

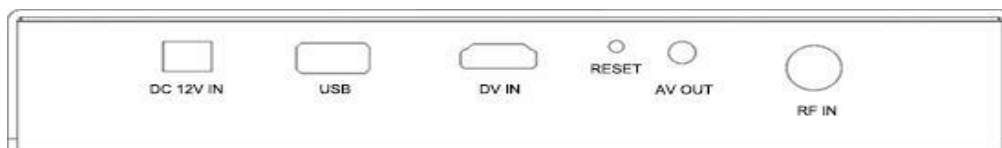
AMIKO MultiTracker 3

Uživatelská příručka – strojový překlad

1. ROZHRANÍ, TLAČÍTKA A INDIKÁTORY	2
1.1 ROZHRANÍ:.....	2
1.2 TLAČÍTKA A INDIKÁTORY	2
2. ZÁKLADNÍ FUNKCE	3
2.1 Satelit	4
2.1.1 Satelit > Ovládání TP	4
2.1.2 Satelit > Opatření	5
2.1.3 Spektrální analyzátor.....	6
2.1.4 Satelit > Constellation	7
2.1.5 Satelit > Upravit satelit.....	7
2.1.6 Satelit > Nastavení misky.....	9
2.1.7 Satelit > Výpočet úhlu.....	12
2.2 Terrestská	14
2.2.1 Terrestské > Rozsah	15
2.2.2 Pozemní>Opatření	15
2.2.3 Terrestrial > Spektrum	16
2.2.5 Pozemní>Úprava kanálu	18
2.2.6 Terrestrial > Upravit Emetteur	18
2.3 Kabel	19
2.3.1 Kdážitelné > TILT	20
2.3.2 Kabel>Opatření.....	20
2.3.3 Kabel>Spektrum	21
2.3.4 Kabel>Constellation.....	21
2.3.5 Kabel>Úprava kanálu.....	21
2.4 DV V	21
2,5 USB	22
2.6 Systém.....	22
2.7. Nabídka programu Přehrát	23
2.8 Snímek obrazovky.....	24
2.9 Informace o ladění	25

1. ROZHRANÍ, TLAČÍTKA A INDIKÁTORY

1.1 ROZHRANÍ:



DC 12V IN: Stejnoseměrný zdroj energie ve konektoru měřiče. Zkontrolujte výstupní napětí adaptéru před zapojení. Měřič by byl poškozen, pokud by vstupní napětí bylo vyšší než 12V.

USB: Port USB pro připojení zařízení USB.

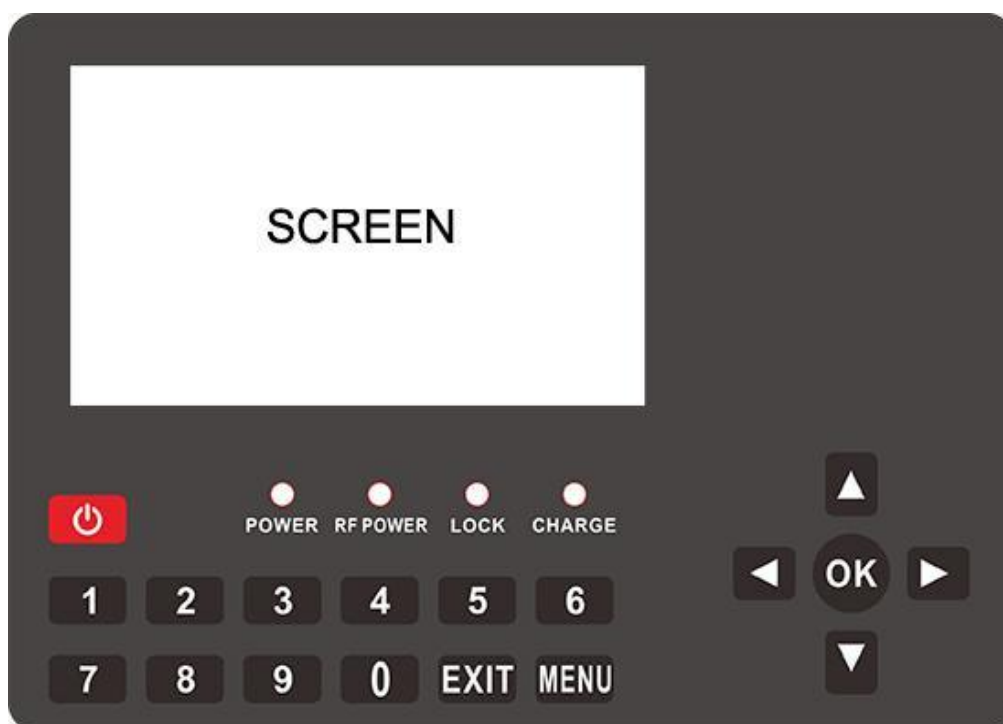
DV IN: Digitální vstupní port videa.

RESET: Resetovací tlačítko měřiče.

AV OUT: Analogový video a audio výstupní port.

RF IN: Anténa nebo vstupní port signálu LNB RF. Typ RF, žena.

1.2 TLAČÍTKA A INDIKÁTORY



0-1

OBRAZOVKA: Obrazovka pro zobrazení pro měřič

Ukazatele:

NAPÁJENÍ: Červená LED dioda bude zapnutá, pokud měřič pracuje

RF POWER: Žlutá LED dioda se zapne, pokud je zapnutý napájecí zdroj LNB/antény

LOCK: Zelená LED dioda se zapne, pokud připojený signál uzamkne

POPLATEK: LED dioda bude červená, pokud se měřič nabíjí. A bude zelená, pokud je baterie plná

Tlačítka:

POWER: Stisknutím a podržením asi 3 sekundy zapnete nebo vypnete měřič

MENU: Vstup nebo ukončení nabídky

EXIT: Ukončit aktuální nabídku nebo aktuální operaci

0~9 ČÍSELNÉ KLÁVESY: Vstupní číselné hodnoty. Další funkce naleznete v panelu nápovědy každé nabídky.

▼/▼: Zapping kanály nebo navigace v nabídce

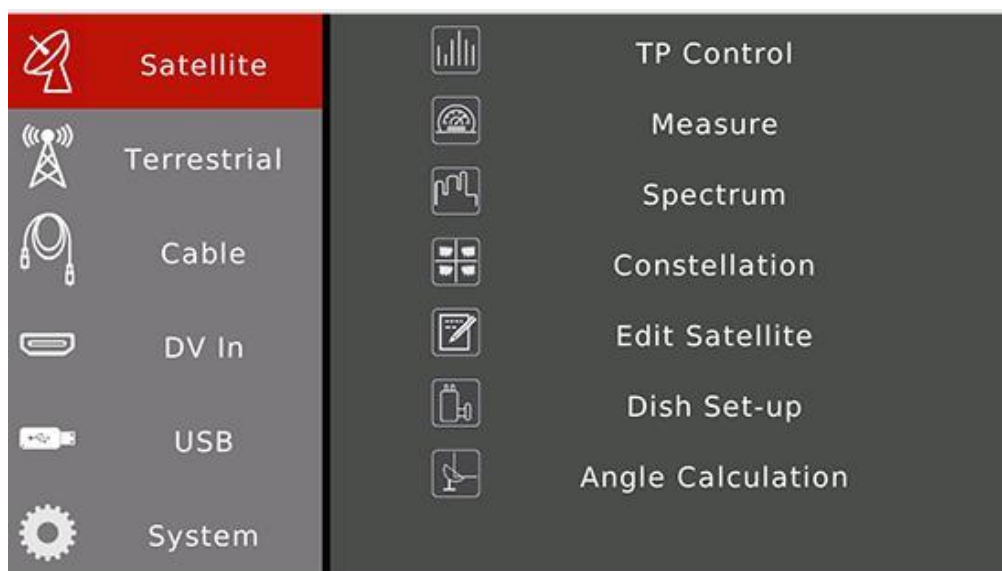
□/►: Snížení nebo zvýšení hlasitosti nebo navigace v nabídce

OK: Zadejte nabídku seznamu kanálů na obrazovce přehrávání videa; v jiné nabídce stiskněte potvrďte svůj výběr nebo operaci

2. ZÁKLADNÍ FUNKCE

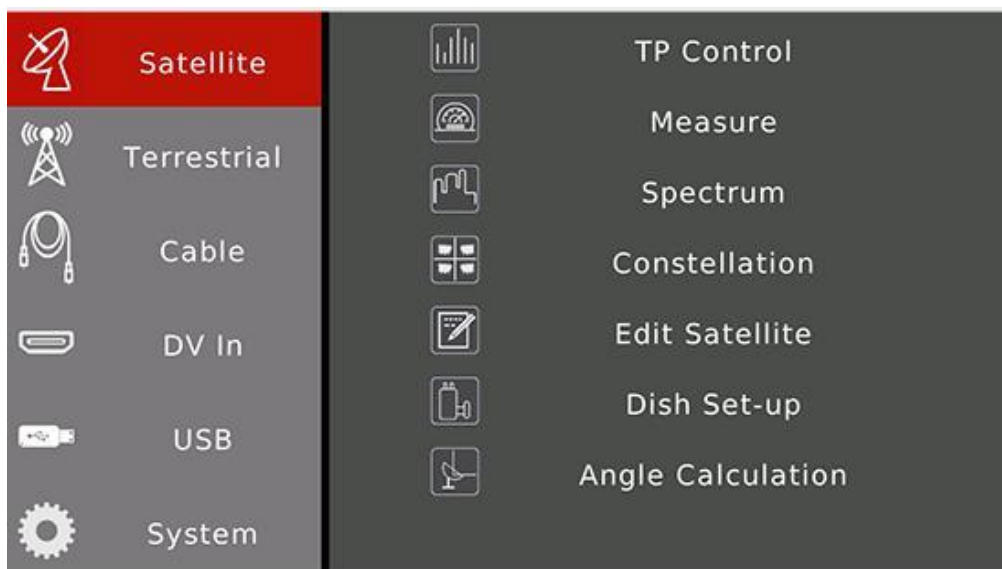
Zapněte vypínač a zařízení přejde do hlavní nabídky. Stisknutím klávesy [EXIT] přejděte do nabídky přehrávání videa.

Press OK pro zadání podnabídky do analyzátoru nebo nastavení parametrů. Stisknutím tlačítka [□/□/□/□]navigaci.



Položky	Pokyny
Satelitní	Funkce pro satelit. Stisknutím tlačítka [OK]/ □zadejte položky správné funkce. Stisknutím tlačítka [EXIT]/ □ukončíte zpět doleva.
Pozemní	Funkce pro terestriální. Stisknutím tlačítka [OK]/ □zadejte položky správné funkce. Stisknutím tlačítka [EXIT]/ □to výstup zpět doleva.
Kabel	Funkce pro kabel. Stisknutím tlačítka [OK]/ □zadejte položky správné funkce. Stisknutím tlačítka [EXIT]/ □ukončíte zpět doleva.
DV V	DV vstupní funkce. Stisknutím tlačítka [OK] povolíte vstup digitálního videa pomocí portu DV IN. Stisknutím tlačítka [EXIT] Zpět.
Usb	USB pro aktualizaci softwaru
Systému	Nastavení měřicího systému

2.1 Satelit



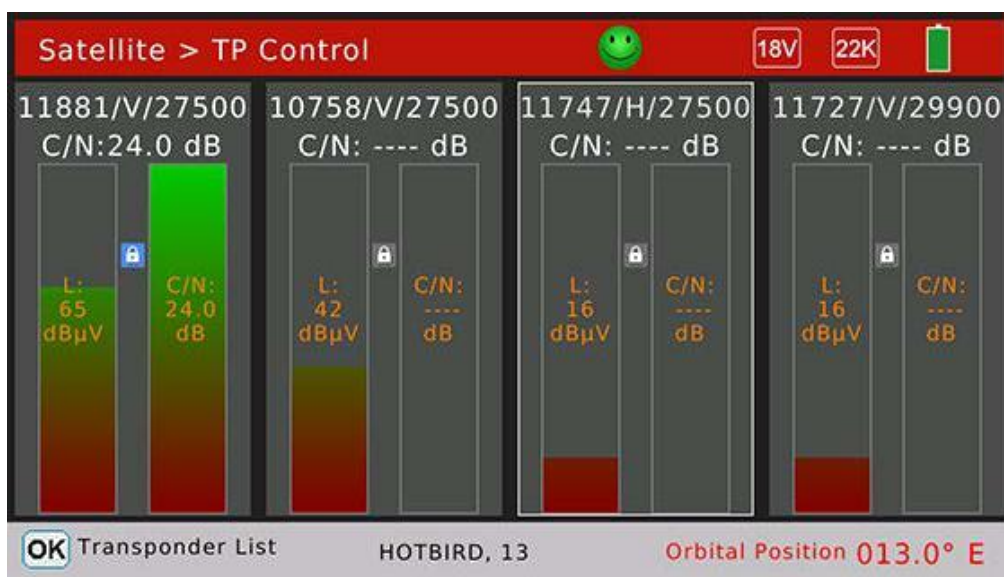
Funkce satelitního digitálního signálu. Stisknutím tlačítka [□/□] navigaci. Stisknutím klávesy [OK] vstoupíte do podnabídky.

Položky	Pokyny
Řízení TP	Zobrazit stav signálu 4 transpondérů na jedné obrazovce.
Opatření	Zobrazit mnoho výsledků testování vstupního signálu. Jako je síla, kvalita, CNR, BER ...
Spektra	Zobrazit graf spektra vstupního satelitního signálu
Constellati (Constellati) Na	Zobrazit tabulku souhvězdí vstupního satelitního signálu
Upravit Satelitní	Úprava uložených parametrů satelitů, například úpravy, přidání a odstranění
Nastavení misky	Nastavte parametry misky pro satelity. Jako typ LNB, DiSEqC, typ motoru...
Úhel Výpočet	Vypočítejte výšku antény a azimut podle místní polohy. A také může simulovat průběh zarovnání antény.

2.1.1 Satelit > Ovládání TP

V nabídce jsou na jedné obrazovce zobrazeny výsledky testování 4 transpondérů. A také ukázat satelitní orbitální pozici z reálného signálu, pokud je k dispozici v proudu transpondéru. Ikona obličeje nastavená na úsměv, pokud je skutečná oběžná dráha v proudu transpondéru stejná jako aktuální vybraný satelit v měřiči.

Stisknutím rozbalovacího seznamu transpondérů změníte aktuální transpondér.



2.1.2 Satelit > Měření

V nabídce je mnoho výsledků testování vstupního signálu. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete položky a stisknutím klávesy [□/□] změníte zaměření prokletí mezi satelitem a transpondérem.



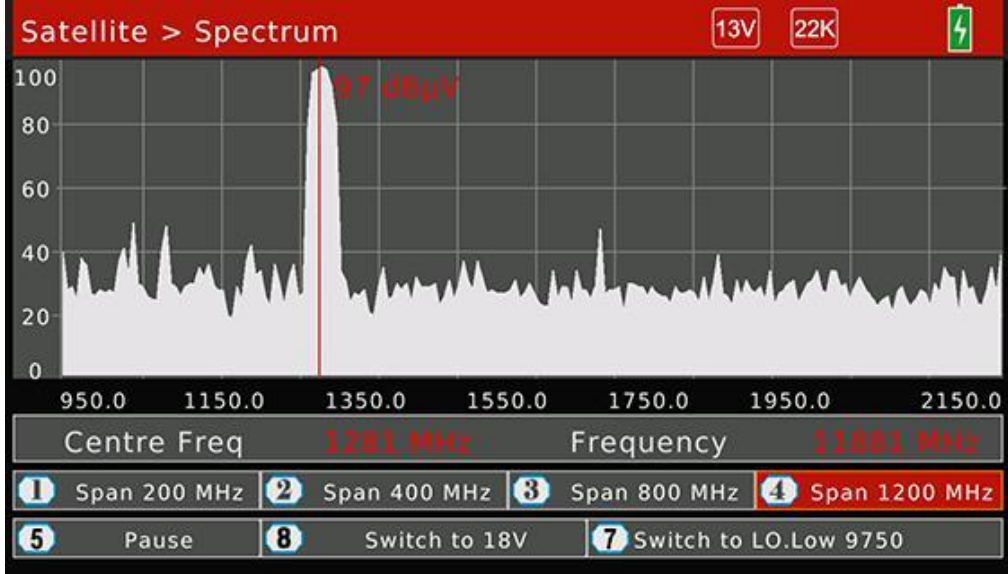
Položky	Pokyny
13V	Stav napájení LNB. Hodnoty jsou 13V, 18V a vypnuty
22K	Stav 22 K LNB. Hodnoty jsou 22 K a vypnuto
Seděl:	Zobrazit a vybrat satelit. Stisknutím klávesy [□/□] můžete změnit nebo stisknutím klávesy [OK]
Tp:	Ukažte a zvolte transpondér. Stisknutím klávesy [□/□] seznamu transpondérů. Stisknutím číselného tlačítka zadejte vyskakovací okno pro úpravy.
ČBER	Výsledek testování nařízení CBER
C/N	Poměr C/N signálu
LBER	Výsledek testování nařízení LBER
LKM	Výsledek testování LKM
Krmivo Napětí	Napájecí napětí LNB

Krmivo Aktuální	Napájecí proud LNB
ONID	Původní identifikace sítě z proudu transpondéru
Tsid	Identifikace proudu transpondéru z proudu transpondéru
60 dB μ V	Úroveň výkonu vstupního signálu proudového transpondéru
Ikona obličej	Nastaví se na zelený úsměv jeden, pokud je signál uzamčen, nebo nastaven na červenou smutný
DVB-S2	Satelitní systém vstupního signálu
8-PSK 3/4	Režim demodulace a hodnota FEC vstupního signálu
Oběžné dráze Pozici	Hodnota družice z proudu transpondéru
S:	Síla signálu v procentech
Q:	Kvalita signálu v procentech

Stisknutím klávesy [MENU] vyhledáte kanály v režimu jednoho transpondéru nebo všech transpondérů. Stisknutím klávesy [OK] vstoupíte do nabídky vyhledávání kanálů. Pokud je postup hledání dokončen, měřič přejde do nabídky přehrávání kanálů.

2.1.3 Analyzátor spektra

V nabídce se zobrazí graf spektra vstupního signálu.



	Pokyny
Tlačítko 1	Stisknutím tlačítka [1] nastavte frekvenční rozsah na 200 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 2	Stisknutím tlačítka [2] nastavte frekvenční rozsah na 400 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 3	Stisknutím tlačítka [3] nastavte frekvenční rozsah na 800 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 4	Stisknutím tlačítka [4] nastavte frekvenční rozsah na 1200 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 5	Stisknutím tlačítka [5] přepnete mezi stavem Analyzovat a Pozastavit
Tlačítko 7	Stisknutím tlačítka [7] přepínáte mezi LO Low a LO High, pokud je typ LNB dvojnásobný
Tlačítko 8	Přepínáte LNB napěťový výkon mezi 13V a 18V

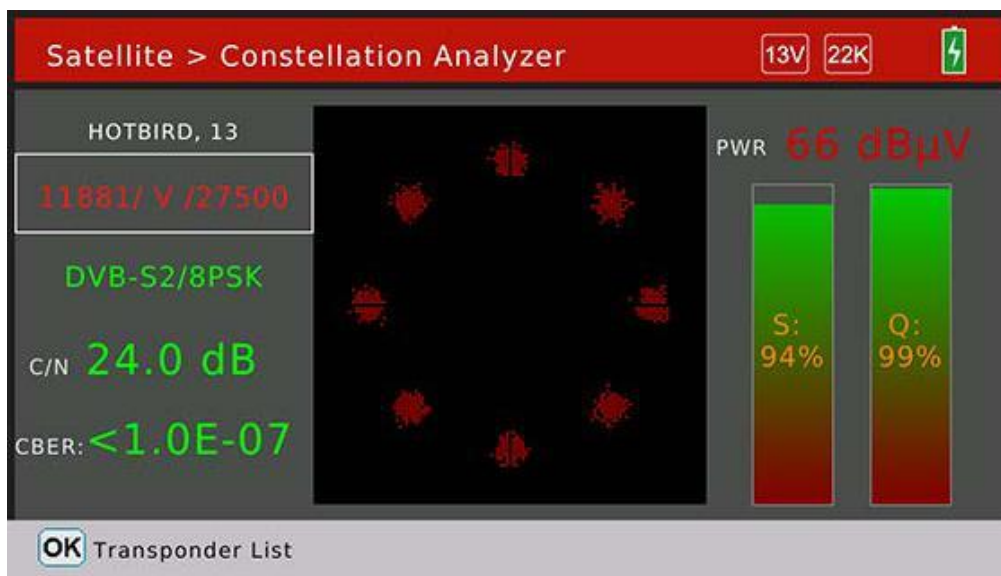
Stisknutím tlačítka [OK] zkontrolujte, zda je aktuální frekvence uzamčena nebo není v režimu blind. Skutečná frekvence , rychlost symbolů a

družicové oběžné dráze, pokud je hodnota k dispozici v proudu transpondéru.

2.1.4 Satelit > Souhvězdí

V nabídce se zobrazí tabulka souhvězdí vstupního signálu, pokud je aktuální transpondér uzamčen. A také poměr C/N, úroveň výkonu, CBER, DVB systém a režim demodulace.

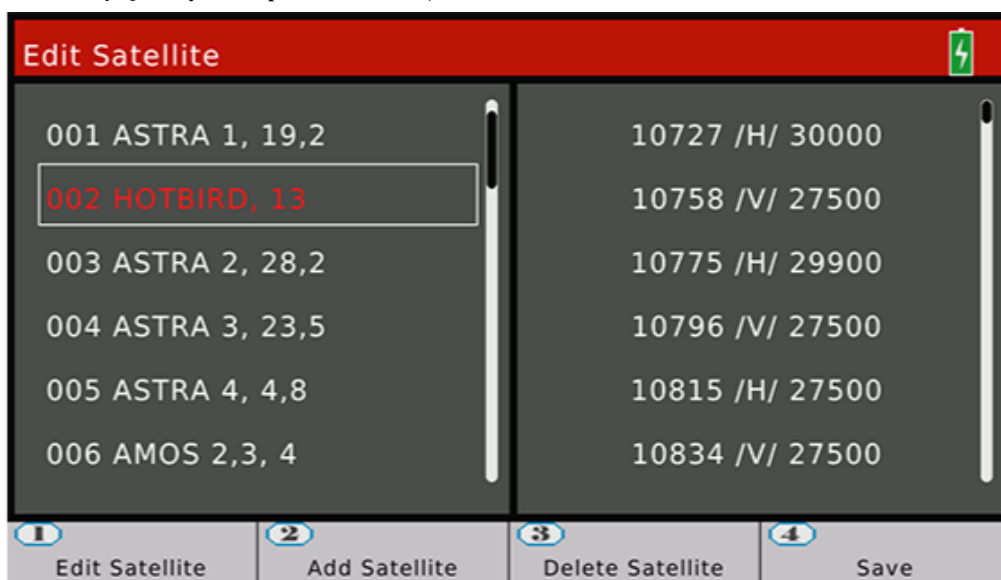
Stisknutím klávesy [□/□/□/□] změníte aktuální transpondér. Stisknutím klávesy [OK] zobrazíte seznam vyskakovacích transpondérů, který vám pomůže snadno vybrat.



2.1.5 Satelit > Upravit satelit

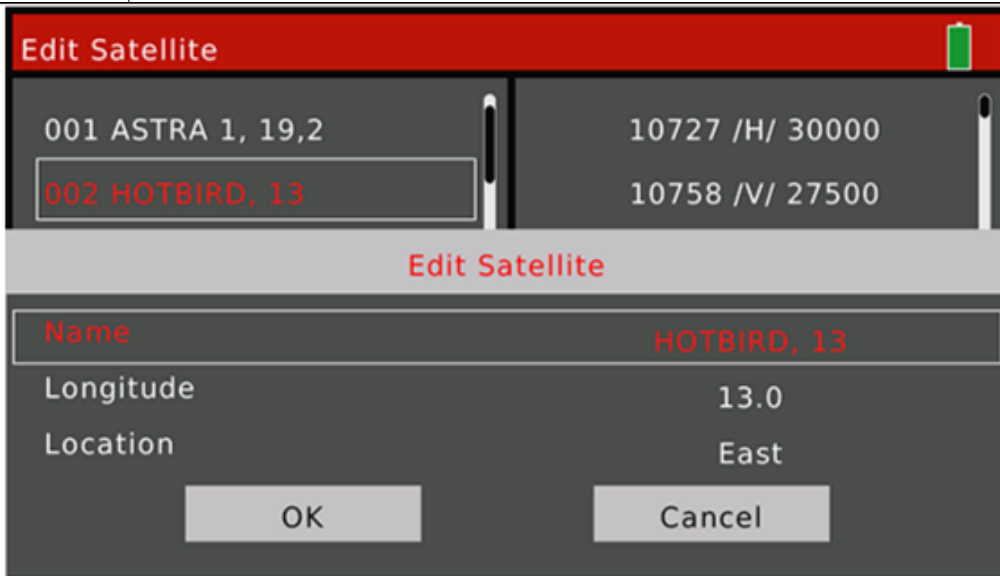
V nabídce lze upravovat, přidávat a mazat satelity a také transpondéry satelitu. Stisknutím tlačítka [□/□] seznam satelitů nebo transpondérů seznamu vybraných satelitů.

Upravit satelity (je-li vybrána položka satelitu)



Pokyny	
[OK]/[1]	Stisknutím zobrazíte dialogové okno pro úpravy, chcete-li upravit název satelitu, oběžnou dráhu a polohu
[2]	Stisknutím tohoto tlačítka přidáte nový satelit Krok 1: Nastavení názvu satelitu, délky a umístění Krok 2: Nastavení parametrů antény pro satelit
[3]	Stisknutím tohoto tlačítka odstraníte aktuální vybraný satelit. Na obrazovce se zobrazí dialog, uživatel 7

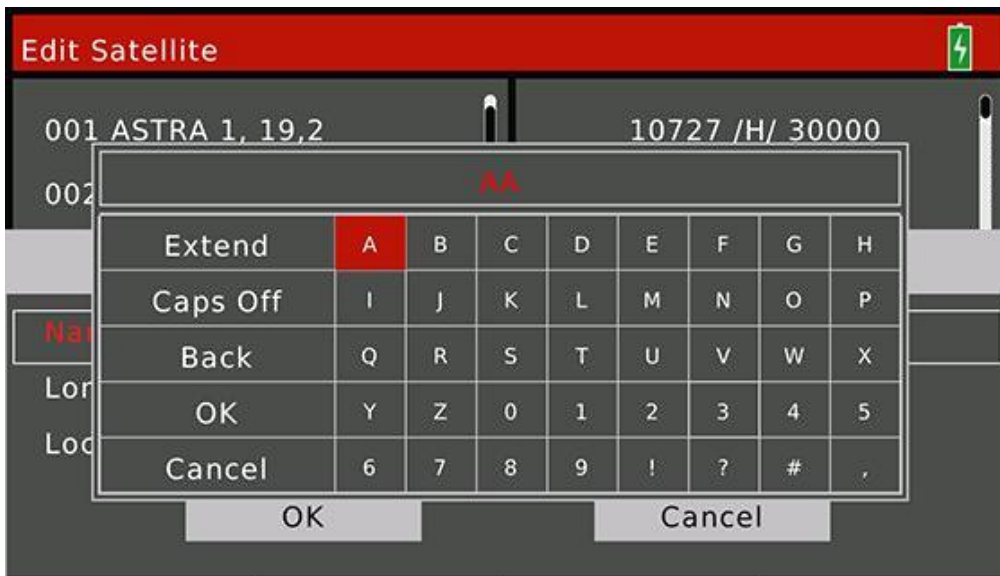
	může potvrdit nebo zrušit operaci odstranění
[4]	Stisknutím tohoto tlačítka uložíte všechny změny



Upravit satelit



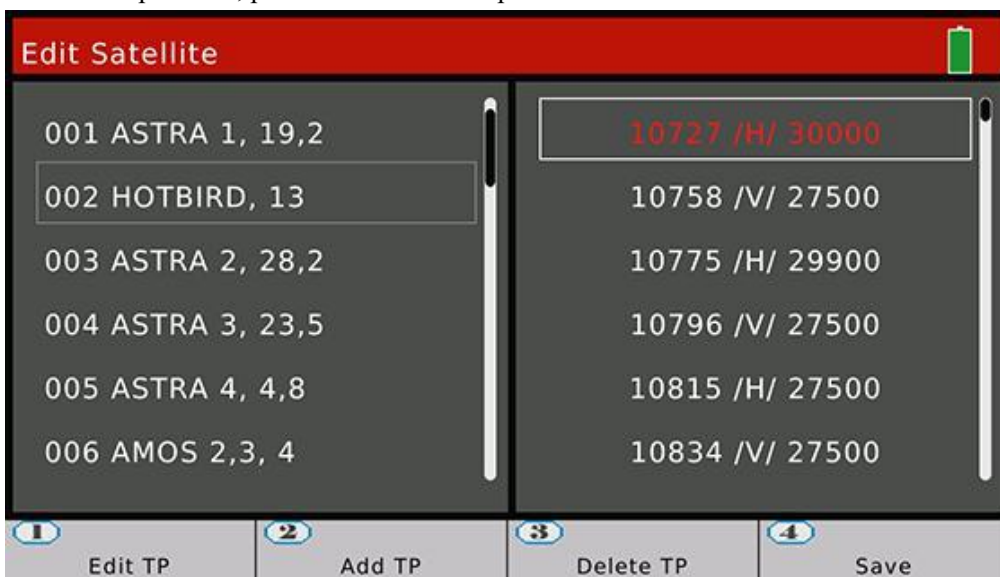
Dialogové okno Odstranit potvrzení satelitu



Dialogové okno Upravit název satelitu

Upravit transpondér (je-li vybrán seznam transpondérů)

Uživatel může upravovat, přidávat a mazat transpondér v této nabídce.



2.1.6 Satelit > Nastavení misky

V tomto menu budou nastaveny všechny parametry pokrmu. Jako typ LNB, LNB výkon, typ motoru...



Stisknutím tlačítka [□/□/□/□] navigaci.

	Pokyny
Satelitní	Zobrazit a vybrat satelity. Stiskněte <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> tlačítka [/] pro výběr satelitu nebo stisknutím tlačítka [OK] Seznamu.
Typ LNB	Nastavte typ LNB, stisknutím tlačítka [□/□] přepínejte mezi hodnotami. Výchozí nastavení na UNIVERSAL
Lo. Nízké	Zobrazí nízkou místní hodnotu oscilátoru. K zadání LO použijte digitální tlačítka. LOW jednou typ LNB je přizpůsoben
Lo. Vysoké	Zobrazí nízkou místní hodnotu oscilátoru. K zadání LO použijte digitální tlačítka. VYSOKÁ jednou typ LNB je přizpůsoben
22KHz	Nastavte stav 22 K. Stisknutím tlačítka [□/□] přepínejte mezi zapnutím/vypnutím/automatickým.
Sílu	Nastavte napájení antény. [/] pro přepínání mezi tlačítkem Auto/13V/18V/OFF. Stiskněte tlačítka [/] pro přepínání mezi tlačítkem Auto/13V/18V/OFF. Výchozí nastavena na automaticky
Přepnout Typ	Nastavte typ DiSEqC. Stisknutím tlačítka [□/□] přepínejte mezi none/diseqc1.0/ DiSEqC1.1/SCR_PORT_A/SCR_PORT_B/SCD2_PORT_A/SCD2_PORT_B/SCD2_PORT_C/SCD2_P výchozí ORT_D nastaveno na žádné
Přepnout Vstupní	Nastavte vstupní port DiSEqC1.0 nebo DiSEqC1.1. Nebo nastavte uživatelské pásmo pro SCR a SCD2. Výchozí nastavení na Žádný
Centrum Frekvence	Nastavení frekvence uživatelského pásma pro SCR a SCD2
Motorový h	Nastavte typ anténního motoru. Stisknutím tlačítka [□/□] přepnete mezi fixed / diSEqC1.2/USALS. Výchozí nastavení na Pevná

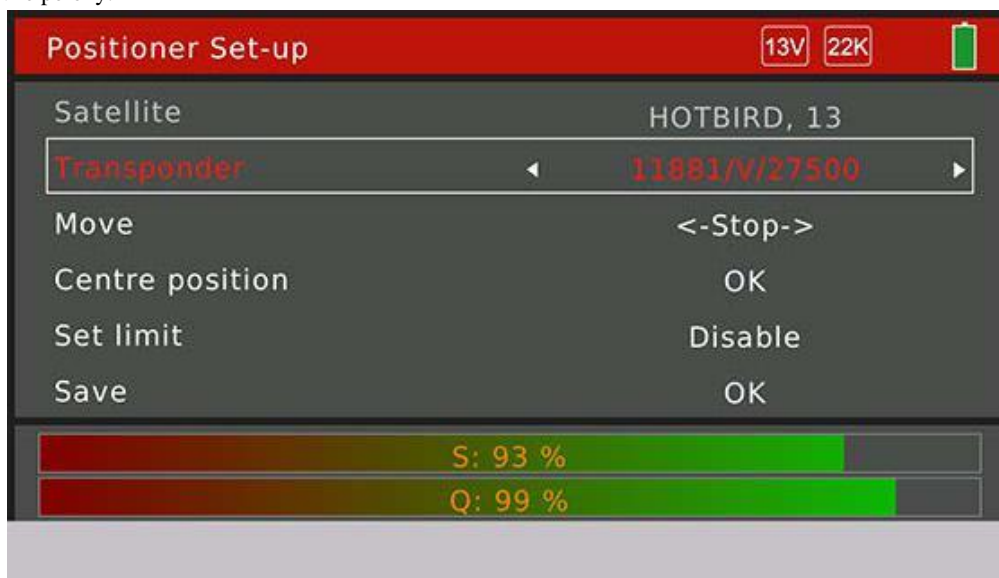
Stisknutím tlačítka [MENU] zadejte dialog automatické funkce DiSEqC. Měřič automaticky zjistí připojený port DiSEqC 1.0. Typ přepínače se nastaví na DiSEqC 1.0, pokud je nalezen připojený port.



DiSeqC 1.2:

V této nabídce může uživatel nastavit anténu do správné polohy příkazem DiSeqC 1.2, pokud anténa podporuje funkci DiSeqC 1.2.

Podle síly signálu a kvality v procentech může měřič získat nejlepší signál zasláním příkazu k nastavení antény do správné polohy.



	Pokyny
Satelitní	Zobrazí aktuální vybraný satelit.
Transponde R	Zobrazit a vybrat aktuální transpondér satelitu. Stisknutím klávesy [□/□] přepínáte mezi Transpondérů.
Přesunout	Stisknutím tlačítka [□/□] odešlete příkaz pro přesun antény do režimu východ nebo západ. Stiskněte tlačítko [□/□] a podržte, abyste odeslali příkaz pro přesun antény na východ nebo západ v nepřetržitém režimu. Stiskněte [EXIT] pro odeslání příkazu pauza k ukončení průběhu přesunu.
Centrum Pozici	Stisknutím tlačítka [OK] odešlete příkaz pro přesunutí antény do středové polohy
Nastavit limit	Stisknutím tlačítka [□/□] odešlete příkaz pro nastavení omezení pro přesun na východ nebo západ
Uložit	Stisknutím tlačítka [OK] odešlete příkaz pro uložení aktuální polohy antény pro

USALS:

V této nabídce může uživatel nastavit anténu na správnou pozici příkazem USALS, pokud anténa podporuje funkci USALS.

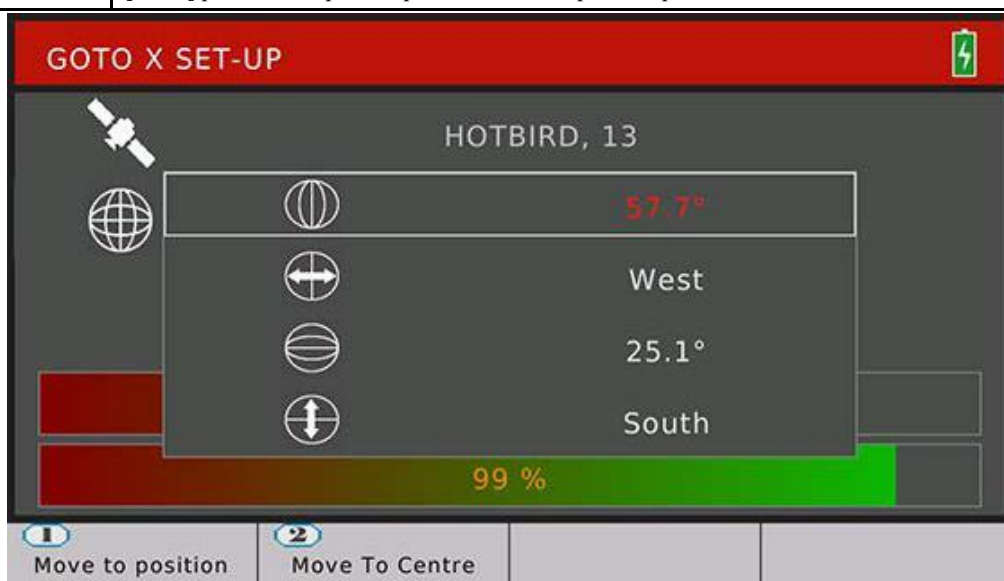
Uživatel může vybrat místní město v seznamu uložených měst. Místní zeměpisná délka a šířka budou nastaveny jako uložené v metru, jakmile město nastaví. Nebo může uživatel stisknout [OK] upravit místní longitude a šířku ručně, pokud město nastaví na vlastní.

Stisknutím tlačítka [1] odešlete příkaz pro přesunutí antény do správné polohy.

Stisknutím tlačítka [2] odešlete příkaz pro přesunutí antény do středové polohy.



	Pokyny
HOTBIRD,1 3	Zobrazí aktuální vybraný satelit.
Ankara	Výchozí seznam měst. Po výběru města bude nastavena místní zeměpisná délka a šířka.
Přesunout	Stisknutím tlačítka [□/□] odešlete příkaz pro přesun antény do režimu východ nebo západ. Stiskněte tlačítko [□/□] a podržte, abyste odeslali příkaz pro přesun antény na východ nebo západ v nepřetržitém režimu. Stiskněte [EXIT] pro odeslání příkazu pauza k ukončení průběhu přesunu.



Úprava místní délky a šířky

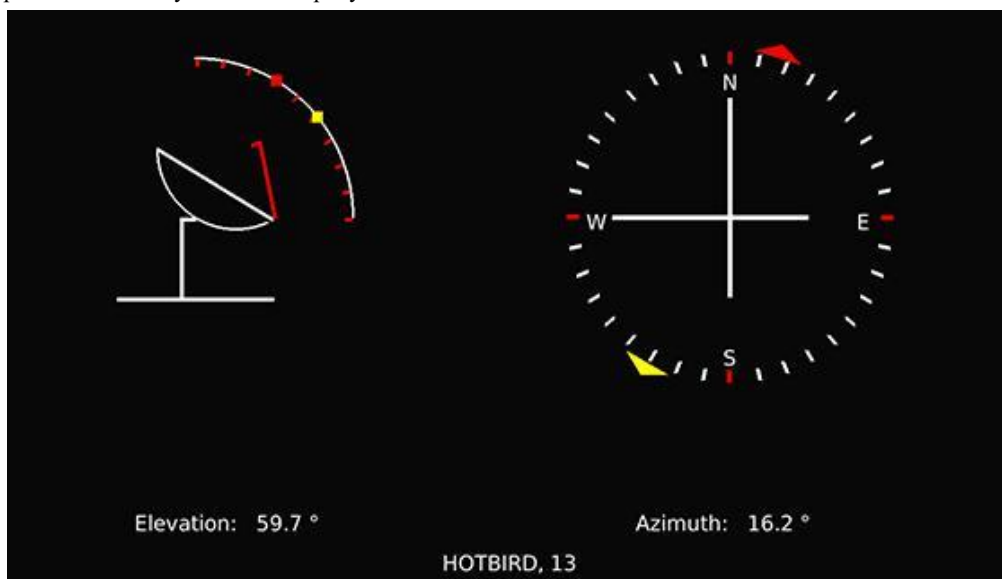
2.1.7 Satelit > Výpočet úhlu

Menu vypočítá správný azimut a výšku antény podle družicové oběžné dráhy a testování místní délky a šířky.

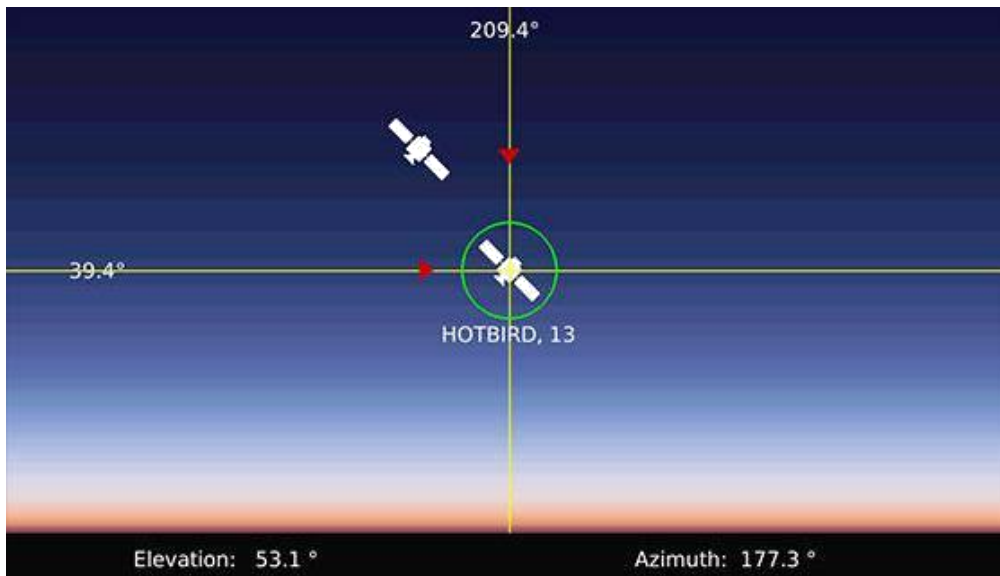


	Pokyny
HOTBIRD,13	Aktuální vybraný satelit. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete satelity. Stisknutím tlačítka [OK] zadejte satelitní seznam pro výběr
Ankara	Výchozí seznam měst. Po výběru města bude nastavena místní zeměpisná délka a šířka. Nebo může uživatel stisknout [OK] a upravit místní zeměpisnou délku a zeměpisnou šířku ručně, pokud město Přizpůsobené.
39.4	Výška antény pro zarovnání s aktuálním satelitem
209.4	Azimut antény sladit na aktuální satelit
-22.1	Polarizace antény

Stisknutím tlačítka [2] vstoupíte do nabídky kompasu. V nabídce se snaží simulovat zarovnat průběh antény zjistit nejlepší nadmořskou výšku a azimut pohybem směru a úhlu metru.

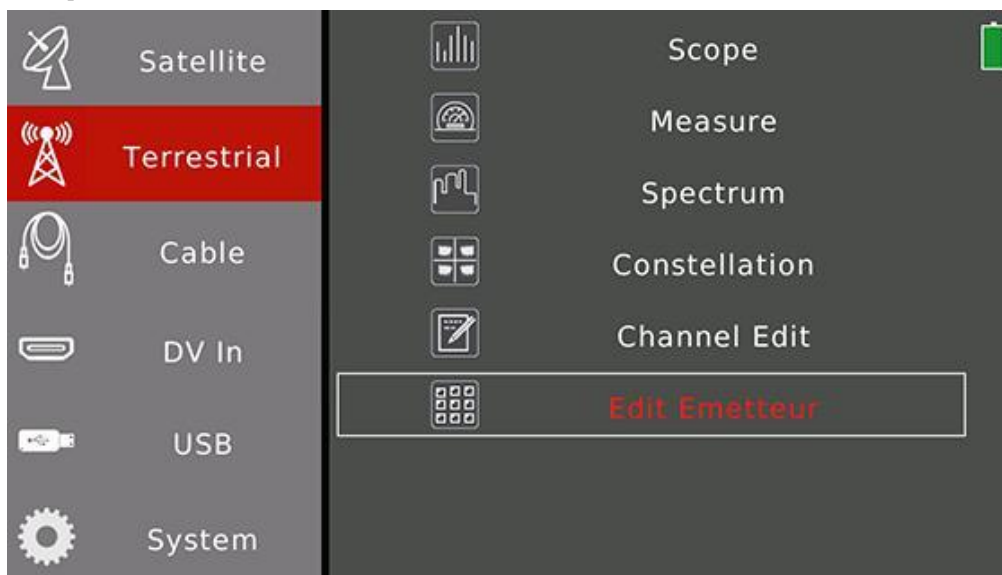


Stisknutím tlačítka [3] přejděte do nabídky zarovnání. V nabídce se snaží vést uživatele zjistit správnou nadmořskou výšku a azimut antény pohybem směru a úhlu metru.



2.2 Terrestské

Toto menu pro funkce DVB-T/T2. Viz níže screenshot

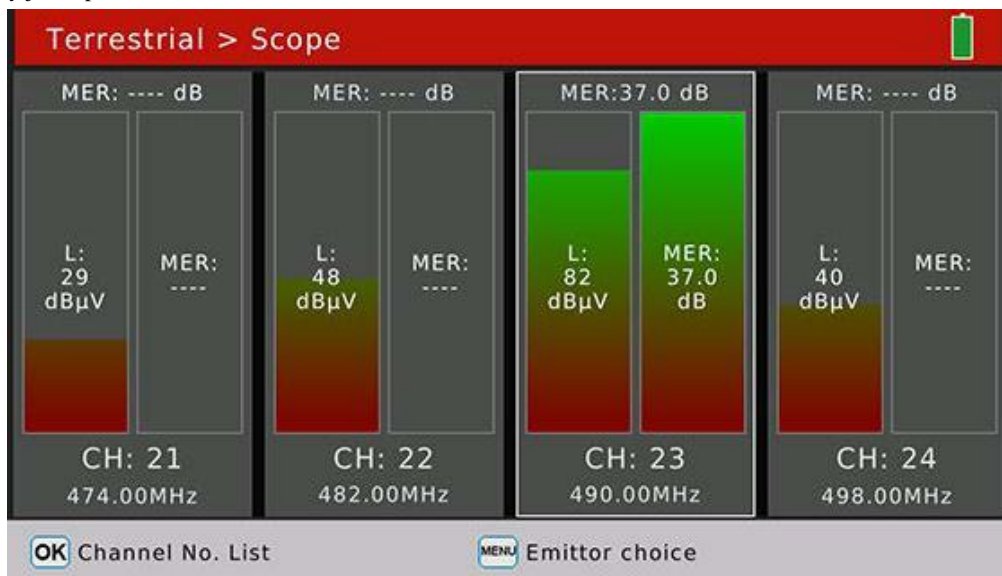


Stisknutím klávesy [□/□] navigujte a stisknutím klávesy [OK] zadejte do podna nabídek.

	Pokyny
Rozsah	V nabídce jsou uvedeny výsledky testování signálu čtyř kanálů na jedné obrazovce
Opatření	V nabídce je uvedeno mnoho výsledků testování pro vybraný kanál
Spektra	V nabídce je zobrazen graf spektra vstupního signálu
Souhvězdí	V nabídce se zobrazí souhvězdí vybraného kanálu, jakmile je zamknutý
Úpravy kanálu	Uživatel může v této nabídce upravit parametr kanálu, například frekvenci, typ systému a šířky pásma
Upravit Emetteur (Emetteur)	Vyberte správné kanály, které mohou být k dispozici testovacího pole v této nabídce.

2.2.1 Terrestský > Rozsah

V nabídce jsou na jedné obrazovce uvedeny výsledky testování signálu čtyř kanálů. Měřič automaticky kontroluje kanály jeden po druhém.



Stisknutím klávesy [OK] zobrazíte seznam rozbalených kanálů, který vám pomůže vybrat kanál, který nahradí aktuální zaostřovaný kanál.

Stisknutím klávesy [MENU] zobrazíte seznam vyskakovacích vysílačů, který vám pomůže snadno přepnout emitory.

2.2.2 Zemské>Opatření

V nabídce se zobrazí mnoho výsledků testování pro vybraný kanál. Podrobnosti naleznete níže.



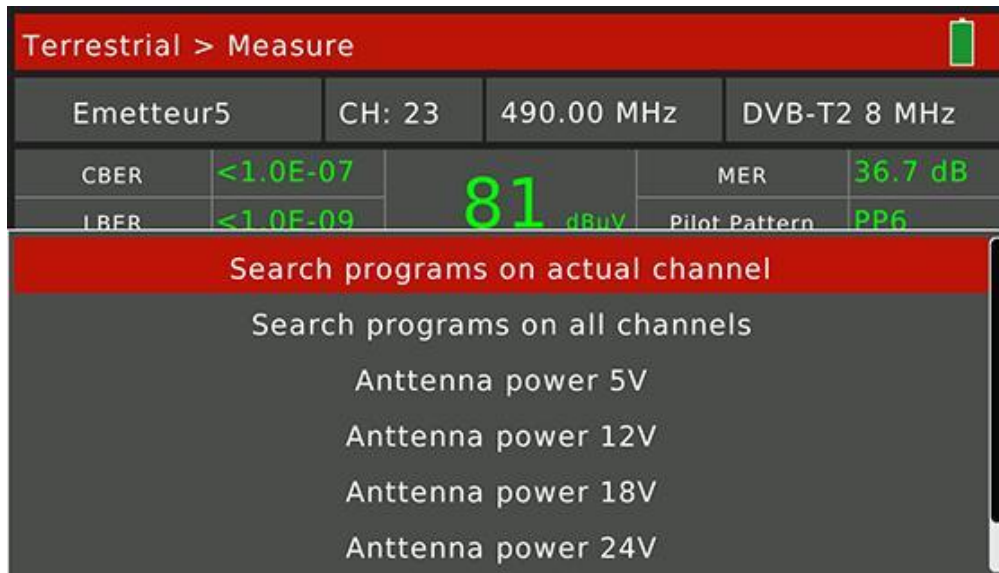
	Pokyny
Emetteur5	Název testovacího pole. Stiskněte [□/□] přepínejte hodnoty a stisknutím tlačítka [OK] rozbalovací seznam, který chcete pomoci snadno vybrat.
	Název kanálu Stiskněte [/] přepnutí hodnot a stisknutím klávesy [OK] do rozbalovacího seznamu snadno vybrat.
490,00 MHz	Frekvence kanálu
DVB-T 8 MHz	□ □

Pozemní systém a šířka pásma. Stiskněte tlačítko [

] přepínejte hodnoty a stiskněte tlačítko [OK]

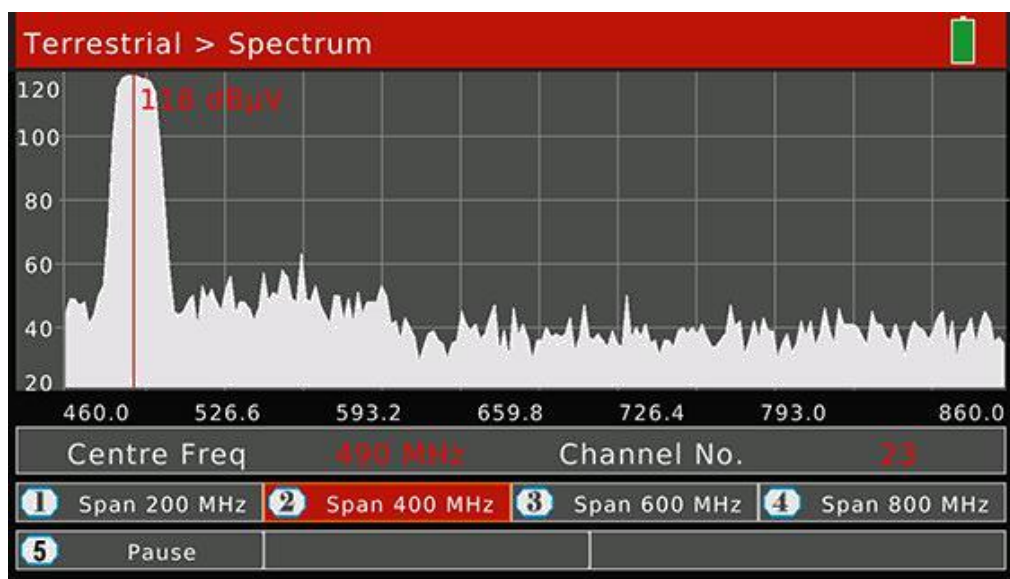
	automaticky otevíráného seznamu, který vám pomůže snadno vybrat.
ČBER	Hodnota CBER vstupního signálu
Mer	Hodnota MER vstupního signálu
LBER/VBER	Hodnota vstupního signálu LBER/VBER.
Pilotní vzor	Hodnota pilotního vzoru vstupního signálu
Napájecí napětí	Hodnota napájecího napětí antény
Aktuální zdroj	Hodnota napájecího proudu antény
ID buňky	Hodnota ID buňky vstupního signálu
Režim FFT	Režim FFT vstupního signálu
ONID	Původní identifikace vstupního přenosu vstupního toku sítě
Tsid	Identifikace dopravního toku
Interval ochranného krytu	Hodnota ochranného intervalu vstupního signálu
Verze NIT	Hodnota verze identifikační tabulky sítě
82 dBuV	Úroveň výkonu vstupního signálu
DVB-T2	Digitální systém pozemního vstupního signálu
16-QAM 5/6	Modulace a hodnota FEC vstupního signálu
S:	Síla signálu v procentech
Q:	Kvalita signálu v procentech

Stisknutím klávesy [MENU] zobrazíte vyskakovací okno, které vám pomůže prohledávat kanály nebo nastavit napájení antény.



2.2.3 Terrestrial > Spektrum

V nabídce je zobrazen graf spektra vstupního signálu



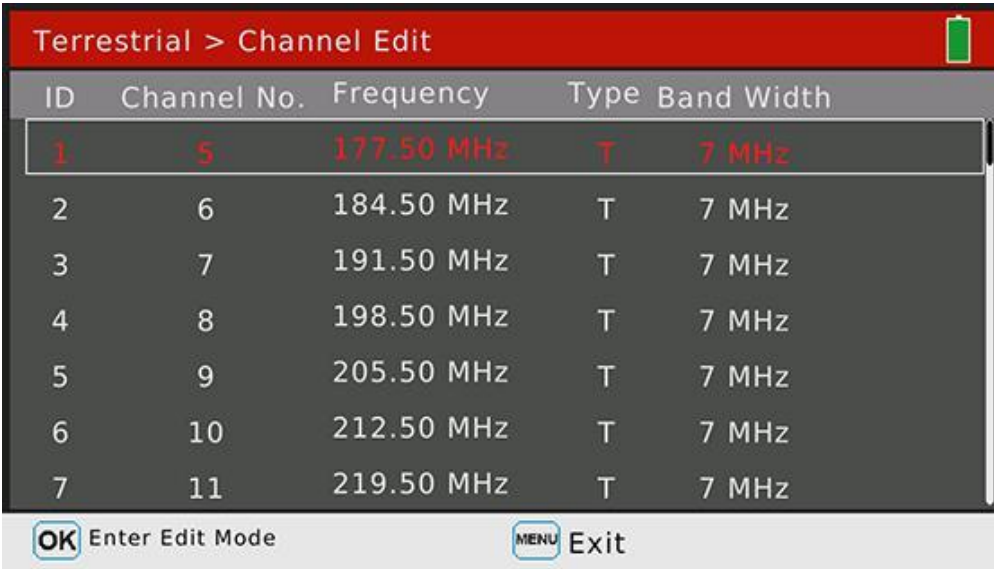
	Pokyny
Centrum Frekvence	Aktuální frekvence pro zobrazení hodnoty úrovně výkonu
118 dBuV	Hodnota úrovně výkonu aktuální frekvence
Kanál Ne.	Název kanálu, který kanál se blíží aktuální frekvenci.
Tlačítko 1	Stisknutím tlačítka [1] nastavte frekvenční rozsah na 200 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 2	Stisknutím tlačítka [2] nastavte frekvenční rozsah na 400 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 3	Stisknutím tlačítka [3] nastavte frekvenční rozsah na 600 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 4	Stisknutím tlačítka [4] nastavte frekvenční rozsah na 800 MHz kolem aktuální nastavené frekvence
Tlačítko 5	Stisknutím tlačítka [5] přepnete mezi stavem Analyzovat a Pozastavit
<input type="checkbox"/> // <input type="checkbox"/>	Nastavení rozsahu úrovně výkonu spektra
<input type="checkbox"/> // <input type="checkbox"/>	Nastavení aktuální frekvence

2.2.4 Zemské > Souhvězdí

Viz 2.1.4.

2.2.5 Pozemní>Úprava kanálu

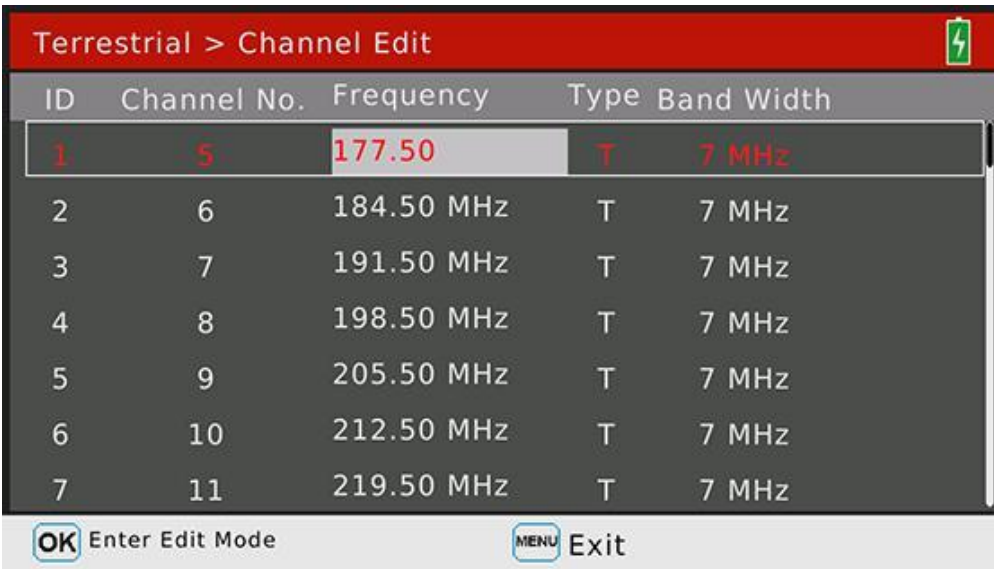
Uživatel může v této nabídce upravovat parametry kanálu. Všechny kanály pro pozemní budou uvedeny v tomto menu. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete kanály.



ID	Channel No.	Frequency	Type	Band Width
1	5	177.50 MHz	T	7 MHz
2	6	184.50 MHz	T	7 MHz
3	7	191.50 MHz	T	7 MHz
4	8	198.50 MHz	T	7 MHz
5	9	205.50 MHz	T	7 MHz
6	10	212.50 MHz	T	7 MHz
7	11	219.50 MHz	T	7 MHz

OK Enter Edit Mode MENU Exit

Stisknutím klávesy [OK] přejdout do režimu úprav. A pak stisknete tlačítko [□/□] pro přepínání mezi frekvencí, typem a šířkou pásma



ID	Channel No.	Frequency	Type	Band Width
1	5	177.50	T	7 MHz
2	6	184.50 MHz	T	7 MHz
3	7	191.50 MHz	T	7 MHz
4	8	198.50 MHz	T	7 MHz
5	9	205.50 MHz	T	7 MHz
6	10	212.50 MHz	T	7 MHz
7	11	219.50 MHz	T	7 MHz

OK Enter Edit Mode MENU Exit

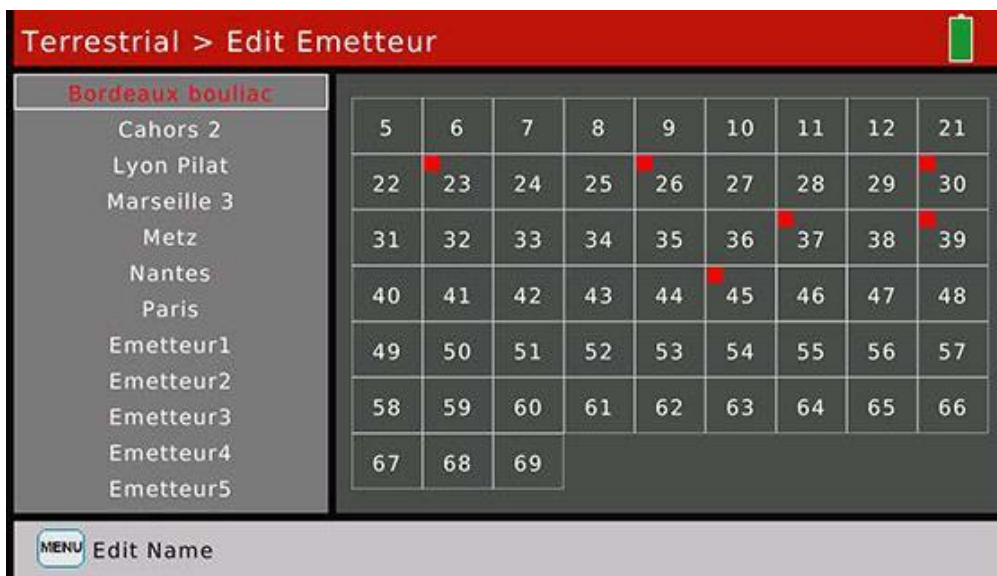
2.2.6 Terrestrial > Upravit Emetteur

Vyberte dostupné kanály pro každý Emetteur v této nabídce. Stisknutím kláves [□/□] nebo [□/□] navigaci a stisknutím klávesy [MENU] upravte název aktuálního emetteru.

Seznam všech kanálů na pravé obrazovce. Kanály s červeným obdélníkem patří k aktuálnímu vybranému

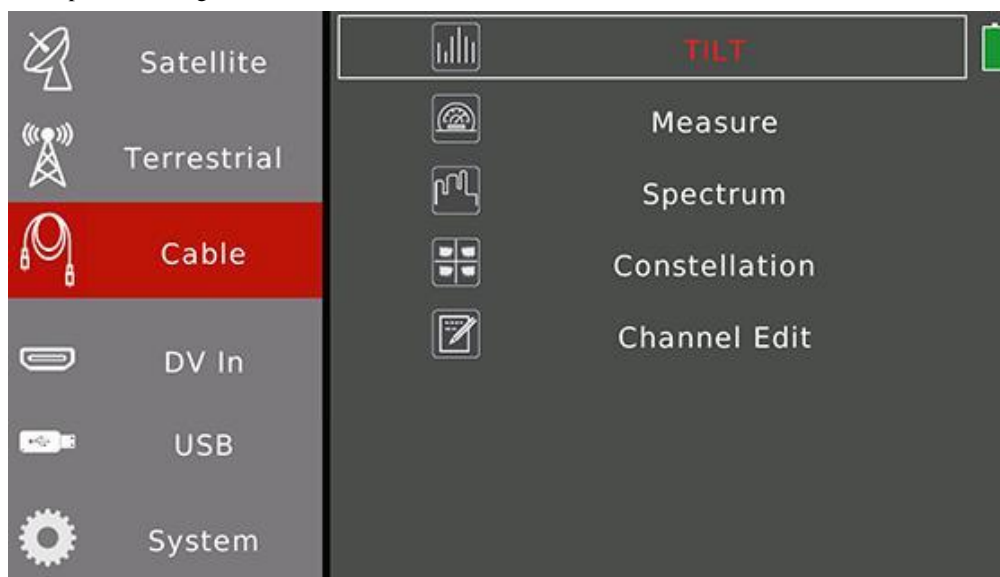
emetteur. Stiskněte tlačítko 18

[OK] pro přidání nebo odstranění z emetteur.



2.3 Kabel

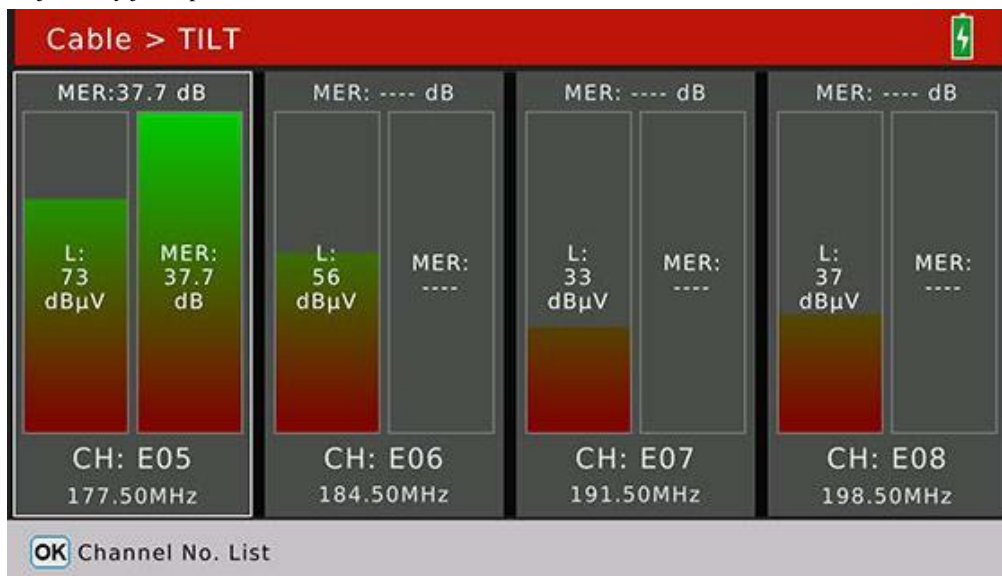
Toto menu pro funkce digitálního kabelu.



Položky	Pokyny
Tilt	V nabídce jsou uvedeny čtyři kanály výsledků testování signálu na jedné obrazovce
Opatření	V nabídce je uvedeno mnoho výsledků testování kanálů
Spektra	V nabídce je zobrazen graf spektra pro kabelový signál
Souhvězdí	V nabídce je zobrazen graf souhvězdí pro digitální kabelový signál
Úpravy kanálu	Uživatel může v této nabídce upravovat parametry kanálu. Jako je frekvence, digitální kabelový systém a symbolová sazba

2.3.1 Kdážitelné > NÁKLON

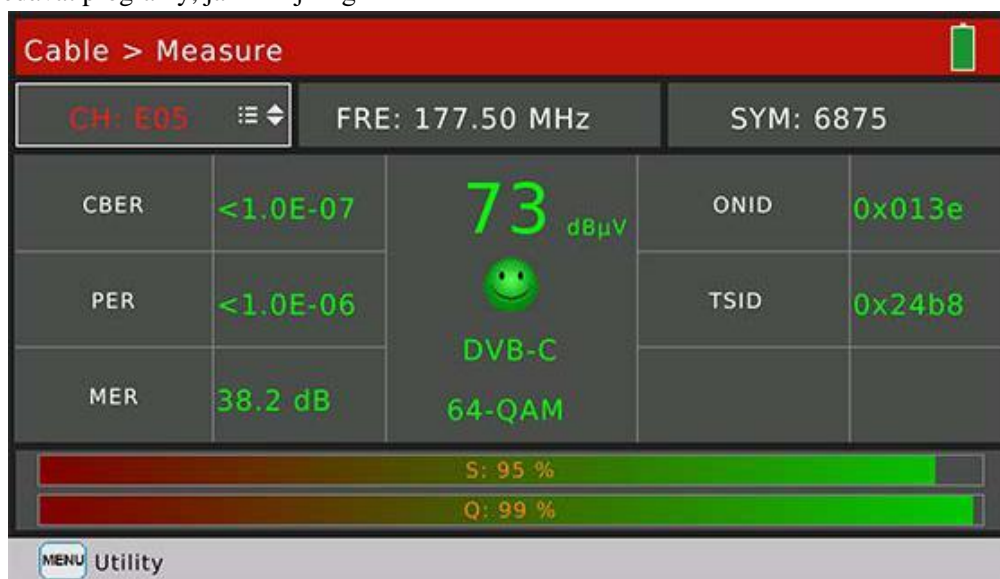
V nabídce jsou na jedné obrazovce uvedeny výsledky testování signálu čtyř kanálů. Měřič automaticky kontroluje kanály jeden po druhém.



Stisknutím klávesy [OK] zobrazíte seznam rozbalených kanálů, který vám pomůže vybrat kanál, který nahradí aktuální zaostřovaný kanál.

2.3.2 Kabel > Měření

V nabídce jsou uvedeny výsledky testování digitálního kabelového signálu. A také může vyhledávat programy, jakmile je signál uzamčen.



	Pokyny
	Název kanálu Stiskněte [/] přepnutí hodnot a stisknutím klávesy [OK] do rozbalovacího seznamu snadno vybrat.
Fre:	Frekvence kanálu
Sym:	Symbolová rychlost kanálu
ČBER	Hodnota CBER vstupního signálu

Za	Hodnota PER vstupního signálu
Mer	Hodnota MER vstupního signálu
ONID	Původní identifikace vstupního přenosu vstupního toku sítě
Tsid	Identifikace dopravního toku
73 dBuV	Úroveň výkonu vstupního signálu
DVB-C	Digitální systém kabelu vstupního signálu
64-QAM	Modulační hodnota vstupního signálu
S:	Síla signálu v procentech
Q:	Kvalita signálu v procentech

2.3.3 Kabel>Spektrum

Viz 2.2.3

2.3.4 Kabel>Souhvězdí

Viz 2.1.4

2.3.5 Úprava kabelu>Kanál

Uživatel může v této nabídce upravovat parametry kanálu. Všechny kanály pro pozemní budou uvedeny v tomto menu. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete kanály.

ID	Channel No.	Frequency	Type	Symb.rate
1	E05	177.50 MHz	C	6875
2	E06	184.50 MHz	C	6875
3	E07	191.50 MHz	C	6875
4	E08	198.50 MHz	C	6875
5	E09	205.50 MHz	C	6875
6	E10	212.50 MHz	C	6875
7	E11	219.50 MHz	C	6875

OK Enter Edit Mode MENU Exit

Stisknutím klávesy [OK] přejdout do režimu úprav. A pak stiskněte tlačítko [□/□] pro přepínání mezi frekvencí, typem a šířkou pásma

2.4 DV IN

Stisknutím klávesy [OK] přepnete do režimu digitálního vstupu videa. Na obrazovce se zobrazí obsah, který se přenáší digitálním video kabelem. Všechny funkce pro DVB signál nejsou momentálně k dispozici. Stisknutím tlačítka [EXIT] ukončíte dv v režimu a zpět do testovacího režimu.



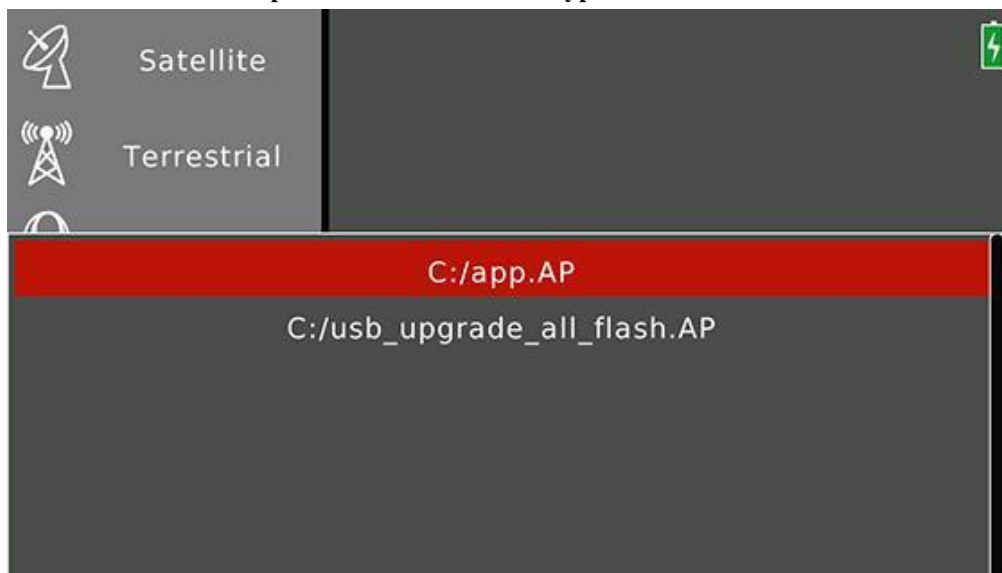
2.5 USB

Tato podnabídka USB pouze pro aktualizaci softwaru pomocí nálepky USB.

Jak aktualizovat software pomocí nálepky USB:

1. Zkopírujte oficiální vydání . AP soubor software na USB nálepku
2. Plug-in USB nálepka na měřič
3. Přesunout prokletí na položku USB v hlavní nabídce
4. Stisknutím klávesy [OK] se zobrazí automaticky otevírá náveska . AP soubor uvádí, jak je uvedeno níže. Poté stisknutím tlačítka [OK] potvrďte aktualizaci.
5. Měřič přejde do režimu aktualizace a automaticky se restartuje, jakmile je průběh aktualizace finished.

Poznámka: Během celého průběhu aktualizace nevypínáte měřič.



2.6 Systém

Nabídka nastavení systému pro měřič.



	Pokyny
Výběr jazyka	Nastavte jazyk OSD. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete mezi dostupnými jazyky. Výchozí nastavení na Angličtin a
Obnovení továrního nastavení	Stisknutím tlačítka [OK] zobrazíte dialogové okno potvrzení obnovení továrního nastavení čerpadla. Dalším stisknutím tlačítka [OK] můžete provést reset nebo [Ukončit] Zrušit. Měřič obnoví všechny hodnoty nastavení na výchozí, pokud provedete obnovení továrního nastavení.
Časové pásmo	Nastavte místní časové pásmo. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete možnosti. Výchozí nastavení na GMT
Uzamknout alarm	Stiskn <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ěte tlačítk o [/] pro zapnutí nebo vypnutí budíku zámku.
Tón klávesy	Stiskn <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ěte tlačítk o [/] pro nastavení tónu tónu tlačítka Zapnuto nebo Vypnuto. Výchozí nastavení na
Automatické vypnutí	Nálezce se vypne podle vašeho nastavení. Stisknutím klávesy [□/□] přepnete možnosti. Výchozí nastavení na vypnuto
Čas	Stisknutím tlačítka [OK] nastavte aktuální čas ručně
Software Verze	Zobrazit verzi softwaru

2.7. Nabídka programu Přehrávání

V této nabídce se mohou přehrávat všechny prohledané a uložené programy. Uživatel si také může vychutnat digitální video a zvuk. Stisknutím klávesy [EXIT] ukončete informační panel.

Stisknutím klávesy [□/□] nastavte hlasitost stisknutím klávesy [□/□]

Programy.



Stisknutím klávesy [OK] zobrazíte všechny uložené programy stisknutím klávesy [OK].



V nabídce programových kanálů přepínejte programy stisknutím kláves [□/□] a stisknutím klávesy [OK] potvrďte přehrání vybraného programu.

Stisknutím klávesy [1] přepínejte mezi seznamem televizních pořadů a seznamem rádia.

Stisknutím klávesy [MENU] zjistíte kanály nastavením písmen.

2.8 Snímek obrazovky

Funkce obrazovky podporuje měřiče a uložte obrázek BMP na nálepku USB.

Jak získat snímek obrazovky:

1. Plug-in USB nálepka na měřič
2. Stiskněte současně tlačítko [MENU] a [OK].
3. Měřič zobrazí název snímku obrazovky na obrazovce
4. Počkejte chvíli na uložení souboru na nálepku USB před plug-out
5. Celý snímek obrazovky bude uložen v kořenovém adresáři nálepky USB

2.9 Informace o ladění

Podpora měřiče exportuje některé informace o ladění na nálepku USB. Informace o ladění budou uloženy jako soubor txt.

Jak získat informace o ladění

1. Plug-in USB nálepka na měřič
2. Vstup do hlavní nabídky
3. Stisknutím klávesy [MENU] zobrazíte dialogové okno pro potvrzení.
4. Výběrem možnosti ANO vstoupíte do ladicího režimu.
5. Poté proveďte testovací operaci obvyklým způsobem
6. Vstupte do hlavní nabídky a stisknutím tlačítka [MENU] ukončete režim ladění a uložte informace o ladění na nálepku USB
7. Chvilí počkejte na uložení dat před plug-out nálepkou USB

POZNÁMKA: User je třeba vstoupit do hlavního menu a stiskněte tlačítko [MENU] pro ukončení režimu ladění ručně, nebo informace o ladění nelze uložit do nálepky USB.