHz
- wejście min: -40dBm
- wejście max: -10dBm
- impedancja wejściowa: 75 Ohm
- impedancja wyjściowa: 75 Ohm
- zasilanie: 13-18V
- zakres operacyjny (wzmocnienie LNB): 52~60dB

* W przypadku wzmacnienia LNB = 55dB, C/N = 15dB.

* Należy zastosować tłumienie 5dB jeżeli wzmacnienie LNB jest z zakresu 60~65dB.

Uwaga: specyfikacja urządzenia może ulec zmianie bez powiadomienia.

Poland



**Prawidłowe usuwanie produktu
(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)**


Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produkt, lub z organem władz lokalnych

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



Poland



**Prawidłowe usuwanie produktu
(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)**

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produkt, lub z organem władz lokalnych

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

