

# AMIKO X-Finder

CZ

# OBSAH

<b>1.</b>	<b>UPOZORNĚNÍ</b> .....	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>ÚVOD</b> .....	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>HLAVNÍ ZNAKY</b> .....	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ</b> .....	<b>5</b>
<b>5.</b>	<b>PŘEDNÍ PANEL</b> .....	<b>6</b>
<b>6.</b>	<b>ZADNÍ PANEL</b> .....	<b>7</b>
<b>7.</b>	<b>PŘIPOJENÍ</b> .....	<b>8</b>
<b>8.</b>	<b>ZÁKLADNÍ OPERACE</b> .....	<b>10</b>
8.1	ZAPNUTÍ XFINDERU.....	10
8.2	POWER.....	10
8.3	CHANNEL UP(NAHORU)/CHANNEL DOWN(DOLŮ).....	10
8.4	VOLUME UP(NAHORU)/VOLUME DOWN(DOLŮ).....	10
8.5	NUMBER(ČÍSLO).....	10
8.6	MUTE (VYPNUTÍ ZVUKU).....	10
8.7	PAUSE (PAUZA).....	10
8.8	AUDIO (ZVUK).....	10
8.9	INFORMACE.....	11
8.10	EPG.....	11
8.11	TV/RADIO.....	12
8.12	SEZNAM KANÁLŮ.....	12
8.13	PAGE UP(NAHORU)/PAGE DOWN(DOLŮ).....	13
8.14	TXT.....	13
8.15	TITULKY.....	13
8.16	ZOOM.....	14
8.17	MENU.....	14
8.18	VIDEO FORMÁT.....	14
8.19	KONEC.....	14
<b>9.</b>	<b>FINDER</b> .....	<b>14</b>
9.1	INSTALACE SATELITU.....	14
9.2	POZEMNÍ INSTALACE.....	17
9.3	KABELOVÁ INSTALACE.....	18
<b>10.</b>	<b>ÚHEL</b> .....	<b>18</b>
<b>11.</b>	<b>SPEKTRUM</b> .....	<b>19</b>
<b>12.</b>	<b>SERVIS</b> .....	<b>21</b>
12.1	ORGANIZAČNÍ SLUŽBA.....	22
12.2	ORGANIZACE OBLÍBENÝCH.....	23
12.3	SEZNAM KANÁLŮ.....	24
12.4	EPG.....	25
12.5	SPOLEČNÉ ROZHRAVÍ.....	26
12.6	CA NASTAVENÍ.....	27
<b>13.</b>	<b>MÉDIA</b> .....	<b>28</b>
13.1	SEZNAM SOUBORŮ.....	28
13.1.1	Nahrávání souborů.....	28
13.1.2	MP3 Soubory.....	28
13.1.3	Obrázkové soubory.....	30
13.1.5	Software.....	31
13.1.4	Všechny.....	31

13.2	PAMĚŤ .....	31
13.3	PVR NASTAVENÍ .....	32
13.4	USB TEST RYCHLOSTI .....	32
13.5	ODSTRAŇTE USB ZAŘÍZENÍ BEZPEČNĚ! .....	32
<b>14.</b>	<b>SYSTÉM .....</b>	<b>32</b>
14.1	INFORMACE.....	33
14.2	BATERIE.....	33
14.3	VÝCHOZÍ NASTAVENÍ:.....	33
14.3.1	<i>Výchozí hodnota:</i> .....	33
14.3.2	<i>Smazat všechny kanály:</i> .....	34
14.3.3	<i>Uložit výchozí hodnotu</i> .....	34
14.4	SOFTWAREOVÁ AKTUALIZACE.....	34
14.4.1	<i>Aktualizace pomocí RS232:</i> .....	34
14.4.2	<i>Aktualizace pomocí USB</i> .....	34
14.4.3	<i>Zálohování na USB</i> .....	35
14.4.4	<i>Http zálohování</i> .....	35
14.4.5	<i>FTP Aktualizace</i> .....	35
14.5	JAZYK .....	35
14.6	A/V OVLADAČ .....	36
14.7	NASTAVENÍ MÍSTNÍ SÍTĚ.....	37
14.8	NASTAVENÍ MÍSTNÍHO ČASU .....	37
14.9	TIMER .....	37
14.10	CONSTELLATION .....	38
<b>15.</b>	<b>NOVÉ FUNKCE.....</b>	<b>39</b>
15.1	TIME SHIFT .....	39
15.2	NAHRÁVÁNÍ.....	39
<b>16.</b>	<b>ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....</b>	<b>41</b>
<b>17.</b>	<b>SPECIFIKACE.....</b>	<b>42</b>



Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



# 1. UPOZORNĚNÍ

Tento HD Xfinder přijímač je vyroben v souladu s mezinárodními bezpečnostními předpisy. Přečtěte si prosím pozorně následující bezpečnostní opatření.

**SÍTOVÉ NAPÁJENÍ:** 100 - 240V AC 50/60Hz

**PŘETÍŽENÍ:** Nepřetěžujte zásuvky ve zdi, prodlužovací kabely, ani napájecí adaptéry. Můžete tím způsobit požár nebo si přivodit úraz elektrickým proudem.

**TEKUTINY:** Zařízení nesmí být vystaveno působení vody (polití nebo postříkání). Na přístroj rovněž nepokládejte nádoby naplněné vodou, např. vázy, apod.

**ČISTĚNÍ:** Před čištěním odpojte HD Přijímač ze zásuvky. K otření prachu z krytu přijímače použijte jemně navlhčený hadřík. Nepoužívejte chemická čistidla.

**VĚTRÁNÍ:** Větrací otvory na vrchní straně přijímače musí zůstat odkryté, aby byl zajištěn dostatečný přísun vzduchu do jednotky. Nepokládejte přijímač na textilní podklad nebo koberce. Nevystavujte přijímač přímému slunečnímu záření, ani jej neumísťujte blízko zdrojů tepla. Rovněž se nedoporučuje pokládat na přijímač jiná elektronická zařízení.

**PŘÍSLUŠENSTVÍ:** Nepoužívejte příslušenství, která nejsou doporučena výrobcem. Můžete si tím přivodit zranění nebo přijímač poškodit.

**PŘIPOJENÍ K SATELITNÍ PARABOLE LNB:** Před zapojením kabelu do konvertoru satelitní paraboly (stejně tak i při jeho vypořádání), odpojte přijímač od napájení.

NEDODRŽENÍ STANOVENÉHO POSTUPU MŮŽE VÉST K POŠKOZENÍ SATELITNÍ PARABOLY.

**PŘIPOJENÍ K TELEVIZORU:** Před zapojením kabelu do konvertoru satelitní paraboly (stejně tak i při jeho vypořádání), odpojte přijímač od napájení.

NEDODRŽENÍ STANOVENÉHO POSTUPU MŮŽE VÉST K POŠKOZENÍ TELEVIZORU.

**UZEMNĚNÍ:** Kabel LNB musí být UZEMNĚNÝ k systému uzemnění satelitní paraboly.

**UMÍSTĚNÍ:** Přijímač umístěte do vnitřního prostředí, kde nebude vystaven povětrnostním vlivům, dešti nebo přímému slunečnímu světlu.

## 2. ÚVOD

Děkujeme za zakoupení HD Xfinder.

Tento HD Xfinder pracuje rychlostí 950 ~ 2150 MHz .Podporuje Konstalační diagram. Přijímač má vysoké rozlišení 7" TFT LCD a lithiová baterie může pracovat venku. Má 2GB U disku, takže nemusíte nosit hard disk, když chcete pracovat venku. A také používejte jako DVB-S+T/C Xfinder pro TV.

Tento HD Xfinder je plně kompatibilní s mezinárodními DVB standardy a proto přenáší digitální obrázky, zvuky, informační průvodce and teletext přímo do vaší TV nebo Xfinder prostřednictvím satelitního vysílání.

Nyní můžete pohodlně sledovat a přijímat digitálně přenášenou hudbu, zprávy, filmy a sportovní satelitní vysílání ve vaší kanceláři nebo doma.

V sekci služby vyhledávání je poskytován manuální I automatický způsob vyhledávání. Také podporuje DiSEqC 1.0, 1.2 a USALS, což vám umožní přesunout anténu s cílem zaměřit požadovaný satelit. Můžete uložit až 6000 TV a Radio služeb a pracovat s funkcemi Zamknout, Smazat, Přesunout a Třídít.

Menu je velmi moderní a podporuje více světových jazyků. Všechny funkce mohou být prováděny pomocí dálkového ovladače a některé funkce mohou být prováděny přímo na předním panelu. HD Xfinder je snadno ovladatelný a přizpůsobivý dalším pokrokům. Nahráním nového softwaru můžete změnit některé funkce HD Xfinder.

Máte-li potíže s provozem vašeho HD Xfinder, instrukce naleznete v příslušné sekci tohoto návodu, včetně 'Odstranění problémů'. Tento návod vám poskytne příslušné informace o používání HD Xfinder.

### 3. HLAVNÍ ZNAKY

- MPEG-plně DVB-S / DVB-S2 HD kompatibilní
- DVB-T/DVB-T2/DVB-C
- Rychlé spektrum analýzy
- Podporuje spectrum informačního zabezpečení, nahrává and porovnává.
- Analýza dat na vybrané frekvenci
- Vysoké rozlišení 7" TFT LCD
- Velká kapacita lithiové baterie (5500mAh)
- Automatický výpočet úhlu AZ ,EL
- 6000 kanálů (TV a Radio) programovatelné
- Podpora vícejazyčného menu
- Přepínání programů za méně než 1 sekundu
- Editace seznamu kanálů
- Editace Oblíbených kanálů
- Opravdové barvy na obrazovce (OSD)
- Plný obraz v grafické funkci (PIG)
- Elektronický programový průvodce (EPG) pro zobrazení informací o kanálu
- Podpora titulků
- Podpora teletextu pomocí vložení VBI a softwarové emulace
- Informace o program a kanálu jsou přenášeny z Xfinder do Xfinder
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 a USALS
- HDMI HD Video/Audio výstup
- Jednoduché vylepšení pomocí Ethernet & USB & RS 232 Portu
- USB 2.0 Host
- Vestavěný U disk (2GB)
- LAN 10/100Mbps Ethernet
- RTC (Opravdový čas)
- Time Shift
- Video nahrávání
- Nahrávání jednoho kanálu Time Shift druhého kanálu
- Jedno tlačítko pro spuštění nebo zastavení nahrávání TS streamu

## 4. Dálkové ovládání

Pomocí dálkového ovladače zapínáte/ vypínáte přijímač, provádíte operace v prostředí obrazového menu a využíváte celou řadu "hot key" funkcí (klávesových zkratek).



### **POWER**

Zapnutí/Vypnutí Xfinder

### **MUTE (OKAMŽITÉ ZTLUMENÍ)**

Okamžité zapnutí/ vypnutí zvuku.

### **ČÍSELNÁ TLAČÍTKA**

Výběr programu zadáním čísla nebo vložení programovatelných parametrů.

### **TV / RÁDIO**

Přijímač přepíná mezi režimem TV a rádia.

### **ZOOM**

Stisknutí klávesy volí úroveň zvětšení, od X1 do X16.

### **AUDIO(Zvuk)**

Nastavení zvuku kanálu, pro výběr režimu; Levé, Pravé , Stereo, Mono.

### **F1**

Zapne/Vypne LCD

### **F2**

Zapne/Vypne ventilátor

### **F3**

Zapne/Vypne nahrávání TS streamu

### **F4**

Zobrazí statut kanálů nebo různé informace o aktuálním programu .

### **F5**

Vstup/Výstup AV

### **EPG**

Zobrazí elektronického programové průvodce, je-li k dispozici.

### **MENU**

Zobrazí na obrazovce hlavní Menu, nebo se vrátí do předchozího zobrazeného menu.

### **EXIT**

Ukončí výběr uživatele a vrátí se do režimu sledování.

### **OK**

Potvrdí volbu výběru.

### **<,> KEY**

Upravení hlasitosti, posune kurzor nahoru/dolů v menu.

### **^,v KEY**

To change channels, or to move cursor up or down in the menu.

### **PAGE+/PAGE-**

Posune kurzor na předchozí/následující stránku v menu nebo v seznamu kanálů.

### **•REC**

Začne nahrávání.

### **Red Key (Červené tlačítko)**

Má v menu různé funkce.

### **TXT(ŽLUTÉ TLAČÍTKO)**

Zobrazí informace teletextu, je-li podporován.

### **Subtitle(ZELENÉ TLAČÍTKO)**

Zobrazí titulky.

### **V.FORMAT (MODRÉ TLAČÍTKO)**

Stisknutím tlačítka V.FORMAT přepnete režim mezi "Auto", "původníTV"720p\_50", "720p\_60", "1080i\_50", "1080i\_60", "1080p\_50" and "1080p\_60".

### **► Play (Přehrát)**

Přehrává MP3, JPEG, nebo nahrává soubory.

### ■ Stop

Zastaví Time Shift, nahrávání, nebo MP3/JPEG přehrávač.

### || PAUSE (Pauza)

Pozastaví funkci.

Pro zastavení obrazovky stiskněte jednou.

### ◀ FB

Zpětný posun.

### ▶ FF

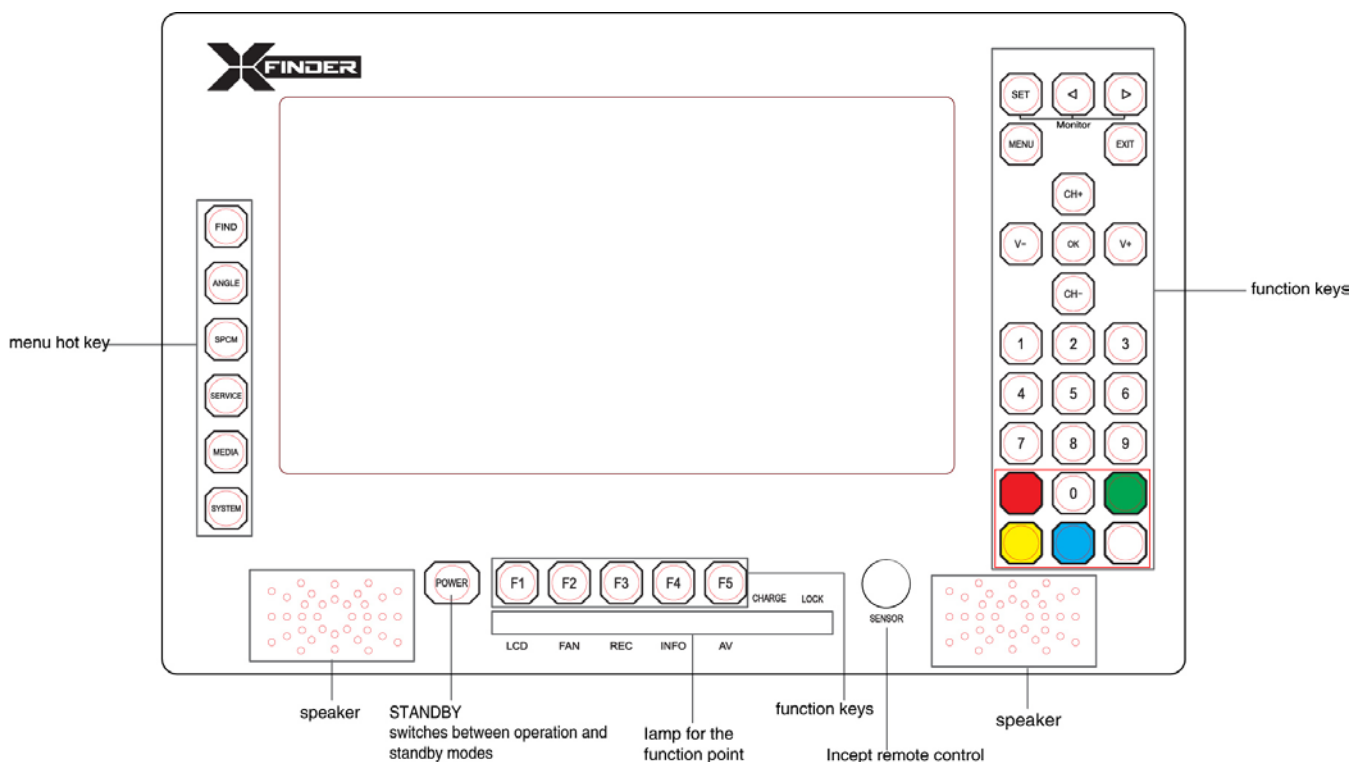
Posune vpřed.

## 5. Přední panel



Zapne/Vypne HD Xfinder

**NUMERICKÁ TLAČÍTKA** Slouží pro vybírání kanálů nebo pro vstup do programovacích parametrů



### 0 (ZOOM)

Stisknutí klávesy 0 volí úroveň zvětšení, od X1 do X16.

### FIND

Zkratka pro vstu do menu.

### ANGLE (Úhel)

Zkratka pro vstup do menu Úhel.

### SPCM

Zkratka pro Spektrální menu.

### SERVICE

Zkratka pro vstup do funkce Servis.

### MEDIA

Zkratka pro vstup do menu Media.

### SYSTEM

Zkratka pro vstup do Systémového menu.

### F1

Zapne/Vypne LED display

### F2

Zapne/Vypne ventilátor



### F3

Spustí/Zastaví nahrávání TS streamu

### F4

Zobrazí statut kanálů nebo různých informací o aktuálním kanálu.

### F5

Zapne/Vypne AV výstup

### MENU

Zobrazí hlavní menu na obrazovce, nebo se vrátí do původního menu.

### EXIT

Zavře výběr uživatele a vrátí se z menu zpět do režimu přehrávání.

### OK

Vstoupí do zvoleného menu, nebo aktualizuje záznam.

### V-, V+ KEY

Upraví hlasitost, nebo posune kurzor v menu vpravo/vlevo.

### CH+, CH-KEY

Změní kanály nebo posune kurzor v menu nahoru/dolů.

### PAGE+/PAGE-

Posunutím kurzoru nahoru zobrazí následující stránku v menu nebo v seznamu kanálů.

### AUDIO(Červený)

Nastavení zvuku kanálů, pro výběr zvukového režimu; Pravý, Levý, Mono, Stereo.

### Červené tlačítko

Má v menu různé funkce.

### TXT(ŽLUTÉ TLAČÍTKO)

Zobrazí teletext nebo informace o titulcích aktuálního kanálu.

### Subtitle(Titulky – ZELENÉ TLAČÍTKO)

Zobrazí titulky.

### V.FORMAT (MODRÉ TLAČÍTKO)

Stisknutím tlačítka V.FORMAT přepne režim zobrazení mezi "Auto", "původní TV" "720p\_50", "720p\_60", "1080i\_50", "1080i\_60", "1080p\_50" and "1080p\_60".

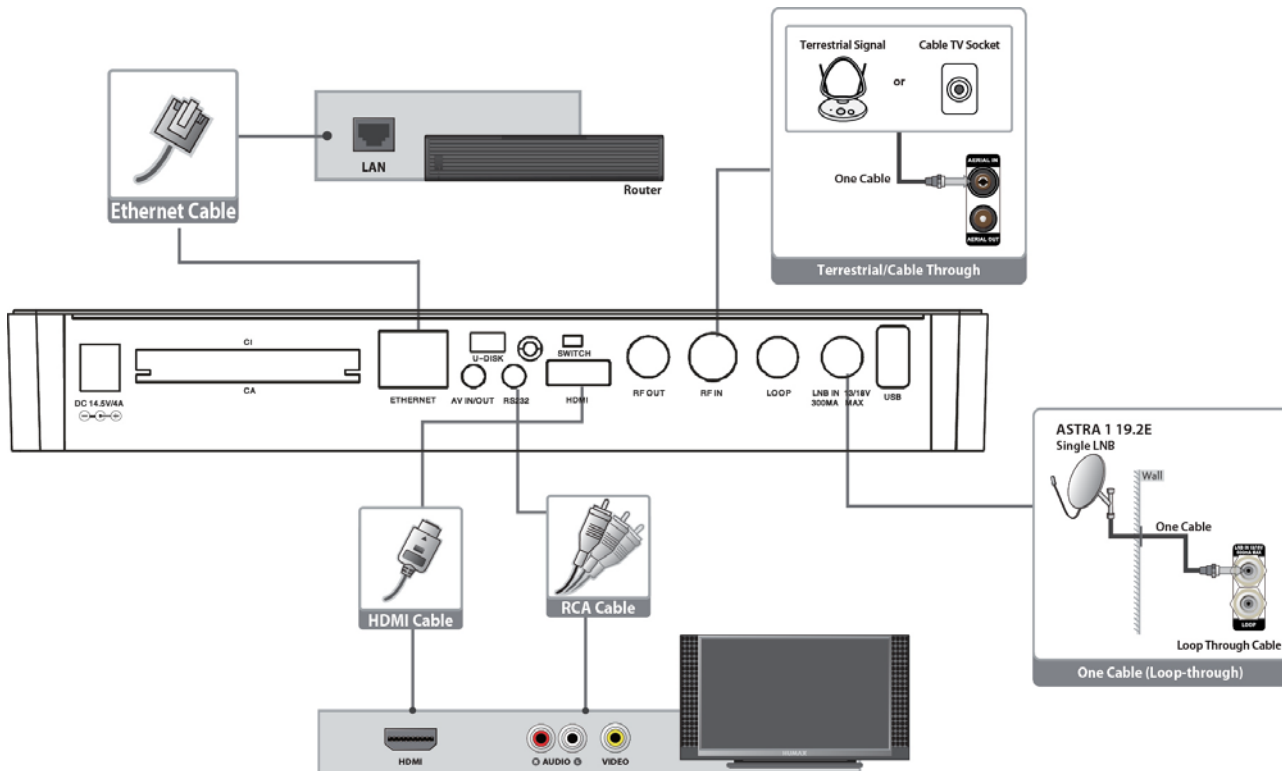
### FUN

Výběr jasu, kontrastu a barev na LCD obrazovce.

### <,> TLAČÍTKO

Upraví jas, kontrast a barvy na LCD obrazovce.

## 6. Zadní panel



Prosím pozorně si prohlédněte diagram výše pro všechna možná připojení vašeho Xfinder. Nepřipojte jednotku do elektrické zásuvky, dokud nebudou všechna připojení zkontrolována. Vaše konfigurace může kolísat v závislosti na modelu.

**DC 12V:** Připojte externí zdroj napájení (DC 14.5V/4A) .

**RF OUT:** Umožňuje připojení dalšího Xfinderu.

**RF IN:** Tento port slouží k propojení koaxiálního kabelu ze pozemní antény/kabelové antény.

**LOOP:** Umožňuje připojení dalšího Xfinderu.

**LNB IN 13/18V 300mA MAX:** Tento port slouží k propojení koaxiálního kabelu z LNB vašeho talíře.

**AV IN/Out:** Tento port slouží k propojení AV portu TV s AV přepínačem pro jeden vstupní port a tři výstupní porty.

**HDMI:** Audio a Video výstup pro TV HDMI pouze vstupní Jack.

**RS 232C:** SÉRIOVÝ PORT: Propojí váš Xfinder s počítačem pomocí sériového portu.

**Ethernet:** Síťový port, pomocí tohoto portu můžete aktualizovat softwar.

**USB:** USB 2.0 Host, propojí s USB hard diskem, nebo flash diskem.

**U disk:** Vestavěný U disk (2GB)

**SWITCH:** Přepne U disk /zařízení

**CA:** Jeden CA slot rozhraní pro Conax.

**CI:** Jedna zásuvka pro Conditional Access Modules CAM (Modul podmíněného přístupu).

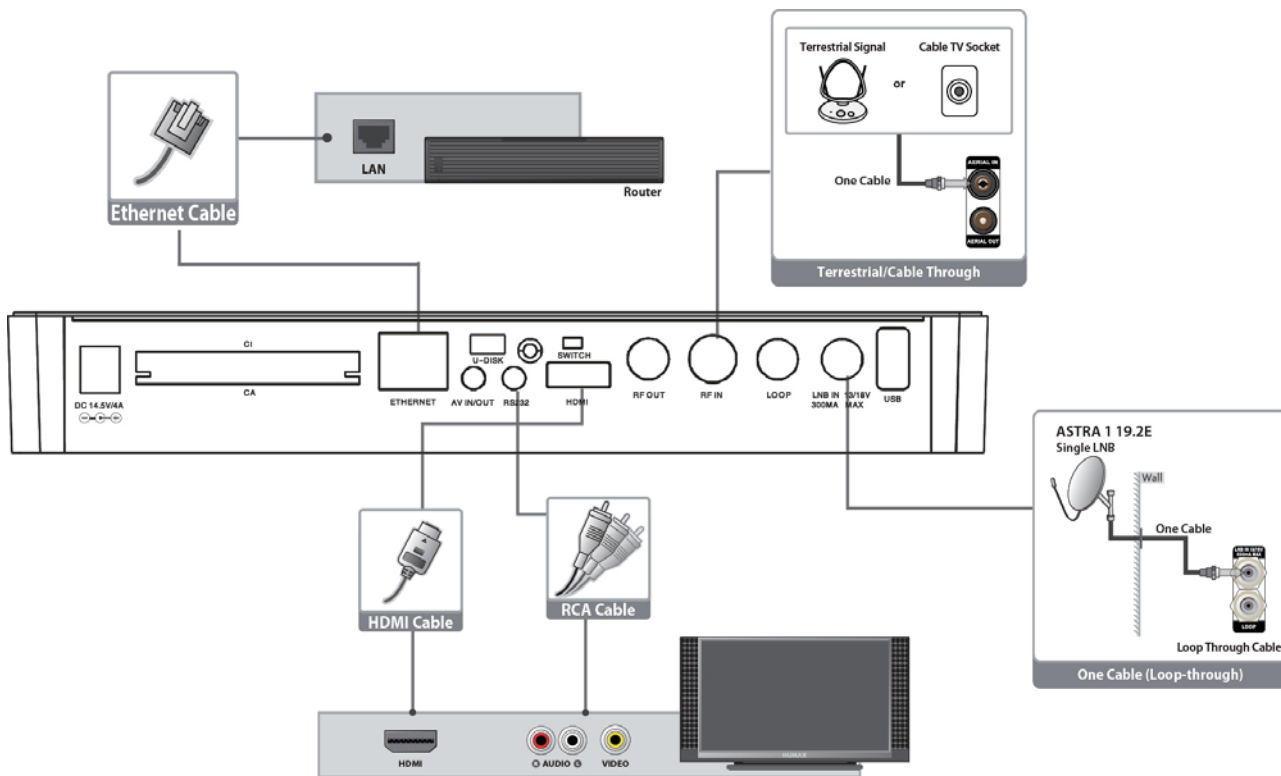
## 7. Připojení

Tato sekce popisuje, jak připojit váš produkt pro vyhledání a získání optimální kvality signálu. Produkt nabízí různá rozhraní pro připojení k TV, VCR nebo dalším zařízením. Vyberte to nejvíce odpovídající podle vašeho zařízení.

**Upozornění:** Než zapojíte zařízení do elektrické zásuvky, ujistěte se že máte připojené všechny komponenty.

Vždy vypněte produkt, TV a další komponenty předtím, než připojíte/odpojíte jiné kabely.

**Poznámka:** Pokud se vám objeví nějaké potíže, kontaktujte prosím vašeho prodejce.



## 7.1 Připojení antény

1. Připojte jeden nebo dva satelitní koaxiální kabely ze zdi do LNB konvertoru IN
2. Připojte kabel/pozemní koaxiální kabel do AERIAL IN.

Poznámka:Kabel a pozemní kabel nemohou být připojeny souběžně.

### Připojení TV

1. **TV s HDMI konektorem:**  
Pro nejlepší kvalitu obrazu, propojte product a TV přes HDMI kabel.
2. **TV s AV konektorem:**  
Pro výstup videa a zvuku, propojte product a TV přes AV kabel.

### Poznámka:

1. Propojení vaší TV přímo s audio/video výstupem produktu zajistí živější obraz.

### Propojení LAN:

Propojte jeden konec Ethernet kabelu s produktem a další konec s LAN routerem.

### TV s motorizovaným systémem (DiSEqC 1.2)

Připojte jeden konec vašeho koaxiálního kabelu do LNB IN konektoru na Xfinderu a druhý konec do REC nebo Xfinder konektoru na motoru DiSEqC 1.2.

Koaxiální kabel připojte z LNB do LNB konektoru na motoru DiSEqC 1.2.

Veškeré naše přijímače jsou navrženy tak, aby byly kompatibilní se systémy DiSEqC 1.0 a DiSEqC 1.2, což umožňuje připojení hned několika antén k Xfinderu zároveň.

Jestliže vlastníte dvě a více pevně připevněných antén, doporučujeme použít DiSEqC 1.0 přepínač.

Koaxiální kabel připojte z prvního LNB do LNB 1 nebo LNB A konektorového vstupu na DiSEqC přepínači.

Totéž provedte s dalšími LNB konvertory, které vlastníte.

Připojte jeden konec koaxiálního kabelu do RF konektorového výstupu na DiSEqC přepínači. Druhý konec připojte do zdířky LNB IN na Xfinderu.

K digitálnímu přijímači můžete připojit jednu satelitní anténu přímo nebo přes LNB zařízení s více zdroji

## 8. Základní operace

### 8.1 Zapnutí Xfinderu

Nejdříve zapněte hlavní vypínač.

Když je Xfinder použitý poprvé, dojde ke spuštění prvního TV kanálu v přednastaveném seznamu.

Při každém dalším použití se při opětovném zapnutí vždy zobrazí naposledy sledovaný TV kanál

#### ? Často kladené dotazy

**Q: Můj produkt je zapnutý a není v režimu Standby, ale na obrazovce se nic neobjevuje**

A: Ujistěte se, že je TV set nastavený na správný video vstup (netýká se televizních kanálů). Např. pokud máte zařízení připojeno ke vstupu Video1 na TV, musí být také TV přepnuta na kanál Video1.

**Q: Můj produkt je zapnutý a není v režimu Standby, ale na obrazovce se neobjevuje nic, až na rámeček s textem “Žádný signál”.**

A: To znamená, že zvolený program nemá žádný signál. Příčin může být několik:

- 1 Vámi zvolený kanál není dané družici přidělen. Řešením je změna kanálu.
- 2 Signál pro zvolený TV kanál je příliš slabý. Můžete se pokusit naladit stanici na kanálu se silnějším signálem. V případě, že problémy přetrvávají, obraťte se na svého prodejce nebo požádejte jiné odborníky o technický servis.
- 3 Používáte duálná LNB, ale potřebujete Modifikovaný typ LNB.

### 8.2 Power

- 1 Stisknutím tlačítka [Power] uvedete product do režimu Standby
- 2 Stisknutím tlačítka [Power] znovu ve Standby režimu uvedete product do chodu a budete pokračovat ve sledování daného kanálu.

- 3 Uživatel může zařízení odpojit ze sítě, čímž ukončí režim Standby.

### 8.3 Channel Up(nahoru)/Channel Down(dolů)

V režimu celé obrazovky stiskněte tlačítko [CH+/CH-] pro změnu kanálu.

### 8.4 Volume Up(nahoru)/Volume Down(dolů)

V režimu celé obrazovky stiskněte tlačítko [VOL+/VOL-] pro nastavení hlasitosti.

### 8.5 Number(číslo)

V režimu celé obrazovky použijte číselná tlačítka pro změnu kanálu a stiskněte tlačítko [OK] na dálkovém ovladači.

### 8.6 Mute (vypnutí zvuku)

- 1 Stisknutím tlačítka [MUTE] vypnete zvuk a na obrazovce se vám objeví Mute OSD.
- 2 Opětovným stisknutím tlačítka [MUTE] zvuk obnovíte.

### 8.7 Pause (pauza)

- 1 Stisknutím tlačítka [Pause] v režimu přehrávání zastavíte obraz. Zvuk bude pokračovat.
- 2 Opětovným stisknutím tlačítka [Pause] obraz i zvuk přeskočí na aktuální obraz daného vysílání.

### 8.8 Audio (zvuk)

- 1 V režimu celé obrazovky stisknutím tlačítka [AUDIO] otevřete okno “Audio”.



- 2 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] můžete upravovat zvukové stopy a stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] upravíte hlasitost.
- 3 Režim: Left/Right/Stereo/Mono

## 8.9 Informace

Stisknutím tlačítka [F4] v režime celé obrazovky otevře informační tabulku s parametry aktuálního kanálu.



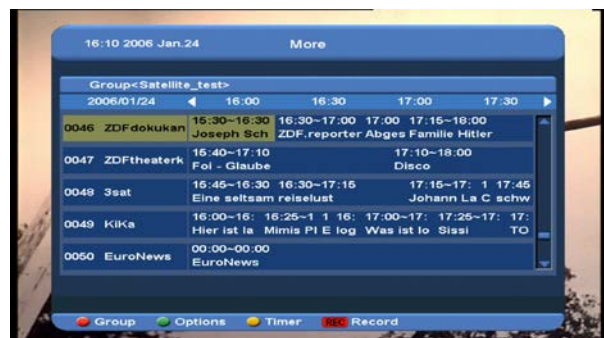
## 8.10 EPG

- 1 Xfinder má Electronickeho programoveho pruvodce (EPG), který poskytuje informace o kanálech. V EPG najdete informace jako seznam programů, začátky a konce pořadů atd.

Stisknutím tlačítka [EPG] zobrazíte EPG pruvodce na obrazovce.



- 2 Stisknutím červeného tlačítka můžete vybrat kanály podle různých skupin, jako Oblíbené/Satelitní/Poskytovatel/CAS atd.
- 3 Stisknutím zeleného tlačítka vyberete různé zobrazovací režim mezi Aktuální EPG /Následující EPG/Více/Program viz.následující obrázky:



- 4 Stisknutím žlutého tlačítka v EPG menu můžete nastavit jeden nahrávací čas nebo přejít do menu Seznamu časovače.



- 5 Pokud v EPG menu vyberete označenou položku, stisknutím tlačítka [REC] nastavíte tuto událost do Seznamu časovače.
- 6 Stisknutím tlačítka [Exit] EPG menu ukončíte.

## 8.11 TV/RADIO

V TV režimu stisknutím tlačítka [TV/RADIO] přepnete na režim Rádio. V režimu Rádio stisknutím tlačítka [TV/RADIO] přepnete do režimu TV.

## 8.12 Seznam kanálů

- 1 Stisknutím tlačítka [OK] v režimu celé obrazovky vstoupíte do "Seznamu kanálů".



- 2 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] nastavíte různou skupinu. Viz.následující obrázek:



- 3 Stisknutím červeného tlačítka zobrazíte informace v aktuálním EPG.



- 4 Stisknutím zeleného tlačítka můžete měnit vlastnosti aktuálního kanálu jako Oblíbené(Fav)/Zamknout(Lock)/Přeskočit(Skip)/Smazat(Delete)/Přejmenovat(Rename )



- 5 Stisknutím žlutého tlačítka okno "Hledat" viz.následující obrázek. Stisknutím tlačítka [Up/Down/left/right] posunete zvýraznění s stisknutím tlačítka [OK] vložíte písmena.





- 6 Stisknutím modrého tlačítka zobrazíte funkce “Třídění” (Sort). Existuje pět způsobů třídění. Stisknutím tlačítka [Ch+/Ch-] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] potvrdíte svůj výběr.



Způsoby třídění:

- ✧ Číslice: Řazení podle výsledků skenování.
- ✧ Volná+PlacenáTV: Vyberete kanály mezi “volné kanály” a “kódované”. Seznam volných kanálů bude na začátku seznamu kanálů a kódované kanály budou pod nimi.
- ✧ PlacenáTV+Volná: Vyberete kanály mezi “kódované” a “volné”. Seznam kódovaných kanálů bude na začátku seznamu kanálů a volné kanály budou pod nimi.
- ✧ Jména (A-Z): řazení podle abecedy. Ignoruje “\$” symbol.
- ✧ TP: řazení podle TP seznamu.

- 7 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] spustíte přehrávání zvoleného kanálu.
- 8 Stisknutím tlačítka [Page Up/Down] se posunete o stranu nahoru/dolů.
- 9 Stisknutím tlačítka [Exit] ukončíte nabídku seznam kanálů.

### 8.13 Page Up(nahoru)/Page Down(dolů)

Stisknutím tlačítka [Page+/Page-] v seznamu kanálů se posunete o stranu nahoru/dolů.

### 8.14 TXT



- 1 Stisknutím žlutého tlačítka v režimu celé obrazovky otevřete teletext na kanálu, který podporuje teletext.
- 2 Pokud zvolený program teletext nepodporuje, zobrazí se vám na obrazovce tabulka s nápisem “Žádná teletextová data”.

### 8.15 Titulky

- 1 Stisknutím zeleného tlačítka otevřete nabídku titulků, pokud ji zvolený kanál podporuje.
- 2 Pokud zvolený kanál titulky nepodporuje, zobrazí se vám na obrazovce tabulka s nápisem “Žádné titulky”.

## 8.16 Zoom

- 1 Tlačítko [0] umožňuje zvětšovat určitá místa na obrázcích
- 2 Opětovným stisknutím tlačítka [0] obrázky zvětšíte x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.
- 3 V obrázku "x2 ~ x16" posunete obrázky na požadované zorné pole pomocí tlačítka [Up/ Down/Left/Right].
- 4 Stisknutím tlačítka [Exit] v režimu ZOOM, zavřete nabídku "Zoom".

## 8.17 Menu

- ❖ Stisknutím tlačítka [MENU] otevřete naposledy sledované menu, nebo nabídku ukončíte.

## 8.18 Video Formát

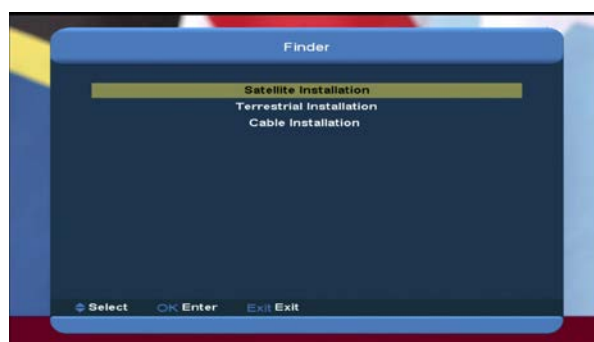
- 1 Stisknutím tlačítka [v.Format] (modré) v režimu celé obrazovky, se zobrazí aktuální rozlišení video výstupu. Každým dalším stisknutím tlačítka přepínáte rozlišení video výstupu podle následujícího pořadí "Auto-> By Native TV -> 720P\_50-> 720P\_60-> 1080i\_50-> 1080i\_60-> 1080p\_50->1080p\_60".



## 8.19 Konec

- 1 Stisknutím tlačítka [EXIT] vstoupíte do naposledy zobrazeného menu, nebo nabídku ukončíte.

## 9. Finder



- 1 Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete finder.
- 2 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberete jednu položku.
- 3 Stisknutím tlačítka [menu] se vrátíte do nabídky hlavního menu.

## 9.1 Instalace satelitu

### Seznam satelitu



- 1 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] posunete zvýraznění, nebo se stisknutím tlačítka [P+/P-] posunete o stránku nahoru/dolů. Stisknutím tlačítka [OK] vyberete satelit.
- 2 Stisknutím tlačítka [left] nebo [green] otevřete TP seznam.  
**Poznámka:** Nemůžete ediovat a skenovat TP, pokud stisknete tlačítko [left]. Toto tlačítko pouze zobrazí seznam..
- 3 Stisknutím tlačítka [right] vstoupíte do nastavení DiSEqC menu.





**Auto DiSEqC:** Stisknutím tlačítka [ok] spustíte Auto DiSEqC funkci, která může najít satelitní připojení k portu automaticky.

**DiSEqC1.0:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete jednu položku mezi Disable, 1/2, 2/2, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4.



**DiSEqC1.1:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete jednu položku mezi Disable, 1/8, 2/8, 3/8, 4/8, 5/8, 6/8, 7/8, 8/8, 1/16, 2/16, 3/16, 4/16, 5/16, 6/16, 7/16, 8/16, 9/16, 10/16, 11/16, 12/16, 13/16, 14/16, 15/16, 16/16.



**Motor:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete jednu položku mezi Off, DiSEqC1.2, USALS.

4 Stisknutím tlačítka [F3] button to přepnete mezi Beep on(zapnout) and Beep off(vypnout).

5 Stisknutím červeného [red] tlačítka zobrazíte menu skenování a poté nastavení parametrů. Nakonec vyberete položku Manual Scan nebo Blind Scan pro skenování kanálů z vybraného satelitu nebo TP. Pokud vyberete Blind Scan, NIT vyhledávání nebude potřeba editovat.

**Poznámka:** Manual Scan může skenovat pouze kanály z TP, ale Blind Scan TP nepotřebuje

**Režim skenování:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] přepnete mezi All(všechny) a Free(volné). Tzn.pokud chcete skenovat všechny kanály, nebo jen volné.

**Typ programu:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] přepnete mezi TV + Rádio, TV kanál,

Rádio (Tzn. Pokud chcete skenovat všechny kanály, všechny rádiové kanály, nebo jen TV/Rádio kanály).

**NIT vyhledávání:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] přepnete mezi On(zapnout) a Off(vypnout). Pokud vyberete "On",přijmete nejnovější TP informace.

6 Stisknutím žlutého [yellow] tlačítka přepnete na Seznam parametrů antény zvýrazněného satelitu.



**LNB Typ:** Stisknutím tlačítka [ok] a následovným stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete jednu položku mezi: Univerzální, standardní, uživatelské, unicable.

Např.: Pokud používáte unicable LNB, pak nemůžete vybrat "Unicable" možnosti v "LNB Type" a zobrazí se vám podmenu pro nastavení Unicable.

**TP Index:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-], nebo stisknutím tlačítka [ok] a následovným stisknutím tlačítka [CH+/CH-] přepnete TP.

**22K:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-], nebo stisknutím tlačítka [ok] a následovným stisknutím tlačítka [CH+/CH-] přepnete na **on(zapnout)** nebo **off(vypnout)**. Pokud je položka přepnuta na "ON", Xfinder bude přijímat TV a rádio vstupní signal z 22K portu.

Pokud je položka přepnuta na "Off", Xfinder bude přijímat všechny signály z 0K portu.

*Poznámka: Pokud je typ LNB univerzální, 22K nemůžete editovat.*

**DiSEqC1.0:** stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete mezi položkami Disable, 1/2, 2/2, 1/4, 2/4, 3/4, 4/4.

**DiSEqC1.1:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete mezi položkami Disable, 1/8, 2/8, 3/8, 4/8, 5/8, 6/8, 7/8, 8/8, 1/16, 2/16, 3/16, 4/16, 5/16, 6/16, 7/16, 8/16, 9/16, 10/16, 11/16, 12/16, 13/16, 14/16, 15/16, 16/16.

**LNB Power:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-], nebo stisknutím tlačítka [ok] a následovným stisknutím tlačítka [CH+/CH-] přepnete mezi 13V/18V, 13.5V/18.5V, off.

7 Stisknutím modrého [blue] tlačítka vstoupíte do menu editace.

8 Stisknutím bílého [white] tlačítka vstoupíte do SI Info menu. Zobrazí se vám informace o aktuálním TP, jako frekvence, jméno poskytovatele, jméno sítě, ID sítě, Stream ID, účet TP sítě, TV seznam, radio seznam, level, kvalita, RF Level, FEC, C/N, BER, MER. Stisknutím červeného [red] tlačítka se vám zobrazí seznam TP sítě.

## Editace satelitu



Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberete jednu položku mezi Přidat satelit, Editovat satelit, a Smazat satelit.

1. V položce "Přidat satelit" stiskněte tlačítko [ok] pro přidání nového satelitu.

**Jméno:** Stisknutím tlačítka [ok] vstoupíte do key board menu pro vložení jména. Stisknutím tlačítka [V-/V+] vyberete písmena a stisknutím tlačítka [ok] je vložíte.

**Zeměpisná délka:** Stisknutím číselných tlačítek nastavíte zeměpisnou délku a stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] nastavíte východ / západ.

2. V položce "Editovat Satelit" stiskněte tlačítko [ok] pro editaci vybraného satelitu.

*Poznámka: Pokud vyberete více než jeden satelit, bude se editovat pouze ten zvýrazněný.*

**Jméno:** Stisknutím tlačítka [ok] vstoupíte do key board menu a vložíte nové jméno. Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete písmena a stisknutím tlačítka [ok] je vložíte.

**Zeměpisná délka:** Stisknutím číselných tlačítek nastavíte zeměpisnou délku a stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] nastavíte východ / západ.

3. V položce "Smazat Satelit" Stiskněte tlačítko [ok] a vyberte "ano". Stisknutím tlačítka [ok] smažete satelit .

*Poznámka: Pokud vyberete více než jeden satelit, smaže se pouze ten zvýrazněný.*

## TP seznam



Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberete jednu položku mezi Přidat TP, Editovat TP, Smazat TP a Smazat všechna TP.

1. V položce "Přidat TP" stiskněte tlačítko [ok] pro přidání nového TP.

**Frekvence:** Stisknutím tlačítka

[VOL+/VOL-] nebo stisknutím numerického tlačítka nastavíte frekvenci.

**Přenosová rychlost:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] nebo stisknutím numerického tlačítka nastavíte přenosovou rychlost.

**Polarita:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete **Horizontální** nebo **Vertikální**.

*Poznámka: Parametry "Frekvence" a "Přenosové rychlosti" můžete nastavit pomocí numerického tlačítka. Dostupný rozsah je "3000~13450 MHz" a "1000~45000Ks/s".*

2. V položce "Edit TP" stisknutím tlačítka [ok] editujete vybraný TP.

*Poznámka: Pokud vyberete více než jeden TP, bude se editovat zvýrazněný TP.*

**Frekvence:** Stisknutím tlačítka

[VOL+/VOL-] nebo stisknutím numerického tlačítka nastavíte novou frekvenci.

**Přenosová rychlost:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] nebo stisknutím numerického tlačítka nastavíte přenosovou rychlost.

**Polarita:** Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete Horizontální nebo Vertikální.

*Poznámka: Parametry "Frekvence" a "Přenosové rychlosti" můžete nastavit pomocí numerického tlačítka. Dostupný rozsah je "3000~13450 MHz" a "1000~45000Ks/s".*

3. V položce "Smazat TP" stiskněte tlačítko [ok] a vyberte "ano". Stisknutím tlačítka [ok] vymažete TP.

*Poznámka: Pokud vyberete více než jeden TP, bude smazán zvýrazněný TP.*

4. V položce "Smazat všechna TP" stiskněte tlačítko [ok] a vyberte "ano". Stisknutím tlačítka [ok] smažete všechny TP.

## 9.2 Pozemní instalace

Stisknutím tlačítka [OK] vstoupíte do zvolené položky..



1. Podle různé země můžete vybrat Bandwidth (šířku pásma).
2. Můžete zapnout/vypnout ladič..
3. Stisknutím červeného [Red] tlačítka můžete skenovat Blind scan režim do aktuálních program.
4. Stisknutím zeleného [Green] tlačítka vstoupíte do následujícího menu.



✧ **Režim skenování.**

1 Existují dva režimy. Můžete skenovat kanály podle kanálů nebo frekvence.

2 Pokud je skenované pásmo UHF a region je "Francie", rozsah Ch No. je od 21 do 69. Pokud je skenované pásmo VHF a region je "Francie", rozsah Ch No. je od 1 do 9. Závisí to na region.

3 Stisknutím červeného [Red] tlačítka vstoupíte do blind scan menu, nebo stisknutím zeleného [Green] tlačítka vstoupíte do TP scan menu.

4 Stisknutím tlačítka [Exit] ukončíte skenování..

### 9.3 Kabelová instalace

Stisknutím tlačítka [OK] vstoupíte do vybrané položky.



1. Můžete vložit frakvenci pomocí numerického tlačítka na RCU. Můžete vybrat hodnotu QAM mezi 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM a 256QAM. You can turn ON or OFF the NIT Search, if you set the Scan Mode to Manual Scan. Můžete zapnout/vypnout NIT vyhledávání, pokud nastavíte režim skenování na Manuální skenování.

2. Stisknutím zeleného [green] tlačítka přidáte nové TP.

3. Stisknutím žlutého [Yellow] tlačítka smažete vybrané TP.

4. Stisknutím modrého [blue] tlačítka smažete všechny TP.

5. Stisknutím bílého [white] tlačítka vstoupíte do Blind scan menu, nebo stisknutím červeného [Red] tlačítka vstoupíte do TP scan menu.

6. Stisknutím tlačítka [Exit] ukončíte skenování.

## 10. Úhel

Pokud vsoupíte do menu "Angle" (úhel), zobrazí se vám následující obrazovka:



"Úhel" se používá pro lokální zeměpisnou délku, lokální zeměpisnou délku a satelitní zeměpisnou délku. Xfinder vyhodnotí azimut a elevaci antény. Uživatel může tento návod sledovat pro nastavení antény.

1 V položce "Satelit" stiskněte tlačítko [VOL+/VOL-] pro přepnutí na satelit, který chcete nastavit, nebo stiskněte tlačítko [OK] pro výběr ze seznamu satelitů.





2. V položce “Satelitní zeměpisná délka” se vám zobrazí hodnota zeměpisné délky aktuálního satelitu. Můžete ji editovat pomocí numerických tlačítek a tlačítek [VOL+/VOL-].
3. V položce “Místní”, stiskněte tlačítko [VOL+/VOL-] a vyberte Manual nebo City satelitní nastavení.



- ✧ Stisknutím červeného [Red] tlačítka přidáte nové město.



- ✧ Stisknutím zeleného [Green] tlačítka editujete vybrané město.
- ✧ Pokud stisnete žluté [Yellow] tlačítko, zobrazí se vám varovná zpráva, zda chcete smazat aktuální město, nebo ne. Pokud vyberete “Ano”, aktuální město bude smazáno.

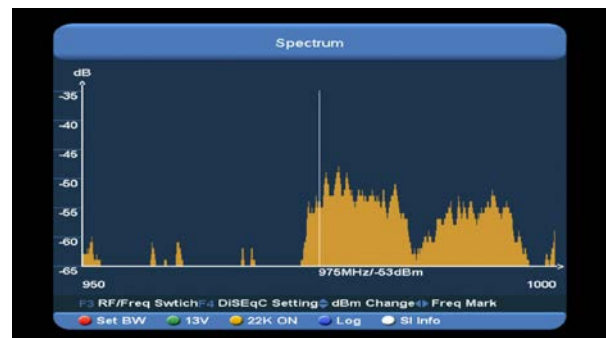
- ✧ Pokud stisknete modré [blue] tlačítko, zobrazí se vám varovná zpráva, zda chcete smazat všechna města, nebo ne. Pokud stisknete tlačítko “OK”, všechna města budou smazána.

4. Můžete použít číselná tlačítka pro vložení parametrů v “Zeměpisné délce” a “Zeměpisné šířce” a přidat, nebo editovat město v menu.
5. Můžete použít tlačítko [VOL+/VOL-] pro výběr Východ/Západ v “Zeměpisné délce” a Sever/Jih v “Zeměpisné šířce”.
6. Posuňte zvýraznění na položku “Vypočítat” a stiskněte tlačítko [OK]. Kolonka zobrazená níže na obrazovce automaticky vypočítá korespondující hodnotu.
7. Orientace znamená úhel mezi jihem a satelitem.

Stisknutím tlačítka [MENU] se vrátíte zpět do hlavního menu.

## 11. Spektrum

Pokud vstoupíte do menu “Spektrum”, zobrazí se vám následující obrazovka:

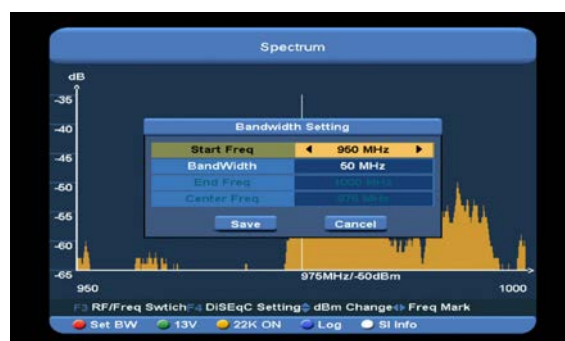


Zobrazí se vám frekvence vašeho připojeného satelitu.

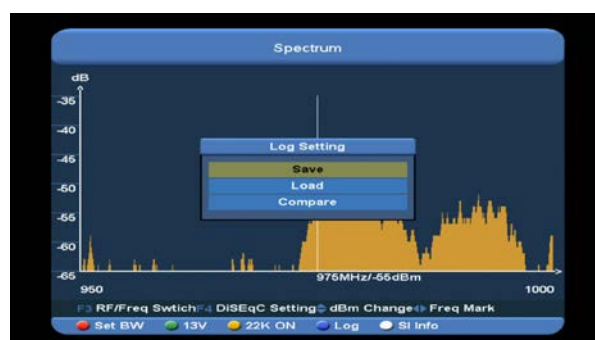
1. Stisknutím tlačítka [F3] přepnete mezi osu X mezi RF a Frekvencí.
2. Stisknutím tlačítka [F4] nastavíte DiSEqC.

- Stisknutím tlačítka [ok] na položce Motor vstoupíte do nastavení režimu motiru. Nyní stiskněte tlačítko [VOL+/VOL-] a posuňte motor ze západu nebo z východu. Stisknutím tlačítka [exit] tento režim ukončíte.
  - DiSEqC1.0: Můžete použít tlačítko [VOL+/VOL-] pro přepnutí možností. Máte zde na výběr z několika možností:
    - i. Zakázat: bez DiSEqC.
    - ii. 1/2, 2/2: dva porty DiSEqC
    - iii. 1/4, 2/4, 3/4, 4/4: čtyři porty DiSEqC
  - DiSEqC1.1: Můžete stisknout tlačítko [VOL+/VOL-] pro přepnutí možností. Máte zde na výběr z několika možností:
    - i. Zakázat: bez DiSEqC.
    - ii. 1/8, 2/8... 8/8: 8 portů DiSEqC.
    - iii. 1/16, 2/16... 16/16: 16 portů DiSEqC.
3. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] změníte začátek dBm osy Y.
  4. Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] aktuální frekvence 1MHz. Nebo stiskněte číselná tlačítka pro změnu aktuální frekvence znásobením čísla 1MHz a stiskněte tlačítko [0] pro přepnutí mezi "přidat" nebo "mínus".
  5. Stisknutím červeného [red] tlačítka vstoupíte do nabídky "Bandwidth" (Nastavení šířky pásma). Nyní můžete změnit počáteční frekvenci stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] nebo stisknutím číselných tlačítek. Dostupný rozsah je "950MHz ~ 2150MHz". Nastavte šířku pásma tlačítkem [VOL+/VOL-] mezi 50MHz, 100MHz, 300MHz, 600MHz,

900MHz.



6. Stisknutím zeleného [green] tlačítka přepnete napájení mezi 13V a 18V.
7. Stisknutím žlutého [yellow] tlačítka přepnete 22K na zapnout/vypnout. Pokud je položka zapnutá "On", Xfinder bude přijímat TV a radio vstupní signal z potru 22K. Pokud je položka vypnutá "Off", Xfinder bude přijímat veškeré signály z portu 0 K.
8. Stisknutím modrého [blue] tlačítka vstoupíte do nastavení Log menu. Můžete spektrum uložit, nahrát a porovnat se starým.
  - Stisknutím tlačítka [ok] uložíte položky. Viz.násleující menu:



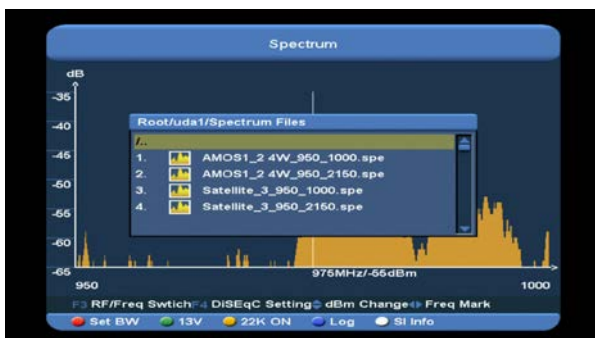
Položku můžete přejmenovat. Stisknutím zeleného [green] tlačítka přepnete na velká/malá písmena. Stisknutím žlutého [yellow] tlačítka smažete konkrétní písmena. Systém ukládání je přednastaven výchozím způsobem. Pro změnu výchozího

nastavení stiskněte tlačítko [ok] a tlačítko [CH+/CH-].

Stisknutím červeného [red] tlačítka potvrdíte volbu.

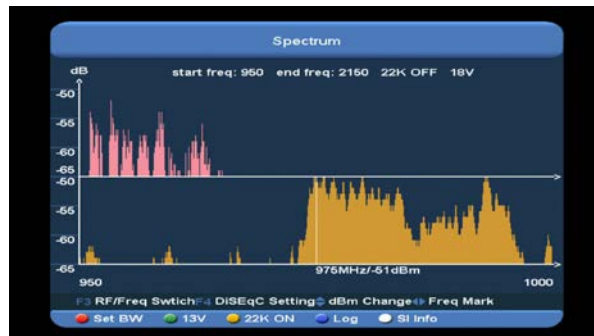


- Stisknutím tlačítka [ok] v položce "nahrát" vstoupíte do "//Root/usb1/Spectrum" adresáře. Zobrazí se vám následující obrazovka:



V tomto menu můžete nahrát log z USB. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberete log a následovným stisknutím červeného [red] tlačítka volbu potvrdíte.

- Stisknutím tlačítka [ok] v položce "porovnat" vstoupíte do "//Root/usb1/Spectrum" adresáře. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberete log. Stisknutím červeného [red] tlačítka volbu potvrdíte. Zobrazí se vám následující obrazovka:

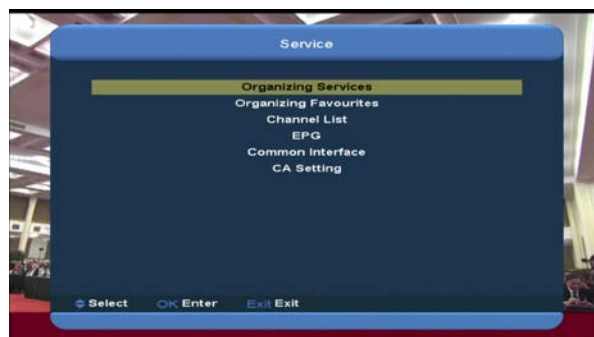


9. Stisknutím bílého [white] tlačítka se vám zobrazí TP, má-li aktuální frekvence signal. Stisknutím tlačítka [ok] se vám zobrazí následující informace. (Nebo zpráva "žádný signal").



## 12. SERVIS

Pokud stisknete tlačítko [Menu] a vyberete položku "Servis", stiskněte tlačítko [ok] pro vstup do menu. Zobrazí se vám následující obrazovka:



V menu "Servis":

- Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberete jednu položku mezi Organizační služba,

Organizace oblíbených, Seznam kanálů, EPG, Běžné rozhraní, CA nastavení.

- ✧ Stisknutím tlačítka [OK] vstoupíte do vybrané položky.
- ✧ Stisknutím tlačítka [Menu] se vrátíte zpět do hlavního menu.

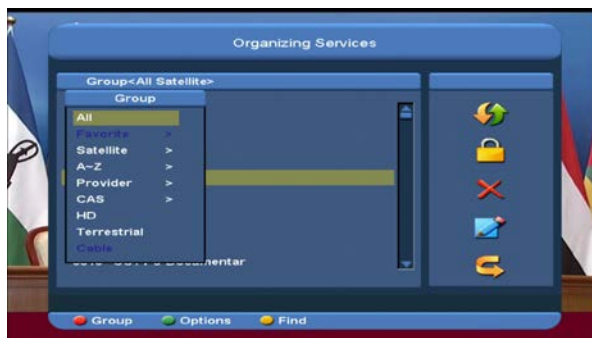
## 12.1 Organizační služba

Pokud vstoupíte do menu "Organizační služba", zobrazí se vám následující obrazovka:



1. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] vyberete program, které chcete editovat.
2. Můžete stisknout tlačítko [Page Up/Page Down] pro aktivaci funkce Page Up/Page Down.
3. Můžete použít červené [Red] tlačítko pro přepnutí různé skupiny.
4. Stisknutím zeleného tlačítka [Green] vyberete program podle různého režimu výběru.
5. Stisknutím žlutého [yellow] tlačítka najdete programy.

### Skupiny



- 1 Stisknutím červeného [Red] tlačítka otevřete nabídku "Skupiny", viz.obrázek.
- 2 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] vyberete skupinu.
- 3 Stisknutím tlačítka [Menu] zavřete seznam "Skupin".

### Možnosti



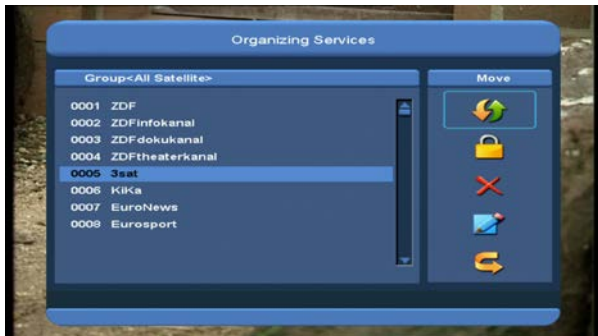
1. Stisknutím zeleného [Green] tlačítka otevřete okno "Možnosti, viz.obrázek.
2. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] potvrdíte výběr režimu.
3. Stisknutím tlačítka [Menu] zavřete nabídku "Možnosti".

### Přesun

1. Stisknutím tlačítka [OK] vyberte kanály, které chcete editovat.
2. Poté stiskněte červené [Right] tlačítko pro posun zvýraznění do pravého panelu nástrojů.
3. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] a tlačítka [OK] vyberte Move icon (ikona pohybu).



4. Move the channels to the position which you want by press Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] přesuňte kanály na vámi zvolenou pozici a stiskněte tlačítko [OK] pro potvrzení. Viz.následující obrázek:



### Zámek

- 1 Stisknutím tlačítka [OK] v seznamu kanálů vyberte kanál, který chcete editovat.
- 2 Poté stiskněte pravé [Right] tlačítko pro posun zvýraznění do pravého panelu nástrojů.
- 3 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberte ikonu "Lock" (zámek).
- 4 Stisknutím tlačítka [OK] zamknete zvolený kanál key. Viz.následující obrázek:



### Smazat

- a) Stisknutím tlačítka [OK] vyberte kanály ze seznamu kanálů, které chcete editovat.
- b) Poté stiskněte pravé [Right] tlačítko pro posun zvýraznění do pravého panelu nástrojů.
- c) Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberte ikonu "Delete" (smazat).

- d) Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] smažete kanály.

### Přeskočit a přejmenovat

Stejným způsobem můžete nastavit "Přeskočení kanálu", nebo můžete zvýrazněný kanál přeskočit.

### Hledat



1. Stisknutím žlutého [yellow] tlačítka otevřete okno "Find" (hledat). Stisknutím tlačítka [Up/Down/left/right] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] vložíte vybraný symbol nebo písmeno.
2. Po vložení každého symbolu vyhledá a zobrazí podle vašeho zadání seznam kanálů na levé straně.
3. Posunutím zvýraznění na ikonu "OK" a stisknutím tlačítka [OK] zavřete okno "Find" (hledat) a můžete si rovnou vybrat kanály ze seznamu kanálů.

## 12.2 Organizace Oblíbených

Toto menu je pomocné pro přidávání a mazání služeb ze skupiny Oblíbené.



### 1 FAV List (Seznam oblíbených)

Stisknutím modrého [blue] tlačítka vyberete FAV(oblíbenou) skupinu.

### 2 Add (Přidat)

Stisknutím tlačítka [ok] označíte zvolenou službu a tím přidáte do seznamu oblíbených. V seznamu oblíbených stiskněte tlačítko [▶] a poté vyberte "Přidat" a stiskněte tlačítko [OK].

### 3 Remove (Přesunout)

Stisknutím tlačítka [OK] označíte zvolenou službu v seznamu oblíbených. Stiskněte tlačítko [◀] a vyberte "Přesunout" a poté stiskněte tlačítko [OK].

### 4 Move (Pohyb)

Můžete znovu uspořádat položky v seznamu oblíbených.

### 5 Rename (Přejmenovat)

Select the desired FAV List by press [blue] button, using [◀,▶] and [CH+/CH-] buttons to choose Rename mode and press [OK] button to display keyboard, and rename it.

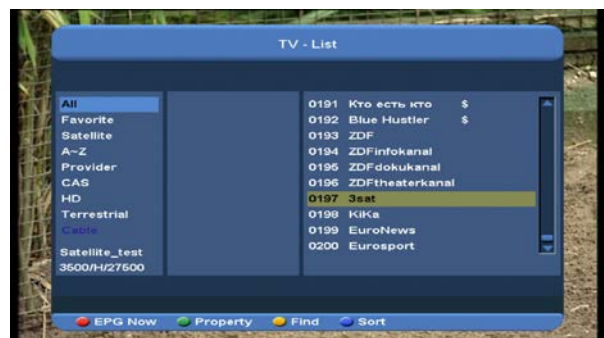
### 6 Group, Options and Find functions (Skupina, Možnosti a Hledání funkcí)

Viz. "Organizační služby".



## 12.3 Seznam kanálů

- 1 Pokud vstoupíte do menu "Seznam kanálů", zobrazí se vám následující obrazovka:



- 2 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] změníte různé skupiny. Viz.

obrázek:



- 3 Stisknutím červeného [Red] tlačítka se vám zobrazí detailní informace (Aktuální EPG).



- 4 Stisknutím zeleného [Green] tlačítka změňte aktuální vlastnosti kanálu jako Oblíbené/ Zamknout/ Přeskočit/ Smazat/ Přejmenovat.



4. Stisknutím žlutého [Yellow] tlačítka otevřete okno "Hledat". Viz.obrázek:



✧ Můžete stisknout tlačítko[Channel Up/Channel Down/Volume Up/Volume Down] pro posunutí zvýraznění a poté stisknout tlačítko [OK] pro vložení vybraného symbolu nebo písmene do dialogu.

✧ Po vložení každého znaku, seznam programů vlevo začne hledat kanály podle vašeho zadání a zařadí je.

✧ Posuňte zvýraznění na "OK" a stiskněte tlačítko[OK], které ukončí funkci "Hledat" a rovnou vybere kanál ze seznamu kanálů.

5. Stisknutím modrého [Blue] tlačítka otevřete nabídku "Třídít". Viz.následující obrázek:

Existuje pět druhů třídění. Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] posunete zvýraznění a stisknutím tlačítka [OK] potvrdíte výběr.



## 12.4 EPG

- 1 Xfinder Elektronického programového průvodce (EPG), který vám pomůže se lépe orientovat v programech. EPG obsahuje informace jako seznam programů a začátky a konce pořadů (jsou-li podporovány).





- 2 Stisknutím červeného [Red] tlačítka vyberete kanály podle různých skupin jako Oblíbené/Satelit/Poskytovatel/CAS atd.



- 3 Stisknutím zeleného [Green] tlačítka vyberete zobrazení režimů mezi Aktuální EPG/Následující EPG/Více a Plánování. Viz.následující obrázek:



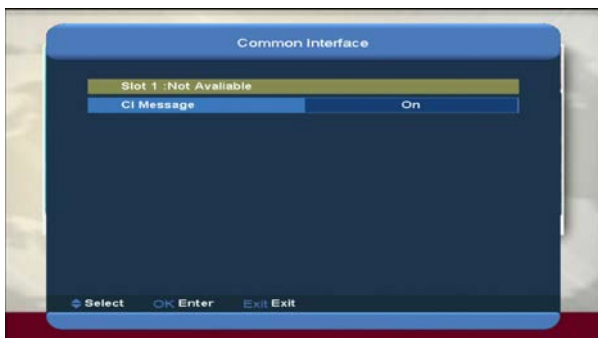
- 4 Stisknutím žlutého [Yellow] tlačítka v EPG menu můžete nastavit jeden časovač nahrávání nebo přejít do menu Seznamu časovače.



- 5 Pokud vyberete jednu událost pro nahrávání v EPG menu, stiskněte tlačítko [REC] a zahájíte nahrávání.  
6 Stisknutím tlačítka [Exit] EPG obrazovku ukončíte.

## 12.5 Společné rozhraní

Poskytujeme pro uživatele jeden CI slot (některé modely mají dva sloty). Použitím různých CAM & cards poskytovaných různými CAS operátory, může uživatel vidět spoustu typů kanálů.



Poskytujeme toto menu pro zobrazení detailních informací CAM&card vložených ve slotu.

Uživatel může vidět všechny tyto informace pomocí zprávy, zobrazené v každém menu.

*Poznámka: Všechny informace zobrazené v tomto menu a submenu jsou z CAM&card. V případě, že je něco špatně, může to být způsobené CAM nebo kartou.*

*Pokud vložíte CAM správně, zobrazí se vám zpráva, že Xfinder je k dispozici.*

#### **CI Zpráva**

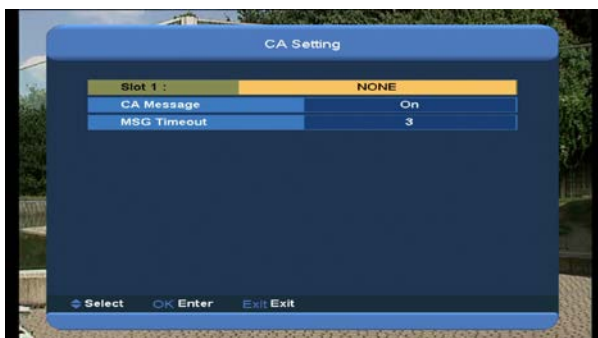
Stisknutím tlačítka [V-/V+] nebo [OK]

zapnete/vypnete CI informace.

**ON:** Zobrazí CI informace.

**OFF:** Nezobrazí CI informace.

## **12.6 CA Nastavení**



Pro uživatele poskytujeme jeden CA slot.

Xfinder má vestavěný modul smart karty se systémem CONAX. Použitím karty v tomto systému poskytovaným operátorem, je možné v tomto systému sledovat spousty kódovaných kanálů. Toto menu zobrazuje detailní informace o čtecím modulu.

*Poznámka: Všechny informace zobrazené v tomto menu a submenu pochází z vložené karty. V případě, že je něco špatně, může to být*

*průsobeno kartou. Po správném vložení karty se vám zobrazí zpráva o detekci karty. Všechny dostupné informace budou zobrazeny.*

## 13. Média

Pokud vstoupíte do menu "Media", zobrazí se vám následující obrazovka:

*Poznámka: Pokud není v Xfinderu vložen USB Hard Disk, menu nebude k dispozici.*




### 13.1 Seznam souborů

V tomto menu můžete vybrat ze seznamu USB A/USB B. Stisknutím tlačítka [ok] vstoupíte do Seznamu souborů. Můžete zde vidět soubory a složky USB paměti a můžete také přehrávat MP3 a JPEG soubory.



#### 13.1.1 Nahrávání souborů

V tomto menu můžete přehrávat nahrané soubory. Stisknutím červeného [Red] tlačítka můžete soubory přejmenovat. Stisknutím zeleného [Green] tlačítka soubory zamknete a stisknutím žlutého [Yellow] tlačítka soubory smažete.

Stisknutím tlačítka [1] upravíte v náhledu nahrávaného souboru hlasitost. Stisknutím tlačítka  vypnete/zapnete zvuk.

#### 13.1.2 MP3 Soubory



Stisknutím tlačítka [OK] nebo [PLAY] v tomto menu, můžete vybrat a přehrát MP3 soubory. Také můžete upravit play list.

**Červené [Red] tlačítko:** Zobrazí play list. Viz. následující obrázek:



- **Červené tlačítko:**

Stisknutím červeného [Red] tlačítka a [CH+/CH-] tlačítka posunete vybraný soubor.

- **Zelené tlačítko:**

Stisknutím zeleného tlačítka smažete vybrané soubory.

- **Žluté tlačítko:**

Stisknutím žlutého tlačítka a posunutí zvýraznění na ikonu "Smažat vše", smažete všechny soubory.

- Stisknutím tlačítka OK přehrajete soubor.

#### **Zelené [Green] tlačítko:**

Stisknutím zeleného [Green] tlačítka přidáte všechny MP3 soubory do aktuálního play listu. Za MP3 souborem se vám zobrazí ikona "♥".

## Žluté [Yellow] tlačítko:

Stisknutím žlutého tlačítka můžete upravit složky a soubory na USB paměti. Viz. následující obrázek:



## ● Červené tlačítko

Pro přejmenování složky nebo souboru.



## ● Zelené tlačítko

Pro kopírování složky nebo souboru do další složky,



## ● Žluté tlačítko

Pro smazání složky nebo souboru z disku.

## ● Modré tlačítko

Pro vytvoření nové složky na disku.

Stisknutím tlačítka [EXIT] vstoupíte zpět do menu editace.

## Modré [Blue] tlačítko:

Pro nastavení režimu opakování MP3 přehrávače.



Jakmile se začne přehrávat MP3, zobrazí se vám přehrávací okno.

Stisknutím tlačítka "PAUSE" pozastavíte přehrávání. Stisknutím tlačítka "PLAY" znovu spustíte přehrávání. Stisknutím tlačítka "STOP" zastavíte přehrávání a vrátíte se na čas přehrávání 00:00.

Stisknutím tlačítka "3" přeskočíte na začátek seznamu, pokud přehrávání trvá déle než 3 sekundy. Pokud je přehrávání kratší než 3 sekundy, přeskočíte na předcházející soubor.

Stisknutím tlačítka "4" se posunete na následující soubor.

Stisknutím tlačítka "FORWARD" se posunete o 4 sekundy dopředu. Stisknutím tlačítka "BACKWARD" se posunete o 4 sekundy zpět. Pokud je přehrávání kratší než 4 sekundy, přeskočíte na začátek nebo na konec hudebního souboru.

**Tlačítko [0]:** Třídí soubory.

**Tlačítko [2]:** Přidává MP3 nebo JPEG do play listu.



### 13.1.3 Obrázkové soubory.



Stisknutím tlačítka 'OK' spustíte přehrávání vybraných souborů.



V pravém horním rohu můžete spustit náhled obrázků (JPG,BMP), je-li posuvník na obrázku. Stisknutím tlačítka up/down posunete posuvník nahoru/dolů.

Stisknutím tlačítka OK vstoupíte do pod-adresáře a můžete přehrávat vybrané soubory, je-li posuvník na požadovaném souboru.

#### Bílé tlačítko:

Pro nastavení JPEG přehrávače v tomto menu.



**Tlačítko [0]:**

Stisknutím tlačítka [0] můžete třídit seznam souborů.

#### Červené [Red] tlačítko:

Pro zobrazení play listu. Pokud play list neobsahuje žádné složky, zobrazí se vám zpráva "Typ play listu neexistuje".

#### Zobrazení obrázků

Pokud zvolíte tuto funkci, pozorně si prohlédněte následující obrázek:



#### ● Červené tlačítko:

Stisknutím červeného tlačítka a tlačítka [CH+/CH-] posunete vybraný soubor.

#### ● Zelené tlačítko:

Stisknutím zeleného tlačítka smažete vybraný soubor.

#### ● Žluté tlačítko:

Stisknutím žlutého tlačítka smažete všechny soubory v play listu, pokud vyberete položku "Ano". Okno play listu se poté zavře.

- Stisknutím tlačítka OK spustíte přehrávání souboru.

#### Zelené [Green] tlačítko:

Stisknutím zeleného tlačítka přidáte všechny obrázky do aktuálního play listu. Za složkou obrázku se vám zobrazí ikona "♥".

#### Žluté [Yellow] tlačítko:

Slouží pro editace souborů nebo složek na USB paměti. Zahrnuje funkce Přejmenovat/Kopírovat/Smazet/Vytvořit novou funkci složky. Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vstoupíte do předchozího menu.

#### Modré [Blue] tlačítko:


Stisknutím modrého tlačítka zobrazíte náhled obrázků. Viz.následující obrázek:





#### 14.1.4 Video

V tomto menu si můžete prohlížet video soubory. Podporuje M.peg a .ts soubory. Stisknutím tlačítka [play] zobrazíte v pravém horním rohu náhled videí.

Stisknutím tlačítka [1] upravíte hlasitost v náhledu videí. Stisknutím [0] můžete třídít seznam souborů a stisknutím tlačítka  vypnete/zapnete zvuk.

- **Žluté tlačítko**

Stisknutím žlutého tlačítka editujete soubory nebo složky. Zahrnuje funkce Přejmenovat/Kopírovat/Smazat/Vytvořit funkci složky. Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vstoupíte do předchozího menu.

#### 13.1.5. Software



Stisknutím zeleného [Green] tlačítka můžete software aktualizovat. Viz.následující obrázek:



#### 13.1.4 Všechny



V tomto menu můžete zobrazit náhled všech souborů.

#### 13.2 Paměť

Stisknutím tlačítka "OK" vstoupíte do HDD informačního menu. Viz.následující obrázek: V tomto menu můžete vidět detailní informace o hard disku.

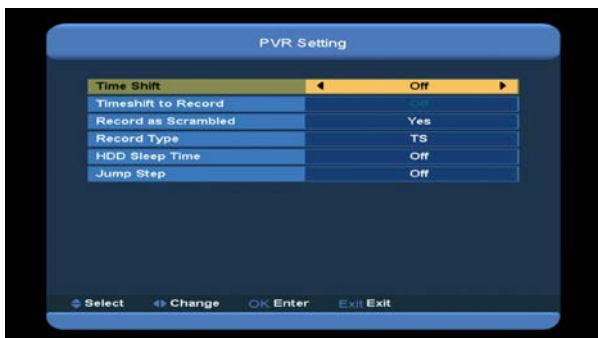


Stisknutím žlutého "yellow" tlačítka vstoupíte do menu "Formátování". Zde můžete formátovat hard disk. Poté vyberte Systémovou složku mezi "FAT" a "NTFS". Stisknutím tlačítka "OK" potvrdíte volbu.

*Poznámka: Pokud formátujete HDD, všechny soubory včetně MP3, JPEG a nahraných souborů budou smazány.*

Pokud chcete změnit způsob nahrávání souborů a souborů timeshift, stiskněte modré tlačítko, čímž vstoupíte do DVR manu nastavení. Poté stiskněte tlačítko "OK" a nastavte nahrávání na vybraný disk.

### 13.3 PVR Nastavení



#### 1 Time Shift:

**ON:** Umožní funkci Time Shift.

**OFF:** Zakáže funkci Time Shift.

#### 2 Timeshift pro nahrávání

**ON:** stisknutím tlačítka [●] nahrajete program.

Spojí timeshift soubory s nahranými soubory

**OFF:** Stisknutím tlačítka [●] nahrajete program.

Nezahrnuje Timeshift soubory.

#### 3 Typy nahrávání

Stisknutím tlačítka [V-/V+] vyberete typ nahrávání.

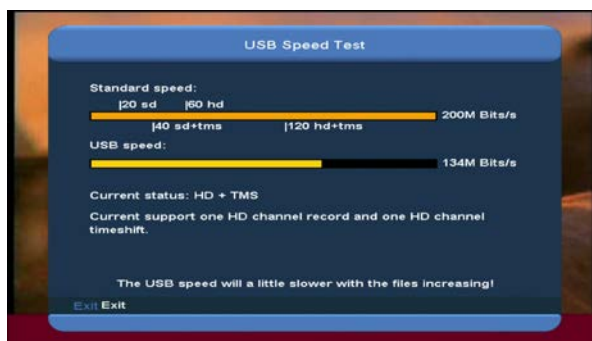
#### 4 HDD sleep Time

Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] můžete vybrat HDD sleep time (čas spánku). When the HDD is not in using mode, it will sleep after the time which you select.

#### 5 Jump Time

Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] můžete vybrat jump time (přeskočení času).

### 13.4 USB Test rychlosti



V menu "USB Test rychlosti" můžete vidět standardní rychlost vašeho USB hard disku. Podle této informace můžete vidět, které operace váš disk podporuje.

### 13.5 Odstraňte USB zařízení bezpečně!

Use this menu you can remove the USB Device safely.

## 14. Systém

Pokud vstoupíte do menu "Systém", zobrazí se vám následující obrazovka:



V menu "System":

- 1 Stisknutím tlačítka [CH+/CH-] vyberte menu stran mezi Informace/ Informace o baterii/Výchozí nastavení/Softwarová aktualizace/Jazyk/A/V ovládání/Nastavení lokální sítě/Časovač/Constallation.
- 2 Stisknutím tlačítka [OK] vstoupíte do vybrané položky.

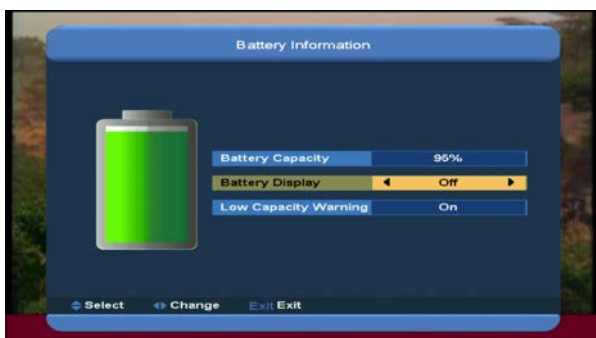
## 14.1 Informace



- 1 Pokud vstoupíte do menu “Informace”, zobrazí se vám horní obrázek: menu, you will see a screen like above.  
Obrazovka zobrazuje: MODEL ID, S/W VERZE, H/W VERZE, VERZE ZAVADĚČE, POSLEDNÍ AKTUALIZACE, SN,,CHIP ID, VERZE PANELU.
- 2 Stisknutím tlačítka [MENU] se vrátíte zpět do menu “Informace”.

## 14.2 Baterie

Pokud vstoupíte do menu “Baterie”, zobrazí se vám následující obrazovka:

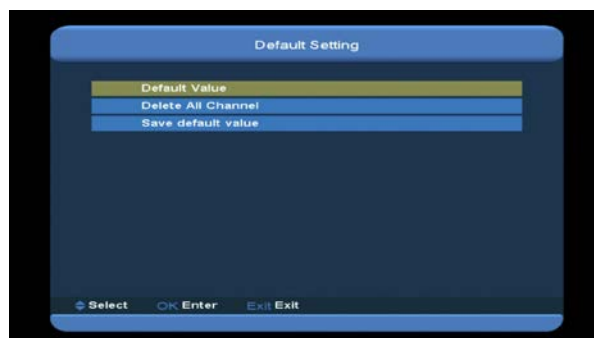


1. Kapacita baterie: Zobrazí procentuelní hodnotu kapacity baterie.
2. Zobrazení baterie: Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] přepnete na On / Off (zapnout / vypnout). Pokud vyberete “On”, zobrazí se vám v režimu celé obrazovky procento zbývající kapacity baterie.
3. Upozornění na nízkou kapacitu baterie: Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] přepnete mezi ON a OFF. Pokud vyberete ON, zobrazí se vám

informační zpráva, že zbývající kapacita baterie je menší než 10 procent.

4. Stisknutím tlačítka [MENU] se vrátíte zpět z menu “Baterie”.

## 14.3 Výchozí nastavení:



### 14.3.1 Výchozí hodnota:



Pokud stisknete tlačítko [OK] v položce “Výchozí nastavení”:

- 1 Zobrazí se vám dialog pro zadání hesla.  
Výchozí heslo je “0000”.
- 2 Poté, co zadáte správné heslo se vám zobrazí varovná zpráva „Operace nahraje výchozí a smaže všechny kanály, které jste přidali. Přejete si pokračovat?“
- 3 Pokud vyberete možnost “OK”, všechny revidované parametry Xfinderu se obnoví na původní hodnotu. Prosím, tuto funkci používejte opatrně.
- 4 Stisknutím tlačítka [Exit] v kroku 1 a 2 se vrátíte zpět z této položky, aniž by se změny uložily.

### 14.3.2 Smazat všechny kanály:



Stisknutím tlačítka [OK] v položce „Smazat všechny kanály“ budete vyzváni dialogem, zda opravdu chcete smazat všechny kanály. Pokud vyberete „OK“, všechny kanály budou smazány.

### 14.3.3 Uložit výchozí hodnotu

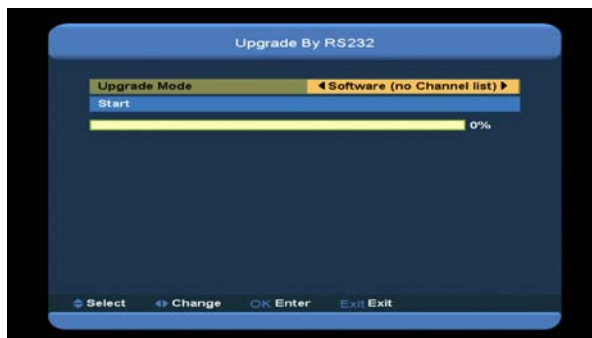


Stisknutím tlačítka [OK] v položce „Uložit výchozí nastavení“ se vám zobrazí zpráva „Opravdu si přejete nastavit aktuální databázi kao výchozí?“ Stisknutím tlačítka „OK“ nastavíte aktuální databázi jako výchozí.

## 14.4 Softwarová aktualizace



### 13.4.1 Aktualizace pomocí RS232:



- 1 Pro uživatele nabízíme funkci umožňující propojení Xfinderu s dalším Xfinderem pomocí sériového rozhraní. Stisknutím tlačítka [Volume Up/Volume Down] v menu „Softwarová aktualizace“ přepnete aktualizací režim: Všechna SW+bootloader /Všechna SW+Seznam kanálů/Software (bez seznamu kanálů)/Seznam kanálů.

- 2 Posunutím zvýraznění na ikonu „Start“ na hlavním přijímači, započnete aktualizaci stisknutím tlačítka [OK].
- 3 Zapněte druhý Xfinder bez nutnosti nastavení.
- 4 Stisknutím tlačítka [MENU] se vrátíte zpět.

### 13.4.2 Aktualizace pomocí USB



V tomto menu můžete aktualizovat software z USB. Stisknutím tlačítka „Left/Right“ vyberete USB A nebo USB B.

V tomto menu můžete vybrat aktualizací režim mezi Software (bez seznamu kanálů), Všechna SW+bootloader a všemi SW+seznam kanálů a můžete vybrat odpovídající aktualizací souboru

v položce „Aktualizace souboru“. Poté, co vyberete „Aktualizace režimu“ a „Aktualizace souboru“ stiskněte tlačítko OK na ikoně „Start“. Xfinder se může aktualizovat automaticky.  
POZNÁMKA:

Aktualizaci souboru musíte dát do ROOT DIRECTORY UBS paměti.

### 13.4.3 Zálohování na USB

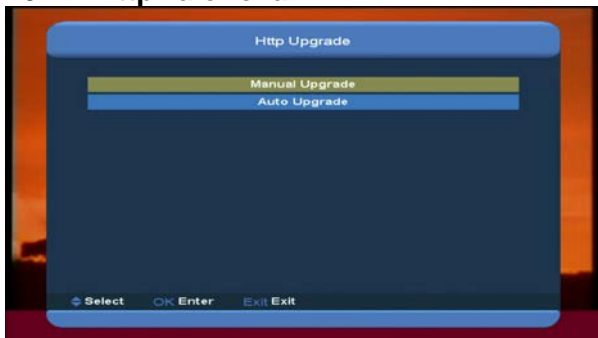
V tomto menu můžete uložit software do USB zařízení.

1.V “zálohovacím souboru“ můžete stisknutím tlačítka [OK] editovat jméno souboru.

Stisknutím tlačítka “Left/Right” vyberete USB A nebo USB B;

2.V "Zálohování na USB" stisknutím tlačítka [OK] započnete zálohování softwaru.

### 13.4.4 Http zálohování

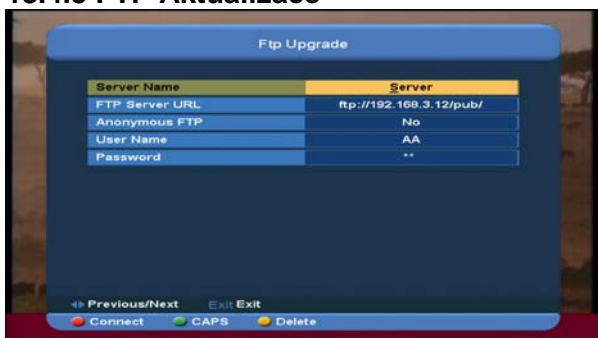


1. Pokud jste připojeni k internetu, může Xfinder manuálně nebo automaticky zálohovat software ze souboru ze serveru.

#### Poznámka:

Tato funkce závisí na připojení k externímu serveru. V případě, že na softwaru není žádný server, nebude tato funkce pracovat.

### 13.4.5 FTP Aktualizace



uPokud jste připojeni k internet, Xfinder může aktualizovat software z FTP serveru.

#### Poznámka:

Tato funkce závisí na připojení k externímu serveru. V případě, že není k dispozici žádný server, nebude tato funkce pracovat.

## 14.5 Jazyk

Pokud vstoupíte do menu “Jazyk”, zobrazí se vám následující obrazovka:



- 1 Jazyk: Stisknutím tlačítka [Volume Up/ Volume Down] vyberete menu jazyků. Volba jazyků zahrnuje: angličtinu, francouzštinu, němčinu, ruštinu, arabštinu, portugalštinu, turečtinu, španělštinu, polštinu, italštinu atd.
- 2 První zvuk: Některé kanály mají na výběr více než jeden jazyk; pomocí této funkce můžete nastavit první zvuk pro konkrétní kanál. Pokud má přehrávaný kanál mástejný zvuk jako “První zvuk”, který jste nastavili, systém bude přehrávat tento zvuk jako výchozí. Pokud kanál nemá vhodný jazyk zvuku, systém ho porovná automaticky s “druhým” jazykem zvuku. Volba jazyků zahrnuje: angličtinu, francouzštinu, němčinu, ruštinu, arabštinu, portugalštinu, turečtinu, španělštinu, polštinu, italštinu.



- 3 Druhý zvuk: Pokud nemá kanál žádý koresponující zvuk s "prvním" zvukem, ale koresponduje s "druhým"zvukem, systém bude přehrávat druhý zvuk jako výchozí. Pokud žádný zvuk nekořesponuje s druhým zvukem, tak výchozí jazyk kanálu bude výchozí a bude přehrávaný automaticky. Volba jazyků zahrnuje: angličtinu, francouzštinu, němčinu, ruštinu, arabštinu, portugalštinu, turečtinu, španělštinu, polštinu, italštinu.  
Prioritní zvuk: Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete Dolby nebo Language.
- 4 EPG: Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete jazyk EPG.
- 5 Jazyk titulků: Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete jazyk titulků.
- 6 Teletext: můžete nastavit jazyk teletextu. Pokud poskytuje stream požadovaný jazyk, můžete ho nastavit.
- 7 Stisknutím tlačítka [Exit] se vrátíte zpět z menu "jazyk".

## 14.6 A/V ovladač

Pokud vstoupíte do menu "TV systém", zobrazí se vám následující obrazovka:



- ✧ Režim displeje slouží pro přepínání system výstupních video rozlišení. Posunutím zvýřeznění na ikonu a stisknutím tlačítka left right přepnete video rezlišení podle sekvence: "Auto-> podle původní TV-> 720P\_50> 720P\_60-> 1080i\_50-> 1080i\_60->

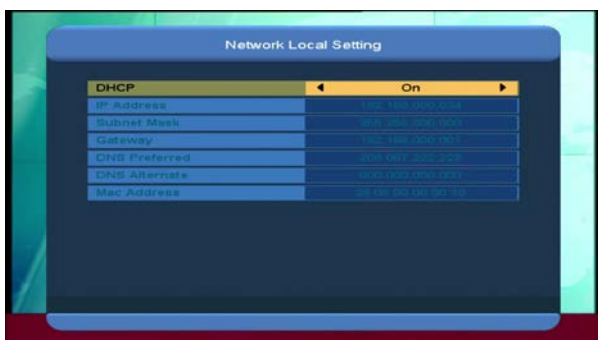
1080p\_50->1080p\_60". Tohoto efektu dosáhnete I stisknutím tlačítka [V.Format] v režimu celé obrazovky a nastavení se uloží.Podle zdroje znamená, že systém nastaví rozlišení video výstupu podle přehrávaného program. Jiné rozlišení pravděpodobně způsobí zrnění obrazovky. Podle původní TV znamená, že systém bude nastaven podle maximálního podporovaného HDMI TV rozlišení. Pokud systém není připojen k HDMI TV, rozlišení bude nastaveno podle výchozího.

- ✧ „Aspect Ratio“ (Poměr stran) přepíná mezi různými poměry zobrazení. V současné době jsou k dispozici následující možnosti: 4:3 LB / 4:3 PS / 16:9 / Full Screen. Tlačítka [OK] a [up/ down] cyklicky vybíráte jednotlivé poměry. 16:9 poskytuje uživatelský režim „pillar box“ (poštovní schránka), tzn., že pokud má uživatel širokoúhlý televizor (poměr 16:9), ale potřebuje sledovat pořad ve formátu 4:3 full display, systém širokoúhlý obraz zúží a po stranách se vytvoří černé pásy. „Auto“ znamená, že systém neprovede žádnou úpravu poměrů stran. Zdrojový obraz 16:9 se bude standardně zobrazovat na širokoúhlém televizoru, ale bude příliš úzký na televizoru s poměrem 4:3. Naopak zdrojový obraz 4:3 bude příliš široký pro širokoúhlý televizor, ale na televizoru s poměrem 4:3 se bude zobrazovat správně.
- ✧ Video: Stisknutím tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete buď RGB nebo CVBS.
- ✧ Digitální zvukový výstup slouží pro nastavení SPDIF a HDMI režimu digitálního zvukového výstupu. Nabízí možnosti LPCM Out, Auto. Stisknutím

tlačítka [VOL+/VOL-] vyberete požadovaný režim. LPCM Out znamená, že systém dekóduje jakékoliv AC3 nebo PCM zvukové stopy. Digitální zvukový dekodér nebo HDMI TV přijmou LPCM digitální zvuková data. "Automatické" znamená, že systém detekuje, které HDMI TV připojení může dekódovat data. Pokud HDMI TV může dekódovat AC3, systém vypustí RAW data. Pokud může HDMI TV dekódovat pouze LPCM, pak systém dekóduje AC3 nebo LPCM.

- ✧ Stisknutím tlačítka [exit] se vrátíte zpět z menu "A/V ovladač".

## 14.7 Nastavení místní sítě



1. V tomto menu můžete digitálnímu Xfinderu přiřadit dynamickou IP adresu. Pro tuto funkci musí být DHCP nastavené na "ON".

2. Pokud máte pevnou IP adresu, odstraňte zaškrtnutí u DHCP enable, poté IP adresu, masku podsítě, bránu a DNS možnosti nechte zapnuté

## 14.8 Nastavení místního času

Pokud vstoupíte do menu "Nastavení místního času", zobrazí se vám následující obrazovka:



- ✧ GMT použití: Tato položka slouží pro používání GMT. Stisknutím tlačítka [Volume Up / Volume Down] přepnete mezi "On/Off" (Zapnout/Vypnout).

1. Položka "GMT Offset" (odchylka od GMT) je funkční pouze v případě, že nastavení "Využití GMT" je na "SAT" nebo NTP. Tlačítka [OK] a [up/ down] můžete přepínat hodnoty "GMT Offset", přičemž hodnota a rozsah je "-12:00 ~ +12:00"; hodnoty postupně zvyšujete po půlhodinách.
- ✧ Tlačítka [OK] a [up/ down] nastavujete zapnutí/ vypnutí letního času
2. Možnosti „Datum“ a „Čas“ jsou funkční pouze v případě, že nastavení "Využití GMT" je na "manuál". Tlačítka [up/ down] se v nabídce pohybuje, označujete vybrané možnosti a využíváte číselných tlačítek pro přímé zadávání hodnot nebo tlačítek [left / right] pro změnu číselných hodnot.

*Pokud daný kanál poskytuje správné informace o čase, aktuální čas uvidíte při každém otevření nabídky „Čas“. Pokud kanál tyto informace neposkytuje, je nutné vložit datum a čas manuálně.*

- ✧ Stisknutím tlačítka [exit] se vrátíte z menu "Nastavení místního času".

## 14.9 Timer

Stisknutím tlačítka [enter] otevřete menu časovače.

- ✧ Aktuální informace o čase se zobrazí v první kolonce; pokud není aktuální čas správný, upravte ho v položce "čas".

- ✧ Číslo časovače: Stisknutím tlačítka [Volume Up / Volume Down] nastavíte číslo časovače. Celkem je 8 časovačů.

- ✧ Režim časovače: V nabídce je několik režimů: vypnout/denně/týdně/měsíčně/ročně.
- ✧ Služby: V nabídce jsou 2 možnosti (TV a Radio kanály). Nastavení pro "Vstávání/Spánek" a "Nahrávání rádia" a "Nahrávání TV". (Nahrávání na USB Hard disk).
- ✧ Pokud vyberete "kanál" (nastavení časovače pro změnu kanálu a Vstávání/Spánek), zobrazí se vám následující obrazovka:

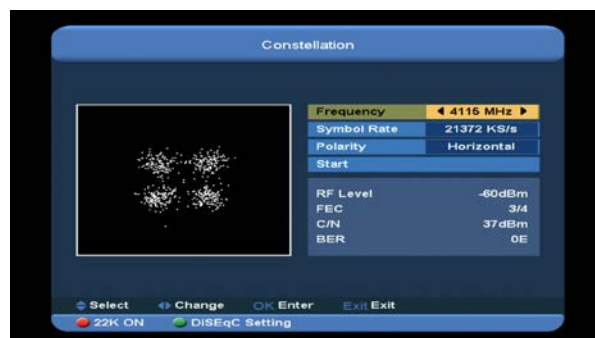


- i. Kanál: Stisknutím tlačítka [OK] vstoupíte do seznamu kanálů a vyberete kanál, který chcete nastavit.
- ii. Datum: Použitím číselných tlačítek vložíte datum "vstávání"
- iii. V okamžiku, kdy se dotane vybranému času, systém začne přehrávat zvolený kanál nezávisle na tom, jaký kanál se právě přehrává, a nebo zda je zařízení v režimu standby.
- iv. Doba trvání: Poté, co nastavíte čas pro "dobu trvání", systém se po vypršení času automaticky přepne do režimu standby.
- ✧ Pokud vyberete "Zpráva" (upomínka) V nabídce "Služby časovače", zobrazí se vám následující obrazovka:
- v. Upomínka pro vzbuzení: Stisknutím tlačítka [Volume Up / Volume Down] vyberete upomínající zprávu pro narozeniny, výročí, atd.

- vi. Datum: pomocí číselných tlačítek vložíte datum upomínky.
- vii. Pro ukončení zobrazené upomínky stiskněte tlačítko [Exit] a zprávu tím ukončíte.

## 14.10 Constellation

Pokud vstoupíte do menu "Constellation", zobrazí se vám následující obrazovka:  
DVB-S Constellation



DVB-S2 Constellation



**Poznámka:** Pokud nemá aktuální TP žádný signál, nezobrazí se žádné bílé tečky. Čím silnější signál, tím více bílých teček se zobrazí.

### 22 k

Stisknutím červeného [red] tlačítka zapnete/vypnete. Pokud je nabídka nastavena na "On"(zapnout), Xfinder bude přijímat TV a rádio signál z portu 22K. Pokud je nastavena na "Off"(vypnout), Xfinder bude přijímat všechny signály z portu 0K.

### Nastavení DisEqc

Stisknutím zeleného [green] tlačítka vstoupíte do menu "nastavení DisEqc". Zobrazí se vám následující obrazovka:





1.DiSEqC1.0: Stisknutím tlačítka [Volume Up/ Volume Down] přepnete možnosti. Je zde na výběr z několika možností:

- b) Disable: bez DiSEqC.
- c)1/2, 2/2: dva porty DiSEqC
- c)1/4, 2/4, 3/4, 4/4: čtyři porty DiSEqC

2.DiSEqC1.0: Stisknutím tlačítka[Volume Up/ Volume Down] přepnete možnosti. Je zde na výběr z několika možností:

- a) Disable: bez DiSEqC.
- b)1/8, 2/8... 8/8: osm portů DiSEqC
- c)1/16, 2/16....16/16: šestnáct portů DiSEqC

### Frekvence

Pomocí číselných tlačítek nastavíte frekvenci. Dostupný rozsah je "3000~13450 MHz"

### Přenosová rychlost

Pomocí číselných tlačítek nastavíte přenosovou rychlost. Dostupný rozsah je"1000~45000Ks/s"

### Polarita

Stisknutím tlačítka [Left/ Right] v menu polarity nastavíte Horizontální nebo Vertikální".

### Start

Stisknutím tlačítka [ok] spustíte vykreslení "Constellation".

## 15. Nové funkce

### 15.1 Time Shift

Pokud spojíte USB HDD a dostupnou time shift funkci v Hlavní Menu/ Media/ PVR

nastavení/Time Shift", funkce time shift se spustí automaticky poté, co přepnete program a stisknete tlačítko " ▶ ". Time shift bar se zobrazí jako na následujícím obrázku:



- 1 Stisknutím tlačítka " || " pozastavíte video a stisknutím tlačítka "P+" můžete obraz uložit na flash, když je obraz pozastaven.
- 2 Stisknutím tlačítka " << " nebo " >> " můžete rychle posunout vpřed nebo vzad.
- 3 Stisknutím tlačítka " <◀ " or " ▶ " můžete pomalu posunout vpřed nebo vzad.
- 4 Stisknutím "levého" nebo "pravého" tlačítka se přesunete na různou pozici. Stisknutím tlačítka "OK" volbu potvrdíte.
- 5 Stisknutím tlačítka "■" ukončíte playback.

### 15.2 Nahrávání

Pokud připojíte USB HDD, stisknutím tlačítka "●" začnete nahrávat. Viz.následující obrázek:



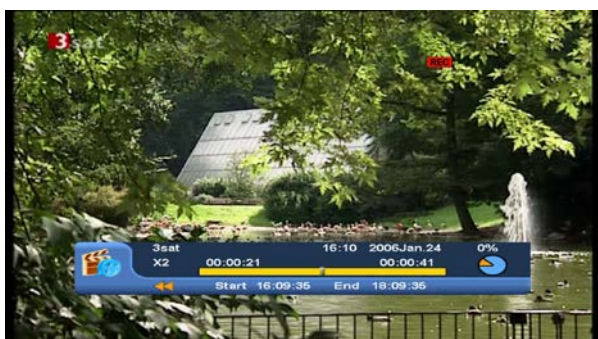
- ✧ Stisknutím tlačítka " ▶ " v průběhu nahrávání, zobrazíte informační tabulku nahrávání.
- ✧ Stisknutím tlačítka " ● " znovu, nastavíte čas nahrávání.



- ✧ Stisknutím tlačítka " || " pozastavíte video a stisknutím tlačítka "P+" uložíte aktuální obraz do "flash".



- ✧ Stisknutím tlačítka " << " nebo " >> " se rychle posune vpřed nebo vzad.



- ✧ Stisknutím "levého" nebo "pravého" tlačítka přeskočíte na jinou pozici a stisknutím tlačítka "OK" volbu potvrdíte.
- ✧ Stisknutím tlačítka "■" zastavíte nahrávání.

## 16. Řešení problémů

Pokud zjistíte, že přijímač nepracuje správně nebo některé operace nefungují, jak mají, využijte tohoto poradce při řešení potíží předtím, než se obrátíte na pracovníky autorizovaného servisu.

Varování! V žádném případě se nepokoušejte opravovat přijímač sami. Takové zásahy mohou vést ke smrtelným úrazům elektrickým proudem. Zároveň tímto dojde ke zrušení platnosti záruční lhůty.

Zjištění	Možná příčina
Nastavení, které jsem v menu provedl, se neuložilo.	Napájení přijímače bylo přerušeno předtím, než byl uveden do režimu Standby. Některá nastavení uložená uživatelem mohou být částečně nebo úplně smazána.
Žádný signál	Síla signálu je slabá. LNB konvertor je nefunkční. Kabel z LNB konvertoru nebo pozemní kabel je nesprávně připojen (jde o krátký nebo otevřený obvod) Poloha paraboly není správná.
Xfinder je zapnutý, ale nejde obraz ani zvuk. Až na zprávu „ŽÁDNÝ TV PROGRAM“.	Kanál je nedostupný. Kanál je zakódovaný.
Přijímač nereaguje na dálkový ovladač.	Baterie v ovladači jsou vybité nebo vloženy nesprávně. Ovladač je namířen špatným směrem.
Nízká kvalita obrazu	Úroveň síly signálu je nízká.
Nejde zvuk	Kabel není správně připojen. Úroveň hlasitosti je příliš nízká. Funkce okamžitého ztlumení je zapnutá.
Displej VFD panelu nic nezobrazuje.	Napájecí kabel je nesprávně zapojen.
Obrazovka bez obrazu	Přijímač je v režimu Standby. RCA konektor nebo kabel nejsou dostatečně připojeny k video výstupu u televizoru. Na televizoru je nesprávně nastavený kanál/ video výstup. Úroveň jasu na televizoru je nesprávně nastavená.

## 17. Specifikace

SYSTÉMOVÉ PROSTŘEDKY	
<i>Hlavní procesor</i>	400 MHz CPU
<i>Flash paměť</i>	64M Bits
<i>DDR SDRAM</i>	1024Mbits
Tuner/Front-end	
<i>Typ tuneru</i>	DVB-S / DVB-S2
<i>Konektor na vstupu</i>	F-konektor, samice
<i>Průchozí smyčka</i>	F-konektor, samice
<i>Rozsah frekvence</i>	950 MHz ~ 2150 MHz
<i>Úroveň signálu</i>	-65 to -25 dBm
<i>LNB napjení &amp; polarizace</i>	Vertikál: +13V
	Horizontál: +18V
	Proud: Max. 300mA
	Ochrana proti přetížení
<i>22KHz</i>	Frekvence: 22±1KHz
<i>DiSEqC</i>	Amplitude: 0.6±0.2V
	Verze 1.0, 1.1 1.2, USALS umožněno
<i>Demodulace</i>	QPSK, 8PSK
<i>Vstupní symbolová rychlost</i>	2-45 Mbps, Convolution Code Rate
	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, 1/4, 1/3, 2/5, 3/5, 4/5, 8/9, 9/10 a Auto
<i>Tuner</i>	DVB-T/DVB-T2
<i>Vstupní konektor</i>	IEC, samice
<i>Průchozí smyčka</i>	IEC, samec
<i>Úroveň signal</i>	Nordig Compliant DBOOK Compliant
<i>Forward Error Correction (FEC)</i>	DVB-T: Viterbi + Reed Solomon 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8.
	DVB-T2: LPDC + BCH 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6.
<i>Vstupní frekvence</i>	47-862MHz
<i>„Constellation„</i>	QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM
	Both rotated and non-rotated
<i>Ochranný interval</i>	1/4, 19/256, 1/8, 19/128, 1/16, 1/32, 1/128
<i>FFT Mód</i>	1k, 2k, 4k, 8k normal and extended, 16k normal and extended, 32k normal and extended.
<i>Šířka kanálu</i>	6 / 7/ 8 MHz
<i>Výstupní napájení antény</i>	5V/50mA max
<i>Demodulace</i>	COFDM 2K/8K
<i>Počet „nosných„</i>	1705/6817
<i>FEC dekodér</i>	1/4, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, k=7

<b>Tuner</b>	DVB-C
<b>Vstupní konektor</b>	IEC-konektor,samice
<b>Průchozí smyčka</b>	IEC-konektor, samec
<b>Frekvenční rozsah</b>	47-862MHZ
<b>Úroveň signal</b>	"-20dBmV to +20dBmV"
<b>Šířka pásma</b>	8MHZ
<b>Demodulace</b>	QAM
<b>„Constellations„</b>	8,16,32,64,128,256
<b>Vstupní symbolová rychlost</b>	1.5 - 7 Ms/s
<b>Napájení</b>	
<b>Vstupní napětíAdapter</b>	Napětí zdarma (100~240V AC, 50/60Hz)
<b>Spotřeba energie</b>	20W MAX
<b>Výstup nabíječky</b>	14.5V DC 4.0A
<b>Baterie</b>	11.1 V/5.5 AH
<b>Čas nabíjení baterie</b>	3.5H
<b>Standardní doba vybití baterie</b>	6~7H
<b>MPEG TS A/V Dekódování</b>	
<b>Transportní Stream</b>	MPEG-2, H.264
<b>Vstupní rychlost</b>	Max.120Mbit/s
<b>Poměr stran</b>	4:3, 16:9, Letter Box
<b>Video dekódování</b>	MPEG-2, MP@ML, MPEG-4 part 10/H264
<b>Video řešení</b>	720*480P/I, 720*576P/I,1280*720P,1920*1080I, 1920*1080P
<b>Zvukové dekódování</b>	MEPG-1 layer I/II, Mpeg2 layer II, Dolby digital, Dolby digital plus
<b>Režim zvuku</b>	Levý / Pravý / Stereo/ Mono
<b>Vzorkování</b>	32, 44.1 and 48KHz
<b>A/V &amp; DATA VSTUP/VÝSTUP</b>	
<b>A/V IN/OUT</b>	Video CVBS vstup/výstup
	Zvuk L/R vstup/výstup
<b>RS-232C</b>	Přenosová rychlost 115.2Kbps
	3.5mm"Phone Jack Type
<b>Zvukový výstup</b>	Zabudovaný reproduktor
<b>RJ-45</b>	10M/100M
<b>USB</b>	One USB 2.0 kompatibilní slot pro HOST
<b>U disk</b>	2G Bytes
<b>HDMI</b>	VER1.3
	Typ A
<b>FYZIKÁLNÍ SPECIFIKACE</b>	
<b>LED display</b>	7 palců
<b>Velikost[W*H*D]</b>	242mmX 160mmX46mm
<b>Čistá hmotnost</b>	<2.0KG
<b>Operační teplota</b>	0°C ~+45°C
<b>Skladovací teplota</b>	-10°C ~+70°C
<b>Skladovací vlhkost</b>	5%~95% RH (Nekondenzující)