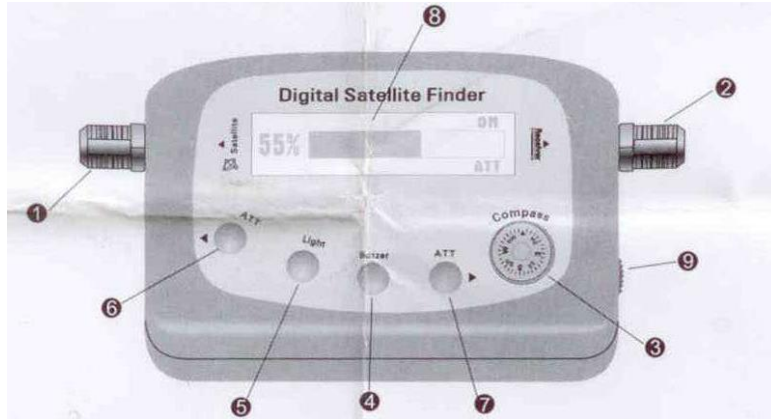


## SAT FINDER CU AFISAJ SI BUSOLA

### Manual de utilizare

Dispozitivul este un aparat controlat de microprocesor, cu o utilizare acestuia precisa si fiabila. Puterea semnalului este afisata grafic pe ecranul LCD sub forma grafica si numeric (0-99). Poate afisa puterea semnalului si sonor (pe buzzer), cu tonuri cu atat mai inalte cu cat puterea semnalului este mai mare. Aparatul este sensibil si poate detecta cele mai slabe semnale de intrare iar semnalele puternice (de la antena satelit) pot fi atenuate pentru a citire mai buna.

#### Functii



1. Port conectare LNB
2. Port conectare receptor
3. Busola
4. Control buzzer
5. Tasta iluminare fundal
6. Tasta ATT atenuare semnal. Daca semnalul este prea puternic (grafic si numeric afisat 99) poate fi atenuata prin activarea functiei de atenuare pentru a reduce nivelul de intrare la un nivel mai scazut. Sunt in total 4

trepte de atenuare.

7. Tasta reducere atenuare (realizeaza functia inversa a atenuarii)
8. Afisaj LCD
9. Buton reglare

#### Conectare

Conectati conform figurii de mai jos



#### Operare

1. Conectati conform figurii de mai sus, porniti receptorul satelit, aparatul se va porni singur
2. Modificati pozitia antenei satelit la azimutul si elevatia corespunzatoare (informatia trebuie sa va fie furnizata impreuna cu instalatia de satelit)
3. Modificati butonul de reglare pana cand nivelul semnalului afisat este de 0% (punctul critic)

4. Modificati usor azimutul si elevatia antenei satelit. Cu cat valorile semnalului sunt mai mari, cu atat mai buna este receptia. Daca se ajunge la nivelul maxia, atenuati semnalul prin actionarea butonului (6) ATT. Modificati pozitia antenei pana cand obtineti semnalul maxim.
5. Deconectati aparatul dintre receptor si antena si conectati antena direct la receptorul de satelit.

Specificatii:

Frecventa intrare: 950 MHz – 2150 MHz

Nivel intrare minim: -40 dBm

Nivel intrare maxim: -10 dBm

Impedanta intrare: 75 ohm, conector F

Impedanta iesire: 75 ohm, conector F

Alimentare: 13 - 18 VDC

Domeniu (castig LNB): 52 – 60 dB

\* conditii de testare: castig LNB: 55 dB, purtatoare C/N= 15 dB

\* introduceti un atenuator de 5 dB daca castigul LNB este intre 60 – 65 dB

Nota: specificatiile pot fi supuse schimbarii fara o notificare prealabila.



**RECICLAREA CORECTA A ACESTUI PRODUS**



Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în re folosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

