

Digitální Satelitní Přijímač

Uživatelská příručka

OPTIBOX

2. Popis čelního panelu

2.1 Čtečka přístupových karet

2.2 Standby LED

LED svítí červeně, když Optibox je v pohotovostním režimu. Svítí zeleně, když Optibox je zapnut.

2.3 RC Led světelná dioda dálkového ovládání

RC LED svítí vždy, když Optibox přijímá signál z dálkového ovladače.

2.4 Tlačítko zapnuto/vypnuto

Tímto tlačítkem přepínáte Optibox mezi pracovním a pohotovostním režimem.

3. Popis zadního panelu

3.3 LNB vstup

Zde připojte kabel od LNB.

3.4 LNB výstup

Zde můžete připojit další analogový/digitální přijímač. Nezapomínejte, že Optibox musí být vypnut, aby další připojený přijímač mohl pracovat.

3.5 Video výstup (CVBS)

Zde můžete připojit TV. K tomu použijte kabel s koncovkami RCA/Cinch.

3.6 Audio výstup - analogový (Cinch)

Zde můžete kabelem typu RCA/Cinch k Optiboxu připojit hi-fi - zesilovač (např. do vstupu AUX nebo Tape).

3.7 Sériový port (RS232C, Sub-D, 9-pin)

Sériový port je používán k aktualizaci operačního systému. K propojení použijte standardní sériový kabel.

3.8 TV Scart

Zde můžete pomocí kabelu typu SCART připojit Váš TV.

3.9 Audio výstup - digitální (Toslink)

Zde můžete pomocí optického kabelu připojit hi-fi - zesilovač nebo DSP. Signál AC3 je na tomto výstupu k dispozici pouze tehdy, je-li na zvoleném kanálu vysílán.

3.10 Napájecí zásuvka

Zde připojte kabel od síťového napáječe (transformátorku). Síťový napáječ připojujte pouze do zásuvek s označením 230V/50Hz.

3.11 Zásuvka sítě (Ethernet 10/100Mbit, RJ45)

Zásuvka je určena k propojení Optiboxu do sítí typu HTTP, FTP, NFS, Telnet a Samba. Tím získáte možnost z těchto sítí stahovat záznamy filmů, provádět aktualizaci seznamu programů, atd. Tato zásuvka je použitelná i k aktualizaci operačního systému Optiboxu. Prosím použijte doporučený typ propojovacího kabelu

4. Bezpečnostní pokyny

Dříve než začnete s Optiboxem pracovat, pozorně a bezesbytku přečtěte následující bezpečnostní pokyny. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za nesprávné používání Optiboxu .

- Okolo Optiboxu udržujte dostatek volného prostoru k zajištění ventilace.
- Na větrací otvory nepokládejte noviny, telefonní seznamy atd.
- Nevystavujte Optibox páře nebo stříkajícím kapalinám.
- Na povrch Optiboxu nepokládejte svícny nebo jiné podobné předměty.
- Na povrch Optiboxu nepokládejte nádoby obsahující vodu – vázy atd.
- Propojovací kabely nezapojujte v době, kdy je Optibox připojen k napájecí síti.
- Neodstraňujte kryt přístroje. Riskujete úraz elektrickým proudem!
- Nestrkejte žádné kovové předměty do slotů nebo do ventilačních otvorů.
- Nepoužíváte-li Optibox po dlouhou dobu, odpojte jej od napájecí sítě.
- V době silné bouřky odpojte Optibox od napájecí sítě.

5. Obsah balení

Prosím zkontrolujte si úplnost balení. Balení obsahuje:

- 1 Optibox
- 1 Síťový napáječ (transformátorek)
- 1 Napájecí kabel
- 1 Dálkový ovladač
- 2 Baterie (1,5V Micro / AAA / LR6)
- 1 Příručka uživatele

6. Instalace

- S ohledem na polaritu umístěte baterie do dálkového ovladače.
- Před uvedením Optiboxu do provozu prosím čtěte bezpečnostní pokyny.
- Na vstupy Optiboxu LNB nebo Anténa, připojte koaxiální kabel od konvertoru LNB nebo od pozemní antény nebo od zásuvky kabelové televize.
- Kabelem SCART propojte Optibox s televizorem.
- Síťový napáječ připojte do zásuvky 230V/50Hz a kabel 12V Dc do Optiboxu.
- Když používáte zásuvku s vypínačem, tak před tím než vypnete napájecí síť 230V/50Hz, uveďte Optibox do pohotovostního režimu.
- Při prvním zapnutí Optiboxu se na obrazovce TV zobrazí průvodce nastavením. Ten Vás provede počátečním instalačním nastavením. Sledujte instrukce na obrazovce.
- Prosím nezapomeňte, že formát obrazu je z výroby nastaven na CVBS (FBAS).

7. Dálkový ovladač

MUTE-umlčení	Zapnuto/pohot. režim
Numerická klávesnice	
Šipka vlevo	MENU
Šipka vpravo	OK
INFO	Hlasitost -/+
Kanál +	
AUDIO	HELP-Nápověda
EXIT	RADIO
TEXT	Multifunkční tlačítka
TV	Kanál -

8. Důležité poznámky k obsluze

Všechny funkce Optiboxu mohou být ovládány prostřednictvím OSD-Menu (On-Screen- Display). To činí obsluhu Optiboxu velmi snadnou a jednoduchou. Všechny volby (nastavení) jsou v OSD-Menu indikovány čtyřmi barevnými body nebo pruhy (červený, zelený, žlutý, modrý) a můžete je spouštět (startovat) barevnými tlačítky na DO. V závislosti na právě zvolené položce menu se význam barevných tlačítek mění.

Všechny položky Menu a seznamy programů uzavřete, stisknete-li tlačítko EXIT.

Když je zobrazeno okno Menu nebo okno seznamu programů, tak k pohybu kurzoru používejte navigační tlačítka:

Kanál + = nahoru Kanál - = dolů Hlasitost - = vlevo Hlasitost + = vpravo

Chcete-li vstoupit do MENU, stiskněte OK.

9. Tlačítka dálkového ovladače

MENU

Když je Optibox v režimu TV nebo RADIO, tak stisknutím tlačítka MENU zobrazíte menu na obrazovce TV. Hlavní menu má následující volitelné položky:

- (1) TV režim
- (2) Rádio režim
- (3) Soubor režim
- (4) Informace
- (5) Vypnutí
- (6) Nastavení
- (7) Hry
- (8) Časovač

Jednotlivé položky zvolíte pomocí navigačních tlačítek vlevo nebo vpravo. Číslice v závorce můžete použít k přímému přístupu k položce. Stačí stisknout odpovídající číslici na numerické klávesnici dálkového ovladače. Když máte na obrazovce zobrazen seznam programů, tak stisknutím tlačítka MENU zobrazíte menu ve kterém můžete seznam programů obsluhovat.

Zapnuto/pohot. režim

Tímto tlačítkem přepínáte Optibox mezi pohotovostním a pracovním režimem.

Numerická klávesnice

Tlačítka Numerické klávesnice vkládáte číslo programu při jeho přímé volbě. Číslo programů naleznete na levé straně seznamu programů. Tlačítka Numerické klávesnice můžete také zadávat čísla stránek teletextu. Přitom musí být DO v režimu TV a teletext musí být na zvoleném kanálu přijímán.

MUTE-umlčení

Stlačením tlačítka MUTE umlčíte zvukový doprovod. Na obrazovce se objeví symbol přeškrtnutého reproduktoru. Stlačíte-li tlačítko znovu, nebo stlačíte-li jedno z tlačítek Volume +/- tak zvuk znovu zapnete.

Šipka vlevo Šipka vpravo

Tlačítka Šipka vlevo a Šipka vpravo umožňují skočit vpřed nebo vzad v seznamu naposledy sledovaných programů. Když máte otevřený seznam programů, tak tato tlačítka umožňují skočit na začátek nebo na konec seznamu, nebo na následující značku.

INFO

Je-li na obrazovce OSD menu a Optibox je v režimu TV nebo RADIO, tak stlačením tlačítka INFO zobrazíte informace EPG o právě sledovaném programu.

OK

Stisknutím OK potvrdíte provedenou volbu nebo nastavení nové pozice kurzoru. Když máte na obrazovce zobrazeno MENU, tak stisknutím tlačítka OK si zobrazíte seznam programů.

Kanál -

Stisknutím tohoto tlačítka přepnete na jiný kanál. V případě, že máte zobrazeno MENU nebo seznam programů, tak tímto tlačítkem posunete kurzor dolů.

Kanál+

Stisknutím tohoto tlačítka přepnete na jiný kanál. V případě, že máte zobrazeno MENU nebo seznam programů, tak tímto tlačítkem posunete kurzor nahoru.

Hlasitost +

Tlačítkem Hlasitost + ovládáte hlasitost zvukového doprovodu. V případě, že máte zobrazeno MENU nebo seznam programů, tak tímto tlačítkem posunete kurzor vpravo.

Hlasitost -

Tlačítkem Hlasitost - ovládáte hlasitost zvukového doprovodu. V případě, že máte zobrazeno MENU nebo seznam programů, tak tímto tlačítkem posunete kurzor vlevo.

AUDIO

Stlačováním tlačítka AUDIO můžete volit různé stopy zvukového záznamu, pokud jsou vysílány. Různé stopy zvukového záznamu jsou indikovány žlutým bodem v informačním pruhu.

EXIT

Stlačení tlačítka EXIT uzavřete otevřené okno MENU, nebo uzavřete otevřený seznam programů.

TEXT

Tlačítkem TEXT aktivujete Teletext . Jste-li v seznamu programů, tak stisknutím tohoto tlačítka přejdete do režimu FILE-Soubor.

TV

Stlačení tlačítka TV aktivujete režim TV.

RADIO

Stlačení tlačítka RADIO aktivujete režim RADIO.

HELP-Nápověda

Stlačení tlačítka HELP aktivujete MENU nápovědy.

Multifunkční tlačítka

Všechny dostupné volby jsou v menu vždy zobrazeny prostřednictvím barevného bodu nebo barevného políčka (červené, zelené, žluté, modré). Volbu aktivujete, když stisknete odpovídající barevné tlačítko na DO.

10. Zapnutí a vypnutí Dreamboxu

K zapnutí Optiboxu můžete použít níže znázorněné tlačítko nebo tlačítko na předním panelu přístroje. Podržíte-li toto tlačítko stisknuté déle jak tři sekundy zobrazí se na obrazovce položka MENU Shutdown / Standby (Vypnutí / pohotovost). Kurzor nastavte na požadovanou položku a volbu potvrďte stisknutím OK.

Reboot now:

Optibox provede reboot.

Go to standby:

Optibox přejde do pohotovostního režimu.

Set sleeptimer:

Zde nastavíte časovač. Popis naleznete v kap. Časovač.

11. Časovač

Stiskněte tlačítko Zap/Vyp po dobu delší než tři sekundy. V zobrazeném MENU zvolte položku "set sleeptimer" (nastavení časovače) a otevře se Vám následující MENU.

MENU časovače.

Nastavit se dá maximálně 240 minut. Po uplynutí nastavené doby se Optibox přepne do pohotovostního režimu, nebo se zcela vypne. Záleží na tom, jestli v políčku stanby je nebo není umístěn zelený háček. Volbu háčku provedete stisknutím OK. Stlačíte-li zelené tlačítko nebo tlačítko OK, potvrdíte provedená nastavení.

12. Hlavní MENU

Není-li hlavní MENU zobrazeno na obrazovce, stiskněte tlačítko MENU na DO. K výběru jednotlivých položek MENU používejte navigační tlačítka vlevo a vpravo nebo nahoru a dolů, záleží na tom jaké menu

máte právě zobrazeno. Tlačítko OK používejte k aktivaci provedené volby. Alternativně lze k volbě jednotlivých položek menu využít i numerických tlačítek na DO.

Zvolíte-li tento symbol, aktivujete TV režim.

Zvolíte-li tento symbol, aktivujete RADIO režim.

Zvolíte-li tento symbol, aktivujete SOUBOR režim.

Zvolíte-li tento symbol, otevřete menu Info. Zde obdržíte další informace o přijímané stanici, síle signálu a verzi software v Optiboxu.

Zvolíte-li tento symbol, otevřete menu shutdown (způsob vypnutí). Zvolíte-li položku "Shutdown now" (Nyní vypnout), tak Optibox vypnete. Stisknutím tlačítka Zap/Vyp na DO Optibox znovu zapnete.

Zvolíte-li tento symbol, otevřete menu setup (nastavení). V tomto menu můžete změnit nastavení Optiboxu.

Zvolíte-li tento symbol, otevřete menu games (HRY).

Zvolíte-li tento symbol, otevřete menu časovače. Zde pak můžete zobrazit, měnit a mazat všechna nastavení časovače.

Toto jiná forma zobrazení hlavního MENU.

(5) Setup ->

(3) System ->

(6) OSD Settings ->

Které menu chcete používat si zvolíte v položce OSD Settings (nastavení OSD).

13. Informační pruh

Informační pruh poskytuje všechny nezbytné informace o přijímaném programu. V době, kdy na obrazovce není zobrazeno MENU, zobrazíte nebo skryjete informační pruh stisknutím tlačítka OK. Informační pruh se na krátkou dobu zobrazí vždy, když přepínáte Optibox na jiný program.

Číslo kanálu Jméno kanálu Odvysílaný čas Aktuální čas Dolby Digital

Právě vysílaný Následující program Kódovaný Zbývající čas Poměr stran

EPG je dostupné Podprogramy Audio stopy Teletext / Plugins

13.1 Informační pruh - EPG (Electronic Program Guide – elektronický průvodce programy)

Když přijímaná stanice (kanál) obsahuje datové informace EPG, svítí v informačním pruhu červený bod. V době, kdy je Optibox v režimu TV a není na obrazovce zobrazeno MENU stiskněte tlačítko TV. Tím otevřete seznam programů. Stlačením tlačítka Info otevřete okno "EPG style". Nebo stiskněte červené tlačítko a tím získáte přímý přístup k EPG stanice, aniž by bylo nutné otevírat seznam programů.

Zvolte „Channel EPG“ a stiskněte OK. Navigačními tlačítky nastavte kurzor na požadovanou položku a stiskněte OK. Tím zobrazíte dodatečné informace. Stisknete-li EXIT, uzavřete okno EPG. Multifunkční tlačítka jsou při tomto zobrazení mapována různě, stiskněte Help a podívejte se na jejich popis.

Když stlačíte zelené tlačítko, zobrazíte si menu "Timer Edit" (Editace časovače). Navigačními tlačítky vyberte požadované nastavovací pole a tlačítkem OK si můžete otevřít dílčí menu. Nastavení změňte jak potřebujete. Dílčí menu „Switch“ nabízí stejné volby jaké byly dostupné barevnými tlačítky z EPG. „Switch“ časovač přepne v určenou dobu na požadovaný program. „NGrab“ znamená, že časovač v určenou dobu spustí záznam programu z místní sítě LAN. Stisknete-li zelené tlačítko, provedené změny v nastavení časovače se uloží. Po uložení změn do paměti se časovač vrátí zpět do EPG.

Nastavený časovač je u názvu programu indikován žlutým nebo červeným symbolem hodin. Červené hodiny označují časovače typu NGrab, žluté hodiny označují časovače typu Switch.

17.2 Informační pruh – Sub programy

Svítí-li v informačním pruhu zelený bod, znamená to, že sledovaná stanice vysílá sub- programy. Když v režimu TV nebo RADIO stisknete zelené tlačítko, přivoláte položku menu sub-programy. Navigačními tlačítky zvolte požadovaný sub- program a stiskněte OK. Jestliže je zapnut režim "Enable quickzap" (zelené tlačítko), zůstanete v okně sub-programy a navigačním tlačítkem vlevo/vpravo můžete přepínat mezi jednotlivými sub-programy. Režim Quickzap můžete vypnout. Znovu si přivolejte položku menu sub-

programy a stiskněte zelené tlačítko nebo si zobrazte seznam programů a zvolte si navigačními tlačítky nahoru/dolů nový program. Když stisknete žluté tlačítko „Add to Bouquet“, přidáte zvolený program do nově otevřeného nebo existujícího pugetu. Viz. kap. Správa programů.

13.3 Informační pruh – Audio stopy

Svítili-li v informačním pruhu žlutý bod, znamená to, že sledovaná stanice vysílá několik (audio) zvukových stop. Když v režimu TV nebo RADIO stisknete žluté tlačítko, přivoláte položku menu Audio. Navigačními tlačítky nahoru a dolů označte požadovanou zvukovou stopu a stiskněte tlačítko OK. Obsah tohoto okna je pro různé programy různý. Nastavení „Stereo“. Navigačními tlačítky vlevo nebo vpravo zvolte požadovaný režim reprodukce zvuku. Levý-Mono, Stereo, Pravý-Mono. Pak stiskněte OK.

13.4 Informační pruh - Plugins

V informačním pruhu je vždy zobrazen modrý bod. Když v režimu TV nebo Rádio stisknete modré tlačítko, otevřete si položku menu s označením Plugins. Volba „Teletext - Software Decoder“ otevře možnost přijímat teletext. Viz. kap. Teletext (TuxText). Volba „Start/Stop NGrab recording“ je teprve vyvíjena a proto zde není podrobně popsána.

14. Nastavení jazyků v OSD Menu

Stisknutím tlačítka MENU si zobrazte hlavní menu. Kurzor nastavte na položku „Setup“ (Nastavení) a stiskněte OK. V zobrazené položce MENU, s názvem Setup, nastavte kurzor na položku „System Settings“ (Nastavení systému) a stiskněte OK. Otevře se okno „System Settings“. Nastavte kurzor na položku „OSD Language“ a stiskněte OK. Otevře se okno „OSD Language“. Navigačními tlačítky nahoru/dolů zvolte požadovaný jazyk a stiskněte OK. Stiskem Exit menu uzavřete.

14.1 Nastavení časového pásma

Stisknutím tlačítka MENU si zobrazte hlavní menu. Kurzor nastavte na položku „Setup“ (Nastavení) a stiskněte OK. V zobrazené položce MENU, s názvem Setup, nastavte kurzor na položku „System Settings“ (Nastavení systému) a stiskněte OK. Otevře se okno „System Settings“. Nastavte kurzor na položku „Time“ a stiskněte OK. Otevře se okno „Time Settings“ (Nastavení času). Zde můžete nastavit časové pásmo nebo opravit nastavení času v Optiboxu. Kurzor nastavte na „Time Zone Setup“ a stiskněte OK. Otevře se okno „Time Zone Setup“. Seznam časových pásem otevřete stisknutím tlačítka OK. Navigačními tlačítky nahoru/ dolů vyberte požadované časové pásmo a stiskněte OK. Seznam časových pásem se uzavře. Kurzor nastavte na pole s textem „save“ a stiskněte OK. Tím zvolené časové pásmo uložíte do paměti přijímače. Nebo stačí stisknout zelené tlačítko. Tím se vrátíte zpět do okna „Time“.

19.2 Ruční korekce času

Prosím přečtěte si kapitolu Nastavení časového pásma. Tím zjistíte jak otevřít okno menu Time settings (nastavení času). Kurzor nastavte na položku „Time Correction“ (Korekce času) a stiskněte OK. Chvilí počkejte než Optibox načte aktuální čas. Když načtený čas není správný, zadejte čas a datum ručně. Kurzor nastavte na pole s textem „save“ a stiskněte OK. Tím nastavený čas uložíte do paměti přijímače. Nebo stačí stisknout zelené tlačítko. Tím se vrátíte zpět do okna „Time Settings“. Stisknutím Exit okno menu uzavřete.

15. Konfigurace satelitu

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku „Setup“ (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku „Service Searching“ a stiskněte OK. Zvolte položku „Satellite Configuration“ a stiskněte OK.

16. Vyhledávač satelitu - Satfinder

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku „Setup“ (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku „Service Searching“ a stiskněte OK. Zvolte položku „Satfind“ a stiskněte OK. Zvolte satelit a transponder a stiskněte OK. Parabolu nastavte tak, aby hodnoty v řádcích SNR: a AGC: byly co nejvyšší. Hodnota BER by měla být nulová v případě, že satelit je locked - zachycen a synced – synchronizován.

17. Nastavení motoru (rotátoru)

V okně menu s názvem Service Searching nastavte kurzor na položku „Motor Setup“ a stiskněte OK. Prostudujte si příručku k rotátoru, aby jste mohli zadat potřebné hodnoty pro činnost rotátoru. Navštivte <http://www.heavens-above.com>, kde zjistíte souřadnice Vaší polohy. Zadejte hodnoty zeměpisné délky a šířky Vašeho stanoviště a stiskněte zelené tlačítko. Nastavení se uloží do paměti přijímače. Chcete-li používat rotátor DiSEqC 1.2 bez podpory typu USALS, odstraňte zelené zatržítka v řádku s textem “Use gotoXX function”. Jak vidíte níže, otevře se vám nové okno menu. Podívejte se do tabulky z příručky rotátoru DiSEqC 1.2 Rotor (SG2100), která je níže vyobrazená. Vezměte si k ruce seznam poloh satelitů, které hodláte přijímat. Naleznete ho obvykle v příručce k rotátoru. Jednotlivé polohy satelitů přidejte do seznamu, který je v zobrazeném okně nabídnut.

Např.: Number 1 je Hotbird 13° Ost

V poli s názvem “Number in rotor” musíte zadat 1 a v poli s názvem “Orbital position” vložte 130. Stiskněte žluté tlačítko, tím přidáte satelit do seznamu. V tomto okně vidíte jako příklad seznam čtyř satelitů. Pozor: Prohledávat můžete pouze satelity, které jsou v seznamu uvedeny. Stlačte zelené tlačítko. Provedená nastavení se uloží. Zobrazí se Vám menu “Transponder scan”. Podívejte se do kap. Automatická prohlídka transponderu nebo Automatická prohlídka několika transponderů.

18. Automatické prohledávání transponderu

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku “Setup” (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku “Service Searching” a stiskněte OK. Zvolte položku “Automatic Transponder Scan” a stiskněte OK. Této volby využijte chcete-li prohledat pouze jeden satelit ze seznamu. Chcete-li prohledat více satelitů zvolte položku “Automatic Multisat Scan”. Viz kap. Automatické prohledání více satelitů. Vyberte jeden ze satelitů a stiskněte OK. Nyní vidíte, že zvolený transponder byl nalezen. Řídící okénka “LOCK” a “SYNC” by měla být zeleně zaškrtnutá.

SNR: Signal to Noise Ratio – Poměr signál šum

AGC: Automatic Gain Control – Automatické řízení zisku

BER: Bit Error Rate – Chybovost (měla by být rovna 0 jestliže to je možné)

only Free (pouze volné): Když toto okénko zeleně zaškrtnete bude Optibox vyhledávat pouze volné (nekódované) programy. Zeleným tlačítkem prohledávání spustíte. Jakmile prohledávání je spuštěno, zobrazí se Vám v poli Progress průběh prohlídky. Prosím, počkejte až Optibox proceduru vyhledávání ukončí. Přejete-li si to, můžete vyhledávání programů kdykoliv ukončit stisknutím tlačítka Exit. Jakmile je proces vyhledávání ukončen, zobrazí se Vám informační okno. Zde naleznete výsledek vyhledávání. Stiskem OK okno uzavřete. Budete dotázáni zda si přejete prohledávat další satelit. Je-li v seznamu satelitů další satelit uveden, tak stisknutím zeleného tlačítka spustíte jeho prohlídku. Když stisknete červené tlačítko, bude proces vyhledávání ukončen a v menu se vrátíte k oknu s názvem “Service searching” (Vyhledávání programů).

19. Automatické prohledání několika satelitů.

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku “Setup” (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku “Service Searching” a stiskněte OK. Zvolte položku “Automatic Multisat Scan” a stiskněte OK. Tímto budou prohledány všechny satelity uvedené v seznamu bez jakéhokoliv dalšího dotazu. Zobrazí se Vám následující okno. Stisknutím tlačítka OK u každého satelitu upravte text v hranatých závorkách. Ponecháte-i nastaveno “nothing”, tak satelit nebude prohledáván. Postupným stlačováním tlačítka OK můžete vybírat z nabídky různých forem prohledávání.

Nastavíte-li “all”, budou vyhledány všechny programy satelitu, a to bez rozdílu zda jsou volně dostupné nebo kódované. Nastavíte-li “only free”, budou vyhledány pouze volně dostupné programy. Obvyklé je zvolit “all” (vše). Stisknete-li zelené tlačítko, spustíte prohledávání zvolených satelitů. Zobrazí se Vám toto okno, kde jsou informace o prohledávání prvního satelitu. Pak okno dalšího prohledávaného satelitu.

Jakmile Optibox dokončí prohledávání všech satelitů, zobrazí se Vám okno se stručnou informací o výsledcích prohledávání. Stisknete-li OK informační okno uzavřete. V tomto okně jste tázáni jestli si přejete prohledat ještě nějaký další satelit nebo transponder. Když stisknete červené tlačítko, ukončíte proceduru vyhledávání programů. Zobrazí se Vám znovu okno menu s názvem “Service searching” (Vyhledávání programů).

20. Manuální prohlídka transponderu

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku "Setup" (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku "Service Searching" a stiskněte OK. Zvolte položku "Manual Transponder Scan" a stiskněte OK. Nejdříve vyberte satelit, který chcete prohledat a stiskněte OK. Numerickými tlačítky na DO zadejte frekvenci. Navigačními tlačítky vlevo/vpravo zvolte polarizaci a nastavte poměr FEC. Numerickými tlačítky na DO zadejte Symbol rate. Prohledání transponderu spustíte stisknutím zeleného tlačítka.

21. Editace transponderu

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku "Setup" (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku "Service Searching" a stiskněte OK. Zvolte položku "Transponder edit" (Editace transponderu) a stiskněte OK. Zobrazí se okno menu s názvem „Transponders“. V něm je zobrazen seznam satelitů a transponderu, na kterých můžete vyhledávat programy. Nové transpondery a satelity naleznete obvykle na internetu nebo v časopisech. Stisknutím červeného tlačítka zvolený satelit nebo transponder ze seznamu vymažete. Stisknutím zeleného tlačítka zvolený satelit nebo transponder do seznamu přidáte. Když stisknete tlačítko OK, vstoupíte do režimu editace a zobrazí se vám okno s názvem „Satellite Edit“ (Editace satelitu). Navigačními tlačítky nastavte kurzor na požadované pole a pomocí tlačítka OK proveďte potřebná nastavení.

Network search (prohledání sítě):

V tabulce s názvem NIT jsou uchovávány informace o satelitech a TV/Rádio programech.

(NIT = Network Information Table – Síťová informační tabulka)

Extended network search (Rozšířené prohledávání sítě):

Při prohlídce se nastaví a prověří NIT tabulky dalších transponderů.

Use BAT (Použij BAT):

Jsou-li dostupné tabulky Pugetů jednotlivých poskytovatelů tak budou při vyhledávání programů použity." (BAT = Bouquet Association Table – Tabulka pugetu) Stiskem zeleného tlačítka uložíte provedená nastavení do paměti přijímače. Znovu se Vám zobrazí okno menu s názvem "Transponders". Zde navigačními tlačítky nastavte kurzor na pole s názvem "add" (přidat) a stiskněte OK. V tomto okně můžete editovat transponder na satelitu. Numerickými tlačítky nastavte frekvenci transponderu a sobolovou rychlost. Stisknutím zeleného tlačítka uložíte provedená nastavení do paměti přijímače. Když máte dokončeny změny v seznamu (editaci seznamu) transponderů a satelitů, stiskněte tlačítko Exit. Zobrazí se dotaz zda si přejete provedené změny v seznamu uložit do paměti. Stisknete-li zelené tlačítko, tak změny v seznamu uložíte do paměti přijímače. Stisknete-li červené tlačítko, seznam bude uložen bez změny. Pak se Vám znovu zobrazí okno menu s názvem "Transponder scan" (Prohledávání transponderu). Můžete spustit vyhledávání programů na nově přidaných satelitech nebo transponderech.

22. Uspořádání programů - Přidávání nových pugetů.

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku "Setup" (Nastavení) a stiskněte OK. Zvolte položku "Service Organizing" (Uspořádání programů) a stiskněte OK. Kurzor nastavte na položku "Create new bouquet" (Vytvoř nový puget) a stiskněte OK. Zde jste tázáni jaký typ pugetu si přejete přidat. Jako příklad přidáme puget TV programů. Stiskněte OK. Numerickými tlačítky na DO zadejte jméno přidávaného pugetu. Žlutým tlačítkem můžete přepínat mezi velkými a malými písmeny. Modrým tlačítkem můžete přepínat mezi číslicemi a písmeny. Zeleným tlačítkem vložíte mezeru mezi znaky. Červeným tlačítkem smažete poslední vložený znak. Když stisknete tlačítko OK, vrátíte se zpět k oknu menu s názvem "Service organizing" (Uspořádání programů).

22.1 Uspořádání programů

Přidání programů do existujícího pugetu Prosím přečtěte si kap. Uspořádání vyhledaných programů - Přidání nového pugetu, protože otevření následujícího okna menu je obdobné. Vyberte řádek "Add services to bouquet" (Přidat programy do pugetu) a stiskněte OK. Zde jste tázáni do jakého typu pugetu si přejete programy přidat. Jako příklad použijeme puget typu TV. Stiskněte OK. Zde jste tázáni do kterého pugetu si přejete programy přidat. Jako příklad použijeme puget s názvem "my own bouquet" (můj vlastní puget). Stiskněte OK. Nyní si můžete vybrat odkud budete programy do pugetu přidávat. Programy můžete přidávat

ze seznamu poskytovatele, ze seznamu programů nebo z nově vytvořeného seznamu programů. Poznámka: Všechny programy, které nenaleznete v seznamu programů když jste provedli automatické vyhledání, naleznete v nově vytvořeném seznamu programů. Jako příklad použijeme seznam poskytovatele (ARD). Stiskněte OK. Zobrazí se Vám seznam programů poskytovatele “ARD”. Jako příklad přidávaného programu označíme program “Phoenix”, volbu potvrdíte stisknutím OK. Můžete označit více než jeden program, označené programy se zobrazí červeně. Znovu stiskněte OK. Stisknete-li Exit, provedená označení zrušíte. Menu se vrátí k oknu s názvem “Service organizing” (Uspořádání programů).

22.2 Uspořádání programů – Editace pugetu

Prosím přečtěte si kap. Uspořádání vyhledaných programů - Přidání nového pugetu, protože otevření následujícího okna menu je obdobné. Zvolte řádek “Edit bouquets” (Editace pugetů) a stiskněte OK. Jako příklad budeme editovat pugety typu TV programy. Zvolte řádek s textem Bouquets (TV) a stiskněte OK. Jako příklad budeme editovat puget s názvem “my own bouquet”. K tomu zvolte tento řádek a stiskněte OK. Zobrazí se okno v němž jsou zobrazena jména programů ve zvoleném pugetu. Stisknete-li červené tlačítko, tak zvolený program z pugetu vymažete. Pozor: Stane se to bez jakéhokoliv dotazu. Stisknete-li zelené tlačítko, tak zvolený program označíte a můžete měnit jeho pozici v pugetu. Stisknete-li zelené tlačítko znovu, zrušíte označení programu. Stisknete-li žluté tlačítko, můžete změnit jméno označeného programu. Stisknete-li modré tlačítko, můžete k označenému programu přidat značku, kterou můžete pojmenovat. Podrobnosti naleznete v kap. Uspořádání programů – Přidání nového pugetu. Výše popsané procedury můžete aplikovat i na programy typu Rádio a na pugety typu soubory.

23. Rodičovský zámek a nastavení uzamčení

Není-li hlavní menu zobrazeno, tak stisknutím tlačítka MENU si hlavní menu zobrazte. Kurzor nastavte na položku “Setup” (Nastavení) a stiskněte OK. Kurzor nastavte na řádek “Parental lock” a stiskněte OK. V tomto menu můžete rodičovský zámek vlastní uzamčení aktivovat. Je to prevence proti zneužití přístroje dětmi nebo jiným neoprávněným uživatelem. Chráněny jsou programy, zaznamenané programy a soubory typu MP3. Všechny operace uzamčení jsou spojeny s použitím čtyřmístného kódu PIN, který je znám pouze Vám.

Pozor: Když PIN ztratíte, budete muset Optibox resetovat. Tím jej uvedete do stavu z výroby a všechna uzamčení budou deaktivována.

23.1 Aktivace rodičovského zámku

V hlavním menu zvolte řádek s označením „Parentel setup“ (Nastavení rodičovského zámku). Stisknutím tlačítka OK aktivujete zelený háček v okénku Parentel lock. Zobrazí se Vám políčko “Change PIN” změna PIN. Kurzor nastavte na pole “Change PIN” a stiskněte OK Když na řádku “Hide locked services” tlačítkem OK aktivujete zelený háček, budou všechny uzamčené programy v seznamu programů skryty. Numerickými tlačítky na DO vložte PIN.

Pozor: Vložíte-li PIN “0000” budou deaktivovány všechny zámky. Prosím zvolte si PIN různý od “0000”. Zde znovu vložte stejný PIN. Tím je ověřena správnost vloženého PIN. Změna PIN je kompletní. Stiskněte OK. Když při druhém vkládání PIN uděláte chybu zobrazí se Vám tato zpráva. Stlaďte zelené tlačítko a PIN zadejte znovu. Stisknete-li červené tlačítko, zrušíte proceduru vkládání PIN. Stiskem zeleného tlačítka se nastavení tohoto okna uloží do paměti přijímače. Menu se vrátí k oknu “Setup” (nastavení).

23.2 Deaktivace rodičovského zámku

V hlavním menu zvolte řádek s označením „Parentel setup“ (Nastavení rodičovského zámku). Je-li kurzor v poli Parentel lock, stlaďte tlačítko OK. Budete vyzváni k vložení PIN. Vložte PIN. Zelený háček v poli “Parental lock” bude odstraněn. Stiskněte zelené tlačítko, tím nastavení uložíte. Menu se vrátí k oknu “Setup”.

23.3 Aktivace pole setup lock - nastavení uzamčení

V hlavním menu zvolte řádek s označením „Parentel setup“ (Nastavení rodičovského zámku). Tlačítkem OK aktivujete zelený háček v poli “Setup lock”. Zobrazí se pole “Change PIN”. Kurzor nastavte do tohoto pole a stiskněte OK. Vložte PIN.

Pozor: Vložíte-li PIN “0000” budou deaktivovány všechny zámky. Prosím zvolte si PIN různý od “0000”. Zde znovu vložte stejný PIN. Tím je ověřena správnost vloženého PIN. Vložení PIN je kompletní

Stiskněte OK. Když při druhém vkládání PIN uděláte chybu, zobrazí se Vám tato zpráva. Stlačte zelené tlačítko a PIN zadejte znovu. Stisknete-li červené tlačítko, zrušíte proceduru vkládání PIN. Stisknutím zeleného tlačítka nastavení uložíte. Menu se vrátí k oknu s názvem "Setup" (nastavení).

23.4 Deaktivace pole setup lock - nastavení uzamčení

V hlavním menu zvolte řádek s označením „Parentel setup“ (Nastavení rodičovského zámku). Kurzor nastavte na pole Setup lock. Stiskněte OK. Budete vyzváni k vložení PIN. Vložte PIN. Zelený háček v poli "Setup lock" bude odstraněn. Nastavení uložte stisknutím zeleného tlačítka. Menu se vrátí k oknu s názvem "Setup" (nastavení).

33.5. Uzamčení programu

Prosím přečtěte si předcházející dvě kapitoly. Stisknutím tlačítka OK si zobrazíte seznam programů. Kurzor nastavte na program, který si přejete uzamknout a stiskněte tlačítko Menu. Proceduru uzamčení programu můžete aplikovat v jakémkoliv typu seznamu programů. (All services –všechny programy, Satellites -satelity, Providers - poskytovatelé a Bouquets - pugety). V tomto okně nastavte kurzor na pole "Lock" (uzamknout) a stiskněte OK. Program bude uzamčen. V tomto menu můžete deaktivovat rodičovskou pojistku. Kurzor nastavte na pole s názvem "Parental lock" a stiskněte OK. Budete vyzváni k vložení PIN. Uzamčení programu je signalizováno symbolem zámku u jména programu. Je-li program uzamčen, budete při jakékoliv manipulaci s tímto programem vyzváni k vložení PIN.

23.6. Zrušení uzamčení programu

Stisknutím tlačítka OK si zobrazíte seznam programů. Kurzor nastavte na program, u kterého si přejete zrušit uzamčení a stiskněte tlačítko Menu. Proceduru zrušení uzamčení programu můžete aplikovat v jakémkoliv typu seznamu programů. (All services –všechny programy, Satellites -satelity, Providers - poskytovatelé a Bouquets - pugety). Kurzor nastavte na pole "Unlock" (Zrušení uzamčení) a stiskněte OK. Budete vyzváni k vložení PIN. Zrušení uzamčení programu je signalizováno odstraněním symbolu zámku u jména programu.

24. Nastavení Audio/Video

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem "Setup" a stiskněte OK. Kurzor nastavte na řádek s textem "System" a stiskněte OK. Kurzor nastavte na řádek s textem "A/V Settings..." a stiskněte OK. Navigačními tlačítky vlevo/vpravo nastavte kurzor na požadované pole a tlačítkem OK provedte volbu požadovaného parametru.

Color format (Barevný formát): CVBS (FBAS), RGB (oddělené barvy červená, zelená, modrá), SVideo (Oddělený barvonosný a jasový signál) a YPbPr (Složkový signál např. Projektory).

Aspect ratio (poměr stran obrazu): 4:3 Letterbox (Standard), (Programy 16:9 budou na TV s poměrem stran 4:3 zobrazeny s černým pruhem nahoře a dole.) 4:3 Panscan (Programy 16:9 budou na TV s poměrem stran 4:3 zvětšeny na celou obrazovku, část obrazu na pravém a levém okraji bude ztracena) 16:9 (programy vysílané formátem 16:9 budou automaticky zobrazeny v poměru 16:9, na TV s poměrem stran 4:3 bude redukována výška obrazu.)

Disable WSS on 4:3 Zakázat zvětšení na 4:3: Umístíte-li zelený háček zakážete automatické zvětšení vysílaného formátu 4:3 na TV obrazovku 16:9.

AC3 default: Když je vysílán program se zvukem ve formátu AC3 (Dolby Digital), Optibox se automaticky přepne na tuto zvukovou stopu. Signál AC3 bude dostupný pouze na optickém konektoru. Optibox neobsahuje vestavěný dekodér Dolby Digital. Proto signál AC3 není dostupný na analogových zvukových výstupech. K zajištění reprodukce zvuku ve formátu Dolby Digital musíte k Optiboxu pomocí optického kabelu připojit externí zesilovač s vestavěným dekodérem Dolby Digital.

TV System: Zvolte takovou TV normu, kterou Váš TV podporuje. PAL; PAL + PAL60; Multinorm a NTSC.

25. Nastavení MENU OSD

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem "Setup" a stiskněte OK. Zvolte "System Settings" a

stiskněte OK. Zvolte “OSD settings” nastavení menu OSD a stiskněte OK. Navigačními tlačítky vlevo/vpravo můžete měnit průhlednost, jas a kontrast zobrazení menu na obrazovce.

Alpha: “Alpha” označuje nastavení průhlednosti menu.

Brightness (Jas): Nastavení jasu Menu.

Contrast (Kontrast): Nastavení kontrastu OSD menu.

Show main menu as list box (Zobraz menu jako Listbox): Když zde nastavíte zelený háček, bude se i hlavní menu zobrazovat jako Listbox, tj. tak, jako všechna ostatní okna menu.

Change skin Změna skinu: Viz kap. Nastavení Skin

TuxText Positron (Umístění teletextu): Viz kap. Nastavení polohy teletextu na obrazovce. Stisknete-li zelené tlačítko, uložíte provedená nastavení do paměti přijímače.

Menu se vrátí k oknu s názvem “System” (Systém).

26. Nastavení Skin (Vzhled informačního okénka)

Stejným postupem jako při Nastavení OSD MENU si zobrazte okno menu s názvem OSD settings a stiskněte modré tlačítko na DO. Zobrazí se Vám okno se seznamem dostupných skin-u (vzhledů). Kurzor nastavte na požadovaný vzhled a stiskněte tlačítko OK. Standardní skin je Screwed Stone. Podívejte se do kap. Dostupné skins, kde naleznete vyobrazení všech přístupných vzhledů informačního okna. Aby aktivace nového vzhledu informačního okna byla kompletní je nutné přístroj restartovat. Stisknete-li zelené tlačítko, restart se provede a nový vzhled inf. okna se aktivuje. Stisknete-li červené tlačítko, zrušíte aktivaci a přijímač zůstane bez změny.

27. Dostupné Skins a jejich názvy

Bluenigma BIG

Silver Metal

Neutrino-style

Screwed Stone

Carbon

Simple and Stylish

BlueQT

Skin Simple and Stylish je optimalizován pro TV obrazovky s poměrem stran 16:9.

28. Nastavení polohy teletextu

Stejným postupem jako při Nastavení OSD MENU si zobrazte okno menu s názvem OSD settings. V tomto menu nastavíte polohu okna s teletextem na obrazovce TV. Nastavenou polohu můžete uzamknout a tak si zajistíte, že text nebude zobrazován například uprostřed obrazovky TV. V tomto okně menu stiskněte žluté tlačítko. Zobrazí se Vám modré okno tak, jak je naznačeno na obrázku vlevo. Stisknutím červeného tlačítka aktivujete nastavení polohy horního levého rohu. Navigačními tlačítky umístíte levý horní roh jak si přejete. Stisknutím zeleného tlačítka nastavenou polohu levého horního rohu uložíte do paměti přijímače a zároveň aktivujete nastavení polohy dolního pravého rohu. Navigačními tlačítky umístíte pravý dolní roh jak si přejete.

Pozor: Když některý roh není vidět, znamená to, že je mimo přípustný rozsah. Prosím nastavte polohu rohu ke středu obrazovky.

Máte-li polohy rohů nastaveny, stiskněte tlačítko OK. Tím nastavení polohy okna teletextu uložíte do paměti přijímače. Stiskněte zelené tlačítko, provedená nastavení budou uložena. Menu se vrátí k oknu s názvem “System” (Systém).

29. Teletext (TuxText)

Co je to TuxText –digitální teletext ? Je to tzv. plugin (dodatečný software), který dekóduje digitální signál teletextu. TuxText je rychlejší a jednodušší při obsluze, než běžný teletext jaký znáte z analogového TV vysílání. Chcete-li používat teletext musíte mít Optibox v režimu TV nebo Rádio. Stisknete-li tlačítko Text, otevřete teletext. Mějte na paměti, že ne všechny stanice teletext vysílají!

Teletext – obvyklé ovládání: V době, kdy si prohlížíte nějakou stránku teletextu, můžete stisknutím tlačítka OK vstoupit do interaktivního režimu. Pak si Navigačními tlačítky můžete zvolit číslo textové stránky a

stisknutím tlačítka OK si ji zobrazíte. V tomto režimu nemusíte pracně vkládat číslo stránky, ale pokud se tak rozhodnete je to možné.

Stisknutím tlačítka EXIT teletext opustíte. Opakovaným stlačováním tlačítka Mute můžete přepínat různé režimy zobrazení teletextu: transparentní režim, neviditelný režim a plný režim. V transparentním režimu je stránka teletextu zobrazena spolu s obrazem sledovaného programu. V neviditelném režimu je obraz teletextu ukryt, na obrazovce je vidět obraz sledovaného programu, ale teletext zůstává na pozadí aktivní. V plném režimu je na obrazovce pouze stránka teletextu. Stlačováním tlačítka Volume + postupně měníte velikost zobrazované stránky. Stlačováním tlačítka Volume – zapnete nebo vypnete zobrazení obrazu v grafickém režimu (Režim PIG - Picture in Graphics). V tomto režimu je na obrazovce zobrazena stránka teletextu a obraz sledovaného programu (nejlepší výsledky zobrazení dosáhnete na TV s poměrem stran 16:9 v době kdy je vysílán program s poměrem stran 4:3).

Konfigurační menu teletextu:

V době, kdy je zobrazena stránka teletextu číslo 100, můžete stisknout tlačítko MENU. Tím vstoupíte do konfiguračního menu teletextu. Můžete učinit následující nastavení:

Teletext - Výběr:

Kurzor nastavte na řádek s textem "Search" a stiskněte OK. Tím spustíte vyhledávání teletextových informací na jiných programech, než je ten, který právě sledujete. Až vyhledávání skončí, můžete Navigačními tlačítky vlevo a vpravo vybrat teletext z jiného programu aniž by jste museli přepínat programy. Výběr požadovaného teletextu uskutečníte stisknutím tlačítka OK. Tato funkce je přístupná jenom tehdy, když na transponderu je vysíláno více programů s teletextovou informací. Není-li tomu tak, funkce „Výběr“ je nepoužitelná.

Formát obrazovky:

Standardní režim 16:9 = on/MFF (zap/vyp)

Tím povolíte zobrazovat teletext v poměru stran 16:9. Stisknutím OK tento režim povolíte nebo zakážete. Obvykle tento režim povolen není.

Režim Text/TV 16:9 = on/off (zap/vyp)

Tím povolíte přepínat TV do režimu 16:9 v době když je tlačítkem Volume - aktivován režim PIG. Stisknutím OK tento režim povolíte nebo zakážete. Obvykle tento režim povolen není.

Poznámka:

Na některých starších TV s poměrem stran 4:3 nemusí výše uvedené režimy dobře pracovat.

Jas:

Kurzor nastavte na řádek č.5. Zde pak můžete stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo nastavit jas teletextu.

Transparency (Průhlednost):

Kurzor nastavte na řádek č.6. Zde pak můžete stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo nastavit jas teletextu.

National character set (národní sada znaků):

Automatická detekce = on/off (zap/vyp).

Detekce národní kódové stránky je nezbytná k bezchybnému zobrazení znaků na teletextové stránce. Automatickou detekci povolíte nebo zakážete stisknutím tlačítka OK. Obvyklé nastavení je „automatická detekce zapnuta“. Když automatickou detekci zakážete, tak pomocí navigačních tlačítek vlevo nebo vpravo nastavte požadovanou kódovou stránku. Více informací naleznete na www.tuxtxt.net

38. Nastavení pro odborníky

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem "Setup" a stiskněte OK. Kurzor nastavte na položku "Expert Setup" (Nastavení pro odborníky) a stiskněte OK. Serviceselector help buttons (Deaktivace tlačítka nápověda): Když kurzor nastavíte na řádek s textem „Serviceselector help buttons“ a stisknete OK, zrušíte funkci barevného tlačítka help na DO. Standardní nastavení je - tlačítko zapnuto. Show Sat position (Zobraz pozici sat): Když za tento nadpis umístíte stisknutím OK zelený háček, bude v informačním pruhu zobrazována poloha sat. Enable Fast zapping (povolit rychlé přepínání): Když stisknutím OK odstraníte zelený háček za nadpisem, bude přepínání kanálů o několik nanosekund pomalejší. Skip confirmations (Přeskakuj potvrzení): Stisknutím OK můžete za ten to nadpis umístit zelený háček. Pak se nebude zobrazovat potvrzovací okénko. Buďte opatrní v této volbě, například záznam bude vymazán aniž by byl

učiněn dotaz zda si to opravdu přejete. Standardně je tato funkce vypnuta. Hide error windows (Skrýj chybová okna) : Zvolíte-li zelený háček nebudou se zobrazovat chybová hlášení. Automatically show Infobar (Automatické zobrazení informačního pruhu): Zvolíte-li zelený háček, bude se informační pruh zobrazovat při každém přepnutí programu. Show remaining Time (Zobraz dobu do konce programu): Zvolíte-li zelený háček, bude se v informačním pruhu zobrazovat doba, která zbývá do konce programu. Use http authentication (Autentizace uživatele): Odstraní-li zelený háček, nebudete při přístupu na síť dotazováni na jméno a heslo. Do not open serial interface (Uzavři sériový port): Zvolíte-li zelený háček, nebude Enigma posílat žádné zprávy na sériový port. Auto bouquet change (Přepni automaticky puget): Zvolíte-li zelený háček, bude Optibox automaticky přeskakovat do dalšího pugetu, když narazíte na jeho konec. Enable Zapping History (Povolit Zapping History): Zvolíte-li zelený háček, budete moci přepínat optibox na různé programy i v režimu souborů. Stiskem Exit toto menu opustíte.

30.1 Nastavení sítě (Nastavení LAN)

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem “Setup” a stiskněte OK. Zvolte položku s názvem Expert setup a stiskněte OK. Nastavte na položku “Communication setup” (Nastavení spojení) a stiskněte OK.

Pozor:

Když použijete server DHCP, pozor na konflikt s IP adresou použitou pro Optibox. Jiné kolize s IP adresou jsou možné. Prohlédněte příručku pro nastavení serveru DHCP 1.

Port:

Vložte číslo portu. Standardně je používán port 80. Pak je jednoduchý přístup na <http://ip-of-your-box> . Jinak budete vstupovat na stránku <http://ip-of-your-box:portnumber>. Hodnoty nastavujte Navigačními tlačítky a Numerickou klávesnicí na DO.

IP:

Zde vložte statickou IP adresu.

DHCP:

Když nastavíte „ANO“, bude IP adresa přidělena Optiboxu serverem DHCP. Když nastavíte „Ne“, musíte zadat statickou IP adresu.

Netmask:

Zde vložte masku podsítě (Obvykle 255.255.255.0).

Type:

LAN (Local Area Network – místní síť); Připojení na místní síť. Standardně se používá LAN. WAN/PPPoE (Wide Area Network – celosvětová síť)

/ (Point-to-Point – Bod na bod, Protokol Ethernet); Přímé připojení k Internetu (např. DSL Modem připojený přímo na Optibox). Prosím prostudujte další stránky o nastavení WAN.

Nameserver:

Zde vložte IP adresu serveru DNS. DNS je použit k přenosu jména Domény na IP adresu. Normálně, když je nastavena síť typu LAN, tak DNS zadávat nemusíte. Když je Optibox připojen na Internet přes router, tak zde vložte IP adresu routeru.

Gateway:

Zde vložte IP adresu routeru, pouze tehdy je-li Optibox připojen na Internet prostřednictvím routeru.

Activate network:

Když nastavíte zelený háček, povolíte síť. Standardně síť povolena není. Stiskem zeleného tlačítka provedená nastavení uložíte do paměti přijímače. Když umístíte zelený háček k textu „Automount“, bude automaticky namontováno připojení NFS a následně zavedeno do Vašeho Optiboxu. Stisknete-li zelené tlačítko, spustíte test montáže. Obdržíte zprávu systému, že je nebo není vše v pořádku. Stisknete-li žluté tlačítko, uložíte nastavení do paměti přijímače. Stisknete-li červené tlačítko, montáž NFS odstraníte. Mezi osmi možnými způsoby sdílení můžete přepínat navigačními tlačítky vlevo nebo vpravo. Když stisknete modré tlačítko s označením „mounts“ , tak se okno s názvem “Communication setup” změní na okno “Mount Manager”. Zde pak můžete nastavit osm různých konfigurací připojení Optiboxu na sdílenou složku Vašeho PC. Podporováno je zatím sdílení souborového systému typu NFS.

IP:

IP adresa NFS serveru k němuž si přejete mít přístup.

NFS:

Zatím je dostupné pouze NFS. Až budou další, budou v rolovaném menu zobrazena.

Dir:

Zde vložte jméno sdíleného adresáře NFS na serveru

NFS, který si přejete sdílet.

LocalDir:

Standardně je nastaveno /mnt a není nutné toto nastavení měnit, když si nepřejete sdílet více. Dodatečně lze otevřít více sdílených adresářů. Doporučujeme otvírat je jako /varmnt1 v /var/mnt8

Options:

Zde můžete vybrat režim sdílení NFS “rw” tj. read - čti a write - piš nebo “ro” tj. read -only (pouze číst).

Extra:

Zde můžete přidat další parametry montáže.

30.2 NGrab – Nastavení datového toku

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem “Setup” a stiskněte OK. Zvolte položku s názvem Expert setup a stiskněte OK. V tomto menu můžete nastavit IP adresu a číslo portu serveru NGrab. Tento server může běžet na některé pracovní stanici nebo na serveru LAN nebo WAN. Nastavte položku “NGrab-Streaming” a stiskněte OK. Ngrab Server je používán k pořizování záznamů filmů na PC prostřednictvím sítě. Nejdříve musíte instalovat software Ngrab Server a podle návodu ho konfigurovat.

Srv IP:

Vložte IP-Adresu PC, na kterém běží program

Ngrab Server.

Srv MAC:

Před detekcí MAC – adresy PC musí být na PC spuštěn a konfigurován program Ngrab Server. Stiskem modrého tlačítka detekci spustíte.

Srv Port:

Vložte adresu portu serveru, která byla použita při konfiguraci software Ngrab Server. MAC-Adresa je použita pro funkci WOL (Wake On LAN), která musí být podporována počítačem s instalovanou síťovou kartou. Ta je velmi užitečná, protože počítač může být ovládán pomocí APM (Advanced Power Management). PC se probudí signálem ze síťové karty a záznam pomocí Ngrab se spustí..Stisknete-li zelené tlačítko, uložíte provedená nastavení do paměti přijímače. Menu se vrátí k oknu s názvem “Expert setup”.

30.3 Manuální aktualizace software

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem “Setup” a stiskněte OK. Zvolte položku s názvem Expert setup a stiskněte OK. Zvolte “Software update” (Aktualizace software) a stiskněte OK. Zvolte “Manual update” (Manuální aktualizace) a stiskněte OK. Požadavky pro manuální aktualizaci: V okně s názvem “Communication setup” musíte mít nastavenou IP adresu a masku podsítě. Stisknutím zeleného tlačítka, spustíte aktualizaci. Sledujte instrukce na obrazovce..

30.4 Nastavení dálkového ovladače

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem “Setup” a stiskněte OK. Zvolte položku s názvem Expert setup a stiskněte OK. Zvolte “Remote control” (Dálkový ovladač) a stiskněte OK. V tomto menu provedete zákaznické nastavení dálkového ovladače. Navigačními tlačítky vlevo nebo vpravo nastavte hodnoty Repeat Rate (Rychlost opakování) a Repeat Delay (Zpoždění opakování). Stisknutím zeleného tlačítka, nastavení uložíte. Menu se vrátí k oknu s názvem “Expert setup”.

30.5 Uvedení přístroje do stavu v jakém byl když opouštěl výrobu.

V době, kdy na obrazovce není zobrazeno nějaké okno menu, stiskněte tlačítko Menu. Tím otevřete okno hlavního menu. Kurzor nastavte na řádek s textem “Setup” a stiskněte OK. Zvolte položku s názvem Expert setup a stiskněte OK. Zvolte položku “Factory reset” a stiskněte OK. Stisknete-li nyní zelené tlačítko, uvedete přijímač do stavu v jakém byl když opouštěl výrobu.Všechna Vaše nastavení budou ztracena. Nakonec bude přijímač automaticky resetován.

ZÁRUČNÍ LIST

na výrobek

DIGITÁLNÍ PŘIJÍMAČ

OPTIBOX

.....
Výrobní číslo

.....
Datum prodeje

.....
Razítko a podpis prodejce

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. ZÁRUČNÍ DOBA

Na tento výrobek poskytuje firma Strong záruku po dobu 24 měsíců od data zakoupení výrobku spotřebitelem. Doba záruky se prodlužuje o dobu, po kterou byl výrobek v záruční opravě anebo nemohl být v době trvání záruky používán, jestliže charakter poruchy bránil jeho použití.

Záruka se vztahuje pouze na závady způsobené chybou výroby nebo vadou materiálu !!

2. ZÁRUČNÍ LIST

Bezplatný záruční servis je poskytován pouze v případě předložení dokladu o zakoupení výrobku (účetky) a správně vyplněného záručního listu - musí obsahovat výrobní číslo, datum prodeje a razítko prodejny (montážní firmy).

Na kopie a nesprávně vyplněné záruční listy nebude brán zřetel !!

3. OPRAVY V ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ DOBĚ

Záruční servis lze uplatňovat u organizace, kde byl výrobek zakoupen nebo u montážní firmy, která provedla instalaci.

4. ROZSAH PLATNOSTI ZÁRUKY

Záruka je neplatná, jestliže je závada způsobena mechanickým poškozením (včetně poškození v průběhu přepravy), nesprávným používáním, nepozorností, neodvratnou událostí (živelná pohroma), byl-li výrobek připojen na jiné napájecí napětí než je uvedeno v jeho technické specifikaci, a také v případě úprav nebo oprav provedených mimo servis firmy OPTICUM. Záruka nemůže být také uplatněna v případě, vyžaduje-li spotřebitel modifikace nebo adaptace k rozšíření funkcí výrobku (nebo systému sestaveného z několika komponentů) oproti výrobce standardnímu provedení.

Zápis záručních oprav

Datum oznámení	Datum provedení	č. montáž. Listu / komentář	Podpis