

Návod k obsluze

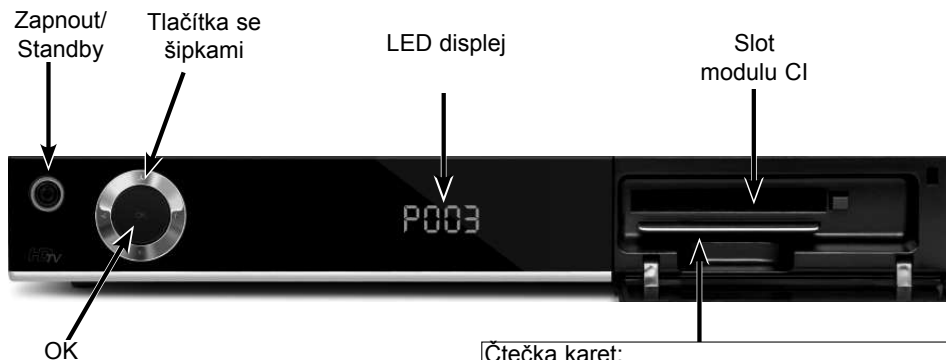
TechniStar SIR



**Digitální HD přijímač s vestavěnou čtečkou karet
IRDETO, rozhraním CI / CI+ pro příjem dalších
kódovaných programů a záznamovou funkcí DVR
přes rozhraní USB**



1 Obrázky

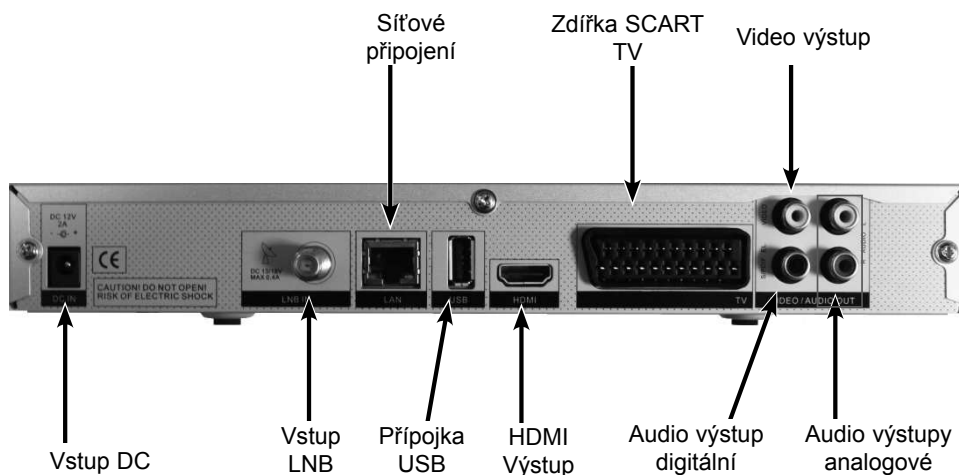


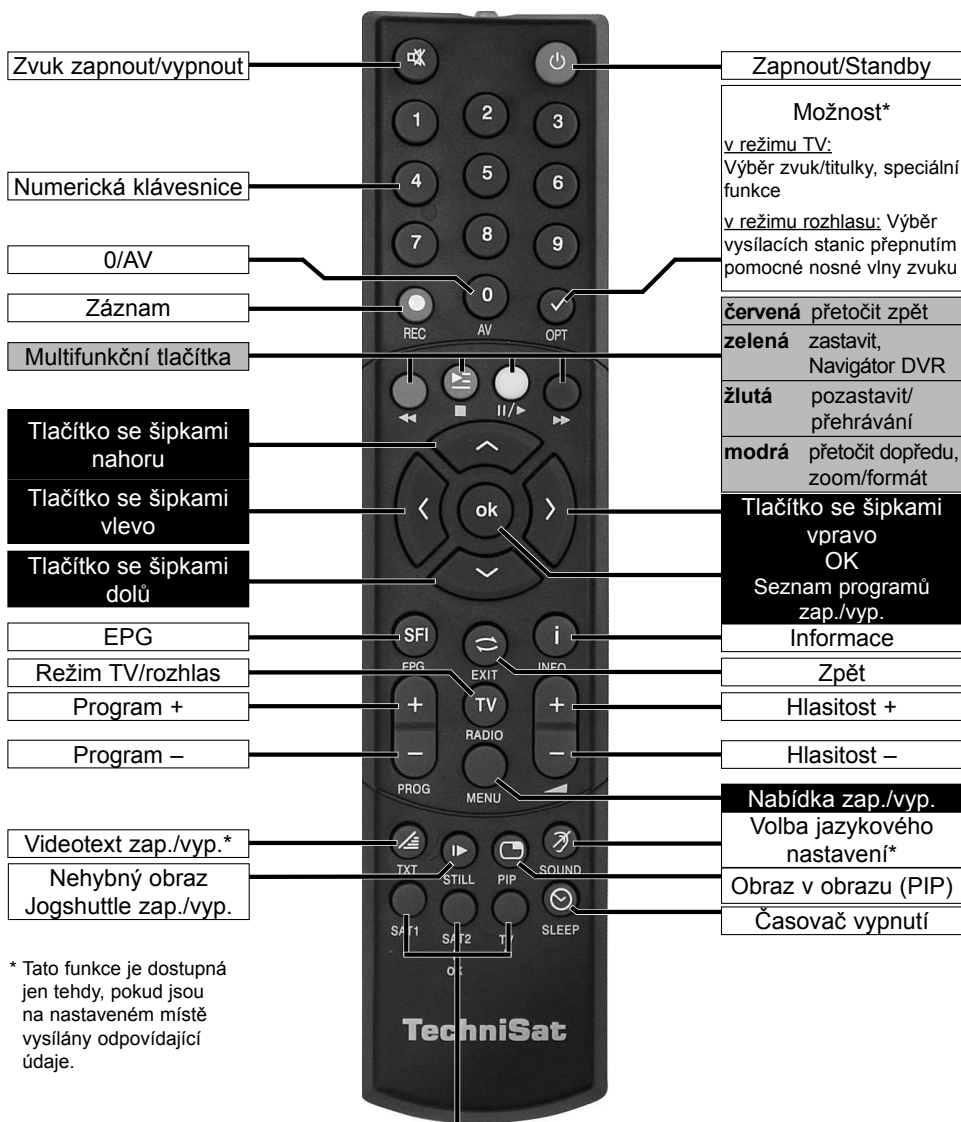
Čtečka karet:

- > Zasuňte kartu IRDETO Smartcard (zlatý čip dolů a vyrovnat ve směru zasunutí) až na doraz do čtečky karet.

Manuální vložení modulu CI / CI+:

- > Dodržujte pokyny výrobce modulu CI / CI+ a karty.
- > Do odpovídajícího modulu CI zasuňte požadovanou kartu Smartcard.
- > Nyní do slotu opatrně zasuňte modul CI.





* Tato funkce je dostupná jen tehdy, pokud jsou na nastaveném místě vysílány odpovídající údaje.

Možnosti dálkového ovládání:

Přepnutím volby dálkového ovládání lze tímto dálkovým ovládáním ovládat televizní přístroj TechniSat, stejně jako dva přijímače TechniSat se stejným kódováním.

> K přepnutí volby dálkového ovládání stiskněte zároveň požadované tlačítko (**SAT1**, **SAT2** nebo **TV**) a **OK!!!**

Věnujte pozornost:

Pro obsluhu **tohoto** přijímače musí souhlasit zde zvolená možnost dálkového ovládání a nastavené kódy dálkového ovládání.

2 Čtete jako první

Před připojením a uvedením přístroje do provozu zkontrolujte nejdříve úplnost dodávky a seznámte se s bezpečnostními upozorněními.

Součástí obsahu balení je:

1 digitální přijímač, 1 el. zástrčka přijímače, 1 dálkové ovládání, 1 návod k obsluze, 2 baterie (1,5 V mikročlánek), 1 kabel HDMI.

2.1 Bezpečnostní upozornění

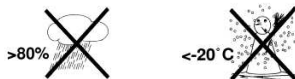
Než začnete přístroj používat, přečtěte si pozorně část Bezpečnostní opatření za účelem vlastní ochrany.

Výrobce nepřebírá žádnou záruku za škody vzniklé v důsledku používání v rozporu s určeným účelem přístroje nebo v důsledku nedodržování bezpečnostních opatření.

U elektrických přístrojů se mohou objevit funkce podmíněné elektrické výboje. Ty jsou přípustné a nejsou nebezpečné, i když lze pociťovat lehké „mravenčení“.

Aby k těmto elektrickým výbojům nedocházelo, je nutné novou instalaci nebo zapojení přístrojů provozovaných v síti (přijímač, televizní přístroj atd.) vždy provádět bez připojení k elektrickému proudu, tzn. všechny přístroje musí být odpojeny od sítě.

- Přístroj se smí používat pouze za přiměřených klimatických podmínek.



- Přístroj vyžaduje dostatečnou ventilaci, kterou zabezpečíte tím, že přístroj umístíte na hladkou rovnou plochu a kryt přístroje nezakryjete předměty. Zde se nacházejí větrací otvory, kterými zevnitř uniká teplo.
- Na přístroj se nesmí umístit žádné hořící předměty, např. hořící svíčky.



- Přístroj se nesmí vystavovat účinkům kapající nebo stříkající vody. Na přístroj se nesmí umístit žádné předměty naplněné vodou, např. vázy. Pokud do přístroje pronikne voda, odpojte okamžitě elektrickou zástrčku a uveďte servis.

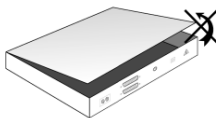


- V blízkosti přístroje se nesmí nacházet žádné zdroje tepla, které přístroj dodatečně zahřívají.



- Dovnitř přístroje se nesmí skrz ventilační otvory zasouvat žádné předměty.

- Přístroj nikdy neotevírejte! Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Případné potřebné práce by měl provádět vyškolený personál s příslušnou odborností.



V následujících případech se nesmí přístroj odpojovat z elektrické sítě, místo toho je nutné vyhledat pomoc odborníka:

- > poškození elektrického kabelu, popř. elektrické zástrčky
- > vystavení přístroje účinkům vlhkosti, popř. dovnitř prosakující vody
- > zvýšený výskyt poruch funkcí přístroje
- > značný výskyt vnějších poškození

2.2 Provozní přestávky

Během bouřky nebo při delším nepoužívání přístroje (např. během dovolené) by se zařízení mělo odpojit od elektrické sítě a od anténního kabelu.

Před odpojením přístroje z elektrické sítě přístroj přepněte do pohotovostního režimu (Standby) a počkejte, dokud se na obrazovce nezobrazí čas, popř. červená kontrolka LED nezačne blikat.

2.3 Důležitá upozornění k ovládání

Ovládání digitálního přijímače je usnadněno díky tzv. funkci „On Screen Display“ (hlášení na obrazovce), což se projevuje také nižším počtem tlačítek na dálkovém ovládání.

Všechny funkce se zobrazují na obrazovce a lze je spouštět několika tlačítky na dálkovém ovládání.

Související funkce jsou shromážděné v nabídce „MENU“. Text zvolené funkce se zvýrazní.

Spodní řádek zobrazuje „funkční tlačítka“ v podobě barevných obdélníků v červené, žluté, zelené a modré barvě. Barevné obdélníky označují v jednotlivých položkách nabídek různé funkce, které lze spouštět stisknutím tlačítka v příslušné barvě („multifunkční tlačítka“). „Funkční tlačítka“ jsou aktivní pouze v případě zobrazení stručného názvu funkce v příslušném poli.

Názvy tlačítek a názvy položek, které se zobrazují v nabídce OSD, jsou v tomto návodu k obsluze označené **tučným písmem**.

Nápověda: V jednotlivých položkách nabídek lze stisknutím **modrého** funkčního tlačítka zobrazit, popř. vypnout, text nápovědy, pokud je k dispozici.

2.4 Pokyny k likvidaci do odpadu

Balení přístroje tvoří výhradně materiál vhodný k recyklaci. Balení likvidujte do tříděného odpadu dle „duálního systému“.



Po ukončení své životnosti se výrobek nesmí likvidovat do běžného domovního odpadu, ale musí se odevzdat na sběrném místě elektrických a elektronických přístrojů za účelem provedení recyklace.

O této skutečnosti informuje symbol  umístěný na výrobku, v návodu k použití nebo na obalu.

Použité materiály jsou dle svého označení vhodné k recyklaci.

Opětovné použití, recyklace materiálů a ostatní formy recyklace použitých přístrojů mají svůj důležitý přínos k ochraně životního prostředí.

O příslušných místech likvidace se informujte na zastupitelských úřadech.

Dbejte na to, aby se vybité baterie z dálkového ovládání a elektronický odpad nedostaly do domovního odpadu, ale aby byly řádně zlikvidovány (vrácení specializovaným obchodem, nebezpečný odpad).



2.5 Důležité upozornění k zálohování dat

Před odevzdáním přijímače k provedení servisních prací u svého specializovaného obchodu doporučujeme odstranit všechna paměťová média, popř. nosiče dat.

Obnova dat nepatří mezi poskytované služby údržby a opravy. Společnost TechniSat neposkytuje žádnou záruku týkající se ztráty nebo poškození dat během opravy.

3 Důležité upozornění

Vážení zákazníci,

tento návod k obsluze popisuje pouze nejdůležitější možnosti připojení a základní kroky obsluhy, aby vám umožnil rychle se seznámit s manipulací přístroje TechniStar SIR.

4 Dálkové ovládání

4.1 Výměna baterií

- > Otevřete kryt prostoru baterií na zadní straně dálkového ovládání tím, že jej posunete ve směru šipky a následně nadzdvihnete.
- > Dodávané baterie vkládejte s ohledem na správné umístění pólů (viditelné označení v prostoru baterií).
- > Prostor baterií opět zavřete.

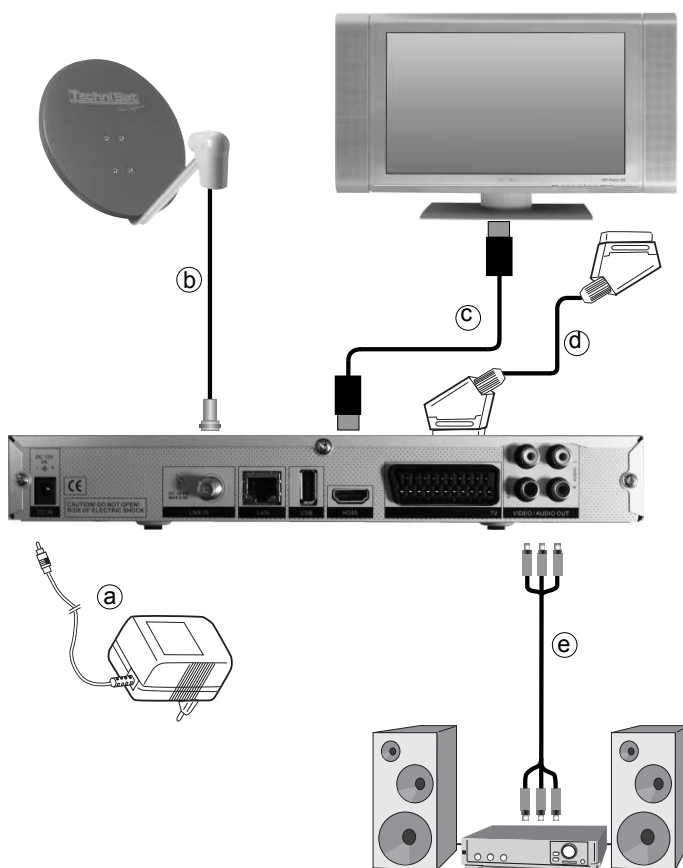
4.2 Kód dálkového ovládání

Přepnutím volby dálkového ovládání lze tímto dálkovým ovládáním ovládat televizní přístroj TechniSat, stejně jako dva přijímače TechniSat se stejným kódováním.

- > K přepnutí volby dálkového ovládání stiskněte zároveň požadované tlačítko (SAT1, SAT2 nebo TV) a **OK**.

5 Připojení DVB přijímače

- Připojení do elektrické sítě
- Připojení konvertoru LNB do **vstupu LNB** přijímače DVB.
- Propojení přijímače DVB kabelem HDMI s televizorem.
- Scart připojení přijímače DVB s televizním přístrojem.
- Připojení audio výstupů s HiFi/Surround zařízením.



Dále zobrazované odkazy **a b c** atd. se vztahují ke schématu na straně 8.

5.1 Síťová přípojka

Digitální přijímač by se měl připojit do elektrické sítě teprve po úplném připojení se všemi příslušnými součástmi. Tím se vyloučí poškození digitálního přijímače nebo ostatních součástí.

- a** Po provedení všech připojení dle výše uvedených bodů připojte elektrickou zástrčku přijímače do elektrické zásuvky **230 V / 50–60 Hz**.

5.2 Externí zařízení

- b** **Vstup LNB** digitálního přijímače připojte vhodným koaxiálním kabelem s externím zařízením.

5.3 Připojení k televizoru

- c** Přijímač (**výstup HDMI**) a televizor (výstup HDMI) spojte pomocí kabelu HDMI. Je-li váš televizor vybavený odpovídajícím způsobem, přepíná se při zapnutí digitálního přijímače automaticky na vstup HDMI.

Alternativní řešení:

- d** Pomocí SCART kabelu připojte přijímač (**do zdířky SCART-TV**) a televizní přijímač (do zdířky SCART). Pokud je televizní přijímač vybavený příslušným způsobem, přepne se automaticky při zapnutí digitálního přijímače do režimu AV a tím na příjem satelitního signálu. Popř. může být nutné přizpůsobit druh signálu na televizní přijímač.

5.4 HiFi / Surround zesilovač

Nejlepší možné kvality zvuku dosáhnete, když digitální přijímač připojíte na HiFi / surround zesilovač.

5.4.1 Digitální signál

- e** Pokud je zesilovač, který si přejete připojit, vybaven příslušným elektrickým nebo optickým vstupem, tak připojte zdířku **AUDIO OUT DIGITAL elektrický výstup** k elektrickému, popř. optickému vstupu zesilovače.

V závislosti na každé vysílací stanici jsou k dispozici snímací frekvence o 32, 44,1 a 48 kHz. Tento výstup také poskytuje signál Dolby Digital, pokud se vysílá.

5.4.2 Analogický signál

- e** Zdířky Cinch **Audio R** a **Audio L** digitálního přijímače připojte pomocí vhodného kabelu se vstupem HiFi zesilovače. (např. CD nebo AUX; pozor vstup Phono je nevhodný!).

5.5 USB zdířka

USB zdířka slouží k aktualizaci provozního softwaru a k přenosu dat. Navíc máte přes funkce přehrávání MPEG, MP3, popř. JPG přístup k datům ve formátech MPEG, MP3, popř. JPG na USB paměťovém médiu. Do zdířky USB můžete vložit také klíč WLAN, např. adaptér USB-WLAN společnosti TechniSat (výr. č. 0000/3633), a tak přijímač zapojit do své stávající WLAN sítě.

5.6 Síťová zdířka (RJ45)

USB zdířka slouží k aktualizaci provozního softwaru a k přehrávání snímků, hudby a filmů.

6 První instalace

Po pročení bezpečnostních upozornění a připojení přístroje, jak je popsáno v kapitole 5, přístroj nyní zapněte.

Zapnutí přístroje

- > Pokud se přístroj nachází v pohotovostním režimu, můžete jej zapnout stisknutím tlačítka **Zapnout/Standby** na dálkovém ovládacím / na přístroji.

Při prvním uvedení přístroje do provozu se automaticky spouští instalační asistent **AutoInstall**. Pomocí instalačního asistenta lze snadno provést nejdůležitější nastavení digitálního přijímače.

V každém kroku instalace se zobrazí vysvětlení, jaká nastavení lze provést.

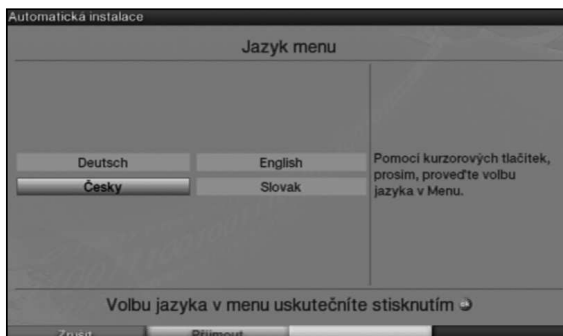
- > První instalaci lze přerušit v úvodním okně instalačního asistenta stisknutím **červeného** funkčního tlačítka. Přístroj se poté spustí ve standardní předprogramované verzi.
-  V následujících krocích instalace lze provedená nastavení přijmout stisknutím tlačítka **OK** a následně přejít k dalšímu kroku instalace.
-  Stisknutím tlačítka **Zpět** lze přepnout zpět k předchozímu kroku instalace, a tak kdykoliv opravit případná chybná nastavení.

Zde uvedený postup první instalace slouží jen jako příklad.

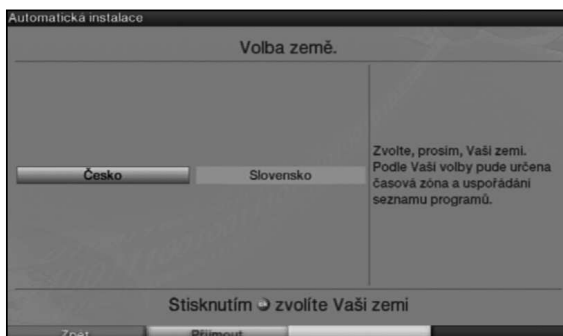
Přesný průběh první instalace závisí na vámi provedených nastaveních. Postupujte proto přesně podle pokynů na obrazovce.

Jazyk menu

- > Při spuštění instalačního asistenta se nejprve zobrazí okno volby **Jazyk menu**.



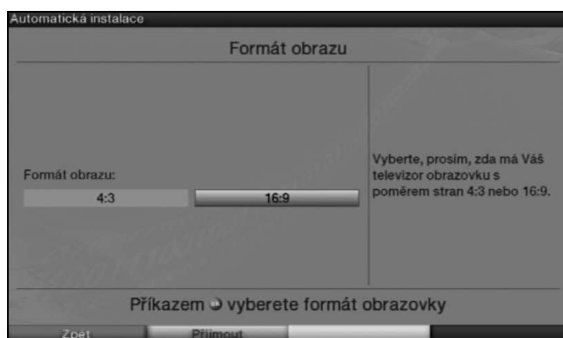
- > Pomocí **tlačítek se šipkami** označte požadovaný jazyk menu.
-  Podle výběru se automaticky nastaví preferovaný jazyk zvukového nastavení.
- > Potvrďte pomocí **zeleného** funkčního tlačítka **Přijmout**, tak dojde k přijetí výběru a vstoupíte do volby země.



- > **Tlačítka se šipkami** vyberte zemi, ve které přístroj bude provozován. Dle této volby se provede nastavení časové zóny a třídění seznamu programů.
-  Podle vaší volby bude provedeno automatické nastavení hodin, stejně jako seřízení letního/zimního času.
Na základě tohoto nastavení bude prováděno automatické třídění programů v instalačním asistentovi i po vyhledávání kanálů.
- > Potvrďte pomocí **zeleného** funkčního tlačítka **Přijmout**, tak dojde k přijetí výběru a vstoupíte do výběru formátu obrazu.

Formát obrazu

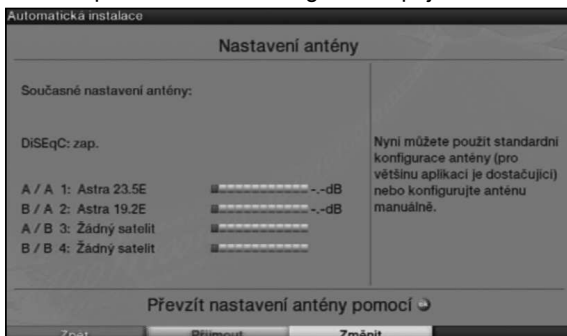
- > Pomocí **tlačítek se šipkami vpravo/vlevo** nastavte formát obrazu připojeného televizního přijímače.
-  Na základě vašeho výběru dojde k automatickému přizpůsobení formátu obrazu na televizním přijímači.



- > Potvrďte pomocí **zeleného** funkčního tlačítka **Přijmout**, tak dojde k přijetí výběru a vstoupíte do výběru anténního signálu.

Nastavení antény

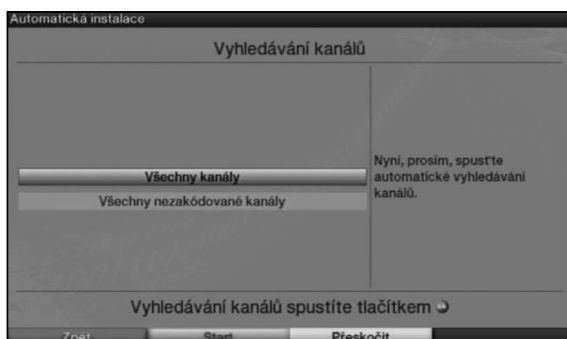
V tomto kroku instalace lze provést nastavení digitálního přijímače na nastavení antény.



- > Pokud byste chtěli přijmout standardní nastavení antény, stiskněte **zelené** funkční tlačítko **Přijmout**.
V tomto případě pokračujte bodem „**Vyhledávání kanálů / ISIPRO**“.
- > Neodpovídá-li konfigurace vašeho přijímacího zařízení standardnímu nastavení, stiskněte **žluté** funkční tlačítko **Změnit**.
- > Nyní proveďte nastavení antény podle typu svého přijímacího zařízení a následně stiskněte **červené** funkční tlačítko **Zpět**, tak přejdete zpět na přehled nastavení antény.
- > Potvrďte pomocí **zeleného** funkčního tlačítka **Přijmout**, tak dojde k přijetí nastavení a přejdete k vyhledání kanálů.

Vyhledávání kanálů

Seznam programů můžete aktualizovat tak, že provedete nové vyhledávání vysílače.



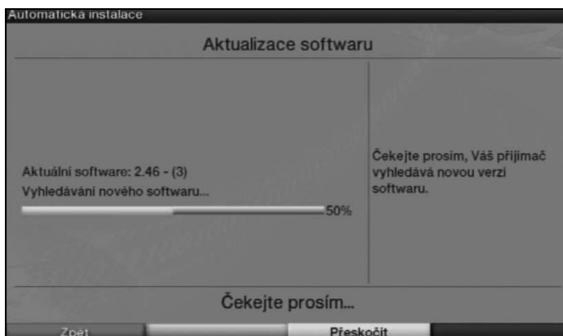
Pokud si přejete vyhledat kanál, postupujte následujícím způsobem:

- > Označte pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** pole **Všechny kanály**, pokud si přejete vyhledat programy vysílající zdarma a kódované stanice, nebo označte pole **Všechny nezakódované kanály**, pokud si přejete vyhledat pouze programy vysílající zdarma.

- > Po spuštění vyhledání pomocí **zeleného** funkčního tlačítka se spustí automatické vyhledávání vysílače.
-  Přitom probíhá prohledávání všech satelitů a programů nastavených v nastavení antény. To může trvat několik minut. Věnujte prosím, pozornost dalším hlášením zobrazovaným na obrazovce.
-  Bude-li přeskočeno vyhledání kanálů / aktualizace seznamu programů, nahraje se tovární seznam programů.

Aktualizace softwaru

Nyní digitální přijímač zkontroluje, zda je pro přístroj dostupný nový software. Pokud je nová verze softwaru k dispozici, lze provést automatickou aktualizaci.

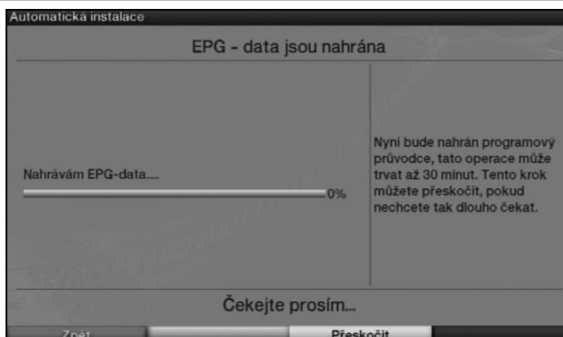


- > Chcete-li provést vyhledání nového softwaru, nebo popř. nechcete čekat na nahrání softwaru, můžete tento krok přeskočit stisknutím **žlutého** funkčního tlačítka.
-  Pokud bylo vyhledání nového softwaru, popř. jeho aktualizace, přeskočena, provede váš přístroj v hodinu nastavenou v nabídce **Aktualizace softwaru** test znovu a automaticky nahraje nový dostupný software, pokud funkce zůstane aktivována a přístroj se v tuto dobu nachází v pohotovostním režimu.
- > Není-li žádný nový software pro přístroj k dispozici, pokračujte stisknutím tlačítka **OK** k dalšímu kroku instalačního asistenta.
- > Nicméně pokud bude nový software přístroje nalezen, můžete stisknutím tlačítka **OK** spustit automatickou aktualizaci softwaru.
-  Na obrazovce se objeví zpráva „**Probíhá aktualizace softwaru, mějte prosím strpení.**“ se stavovým řádkem, který vás bude informovat o stavu stahování.
Poté se ještě zobrazí dva další stavové řádky, které vám zobrazí postup jednotlivých aktualizčních kroků v přístroji samotném. Následně bude instalační asistent AutoInstall pokračovat.

EPG- data jsou nahráná

Váš digitální přijímač je vybaven elektronickým programovým průvodcem EPG (**E**lectronic **P**rogram **G**uide). Pro zobrazování údajů elektronického programového průvodce je nejprve nutné stáhnout údaje EPG přes satelit.

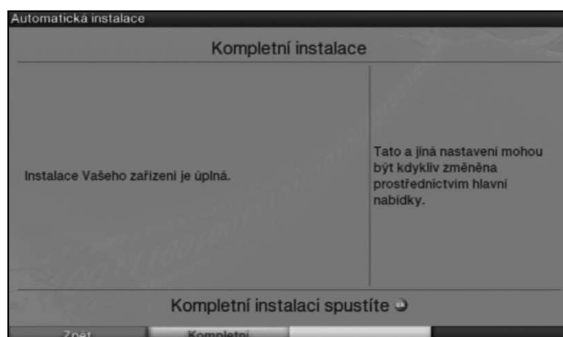
Po provedení aktualizace seznamů programů, popř. vyhledání kanálů, přijímač automaticky spustí načítání údajů EPG. Tento postup může trvat až 30 minut.



- > Pokud si nepřejete čekat po dobu načítání údajů EPG, můžete tento postup přeskočit. Stiskněte **žluté** funkční tlačítko **Přeskočit**.

- i Pokud byla aktualizace EPG přeskočena, nahraje váš přístroj v hodinu nastavenou v nabídce **Programový průvodce** automaticky údaje EPG, pokud funkce automatické aktualizace EPG zůstane aktivována a navíc se přístroj v tuto dobu nachází v pohotovostním režimu. Navíc můžete aktualizace kdykoliv spustit manuálně.

Kompletní instalace



- > Potvrďte závěrečné upozornění instalačního asistenta pomocí **zeleného** funkčního tlačítka, tak přístroj přepnete do běžného režimu.

7 Základní ovládání

Vážený zákazníku,

v následujících bodech vám bude postupně představeno základní ovládání, stejně jako opakující se kroky ovládání přístroje. To by vám mělo usnadnit čtení návodu tím, že odpadnou opakující se popisy shodných kroků v každém jednotlivém bodu návodu.

Pokud bude vyžadována určitá funkce nebo nastavení přístroje, které se bude od základního ovládání lišit, bude v takovém případě na příslušném místě návodu toto odlišné ovládání podrobně popsáno.

Ve vašem přístroji se používá takzvaný „On Screen Display“ (zobrazení hlášení na obrazovce). Toto zobrazení usnadňuje ovládání vašeho přístroje, jelikož zde mohou tlačítka dálkového ovládání přebírat různé funkce a tím bylo možné jejich počet snížit na minimum.

V tomto zobrazení **On Screen Display** (krátce **OSD**) jsou vybrané funkce nebo nastavení zvýrazněny označením.

Podrobnosti naleznete v dolním okraji obrazovky, řádku, ve kterém jsou znázorněna jednotlivá tlačítka dálkového ovládání s jejich aktuálními funkcemi.

V tomto návodu jsou zvýrazněny **znázorněné výrazy v OSD** stejně jako **tlačítka, která mají být stisknuta**, zvýrazněným nápisem od ostatního textu.

- ⚠ **Pozor** – označuje důležité upozornění, kterému byste kvůli předcházení poškození přístroje, ztrátám dat nebo nechtěnému provozu měli bezpodmínečně věnovat pozornost.
- i** **Tip** - označuje upozornění k popisované funkci, stejně jako související funkci, na kterou je třeba si dávat pozor, s odkazem na odpovídající bod návodu.

7.1 Zapnutí / vypnutí přístroje

- > Pokud se přístroj nachází v pohotovostním režimu, můžete jej zapnout stisknutím tlačítka **Zapnout/Standby** na dálkovém ovládání / na přístroji.
- > Ze spuštěného režimu přepnete přístroj stisknutím tlačítka **Zapnout/Standby** do pohotovostního režimu.
- i** Při zapínání / vypínání přístroje věnujte také pozornost bodu 8.3.

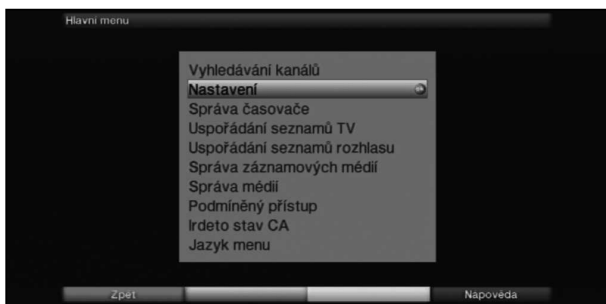
7.2 Spuštění hlavní nabídky a navigace v nabídkách / funkcích

Na následujícím příkladu je znázorněno, jak vstoupíte do hlavní nabídky a jak můžete spustit podnabídku. Cílem příkladu je spustit nabídku **Nastavení obrazu**.

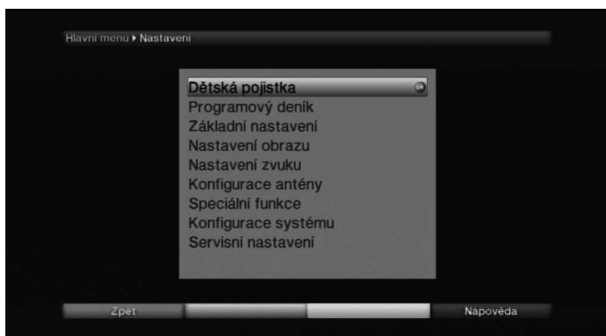
- > Po stisknutí tlačítka **Menu** (nabídka) se na obrazovce nejprve otevře hlavní nabídka.



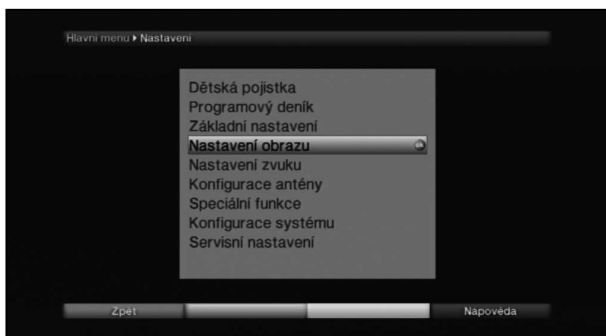
- > Vyberte bod nabídky **Nastavení** tím, že na tento záznam přesunete zvýraznění textu **tlačítka se šipkami**.



-
- > Stisknutím tlačítka **OK** se otevře nabídka **Nastavení**.



- > **Tlačítka se šipkami nahoru/dolů** nyní označte záznam **Nastavení obrazu**.



- > Jakmile následně stisknete tlačítko **OK**, otevřete nabídku **Nastavení obrazu**.



-  Stejným způsobem, jako vybíráte záznam podnabídky, abyste jej otevřeli, můžete zároveň **vyřazňovat** jednotlivé body nabídky a měnit konkrétní nastavení.
-  V některých nabídkách je nutné záznamy nabídek **vyřazňovat** pohybem do stran. Toho dosáhnete stisknutím **tlačítek se šipkami vpravo/vlevo**.
-  V některých nabídkách můžete zvýraznění posouvat **tlačítky se šipkami nahoru/dolů** po řádcích a **tlačítky se šipkami vpravo/vlevo** po stránkách nahoru/dolů.
-  V horním řádku nabídky vidíte takzvaný nabídkový rozcestník. Tento vám označuje, ve které nabídce se aktuálně nacházíte a jak jste se do této nabídky dostali.

V popisovaném příkladu je tato cesta **Hlavní nabídka > Nastavení > Nastavení obrazu**. V dalších částech návodu bude nabídkový rozcestník uváděn také a ukáže vám, jak do příslušné nabídky s popisovanými nastaveními přejdete.

-  Pokud bude v dolním řádku obrazovky zobrazeno **modré** funkční tlačítko **Nápověda**, můžete stisknutím tohoto tlačítka zobrazit stránku nápovědy a opakovaným stisknutím ji znovu zavřít.

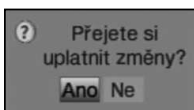
7.3 Přijmutí nastavení / opuštění nabídek a funkcí

V některých nabídkách a funkcích je nutné provedené změny přijmout manuálně, aby je bylo možné uložit trvale. Pokud se tak nestane, dojde při opuštění nabídky, resp. funkce, automaticky k opětovnému nastavení platných hodnot před provedení změny.

-  Pokud je zobrazeno pole **Přijmout** nebo se v dolním řádku obrazovky zobrazuje **zelené** funkční tlačítko s textem **Přijmout**, rozpoznáte na tom, že požadované změny je nutné kvůli uložení do paměti přijmout manuálně.
- > Zvýrazněním bodu **Přijmout** stisknutím **tlačítek se šipkami vpravo/vlevo** a potvrzením tlačítkem **OK**, resp. stisknutím **zeleného** funkčního tlačítka **Přijmout**, budou změny uloženy do paměti a vy budete přesměrováni zpět do nejbližší nadřazené nabídky.

Alternativní řešení

- > Stiskněte tlačítko **Zpět**.
Zobrazí se dotaz, zda si přejete uložit provedené úpravy.



- > **Tlačítka s šipkami vpravo/vlevo** označte volbu **Ano**, popř. **Ne** a potvrďte volbu klávesou **OK**.
Podle vašeho výběru budou změny nyní uloženy, resp. odmítnuty, a vy přejdete zpět do nejbližší nadřazené nabídky.

Alternativní řešení

- > Nabídku okamžitě ukončíte stisknutím tlačítka **Nabídka**.
V tomto případě budou nastavení, která měla být uložena manuálně, vrácena do svých původních hodnot.
-  Pokud se v dolním řádku obrazovky **zelené** funkční tlačítko s textem **Přijmout** nezobrazuje, budou změny při opuštění nabídky do paměti uloženy automaticky.

7.4 Změna nastavení

Nastavení můžete provést **výběrem šipkami**, v **seznamu voleb**, **zadáním číslice**, stejně jako na **virtuální klávesnici**. Metoda, kterou lze zvýrazněné nastavení měnit, je dána přístrojem. Tuto rozpoznáte na následujících znázorněných symbolech:

-  **Volba šipkami** (bod 7.4.1)
Šipky jsou znázorněny na levém, resp. pravém okraji zvýraznění.
-  **Seznam voleb** (bod 7.4.2)
Symbol je znázorněn na pravém okraji zvýraznění.

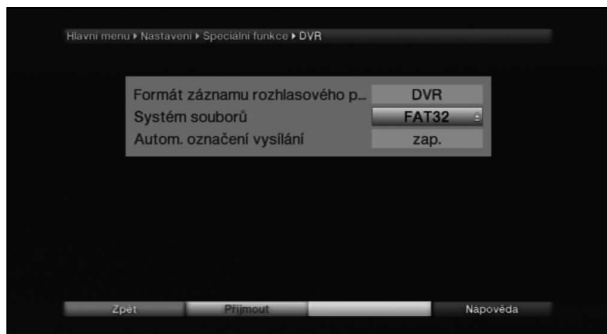
-  **Zadání číslice** (bod 7.4.3)
-  **Virtuální klávesnice** (bod 7.4.4)
Symbol je znázorněn na pravém okraji zvýraznění.

7.4.1 Volba šipkami

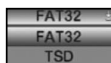
- > Pokud je vedle nastavené hodnoty znázorněn symbol  vlevo nebo  vpravo, můžete tento pomocí **tlačítek se šipkami vlevo/vpravo** změnit.

7.4.2 Seznam voleb

Pokud je vedle nastavené hodnoty znázorněn symbol  vpravo, proběhne změna hodnoty pomocí seznamu voleb.



- > Seznam voleb otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

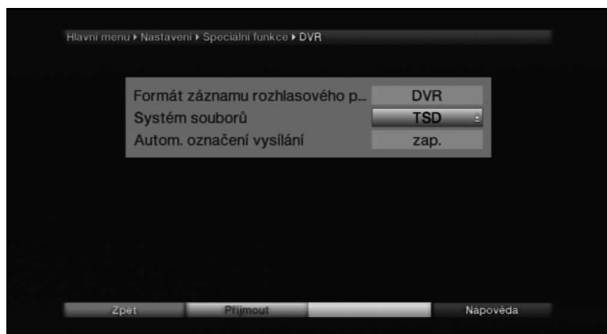


- > **Tlačítka se šipkami nahoru/dolů** označte požadované nastavení.



-  Aktivací **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** můžete zvýraznění posouvat po řádcích a tlačítka **tlačítek se šipkami vpravo/vlevo** po stránkách nahoru/dolů.

- > Při stisknutí **OK** se seznam voleb opět uzavře a v nabídce bude znázorněno zvolené nastavení.



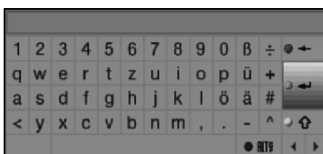
7.4.3 Zadání číslíce

- > Pomocí **číslíkových tlačítek** zadejte požadované nové nastavení, bude-li uvnitř zvýraznění zobrazen znak otazníku **????** nebo číselná hodnota **12109**, resp. **0**.
- i** Dávejte pozor na počet číslic v zadání, jelikož uváděn musí být vždy stejný počet. To znamená, je-li požadována pětimístná hodnota, např. „10600“, ale vy chcete nastavit pouze čtyřmístnou hodnotu, např. „9750“, musíte tedy za každé nepoužité místo předřadit číslici „0“. V tomto příkladu musí být tedy zadána číslice „09750“.

7.4.4 Virtuální klávesnice

Pokud je vedle nastavené hodnoty znázorněn symbol  vpravo, probíhá změna hodnoty přes virtuální klávesnici. Při této vstupní metodě máte na výběr tři možnosti různých klávesnic.

- > Zadávací masku spustíte stisknutím tlačítka **OK**.
Zobrazí se virtuální klávesnice, pomocí které lze zadat název sítě.



- > Tlačítka dálkového ovládání popř. zobrazené klávesnice odpovídají následujícím funkcím.

Tlačítka se šipkami:

Pohybují kurzorem na klávesnici.

OK:

Označený znak se přidá za modře označený znak, popř. se spustí funkce označená na klávesnici.

Zpět:

Opustí zadávání bez provedení úprav.

 **červené** tlačítko:

Tlačítko Smazat, modře označený znak se smaže.

 **zelené** tlačítko:

Tlačítko zadání, potvrzení provedené úpravy.

 **žluté** tlačítko:

Tlačítko přepnutí (Shift), následující znak se zobrazí jako velké písmeno.

 **modré** tlačítko:

Alternativní znak, přepnutí na alternativní znak.

 :

Tlačítko Caps Lock, klávesnice se přepne až do okamžiku opakovaného stisknutí tohoto tlačítka na velká/malá písmena, jakož i čísla/symbols.

 :

Posuv modrého kurzoru v již zadané části.

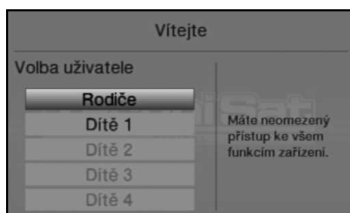
8 Ovládání

8.1 Zapnutí

- > Digitální přijímač zapnete stisknutím tlačítka **Zap./Standby** na přístroji nebo dálkovém ovládání.
- i** Pokud je v souvislosti s uživatelským profilem aktivována dětská pojistka (TechniFamily), objeví se nyní volba uživatele.

8.2 Volba uživatele

Při aktivaci dětské pojistky v souvislosti s uživatelským profilem, (uživatelský účet pro děti), se po zapnutí zobrazí okno pro volbu uživatelského profilu.



- > Volbu proveďte označením svého uživatelského profilu pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů**.
Na pravé straně vedle volby uživatelského profilu se zobrazuje aktuální stav (např. zbývajících dní používání přístroje pro aktuální den).
- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
V případě nastavené deaktivace zadání PINu pro tento uživatelský profil se zobrazí obraz televizního vysílání. V případě aktivace se spustí okno pro zadání PINu.

PIN kód přístroje

- > Nyní zadejte svůj uživatelský PIN pomocí **číslicových tlačítek**.
Při správném zadání se zobrazí obraz televizního vysílání.
- > Pokud si přejete přepnout na jiný uživatelský profil během provozu, je nejprve nutné přístroj vypnout stisknutím tlačítka **Zap./Standby** a poté opakovaným stisknutím tohoto tlačítka přístroj znovu zapnout pro spuštění volby uživatelského profilu.

8.3 Vypnutí

- > Stisknutím tlačítka **Zap./Standby** na přístroji nebo dálkovém ovládacím přístroji opět vypnete.
- > Přístroj se nyní nachází v pohotovostním režimu (Standby), a na displeji se zobrazuje (v případě aktivace příslušné funkce) aktuální čas.
Pokud se čas nezobrazuje, je nejprve nutné provést načtení aktuálního času do přístroje. Přístroj za tímto účelem zapnete a nastavíte regionální program po dobu přibližně 30 sekund, během které se čas automaticky načte.

8.4 Výběr programu

8.4.1 Volba programu tlačítky se šipkami nahoru/dolů

- > Programy přepínáte pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** na přijímači nebo pomocí tlačítek **Program+/-** na dálkovém ovládacím, vždy na předchozí nebo následující program.

8.4.2 Pomocí číslicových tlačítek

- > **Číslicovými tlačítky** zadejte požadované číslo programu.

Například:

- | | | | | |
|-----------|----------------|---------------|---------------|--------------------------|
| 1 | | | | pro program 1 |
| 1, | poté 4 | | | pro pozici programu 14 |
| 2, | poté 3, | poté 4 | | pro pozici programu 234 |
| 1, | poté 5, | poté 6 | poté 7 | pro pozici programu 1567 |

Při zadání čísel programů s více číslicemi máte po stisknutí tlačítka k dispozici 3 sekundy pro dokončení zadání.

Pokud si přejete zadat číslo pouze s jednou, dvěma nebo třemi číslicemi, můžete zadávání urychlit stisknutím a delším přidržením poslední číslice nebo stisknutím tlačítka OK.

8.4.3 Volba programů pomocí Navigátoru (seznamu programů)

- > Stiskněte tlačítko **OK**.
Nyní se objeví navigátor v seznamu programů. V režimu TV se zobrazí pouze televizní stanice, a v rozhlasovém režimu pouze rozhlasové stanice.
Označí se aktuální nastavený program.



- > Další informace k aktuálnímu vysílání zobrazíte stisknutím tlačítka **INFO**.

8.4.3.1 Výběr programu

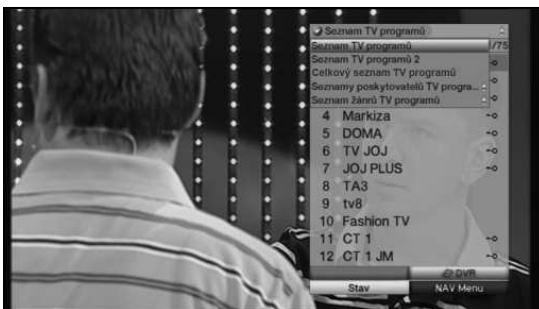
- > Nyní lze pomocí **tlačítek se šípkami** označit požadovaný program.
Pomocí **tlačítek se šípkami nahoru/dolů** pohybuje kurzorem vždy o jeden řádek a pomocí **tlačítek se šípkami vlevo/vpravo** vždy na následující, popř. předchozí stránku.
- > Stisknutím tlačítka **OK** se nastaví označený program.

8.4.3.2 Výběr seznamu

Přístroj je vybaven různými seznamy programů pro usnadnění vyhledávání programů.

Seznamy oblíbených programů lze zvolit nebo programy zobrazovat v abecedním pořadí v **Celkovém seznamu** nebo je třídit dle **Stanic** nebo dle **žánrů**.

- > Stiskněte tlačítko **OK**.
Spustí se aktivní seznam programů.
- > Pomocí tlačítka **Možnosti** lze spustit okno s typy seznamů programů (**TV seznamy**, **seznamy TV stanic**, **seznamy TV žánrů** a **Celkový seznam TV**).
Označí se aktivní typ seznamu programů.



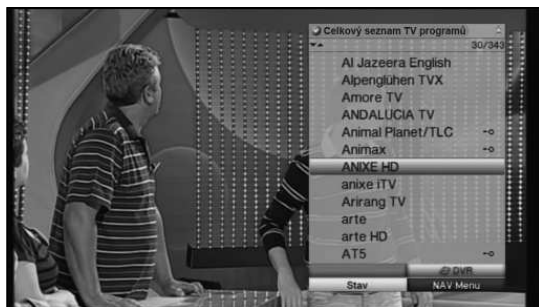
TV seznamy

- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** provedte volbu např. typů seznamu programů **TV seznam 2**.
- > Potvrďte tlačítkem **OK**.
Zobrazí se programy, které jsou obsahem **TV seznamu 2**.



Celkový seznam

- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** zvolte typ seznamu programu **Celkový seznam** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Spustí se celkový seznam v abecedním pořadí, který obsahuje všechny programy.



Seznamy stanic

Pomocí seznamů stanic lze zobrazovat programy určité vysílací stanice.

- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** provedte volbu typu seznamu programů **Seznam TV stanic**.

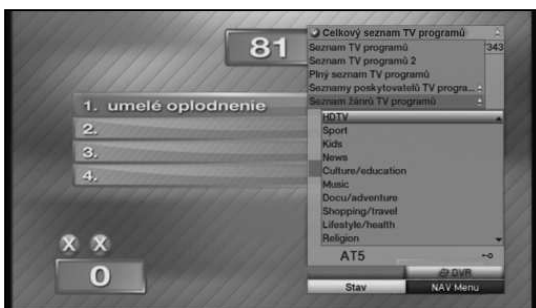
- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Spustí se další okno k volbě požadované vysílací stanice.



Seznamy žánrů

Pomocí seznamů žánrů lze zobrazovat programy, které jsou přiřazené určitým žánrům (druhům programu).

- > Pomocí **tlačítek se šípkami nahoru/dolů** vyberte typ seznamu programů **Seznamy žánrů**.
- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Spustí se další okno k volbě požadované vysílací stanice.



- > **Tlačítka se šípkami nahoru/dolů** vyberte požadovaný žánr (např. Hudba).
- > Potvrďte pomocí **OK**.
Nyní se zobrazí programy vybraného žánru.



- > Pomocí **tlačítek se šípkami nahoru/dolů** označte program, který chcete zobrazit.

- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

8.4.4 Spuštění zablokovaných programů

Při nastavení programu, který je zablokovaný dětskou pojistkou, se zobrazí na obrazovce hlášení **PIN kód přístroje**.

PIN kód přístroje ????

- > Pomocí **číslicových tlačítek** zadejte svůj PIN kód.
Spustí se požadovaný program.

nebo

- > Přepněte na nezablokovaný program.

 V případě aktivní dětské pojistky se při volbě zablokovaného programu znovu zobrazí okno pro zadání PIN kódu přístroje. Pro zvýšení komfortu ovládání přístroje je nutné zadat PIN kód během provozní fáze pouze jednou.

 Za tímto účelem věnujte pozornost v každém případě upozorněním a nastavením globální a dětské pojistky závislé na uživatelském profilu (TechniFamily).

8.4.5 Přepnutí zpět na poslední zvolený program

- > Stisknutím tlačítka **Zpět** na dálkovém ovládání se spustí naposledy zvolený program.
> Pokud tlačítko stisknete znovu, nastaví se opět dříve zvolený program.

8.4.6 Přepínání mezi televizními a rozhlasovými stanicemi

- > Tlačítkem **TV/rozhlas** můžete přepínat mezi režimem TV a rozhlasu.

 Přístroj přepne na poslední poslouchaný rozhlasový program.

8.4.7 Infobox

Po každé změně programu se po stanovenou dobu na obrazovce zobrazí Infobox.



Infobox zobrazuje číslo programu a název zvoleného programu, název aktuálního vysílání a aktuální seznam programů.

 Stavový řádek se podle již uplynulého vysílacího času probíhajícího vysílání zabarvuje žlutě. Pokud je začátek stavového řádku zabarvený červeně, začalo vysílání příliš brzy, je-li červeně zabarvený konec, přesahuje probíhající vysílání svoji vymezenou dobu.

Navíc se zobrazí další vlastnosti programu:

Například:

 pro videotext

 pro vysílání ve formátu 16:9

 pro kódované programy

 pro vysílání v Dolby Digital

 pro titulky

 pro vysílání v režimu zvuku mono

Kromě toho se zobrazí údaj o žánru EPG a stáří FSK (Dobrovolná sebekontrola filmového průmyslu), pokud byl odeslán.

8.5 Příjem kódovaných programů

Přístroj je vybaven integrovaným dekódovacím systémem IRDETO (čtečka karty Smartcard) jakož i rozhraním „Common Interface“ pro integraci modulu CI /CI+. Díky tomu je možné přijímat kódované programy. Za tímto účelem je nejprve nutné zasunout kartu IRDETO Smartcard do integrované čtečky karet nebo modul CI/CI+ s platnou kartou Smartcard do příslušného slotu.

- > Do slotu na kartu v zabudované čtečce karet zasuňte kartu Smartcard IRDETO. (zlatý čip směrem dolů a ve směru zasunutí)
nebo
- > do slotu zasuňte modul CI / CI+.
- > Kartu Smartcard zasuňte do otvoru na karty v modulu CI / CI+. Věnujte pozornost tomu, aby se strana karty Smartcard s čipem se zlatou barvou nacházela na horní straně po směru zasunutí.

Při přepnutí na kódovaný program digitální přijímač spustí automaticky čtečku karet, jakož i slot s modulem CI / CI+ a zobrazí dekódované vysílání programu, pokud je pro tento program karta Smartcard platná, popř. je do slotu zasunutý příslušný modul CI/CI+ s platnou kartou Smartcard.

8.6 Nastavení hlasitosti

Máte možnost nastavit hlasitost digitálního přijímače. To usnadňuje manipulaci s přijímačem, protože tak máte všechny funkce k dispozici na dálkovém ovládání a dálkové ovládání televizního přijímače musíte používat jen občas. Po zapnutí digitálního přijímače je zvuk přehrávaný podle poslední nastavené hlasitosti.

- > Hlasitost digitálního přijímače lze nastavit na vyšší stupeň pomocí **tlačítek se šipkami vpravo** na přístroji nebo pomocí tlačítka **Hlasitost +** na dálkovém ovládání a na nižší stupeň pomocí **tlačítka se šipkami vlevo** na přístroji nebo tlačítka **Hlasitost –**.

 **Nezapomeňte**, že nastavení hlasitosti a ztlumení zvuku se projeví také na nastavení digitálních výstupů zvuku (ne při nastavení Bitstream), popř. jejich vypnutí.

8.6.1 Ztlumení zvuku

- > Stisknutím tlačítka **Zvuk zap./vyp.** se zvuk vypne, popř. opakovaným stisknutím tohoto tlačítka opět zapne.

 Po celou dobu, kdy je zvuk vypnutý, se bude v horním pravém rohu obrazovky zobrazovat symbol .

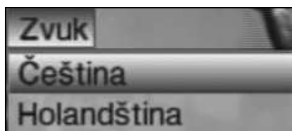
8.7 Volba jiného jazykového nastavení / zvukové volby

Vícejazyčné vysílání nebo vysílání na několika zvukových kanálech najednou se zobrazí příslušným hlášením.

Zvuk: Čeština 

Poté lze provést jiné jazykové nastavení nebo nastavit na jiný zvukový kanál:

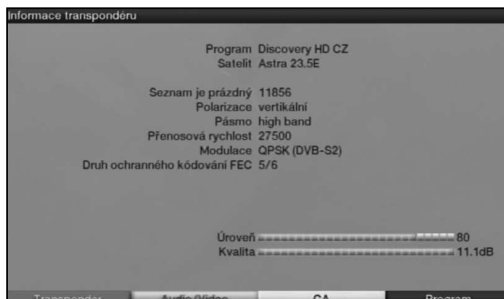
- > Stiskněte tlačítko **Jazykové nastavení**.
Na obrazovce se zobrazí seznam s aktuálně vysílanými jazyky.



- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** označte požadovaný jazyk a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Vysílání se nyní přepne dle zvoleného jazykového nastavení.
Pomocí digitálního přijímače je možný také příjem vysílání v audio režimu mono.
- > **Tlačítka se šipkami vpravo/vlevo** lze při spuštění zvukového nastavení a označení požadovaného jazyka přepínat mezi kanálem mono 1 (), kanálem mono 2 () a stereo ().

8.8 Informace transpondéru

- > Pomocí tlačítka **OK** spustíte navigátor.
- > Pomocí **tlačítek se šipkami** označte program, u kterého si přejete zobrazit náhled na data.
- > Stisknutím **žlutého** funkčního tlačítka **Stav** se zobrazí údaje nastaveného transpondéru.



8.9 Nehybný obraz

- > Stisknutím tlačítka **Nehybný obraz** se spustí přehrávání aktuálního obrazu vysílání v režimu nehybného obrazu.
- > Opakovaným stisknutím tohoto tlačítka přepnete zpět do běžného režimu přístroje.
-  Během nehybného obrazu se zvuk přehrává dál standardním způsobem.

8.10 Videotext

8.10.1 Použití dekodéru videotextu vašeho televizoru

Pokud se vysílá, je videotext přenášený do vašeho televizoru.

8.10.2 Použití vnitřního dekodéru videotextu

Alternativně můžete pro zobrazení informací použít integrovaný dekodér videotextu TOP. U videotextu TOP jsou všechny textové stránky rozděleny tematicky do skupin a bloků, čímž je videotext přehlednější.

- > Zapněte program, z něhož chcete zobrazit informace videotextu.

- > Stisknutím tlačítka **Videotext** zapnete videotext.



- > Pomocí **numerické klávesnice** zadejte požadovanou stránku videotextu. Vaše zadání se zobrazí v horním levém rohu obrazovky. Po zadání požadované videotextové stránky vyhledá váš přístroj požadovanou stránku. Jelikož nelze přenášet všechny stránky s videotextem zároveň, může nalezení stránky a zobrazení na obrazovce přístrojem trvat několik sekund. U všech provozovatelů videotextu představuje strana 100 úvodní stránku.
- > Pomocí **červeného**, popř. **zeleného** tlačítka se přepíná buď na předchozí nebo následující stránku.
- > Stisknutím **žlutého** funkčního tlačítka se spustí skupina stránek videotextu, zobrazena ve žlutém poli.
- > Stisknutím **modrého** funkčního tlačítka se spustí skupina stránek videotextu, zobrazena v modrém poli.

8.10.2.1 Zobrazování podstránek

Pokud je obsahem spuštěné stránky videotextu podstránka videotextu, zobrazí se vlevo vedle čísla stránky videotextu údaj o již načtených podstránkách. Jakmile je nová podstránka k dispozici, zobrazí se automaticky.

- > Pro zobrazení určité podstránky stiskněte tlačítko **OK**. Aktivuje se sloupec v levém okraji obrazovky. Zobrazí se již načtené podstránky.
- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** provedte volbu požadované podstránky.
- > Cílené zobrazení určité podstránky ukončíte stisknutím tlačítka **OK**.

8.10.2.2 Zastavené listování

- > Stisknutím tlačítka **Nehybný obraz** se v levém horním rohu okna videotext zobrazí nápis „Stop“. Tím se zastaví automatické listování stránkami videotextu.
- > Opakovaným stisknutím tlačítka **Nehybný obraz** režim pozastavení v listování opět ukončíte.

8.10.2.3 Smíšený provoz

- > Opakovaným stisknutím tlačítka **Videotext** se spustí smíšený provoz. Zobrazí se televizní vysílání, překryté zobrazením stránky videotextu.

8.10.2.4 Opustit videotext

- > Stisknutím tlačítka **Zpět** přepnete zpět do běžného režimu.

8.11 Titulky

Pokud se vysílají titulky, zobrazí se na obrazovce .

Pokud jste zapnuli funkci **Titulky**, tyto se zobrazují automaticky za předpokladu, že jsou k dispozici v nastaveném jazyku.

Pokud se titulky vysílají v jiných jazycích nebo pomocí videotextu, můžete je spustit manuálně následujícím způsobem.

- > Stiskněte tlačítko **Možnosti** (popř. několikrát za sebou), až se pod položkou **Titulky** zobrazí okno pro volbu jazyků vysílaných titulků.
- > Požadovaný jazyk / stránku videotextu označte pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů**.
- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Nyní se titulky zobrazí.

 **Nezapomeňte**, že funkce je k dispozici, pokud se titulky skutečně vysílají.

8.12 Přibližování/oddalování obrazu

Pomocí této funkce lze zobrazovat vysílání ve formátu 4:3 na širokoúhlém televizním přijímači 16:9 ve skutečném poměru stran. Totéž platí pro vysílání ve formátu 16:9, které svůj formát nesignalizují (žádný symbol 16:9 v Infoboxu). Avšak důležitým předpokladem pro funkci Zoom je nastavení digitálního přijímače na provoz 16:9 a televizní přijímač, který podporuje signalizaci formátu 16:9 přes rozhraní Scart.

- > Nejprve stiskněte tlačítko **Možnosti**.
Na obrazovce se zobrazí **Volba zvuku**.
- > Opakovaným stisknutím **modrého** funkčního tlačítka **Zoom** lze nastavit různé násobky přibližování / oddalování.
- > Volbu zvuku ukončete stisknutím tlačítka **Zpět**.
- > Pro vypnutí funkce Zoom postupujte stejným způsobem.

Funkce Zoom zůstává zapnuta až do ukončení nebo do přepnutí přístroje do pohotovostního režimu.

8.13 Elektronický programový průvodce EPG

Váš digitální přijímač je vybaven elektronickým programovým průvodcem. Tím lze zobrazovat informace k programu jednotlivých nebo více programů.

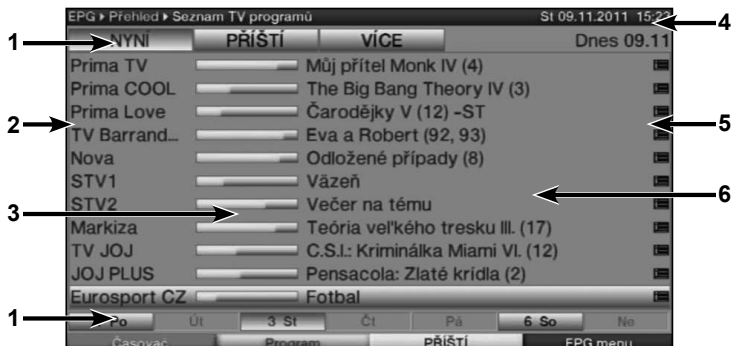
Získáte tak rychle přehled o aktuálních vysíláních a o nejdůležitějších vysíláních dne, popř. následujících dnů.

8.13.1 Vyzvolání elektronického programového průvodce

- > Stiskněte tlačítko **EPG** a spustíte elektronického programového průvodce.

 Ve výchozí nastavené kategorii se zobrazí elektronický programový průvodce. V továrním nastavení je zvolena výchozí kategorie **Přehled**.

8.13.2 Přehled EPG



- 1 Informace o čase > udává dobu zobrazovaného vysílání (Nyní, Příští, Více). Časová lišta > grafické znázornění informace o čase na stavové liště.
 - 2 Název programu s odpovídajícím pořadím programu v rámci aktivního seznamu programů.
 - 3 Stavová lišta, resp. doba začátku / konce zobrazeného vysílání.
 - 4 Aktuální datum a aktuální čas.
 - 5 Ukazuje, že k pořadu jsou k dispozici další informace.
 - 6 Vysílání zobrazeného programu.
- > Aktivací **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** můžete zvýraznění posouvat po řádcích a pomocí **tlačítek se šipkami vpravo/vlevo** po stránkách. Nyní máte funkce EPG k dispozici.
- Stisknutím **žlutého** funkčního tlačítka přejdete k nabídce EPG **Příští**, popř. **Více**.
- > Stisknutím tlačítka **EPG** můžete elektronického programového průvodce opět opustit.

8.13.3 Programování časovače EPG

Pomocí elektronického programového průvodce vysíláním EPG lze snadným způsobem provést programování časovače.

- i** Při nastavování časovačů EPG **mějte na paměti** také nastavené časovače doby náběhu a doby doběhu.

8.13.3.1 Časovač DVR

- > Jednou stisknete tlačítko **Záznam** k naprogramování **časovače DVR** pro označené vysílání.
- > Opakovaným stisknutím tlačítka **Záznam** dojde k vymazání časovače.

8.13.3.2 Časovač pro přepnutí stanice, VCR a budík

- > Stisknete tlačítko **Možnosti** jednou pro spuštění programování **časovače pro přepnutí stanice** označeného vysílání.
- > Opakovaným stisknutím tlačítka **Možnosti** dojde ke změně typu časovače na **Budík**.

-
- > Opakovaným stisknutím tlačítka **Možnosti** dojde ke změně typu časovače na **VCR**.

8.13.3.3 Nabídka časovače

- > Stiskněte **červené** funkční tlačítko **Časovač** pro spuštění okna volby.
- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** označte požadovaný **Typ časovače**.
- > Potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Za účelem kontroly se zobrazí maska k úpravě časovačů s údaji zvoleného vysílání. Pomocí masky lze v případě potřeby provést úpravy.
- > Poté zvolte pomocí **tlačítek se šipkami** pole **Přijmout** a potvrďte volbu tlačítkem **OK**, dojde k uložení časovače.
Váš přístroj se nyní zapne na začátku vybraného vysílání zvoleným typem časovače. Pokud došlo k zapnutí přístroje časovačem DVR, zobrazí se na obrazovce hlášení „rEc“. V pohotovostním režimu bude aktivní časovač zobrazovaný symbolem hodin vedle času.

8.14 Časované záznamy

Pomocí časovačů DVR lze v nepřítomnosti provést záznam vysílání na záznamové médium. Přijímač je také vybaven časovačem pro videorekordér a časovačem pro přepínání stanic. Druhy časovačů se liší programováním a zadáním příslušného typu časovače. Časovače lze programovat, buď dle postupu uvedeného v této kapitole nebo pomocí funkcí EPG.

1. Časovač DVR

Touto funkcí můžete svůj digitální přijímač zapínat a vypínat pro zvolené vysílání, tak bude záznam provedený na paměťové médium během vaší nepřítomnosti. Pokud se přístroj zapne pomocí časovače DVR, zobrazí se na obrazovce **rEc**. Některé funkce dálkového ovládání (např. spuštění hlavní nabídky) jsou mimo provoz.

2. Časovač videorekordéru

Pomocí časovače videorekordéru se digitální přijímač zapíná a vypíná pro zvolené vysílání za účelem provedení záznamu na externí záznamové zařízení např. videorekordér. Pokud došlo k zapnutí přístroje časovačem videorekordéru, zobrazí se na obrazovce hlášení **rEc**. Některé funkce dálkového ovládání jsou mimo provoz. Nezapomeňte, že příslušný rekordér se musí naprogramovat.

3. Časovač přepnutí stanice

Pokud se přístroj nachází v běžném režimu, dojde při dosažení naprogramovaného času k přepnutí programu na určenou stanici. Oproti nastavení časovačů DVR nebo videorekordéru jsou všechny funkce přístroje k dispozici bez omezení a po ukončení vysílání se přístroj nevypíná.

4. Časovač budíku

Pokud se přístroj nachází v pohotovostním režimu, zapne se přístroj po dosažení nastaveného času na programovanou stanici. Oproti nastavení časovačů DVR nebo videorekordéru jsou všechny funkce přístroje k dispozici bez omezení a po ukončení vysílání se přístroj nevypíná.

8.14.1 Nastavení časovačů (doba náběhu, popř. doba doběhu)

V případě programování časovačů EPG obdrží přijímač data zvoleného vysílání automaticky z údajů EPG. Přitom se přebírají doba začátku a doba ukončení vysílání určeného k záznamu na minutu přesně.

Často dochází k tomu, že vybraná vysílání začínají o trochu dříve nebo později, než je uvedeno v televizním programu. V takovém případě chybí v záznamu buď začátek nebo konec vysílání.

Problém se vyřeší zadáním doby náběhu, popř. doby doběhu časovače v minutách. Časovač se spustí dle zadané doby náběhu dříve a ukončí svoji činnost po uplynutí nastavené doby doběhu později, než je uvedeno v údajích EPG.

- > Chcete-li se dostat do přehledu časovače, vyvolejte nejprve **Hlavní nabídku** stisknutím tlačítka **Nabídka**.
- > Poté označte pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolu** položku **Správa časovače** a potvrďte tlačítkem **OK**.
- > **Tlačítka se šipkami nahoru/dolů** označte řádek **Nastavení časovačů** a potvrďte opět tlačítkem **OK**.
Zobrazí se podnabídka **Nastavení časovačů**.



8.15 Volba funkce

- > Stiskněte **modré** funkční tlačítko pro spuštění nabídky navigace (**Nabídka NAV**).



- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** označte funkci, kterou si přejete spustit.

TV Režim TV: Přehrávání TV vysílání

Rozhlas Rozhlasový režim: Přehrávání rozhlasových vysílání

Filmy/DVR Navigátor Filmy/DVR: spuštění přehrávání MPEG2, VOB, TS nebo TS4 souborů z přístroje, připojeného přes zdířku USB, nebo ze sdíleného síťového pevného disku.

Hudba Navigátor hudbou: Spuštění přehrávání MP3 souboru z připojeného USB přístroje nebo ze sdíleného síťového pevného disku.

Obrázky Navigátor obrázky: Spuštění přehrávání JPG souborů z připojeného USB přístroje nebo ze sdíleného síťového pevného disku.

- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**, pro volbu označené funkce.

9 Režim DVR

Přijímač s funkcí DVR (DVR = Digital Video Recorder) je vybavený rozhraním pro připojení USB přístrojů. Ty mohou sloužit jako záznamové médium.

Za účelem provedení záznamu musí být USB přístroj připojený jako záznamová média. Kapacita nahrávání přitom závisí na velikosti záznamového média a objemu dat vysílaného materiálu.

Při nahrávání se v případě jejich vysílání nahrávají kromě vlastních audio a video dat další zvukové kanály, videotextová data a titulky.

Pozor!

Nezapomeňte, že při záznamech DVR a pozdějším přehrávání těchto záznamů může dojít na straně vysílání k omezením vysílacími stanicemi. Ne všechny funkce záznamu / přehrávání mohou být proto využívány. Tato omezení nelze přijímačem obcházet.

Omezení jsou označena následujícími funkcemi.



Záznam nelze ukládat dlouhodobě. Zaznamenaný obsah, který je uložený déle než 90 minut, nelze přehrávat.



Existují omezení, která např. zabraňují přetáčení nebo vkládání a využívání značek.

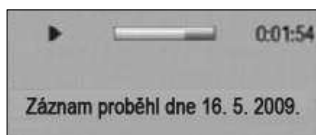


Vysílání nelze zaznamenávat.

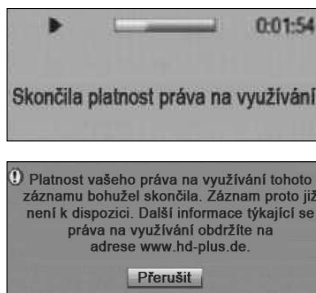


Záznam lze přehrávat pouze do pevně stanoveného okamžiku.

Lze-li záznam přehrávat pouze do pevně stanoveného okamžiku, je tato informace zobrazena hlášením, včetně doby uplynutí platnosti.



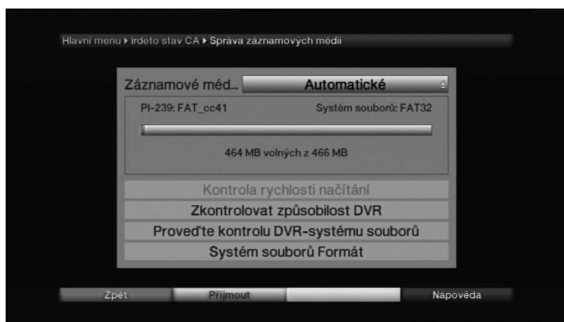
Při překročení doby uplynutí, do kdy bylo možné záznam přehrávat, se zobrazí následující upozornění o právu na využívání.



9.1 Správa záznamových médií

Aby bylo možné provést záznamy na některé z výše uvedených médií, musí být médium naformátované v systému souborů FAT32 nebo systému souborů TechniSat.

- > Za tímto účelem stiskněte nejprve tlačítko **Nabídka** a spusťte **Hlavní nabídku**.
- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** označte řádek **Správa záznamových médií** a stiskněte tlačítko **OK**.
Spustí se nabídka **Správa záznamových médií** a označí se řádek **Automaticky**.



- > Stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění okna se zasunutými médii.



- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** zvolte nyní médium, které se má formátovat, a stiskněte tlačítko **OK**.

Určení záznamového média

V nabídce **Správa záznamových médií** lze stanovit, které médium, formátované v systému souborů DVR, se má používat jako záznamové médium. Přitom máte možnost volby mezi manuální a automatickou volbou média.

V případě **automatické** volby se používá médium, které bylo vloženo jako **první**, jako záznamové médium.

- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** označte řádek **Záznamové médium**.
- > Stisknutím tlačítka **OK** se zobrazí média, která máte k dispozici.
- > Pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** vyberte médium, které se bude trvale používat jako záznamové médium nebo označte položku **Automaticky**.
- > Stiskněte **OK**, tím volbu potvrdíte a přijmete.

9.2 Záznam DVR

-  Před zahájením záznamu DVR prosím určete, která z datových pamětí se bude používat jako záznamové médium.

K záznamu DVR jsou k dispozici následující záznamové režimy:

1. Okamžitý záznam

Zvolte tento typ záznamu pro pořízení okamžitého záznamu aktuálního vysílání, který spustíte stisknutím tlačítka.

2. Záznam řízený časovačem

Pomocí této funkce se digitální přijímač zapíná a vypíná za účelem provedení záznamu v nepřítomnosti. Časovač lze naprogramovat buď manuálně nebo automaticky funkcí EPG.

3. Záznam s časovým posunem (Timeshift)

Díky záznamu s posunem času je možné sledovat televizi s časovým posunem. Tak můžete, po dobu spuštěného záznamu, tento záznam již s časovým posunem přehrávat.

9.2.1 Okamžitý záznam

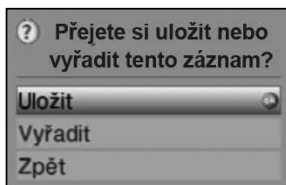
- > Přepněte na program vysílání, ze kterého si přejete pořídit záznam.
 - > Stiskněte tlačítko **Záznam** pro pořízení záznamu aktuálního vysílání.
 - > Abyste přehrávání probíhajícího vysílání na určitém místě zastavili, stiskněte tlačítko **Pozastavit/ Přehrávání**.
 - > Pro pokračování v přehrávání vysílání od této části stiskněte znovu tlačítko **Pozastavit/ Přehrávání**.
-  Vysílání nyní sledujete v časovém posunu k živému vysílání (**Timeshift**), zatímco v pozadí probíhá nadále záznam aktuálního vysílání.

9.2.2 Záznam s časovým posunem (Timeshift)

- > Pokud musíte přerušit sledování vysílání z důvodu např. přijetí telefonního hovoru, lze přehrávání tohoto vysílání mimo jiné přerušit stisknutím tlačítka **Pozastavit/ Přehrávání** a současně spustit záznam aktuálního vysílání.
- > Pro pokračování v přehrávání vysílání od této části stiskněte znovu tlačítko **Pozastavit/ Přehrávání**.

9.2.3 Manuální ukončení záznamu

- > Pro ukončení nahrávání stiskněte tlačítko **Zastavit**. Zobrazí se dotaz.

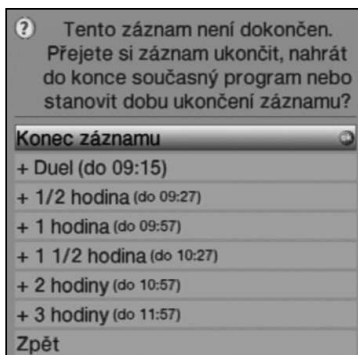


- > **Tlačítka se šipkami nahoru/dolů** zvolte Uložit, a záznam bude uložen, nebo zvolte Zahodit, a záznam uložený nebude, volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

9.2.4 Automatické ukončení záznamu

Možnost 1

- > Stiskněte tlačítko **Zap./Standby**.
Zobrazí se dotaz, zda si přejete pokračovat v pořizování aktuálního záznamu nebo ne.



- > **Tlačítka se šipkami nahoru/dolů** označte řádek s požadovanou akcí.
- > Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Přijímač provede záznam vysílání této stanice v nastavený čas a poté se přepne do pohotovostního režimu.

- > Pokud přijímač zapnete před ukončením záznamu, zobrazí se dotaz, zda si přejete spustit aktuální vysílání od začátku, od právě vysílané živé části nebo záznam ukončit.
- > **Tlačítka se šipkami nahoru/dolů** označte požadovaný řádek a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
V případě volby **Spustit záznam od začátku** se v záznamu pokračuje v režimu Timeshift.

Možnost 2

- > Stisknutím tlačítka **Záznam** se zobrazí následující okno.



- > Označte pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** řádek obsahující požadovanou funkci, např. **+1 hodina** a potvrďte tlačítkem **OK**.
Přijímač spustí záznam ve zvoleném časovém rozsahu nastavené stanice a záznam ukončí automaticky.

9.3 Časované záznamy

Pomocí časovačů DVR lze v nepřítomnosti provést záznam vysílání na záznamové médium. Časovače lze programovat buď manuálně nebo pomocí funkce EPG.

9.4 Přehrávání DVR

Přístup ke svým záznamům DVR získáte přes navigátor DVR.

9.4.1 Vyvolání navigátoru DVR / spuštění přehrávání DVR

Přístup ke svým záznamům DVR získáte přes navigátor DVR. Tuto funkci lze spustit různými způsoby.

Záleží na tom, zda sledujete televizní nebo rozhlasové vysílání, zobrazí se seznam se všemi televizními nebo rozhlasovými záznamy, uloženými na záznamovém médiu.

Po spuštění Navigátoru se spustí přehrávání označeného záznamu.



-  Tlačítkem **Info** můžete informace o vysílání otevírat a novým stisknutím opět zavírat.
- > Přehrávání záznamu spustíte tak, že záznam označíte a následně potvrdíte stisknutím tlačítka **OK**.

9.4.1.1 Z režimu TV

- > Stisknutím tlačítka **OK** se spustí Navigátor seznamu programů.
 - > Stisknutím **zeleného** funkčního tlačítka **DVR** se přepne na DVR Navigátor.
- nebo
- > Stisknutím přímo **zeleného** funkčního tlačítka se spustí DVR Navigátor.

9.4.1.2 Z přehrávání spuštěného nebo dostupného záznamu DVR

- > Během probíhajícího záznamu se nejprve stisknutím tlačítka **OK** spustí DVR Navigátor.
- nebo
- > Zvolte ve **Volbě funkcí** bod **Filmy/DVR**.
 - > Vyvolejte nyní adresář **Vlastní záznamy**.

9.4.2 Pozastavit/Nehybný obraz

- > K přerušení přehrávání záznamu (nehybná obrazovka) stiskněte během přehrávání tlačítko **Pozastavit/přehrávání**.
- > Pro pokračování v přehrávání ze stejného místa stiskněte znovu tlačítko **Pozastavit/přehrávání**.

9.4.3 Rychlé přetáčení vpřed a zpět

Pro nastavení určité části filmu je funkce DVR vybavena funkcemi **rychlého přetáčení vpřed** a **zpět**.

- > Během přehrávání stiskněte tlačítko **Přetočit vpřed**, popř. tlačítko **Přetočit zpět**. Zobrazí se hlášení **Přetočit vpřed ►►**, popř. **Přetočit zpět ◄◄**. Záznam se začne přehrávat 4násobnou rychlostí ve zvoleném směru.
- > Znovu stiskněte tlačítko **Přetočit vpřed**, popř. **Přetočit zpět** a rychlost přehrávání se navýší na 16násobek. Zobrazí se hlášení **Přetočit vpřed ►►►**, popř. **Přetočit zpět ◄◄◄**.
- > Znovu stiskněte tlačítko **Přetočit vpřed**, popř. **Přetočit zpět** a rychlost přehrávání se navýší na 64násobek. Zobrazí se hlášení **Přetočit vpřed ►►►►**, popř. **Přetočit zpět ◄◄◄◄**.
- > Opakovaným stisknutím tlačítka **Přetáčení vpřed**, popř. **Přetáčení zpět** lze přetáčet v krocích po 10 minutách.
- > Po nalezení požadované části záznamu přepnete pomocí tlačítka **Pozastavit/Přehrávání** zpět do běžného provozu přehrávání.

9.4.4 Funkce Jogshuttle

Pro rychlé a precizní nastavení určité části záznamu je váš přijímač vybavený také takzvanou funkcí Jogshuttle. Funkce se ovládá následujícím způsobem:

- > Během přehrávání stiskněte tlačítko **Jogshuttle** (nehybná obrazovka) a vstupte do režimu Jogshuttle.
- > Opakovaným stisknutím **tlačítek se šipkami vpravo/vlevo** se přepíná rychlost a směr přehrávání.
- > Jedním stisknutím **tlačítka se šipkami vpravo** se záznam spustí v rychlosti časové lupy, zobrazí se hlášení **►**.
- > Stisknutím **tlačítka se šipkou nahoru**, popř. **tlačítka se šipkou dolů**, se přepíná mezi jednotlivými obrazy záznamu směrem **vpřed** nebo směrem **zpět**.

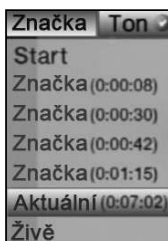
9.4.5 Vložení značek

- > Přetočte záznam, tak jak je popsáno výše, na část záznamu, do které si přejete vložit značku.
- > Stiskněte tlačítko **Záznam**, na aktuálním místě dojde k vložení značky. Tímto způsobem nastavte ve všech požadovaných částech záznamu jednu značku. Značky lze nastavit také během přehrávání v nabídce **Správa Hudby/Snímků/Filmů**.

9.4.6 Přeskočení na značku

Během přehrávání máte možnost v záznamu přeskočit přímo na vložené značky.

- > Stisknutím tlačítka **Možnosti** se spustí okno s aktuálními značkami.



Dále se zobrazí značka **Aktuální**. Ta označuje aktuální pozici přehrávání záznamu.

- > Jakmile pomocí **tlačítek se šipkami nahoru/dolů** označíte značku, spustí se záznam z tohoto místa.
- > Stisknutím tlačítka **OK** se okno ukončí a přepne se do běžného režimu přehrávání.

9.4.7 Ukončení přehrávání

- > Stiskněte tlačítko **Stop** pro ukončení přehrávání.
Přehrávání se ukončí a přijímač se přepne zpět do běžného režimu. Přijímač si přitom „zapamatuje“ část záznamu, na které jste ukončili přehrávání. Při opakovaném přehrání záznamu se přehrávání automaticky spustí v té části, ve které se před tím ukončilo.

10 Nápořědy pro hledání závad

Chyba	Možná příčina	Náprava
Žádný příjem u programů, které byly předtím v pořádku.	Anténa posunutá nebo vadná.	Zkontrolujte anténu.
	Program se přenáší na jiném transpondéru.	Provedte vyhledávání.
	Program se již nepřenáší.	Žádná
Na obrazovce se občas objeví čtvercové segmenty. Občas se přístroj přepne na nehybný obraz, žádný zvuk. Obrazovka je občas černá s hlášením „bez signálu“.	Silný déšť nebo sníh	Z paraboly odstraňte sníh.
	Anténa je nesprávně vyrovnaná.	Anténu znovu vyrovnejte.
	Parabola je v místě příjmu příliš malá.	Použijte větší anténu.
	Mezi parabolou a satelitem je překážka (např. strom).	Parabolu namontujte s „volným pohledem“.
Bez obrazu, bez zvuku, displej svítí.	Zkrat v napájecím vedení LNB	Přístroj vypněte, odstraňte zkrat a přístroj opět zapněte.
	Vadné nebo chybějící kabelové spojení	Zkontrolovat všechna kabelová připojení (viz bod 5).
	Vadné LNB	Vyměňte LNB.
	Externí jednotka nastavena nesprávně na přijímači.	Upravte nastavení.
	Anténa je nesprávně vyrovnaná.	Anténu znovu vyrovnejte.
Anténou nelze otáčet.	Motor není vhodný pro DiSEqC 1.2.	Použijte vhodný motor.
V pohotovostním režimu se čas nezobrazuje.	Čas není načtený.	Nechte běžet asi 30 např. na ZDF.
	Hodiny v pohotovostním režimu jsou vypnuté.	Zapněte hodiny v pohotovostním režimu.

Chyba	Možná příčina	Náprava
Dálkové ovládání nefunguje.	Nastavený nesprávný kód dálkového ovládání.	Nastavte správný kód dálkového ovládání.
	Baterie jsou vybité.	Vyměňte baterie.
Růz. programy nejsou v seznamu programů zobrazeny.	Vybraný nesprávný seznam programů.	Vyberte jiný seznam programů.
Programy jako DSF a Tele 5 jsou dočasně rušené.	Rušení způsobené „telefony DECT“ (bezdrátové telefony).	Zvětšete vzdálenost mezi přijímačící stanicí a přijímačem.
Zvuk OK, bez TV obrazovky	Je spuštěný rozhlasový režim a obraz v pozadí při rozhlasovém vysílání je vypnutý.	Kontrola nastavení
	Konektor Scart není správně spojený.	Konektor Scart správně zapojte.
Obraz není zcela viditelný nebo je zdeformovaný.	Formát obrazu není nastavený správně.	Zkontrolujte formát obrazu.
	Zvolené nesprávné zobrazení obrazu / zoom	Zkontrolujte zobrazení obrazu / zoom v nabídce.
		Zkontrolujte Nastavení zoom.
Bez obrazu, bez zvuku, obrazovka nesvítí.	Bez síťového napájení.	Zkontrolujte elektrickou zástrčku přijímače a konektor.
Bez obrazu přes HDMI.	Nastavené rozlišení HDMI televizní přístroj nepodporuje.	Opravte rozlišení HDMI k příslušnému přístroji, případně připojte přes kabel Scart.
Bez zvuku přes HDMI, obraz OK.	Nesprávně zvolený formát zvuku HDMI.	Zkontrolujte formát zvuku HDMI.
Není slyšet žádný zvuk, popř. je slyšet nesprávný zvuk.	Dolby Digital je aktivní, popř. je zvolený nesprávný jazyk zvukového nastavení.	Zkontrolujte nastavení v nabídce.
		Zkontrolujte volbu Dolby Digital / Výběr jazyka.

Chyba	Možná příčina	Náprava
Přístroj se nezapíná, resp. jej nelze ovládat.	Vadný datový tok --> přístroj blokován	Po dobu 5 sekund držte na přístroji nebo na dálkovém ovládání stisknuté tlačítko Zapnout/Standby.
		Síťovou zástrčku vytáhněte asi na 5 sekund, následně přístroj opět zapněte.
		Proveďte reset flash paměti: Pozor! Přitom se ztratí všechna osobní nastavení. > Z přístroje vytáhněte zástrčku DC. > Na přístroji stiskněte zároveň tlačítko pohotovostního režimu (Standby) a tlačítko se šipkami a chvíli je přidržte. > Při stisknutých tlačítkách Standby a tlačítka se šipkami zasuněte zástrčku DC opět do přípojky DC. > Tlačítka přidržte asi 5 sekund a pak obě tlačítka uvolněte. Na displeji se zobrazí hlášení „SEt“.
USB zařízení nebylo rozpoznáno.	USB zařízení je naformátováno v nesprávném systému souborů.	USB zařízení naformátujte v systému souborů FAT32.

TechniSat Záruka

CZ
SK



Tím si zajistíte 3letou záruku.

Krok za krokem



1. Zaregistrujte svůj výrobek do 4 týdnů po nákupu – buď zasláním vyplněné registrační karty (viz zadní strana) nebo on-line na adrese www.technisat.cz



2. Dojde-li na vašem přístroji proti očekávání k závadě, obraťte se prosím nejdříve na svého prodejce nebo naši linku technické podpory na čísle +49 (0) 180/ 5 00 59 07 (0,14 eur/min. z německé pevné sítě, při volání ze zahraničí, resp. mobilní sítě, platí jiné tarify).



3. Pokud nebude možné závadu odstranit s linkou technické podpory po telefonu, vyplňte prosím kompletně servisní zprávu (viz zadní strana) a krátce vysvětlíte závadu svého přístroje.



4. Vadný přístroj včetně veškerého příslušenství předejte v originálním balení společně s dokladem o nákupu (kopie faktury nebo pokladního paragonu) svému prodejci.



Po odstranění závady obdržíte zpět servisní zprávu s odpovídajícím záznamem naší servisní opravy a opravený přístroj.



Zvláštní upozornění pro zákazníky s televizorem:

Pětiletá záruka na digitální televizor společnosti TechniSat při registraci výrobku (3 roky kompletní záruka + 2 roky záruka na části – s výjimkou panelu, dálkového ovládání a krytů)

TechniSat

Všechny výhody najednou · www.technisat.cz

TechniSat

Záruční list

**Záruka**

Vážení zákazníci,

zakoupili jste kvalitní výrobek společnosti TechniSat, jehož každá produktová řada je podrobována několika testům kvality a jedné přísné výstupní kontrole. Dojde-li i přesto, oproti očekávání, k poruše vašeho přístroje, máte v každém případě nárok na dvouletou zákonnou záruku. Tento nárok na záruku je samozřejmě platný vždy a bez podmínky platné registrace výrobku. Nicméně v souladu se zákonným ustanovením je od 7. měsíce po zakoupení přístroje povinností prokázat, že jeho závada existovala již v okamžiku nákupu. Společnost TechniSat vám zde nabízí jiné řešení. Zašlete-li společnosti TechniSat kompletně vyplněnou a podepsanou registrační kartu, váš zákonný dvouletý nárok na záruku se změní na záruku tříletou. Tím se po dobu trvání tří let od zakoupení přístroje (rozhodující je datum na účtence) osvobodíte od své zákonné povinnosti dokazování skutečnosti závady a získáte v případě uplatňování záruky – podle uvážení společnosti TechniSat – bezplatnou opravu svého přístroje, resp. nový a konstrukčně shodný náhradní přístroj.

Abyste mohli využívat kompletní záruku, měli byste při instalaci bezpodmínečně dbát na výhradní používání originálního příslušenství společnosti TechniSat (jako např. kabel, zástrčka atd.).

Zánik nároku na záruku

Při zásazích do přístroje, které nejsou prováděny společností TechniSat nebo změnách na přístroji (např. úpravy hardwaru nebo softwaru) jakékoliv nároky na záruku zanikají. Uplatnění záruky se přitom nevztahuje na škody, které vznikly neodbornou instalací nebo nesprávným ovládáním přístroje, a záruku rovněž není možné uplatnit v případě změny nebo nerozeznatelnosti výrobních čísel, popř. mechanického poškození vzniklého při nehodě nebo nárazu. Záruka nezahrnuje ani náhradu škody ani náklady, zvláště pokud souvisí se ztrátou dat, např. uložené seznamy vysílacích stanic nebo nahrávky na pevných discích.

Postup v případě poškození

Jestliže by i přes vysoce moderní výrobu a neustálé kontroly kvality mělo dojít k poruše na vašem přístroji společnosti TechniSat, žádáme vás, abyste se nejprve obrátili na svého prodejce nebo naši linku technické podpory na telefonním čísle +49 (0) 180/5 00 59 07 (0,14 eur/min. z pevné sítě v Německu, při volání ze zahraničí, resp. mobilní sítě platí jiné tarify). Jestliže by problém touto cestou nebylo možné vyřešit, chtěli bychom vás požádat, abyste se obrátili na svého prodejce, resp. příslušnou kontaktní osobu.

Bezpodmínečně prosíme, vyplňte a zašlete registrační kartu!

Nebo se jednoduše zaregistrujte na internetu na adrese www.technisat.cz

Upozornění k poskytování záruky

Záruku lze nárokovat pouze tehdy, když

1. nám nejpozději 4 týdny po zakoupení přístroje u nás byla doručena kompletně vyplněná registrační karta nebo jste výrobek v tomto časovém rozmezí zaregistrovali on-line.
2. jste se kvůli odstranění škody následně obrátili na svého prodejce nebo naši linku technické podpory na tel. čísle +49 (0) 180/5 00 59 07 (0,14 eur/min. z pevné sítě v Německu, při volání ze zahraničí, resp. z mobilní sítě platí jiné tarify).
3. jste zcela vyplnili servisní zprávu, včetně přesného popisu závady.
4. jste vadný přístroj včetně veškerého příslušenství (např. síťového kabelu, dálkového ovládání atd.), ale bez karty Smartcard a CI modulu (tyto nepatří k rozsahu dodávky), v originálním balení předali spolu s účtenkou (kopie dokladu nebo paragonu) a vyplněnou servisní zprávou prodávací. Zpět obdržíte servisní zprávu s odpovídajícím záznamem naší servisní opravy a opravený přístroj.

Tímto svůj výrobek zaregistrujete.

1) Registrace poštou:

Vyplněnou registrační kartu společnosti TechniSat vystřihněte podle čárkování, vložte ji do příslušně ofrankované obálky a zašlete na následující adresu (viz vpravo):

2) Registrace po internetu:

Na webové stránce společnosti TechniSat (**www.technisat.cz**) jednoduše vyplňte připravený záruční formulář on-line a v tu chvíli bude váš výrobek u společnosti TechniSat zaregistrován.

TechniSat Teledigital GmbH

- TechniSat Garantie -

Nordstraße 4a

D- 39418 Staßfurt

Německo

Servisní zpráva pro případ uplatňování záruky

Jestliže by i přes výsoco moderní výrobu a neustálé kontroly kvality mělo dojít oproti očekávání k porušení vašem přístroji, řádíme vás, abyste se nejprve obrátili na naši linku technické podpory na telefonním čísle +49 (0) 380/5 00 59 07 (0.14 eur/min, 7 denně síťe v Německu, při volání ze zahraničí, resp. mobilní sítě platí jiné tarify). Pokud by problem touto cestou nebyl možné vyřešit, chceli bychom vás požádat, abyste se obrátili na svého prodejce, resp. příslušnou kontaktní osobu. Předem prosím vyplňte k tomuto účelu příslušnou servisní zprávu.

Servisní zpráva

Sériové č.:

Číslo výrobku:

Upozornění:

Sériové číslo a číslo výrobku se nachází na zadní straně kartonové krabice nebo přímo na přístroji.

Popis chyby

Krátke prosím vysvětlíte závadu na svém přístroji.

Příjmení:

Jméno:

Ulice:

PSČ:

Město:

Telefon:

volně

Uvědomte si prosím, že oprava v rámci záruky může proběhnout plynule a hlaďte pouze tehdy, zašlete-li tuto kompletně vyplněnou servisní zprávu spolu s dokladem nákupu (dodací list, účtenka, paragon aj.), vadný přístroj v originálním balení včetně veškerého příslušenství (např. síťového kabelu, dálkového ovládacího a přesyň popis závady, čísel obdržené servisní zprávy s odpovídajícím zaznamenaní naší servisní opravy a zapravený přístroj).

Registrační karta společnosti TechniSat

3letá záruka

Zašlete-li společnost TechniSat kompletně vyplněnou a podepsanou registrační kartu, váš zákonný dvouletý nárok na záruku se změní na záruku tříletou. Tím se po dobu trvání 3 let od zakoupení přístroje (rozhodující je datum na účtence) osvoďte od své zákonné povinnosti dokazování skutečnosti závady a získáte v případě uplatňování záruky – podle uvážení společnosti TechniSat – bezplatnou opravu svého přístroje, resp. nový a konstrukčně shodný náhradní přístroj.

Příjmení:

Jméno:

Ulice:

PSČ:

Město:

Telefon: (pro prodejce daty)
volně

E-mail:
volně

Datum nákupu:

Sériové č.:

Zakoupeno u:

Důležitě: Zakřikovat kvůli registraci.

☐ Ano, přejí si svůj 3letý zákonný nárok na záruku změnit na 3letý nárok na záruku a dále souhlasím s použitím své adresy pro účely zaslání informací společnosti TechniSat poštou.

☐ Ano, dále si přeji, aby mi byly doručovány informace e-mailem (volně).

Datum podpisu

Upozornění

Svou potřebou prohlášení, že souhlasíte, aby vaší adresa společnosti TechniSat Digital GmbH posloužila pro zaslání informací (přílohy, údaje o životě a umístění a změny vašich kontaktních údajů, údaje o nebezpečí poskytování datům osobám, váš souhlas vůči společnosti TechniSat Digital GmbH, TechniSat, D-34510 Jansen/Vallendarf, Německo můžete kdykoliv zrušit písemně k řídícím osobám potvrzení ochrany dat) nebo e-mailem zasláním na adresu ochrana@techniSat.de. Písemně 3letou zákonnou záruku na záruku na 3letý nárok lze získat pouze zakřikáním písemno poté se souhlasem a podpisem této registrační karty.

Váš přístroj nese označení CE a splňuje všechny požadované normy EU.

Změny a tiskové chyby vyhrazeny. Stav 11/11
Kopie a šíření pouze se souhlasem vydavatele.

TechniSat a TechniStar SIR jsou registrované ochranné známky
společnosti

TechniSat Digital GmbH, P.O.BOX 560
D-54541 Daun
Německo
www.technisat.cz

Technická horká linka
+49 (0) 180/5 00 59 07

Po – Pá 8:00–19:00
(0,14 EUR/min. z pevné sítě v Německu, při volání ze zahraničí, resp. z
mobilní sítě platí jiné tarify)

Stručný návod

TechniStar SIR



**Digitálny HD prijímač s čítačkou kariet IRDETO,
rozhraním na zapojenie modulov CI/CI+ a funkciu
záznamu na DVR cez rozhranie USB.**



1 Zobrazenia

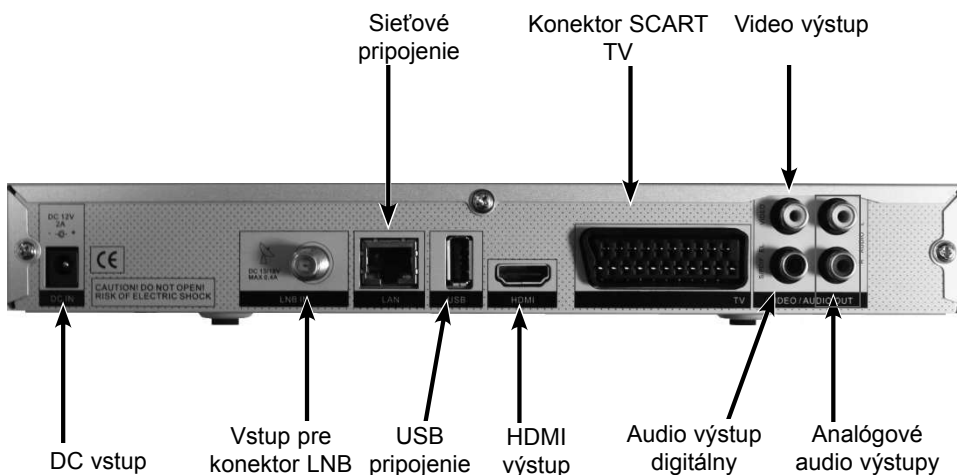


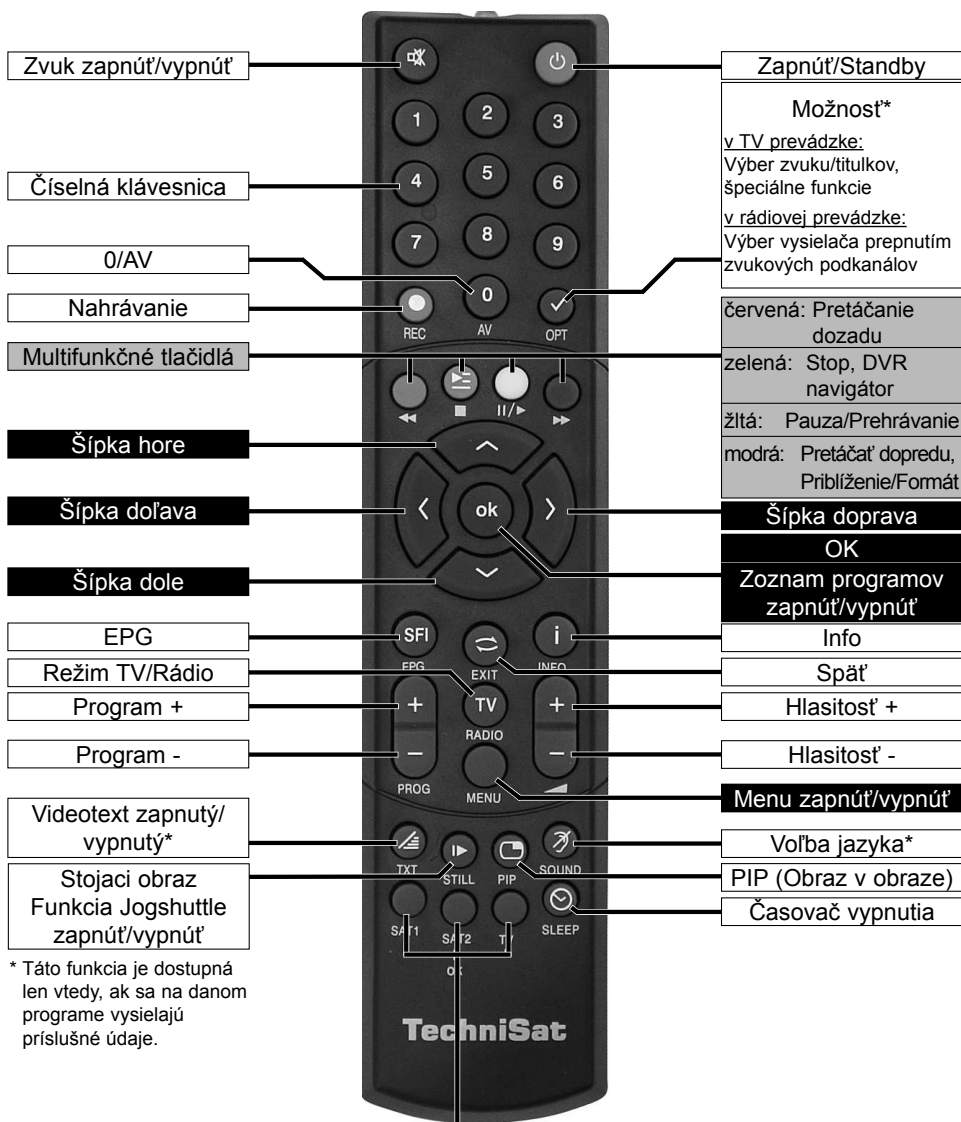
Čítačka kariet:

- > Kartu IRDETO Smartcard zasúňte na doraz do čítačky kariet (zlatým čipom nadol a v smere zasúvania)

Zasunutie modulov CI/CI+:

- > Dodržujte pokyny výrobcu modulu CI/CI+ a karty.
- > Požadovanú kartu Smartcard zasúňte do príslušného modulu CI.
- > Následne modul CI opatrne zasúňte do zásuvky.





* Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak sa na danom programe vysielajú príslušné údaje.

Možnosť diaľkového ovládania

Prepnutím možnosti diaľkového ovládania môžete týmto diaľkovým ovládačom obsluhovať dva prijímače TechniSat a jeden TV prijímač TechniSat s rovnakým kódovaním.

> Na zmenu možnosti diaľkového ovládania podržte súčasne stlačené želané tlačidlo (**SAT1**, **SAT2** alebo **TV**) a tlačidlo **OK!!!**

Pozor:

Na ovládanie **tohto** prijímača sa musia zhodovať tu vybraná možnosť diaľkového ovládania a nastavený kód diaľkového ovládania.

2 Prosím najkôr prečítajte

Pred zapojením prístroja a jeho uvedením do prevádzky skontrolujte najskôr kompletnosť dodávky a oboznámte sa s bezpečnostnými pokynmi.

V rozsahu dodávky sú zahrnuté:

1 digitálny prijímač, 1 sieťový kábel, 1 diaľkové ovládanie, 1 stručný návod na obsluhu, 2 batérie (1,5V tužkové), 1 HDMI kábel

2.1 Bezpečnostné pokyny

Skôr než uvediete nový prístroj do prevádzky, mali by ste si pre vlastnú bezpečnosť prečítať bezpečnostné opatrenia.

Výrobca nepreberá žiadne ručenie za škody, ktoré vznikli neodbornou manipuláciou a nedodržaním bezpečnostných opatrení.

Pri elektrických prístrojoch sa môžu vyskytnúť zvodové prúdy podmienené funkciami. Tieto sú prípustné a neškodné, hoci pri nich môžete postrehnúť slabé „mravčenie“. Ak sa chcete vyhnúť týmto zvodovým prúdom, tak nová inštalácia alebo prepojenie sieťovo ovládaných prístrojov (prijímač, TV prijímač atď.) sa musí v každom prípade uskutočniť v stave bez napätia, tzn. všetky prístroje musia byť odpojené od siete.

- Prístroj môže byť prevádzkovaný len v miernej klíme.



- Pre zabezpečenie dostatočného vetrania postavte prístroj na hladký, rovný podklad a na kryt prístroja nekladte žiadne predmety. Na kryte sa nachádzajú vetracie otvory, cez ktoré uniká teplo z vnútra prístroja.
- Na prístroj nekladte žiadne horiace predmety, ako sú napr. horiace sviečky.



- Prístroj nevystavujte kvapkajúcej alebo striekajúcej vode a na prístroj nekladte žiadne predmety naplnené s kvapalinou, ako sú napr. vázy. Ak sa do prístroja dostala voda, ihneď vytrahnite sieťovú zástrčku a vyhľadajte servis.

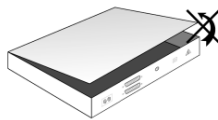


- V blízkosti prístroja neprevádzkujte žiadne zdroje tepla, ktoré by prístroj dodatočne ohrievali.



- Nestrkajte do prístroja žiadne predmety cez vetracie otvory.

- Prístroj nikdy neotvárajte! Tu vzniká nebezpečenstvo elektrického šoku. Prípadný nevyhnutný zásah by sa mal vykonávať len škoľeným personálom.



V nasledujúcich prípadoch by ste mali prístroj odpojiť od siete a požiadať o pomoc odborníka:

- > sieťový kábel, príp. sieťová zástrčka sú poškodené
- > prístroj bol vystavený vlhkosti, príp. do prístroja vnikla kvapalina
- > pri značných chybných funkciách
- > pri silných vonkajších poškodeniach

2.2 Prestávky v prevádzke

Pri búrke, ako aj pri dlhších prestávkach v používaní (napr. dovolenka) by ste mali prístroj odpojiť od siete a odpojiť anténny kábel.

Skôr než odpojíte prístroj od siete, mali by ste ho najkôr prepnúť do pohotovostného režimu /Standby/ a počkať, kým sa na displeji zobrazí čas príp. kým sa rozsvieti červená LED dióda.

2.3 Dôležité pokyny k obsluhu

Použitím takzvaného „On Screen Display“ (displej na obrazovke) sa zjednoduší obsluha digitálneho prijímača a zníži sa počet tlačidiel diaľkového ovládača.

Všetky funkcie sa zobrazujú na obrazovke a dajú sa ovládať niekoľkými tlačidlami.

Funkcie, ktoré patria spolu, sú zhrnuté vo forme „MENU“. Zvolená funkcia sa zvýrazní.

V spodnom riadku sa farebnými pruhmi zobrazia červené, žlté, zelené a modré „funkčné tlačidlá“. Tieto farebné pruhy zobrazujú rozličné funkcie v jednotlivých menu, ktoré môžete aktivovať stlačením príslušne sfarbeného tlačidla („multifunkčné tlačidlo“) na diaľkovom ovládači. „Funkčné tlačidlá“ sú aktívne len vtedy, keď je zobrazený krátky popis v príslušnom poličku. Označenia tlačidiel a výrazy, ktoré sa zobrazujú v OSD menu, sú v tomto návode na obsluhu vytlačené **tučným** písmom.

Pomoc: Stlačením **modrého** funkčného tlačidla v menu môžete zobraziť alebo skryť text pomocníka, ak je dostupný.

2.4 Pokyny k likvidácii

Balenie prístroja pozostáva výlučne z recyklovateľných materiálov. Vráťte ich náležite roztriedené opäť do „duálneho systému“.



Tento výrobok sa nesmie po ukončení životnosti likvidovať ako bežný domáci odpad, ale musíte ho odovzdať do zberného recyklačného strediska pre elektrické a elektronické prístroje.

Na toto upozorňuje aj  označenie na výrobku, používateľskej príručke alebo na balení výrobku.

Materiály sa dajú opätovne použiť v súlade s ich označením.

Opätovným použitím, zhodnotením materiálov, alebo iným spôsobom využitia starých prístrojov uskutočníte dôležitý príspevok k ochrane nášho životného prostredia.

O príslušnom zbernom stredisku sa informujte u miestnej samosprávy.

Dbajte na to, aby sa prázdne batérie diaľkového ovládača, ako aj elektronický šrot nedostali do domáceho odpadu, ale likvidujte ich podľa určenia (spätný príjem v špecializovanom obchode, triedený odpad).



2.5 Dôležité upozornenie k zabezpečeniu (zálohovaniu) údajov

Pred odovzdaním prijímača do servisu na opravu u špecializovaného predajcu vám odporúčame, aby ste vybrali všetky pamäťové médiá alebo dátové nosiče.

Obnovenie dát nie je súčasťou údržby alebo opravy. Spoločnosť TechniSat nepreberá žiadne ručenie za stratu alebo poškodenie dát počas opravy.

3 Dôležité upozornenie

Vážený zákazník, vážená zákazníčka,

V tomto stručnom návode sú opísané najdôležitejšie možnosti pripojenia a základné ovládacie kroky, aby sme vám umožnili rýchle zvládnutie používania zariadenia TechniStar SIR.

V návode na obsluhu sú opísané mnohé ďalšie funkcie, ktoré sa v tomto stručnom návode nespomínajú. Okrem toho sú v návode na obsluhu uvedené mnohé doplňujúce informácie o jednotlivých funkciách prístroja a nastaveniach, ktoré vám bližšie vysvetlia možnosti a zmysel nastavení a funkcií.

4 Diaľkový ovládač

4.1 Výmena batérií

- > Otvorte kryt priestoru na batérie na zadnej strane diaľkového ovládača posunutím v smere šípky a následným nadvihnutím.
- > Vložte dodané batérie, dbajte pritom na správnu polaritu (označenie je viditeľné v priestore na batérie).
- > Priestor na batérie zatvorte.

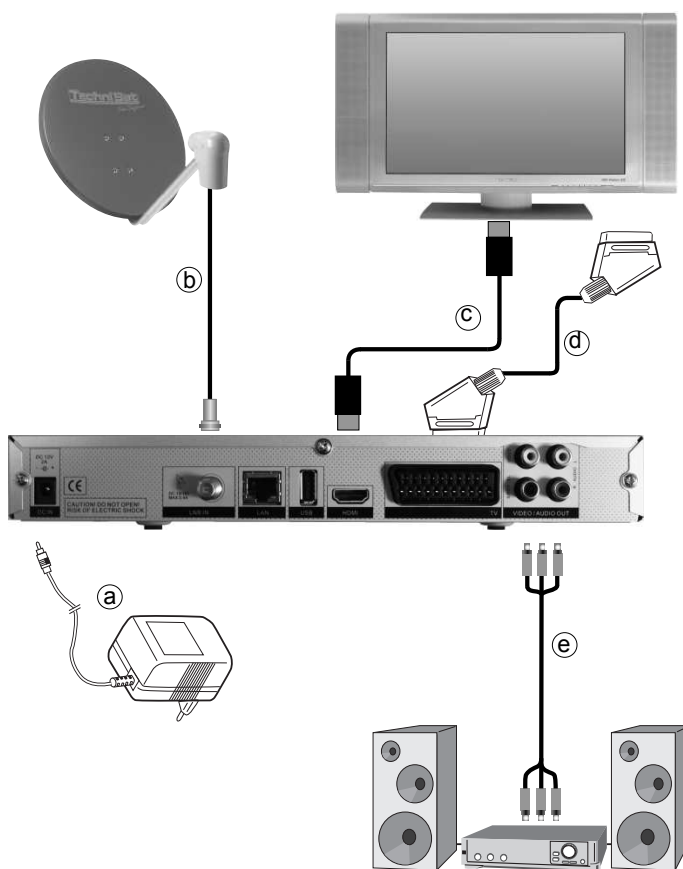
4.2 Kód diaľkového ovládača

Prepnutím možnosti diaľkového ovládania môžete týmto diaľkovým ovládačom obsluhovať TV prijímač TechniSat, ako aj prijímač TechniSat s rovnakým kódovaním.

- > Na zmenu možnosti diaľkového ovládania podržte súčasne stlačené želané tlačidlo (SAT1, SAT2 alebo TV) a tlačidlo **OK**.

5 Pripojenie prijímača DVB

- a. Zapojenie do siete
- b. Zapojenie LNB konvertora do **LNB vstupu** na prijímači DVB.
- c. HDMI spojenie prijímača DVB k televíznemu prijímaču.
- d. Spojenie prijímača DVB s televíznym prijímačom pomocou kábla scart.
- e. Spojenie výstupov audio so zariadením HiFi/surround.



Odkazy **a b c** a ostatné, ktoré sa zobrazujú v nasledujúcej časti, sa vzťahujú na obrázok na strane 56.

5.1 Siet'ové zapojenie

Digitálny prijímač zapojte do siete až potom, keď prístroj kompletne pospájate pomocou káblov s príslušnými komponentmi. Týmto vylúčite riziko poškodenia digitálneho prijímača, alebo iných komponentov.

- a** Po uskutočnení všetkých prepojení v súlade s nasledujúcimi bodmi zapojte prijímač pomocou priloženej sieťovej zástrčky do zásuvky **230 V/50-60 Hz**.

5.2 Vonkajšia jednotka

- b** Spojte **vstup pre LNB** konvertor na digitálnom prijímači pomocou vhodného koaxiálneho kábla s vonkajšou jednotkou.

5.3 Pripojenie na televízny prijímač

- c** Spojte prijímač (**výstup HDMI**) a televízor (vstup HDMI) pomocou HDMI kábla. Ak je váš televízor náležite vybavený, pri zapnutí digitálneho prijímača by sa mal automaticky prepnúť na vstup HDMI.

alebo:

- d** Spojte prijímač (**SCART konektor TV**) a televízny prijímač (SCART konektor) pomocou kábla SCART. Ak je váš televízor náležite vybavený, pri zapnutí digitálneho prijímača by sa mal automaticky prepnúť na AV a tým na režim Sat. V prípade potreby bude potrebné nastaviť televízor na typ prijímaného signálu.

5.4 Zosilňovač HiFi/surround

Aby ste dosiahli čo možno najlepšiu kvalitu zvuku, môžete digitálny prijímač pripojiť k zosilňovaču HiFi/surround.

5.4.1 Digitálny

- e** Ak zosilňovač disponuje vhodným elektrickým alebo optickým vstupom, spojte elektrický konektor **AUDIO OUT DIGITAL** s elektrickým alebo optickým vstupom na zosilňovači.

V závislosti od príslušného vysielača sú k dispozícii vzorkovacie frekvencie 32, 44,1 a 48 kHz.

Na tomto výstupe je dostupný aj signál Dolby Digital, ak je vysielaný.

5.4.2 Analógový

- e** Spojte koaxiálne zásuvky **Audio R** a **Audio L** digitálneho prijímača pomocou vhodného kábla s jedným zo vstupov HiFi zosilňovača. (napr. CD alebo AUX; Pozor, fono vstup nie je vhodný!)

5.5 USB port

USB port slúži na aktualizáciu prevádzkového softvéru a na prenos dát. Okrem toho môžete pomocou funkcií prehrávania súborov MPEG, MP3 resp. JPG ovládať súbory MPEG, MP3 resp. JPG na pamäťovom médiu USB. Do USB portu môžete zasunúť aj adaptér WLAN, napr. TechniSat USB WLAN adaptér (č. výr. 0000/3633), čím prijímač pripojíte do existujúcej siete WLAN.

5.6 Siet'ový port (RJ45)

USB port slúži na aktualizáciu prevádzkového softvéru a zobrazenie obrázkov, hudby a filmov.

6 Prvá inštalácia

Po prečítaní bezpečnostných upozornení a zapojení prístroja tak, ako je uvedené v kapitole 5, teraz prístroj zapnite.

Zapnutie prístroja

- > Ak sa prístroj nachádza v pohotovostnom režime, môžete ho zapnúť stlačením tlačidla **Zapnúť/Standby** na diaľkovom ovládači/na prístroji.

Pri prvom uvedení prístroja do prevádzky sa automaticky spustí inštalačný pomocník **AutoInstall**. Pomocou inštalačného pomocníka môžete jednoduchým spôsobom uskutočniť najdôležitejšie nastavenia digitálneho prijímača.

V príslušnom kroku inštalácie bude vysvetlené, ktoré nastavenia môžete uskutočniť.

- > Prvú inštaláciu môžete zrušiť stlačením **červeného** funkčného tlačidla v štartovacom okne inštalačného pomocníka. Prístroj sa následne spustí so štandardným predprogramovaním.

 V nasledujúcich krokoch inštalácie môžete uskutočnené nastavenia prevziať stlačením tlačidla **OK** a dostanete sa na príslušný nasledujúci krok inštalácie.

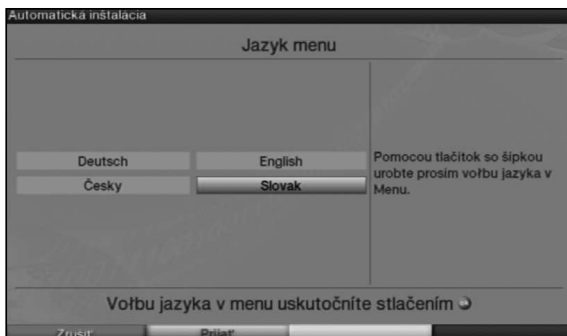
 Stlačením tlačidla **Späť** sa dostanete na príslušný predchádzajúci krok inštalácie, vďaka čomu môžete chybné zadania kedykoľvek opraviť.

Tu uvedený priebeh prvej inštalácie slúži len ako príklad.

Presný priebeh prvej inštalácie závisí od vami zvolených nastavení. Preto, prosím, dodržujte pokyny, zobrazené na obrazovke.

Jazyk menu

- > Pri spustení inštalačného pomocníka sa najprv zobrazí okno na výber **ovládacieho jazyka**.

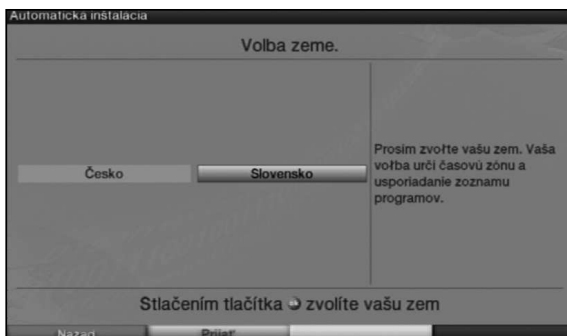


- > Pomocou **tlačidiel šípok** označte požadovaný ovládací jazyk.

 V súlade s týmto výberom sa automaticky nastaví uprednostnený jazyk zvuku.

- > Potvrďte pomocou **zeleného** funkčného tlačidla **Prijat'**, čím schválite voľbu a dostanete sa ku nastaveniu krajiny.

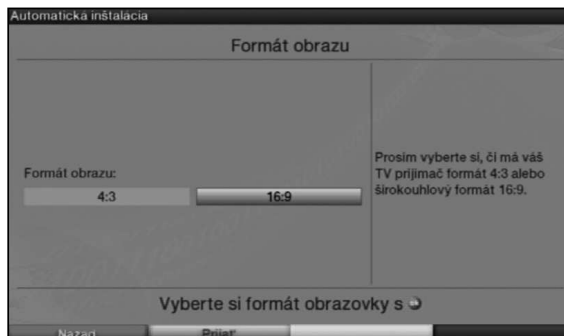
Volba zeme



- > Pomocou **tlačidiel šípok** zvolíte krajinu, v ktorej prevádzkujete prístroj. V súlade s týmto výberom sa uskutoční nastavenie časového pásma a usporiadanie zoznamu programov.
-  V súlade s vaším výberom sa uskutoční automatické nastavenie času a prispôsobí sa na letný/zimný čas. Okrem toho sa podľa tohto nastavenia uskutoční automatické triedenie programov v inštalačnom pomocníku, ako aj po vyhľadaní vysielateľov.
- > Potvrďte pomocou **zeleného** funkčného tlačidla **Prijat'**, čím schválite voľbu a dostanete sa k výberu formátu obrazu.

Formát obrazu

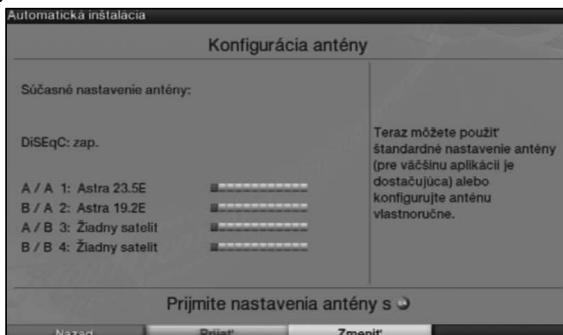
- > Pomocou **tlačidiel šípok vpravo/vl'avo** nastavte formát obrazu pripojeného televízneho prijímača.
-  V súlade s vaším výberom prebehne automatické prispôsobenie formátu obrazu na TV prijímač.



- > Potvrďte pomocou **zeleného** funkčného tlačidla **Prijat'**, čím schválite voľbu a dostanete sa k výberu signálov antén.

Konfigurácia antény

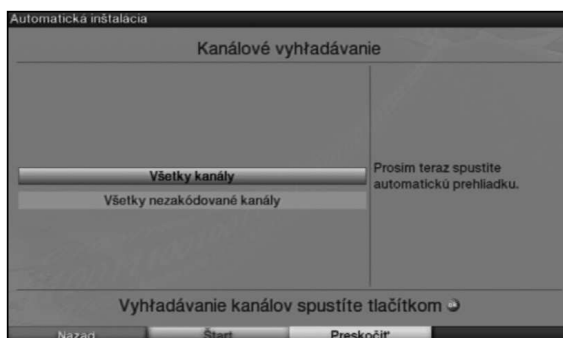
V tomto kroku inštalácie môžete prispôsobiť nastavenia digitálneho prijímača podľa konfigurácie antény.



- > Ak chcete prevziať štandardné nastavenie antény, stlačte **zelené** funkčné tlačidlo **Prijat'**.
V tomto prípade pokračujte bodom **Vyhľadávanie vysielateľov/ISIPRO**.
- > Ak konfigurácia prijímacieho zariadenia nezodpovedá štandardnému nastaveniu, stlačte **zelené** funkčné tlačidlo **Zmenit'**.
- > Teraz nastavte anténu podľa prijímacieho zariadenia a potom stlačte **červené** funkčné tlačidlo **Nazad**, čím sa vrátite na prehľad konfigurácie antén.
- > Následne potvrdte pomocou **zeleného** funkčného tlačidla **Prijat'**, čím prevezmete nastavenia a dostanete sa do vyhľadávania vysielateľov.

Kanálové vyhľadávanie

Teraz môžete uskutočniť vyhľadávanie vysielateľov, aby ste aktualizovali váš zoznam programov.



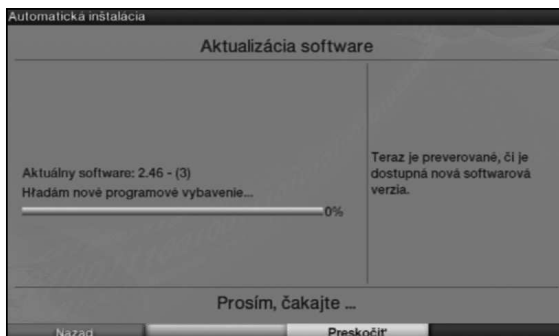
Ak chcete uskutočniť vyhľadávanie vysielateľov, postupujte nasledujúcim spôsobom:

- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dolu** označte políčko **všetky kanály**, ak chcete prijímať voľne šírené a zakódované programy, alebo **Všetky nezakódované kanály**, ak chcete prijímať len voľne šírené programy.
- > Keď spustíte vyhľadávanie **zeleným** funkčným tlačidlom, uskutoční sa automatické vyhľadávanie vysielateľov.

-  Pritom sa vyhľadajú programy všetkých družíc nastavených v konfigurácii antén. Tento postup môže trvať niekoľko minút. Sledujte ďalšie hlásenia na obrazovke.
-  Ak sa vyhľadávanie vysielateľov/aktualizácia zoznamu programov preskočí, nahrá sa programový zoznam z továrne.

Aktualizácia software

Teraz digitálny prijímač skontroluje, či je pre prístroj k dispozícii nový softvér. Ak je dostupný nový softvér, môžete automaticky spustiť aktualizáciu softvéru.

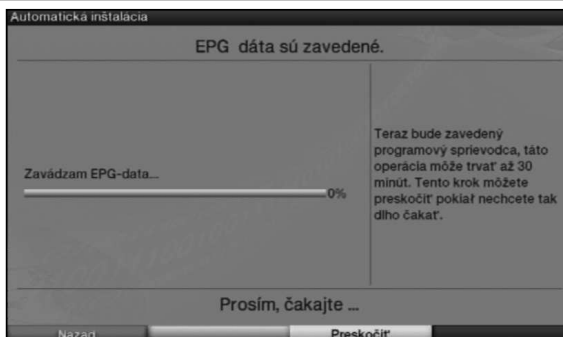


- > Ak nechcete čakať na vyhľadanie nového softvéru a príp. sťahovanie softvéru, môžete tento krok preskočiť stlačením **žltého** funkčného tlačidla.
-  Ak ste vyhľadávanie nového softvéru, resp. jeho aktualizáciu preskočili, vykoná prístroj test znova v čase nastavenom v menu **Aktualizácia software** a automaticky nahrá softvér, ak ostane funkcia aktivovaná a prístroj sa v tom čase nachádza v pohotovostnom režime.
- > Ak nie je k dispozícii žiadny nový softvér pre prístroj, stlačením tlačidla **OK** prejdete na ďalší krok inštaláčného pomocníka.
- > Ak sa však nový softvér pre prístroj nájde, stlačením tlačidla **OK** môžete spustiť automatickú aktualizáciu softvéru.
-  Na obrazovke sa teraz zobrazí oznam **Aktualizácia software, prosím čakajte** s pásom zobrazujúcim priebeh sťahovania. Potom sa zobrazia ďalšie dva pásy s priebehom, ktoré zobrazujú priebeh jednotlivých krokov aktualizácie v rámci prístroja. Následne sa bude pokračovať v automatickej inštalácii.

Načítanie údajov EPG

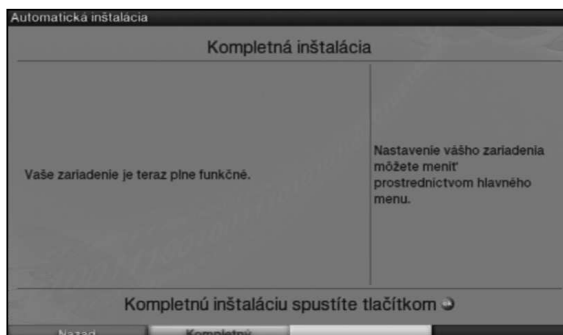
Digitálny prijímač disponuje elektronickým programovým časopisom EPG (**E**lectronic **P**rogram **G**uide). Aby sa všetky údaje elektronického programového sprievodcu mohli zobraziť, musí prijímač najprv stiahnuť údaje EPG z družice.

Prijímač preto spustí automatické načítanie údajov EPG po aktualizácii zoznamov programov, resp. po dokončení vyhľadávania vysielateľov. Tento postup môže trvať až 30 minút.



- > Ak nechcete čakať na načítanie údajov EPG, môžete tento postup preskočiť. Stlačte **žlté** funkčné tlačidlo **Preskočiť**.
- i Ak ste aktualizáciu EPG preskočili, prístroj automaticky nahrá v čase nastavenom v menu **Programový sprievodca** EPG údaje, pokiaľ je automatická aktualizácia EPG aktivovaná a prístroj sa v danom čase nachádza v pohotovostnom režime. Okrem toho môžete aktualizáciu spustiť kedykoľvek manuálne.

Ukončenie sprievodcu inštaláciou



- > Potvrdením záverečného upozornenia sprievodu inštaláciou **zeleným** funkčným tlačidlom **Ukončiť** sa dostanete do bežnej prevádzky.

7 Základná obsluha

Vážený zákazník,

v nasledujúcich bodoch vám najprv predstavíme základnú obsluhu, ako aj opakujúce sa kroky ovládania prístroja. Toto vám uľahčí čítanie návodu, lebo tým odpadá opakované opisovanie identických krokov v každom jednotlivom bode návodu.

Ak bude funkcia alebo nastavenie prístroja vyžadovať odklon od základného ovládania, v tomto prípade bude na príslušnom mieste návodu podrobne opísané odlišné ovládanie. V prístroji sa používa takzvaný „On Screen Display“ (hlásenie na obrazovke). Toto hlásenie zjednodušuje obsluhu prístroja, keďže tlačidlá diaľkového ovládača môžu prevziať rôzne funkcie a tým sa ich počet dá znížiť.

V tomto **On Screen Display** (skrátene **OSD**) sa zvýraznia zvolené funkcie alebo nastavenia označením.

Ďalej nájdete na spodnom okraji obrazovky riadok, v ktorom sú zobrazené jednotlivé tlačidlá diaľkového ovládača s aktuálnymi funkciami.

V tomto návode sa typograficky odlišujú **pojmy zobrazené v OSD**, ako aj **tlačidlá, ktoré je potrebné stlačiť**, od ostatného textu.

⚠ Pozor – Označuje dôležité upozornenie, ktoré musíte bezpodmienečne dodržať, aby ste predišli poškodeniu prístroja alebo neželanej prevádzke.

i Tip – Označuje upozornenie k opisovanej funkcii, ako aj k súvisiacej funkcii, ktorú treba príp. vziať do úvahy, s upozornením na príslušný bod návodu.

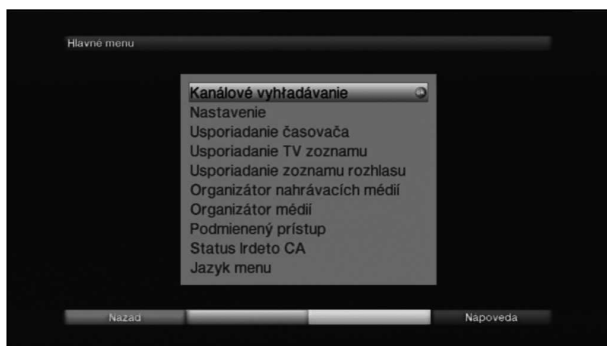
7.1 Zapnutie/vypnutie prístroja

- > Ak sa prístroj nachádza v pohotovostnom režime, môžete ho zapnúť stlačením tlačidla **Zapnúť/Standby** na diaľkovom ovládači/na prístroji.
- > Z bežiackej prevádzky prepnete prístroj do pohotovostnej prevádzky stlačením tlačidla **Zapnúť/Standby**.
- i** K zapnutiu/vypnutiu prístroja si všimnite aj bod 8.3.

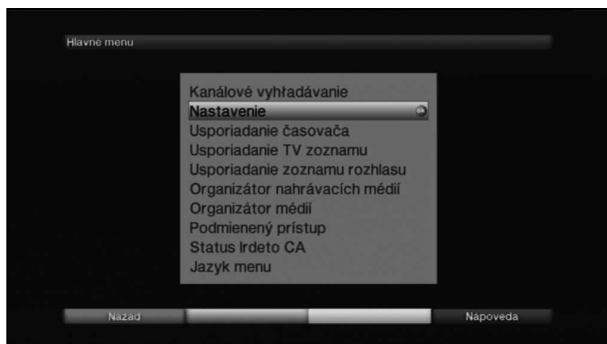
7.2 Spustenie hlavného menu a navigácia v menu/funkciách

Na nasledujúcom príklade je zobrazené, ako sa dostanete do hlavného menu a ako môžete spustiť vedľajšie menu. Cieľom príkladu je spustiť menu **Nastavenia obrazu**.

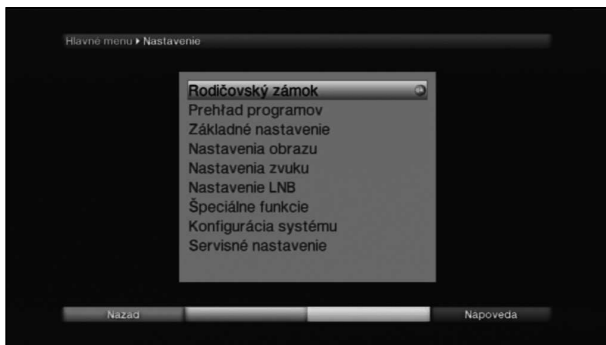
- > Po stlačení tlačidla **Menu** sa na obrazovke najprv otvorí hlavné menu.



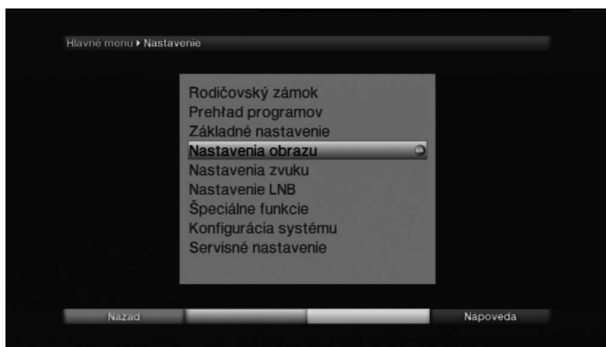
- > Zvoľte bod menu **Nastavenia** tak, že označenie presuniete pomocou **tlačidiel šípok** na tento riadok.



- > Stlačením tlačidla **OK** sa otvorí menu **Nastavenia**.



- > Teraz pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte riadok **Nastavenia obrazu**.



- > Po následnom potvrdení tlačidlom **OK** sa otvorí menu **Nastavenia obrazu**.



- i** Rovnakým spôsobom, akým označíte riadok vedľajšieho menu, keď ho chcete otvoriť, môžete označiť aj jednotlivé body menu na zmenu príslušných nastavení.
- i** V niektorých menu sa musia riadky menu označiť bočným pohybom. Ten dosiahnete stlačením **tlačidiel šípok vpravo/vľavo**.
- i** V niektorých menu môžete kurzor posúvať po riadkoch pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** a po stranách pomocou **tlačidiel šípok doprava/dol'ava**.

-  V najvyššom riadku menu vidíte takzvanú cestu menu. Táto zobrazuje, v ktorom menu sa momentálne nachádzate a akým spôsobom ste sa doň dostali. V opisovanom príklade je to **Hlavné menu > Nastavenia > Nastavenia obrazu**. V ďalšom priebehu návodu sa cesta menu udáva tiež a ukazuje vám, ako ste sa dostali do jednotlivých menu s opísanými nastaveniami.
-  Ak sa v spodnom riadku obrazovky zobrazí **modré** funkčné tlačidlo s nápisom **Pomoc**, môžete stlačením tohto tlačidla zobrazit' pomocnú stránku a jeho opakovaným stlačením ju opäť skryť.

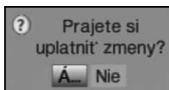
7.3 Prevzatie nastavení/opustenie menu a funkcií

V niektorých menu a funkciách je potrebné vykonané zmeny prevziať ručne, aby sa uložili natrvalo. Ak sa tak nestane, po opustení menu resp. funkcie sa automaticky nastaví hodnoty, ktoré boli platné pred zmenou.

-  Ak sa zobrazí pole **Prijat'** alebo v spodnom riadku obrazovky **zelené** funkčné tlačidlo s nápisom **Prijat'**, zistíte, že vykonanú zmenu musíte prevziať ručne, aby sa uložila.
- > Označením poľa **Prijat'** pomocou **tlačidiel šípok vpravo/vľavo** a potvrdením tlačidlom **OK** resp. stlačením **zeleného** funkčného tlačidla **Prijat'** sa zmeny uložia a vrátite sa späť na najbližšiu vyššiu úroveň menu.

alebo

- > Stlačte tlačidlo **Nazad**.
Zobrazí sa otázka, či sa majú prevziať uskutočnené zmeny.



- > Označte **tlačidlom šípky vpravo/vľavo** možnosť **Áno** alebo **Nie** a potvrďte tlačidlom **OK**.
V súlade s vašou voľbou sa zmeny uložia alebo zrušia a vrátite sa späť na najbližšiu vyššiu úroveň menu.

alebo

- > Ak chcete opustiť menu priamo, stlačte tlačidlo **Menu**.
V tomto prípade sa nastavenia, ktoré treba uložiť manuálne, vrátia späť.
-  Ak sa v spodnom riadku obrazovky nezobrazí **zelené** funkčné tlačidlo s nápisom **Prijat'**, zmeny sa uložia automaticky po opustení menu.

7.4 Zmena nastavenia

Nastavenia môžete vykonať pomocou **výberu šípkami**, **zoznamu volieb**, **zadania číslíc** ako aj **virtuálnej klávesnice**. Pomocou ktorej metódy sa dá zmeniť označené nastavenie, je zadané prístrojom. Rozoznáte to podľa symbolov zobrazených týmto spôsobom:

-  **Výber šípkami** (bod 7.4.1)
Šípky sa zobrazia na ľavom resp. pravom okraji označenia.
-  **Zoznam volieb** (bod 7.4.2)
Symbol sa zobrazí na pravom okraji označenia.

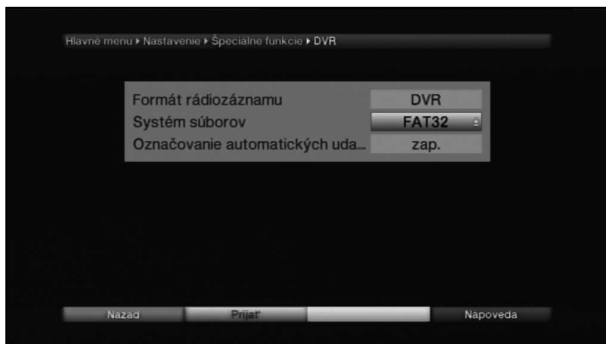
-  **Zadanie číslic** (bod 7.4.3)
-  **Virtuálna klávesnica** (bod 7.4.4)
Symbol sa zobrazí na pravom okraji označenia.

7.4.1 Výber šípkami

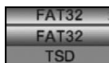
- > Ak sa zobrazí  vľavo ako aj  vpravo od nastavenej hodnoty, môžete ju zmeniť pomocou **tlačidla šípky vľavo/vpravo**.

7.4.2 Zoznam volieb

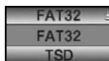
Ak sa vpravo od nastavenej hodnoty zobrazí symbol , prebehne zmena hodnoty pomocou zoznamu volieb.



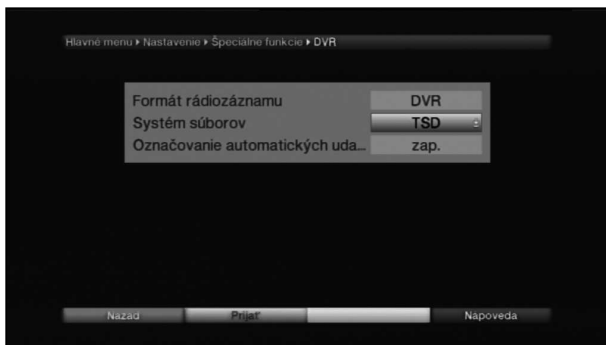
- > Na otvorenie zoznamu volieb stlačte tlačidlo **OK**.



- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte požadované nastavenie.



-  Stláčaním **tlačidiel šípok hore/dole** môžete presúvať kurzor po riadkoch a pomocou tlačidiel **šípok doprava/dol'ava** ho presúvať po stranách hore/dole.
- > Po potvrdení tlačidlom **OK** sa zoznam volieb opäť zatvorí a zvolené nastavenie sa zobrazí v menu.



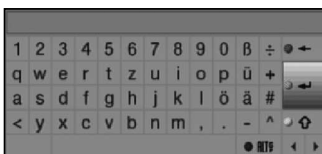
7.4.3 Zadanie číslic

- > Ak sa v označení zobrazí otáznik [???] alebo číselná hodnota resp. , pomocou **číselných tlačidiel** zadajte požadované nové nastavenie.
- (i) Dbajte na počet číslic v zadaní, musia mať vždy rovnaký počet. To znamená, že ak je požadovaná päťmiestna hodnota napr. „10600“, ale vy chcete nastaviť štvormiestnu hodnotu, napr. „9750“, musíte na každé nepoužívané miesto doplniť číslo „0“ umiestnené vpredu. V tomto prípade sa musí teda zadať hodnota „09750“.

7.4.4 Virtuálna klávesnica

Ak sa vpravo od nastavenej hodnoty zobrazí symbol , prebehne zmena hodnoty pomocou virtuálnej klávesnice. Pri tomto spôsobe zadávania máte tri rôzne možnosti klávesnice.

- > Výber otvorte stlačením tlačidla **OK**.
Objaví sa virtuálna klávesnica, pomocou ktorej môžete zadať názov siete.



- > Tlačidlá diaľkového ovládania, respektíve zobrazené tlačidlá zodpovedajú nasledujúcim funkciám.

Tlačidlá šípok: Pohyb kurzora na klávesnici.

OK: Označený znak sa priradí za znak označený modrou farbou alebo sa vykoná funkcia označená na klávesnici.

Nazad: Vypnete zadanie bez toho, aby ste prevzali zmeny.

 **červené** tlačidlo: Tlačidlo na vymazanie, znak označený modrou farbou sa vymaže.

 **zelené** tlačidlo: Tlačidlo na zadávanie, prevezme uskutočnené zadanie.

 **žlté** tlačidlo: Tlačidlo na prepínanie, nasledujúci znak sa zobrazí veľkým písmom.

 **modré** tlačidlo: Alternatívne znaky, prepne sa na alternatívne znaky.

 : Nastavovacie tlačidlo, klávesnicu prepínate medzi veľkým/ malým písmom, ako aj medzi číslicami/znakmi až po opätovné stlačenie.

 : Posúva modrý kurzor v už zadanej časti.

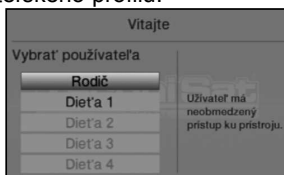
8 Ovládanie

8.1 Zapnutie

- > Digitálny prijímač môžete zapnúť stlačením tlačidla **Zapnúť/Standby** na prístroji, alebo na diaľkovom ovládači.
- (i) Ak je aktivovaná používateľsky podmienená rodičovská zámka (TechniFamily), objaví sa iba výber používateľa.

8.2 Výber používateľa

Ak je aktivovaný používateľsky podmienená rodičovská zámka (časovaný účet pre deti), po zapnutí sa objaví výber používateľského profilu.



- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte svoj používateľský profil. Vpravo vedľa výberu profilu sa vám zobrazí aktuálny stav (napríklad ostávajúca dĺžka používania na daný deň).
- > Potvrďte stlačením tlačidla **OK**. Ak je deaktivované vyžiadanie PIN kódu pre tento profil, zobrazí sa TV obrazovka. Ak je vyžiadanie PIN aktivované, objaví sa opytovacie okno PIN kódu.



- > Teraz zadajte svoj používateľský PIN kód pomocou **tlačidiel šípok**. Pri správnom zadaní sa spustí zobrazenie TV.
- > Ak chcete počas prevádzky zmeniť používateľský profil, musíte najprv vypnúť prístroj stlačením tlačidla **Zapnúť/standby** a následne zapnúť opätovným stlačením tohto tlačidla, čím opätovne zobrazíte voľbu používateľa.

8.3 Vypnutie

- > Stlačením tlačidla **Zapnúť/Standby** na prístroji alebo na diaľkovom ovládači prístroj opätovne vypnete.
- > Prístroj sa následne nachádza v pohotovostnom režime (Standby), pričom sa na displeji prístroja zobrazuje čas (ak je aktivovaný). Ak sa nebude zobrazovať čas, musíte ho načítať z prístroja. Zapnite prístroj a približne na dobu 30 sekúnd nastavte regionálny program, čím sa automaticky načíta čas.

8.4 Výber programu

8.4.1 Pomocou tlačidiel ďalší/predchádzajúci program

- > Programy môžete prepínať pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** na prijímači, alebo tlačidiel **Program+/-** na diaľkovom ovládači vždy o jeden program dopredu, alebo dozadu.

8.4.2 Pomocou číselných tlačidiel

- > Pomocou **číselných tlačidiel** zadajte požadované číslo programu.

Napríklad:

- | | | | | |
|------------|------------------|----------------|----------------|----------------------------|
| 1 | | | | pre programové miesto 1 |
| 1 , | potom 4 | | | pre programové miesto 14 |
| 2 , | potom 3 , | potom 4 | | pre programové miesto 234 |
| 1 , | potom 5 , | potom 6 | potom 7 | pre programové miesto 1567 |

Pri zadávaní viacmiestnych čísel programov máte po stlačení tlačidla čas približne 3 sekundy, aby ste dokončili zadanie čísla.

Ak chcete zadať len jedno-, dvoj-, alebo trojmiestne číslo, môžete postup prepnutia zrýchliť dlhším podržaním poslednej číslice alebo stlačením tlačidla OK.

8.4.3 Pomocou navigátora (Zoznam TV programov)

- > Stlačte tlačidlo **OK**.
Následne sa zobrazí navigátor zoznamu programov. V TV prevádzke sa zobrazia len TV programy a v prevádzke rádio sa zobrazia len rádio programy.
Označí sa momentálne nastavený program.



- > Ďalšie informácie o práve prebiehajúcim vysielaní získate stlačením tlačidla **INFO**.

8.4.3.1 Výber programu

- > Teraz môžete pomocou **tlačidiel šípok** označiť požadovaný program.
Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** sa môžete pohybovať kurzorom vždy o jeden riadok a pomocou **tlačidiel šípok dol'ava/doprava** jednu stránku hore alebo dole.
- > Stlačením tlačidla **OK** nastavíte označený program.

8.4.3.2 Zvoliť zoznam

Na uľahčenie vyhľadania programov prístroj disponuje rozličnými zoznamami programov. Môžete si vybrať vlastné **Zoznamy obľúbených** alebo si môžete programy zoradiť v abecednom poradí ako **celkový zoznam** alebo podľa **poskytovateľov** alebo podľa **žánrov**.

- > Stlačte tlačidlo **OK**.
Zobrazí sa aktívny zoznam programov.
- > Teraz môžete pomocou tlačidla **Možnosť** otvoriť okno s typmi zoznamov programov (**zoznam TV programov**, **zoznam poskytovateľov TV programov**, **zoznam TV žánrova celkový zoznam TV programov**).
Aktívny typ zoznamu programu je vyznačený.



Zoznam TV programov

- > Vyberte typ zoznamu programov **TV zoznam 2** pomocou **tlačidiel šípok hore/dole**.
- > Potvrďte výber tlačidlom **OK**.
Zobrazia sa programy, ktoré sú obsiahnuté v **TV zozname 2**.



Celkový zoznam

- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** vyberte typ zoznamu programov **Celkový zoznam** a potvrďte tlačidlom **OK**.
Zobrazí sa abecedne usporiadaný celkový zoznam, v ktorom sú obsiahnuté všetky programy.



Zoznamy poskytovateľov

Na základe zoznamu poskytovateľov si môžete nechať zobrazit' programy určitého poskytovateľa.

- > Vyberte typ zoznamu programov **Zoznamy poskytovateľov TV programov** pomocou **tlačidiel šípok hore/dole**.
- > Potvrďte tlačidlom **OK**.
Zobrazí sa ďalšie okno na výber požadovaného poskytovateľa.



Zoznamy žánrov

Na základe zoznamov žánrov si môžete zobraziť programy, ktoré sú priradené k určitému žánru (typu programov).

- > Vyberte typ zoznamu programov **Zoznamy žánrov** pomocou tlačidiel **šípok hore/dole**.
- > Potvrďte tlačidlom **OK**.
Zobrazí sa ďalšie okno na výber požadovaného žánru.



- > Vyberte si požadovaný žánr (napr. hudbu) pomocou tlačidiel **šípok hore/dole**.
- > Potvrďte pomocou **OK**.
Teraz sa zobrazia programy vybraného žánru.



- > Pomocou tlačidiel **šípok hore/dole** označte program, ktorý chcete pozerať.
- > Potvrďte pomocou tlačidla **OK**.

8.4.4 Spustenie zablokovaných programov

Ak nastavíte program, ktorý je blokovaný rodičovskou zámkou, na obrazovke sa objaví hlásenie **PIN prístroja**.



- > Pomocou **číselnej klávesnice** zadajte svoj PIN kód. Nastaví sa požadovaný program.

alebo

- > Prepnete na nezablokovaný program.

 Ak je všeobecná rodičovská zámka aktívna, pri zapnutí zablokovaného programu sa vás prístroj opýta na PIN kód prístroja. Na zvýšenie používateľského pohodlia budete musieť zadať PIN kód prístroja počas jednej prevádzkovej fázy len raz.

 Bezpodmienečne pritom dbajte na pokyny a nastavenie všeobecnej a používateľsky podmienenej rodičovskej zámky (TechniFamily).

8.4.5 Návrat na naposledy nastavený program

- > Stlačením tlačidla **Nazad** na diaľkovom ovládači opätovne nastavíte naposledy nastavený program.
- > Ak tlačidlo opäť stlačíte, opäť sa nastaví predtým sledovaný program.

8.4.6 Prepínanie TV/Rádio

- > Pomocou tlačidla **TV/Rádio** môžete prepínať medzi režimom TV a režimom rádio.

 Prístroj prepne na naposledy počúvanú rozhlasovú stanicu.

8.4.7 Informačné okno

Po každej zmene programu sa na obrazovke na nastavený čas zobrazí informačné okno.



V tomto informačnom okne sa zobrazí programové miesto a názov nastaveného programu, názov aktuálne bežiacieho vysielania, ako aj momentálne aktívny zoznam programov.

 Časový pás (žltý) sa zafarbí nažltlo podľa už uplynutého vysielacieho času aktuálne vysielaného programu. Ak je začiatok časového pásu zafarbený na červeno, začalo sa vysielanie skôr, a ak je načerveno zafarbený koniec, vysielaný program sa pretiahol.

Okrem toho sa zobrazujú ďalšie vlastnosti programu:

Napríklad:

 pre videotext

 pre vysielania vo formáte 16 : 9

 pre zakódované programy

 pre vysielania Dolby Digital

 pre titulky

 pre vysielania vo formáte Mono

Okrem toho sa zobrazí udanie EPG žánru a vekovej hranice FSK (Dobrovoľná vlastná kontrola filmárskeho priemyslu), ak sú vysielané.

8.5 Prijem zakódovaných programov

Prístroj je vybavený integrovaným dekódovacím systémom IRDETO (čítačka karty smartcard), ako aj rozhraním typu „Common Interface“ pre príjem modulu CI/CI+. Pomocou nich môžete prijímať zakódované programy. K tomu musíte buď zasunúť kartu IRDETO Smartcard do integrovanej čítačky kariet, alebo zaviesť CI/CI+ modul s platnou kartou Smartcard do príslušnej zásuvky.

- > Zasuňte kartu IRDETO Smartcard do otvoru pre karty na integrovanej čítačke kariet. (zlatým čipom nadol a v smere zasúvania)
- alebo
- > Zasuňte CI/CI+ modul do konektora.
- > Zasuňte kartu Smartcard do otvoru na karty na module CI/CI+. Dbajte na to, aby sa do zlata sfarbený čip karty Smartcard nachádzal na hornej strane v smere zasúvania.

Ak sa nastaví zakódovaný program, digitálny prijímač automaticky skontroluje čítačku kariet, ako aj konektor CI/CI+ a zobrazí program odkódovaný, ak máte pre tento program platnú kartu Smartcard, resp. príslušný CI/CI+ modul s platnou kartou Smartcard.

8.6 Regulácia hlasitosti

Hlasitosť digitálneho prijímača môžete regulovať. Tým sa uľahčuje narábanie s prijímačom, keďže budete mať na jednom diaľkovom ovládači všetky dôležité funkcie a len zriedka sa budete musieť vrátiť k používaniu diaľkového ovládača televízora. Po zapnutí digitálneho prijímača sa bude zvuk prehrávať na naposledy nastavenej úrovni hlasitosti.

- > Hlasitosť digitálneho prijímača môžete zvýšiť pomocou **tlačidla šípky doprava** na prístroji, alebo tlačidlom **Hlasitosť +** na diaľkovom ovládači a znížiť pomocou **tlačidla šípky doľava** na prístroji alebo tlačidlom **Hlasitosť -**.
Uvedomte si, že reguláciou hlasitosti a vypnutím zvuku sa regulujú alebo vypnú aj digitálne výstupy audia (nie pri nastavení Bitstream).

8.6.1 Vypnutie zvuku

- > Stlačením tlačidla **Zvuk zapnutý/vypnutý** sa zvuk vypne, resp. opätovným stlačením tohto tlačidla zapne.
-  Počas celej doby, čo je zvuk vypnutý, sa v pravom hornom rohu obrazovky zobrazuje symbol .

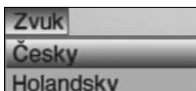
8.7 Výber iného jazyka / možnosti zvuku

Ak je program vysielaný vo viacerých jazykoch alebo s viacerými kanálmi zvukov, objaví sa toto zobrazenie.



Potom môžete nastaviť iný jazyk alebo iný kanál zvuku nasledujúcim spôsobom:

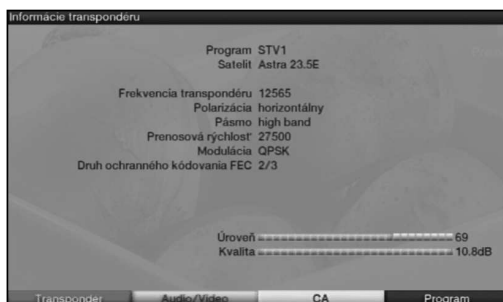
- > Stlačte tlačidlo **Výber jazyka**.
Na obrazovke sa objaví zoznam aktuálne vysielaných jazykov.



- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte požadovaný jazyk a výber potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
Teraz si môžete vypočítať vysielať v nastavenom jazyku.
Na digitálnom prijímači je možný aj príjem programov vysielaných vo formáte Mono.
- > Pomocou **tlačidiel šípok doprava/dol'ava**, môžete počas výberu zvuku na obrazovke voľiť medzi možnosťami Mono kanál 1 (🔊), Mono kanál 2 (🔊) a Stereo (🔊).

8.8 Informácie transpondéru

- > Spustíte navigátor pomocou tlačidla **OK**.
- > Pomocou **tlačidiel šípok** označte program, ktorého údaje chcete zobraziť.
- > Stlačením **žltého** funkčného tlačidla **Stav** sa zobrazia údaje nastaveného transpondéru.



8.9 Zastavený obraz

- > Stlačením tlačidla **Zastavený obraz** bude aktuálne televízne vysielanie prehrávané ako zastavený obraz.
- > Opätovným stlačením tohto tlačidla sa vrátite do bežnej prevádzky.
-  Počas zastaveného obrazu sa zvuk bude ďalej prehrávať normálne.

8.10 Videotext

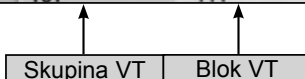
8.10.1 Použitie dekodéra videotextu vášho televízneho prijímača

Ak je videotext vysielaný, je uvádzaný do vášho televízneho prijímača cez konektory scart.

8.10.2 Použitie interného dekodéra videotextu

Alternatívne k tomu môžete na zobrazenie informácií použiť integrovaný TOP dekodér videotextu. Pri TOP videotexte sa všetky textové stránky zoradia tematicky do skupín a blokov, čím sa videotext stane prehľadnejším.

- > Zapnite program, ktorého informácie videotextu chcete sledovať.
- > Stlačením tlačidla **Videotext** zapnete videotext.



- > Pomocou **číselnej klávesnice** zadajte požadovanú stranu videotextu. Zadané sa zobrazí v hornom ľavom rohu obrazovky. Po zadaní požadovanej stránky videotextu váš prístroj túto požadovanú stránku vyhľadá. Keďže stránky videotextu nemôžu byť všetky prenášané naraz, môže trvať niekoľko sekúnd, kým váš prístroj nájde stránku a zobrazí stránku na vašej obrazovke. U všetkých poskytovateľov služby videotextu predstavuje stránka číslo 100 obsah.
- > Pomocou **červeného** alebo **zeleného** tlačidla môžete listovať o stránku dopredu, alebo dozadu.
- > Stlačením **žltého** funkčného tlačidla sa objaví videotextová skupina zobrazená v žltom poli.
- > Stlačením **modrého** funkčného tlačidla sa objaví videotextový blok zobrazený v modrom poli.

8.10.2.1 Zobrazenie podstránok

Ak sú dostupné podstránky videotextu na určitej videotextovej stránke, vľavo vedľa videotextu sa objaví indikátor už načítaných podstránok. Len čo je dostupná nová podstránka, automaticky sa zobrazí.

- > Ak chcete cielene zobraziť nejakú podstránku, stlačte tlačidlo **OK**. Stĺpec v ľavej časti obrazovky sa stane aktívnym. Zobrazia sa už načítané podstránky.
- > Pomocou tlačidiel **šípok hore/dole** vyberte požadovanú podstránku.
- > Cielené zobrazenie podstránok vypnete stlačením tlačidla **OK**.

8.10.2.2 Prevádzka v režime stop

- > Stlačením tlačidla **Zastavený obraz** sa v ľavom hornom rohu okna videotextu objaví nápis „Stop“. Týmto sa zabráni automatickému prepínaniu podstránok videotextu.
- > Opätovným stlačením tlačidla **Zastavený obraz** opäť vypnete prevádzku v režime stop.

8.10.2.3 Zmiešaná prevádzka

- > Opätovným stlačením tlačidla **Videotext** sa zapne zmiešaná prevádzka. Pri nej sa prekrývajú zobrazujú videotext a TV obraz.

8.10.2.4 Vypnúť videotext

- > Stlačením tlačidla **Nazad** sa vrátite do normálnej prevádzky.

8.11 Titulky

Ak sú vysielané titulky, ich vysielanie sa udáva zobrazením .

Ak ste zapli funkciu **Titulky**, budú sa automaticky zobrazovať, za predpokladu, že sú vysielané vo vybranom jazyku.

Ak sa titulky vysielajú v iných jazykoch alebo cez videotext, môžete ich zapnúť manuálne nasledujúcim spôsobom.

- > Stlačte tlačidlo **Možnosť** (poprípade viackrát), až kým sa pod záznamom **Titulky** neobjaví výberová tabuľka s vysielanými jazykmi titulkov.
- > Označte požadovaný jazyk/stránku videotextu pomocou **tlačidiel šípok hore/dole**.
- > Potvrďte pomocou tlačidla **OK**.
Následne sa zobrazia titulky.

 **Uvedomte si**, že táto funkcia je dostupná len vtedy, ak sa titulky skutočne vysielajú.

8.12 Priblíženie obrazu

Pomocou tejto funkcie môžete vysielania vo formáte 4:3 zobraziť na televízore verne v plnom formáte 16:9. To isté platí aj pre vysielania vo formáte 16:9, ktoré sú vysielané bez tejto signalizácie (chýba symbol 16:9 v informačnom okne). Dôležitým predpokladom funkcie priblíženia je však to, aby digitálny prijímač bol nastavený na prevádzku 16:9 a aby televízor podporoval signalizáciu 16:9 cez konektor scart.

- > Najprv stlačte tlačidlo **Možnosť**.
Na obrazovke sa objaví **Výber zvuku**.
- > Opätovným stlačením **modrého** funkčného tlačidla **Priblížiť** môžete nastaviť rozličné faktory priblíženia.
- > Okno výberu zvuku vypnete stlačením tlačidla **Nazad**.
- > Ak chcete vypnúť priblíženie, postupujte rovnakým spôsobom.

Funkcia priblíženia ostane zapnutá, kým ju opäť nevypnete, alebo kým neprepnete prístroj do režimu Standby.

8.13 Elektronický programový sprievodca EPG

Digitálny prijímač disponuje elektronickým programovým časopisom. Pomocou neho môžete na obrazovke znázorniť programové informácie jednotlivých, alebo viacerých programov.

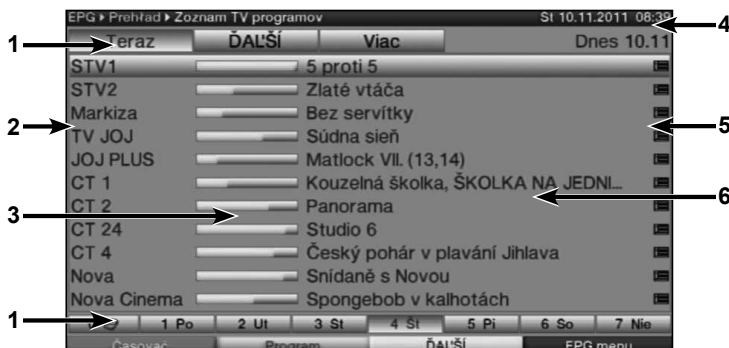
Môžete veľmi rýchlo získať prehľad o práve vysielaných reláciách, alebo o reláciách počas dňa, resp. o reláciách počas najbližších dní.

8.13.1 Zobrazíť elektronického programového sprievodcu

- > Stlačením tlačidla **EPG** spustíte elektronického programového sprievodcu.

 Zobrazí sa elektronický programový sprievodca v nastavenej kategórii spustenia. Vo výrobnom nastavení je zvolená kategória spustenia **Prehľad**.

8.13.2 Prehľad EPG



- 1 Čas zobrazenia > udáva čas zobrazených vysielaní (Teraz, Ďalší, Viac).
Deň zobrazenia > grafické zobrazenie dňa v týždni.
 - 2 Názov programu s príslušným programovým miestom v rámci aktívneho zoznamu programov.
 - 3 Časový pás resp. čas začiatku/skončenia zobrazeného vysielania.
 - 4 Aktuálny dátum a aktuálny čas.
 - 5 Zobrazuje, že vysielanie má k dispozícii ďalšie informácie.
 - 6 Vysielania zobrazených programov.
- > Stlačením **tlačidiel šípok hore/dole** môžete posunúť kurzor po riadkoch a pomocou **tlačidiel šípok doprava/dol'ava** môžete posunúť kurzor po stranách/listovať.
Teraz máte k dispozícii funkcie EPG.
- Stlačením **žltého** funkčného tlačidla sa dostanete do tabuľky EPG **Ďalší** resp. **Viac**.
- > Stlačením tlačidla **EPG** môžete opäť opustiť elektronický programový časopis.

8.13.3 Programovanie časovača EPG

Pomocou elektronického programového sprievodcu EPG môžete jednoduchým spôsobom realizovať programovanie časovaných udalostí.

- i** Pri programovaní časovača **dbajte aj na** nastavenie predstihu a dobehu.

8.13.3.1 DVR časovač

- > Stlačte raz tlačidlo **Nahrávanie** na programovanie **časovača DVR** pre označené vysielanie.
- > Opätovným stlačením tlačidla **Nahrávanie** sa časovač opäť vymaže.

8.13.3.2 Časovač zmeny vysielania, časovač VCR a časovač budíka

- > Stlačte raz tlačidlo **Možnosť** na programovanie **časovača zmeny vysielania** pre označené vysielanie.
- > Opätovným stlačením tlačidla **Možnosť** sa zmení typ časovača na **časovač budíka**.

-
- > Opätovným stlačením tlačidla **Možnosť** sa zmení typ časovača na **časovač VCR**.

8.13.3.3 Menu časovača

- > Stlačením **červeného** funkčného tlačidla **Časovač** otvoríte výberové okno.
- > Pomocou tlačidiel **šípok hore/dole** označte požadovaný **typ časovača**.
- > Výber potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.
Na kontrolné účely sa objaví formulár na spracovanie časovačov s údajmi zvoleného vysielania. V ňom môžete v prípade potreby vykonať zmeny.
- > Následne si **tlačidlami šípok** vyberte pole **Prijat'** a potvrdíte ho tlačidlom **OK**, čím časovač uložíte.
Prístroj sa zapne na začiatku vybraného vysielania podľa typu časovača. Ak bol prístroj zapnutý cez časovač DVR, na displeji sa objaví nápis „rEc“. V pohotovostnom režime sa aktívny časovač zobrazí ako symbol hodín vedľa času.

8.14 Záznamy časovača

Pomocou časovača DVR môžete počas svojej neprítomnosti nahrávať vysielanie na zapojené nahrávacie médium. Okrem toho má prijímač časovač videonahrávania a časovač prepínania vysielaní. Čo sa týka programovania, tieto druhy časovačov sa líšia len udaním príslušného typu časovača. Časovače môžete programovať manuálne, tak ako je to popísané v tejto kapitole, alebo pomocou funkcie EPG.

1. DVR časovač

Pomocou tejto funkcie sa digitálny prijímač zapne a vypne počas zvoleného vysielania na jeho nahrávanie počas vašej neprítomnosti na záznamové médium.

Ak sa prístroj zapojí časovačom DVR, zistíte to podľa symbolu **rEc** na displeji. Niektoré funkcie diaľkového ovládania (napríklad otvorenie hlavného menu) sú mimo prevádzky.

2. Časovač videonahrávania

Časovačom videonahrávania sa digitálny prijímač počas vašej neprítomnosti zapne a vypne v čase nastaveného vysielania na jeho nahrávanie na externé nahrávacie médium, ako napríklad na videorekordér. Ak bol prístroj zapnutý cez časovač DVR videonahrávania, na displeji sa objaví nápis **rEc**. Niektoré funkcie diaľkového ovládača sú mimo prevádzky. Uvedomte si, že aj príslušný videorekordér musí byť naprogramovaný.

3. Časovač prepínania vysielania

Ak sa prístroj nachádza v bežnej prevádzke, pri nastavenom čase sa zapne naprogramované programové miesto.

Na rozdiel od nastavenia časovača DVR alebo časovača videorekordéra ostane prístroj neobmedzene ovládateľný a po skončení vysielania sa nevypne.

4. Časovač budíka

Ak sa prístroj nachádza v režime Standby, prístroj sa po dosiahnutí nastaveného času zapne na naprogramované miesto programu. Na rozdiel od nastavenia časovača DVR alebo časovača videorekordéra ostane prístroj neobmedzene ovládateľný a po skončení vysielania sa nevypne.

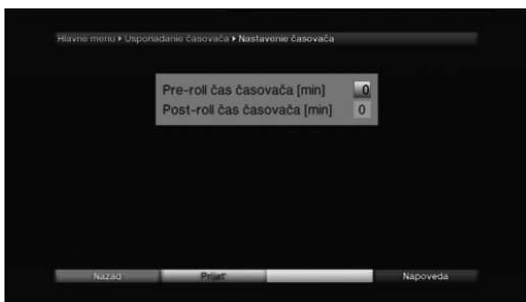
8.14.1 Nastavenia časovačov (predstih alebo dobeh)

Pri programovaní časovačov EPG získá prijímač údaje o vybranom vysielaní automaticky z údajov EPG. Pritom sa presne na minútu prevezme čas začiatku a čas konca nahrávaného vysielania.

Často sa ale stane, že vybrané vysielanie sa začne trochu skôr alebo neskôr v porovnaní s tým, ako je to uvedené. V takomto prípade chyba buď začiatok, alebo koniec nahrávaného vysielania.

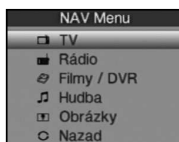
Aby ste predišli tomuto problému, môžete zadať čas predstihu alebo čas dobehu v minútových krokoch. Časovač sa spustí skôr o nastavený čas predstihu a skončí o nastavený čas dobehu neskôr v porovnaní s uvedenými údajmi EPG.

- > Ak sa chcete dostať do prehľadu časovača, spustíte najprv **hlavné menu** stlačením tlačidla **Menu**.
- > Následne **tlačidlami šípok hore/dole** označte položku **Správa časovačov** a potvrďte voľbu stlačením tlačidla **OK**.
- > **Tlačidlami šípok hore/dole** označte riadok **Nastavenia časovačov** a opäť potvrďte tlačidlom **OK**.
Zobrazí sa podmenu **Nastavenia časovačov**.



8.15 Voľba funkcie

- > Stlačte **modré** funkčné tlačidlo, čím otvoríte menu navigátora (**NAV Menu**).



- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte funkciu, ktorú chcete spustiť.

TV	TV prevádzka: Prehrávanie TV programov.
Radio	Režim Rádio: Prehrávanie rádio programov.
Filmy/DVR	Navigátor filmy/DVR: Spustenie titulov vo formátoch MPEG2, VOB, TS alebo TS4 uložených na prístroji pripojenom cez USB port alebo na voľne dostupnej sieťovej jednotke.
Hudba	Navigátor hudby: Spustenie titulov vo formáte MP3, uložených na prístroji pripojenom cez USB port alebo na voľne dostupnej sieťovej jednotke.
Obrázky	Navigátor obrázkov: Spustenie údajov vo formáte JPG, uložených na prístroji pripojenom cez USB port alebo na voľne dostupnej sieťovej jednotke.

> Výber potvrdíte stlačením voľby **OK**, čím vyberiete označenú funkciu.

9 Prevádzka DVR

Prijímač s funkciou DVR (DVR = Digital Video Recorder) je vybavený jedným portom pre USB zariadenia. Tieto zariadenia môžu slúžiť ako nahrávacie médium.

Aby bol umožnený záznam, musí byť zasunuté USB zariadenie fungujúce ako nahrávacie médium.

Kapacita záznamu pritom závisí od veľkosti nahrávacích médií a objemu dát vysielaného materiálu.

Pri nahrávaní sa okrem vlastných zvukových a obrazových dát zapisujú aj dodatočné zvukové kanály, dáta videotextu a podtitulky, ak sú vysielané.

Pozor!

Dbajte na to, že pri nahrávkach DVR, ako aj pri neskoršom prehrávaní nahrávok DVR, môže dôjsť k obmedzeniam vysielania zo strany poskytovateľa programu, takže nemusí byť možné použiť všetky funkcie nahrávania/prehrávania prístroja. Tieto obmedzenia nedokáže prijímač obísť.

Obmedzenia sú označené nasledovnými symbolmi.



Nahrávku nie je možné trvalo uložiť. Nesmie sa prehrať nahraný obsah starší ako 90 minút.



Existujú obmedzenia, ktoré napr. zabráňujú pretáčeniu dopredu alebo vloženiu a používaniu záložiek.

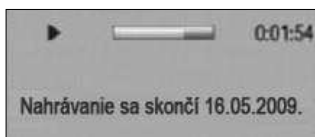


Vysielanie sa nesmie nahrávať.

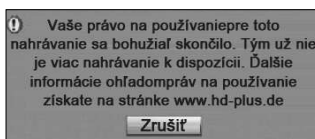
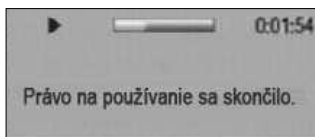


Nahrávka sa smie prehrať iba do presne stanoveného okamihu.

Ak sa smie nahrávka prehrať iba do presne stanoveného okamihu, zistíte to podľa nápisu s dátumom uplynutia.



Pri prekročení okamihu, do ktorého je možné prehrať nahrávku, zobrazia sa nasledovné symboly ohľadom práva na použitie.



9.1 Spravovanie nahrávacích médií

Aby ste mohli uskutočniť nahrávanie niektorého z hore uvedených médií, musí byť naformátované v systéme dát FAT32 alebo TechniSat.

- > Spustíte najprv **hlavné menu** pomocou tlačidla **Menu**.
- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označíte riadok **Spravovať nahrávacie médiá** a stlačíte tlačidlo **OK**.
Otvorí sa menu **Spravovať nahrávacie médiá** a označí sa riadok **Automaticky**.



- > Stlačíte tlačidlo **OK**, čím otvoríte okno so zasunutými médiami.



- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** si vyberte médium, ktoré má byť sformátované a stlačíte tlačidlo **OK**.

Určenie nahrávacieho média

V menu Spravovanie nahrávacích médií môžete stanoviť, ktoré médium formátované v dátovom systéme DVR má byť použité ako nahrávacie médium. Prítom máte možnosť medzi manuálnou a automatickou voľbou média.

Pri **automatickej** voľbe sa ako nahrávacie médium použije médium, ktoré zasuniete ako **prvé**.

- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označíte riadok **Nahrávacie médium**.
- > Stlačením tlačidla **OK** sa otvorí okno s médiami, ktoré sú k dispozícii.
- > **Tlačidlami šípok hore/dole** zvolíte buď médium, ktoré sa má trvalo používať ako nahrávacie médium, alebo označíte položku Automaticky.
- > Na prevzatie výberu stlačíte tlačidlo **OK**.

9.2 Záznam DVR

-  Skôr než spustíte záznam DVR, určite, ktoré pamäťové zariadenie sa má použiť ako záznamové médium.

Na záznam DVR máte k dispozícii tieto režimy záznamu:

1. Okamžitý záznam

Tento typ nahrávania si vyberte, ak chcete začať okamžite nahrávať práve vysielané vysielanie jedným stlačením tlačidla.

2. Časovaný záznam

Pomocou tejto funkcie sa digitálny prijímač zapne a vypne počas zvoleného vysielania na jeho nahrávanie na záznamové médium počas vašej neprítomnosti. Časovač sa dá naprogramovať buď manuálne, alebo automaticky pomocou funkcie EPG.

3. Časovo posunutý záznam

Pomocou časovo posunutého záznamu je možné sledovať televíziu s časovým posunom. Tak môžete prehrávať záznam s časovým posunom, keď sa program ešte len zaznamenáva.

9.2.1 Okamžité nahrávanie

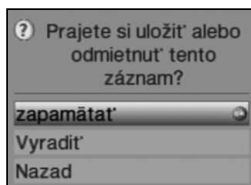
- > Zapnite program, na ktorom sa vysiela relácia, ktorú chcete nahrávať.
 - > Stlačte tlačidlo **Nahrávanie**, čím začnete aktuálnu reláciu nahrávať.
 - > Ak chcete prehrávanie bežiacieho vysielania pozastaviť na určitom mieste, stlačte tlačidlo **Pauza/prehrávanie**.
 - > Ak chcete pokračovať s prehrávaním relácie z tohto miesta, opätovne stlačte tlačidlo **Pauza/prehrávanie**.
-  Teraz budete reláciu sledovať s časovým oneskorením k živému vysielaniu (**Timeshift**), zatiaľ čo v pozadí sa relácia bude ďalej nahrávať.

9.2.2 Časovo posunutý záznam

- > Ak chcete prerušiť sledovanie vysielania, napríklad kvôli telefonátu, môžete pozastaviť prehrávanie tohto vysielania stlačením tlačidla **Pauza/prehrávanie** a zároveň spustiť nahrávanie bežiacieho vysielania.
- > Ak chcete pokračovať s prehrávaním relácie z tohto miesta, opätovne stlačte tlačidlo **Pauza/prehrávanie**.

9.2.3 Manuálne ukončenie nahrávania

- > Ak chcete nahrávanie ukončiť, najprv stlačte tlačidlo **Stop**. Objaví dialógové okno.

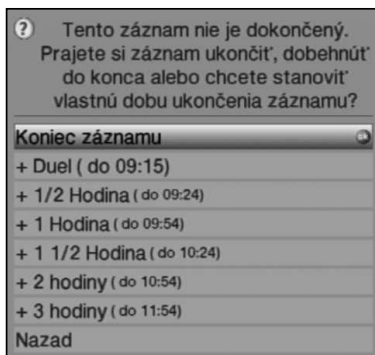


- > **Tlačidlami šípok hore/dole** vyberte Uložiť, ak chcete nahrávku uložiť na pamäťové médium, alebo Zmazať, ak nechcete vysielanie uložiť a potvrdíte s tlačidlom **OK**.

9.2.4 Automatické ukončenie nahrávania

Možnosť 1

- > Stlačte tlačidlo **Zapnúť/Standby**.
Objaví sa otázka, čo sa má stať s bežiacim nahrávaním.



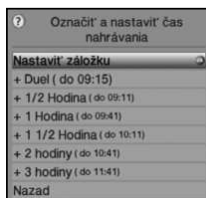
- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte riadok s požadovanou akciou.
- > Potvrďte pomocou tlačidla **OK**.

Prijímač bude nahrávať vysielanie až do nastaveného času a následne sa prepne do pohotovostného režimu.

- > Ak prijímač zapnete pred ukončením nahrávania, zobrazí sa otázka, či chcete spustiť bežiacie vysielanie od začiatku, pokračovať naživo, alebo či chcete nahrávanie ukončiť.
- > Pomocou **tlačidiel šípok hore/dole** označte požadovaný riadok a výber potvrdte tlačidlom **OK**.
Pri voľbe **Spustiť záznam od začiatku** bude nahrávanie pokračovať ďalej v režime Timeshift.

Možnosť 2

- > Stlačením tlačidla **Nahrávanie** sa zobrazí nasledujúce okno.



- > Následne **tlačidlami šípok hore/dole** označte riadok s požadovanou akciou, napríklad **+1 hodina**, a potvrďte voľbu stlačením tlačidla **OK**.
Prijímač bude teraz počas vybraného časového obdobia nahrávať vysielanie nastaveného programu a následne automaticky zastaví nahrávanie.

9.3 Časované záznamy

Pomocou časovača DVR môžete počas svojej neprítomnosti nahrávať vysielanie na zapojené nahrávacie médium. Časovače môžete programovať manuálne alebo pomocou funkcie EPG.

9.4 Prehrávanie DVR

Prístup k záznamom DVR získate pomocou navigátora DVR.

9.4.1 Spustenie navigátora DVR/spustenie prehrávania DVR

Prístup k záznamom DVR získate pomocou navigátora DVR. Tento režim môžete vyvolať viacerými spôsobmi.

Podľa toho, či sa nachádzate v prevádzke TV alebo rádio, zobrazí sa zoznam so všetkými TV alebo rádio záznamami, nachádzajúcimi sa na pamäťovom médiu.

Po spustení navigátora sa ihneď spustí prehrávanie označeného záznamu.



 Pomocou tlačidla **Info** sa dajú zobraziť informácie o vysielaní a opätovným stlačením ich znova skryť.

> Prehrávanie záznamu spustíte jeho označením a následným potvrdením tlačidlom **OK**.

9.4.1.1 Z režimu TV

> Stlačením tlačidla **OK** spustíte navigátor zoznamov programov.

> Stlačením **zeleného** funkčného tlačidla **DVR** prepnete na DVR navigátor.

alebo

> Stlačte priamo **zelené** funkčné tlačidlo, čím otvoríte DVR navigátor.

9.4.1.2 Z prehrávania bežiacieho/existujúceho záznamu DVR

> Počas bežiacieho nahrávania najprv stlačením tlačidla **OK** otvorte DVR navigátor. alebo

> Vo **výbere funkcií** zvolíte bod **Filmy/DVR**.

> V nastavenom záznamovom médiu spustíte zložku **Vlastné záznamy**.

9.4.2 Pauza/zastavený obraz

> Ak chcete pozastaviť prehrávanie záznamu (zastavený obraz), stlačte počas prehrávania tlačidlo **Pauza/prehrávanie**.

> Stlačte opätovne tlačidlo **Pauza/prehrávanie**, ak chcete pokračovať s prehrávaním z rovnakého miesta.

9.4.3 Rýchle pretáčanie dopredu a dozadu

Prístroj DVR disponuje funkciami **rýchleho pretáčania dopredu** a **dozadu**, aby ste sa dostali na určité miesto záznamu.

> Počas prehrávania stlačte tlačidlo **Pretáčanie dopredu** alebo tlačidlo **Pretáčanie dozadu**.

Zobrazí sa nápis **Pretáčanie dopredu ►►** alebo **Pretáčanie dozadu ◄◄**.

Záznam sa bude prehrávať 4-násobnou rýchlosťou vo vybranom smere.

- > Ak opätovne stlačíte tlačidlo **Pretáčanie dopredu** alebo **Pretáčanie dozadu**, rýchlosť pretáčania sa zvýši na 16-násobok.
Zobrazí sa nápis **Pretáčanie dopredu ►►►** alebo **Pretáčanie dozadu ◄◄◄**.
- > Ak ešte raz stlačíte tlačidlo **Pretáčanie dopredu** alebo **Pretáčanie dozadu**, rýchlosť pretáčania sa zvýši na 64-násobok.
Zobrazí sa nápis **Pretáčanie dopredu ►►►►** alebo **Pretáčanie dozadu ◄◄◄◄**.
- > Opätovným stlačením tlačidla **Pretáčanie dopredu** alebo **Pretáčanie dozadu** sa môžete pohybovať dopredu alebo dozadu v 10-minútových krokoch.
- > Keď dosiahnete hľadané miesto záznamu, pomocou tlačidla **Pauza/prehrávanie** sa dostanete do normálneho režimu prehrávania.

9.4.4 Funkcia Jogshuttle

Ak sa chcete rýchlo a presne nasmerovať na jedno miesto v zázname, prijímačobsahuje navyše takzvanú funkciu Jogshuttle. Táto funkcia sa ovláda nasledujúcim spôsobom:

- > Počas prehrávania stlačte tlačidlo **Jogshuttle** (zastavený obraz), čím sa dostanete do režimu Jogshuttle.
- > Prípadným viacnásobným stlačením **tlačidiel šípok vpravo/vľavo** meníte rýchlosť a smer prehrávania.
- > Jedným stlačením **tlačidla šípky doprava** bude záznam prehrávaný v spomalenom tempe a zobrazí sa znak **►**.
- > Stlačením **tlačidla šípky hore** alebo **tlačidla šípky dole** sa zobrazí zakaždým ďalšie jednotlivé okno v **smere dopredu** alebo **dozadu**.

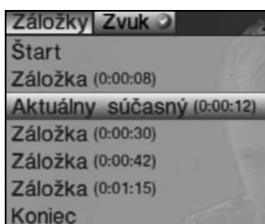
9.4.5 Vloženie záložiek

- > Podľa predchádzajúceho opisu pretáčajte záznam na miesto, kam chcete vložiť záložku.
- > Stlačením tlačidla **Nahrávanie** vložíte na aktuálne miesto záložku. Týmto spôsobom vložte záložky na všetkých požadovaných miestach záznamu. Záložky môžete vkladať aj počas prehrávania a v menu **Spravovať hudbu/obrázky/filmy**.

9.4.6 Preskočenie k záložkám

Počas prehrávania máte možnosť priamo sa dostať na tie miesta v zázname, na ktoré ste vložili záložky.

- > Stlačením tlačidla **Možnosť** sa otvorí okno s existujúcimi záložkami.



Okrem toho sa objaví záložka **Aktuálny**. Táto označuje aktuálne pozície prehrávania záznamu.

- > Len čo označíte záložku **tlačidlami šípok hore/dole**, spustí sa prehrávanie od tohto miesta.
- > Stlačením tlačidla **OK** sa okno zatvorí a prístroj prepnete do normálneho režimu prehrávania.

9.4.7 Ukončenie prehrávania

- > Stlačením tlačidla **Stop** ukončíte prehrávanie. Prehrávanie sa ukončí a následne sa prijímač vráti do normálneho režimu. Pritom si prijímač „zapamätá“ miesto záznamu, na ktorom bolo ukončené prehrávanie. Ak opätovne spustíte prehrávanie tohto záznamu, bude automaticky pokračovať od miesta, na ktorom ste prehrávanie predtým ukončili.

Chyby	Možná příčina	Náprava
Programy, ktoré boli predtým v poriadku, sa nedajú prijímať	Anténa je prestavená alebo má poruchu	Skontrolujte anténu
	Program je vysielaný na inom transponderi družice	Uskutočnite vyhľadávania
	Program sa viac neprenáša	Žiadne
V obraze vznikajú občas štvorhranné segmenty. Niekedy sa zapne prístroj na stojaci obraz, žiadny zvuk. Obrazovka je niekedy čierna s nápisom „Žiadny signál“	Silný dážď alebo sneženie	Odstráňte sneh z reflektora
	Anténa je nesprávne nasmerovaná	Opätovne nasmerujte anténu
	Reflektor na mieste príjmu je príliš malý	Použite väčšiu anténu
	Medzi reflektorom a družicou sa nachádza prekážka (napr. strom)	Reflektor namontujte s „voľným výhľadom“
Žiadny obraz, žiadny zvuk, displej svieti	Skrat v privode konvertora LNB	Prístroj vypnite, skrat odstráňte, prístroj znova zapnite
	Poškodené alebo chýbajúce káblové spojenie	Skontrolujte všetky káblové spojenia
	Poškodený LNB konvertor	Vymeňte LNB konvertor
	Na prijímači je nastavená nesprávna vonkajšia jednotka	Korigujte nastavenie
	Anténa je nesprávne nasmerovaná	Opätovne nasmerujte anténu
Anténa sa nedá otáčať	Motor nie je kompatibilný so systémom DiSEqC 1.2	Použite vhodný motor
V prevádzke pohotovostného režimu sa nezobrazujú hodiny	Hodiny nie sú načítané	Pustíte napr. program STV približne na 30 sekúnd
	Hodiny pohotovostného režimu sú vypnuté	Zapnite hodiny pohotovostného režimu

Chyby	Možná příčina	Náprava
Diaľkový ovládač nefunguje	Je nastavený nesprávny kód diaľkového ovládača	Nastavte správny kód diaľkového ovládača
	Batérie sú prázdne (vybité)	Vymeňte batérie
Rozličné Programy sa nezobrazujú v zozname programov	Zvolený nesprávny zoznam programov	Zvoľte iný zoznam programov
Programy, ako napríklad DSF a Tele 5 sú čiastočne rušené	Poruchy spôsobené „telefónnymi prístrojmi DECT“ (bezdrôtové telefóny)	Zvýšte odstup medzi prijímacou stanicou a prijímačom.
Zvuk je v poriadku, chýba TV obraz	Spustený režim rádia a pozadie rádia je vypnuté	Skontrolujte nastavenie
	Konektor scart nie je správne zapojený	Správne zapojte konektor scart
Obraz nie je kompletne viditeľný alebo je skreslený	Formát obrazu nie je správne nastavený	Skontrolujte formát obrazu
	Zvolené nesprávne zobrazenie obrazu/ priblíženia	Skontrolujte zobrazenie obrazu/priblíženia v menu
		Skontrolujte nastavenie priblíženia
Nesvieti žiadny obraz, žiadny zvuk, displej	Žiadne sieťové napätie	Skontrolujte sieťový kábel a zástrčku
Žiadny obraz cez HDMI	Nastavené rozlíšenie HDMI nie je podporované TV prístrojom	Upravte rozlíšenie HDMI. Na úpravu pripojte prístroj príp. cez kábel scart
Žiadny zvuk cez HDMI, obraz OK	Je zvolený nesprávny zvukový formát HDMI	Skontrolujte zvukový formát HDMI
Žiadny zvuk resp. je počuť nesprávny zvuk	Je aktívny formát Dolby Digital resp. je zvolený nesprávny jazyk zvuku	Skontrolujte nastavenie v menu
		Skontrolujte výber Dolby Digital/jazyka

Chyba	Možná příčina	Náprava
Prístroj sa nedá ovládať, zapnúť ani vypnúť	Chybný tok dát-->prístroj blokovany	Stlačte a cca. 5 sekúnd podržte tlačidlo Zapnúť/ Standby na prístroji alebo diaľkovom ovládači
		Vytiahnite sieťovú zástrčku na cca. 5 sekúnd, následne opätovne zapnite prístroj
		Uskutočniť resetovanie pamäte Flash: Pozor! Pri tomto postupe sa vymažú všetky osobné nastavenia. > Vytiahnite z prístroja DC konektor > Zároveň stlačte a podržte tlačidlo pohotovostného režimu a tlačidlo šípky na prístroji. > Pri stlačení tlačidla pohotovostného režimu a tlačidla šípky zapojte opäť DC konektor do DC pripojenia > Tlačidlá držte stlačené cca. 5 sekúnd a potom obe tlačidlá pustiť. Na displeji sa zobrazí nápis "SEt" (Továrenské nastavenie)
USB prístroj nie je rozpoznaný	USB prístroj je naformátovaný v nesprávnom systéme súborov	Naformátujte USB prístroj v systéme súborov FAT32

TechniSat Záruka

CZ
SK



Tím si zajistíte 3letou záruku.

Krok za krokem



1. Zaregistrujte svůj výrobek do 4 týdnů po nákupu – buď zasláním vyplněné registrační karty (viz zadní strana) nebo on-line na adrese www.technisat.com



2. Dojde-li na vašem přístroji proti očekávání k závadě, obraťte se prosím nejdříve na svého prodejce nebo naši linku technické podpory na čísle +49 +49 (0) 180/ 5 00 59 07 (0,14 eur/min. z německé pevné sítě, při volání ze zahraničí, resp. mobilní sítě, platí jiné tarify).



3. Pokud nebude možné závadu odstranit s linkou technické podpory po telefonu, vyplňte prosím kompletně servisní zprávu (viz zadní strana) a krátce vysvětlíte závadu svého přístroje.



4. Vadný přístroj včetně veškerého příslušenství předejte v originálním balení společně s dokladem o nákupu (kopie faktury nebo pokladního paragonu) svému prodejci.



Po odstranění závady obdržíte zpět servisní zprávu s odpovídajícím záznamem naší servisní opravy a opravený přístroj.



Zvláštní upozornění pro zákazníky s televizorem:

Pětiletá záruka na digitální televizor společnosti TechniSat při registraci výrobku (3 roky kompletní záruka + 2 roky záruka na části – s výjimkou panelu, dálkového ovládání a krytů)

TechniSat

Všechny výhody najednou · www.technisat.com

TechniSat

Záruční listina



Záruka

Vážení zákazníci,

zakoupili jste kvalitní výrobek společnosti TechniSat, jehož každá produktová řada je podrobována několika testům kvality a jedné přísné výstupní kontrole. Dojde-li i přesto, oproti očekávání, k poruše vašeho přístroje, máte v každém případě nárok na dvouletou zákonnou záruku. Tento nárok na záruku je samozřejmě platný vždy a bez podmínky platné registrace výrobku. Nicméně v souladu se zákonným ustanovením je od 7. měsíce po zakoupení přístroje povinností prokázat, že jeho závada existovala již v okamžiku nákupu. Společnost TechniSat vám zde nabízí jiné řešení. Zašlete-li společnosti TechniSat kompletně vyplněnou a podepsanou registrační kartu, váš zákonný dvouletý nárok na záruku se změní na záruku tříletou. Tím se po dobu trvání tří let od zakoupení přístroje (rozhodující je datum na účtence) osvobodíte od své zákonné povinnosti dokazování skutečnosti závady a získáte v případě uplatňování záruky – podle uvážení společnosti TechniSat – bezplatnou opravu svého přístroje, resp. nový a konstrukčně shodný náhradní přístroj.

Abyste mohli využívat kompletní záruku, měli byste při instalaci bezpodmínečně dbát na výhradní používání originálního příslušenství společnosti TechniSat (jako např. kabel, zástrčka atd.).

Zánik nároku na záruku

Při zásazích do přístroje, které nejsou prováděny společností TechniSat nebo změnách na přístroji (např. úpravy hardwaru nebo softwaru) jakékoliv nároky na záruku zanikají. Uplatnění záruky se přitom nevztahuje na škody, které vznikly neodbornou instalací nebo nesprávným ovládáním přístroje, a záruku rovněž není možné uplatnit v případě změny nebo nerozeznatelnosti výrobních čísel, popř. mechanického poškození vzniklého při nehodě nebo nárazu. Záruka nezahrnuje ani náhradu škody ani náklady, zvláště pokud souvisí se ztrátou dat, např. uložené seznamy vysílacích stanic nebo nahrávky na pevných discích.

Postup v případě poškození

Jestliže by i přes vysoce moderní výrobu a neustálé kontroly kvality mělo dojít k poruše na vašem přístroji společnosti TechniSat, žádáme vás, abyste se nejprve obrátili na svého prodejce nebo naši linku technické podpory na telefonním čísle +49 (0) 180/5 00 59 07 (0,14 eur/min. z pevné sítě v Německu, při volání ze zahraničí, resp. mobilní sítě platí jiné tarify). Jestliže by problém touto cestou nebylo možné vyřešit, chtěli bychom vás požádat, abyste se obrátili na svého prodejce, resp. příslušnou kontaktní osobu.

Bezpodmínečně prosíme, vyplňte a zašlete registrační kartu!

Nebo se jednoduše zaregistrujte na internetu na adrese www.technisat.com.

Upozornění k poskytování záruky

Záruku lze nárokovat pouze tehdy, když

1. nám nejpozději 4 týdny po zakoupení přístroje u nás byla doručena kompletně vyplněná registrační karta nebo jste výrobek v tomto časovém rozmezí zaregistrovali on-line.
2. jste se kvůli odstranění škody následně obrátili na svého prodejce nebo naši linku technické podpory na tel. čísle +49 (0) 180/5 00 59 07 (0,14 eur/min. z pevné sítě v Německu, při volání ze zahraničí, resp. z mobilní sítě platí jiné tarify).
3. jste zcela vyplnili servisní zprávu, včetně přesného popisu závady.
4. jste vadný přístroj včetně veškerého příslušenství (např. síťového kabelu, dálkového ovládání atd.), ale bez karty Smartcard a CI modulu (tyto nepatří k rozsahu dodávky), v originálním balení předali spolu s účtenkou (kopie dokladu nebo paragonu) a vyplněnou servisní zprávou prodáváči. Zpět obdržíte servisní zprávu s odpovídajícím záznamem naší servisní opravy a opravený přístroj.

Tímto svůj výrobek zaregistrujete.

1) Registrace poštou:

Vyplněnou registrační kartu společnosti TechniSat vystřihněte podle čárkování, vložte ji do příslušně ofrankované obálky a zašlete na následující adresu (viz vpravo):

2) Registrace po internetu:

Na webové stránce společnosti TechniSat (**www.technisat.com**) jednoduše vyplňte připravený záruční formulář on-line a v tu chvíli bude váš výrobek u společnosti TechniSat zaregistrován.

TechniSat Teledigital GmbH

- TechniSat Garantie -

Nordstraße 4a

D-39418 Staßfurt

Německo

Servisní zpráva pro případ uplatňování záruky

Jestliže by i přes výsoco moderní výrobu a neustálé kontroly kvality mělo dojít oproti očekávání k porušení vašem přístroji, žádáme vás, abyste se nejprve obrátili na naši linku technické podpory na telefonním čísle +49 (0) 380/5 00 59 07 (0.14 eur/min, 7 denní sítě v Německu, při volání ze zahraničí, resp. mobilní sítě platí jiné tarify). Pokud by problem touto cestou nebyl možné vyřešit, chci bychom vás požádat, abyste se obrátili na svého prodejce, resp. příslušnou kontaktní osobu. Předem prosím vyplňte k tomuto účelu připravenou servisní zprávu.

Servisní zpráva

Sériové č.:

Číslo výrobku:

Upozornění:

Sériové číslo a číslo výrobku se nachází na zadní straně kartonové krabice nebo přímo na přístroji.

Popis chyby

Krátke prosím vysvětlíte závadu na svém přístroji.

Příjmení:

Jméno:

Ulice:

PSČ:

Město:

Telefon:

volně

Uvědomte si prosím, že oprava v rámci záruky může proběhnout plynule a hlaďte pouze tehdy, zašlete-li tuto kompletně vyplněnou servisní zprávu spolu s dokladem nákupu (dodací list, účtenka, paragon aj.), vadný přístroj v originálním balení včetně veškerého příslušenství (např. síťového kabelu, dálkového ovládacího a přesyry popis závady, 7 dní obojíte servisní zprávu s odpovídajícím zaznamenaním naší servisní opravy a zapravený přístroj.

Registrační karta společnosti TechniSat

3letá záruka

Zašlete-li společnost TechniSat kompletně vyplněnou a podepsanou registrační kartu, váš zákonný dvouletý nárok na záruku se změní na záruku tříletou. Tmá se po dobu trvání 3 let od zakoupení přístroje (rozhodující je datum na účtence) osobou dle od své zákonné povinnosti dokazování skutečnosti záruky a získáke v případě uplatňování záruky – podle uvážení společnosti TechniSat – bezplatnou opravu svého přístroje, resp. nový a konstrukčně shodný náhradní přístroj.

Příjmení:

Jméno:

Ulice:

PSČ:

Město:

Telefon: (pro prodejce dle karty)

volně

E-mail:

volně

Datum nákupu:

Č. prodejce
společnosti TechniSat:

V případě, že bylo nagežádáno provedení v proděně, vyplňte adosou proděce.

Sériové č.:

Aby mohlo být poskytnuto záruku, je nutné toto pole vyplnit!

Zakoupeno u:

Důležitě: Zakřikřovat kvůli registraci.

☐ Ano, přejí si svůj 3letý zákonný nárok na záruku změnit na 3letý nárok na záruku a dále souhlasím s použitím své adresy pro účely zasílání informací společnosti TechniSat poštou.

☐ Ano, dále si přeji, aby mi byly doručovány informace e-mailem (volně).

Datum podpisu

Upozornění

Svou osobou prohlasuji, že souhlasím, aby moji zápisu společnosti TechniSat Digital GmbH mohli pro zaslání informací (nároky, údaje o životnosti a smrti) a smrti a smrti kontaktovat. Vše, idage nebudou poskytovány třetím osobám. Vše souhlasím s poskytnutím TechniSat Digital GmbH, TechniSat, D-34510 Jansen/Vallendael, Německo můžete být dle písemně k řídím osoby po potvrzení ochrany dat) nebo e-mailem zasláním na adresu ochrany technické de. Pte v e-mail 3letého zákonného nároku na záruku na 3letý nárok lze získat pouze zakřikřováním písemno pole se souhlasem a podpisem této registrační karty.

Prístroj má označenie CE a spĺňa všetky požadované normy EÚ.

Zmeny a tlačové chyby sú vyhradené. Stav 11/11
Kopírovanie a rozmnožovanie iba s povolením vydavateľa.

TechniSat aTechniStar SIR sú registrované obchodné značky spoločnosti

TechniSat Digital GmbH Postfach 560
D-54541 Daun
Deutschland
www.technisat.com

Technická asistenčná linka

+49 (0) 180/5 00 59 07

Po. - Pi. 8:00 - 19:00

(0,14 Eur/min z nemeckej pevnej linky, pri volaniach zo zahraničia resp.
z mobilných sietí platia iné tarify)