



Analizor de nivel al semnalului

VF-6800P COMBO

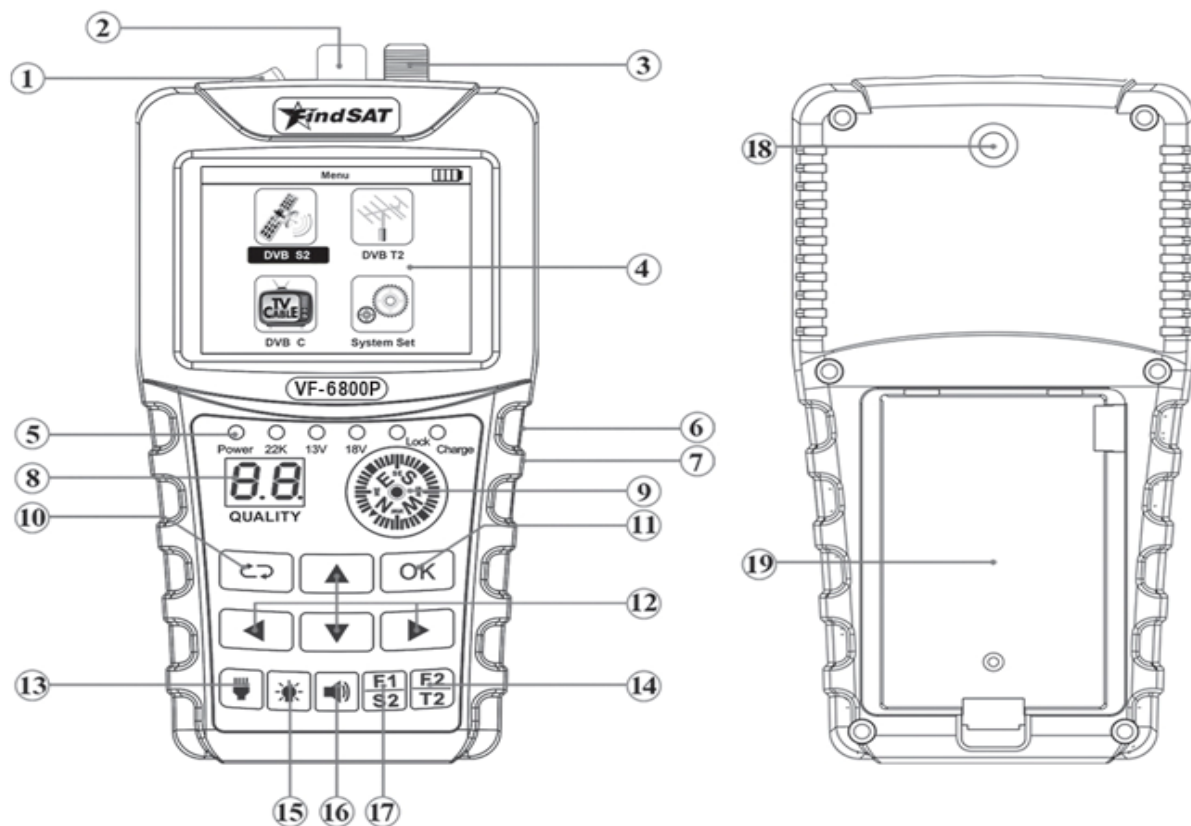


MANUAL DE UTILIZARE

FindSAT - Cel mai bun dispozitiv de căutare a sateliților

Aparatul digital de măsurare a semnalului de satelit oferă o soluție simplă și comodă pentru orientarea antenelor parabolice. Folosind parametrii de satelit programați, puteți alinia rapid, ușor și precis antena către satelitul dorit.

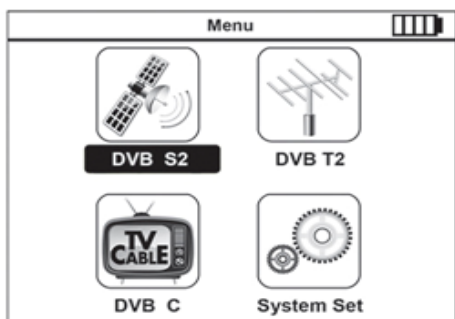
Funcții



- (1) Întrerupător de alimentare
- (2) Intrare antenă (T2/C)
- (3) Intrare LNB
- (4) Ecran LCD
 - Afișează parametrii satelitului și alte date tehnice.
- (5) Indicatoare de stare
 - ① Alimentare
 - Aprins continuu: aparatul este pornit.
 - Intermitent: baterie descărcată; este necesară încărcarea.
 - ② 22K
 - Aprins: semnalul de 22 kHz este activat.
 - ③ 13 V / 18 V
 - Indică tensiunea de polarizare furnizată către LNB.
 - ④ LOCK (blocarea semnalului)
 - Aprins continuu: semnalul este recepționat.
 - Intermitent: avertizare de scurtcircuit la ieșirea LNB.
 - ⑤ Indicator de încărcare
 - Roșu continuu: bateria se încarcă.
 - Verde continuu: bateria este încărcată complet.
 - Roșu și verde intermitent simultan: defect al bateriei.
- (6) Port de alimentare în curent continuu (DC)
- (7) Port USB
 - Permite actualizarea software-ului, a transponderelor și a listei de sateliți.

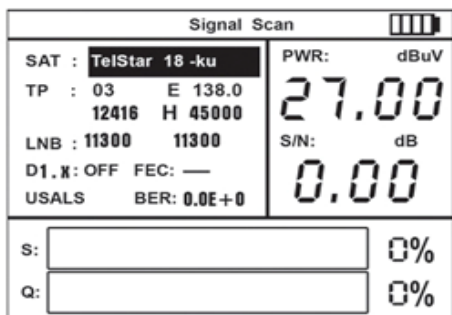
- (8) Afișaj procentual al calității semnalului
- (9) Busolă
- (10) Buton Înapoi
Revine la meniul anterior.
- (11) Buton OK
Confirmă operațiunea curentă.
- (12) Taste direcționale
Sus, jos, stânga și dreapta: deplasează cursorul
în direcția corespunzătoare.
- (13) Buton de comandă a lanternei
- (14) Tastă rapidă F2
Deschide direct interfața de căutare a semnalului T2.
- (15) Buton pentru iluminarea tastelor
- (16) Buton de activare/dezactivare a semnalului sonor
Apăsați pentru a porni sau a opri sunetul emis
la blocarea pe semnal.
- (17) Tastă rapidă F1
Deschide direct interfața de căutare a semnalului S2.
- (18) Lumină de iluminare
- (19) Capac baterie

UTILIZAREA MENIULUI



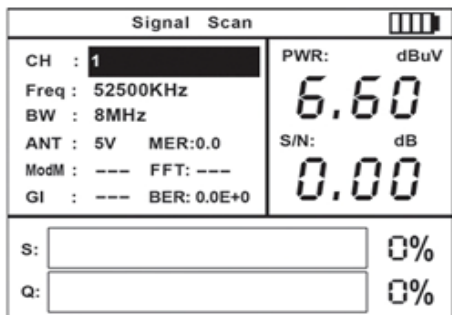
Interfața principală

În meniul principal, apăsați tastele săgeată pentru a deplasa cursorul. Apăsați OK pentru a intra în submeniul selectat și tasta Înapoi pentru a reveni la nivelul anterior.



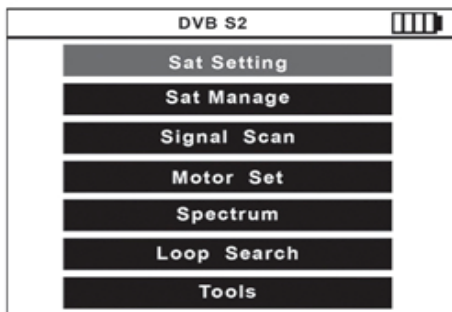
Tasta rapidă F1

În meniul principal, apăsați F1 pentru a deschide rapid interfața de căutare a semnalului S2.



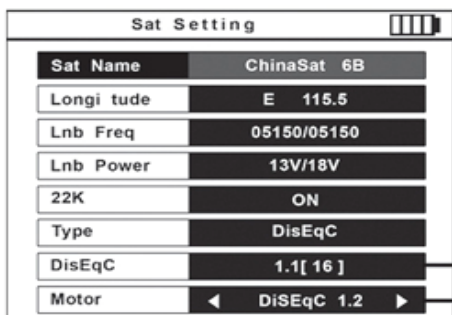
Tasta rapidă F2

În meniul principal, apăsați F2 pentru acces rapid la interfața de căutare a semnalului S2, conform descrierii originale.



Gestionarea sateliților

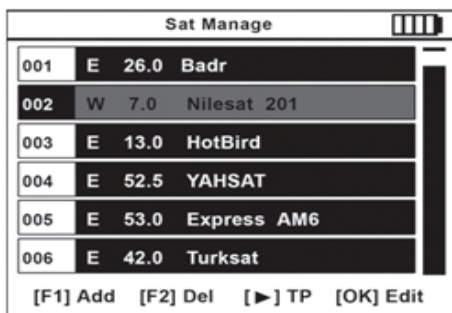
În interfața DVB-S2, deplasați cursorul la opțiunea „Sat Manage” și apăsați OK pentru a intra în meniul de administrare a sateliților.



Configurarea parametrilor DVB-S2

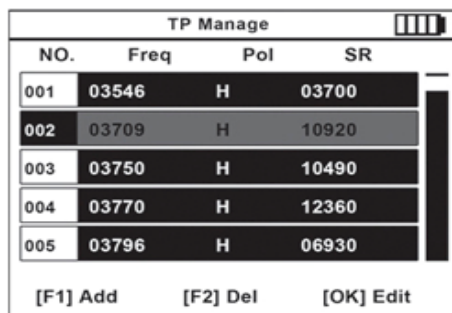
În „Sat Setting”, puteți modifica datele folosind tastele ▲ și ▼.

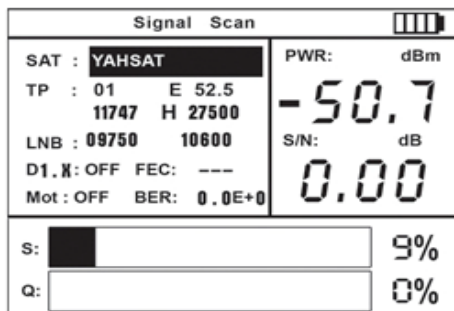
DisEqC1.0(1-4) / OFF / DisEqC1.1 (1-16)
OFF / USUAL / DisEqc1.2



Selectarea satelitului din listă

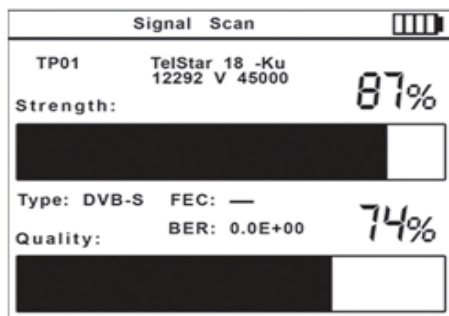
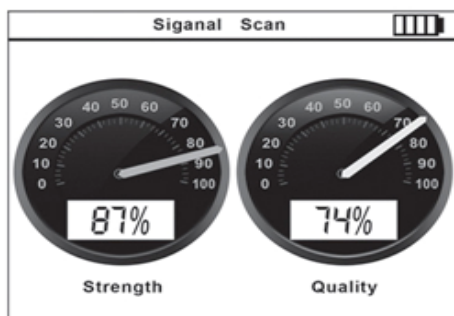
La câmpul „Sat Name”, apăsați Stânga/Dreapta pentru a deschide lista sateliților. Folosiți Sus/Jos pentru alegerea satelitului dorit, apoi apăsați OK pentru selectare și încă o dată OK pentru confirmare.





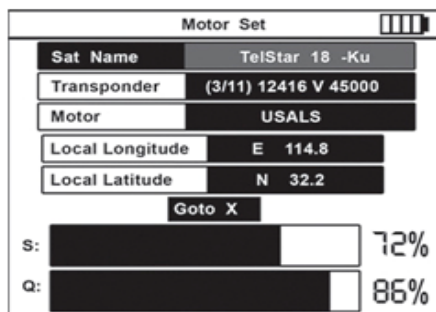
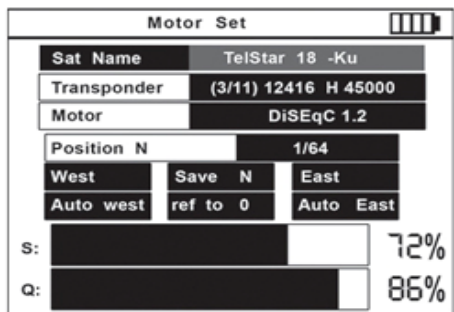
Afișare mărită a semnalului DVB-S2

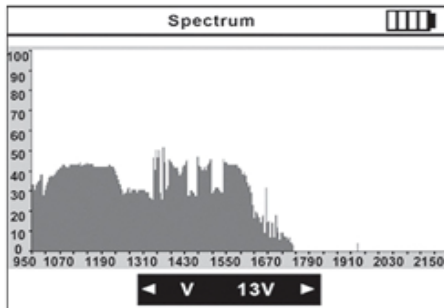
În interfața de căutare DVB-S2, apăsați OK pentru a afișa semnalul într-o fereastră mărită.



Controlul motorului antenei de satelit

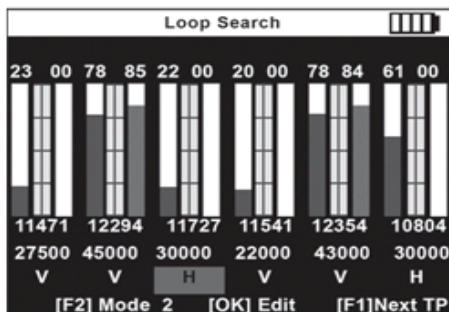
Interfața de comandă a motorului acceptă protocoalele DiSEqC 1.2 și USALS.



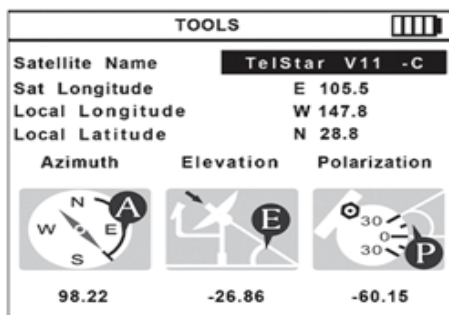


Spectrul semnalului

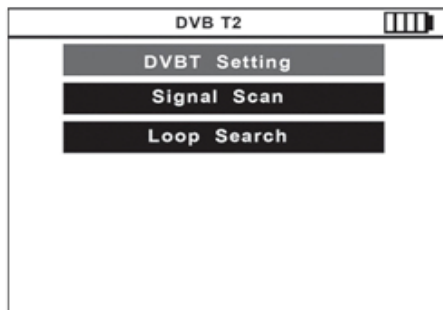
Graficul prezintă starea generală a semnalului în banda de frecvențe 950-2150 MHz.



Afișarea ciclică a stării semnalului pentru fiecare transponder (TP) selectat.

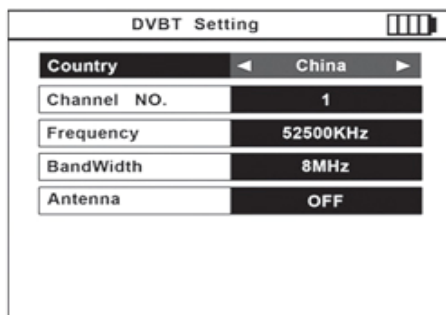


În meniul „Tools”, apăsați OK pentru a deschide instrumentele pentru satelit.

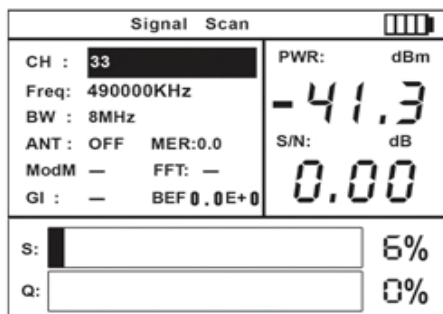


Configurarea parametrilor DVB-T2

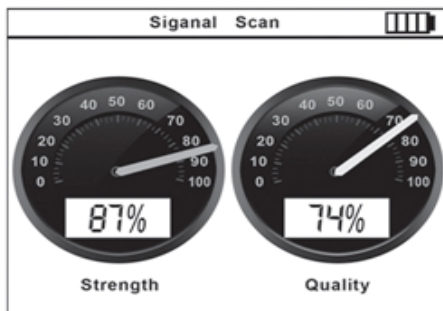
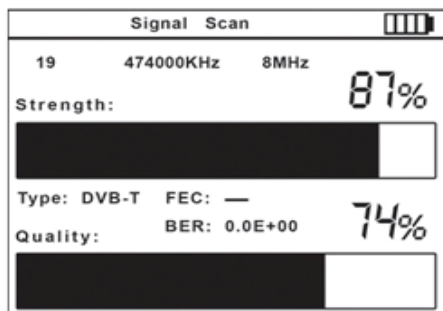
În meniul „DVBT Setting”, puteți selecta țara, canalul, frecvența, lățimea de bandă și tensiunea antenei. Folosiți tastele direcționale, OK și Înapoi pentru operare.

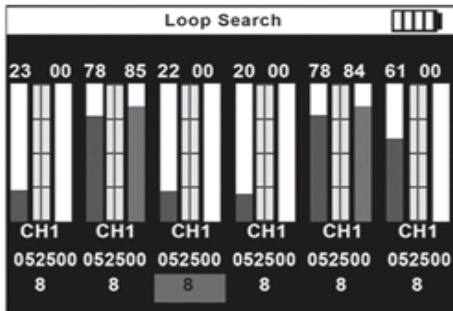


Apăsați OK pentru a intra în interfața de căutare DVB-T2. Folosiți butonul Înapoi pentru a reveni la interfața anterioară.



În interfața de căutare a semnalului DVB-T2, apăsați OK pentru a deschide fereastra de afișare mărită a semnalului, ca în imaginile alăturate.





Afișare succesivă a stării semnalului pentru fiecare canal selectat.

The 'DVBC Setting' screen shows the following parameters: Channel NO. 62, Frequency 562000KHz, and Symbol rate 6875Kbps.

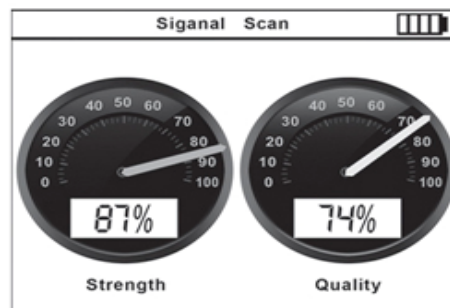
Configurarea parametrilor DVB-C

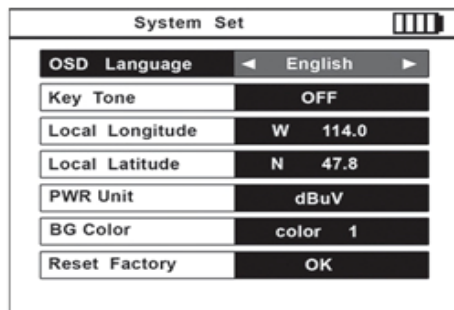
În meniul „DVBC Setting”, puteți seta canalul, frecvența și rata de simboluri. Utilizați tastele direcționale, OK și Înapoi pentru operare.

The 'Signal Scan' screen displays the following parameters: CH: 62, Freq: 562000KHz, SYM: 6875Kbps, ModM: —, FEC: —, GI: —, BEF: 0.0E+0. The signal strength is shown as 6.00 dB and 0.00 dB. The S/N ratio is 0% and the Q ratio is 0%.

Apăsați OK pentru a deschide interfața de căutare a semnalului DVB-C. Apăsați Înapoi pentru a reveni la meniul anterior.

The 'Signal Scan' screen displays the following parameters: 62, 562000KHz, 6875K. The signal strength is 87% and the quality is 74%. The Type is DVB-C, FEC is —, and the BER is 0.0E+00.

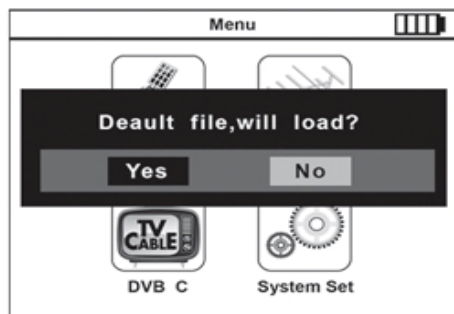




Setările sistemului

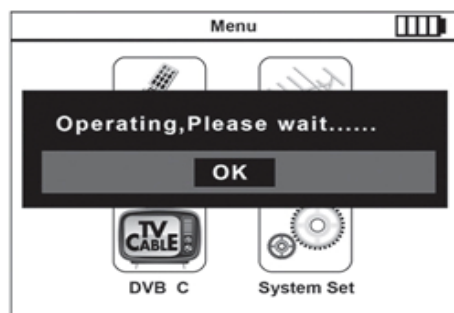
În meniul „System Set”, puteți configura limba interfeței OSD, sunetul tastelor, longitudinea și latitudinea locală, unitatea PWR, culoarea fundalului, restabilirea setărilor inițiale și instrumentele auxiliare.

Pentru navigare, folosiți tastele direcționale, OK și Înapoi.



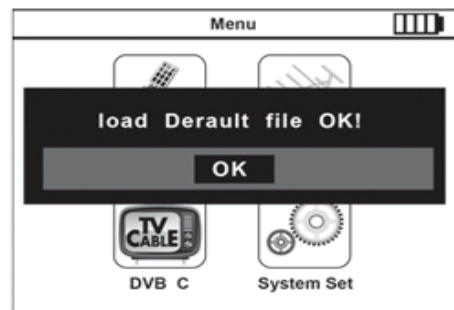
Actualizarea parametrilor satelitului

Fișierul cu parametrii sateliților poate fi actualizat printr-o memorie USB. Introduceți dispozitivul USB în portul aparatului; pe ecran apare interfața de confirmare ilustrată.



Selectați „YES” pentru a începe actualizarea.

Nu opriți aparatul în timpul procesului de actualizare și nu scoateți memoria USB.



După finalizarea actualizării, conform mesajului afișat, puteți scoate memoria USB. Noii parametri ai sateliților pot fi apoi utilizați pentru reglarea antenei.

Specificații tehnice

- ★ Ecran LCD color TFT de 2,4 inchi
- ★ Compatibil cu DVB-S/DVB-S2, DVB-T/T2 și DVB-C;
decodare conformă MPEG-2/MPEG-4
- ★ Funcție de analiză a spectrului
- ★ Configurare și control al motorului antenei
- ★ Interfață OSD disponibilă în mai multe limbi
- ★ Selecție între 10 culori pentru interfața OSD
- ★ Suport DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 și ton de 22 kHz
- ★ Măsurători: nivel semnal, calitate, BER, PWR,
SNR, MER etc.
- ★ Protecție și indicator pentru scurtcircuit la LNB
- ★ Alimentarea antenelor DVB-T/T2 la 0/5/12/24 V
- ★ Încărcare la tensiune joasă și activare automată
a bateriei aflate în repaus
- ★ Alarmă audio pentru intensitatea semnalului
- ★ Alertă sonoră pentru blocarea semnalului: Pornit/Oprit
- ★ Alimentare: 12 V, 1 A
- ★ Încărcător auto

- ★ Acumulator Li-ion 7,4 V / 2000 mAh, încărcare rapidă, autonomie mare în așteptare și consum redus
- ★ Iluminare cu LED de intensitate ridicată
- ★ Taste iluminate, cu funcție Pornit/Oprit
- ★ Busolă și întrerupător de alimentare
- ★ Editarea transponderelor: modificare, adăugare și ștergere
- ★ Actualizare software prin Micro-USB

NUME CLIENT

Număr de serie:

Data:

Observații:

1. Garanție de un an.
2. Acoperă defectele de fabricație, cu excepția deteriorărilor prin rupere.
3. Garanția se anulează dacă aparatul este reparat fără acord sau sigiliul este rupt.
4. Nu acoperă defecțiunile din utilizare neglijentă, nerespectarea instrucțiunilor ori electrocutare.

