

# MIERNIK SATELITARNY LINBOX

## INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA

### Przegląd

Mikroprocesorowy miernik satelitarny LINBOX jest bardzo solidny i precyzyjny. Sygnał jest prezentowany w postaci graficznej skali termometrycznej na wyświetlaczu LCD. Sygnał może też być prezentowany tonowo (wyższy ton oznacza mocniejszy sygnał). Miernik jest bardzo czuły i nadaje się do wykrycia bardzo słabego sygnału. Przy bardzo mocnym sygnale (mocny satelita, duża antena) sygnał może zostać w łatwy sposób osłabiony.

### Obsługa/Funkcje.

1. Do konwertera
2. Do odbiornika
3. Kompas
4. Brzęczyk
5. Podświetlenie
6. Klawisz ATT – Jeśli sygnał jest za mocny (sygnał 99 %) można za pomocą klawiszy ATT osłabić poziom sygnału, można osłabić/wzmocnić sygnał o 4 kroki.
7. Klawisz ATT – patrz punkt 6
8. Graficzny wyświetlacz LCD
9. Pokrętło strojenia



### Jak podłączyć

1. Podłącz kabel od konwertera do portu „Satellite” w mierniku.
2. Podłącz kabel od odbiornika do portu „Receiver” w mierniku.



### Użycie.

1. Włącz odbiornik satelitarny.
2. Ustaw czasze w odpowiednim kierunku, w zależności którego satelitę chcesz odbierać.
3. Przekręć pokrętkę strojenia aż sygnał wskaże 0 %.
4. Szukaj sygnału powoli ruszając czaszę w poziomie i pionie. Wyższa wartość oznacza lepszy sygnał. Jeśli miernik wskaże maksymalną wartość sygnału 99 %, możesz obniżyć poziom wskazywane sygnału za pomocą klawisza <ATT. Następnie znowu ruszaj czaszą aż do osiągnięcia maksymalnego poziomu sygnału.
5. Wypnij miernik, i połącz konwerter do odbiornika satelitarnego bezpośrednio.

### WAŻNE UWAGI

- aby uniknąć za silnego sygnału niepodłączaj miernika bezpośrednio przy czaszy.
- Jeśli używasz konwerter z zyskiem mocniejszym niż 60dB zamontuj tłumik 5dB pomiędzy konwerterem a miernikiem. Jeśli nie masz odbiornika satelitarnego, możesz zastosować zasilacz 13-18V do podłączenia do miernika do protu „RECEIVER”

### SPECYFIKACJA

- Częstotliwość wejściowa 950-2150 Mhz
- Minimalny poziom wejściowy -40dBm
- Maksymalny poziom wejściowy -10dBm
- Wejściowa impedancja 75Ohm, F-konektor
- Wyjściowa impedancja 75Ohm, F-konektor
- Zasilanie DC 13-18V
- Zakres operacyjny dla konwertera 52~60dB