

TechniSat

Návod k obsluze

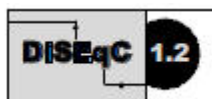
DIGIT ISIO STC

**Digitální multiterový HD přijímač
s přístupem k internetu**



**Se čtečkou karet CONAX/NAGRAVISION a
s jedním rozhraním pro vložení modulu CI/CI+,
jakož i funkcí záznamu DVR přes rozhraní USB,
nebo na domácí síť.**

**Pro příjem volných a zakódovaných
(např. VIACCESS, CONAX, IRDETO atd.)
UHD satelitních T programů**



Vážená zákaznice, vážený zákazníku,

Srdečně Vám blahopřejeme, že jste se rozhodli pro digitální přijímač DIGIT ISIO STC / DIGIT ISIO STC+.

Předkládaný návod k použití Vám má pomoci optimálně využívat rozsáhlé funkce Vašeho nového digitálního přijímače. Pokyny k obsluze jsme vytvořili co možná nejsrozumitelněji, jejich rozsah jsme udrželi tak nízký, jak jen bylo nutno.

Rozsah funkcí Vašeho přístroje se bude neustále rozšiřovat díky aktualizacím jeho software. Takto se mohou případně objevit nové postupy obsluhy přístroje, které v tomto návodu nejsou vysvětleny, respektive se může obsluha již stávajících funkcí změnit. Z tohoto důvodu by jste měli, čas od času, navštívit domovskou stránku TechniSatu, abyste si stáhli v současné době aktuální návod k použití.

Přejeme Vám mnoho radosti s Vaším TechniSat DIGIT ISIO STC / DIGIT ISIO STC+!

Váš

TechniSat Team

Tímto prohlašuje TechniSat, že přístroj DIGIT ISIO STC / DIGIT ISIO STC+ je v souladu se zásadními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EG. Prohlášení o shodě můžete nalézt na následující adrese:

http://www.technisat.com/de_DE/konformitaeterklaerung/?productID=10861 .

Dále nese přístroj označení CE.



Tento přístroj je určen k použití ve všech zemích Evropské Unie, jakož i Švýcarsku, Norsku, Lichtenštejnsku a na Islandu. Provoz ve frekvenčním pásmu 5150 MHz – 5350 MHz je povolen pouze v uzavřených prostorách.



HDMI. HDMI-logo a High Definition Multimedia Interface jsou ochranné značky, nebo zanesené značky HDMI Licensing LLC.

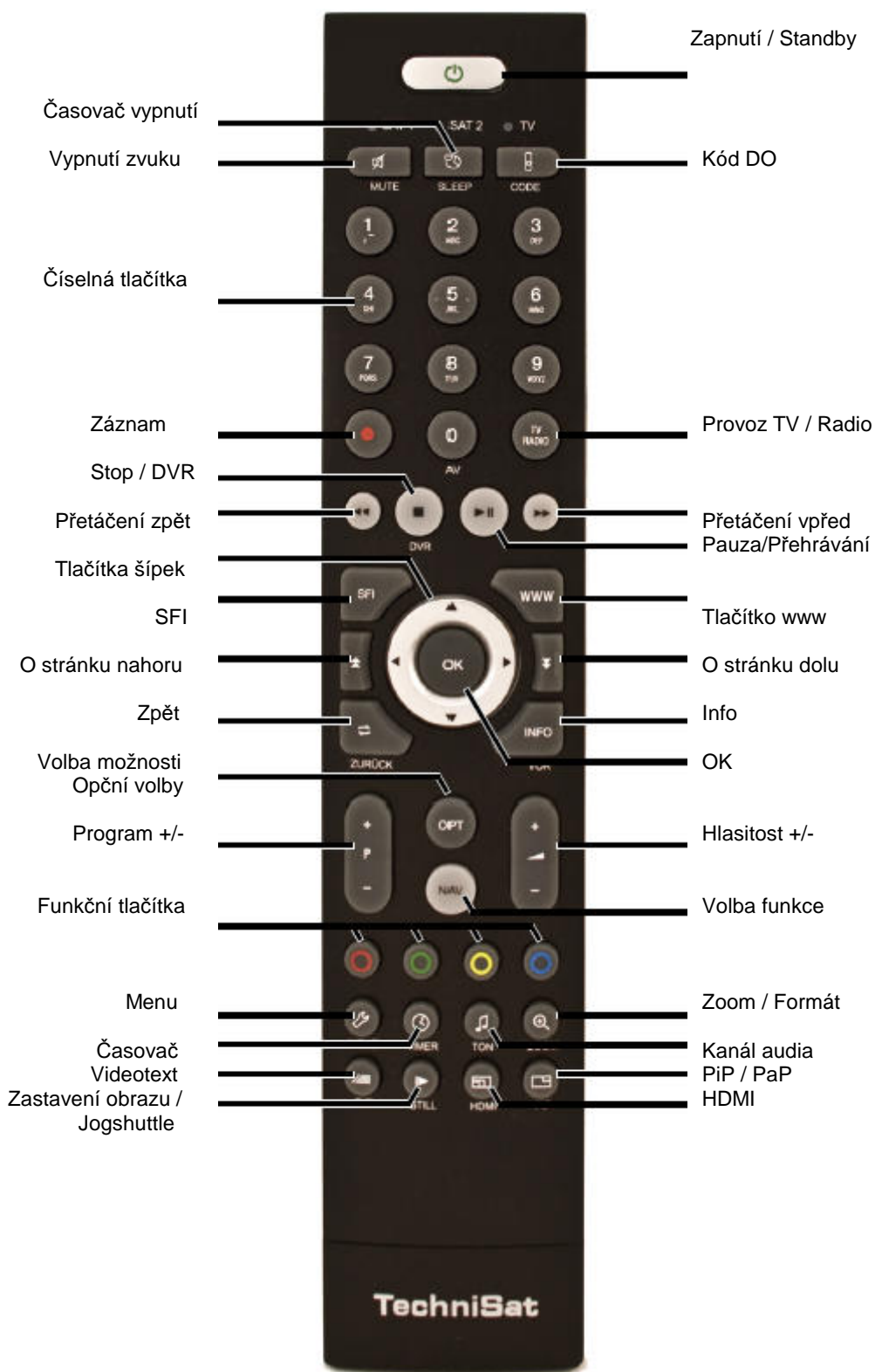
Tento výrobek obsahuje autorským právem chráněné technologie, které jsou chráněny U.S. patenty a jinými právy pro ochranu duševního vlastnictví Rovi Corporation. Reverse-Engineering a disassembování jsou zakázány.

This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

Manufactured under license from Dolby Laboratories.
“Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

1 Vyobrazení

Dálkové ovládání



Čelní panel



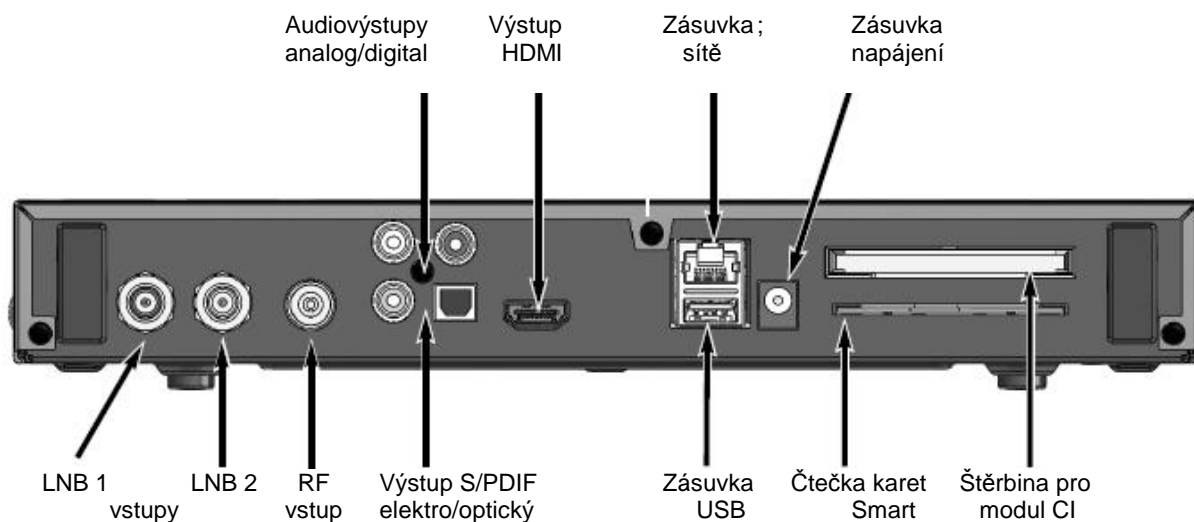
Vložení Smartkarty Conax:

- Zasuňte Smartkarty CONAX/NAGRAVISION (HD+) (zlatým chipem dolů a nasměrovanou ve směru zasouvání) až na doraz do čtečky.

Vložení modulu CI/CI+:

- Dbejte návodu výrobce modulu CI / CI+ a karty.
- Vložte potřebnou kartu Smart do odpovídajícího modulu CI.
- Zasuňte nyní opatrně modul CI do štěrbin.

Zadní panel



2 Prosíme přečíst jako první

Předtím než přístroj připojíte a uvedete do provozu, překontrolujte napřed dodávku na úplnost a seznámete se s bezpečnostními pokyny.

Dodávka pro DIGIT ISIO STC / DIGIT ISIO STC+ obsahuje:

1 digitální přijímač, 1 zkrácený návod k obsluze, 1 CD-ROM,
1 dálkové ovládání, 1 síťový zdroj se zástrčkou, 2 baterie (1,5V mikročlánky).

Pro DIGIT ISIO STC+ dodatečně:

1 smartkarta HD+.

2.1 Bezpečnostní pokyny

Pro vaši ochranu byste si měli pečlivě přečíst bezpečnostní opatření, předtím než Váš nový přístroj uvedete do provozu.

Výrobce nepřebírá žádnou odpovědnost za škody, které vzniknou nepřiměřeným zacházením a nedodržením bezpečnostních opatření.

U elektrických zařízení se mohou vyskytnout, jeho funkcí podmíněné svodové proudy. Tyto jsou, i když mohou být pociťovány jako lehké brnění, přípustné a nejsou nebezpečné. Aby se zamezilo těmto svodovým proudům, musí se nová instalace, nebo propojování ze sítě napájených přístrojů (přijímač, televizor atd.) provádět každém případě v bezproudém stavu tzn. všechny přístroje musí být odpojeny od elektrické sítě.

Přístroj smí být provozován pouze v mírném klimatickém pásmu.

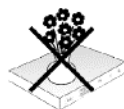


Aby se zajistil dostatečný průchod vzduchu, postavte přístroj na rovnou hladkou podložku a nepokládejte žádné předměty na víko přístroje. Zde se nachází větrací štěrby, kterými uniká teplo z vnitřku přístroje.

Nestavte na přístroj žádné hořící předměty, např. hořící svíčky.



Nevystavujte přístroj kapající, nebo stříkající vodě a nepokládejte na něj kapalinou naplněné předměty, např. vázy. Jestliže do přístroje vnikla voda, okamžitě vytáhněte zástrčku sítě a uvědomte servis.

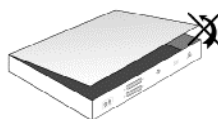


Neprovozovat v blízkosti přístroje žádné tepelné zdroje, které by jej dodatečně oteplevaly.



Nezasouvat žádné předměty do větracích štěrbin přístroje.

Nikdy přístroj neotevírejte. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
Eventuelní nutný zásah by měl být prováděn pouze vyškolenými osobami.



V následujících případech byste měli přístroj odpojit od sítě a požádat o pomoc odborníka:

- > síťový kabel, nebo síťová zástrčka jsou poškozeny
- > přístroj byl vystaven vlhkosti, nebo do něj vnikla kapalina
- > při podstatných poruchách funkčnosti
- > při závažných vnějších poškozeních

2.2 Provozní přestávky

Během bouřky, nebo při delších provozních přestávkách (např. dovolená) by se měl přístroj odpojit od sítě a vytáhnout kabel od antény.

Dříve než odpojíte přístroj od sítě, měli byste jej napřed přepnout do stavu Standby a vyčkat, až se na displeji zobrazí aktuální čas, případně se rozsvítí červená dioda LED.

2.3 Důležité poznámky k obsluze

Použitím tzv. „On Screen Display“ (překrývání na obrazovce) se zjednodušilo ovládání Vašeho digitálního přijímače a počet tlačítek dálkového ovládání se zmenšil.

Všechny funkce jsou vyobrazeny na obrazovce a mohou být ovládány pouze několika tlačítky.

Související funkce jsou zahrnuty v „MENU“. Zvolená funkce je zvýrazněna.

Spodní řada menu představuje, jako barevné proužky, tzv. „funkční tlačítka“ červené, žluté, zelené a modré. Tyto barevné proužky představují v jednotlivých menu rozličné funkce, které vyvoláte stiskem, odpovídajícím způsobem zbarveného, tlačítka na dálkovém ovládání („multifunkční tlačítka“). Tato „funkční tlačítka“ jsou ve funkci pouze tehdy, nachází-li se v odpovídajícím políčku jejich zkrácené označení (popis).

Popis tlačítek a pojmy, které se v OSD menu vyskytují jsou v tomto návodu vytištěny **tučně**.

Nápověda: Pokud je k dispozici, tak může být v menu zobrazena a posléze vypnuta stisknutím **modrého** funkčního tlačítka.

2.4 Důležitý pokyn ohledně ochrany dat

Doporučujeme Vám, před předáním přijímače do opravy Vašemu prodejci, vyjmout z něj všechna datová média respektive datové nosiče.

Obnova dat není součástí provedení opravy ani údržbových prací. TechniSat nepřebírá žádnou záruku za ztrátu, nebo poškození dat během opravy.

2.5 Dálkové ovládání – výměna baterií

- > Otevřete víko prostoru pro baterie na zadní straně dálkového ovládání lehkým stlačením na označeném místě a odsuňte víčko ve směru šipky.
- > Vložte dodané baterie při respektování jejich polaritu (viditelné označení v prostoru pro baterie).
- > Prostor pro baterie uzavřete.

2.6 Pokyn k ekologické likvidaci

Balení Vašeho přístroje sestává výlučně z recyklovatelných materiálů. Prosím odstraňte tyto, vytříděné odpovídajícím způsobem, do systému tříděného odpadu.



Tento výrobek nesmí být po ukončení své životnosti odstraněn do odpadu z domácností, nýbrž musí být předán do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických přístrojů.

Na toto upozorňuje symbol zobrazený na přístroji, v návodu k použití a na balení.

Suroviny jsou, odpovídají jejich označení, znova zhodnotitelné. Opětným použitím, zhodnocením materiálů nebo jinými formami zhodnocení starých přístrojů přispíváte významnou měrou k ochraně našeho životního prostředí.

Prosím získejte informace o Vašem příslušném sběrném místě u Vašeho úřadu místní správy.

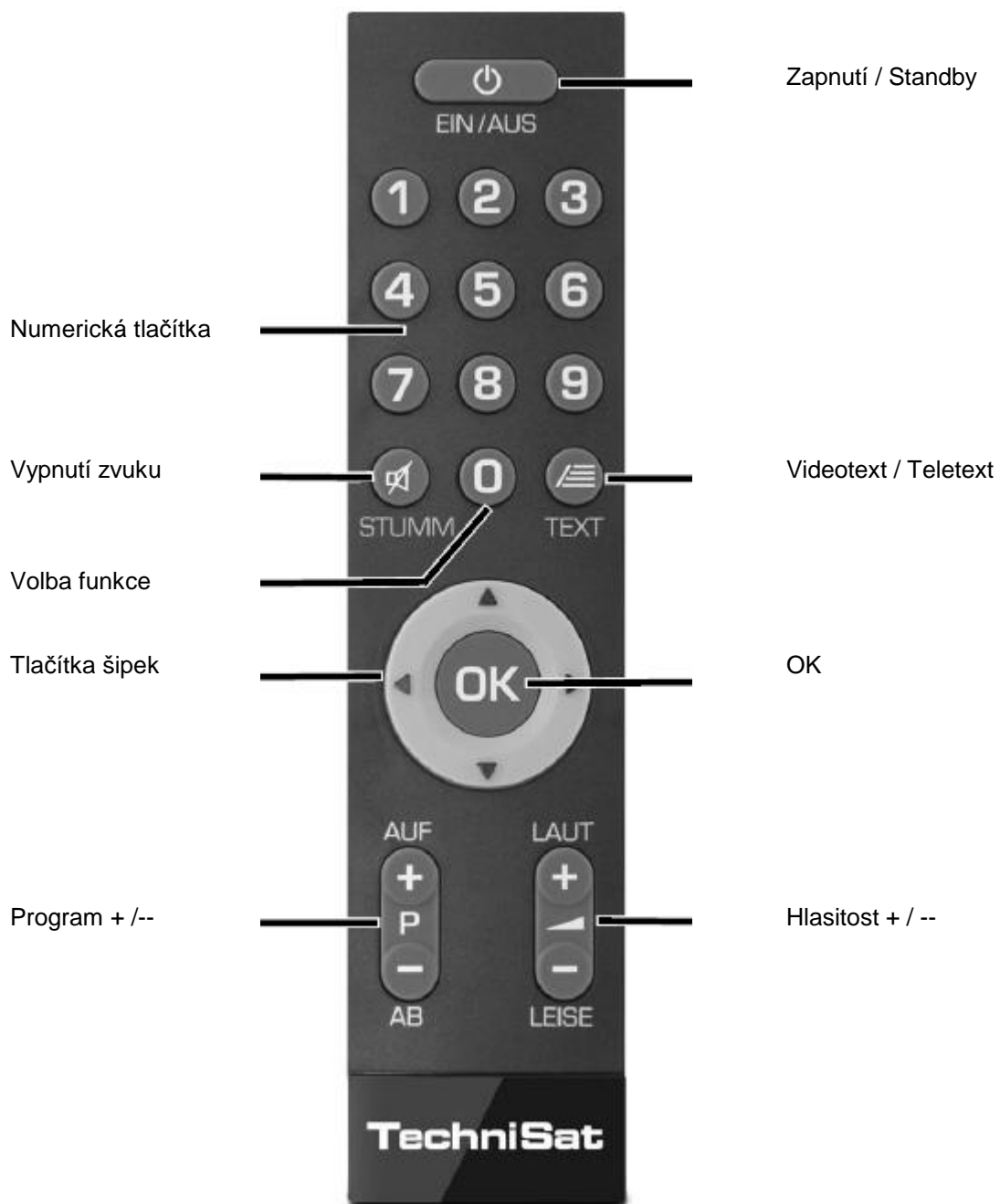
Dbejte na to, že vybité baterie dálkového ovládání a elektronický šrot nesmí skončit v domácím odpadu, nýbrž musí být likvidovány náležitým způsobem (zpětný odběr u prodejce, nebezpečný odpad).



3 Opční příslušenství

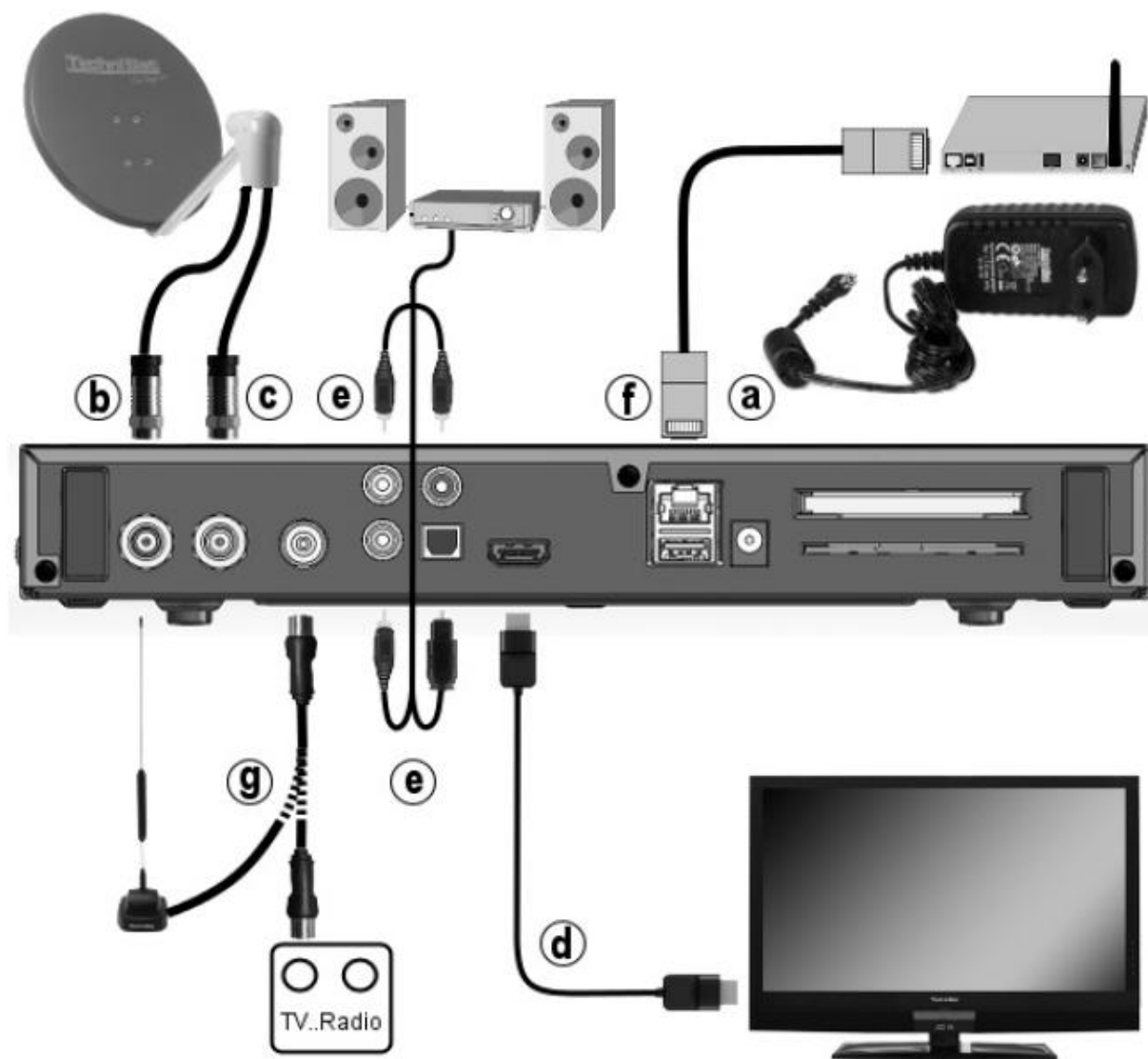
3.3 Opční dálkové ovládání IsiZapper

IsiZapper (Art. Nr. 0000/3773) je opční dálkové ovládání, speciálně určené k ovládání Isi módu (viz bod 16).



4 Připojení DVB přijímače

- a Připojení napájecí sítě
- b Propojení LNB 1 se **vstupem LNB 1** přijímače. (Prosím uvědomte si: Při provozu s jedním anténním signálem se musí LNB bezpodmínečně připojit na vstup LNB 1).
- c Propojení LNB 2 se **vstupem LNB 2** přijímače.
- d HDMI propojení přijímače DVB s televizorem.
- e Propojení audiovýstupů se zařízením HiFi / Surround.
- f Připojení DVB přijímače k síti / internetu.
- g Propojení kabelové přípojky (digitální) a / nebo antény DVB-T s **anténním vstupem RF IN** DVB přijímače.



V následujícím vyskytující se odkazy a b c atd. se vztahují na vyobrazení na této stránce.

4.1 Připojení napájení ze sítě

Digitální přijímač může být k elektrické síti připojen teprve poté, co je přístroj kompletně propojen se všemi příslušnými zařízeními. Tímto se vyloučí poškození přijímače, případně jiného zařízení..

- a** Potom co jste provedli všechna propojení dle následujících bodů, připojte přijímač pomocí přiloženého napájecího zdroje se zásuvkou **230 V / 50 - 60 Hz**

4.2 Venkovní jednotka

4.2.1 Provoz se 2 DVB-S anténními signály

Abyste mohli plně využít celou škálu funkcí digitálního přijímače, měli byste provozovat přijímač s až čtyřmi oddělenými anténními signály (anténními přívody), které jsou identicky obsazeny signály.

- b,c** Propojte **vstupy LNB 1 a 2** digitálního přijímače vhodným koaxiálním kabelem se svou venkovní jednotkou.

Respektujte přitom též bod 8.6 (Nastavení antény DVB-S) Návodu k použití.

4.2.2 Provoz s jedním DVB-S anténním signálem

Ve výjimečných případech můžete přijímač provozovat též jen s jedním signálem z antény. Potom jsou Vám k dispozici nahrávací a PiP funkce jen v omezeném rozsahu. (viz bod 8.6.3 Návodu k použití)

- b** Propojte **vstup LNB 1** digitálního přijímače vhodným koaxiálním kabelem se svou venkovní jednotkou.

Respektujte přitom též bod 8.6 (Nastavení antény DVB-S) Návodu k použití.

4.2.3 Provoz s DVB-C/T anténními signály

Digitální přijímač může přijímat signály standardů DVB-C nebo DVB-T. Příjem je opčně též možný paralelně k příjmu DVB-S.

- g** Propojte **anténní vstup RF IN** digitálního přijímače vhodným koaxiálním kabelem se svou venkovní jednotkou,

Respektujte přitom též bod 8.6 (Nastavení antény DVB-T) Návodu k použití.



Není možné přijímat analogovou televizi přes kabel nebo anténu!

4.2.4 Provoz s natáčecím zařízením

- b** Propojte při provozu s natáčecím zařízením DiSEqC motor (úroveň 1.2) se **vstupem LNB 1**.

4.3 Připojení televizního přijímače

- d** Propojte přijímač (**výstup HDMI**) a televizor (vstup HDMI) pomocí HDMI kabelu. Je-li televizor odpovídajícím způsobem vybaven, přepne se automaticky se zapnutím digitálního přijímače na vstup HDMI.

4.4 Připojení zesilovače HI-FI / Surround

Abyste dosáhli nejvyšší možné kvality zvuku, můžete k digitálnímu přijímači připojit HiFi / Surround zesilovač.

4.4.1 Digitálně

- e Pokud má Váš zesilovač odpovídající elektrický, nebo optický vstup, propojte zásuvku **AUDIO OUT DIGITAL elektricky** nebo **opticky** s odpovídajícím vstupem Vašeho zesilovače.



K dispozici jsou, závisle na tom, kterém vysílači, vzorkovací frekvence 32, 44,1 a 48 kHz. Rovněž tak je na tomto výstupu, pokud je vysílán, signál Dolby Digital.

4.4.2 Analogově

- e Propojte zásuvky Cinch **Audio R** a **Audio L** digitálního přijímače vhodným kabelem se vstupem Vašeho zesilovače. (např. CD, nebo AUX; pozor, vstup PHONE není vhodný!)

4.5 Zásuvka USB

USB zásuvka slouží k provedení aktualizace provozního software a přenosu dat. Kromě toho můžete pomocí funkcí přehrávání filmů, hudby, případně obrázků (body 9.18, 9.19 případně 9.20 Návodů k použití) kromě jiného přistupovat k souborům MPEG, MP3 resp. JPG na USB záznamových médiích.

Váš přístroj disponuje interní WLAN, která umožní bezdrátové připojení k Vaší jsoucí WLAN síti. Při potřebě můžete pro tento účel též zasunout do zásuvky USB externí WLAN-Dongle, např. TELTRONIC ISIO TC USB-WLAN Adapter (Art.-Nr. 0000/3633).

Respektujte přitom také bod 8.5.2 Návodů k použití (Nastavení WLAN).

Je též možné použít Bluetooth-Dongle (Art.-Nr. 0000/3633), abyste např. připojili k přístroji Bluetooth audiopřijímač.



Respektujte při připojování záznamového media USB též bod 12 (Volba záznamového media).

4.6 Čtečka karet SD / MMC

Čtečka karet SD slouží k provedení aktualizace provozního software a přenosu dat (záznamů DVR, obrázků, hudby a videosouborů) na resp. Ze zasunutého záznamového media.

Kromě toho můžete pomocí funkcí přehrávání filmů, hudby, případně obrázků (body 9.18, 9.19 případně 9.20 Návodů k použití) přistupovat k odpovídajícím souborům na kartách SD a MMC.



Respektujte při připojování záznamového media USB též bod 12 (Volba záznamového media).

4.7 Zásuvka sítě (RJ45)

f Přes zásuvku sítě můžete přístroj připojit k Vaší stávající počítačové síti. Tím můžete využívat funkcí watchmi, internetu a UPnP, přistupovat na síťové pevné disky a využívat Hbb TV aplikace distributorů programů. Dále můžete přes toto využívat možností záznamu a reprodukce na a ze síťových disků.



Respektujte přitom též bod 8.5 (Nastavení sítě) Návodu k použití.

5 Základní ovládání

Vážený zákazníku,

V následujících bodech Vám vysvětlíme zprvu základní ovládání přístroje, jakož i opakující se kroky jeho obsluhy. Toto by Vám mělo usnadnit četbu návodu, poněvadž tím odpadá opakovaný popis identických postupů v každém jednotlivém bodu návodu.

Pokud by některá funkce, nebo nastavení přístroje vyžadovalo odchylný postup od základní obsluhy přístroje, bude v takovém případě na odpovídajícím místě návodu, odchylný postup zevrubně popsán.

U Vašeho přístroje je použit tak zvaný „On Screen Display“ (překrývání na obrazovce). Toto zjednodušuje ovládání Vašeho přístroje, protože tlačítka dálkového ovládání mohou přebírat různé funkce, a tím se mohl zmenšit jejich počet.

V tomto **On Screen Display** (zkráceně **OSD**) budou zvolené funkce nebo nastavení zdůrazněny pomocí označení. Za další najdete na spodním okraji obrazovky řádek, vyobrazující jednotlivá tlačítka dálkového ovládání a jejich momentální funkce.

V tomto návodu se odlišují **v OSD zobrazované výrazy**, jakož i **tisknutá tlačítka** od ostatního textu fontem tiskového písma.



Pozor – Označuje důležitý odkaz, který byste měli bezpodmínečně respektovat pro zamezení poruchy přístroje, nebo jeho nežádoucího provozního režimu.



Tip – Označuje odkaz k popisované funkci a také k související funkci eventuelně k jiné zřetelné funkci s odkazem na odpovídající bod návodu.

5.1 Zapnutí a vypnutí přístroje

> Nachází-li se přístroj v pohotovostním stavu (Standby) můžete jej zapnout stiskem tlačítka **Zapnutí/Standby** na dálkovém ovládání nebo na přístroji.

> Z provozního stavu vypnete přístroj stiskem tlačítka **Zapnutí/Standby** do pohotovostního stavu.

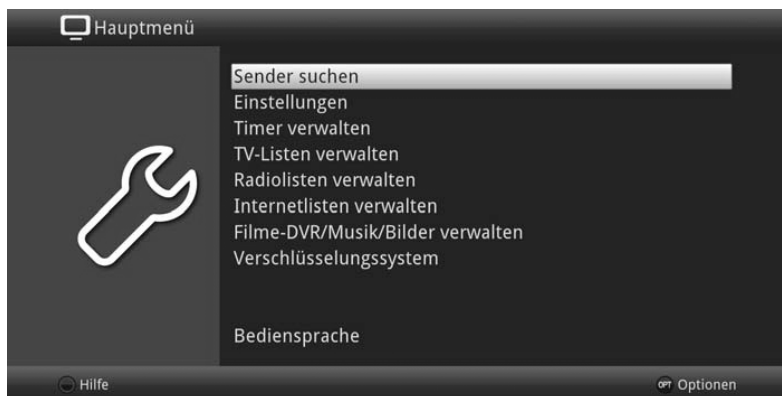


Respektujte při zapnutí a vypnutí přístroje též bod 9.1 Vašeho Návodu k použití.

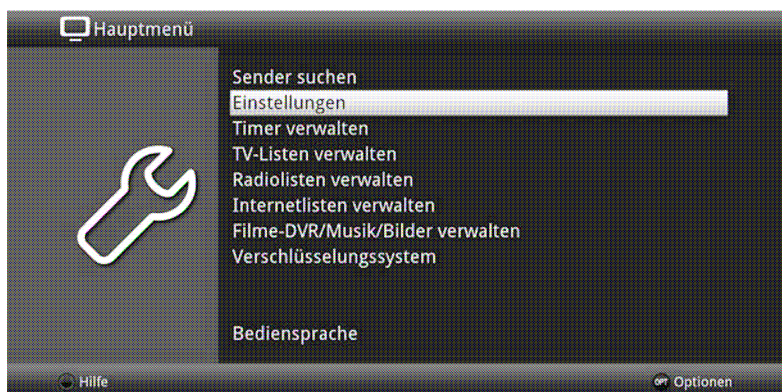
5.2 Vyvolání hlavního menu a navigace v menu a funkcích

Následující příklad ukazuje, jak se dostanete do hlavního menu a jak můžete vyvolat některé z podmenu. Cílem příkladu je, vyvolat menu **Nastavení obrazu**.

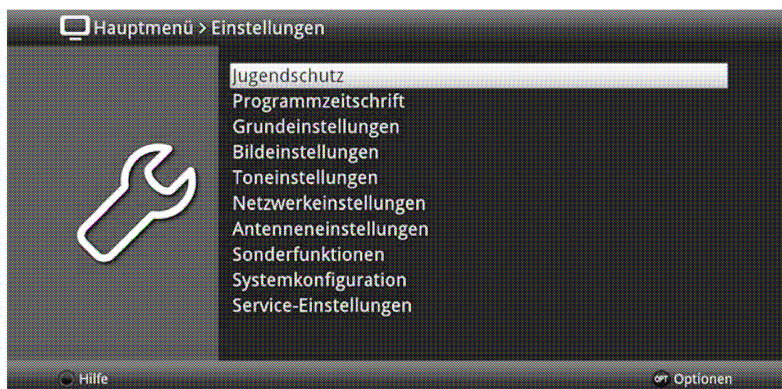
- > Po stisku tlačítka **Menu** se otevře na obrazovce zprvu hlavní menu.



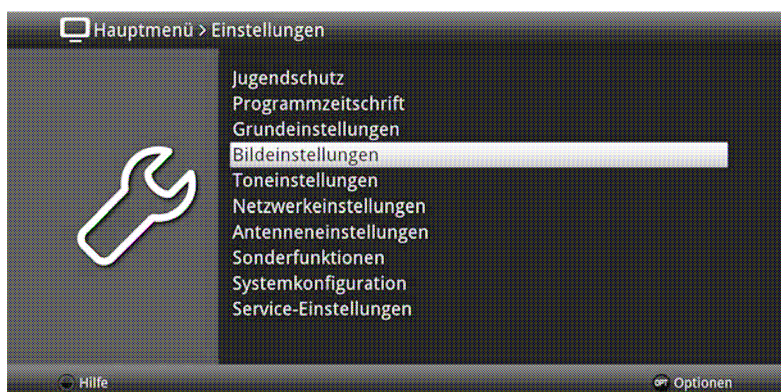
- > Zvolte položku menu **Nastavení** tím, že pohybujete zvýrazněním pomocí tlačítka **šipek** na požadovaný výraz.



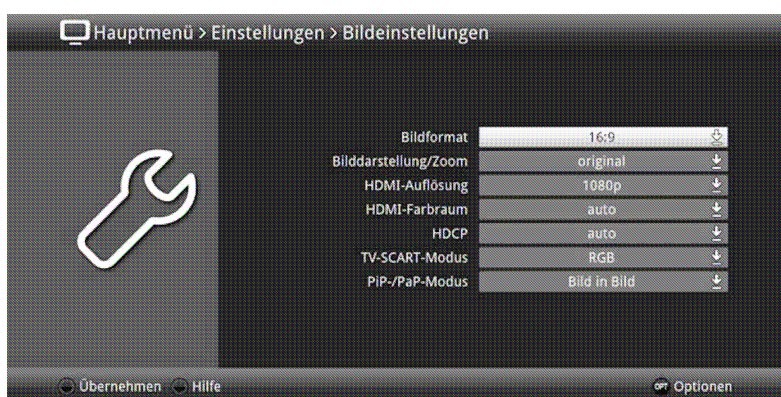
- > Stiskem tlačítka **OK** se otevře menu **Nastavení**.



- > Označte pomocí tlačítka **šipek nahoru/dolu** položku **Nastavení obrazu**.



- > Potom co stlačením tlačítka **OK** volbu potvrdíte, otevře se menu **Nastavení obrazu**



i Stejným způsobem, když označíte nějakou položku z podmenu, abyste ji otevřeli, můžete též označit jednotlivé body menu za účelem změny příslušných nastavení.

i V některých menu musíte jeho položky označovat posuvem do stran. Toho dosáhnete stisky tlačítek **šipek doprava/doleva**.

i

Stlačením tlačítek **šipek nahoru/dolu** můžete posunovat označení po řádcích, tlačítky **O stránku nahoru/dolu** po celých stránkách.

i

Na nejvyšším řádku menu vidíte tzv. **Cestu menu**. Tato Vám ukazuje, ve které části menu se právě nacházíte a jakým způsobem jste tohoto menu dosáhli. V námi popsaném případě je to **Hlavní menu > Nastavení > Nastavení obrazu**. V dalším popisu v návodu bude udávána rovněž cesta menu, která Vám tak říká, jak dosáhnete na dané menu obsahující popisovaná nastavení.

i

Je-li na nejspodnějším řádku obrazovky **modré** funkční tlačítko s nápisem **Nápověda**, potom si můžete stiskem tohoto tlačítka zobrazit stránku nápovědy a jeho opakovaným stiskem z ní opět vystoupit.

5.3 Přijmutí nastavení, vystoupení z menu a funkcí

U některých menu a funkcí musíme provedené změny manuálně přijmout, aby došlo k jejich trvalému uložení. Neprovedeme-li toto, budou automaticky nastaveny po opuštění menu, případně funkce, hodnoty platné před provedením změny.

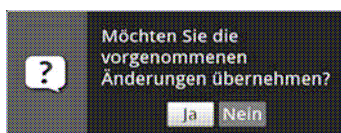


Je-li zobrazováno pole **Přijmout**, nebo **zelené** funkční tlačítko s nápisem **Přijmout** na spodním řádku obrazovky, upozorňují Vás na to, že provedené změny musí být pro jejich uložení manuálně přijmuty. (potvrzeny).

- > Označením **Přijmout** pomocí **šipek doprava/doleva** a potvrzením stiskem tlačítka **OK**, respektive stlačením **zeleného** funkčního tlačítka **Přijmout** docílíte, že změny budou uloženy a Vy se vrátíte zpět do nejbližší vyšší úrovně menu.

Alternativně

- > Stiskněte tlačítko **zpět**.
Objeví se dotaz, zda mají být přijmuty provedené změny.



- > Označte pomocí **šipek doprava/doleva** **Ano**, případně **Ne**, potvrďte tlačítkem **OK**.
Odpovídáje Vaší volbě budou změny uloženy, respektive zamítnuty a vrátíte se do nejbližší vyšší úrovně menu.

Alternativně

- > Abyste menu přímo opustili, stiskněte tlačítko **Menu**. V tomto případě budou nastavení určená k manuálnímu uložení zamítnuta.



Nebude-li na spodním řádku menu zobrazeno **zelené** funkční tlačítko **Přijmout**, pak budou změny automaticky uloženy při opuštění menu.

5.4 Změna některého nastavení

Změny můžete provádět **šipkami**, pomocí **nabídek funkcí**, **zadáním číslic**, jakož i **virtuální klávesnicí**.

Jakou metodou se může změnit označené nastavení je určeno přístrojem. Poznáte to podle následujících zobrazených symbolů.



Volba šipkami (bod 5.4.1)

Šipky se zobrazují na levém případně pravém okraji označení.



Nabídka funkcí (bod 5.4.2)

Symbol se zobrazuje na pravém okraji označení.



Zadání číslic (bod 5.4.3)




Virtuální klávesnice (bod 5.4.4)

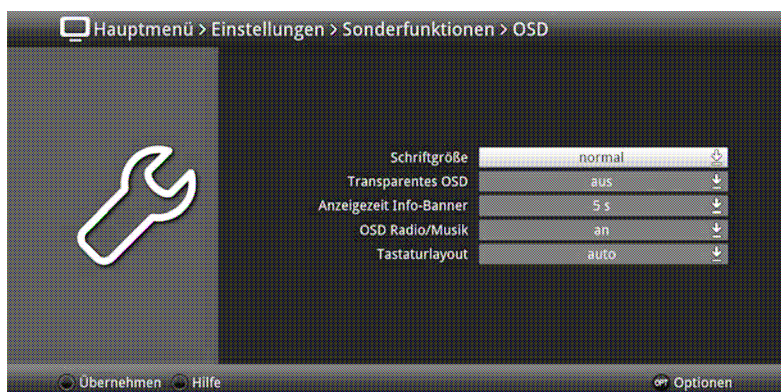
Symbol se zobrazuje na pravém okraji označení.

5.4.1 Výběr pomocí šipek

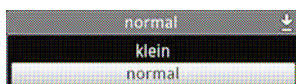
- > Je-li vlevo nebo vpravo vedle nastavené hodnoty zobrazen symbol šipky, můžete hodnotu měnit pomocí tlačítek **šipka vlevo/vpravo**.

5.4.2 Nabídka voleb

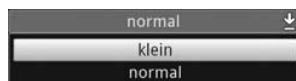
Je-li vpravo vedle nastavené hodnoty zobrazen symbol podtržené šipky dolu , uskuteční se změna této hodnoty zvolením z nabídky možností (voleb).



- > Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření nabídky funkcí.

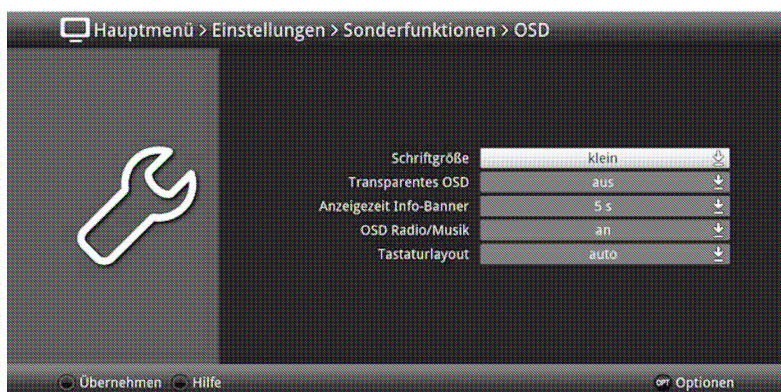


- > Označte tlačítky **šipka nahoru/dolu** požadované nastavení





Ovládacími tlačítky **šipka nahoru/dolu** posouváte označení po řádcích, tlačítky **o stránku nahoru/dolu** po stránkách.


- > Poté co potvrdíme volbu tlačítkem **OK**, nabídka voleb se uzavře a zvolené nastavení se ukáže v menu.



5.4.3 Zadání číslic

- > Zadejte číselnými tlačítky požadované nové nastavení, když je zobrazen uvnitř zvýraznění otazník nebo číselná hodnota případně jeden z těchto symbolů  .

5.4.4 Virtuální klávesnice

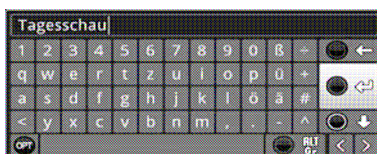
Je-li zobrazen vpravo vedle nastavené hodnoty symbol , pak se uskutečňuje změna této hodnoty prostřednictvím virtuální klávesnice. Při této metodě vkládání dat máte k dispozici tři různé varianty klávesnice.

Můžete přepínat mezi tzv. QWERTZ klávesnicí, abecední klávesnicí, jakož i kdykoliv použít klávesnici SMS. Způsoby fungování QWERTZ klávesnice a abecední klávesnice jsou identické. Odlišují se pouze rozmístěním jednotlivých písmen, číslic, znaků a symbolů.

- > Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření virtuální klávesnice. Klávesnice se objeví v abecedním uspořádání.



- > Stiskem tlačítka **OPT** se můžeme přepnout do uspořádání klávesnice QWERTZ a rovněž se vrátit zpět k abecední klávesnici.



Nyní můžete zadat požadovaný výraz způsobem popsáním níže.

Tlačítka šipek

Pohybují zvýrazněním po tlačítkách virtuální klávesnice.

OK

Označený symbol je převzat do výrazu a přidán dozadu, nebo je provedena označená funkce.



Žluté funkční tlačítko

Klávesnice přepíná mezi psaním velkých a malých písmen.



Červené funkční tlačítko
celý výraz.

Stisk / Podržet maže znak před modrým označením /



Zelené funkční tlačítko

Zadaný výraz se převezme (potvrzení)



Modré funkční tlačítko

Klávesnice se přepne na alternativní symbol.



:

Pohybují modrým zvýrazněním uvnitř výrazu.

Ovládání klávesnice SMS se uskutečňuje **číselnými tlačítky** z abecední, nebo QWERTZ, klávesnice a může se k němu přistoupit kdykoliv. Barevná tlačítka si přitom uchovávají dříve popsanou funkčnost.

- > Stiskněte jedno z **číselných tlačítek 0 – 9**, která vyvolávají různá písmena, číslice, znaky a symboly.
Po prvním stisku **číselného tlačítka** se označí první písmeno odpovídající řady znaků.
- > Každým opakovaným stiskem téhož **číselného tlačítka** se posunuje označení o jedno pole doprava.
Tiskněte je tak dlouho, až se dosáhne žádaného znaku. Po krátkém časovém intervalu je tento znak připojen k zadávanému výrazu.

Různým **číselným tlačítkům** jsou přiřazeny následně vyobrazené znaky, písmena, číslice a symboly.

0 :	
1 :	
2 :	
3 :	
4 :	
5 :	
6 :	
7 :	
8 :	
9 :	



Pokud jste dosáhli označení zamýšleného políčka, můžete ihned začít s volbou dalšího znaku, poněvadž v tomto případě je znak připojen přímo k výrazu. Hodláte-li přímo pokračovat volbou znaku téhož **číselného tlačítka**, můžete předtím označený znak přidat k výrazu stiskem **šipky doprava**

5.5 Volba možností – opční volba

V některých menu a módech provozu (např. TV-provoz, přehrávání hudby / obrázků atd.) máte možnost vyvolat pomocí voleb možností dodatkové funkce a možnosti.

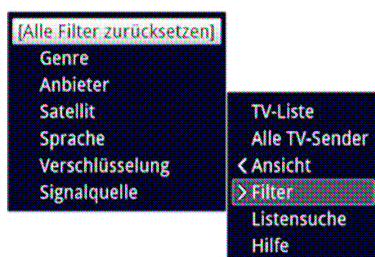
- > Stiskem tlačítka **OPT** otevřete Volbu možností v pravém spodním rohu obrazovky.
V tomto příkladu je představena volba možností seznamu programů.



- > Každým opakovaným stiskem tlačítka **OPT** se posouvá zvýraznění vždy o řádek dále.



Některé možnosti se vybírají přímo v tomto okně. Jiné možnosti, ke kterým je k dispozici více podružných možností volby, se nachází ve skupinách voleb. Označíte-li takovou skupinu, otevře se automaticky vlevo vedle další okno.



- > Uvnitř skupiny voleb si můžete označit jednu zde uspořádanou volbu pomocí tlačítek **šipek nahoru / dolu**.



Ovládáním tlačítka **šipek nahoru / dolu** můžete posunovat označení po řádcích a tlačítka **stránka nahoru /dolu** po stránkách výše a níže.

- > Stiskem tlačítka **OK** je označená možnost vybrána a okno možnost volby se opustí.
- > Nechcete-li vybrat žádnou možnost, nýbrž okno možnosti volby beze změny opustit, tiskněte tlačítko **OPT** tolikrát, až toto okno přestane být zobrazováno.

6. Prvotní instalace

Potom, co jste si přečetli bezpečnostní pokyny, a přístroj, jak je popsáno v kapitole 5, zapojili, nyní jej zapněte.

Při prvním uvedení do provozu startuje automaticky asistent instalace **AutoInstall**. Pomocí instalačního asistenta můžete jednoduchým způsobem provést nastavení digitálního přijímače

Při každém kroku instalace je vysvětleno, která nastavení se provádí.

- > Ve startovacím okně asistenta instalace můžete prvotní instalaci zastavit stiskem **červeného** funkčního tlačítka. Přístroj bude následně startovat se standardním předprogramováním.



V následných krocích instalace můžete uskutečněná nastavení přijmout stiskem tlačítka **OK**, a tím přejdete k následujícímu kroku instalace.



Stiskem tlačítka **Zpět** se vrátíte vždy do předchozího kroku instalace, tím můžete kdykoli korigovat chybná nastavení.

Zde ukazovaný průběh prvotní instalace slouží jen jako příklad

Přesný průběh prvotní instalace závisí na Vámi provedených nastaveních. Dbejte proto prosím pokynů na obrazovce.

Jazyk menu

- > Při startu asistenta instalace se zprvu objeví okno pro volbu jazyku menu



- > Označte tlačítky **šipek** požadovaný jazyk.



Odpovídaje této volbě bude nastaven automaticky jazyk zvuku.

Jak je popsáno v bodu 7.4.1 Návodu k obsluze, můžete toto nastavení kdykoliv upravit.

- > Potvrďte nyní stiskem tlačítka **OK**, abyste nastavení přijali a postoupili do dalšího kroku asistenta instalace

Nastavení země



- > Zvolte tlačítky **šipek** zemi, ve které bude přístroj provozován.



Odpovídaje Vaší volbě bude provedeno automaticky i nastavení času, přizpůsobeno přepínání letního a zimního času.

Kromě toho, na základě tohoto nastavení dojde k automatickému třídění programů v asistentu instalace, a rovněž tak i po vyhledání vysíláčů.

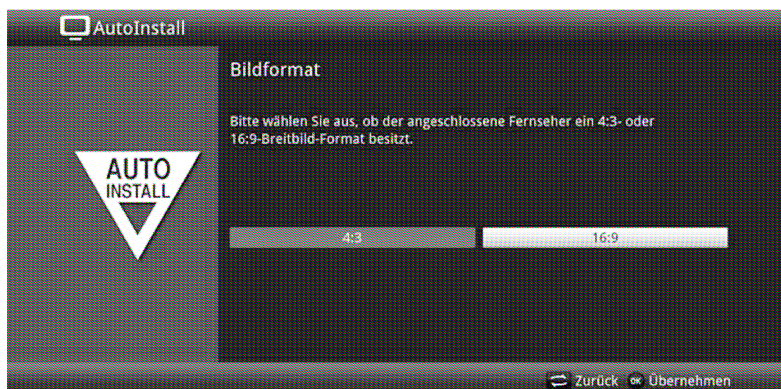
- > Stiskněte tlačítko **OK**, abyste volbu přijali.

Formát obrazu

- > Nastavte tlačítky **šipek napravo / nalevo** formát obrazu připojeného televizního přijímače.



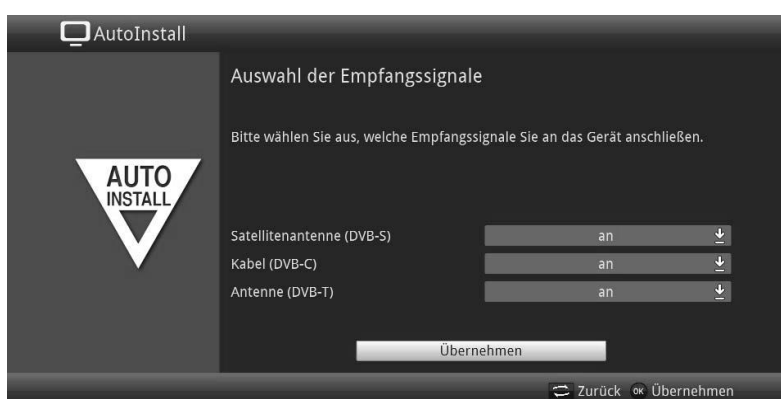
Odpovídaje Vaší volbě dojde k automatickému přizpůsobení formátu obrazu k televiznímu přijímači.



- > Stiskněte tlačítko **OK**, abyste volbu přijali.

Volba anténních signálů

Zvolte v tomto bodu instalačního asistenta, jaké anténní svody jste k přijímači připojili, případně jaké způsoby příjmu hodláte využívat. .



- > Zvolte tlačítka **šipek nahoru / dolu** vstupní signál, jehož dostupnost chcete **zapnout** nebo **vypnout**.

DVB-S pro digitální satelitní programy;
DVB-C pro digitální kabelové programy;
DVB-T pro digitální terestrické programy;

- > Otevřete stiskem tlačítka **OK** okno výběru, označte tlačítka **šipek nahoru / dolu** požadované nastavení a zavřete okno opětovným stiskem tlačítka **OK**.
- > Abyste postoupili k dalšímu kroku instalace, označte pomocí tlačítek **šipek** pole **Převzít** a potvrďte to tlačítkem **OK**.

Počet anténních signálů (DVB-S)

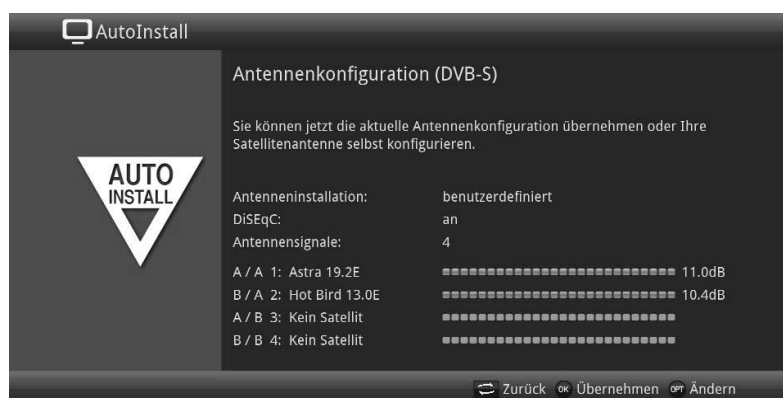
Zvolte v tomto bodu instalačního asistenta, kolik anténních svodů DVB-S jste k přijímači připojili.



- > Zvolte tlačítky **šipek napravo / nalevo**, zda jste připojili **1** nebo **2** anténní signály DVB-S.
- > Potvrďte tlačítkem **OK**, aby se volba přijala.

Konfigurace antény (DVB-S)

V tomto bodu asistenta instalace můžete přizpůsobit nastavení Vašeho digitálního přijímače ke konfiguraci Vaší antény (DVB-S).



- > Chcete-li přijmout standardní nastavení antény, stiskněte tlačítko **OK**.
- > Když konfigurace Vašeho anténního zařízení neodpovídá standardnímu nastavení, zmačkněte tlačítko **OPT**.
- > Proveďte nyní, jak blíže popsáno v bodu 8.6 Návodu k použití, nastavení antény přiměřeně Vašemu anténnímu zařízení a stiskněte nakonec tlačítko **Zpět**, abyste se vrátili do přehledu anténní konfigurace.
- > Potvrďte konečně tlačítkem **OK**, abyste nastavení přijali.

Konfigurace antény (DVB-T)

Používáte-li aktivní anténu DVB-T, která nemá separátní zdroj napájení, nebo když tento nechcete použít, tak můžete zesilovač aktivní antény napájet z Vašeho přijímače přes koaxiální kabel. Nastavte za tímto účelem **Napájení antény** na **zapnuto**.

Za další se v tomto kroku zobrazí kanálové spektrum s úrovní signálů kanálů. Pomocí tohoto spektra můžete Vaši DVB-T anténu nasměrovat pro optimální příjem.



Byl-li zdroj DVB-T deaktivován, jak se popisuje v kroku „**Volba anténních signálů**“, tak se objeví místo této stránky další dostupná stránka asistenta instalace.



- > Označte tlačítka **šipek nahoru / dolu** řádek **Napájení antény** a otevřete okno výběru stiskem tlačítka **OK**.
- > Nastavte napájení antény na **zapnuto** nebo **vypnuto** tím, že označíte pomocí tlačítek **šipek nahoru / dolu** odpovídající výraz a potvrďte s **OK**.
- > Abyste postoupili k dalšímu kroku instalace, označte pomocí tlačítek **šipek** pole **Převzít** a potvrďte to tlačítkem **OK**.



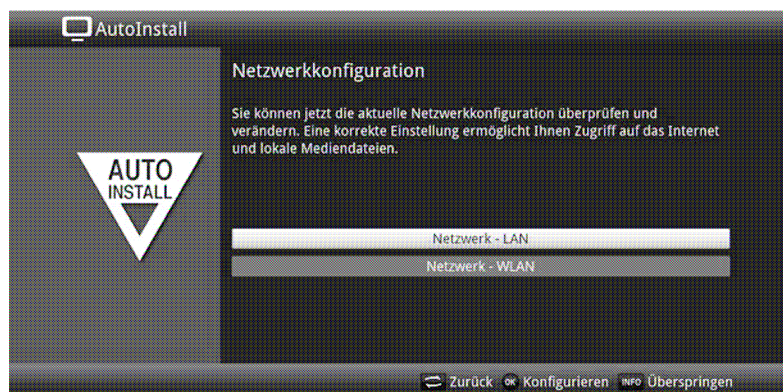
Zobrazení závisí na Vaší konfiguraci tunerů. Viz též bod 3.2 (Nasazení opčního modulu tuneru).

Konfigurace sítě

V tomto kroku se vykoná automatická kontrola konfigurace sítě



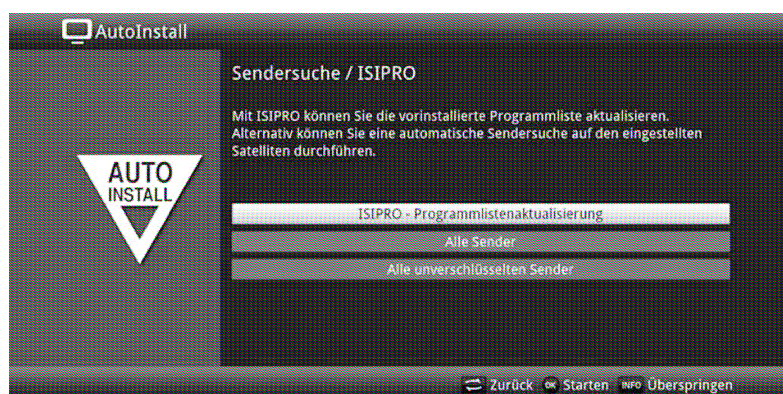
- > Nechcete-li provést kontrolu konfigurace sítě, pak stiskněte tlačítko **INFO**.
- > Když konfiguraci sítě chcete přezkoušet, nebo ji změnit, pak stiskněte tlačítko **OPT**.



- > Zvolte tlačítka **šipek nahoru / dolu**, zda chcete konfigurovat síť LAN nebo WLAN a stiskněte tlačítko **OK**.
- > Proveďte nastavení sítě popsané v bodu 8.5 Návodu k použití.
- > Nakonec stiskněte tlačítko **INFO**, abyste nastavení přijali. Kontrola konfigurace sítě započne znovu.

Vyhledávání vysílačů / ISIPRO

Máte k dispozici různé možnosti jak vyhledat nové vysíláče případně aktualizovat programovou nabídku. Můžete pro Váš přijímač stáhnout buď pomocí funkce ISIPRO ze satelitu novou programovou nabídku, nebo provést vyhledávání vysílačů.



- > Pro stažení existující aktuální programové nabídky označte tlačítka **šipek nahoru / dolu** řádek **ISIPRO - Aktualizace nabídky programů**.
- > Spusťte tento proces stiskem tlačítka **OK**.



Aktuelní programová nabídka se nyní stáhne přes satelit. Prosím respektujte další zobrazené pokyny na obrazovce.

- > Hodláte-li provést, místo aktualizace programové nabídky přes satelit, vyhledávání vysílačů, nebo nebyl-li nakonfigurován přijímaný signál DVB-S, tak označte tlačítka **šipek nahoru / dolu** pole **Všechny vysíláče**, případně **Všechny nezakódované vysíláče** a spusťte stiskem tlačítka **OK** vyhledávání vysílačů.

- i** Při tomto prohledávání se prozkoumají na programy všechny satelity obsažené v nastavené konfiguraci antény. Tento proces může trvat několik minut. Dbejte prosím dalších pokynů na obrazovce.
- i** Po aktualizaci seznamu programové nabídky nebo satelitním vyhledávání se nakonec prohledají všechny další aktivované způsoby příjmu. Tento proces může rovněž trvat několik minut. Dbejte prosím dalších vyobrazení na obrazovce.
- i** Přeskočí-li se vyhledávání vysílačů nebo aktualizace programové nabídky, bude vložena implicitní programová nabídka výrobce

Regionální programy

Některé vysílací stanice vysílají svůj program s rozdílným regionálním obsahem. Na tomto místě můžete stanovit, který z těchto regionálních programů upřednostňujete. Zvolený regionální program bude automaticky nastaven při přepnutí na odpovídající vysílací stanici.



- > Označte tlačítky **šipek** vysílací stanici, jejíž upřednostňovaný program chcete specifikovat.
- > Otevřete stiskem tlačítka **OK** okno s pro tuto stanici dostupnými regionálními programy.
- > Zvolte tlačítky **šipek nahoru / dolu** upřednostňovaný regionální program.
- > Uzavřete okno opět stiskem tlačítka **OK**.
- > Označte, pro potvrzení zvolených regionálních programů, pomocí tlačítek **šipek** pole **Přijmout**.
- > Tím, že potvrdíte tlačítkem **OK**, dospějete k dalšímu kroku instalace.

Aktualizace software

Nyní přezkouší digitální přijímač, je-li pro přístroj k dispozici nový software. Když nový software k dispozici je, můžete automaticky provést aktualizaci software.



- > Nechcete-li vyčkat na vyhledání nového software, případně na jeho stažení a instalaci, pak můžete tento krok přeskočit stlačením tlačítka **INFO**.



Přeskočí-li se vyhledání nového software, případně jeho aktualizace, provede přístroj znovu nový test a natáhne software automaticky v čase nastaveném dle bodu 18.5.2 Návodu k použití, pokud je tato funkce aktivována a přístroj se v tento čas nachází v provozním stavu Standby.

- > Není-li nový software pro přístroj k dispozici, přejdete stiskem tlačítka **OK** k dalšímu kroku asistenta instalace.
- > Nalezne-li se oproti tomu nový software, můžete stiskem tlačítka **OK** odstartovat jeho automatickou aktualizaci.



Na obrazovce se objeví nápis „**Aktualizace software, prosím mějte trochu strpení**“ s pruhem postupu aktualizace, který Vám ukazuje pokrok ve stahování. Poté se objeví další dva postupové proužky, které Vám ukazují pokrok jednotlivých kroků aktualizace přístroje. Nato bude automatická instalace pokračovat.

ISIO aktualizace internetového seznamu

V přijímači se nachází přeprogramovaný seznam ISIO internetových odkazů. Tento může být automaticky aktualizován.



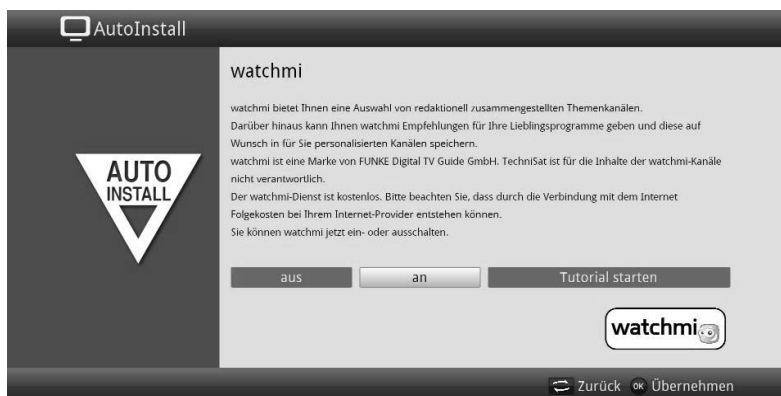
- > Pokud nehdláte vyčkat na stažení aktuálního internetového seznamu ISIO, můžete tento proces přeskočit stiskem tlačítka **INFO**.

watchmi

V tomto kroku si můžete aktivovat službu watchmi a zvolit si požadované kanály, které budou převzaty do **seznamu TV a přehledu SFI**.



Služba watchmi je online služba provozovaná společností „FUNKE Digital TV Guide GmbH“.



> Aktivujte službu watchmi tím, že si pomocí tlačítek šipek **napravo / nalevo** zvolíte **zapnuto** nebo **vypnuto** a následně stisknete tlačítko **OK**.

> Zvolte si **start tutorialu** (výukového programu), abyste uviděli krátké uvedení.



K tomuto již potřebujete být připojeni k internetu.

Poté s Vám zobrazí všeobecné obchodní podmínky (AGB) pro užívání služby watchmi.



> Tlačítka šipek **nahoru /dolu** můžete v AGB listovat po stránkách.

> Tlačítka šipek **napravo / nalevo** si zvolte z následujících možností:

> **Přerušit:** Podmínky AGB se uzavřou a Vy se budete moci znova rozhodnout, zda hodláte watchmi zapnout, nebo vypnout. Předvolba se nastaví na **zapnuto**.

> **Odmítnout:** Podmínky AGB se uzavřou a Vy se budete moci znova rozhodnout, zda hodláte watchmi zapnout, nebo vypnout. Předvolba se nastaví na **vypnuto**.

- > **Akceptovat:** Tímto podmínky AGB akceptujete. Následně se budou aktualizovat data a vy budete mít možnost v následujícím kroku si zvolit požadované kanály.

Následně se načtou data kanálů watchmi.



Po aktualizaci dat máte možnost si vybrat kanály a tyto přidat do seznamu TV



- > Pomocí tlačítek šipek **nahoru /dolu** můžete pohybovat lištou vybírání po jednotlivých kanálech a označené kanály vybrat stiskem tlačítka **OK**.

Vybrané kanály budou označeny zatržítkem.

- > **Označíte-li** vybraný kanál znovu a stisknete-li tlačítko **OK**, bude tento kanál z výběru **odstraněn**.

Na pravé straně se objeví krátký popis vybraného kanálu.

- > **Žlutým** funkčním tlačítkem můžete paušálně vybrat **všechny vysílače**.

- > Abyste Váš výběr kanálů nakonec **převzali**, stiskněte **zelené** funkční tlačítko.

Tato nastavení můžete též v budoucnu kdykoliv změnit. Možnosti najdete pod bodem 12.

Zavedení dat SFI

Váš digitální přijímač má k dispozici elektronický programový časopis SFI (**SiehFern Info**). Aby mohl zobrazit data z tohoto programového časopisu, musí Váš přijímač předem stáhnout SFI data ze satelitu.

Pro to startuje Váš přijímač, potom co ukončil aktualizaci programové nabídky nebo vyhledávání vysílačů, automaticky se zaváděním dat SFI. Tento proces trvá až do 30 minut.



> Nechcete-li vyčkat zavedení dat SFI, můžete tento pochod přeskočit stiskem tlačítka **INFO**.

SFI data se pak automaticky zaktualizují v průběhu příští noci, respektive je můžete kdykoli aktualizovat manuálně.



Přeskočí-li se aktualizace SFI, Váš přístroj je zavede automaticky, v dle bodu 15.2 Vašeho Návodu k použití nastaveném čase, pokud zůstane aktivní volba aktualizace SFI (bod 15.1) a kromě toho se přístroj v uvedenou dobu bude nacházet v provozním stavu Standby. Kromě toho můžete také aktualizaci zahájit manuálně v kterékoliv době (bod 15.7 Návodu k použití).

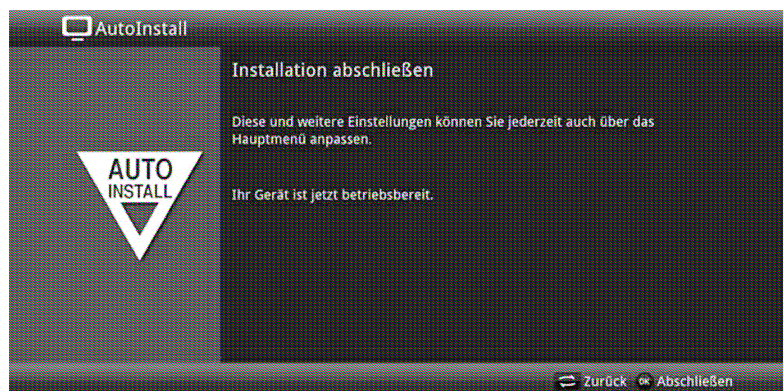
Registrace produktu

Registrací Vašeho produktu si zajistíte další výhody a pomůžete nám tím lépe přizpůsobit naše výrobky a servis Vaším přáním.



K tomuto úkonu již potřebujete být připojeni k internetu.

Ukončení asistenta instalace



- > Potvrďte zakončující pokyn instalačního asistenta stiskem tlačítka **OK**.

7 Ovládání

7.1 Zapnutí

- > Zapněte digitální přijímač stisknutím tlačítka **Zapnutí / Standby** na přístroji, nebo na dálkovém ovládání.

7.3 Vypnutí

- > Stisknutím tlačítka **Zapnutí / Standby** na přístroji, nebo dálkovém ovládání, se přístroj zase vypne.
- > Přístroj je nyní v pohotovostním stavu (Standby) přitom se zobrazuje (pokud je pod bodem 8.2.4 Návodu k použití aktivován) na displeji aktuální čas. Pokud se časový údaj nezobrazí, musí jej přístroj načíst. Zapněte proto přístroj a přijímejte po dobu cca 30 sec např. ZDF, aby se aktuální čas automaticky načel.

7.4 Volba programu

7.4.1 Pomocí programových tlačítek nahoru / dolů

- > Přepínejte programy o jedno programové místo nahoru a dolů pomocí tlačítek **šipek nahoru / dolů** na přijímači, nebo tlačítka **program + / -** na dálkovém ovládání.

7.4.2 Pomocí číselných tlačítek

- > Zadejte číslo žádaného programu **číselnými** tlačítky.

Na příklad:

1					pro program č. 1		
1	potom	4			pro program č. 14		
2	potom	3	potom	4	pro program č. 234		
1	potom	5	potom	6	potom	7	pro program č. 1567

Při zadávání vícečíslných programových čísel máte po stisku jednoho tlačítka cca 3 sekundy čas, abyste zadání doplnili o další číslici. Chcete-li zadat pouze jedno-, dvou-, nebo tříčíslné číslo, můžete pochod přepínání urychlit delším podržením tlačítka poslední cifry, nebo stiskem tlačítka OK.

7.4.3 Pomocí navigátoru (Nabídky programů)

- > Stiskněte tlačítko **OK**.

Objeví se Nabídka programů – Navigátor. V TV provozu se objeví pouze TV programy, v rozhlasovém provozu jen programy rádia. Momentálně nastavený program je označen.



- > Dodatkové informace k probíhajícímu vysílání obdržíte po stisku tlačítka **INFO**.

7.4.3.1 Zvolení programu

- > Nyní si můžete označit požadovaný program tlačítky **šipek nahoru / dolu**, **O stránku nahoru / dolu** nebo **číselnými** tlačítky.
- > Stiskem tlačítka **OK** se nastaví označený program.

7.4.3.2 Volba nabídky

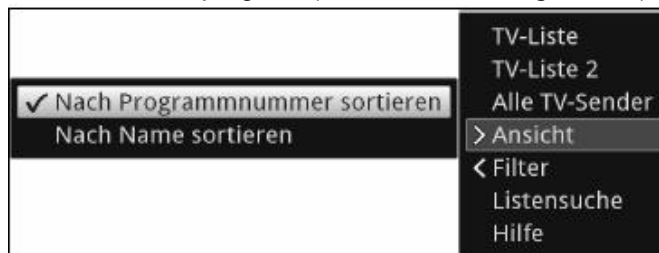
Aby se vyhledání programu ulehčilo, disponuje přístroj různými programovými nabídkami. Můžete si zvolit nabídku **oblíbených** programů (viz bod 13.1 Návodu k použití), nebo si programy seřadit dle abecedy v **úplné** nabídce, nebo si ji nechat seřadit podle **poskytovatelů** nebo dle **žánrů**.

- > Stiskněte tlačítko **OK**.
Objeví se aktivní programová nabídka.
- > Nyní můžete pomocí tlačítka **opční volby (OPT)** vybrat a otevřít žádanou nabídku programů.



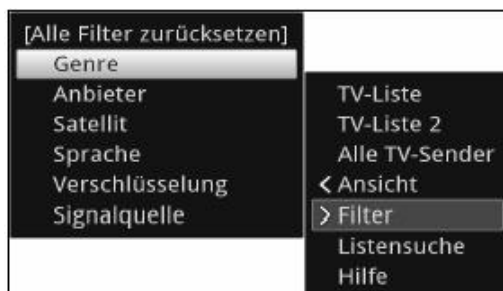
Náhled

Volba **Náhled** Vám umožní měnit zobrazené pořadí vysílačů. Máte k dispozici volby **Třídít dle čísla programu** (třídění dle umístění programu) nebo **Třídít dle jména** (abecední třídění).



Filtr

Nasazením jednoho nebo více filtrů můžete nechat zobrazit jen jisté vysílače, které splňují požadovaná kritéria.



- > Označte volbu **Filtr** a stiskněte tlačítko **OK**.
- > Nyní zvolte požadovanou skupinu filtrů a opět stiskněte tlačítko **OK**.
- > Nyní si zvolte ze seznamu, který se objeví požadovanou volbu filtru a potvrďte Vaši volbu stiskem tlačítka **OK**.



Seznam programů nyní vykazuje jen ty vysílače, které odpovídají požadovaným kritériím. Pro další filtrování seznamu, proveďte výše popsání kroky znovu a vložte stejným způsobem jiný filtr.

Pro odstranění všech filtrů

- > Otevřete menu voleb tlačítkem **OPT**.
- > Zvolte volbu **Filtr** a stiskněte tlačítko **OK**.
- > Nyní zvolte **Odejmout všechny filtry** a stiskněte tlačítko **OK**.






Seznam programů se nyní zobrazí opět kompletní.

7.4.5 Spuštění blokových programů

Když je některý program nastaven jako zablokovaný dětskou pojistkou, objeví se na obrazovce hlášení **PIN přístroje**.






- > Zadejte pomocí **číselných** tlačítek Váš přístrojový PIN.
Bude nastaven požadovaný program.
- nebo
- > přepněte na neblokovaný program.

-  Je-li aktivní globální dětská ochrana, bude vyžádán přístrojový PIN kód při zapnutí blokováného programu. Aby se zvýšil komfort obsluhy, musíte přístrojový kód zadávat pouze jednou v jedné fázi provozu.
-  Dbejte přitom bezpodmínečně též pokynů a upozornění pro globální a uživatelem podmíněnou dětskou pojistku (TechniFamily), pod bodem 16.2 Návodu k použití.
-  Jedná-li se u blokováného programu o zakódované vysílání, tak dbejte též bodu 9.5.3 Návodu k použití.

7.4.6 Návrat na naposledy spuštěný program

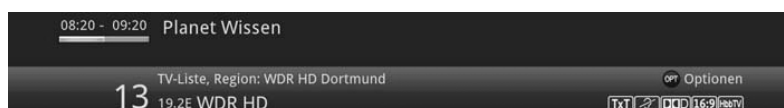
- > Stiskem tlačítka **Zpět** na dálkovém ovládnání se spustí naposledy nastavený program.
- > Stisknete-li tlačítko znovu, nastaví se opět předtím sledovaný program.

7.4.7 Přepínání programů TV a radia


- > Pomocí tlačítka **TV / Radio** můžete měnit mezi provozem TV a radia.
-  Přístroj přepíná na naposledy sledovaný program.
-  Alternativně můžete přepínat mezi provozem TV a radia též tak, jak je popsáno v bodech 9.4 a 9.17.
-  Dbejte též na nastavení OSD Radio/Hudba dle bodu 8.8.1.4.

7.4.8 Informační okno







Po každém přepnutí programu se objeví na obrazovce, po dobu nastavenou dle bodu 8.8.1.3 Vašeho Návodu k použití, informační okno (informační lišta). Může se též vyvolat manuálně stiskem tlačítka **Info** na dálkovém ovládnání.



V tomto informačním okně se zobrazuje číslo programu, jméno nastaveného programu, titul právě vysílaného pořadu a rovněž momentálně aktivní programová nabídka.

-  Lišta postupu je žlutě zbarvena odpovídá již uběhlému času právě probíhajícího vysílání. Jestli je začátek této lišty postupu zbarven červeně, tak toto vysílání začalo dříve a při červeně zbarveném konci lišty se vysílání protáhlo.

Mimo to se zobrazují další vlastnosti programu:
Například:

-  pro videotext
-  pro vysílání ve formátu 16:9
-  pro zakódované programy
-  pro vysílání ve formátu Dolby Digital
-  pro podtitulky
-  pro HbbTV

Kromě toho je v pravém horním rohu obrazovky zobrazován aktuální čas.

7.5 Příjem zakódovaných programů.

Váš přístroj je vybaven integrovaným dekódovacím systémem CONAX a NAGRAVISION (čtečka karet Smart), jakož i „společným rozhraním“ pro vložení modulu CI/CI+. Takto můžete přijímat zakódované programy. Proto musíte nejprve vsunout buď kartu Smart CONAX nebo HD+ do integrované čtečky karet nebo zasunout CI/CI+ modul s platnou dekódovací kartou do pro to určené štěrby.

- > Zasuňte Smartkarty CONAX do štěrby integrované čtečky karet (pozlaceným chipem dolů vyrovnanou ve směru zasouvání).

nebo

- > Vsuňte modul CI / CI+ do určené pozice.
- > Zasuňte Smartkarty do štěrby modulu CI / CI+. Dbejte na to, že se zlatě zbarvený chip bude nacházet na svrchní straně a ve směru zasouvání.

Nastaví-li se nyní zakódovaný program, vyhodnotí Váš digitální přijímač automaticky čtečku karet a štěrbinu CI/CI+ a spustí nezakódovanou reprodukci, pokud je pro tento program zasunuta platná karta Smart nebo odpovídající modul CI/CI+ s platnou kartou.

7.6 Řízení hlasitosti

Máte možnost regulovat hlasitost Vašeho digitálního přijímače. Toto ulehčuje provoz přijímače, neboť tím můžete ovládat všechny důležité funkce pomocí jediného dálkového ovládání, a jen zřídka musíte použít ovladač Vašeho televizoru.

- > Regulujte hlasitost Vašeho TV přijímače pomocí kolébkového tlačítka **Hlasitost +** na vyšší a pomocí kolébkového tlačítka **Hlasitost –** na tišší.



Během řízení hlasitosti se objeví na horním okraji obrazovky zobrazení aktuálně nastavené hlasitosti.



Po zapnutí digitálního přijímače se zvuk reprodukuje s naposledy nastavenou hlasitostí. Při provozu Bluetooth audiozařízení respektujte též bod 8.4.7 Vašeho Návodu k použití (Nastavení sluchátek).



Řízení hlasitosti a vypnutí zvuku jsou účinné též na digitálních výstupech audia (nikoliv ovšem při nastavení bitstream).

7.6.1 Vypnutí zvuku

- > Stiskem tlačítka **vypnutí zvuku** se zvukový doprovod vypíná, případně dalším stiskem tohoto tlačítka se opět zapíná.



Během celé doby, po kterou je zvuk vypnut se zobrazuje symbol vypnutí zvuku vpravo při horním okraji obrazovky.



Při provozu Bluetooth audiozařízení, např. sluchátek, se může jejich hlasitost regulovat též i během doby vypnutí zvuku, aniž by bylo nutno vypnutí zvuku zrušit. .

7.7 Výběr jiného jazyku / Opční volby zvuku

U některých programů se Vám naskytá možnost jiné opce zvuku (Dolby Digital, Stereo, Audiokanál 1, nebo Audiokanál 2) nebo volba jiné řeči.

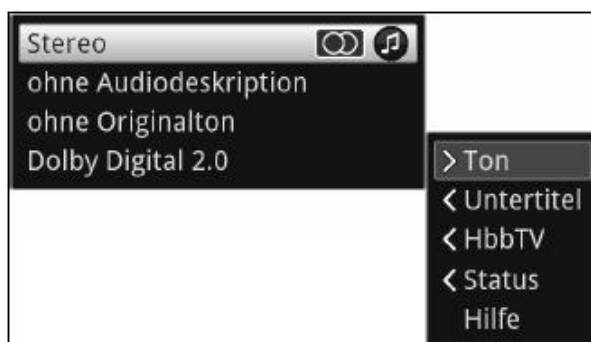


Jsou-li k dispozici k výběru u některých programů různé opce zvuku, nebo jiná řeč, ukáže se Vám to upozorněním na **Zvuk** spolu s aktuálně vybranou opcí zvuku nebo řeči na spodním okraji okna rozšířených programových informací (bod 8.4.9).



Je-li nastavený pořad vysílán též v systému Dolby Digital, objeví se v informačním okně též symbol Dolby (viz bod 8.4.8).

- > Pomocí tlačítka **opční volby** si můžete vybrat mezi opcemi **zvuku** požadovanou řeč nebo jinou opci zvuku.



7.8 Zastavení obrazu

- > Stiskem tlačítka **Zastavení obrazu** docílíte, že aktuální televizní snímek je opakovaně zobrazován jako stojící .

- > Dalším stiskem téhož tlačítka se vrátíte zpět do normálního provozu.



Během zastavení obrazu se zvuk reprodukuje i nadále normálně

7.9 Videotext (Teletext)

Váš přístroj může zobrazovat videotextové informace programů, které obsahují videotextová data. Toto se Vám zobrazí v informačním okně příslušným symbolem.

- > Stiskem tlačítka **Videotext** zapnete zobrazení videotextu.

7.10 HbbTV



HbbTV (**H**ybrid **b**roadcast **b**roadband **T**V) je technologií, která umožňuje obsahové provázání rozhlasových a internetových informačních obsahů. Tím mohou být využívány přidané služby a multimediální nabídky poskytovatelů programů.

V informačním okně zobrazený symbol říká, že poskytovatel programu dává k dispozici aplikaci HbbTV.



Forma a ovládání aplikace HbbTV jsou dány přijímanými daty. V obvyklém případě se ovládání provádí tak, jak je popsáno v následujícím.

>

Přepněte na program, který vysílá data HbbTV. Toto je ukazováno symbolem v informačním okně. Po několika sekundách se ukáže vpravo dole v obrazu překryvání, které poukazuje na přítomnost obsahu HbbTV.

>

Spusťte aplikaci HbbTV stiskem **červeného** funkčního tlačítka.



Závisle na rychlosti internetového připojení jsou možné dlouhé reakční doby, případně krátkodobé výpadky.

Během aplikace HbbTV můžete posunovat označením pomocí tlačítek **šipek** případně zde vyobrazenými tlačítky.

>

Tlačítkem **OK** potvrdíte označený bod vyvoláte jej, pokud pro označený bod jsou k dispozici další podbody.

>

HbbTV aplikaci opustíte stiskem tlačítka **Zpět** nebo tlačítka v aplikaci uvedeného, např. stiskem zobrazeného barevného tlačítka.



Prosím dbejte bezpodmínečně při obsluze také pokynů zobrazení uváděných na obrazovce.

7.11 Podtitulky

Při zapnutí programu, který se vysílá s podtitulky se objeví v informačním okně symbol podtitulků.

>

Pomocí **opční volby (OPT)** si můžete pod bodem **Podtitulky** zvolit požadované zobrazované podtitulky.



Přístroj může zobrazovat jak videotextové podtitulky, tak i podtitulky DVB. Zobrazení obou typů podtitulků může být různé.



Uvědomte si, že titulky se mohou zobrazovat pouze v případě, když vysílač odpovídající data též opravdu vysílá. Zprostředkovává-li vysílač pouze označení titulků, ale žádná data, pak se titulky nemohou zobrazovat.



Požadujete-li, aby Váš přístroj u vysílání obsahujících titulků tyto automaticky zobrazoval, pak nastavte Váš přijímač na automatickou reprodukci titulků, jak je popsáno v bodu 8.4.2 Vašeho Návodu k použití.



Uvědomte si, že podtitulky DVB jsou k dispozici během reprodukce záznamu DVR pouze, když tyto byly v době záznamu buď manuálně nebo automaticky zvoleny.

8 Přehled SFI



- 1 Čas zobrazení > udává čas označeného pořadu.
Časová lišta > grafické znázornění času, zobrazování lištou postupu.
- 2 Jméno programu s jeho odpovídajícím umístěním aktivního seznamu programů.
- 3 Lišta postupu resp. počáteční a konečný čas zobrazeného pořadu.
- 4 Aktuální datum a čas.
- 5 Pořady zobrazených programů.

> Pomocí tlačítek šipek **vlevo/vpravo** můžete čas zobrazení posouvat dopředu i dozadu.



Odpovídáje času zobrazení se posouvá i lišta postupu na časové liště vpřed a vzad.

> Pomocí **žlutého** funkčního tlačítka můžete přímo přejít k zobrazení aktuálně běžícího případně následujících pořadů.



Můžete si stanovit Vámi upřednostňované časy (Prime Time), jak je popsáno pod bodem 15.5 ve Vašem Návodu k použití.

> Stisky tlačítek šipek **nahoru/dolu** můžete posunovat zvýraznění po řádcích, tlačítka **o stránku nahoru/dolu** po stránkách.

> Jsou-li k označenému pořadu k dispozici další informace, můžete tyto nyní vyvolat a opět opustit stiskem tlačítka **INFO**.

> Stiskem tlačítka **OK** se můžete přímo přepnout na označený program.

9 Časovače - nahrávání

1. Časovač DVR

Touto funkcí se Váš digitální přijímač zapíná a vypíná pro zvolený pořad proto, aby jej nahrál za Vaší nepřítomnosti podle bodu 11.4.1 na zvolené nahrávací medium.

Zapne-li se přístroj působením časovače DVR, zobrazí se na displeji nápis **DVR časovač**.



Některé položky menu jsou zablokovány a nemohou být proto vyvolány případně zpracovány. Některé funkce dálkového ovládání jsou mimo provoz.

2. Časovač přepnutí programu

Nachází-li se Váš přijímač v normálním provozu, nastaví po dosažení nastaveného času na naprogramovanou programovou pozici.



V protikladu k nastavení časovače DVR nebo videorekordéru, zůstává přístroj ovladatelný bez omezení a nevypíná se.

3 Budík

Nachází-li se Váš přijímač v pohotovostním stavu, zapne se po dosažení nastaveného času předem nastavená programová pozice.



V protikladu k nastavení časovače DVR nebo videorekordéru zůstává přístroj ovladatelný bez omezení a nevypíná se.

4. Seriový časovač

Aby se usnadnilo vyhledání pořadů, můžete prohledávat programová data, která jsou označena pro SFI, na přítomnost libovolného výrazu. Pomocí funkce seriového časovače, budou pro nalezené pořady generovány automaticky a průběžně DVR časovače. Generování časovačů bude pokračovat i po aktualizaci dat SFI. Tím odpadá opakované ruční programování časovačů, abychom např. zaznamenali pokračování u TV seriálů.



Aby se generovaly automaticky DVR časovače jen pro požadované pořady, musíte provést nastavení tak detailní, jak je to jen možné. jinak by se počet generovaných časovačů velmi navýšil.



Vlivem automatického generování časovačů DVR může dojít ke kolizi s jinými časovači, takže eventuálně ne všechny časovače mohou být vykonány.



Při generování seriových časovačů jsou zohledněna i nastavení časového předstihu a doběhu jakož i Perfect Recording (bod 9.15.4).

Pozor!!!

Nezapomínejte na to, aby si přístroj načel aktuální čas. Tento se zobrazuje v informačním okně na displeji (pokud je aktivován dle bodu 6.2.4). Pokud by tomu tak nebylo, nechte Váš přístroj zapnutý cca 30 sekund na např. ZDF, aby se čas načel.

10 Volba funkce

- > Stisknutím tlačítka **Volba funkce (NAV)** otevřete navigační menu (**NAV menu**), určené pro volbu požadované funkce.



> Označte tlačítka **šipek nahoru / dolu** funkci, kterou hodláte vyvolat.

TV Provoz TV. Sledování TV programů.

Rádio Provoz rádia. Sledování rozhlasových programů.

Internet Provoz internetu. Vyvolání internetových odkazů, z nabídky internetu.

Filmy / DVR Navigátor filmů / DVR: Vyvolání souborů, uložených na zařízení připojeném k zásuvce USB nebo na zpřístupněném síťovém disku či per UPnP přístupných videosouborů.

Hudba Navigátor hudby: Vyvolání titulů hudby, uložených na zařízení připojeném k zásuvce USB nebo na zpřístupněném síťovém disku či per UPnP přístupných titulů hudby.

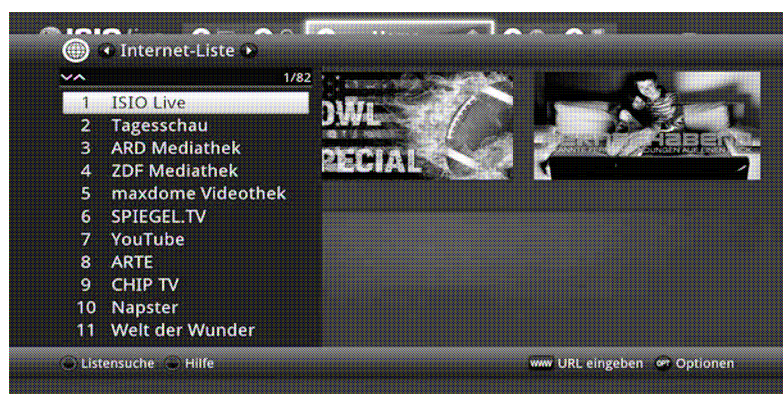
Obrázky Navigátor obrázků: Vyvolání na zařízení připojeném k zásuvce USB nebo na zpřístupněném síťovém disku uložených nebo pomocí UPnP přístupných souborů obrázků.

> Potvrďte tlačítkem **OK** pro vyvolání označené funkce.

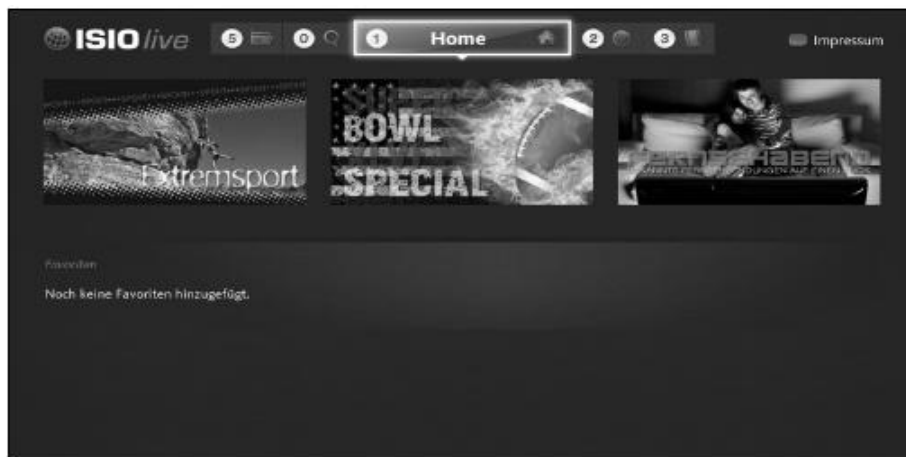
11 Vyvolání stránek internetu pomocí nabídky internetu

> Stiskněte za normálního provozu **dvakrát** tlačítko WWW.
nebo

> Když je již nějaká internetová stránka otevřena, stiskněte **jednou** tlačítko **WWW**.
Nyní se objeví navigátor nabídky internetu. Naposledy vyvolaný internetový odkaz je označen.



- > Nyní si můžete tlačítka **šipek, nahoru / dolu** tlačítka **O stránku nahoru / dolu**, jakož i **číselnými** tlačítka označit požadovaný internetový odkaz (link).
- > Stiskem tlačítka **OK** se označený internetový odkaz otevře.
Doba, za kterou se zobrazí zvolená stránka, závisí na zvolené stránce a šířce pásma Vašeho DSL připojení.



12 Volba paměťového media

Když se zasune za běžícího provozu TV nebo Radia záznamové medium (viz též body 4.5 Zásuvka USB a 4.6 Čtečka karet SD-/MMC), objeví se volba s možnými činnostmi obsluhy:



- > Zvolte **Přehrát filmy**, abyste přepnuli reprodukci filmů pro toto záznamové medium (viz bod 9.18 Vašeho Návodu k použití).
- > Zvolte **Přehrát hudbu**, abyste přepnuli reprodukci hudby pro toto záznamové medium (viz bod 9.19 Vašeho Návodu k použití).
- > Zvolte **Přehrát obrázky**, abyste přepnuli reprodukci obrázků pro toto záznamové medium (viz bod 9.20 Vašeho Návodu k použití).
- > Zvolte si **Zvolit jako záznamové medium**, když toto nové paměťové medium se má použít jako záznamové.



Uvědomte si, že tato volba přepíše provedené nastavení dle bodu 11.4 Vašeho Návodu k použití (Správa záznamových medií), případně zde může být toto nastavení kdykoliv změněno.

- > Tlačítkem **Zpět** tuto volbu opustíte a vrátíte se zpět do posledního náhledu, aniž byste změnili nastavení.

13 Záznam DVR



Dříve než spustíte DVR záznam, stanovte prosím dle bodu 11.4.1 Vašeho Návodu k použití, jaká datová paměť se má použít jako datové medium.

Pro DVR záznam máte k dispozici následující režimy záznamu.

1. Okamžitý záznam

Zvolte si tento typ záznamu, abyste ihned zaznamenali právě běžící vysílání jedním stiskem tlačítka.

2. Záznam řízený časovačem

Působením této funkce se bude Váš digitální přijímač zapínat a vypínat pro zvolené vysílání, aby toto zaznamenal za Vaší nepřítomnosti na záznamové medium. Časovač může být naprogramován buď manuálně nebo automaticky pomocí funkce SFI.

3. Záznam s časovým posuvem (Timeshift)

Se záznamem Timeshift je možné časově přesazené sledování TV. Takto můžete, ještě během doby, kdy záznam běží, tento již s časovým posuvem přehrávat.



Abyste mohli využívat mnohé možnosti záznamu, měli byste připojit Váš přijímač bezpodmínečně se dvěma oddělenými anténními SVB-S svody. Tímto se umožní následující kombinace záznamů a reprodukcí:

- Jedno vysílání zaznamenávat a současně libovolné jiné vysílání (též z jiného rozsahu příjmu) reprodukovat.
- Dvě vysílání současně zaznamenávat, též když tato jsou přijímána z různých rozsahů příjmu.
- Dvě vysílání současně zaznamenávat a jedno již zaznamenané vysílání přehrávat.



Je-li možno přístroj připojit pouze na **jeden anténní svod**, jsou možnosti záznamu a reprodukce k dispozici pouze v omezeném rozsahu:

- Jedno vysílání zaznamenávat a současně jiné vysílání z **téhož** rozsahu příjmu nebo libovolný záznam DVR reprodukovat.
- Dvě vysílání z **téhož rozsahu příjmu** současně zaznamenávat.
- Dvě různá vysílání z **téhož rozsahu příjmu** současně zaznamenávat a jedno již zaznamenané vysílání reprodukovat. .

13.1 Okamžitý záznam

13.1.1. Manuální zahájení záznamu

Možnost 1

- > Zapněte program, na kterém se vysílá pořad, který chcete zaznamenat.
- > Stiskněte tlačítko **Záznam**, abyste nahrávali běžící vysílání program.



Zatímco běží nahrávání, tak se pořad na obrazovce neustále zobrazuje. Při startu záznamu se informace o nahrávání zobrazí odkazem informačním oknu.

- > Za účelem zastavení přehrávání běžícího vysílání na určitém místě, stiskněte tlačítko **Pauza / Přehrávání**.



Zatím co běží dále záznam na pozadí, na obrazovce se objeví zastavený obraz.

- > Za účelem opětovného zahájení přehrávání vysílání z tohoto místa, stiskněte opětovně tlačítko **Pauza / Přehrávání**.



Uvidíte nyní vysílání s časovým přesazením vzhledem k živému vysílání (**TimeShift**), zatímco běžící vysílání se i nadále zaznamenává na pozadí

Možnost 2

- > Pokud musíte sledování nějakého pořadu přerušit (např. pro přijmutí nějakého telefonického hovoru), pak můžete stiskem tlačítka **Pauza / Přehrávání** zastavit přehrávání tohoto pořadu, a současně zahájit záznam právě běžícího pořadu.



Zatím co běží dále záznam na pozadí, na obrazovce se objeví zastavený obraz.

- > Za účelem opětovného zahájení přehrávání vysílání z tohoto místa, stiskněte opětovně tlačítko **Pauza / Přehrávání**.



Uvidíte nyní vysílání s časovým přesazením vzhledem k živému vysílání (**TimeShift**), zatímco běžící vysílání se i nadále zaznamenává na pozadí

13.1.2 Manuální ukončení nahrávání

- > Zvolte v případě potřeby nejprve záznam, u kterého se má ukončit nahrávání, tím že zvolíte program, jak je popsáno v bodu 8.4, program, na kterém běží záznam.
- > Po stisku tlačítka **Stop** se objeví dotaz, jestli se má záznam uložit nebo smazat.



- > Zvolte **Uložit** pro uložení záznamu, **Odstranit** v případě, že záznam nehodláte uložit a **Zpět**, aby záznam i nadále pokračoval.

13.1.3 Automatické ukončení nahrávání

Možnost 1

- > Po stisknutí tlačítka **Zapnutí / Standby** se vynoří dotaz co se má stát s běžícím záznamem.



> Zvolte si řádek s požadovanou akcí.



V případě, že jste zvolili **Ukončit záznam** objeví se nyní v bodě 9.1.1.2 popisovaný dotaz, co se má udát se záznamem.



Zvolili-li jste titul pořadu, nebo jeden z pevně daných časů, zaznamená přijímač aktuální vysílání kompletně, případně až do konce zvoleného časového intervalu a nakonec se přepne do pohotovostního stavu (Standby), obrazovka se přímo po volbě vypíná.

Možnost 2

> Po stisku tlačítka **Záznam** se objeví okno s funkcemi, které jsou k dispozici.



> Zvolíte-li např. **+1 hodina**, pak přijímač po dobu tohoto intervalu zaznamenává dále program a po jeho ukončení záznam automaticky vypíná.

13.2 Nahrávání s použitím časovače

Použitím časovače DVR můžete zaznamenávat automaticky pořady za Vaší nepřítomnosti na připojené záznamové medium. Dále obsahuje Váš přijímač časovač videorekordéru a časovač přepnutí kanálu. Z hlediska programování se liší tyto typy časovačů zadáním odpovídajícího typu časovače (viz bod 9.15). Časovače můžete programovat buď jak je popsáno v této kapitole manuálně, nebo pomocí funkce SFI.



Dávejte si pozor na to, aby váš přístroj správně načel aktuální čas. Tento je za provozu uváděn v informačním okně v pohotovostním provozu na displeji (pokud je aktivován). Pokud tomu tak není, ponechejte přístroj zapnutý na dobu cca 30 sekund např. na stanici ZDF, aby se čas načel.

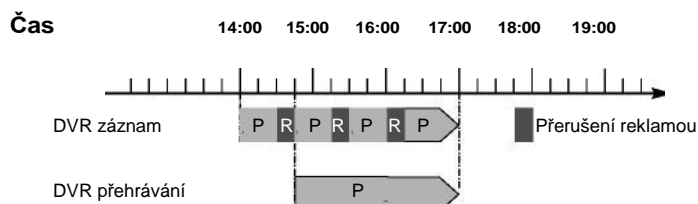
13.3 Funkce časového posuvu (Timeshift)

Při funkci Timeshift se využívá toho, že záznam a přehrávání mohou probíhat současně. Tím je umožněno **časově posunuté sledování televize**. Takto si můžete začátek nahrávky prohlédnout a přitom vynechat již zaznamenané pasáže (např. reklamní bloky). Zároveň však bude živý signál pořadu dále zaznamenáván (viz následující příklady).

Příklad: Přeskočení bloků reklamy

Chcete shlédnout nějaké vysílání bez obtěžujících bloků reklamy?

Pomocí DVR můžete zaznamenané bloky reklam zcela jednoduše přeskočit.

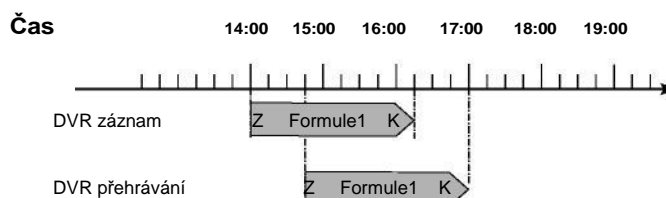


Příklad: Přehrávání posunuté v čase


Promeškali jste start formule 1

To není problém.

DVR Vám ukáže závod v čase posunutém termínu, zatím co jeho záznam ještě běží.



Spustit funkci Timeshift

- > Stiskněte tlačítko **Pauza / Přehrávání**
Reprodukce vysílaného pořadu zůstane zachována a současně se spustí záznam běžícího vysílání. Zatímco záznam startuje na pozadí, na obrazovce se vnoří zastavený obraz s odkazem v horní pravé oblasti obrazovky a rovněž i v informačním okně.
- > Abyste pokračovali s přehráváním od tohoto místa, stiskněte opětovně tlačítko **Pauza / Přehrávání**.
-  Nyní uvidíte vysílaný pořad s časovým přesazením vůči živému vysílání (Timeshift), zatímco vysílání bude i nadále na pozadí zaznamenáváno.
- > Abyste docílili určitého místa **běžícího záznamu**, máte k dispozici funkce **přehrávání**, **pauzy** jakož i **rychlého převíjení** a **Jogshuttle**, jak je popsáno v bodu 10.2.4. Vašeho Návodu k použití
- > Stiskem tlačítka **Info** se otevře okno informací s lištou postupu, ukazující dobu trvání přehrávání i záznamu.

14 Přehrávání záznamů DVR

Přístup k záznamům DVR si zjednáte pomocí navigátoru DVR.

14.1 Vyvolání Navigátoru DVR / Start reprodukce DVR

Navigátor DVR můžete vyvolat následujícími způsoby. Podle toho, zda se nacházíte v provozu TV nebo Radio, objeví se nabídka s TV nebo rozhlasovými záznamy uloženými na zasunuté paměti USB, vložené kartě SD-/MMC nebo na k dispozici jsoucím síťovém disku.



Dbejte zde bezpodmínečně pokynů a nastavení globální a uživatelské dětské ochrany viz bod 16.2. Vašeho Návodu k použití.



Pomocí tlačítka **Info** si můžete zobrazit informace o vysílání a opětovným stiskem tyto opět skryt.

- > Přehrávání záznamu spustíte, když tento označíte a potvrdíte tlačítkem **OK**.

14.1.1 Z provozu TV

- > Stiskněte tlačítko **Stop/DVR**, abyste přepnuli přímo do DVR Navigátoru.
nebo
- > Otevřete stiskem tlačítka **OK** Navigátor programové nabídky a přepněte se tlačítkem **Stop/DVR** do DVR Navigátoru.
nebo
- > Zvolte si ve **volbách funkcí** položku **Filmy / DVR**.
- > Vyvolejte si nyní na Vašem nastaveném záznamovém mediu složku **Moje záznamy**.

14.1.2 Z přehrávání běžícího / stávajícího záznamu

- > Otevřete si stiskem tlačítka **OK** Navigátor DVR.
nebo
- > Zvolte si ve **volbách funkcí** položku **Filmy / DVR**.
- > Vyvolejte si nyní na Vašem nastaveném záznamovém mediu složku **Moje záznamy**.

14.2 Pauza / Zastavení obrazu

- > Abyste zastavili přehrávání záznamu (zastavený obraz), stiskněte během přehrávání tlačítko **Pauza / Přehrávání**.
- > Stiskněte tlačítko **Pauza / Přehrávání** opět, abyste v přehrávání pokračovali ze stejného místa.

14.3 Rychlé převíjení vpřed a vzad

Abyste se dostali k určitému místu nahrávky, má přístroj zabudovány funkci **rychlého převíjení vpřed a vzad**.

- > Stiskněte během přehrávání tlačítko **Převíjení vpřed** případně **Převíjení vzad**.
Objeví se symboly pro „**převíjení vpřed**“ nebo „**převíjení vzad**“.
Záznam se bude nyní zobrazovat se čtyřnásobnou rychlostí zvoleným směrem.
- > Stiskněte opakovaně tlačítko **Převíjení vpřed** případně **Převíjení vzad**, rychlost se zvýší na 16 x.
Objeví se symboly pro „**převíjení vpřed**“ nebo „**převíjení vzad**“ šestnáctinásobnou rychlostí.
- > Stiskněte ještě jednou tlačítko **Převíjení vpřed** případně **Převíjení vzad**, rychlost se zvýší na 64 x.
Objeví se symboly pro „**převíjení vpřed**“ nebo „**převíjení vzad**“ šedesátičtyřnásobnou rychlostí.
- > Dalším stiskem tlačítka **Převíjení vpřed** případně **Převíjení vzad**, můžete v záznamu přeskokovat po desetiminutových krocích dopředu a dozadu.
- > Pokud jste dosáhli hledaného místa záznamu, přejdete stiskem tlačítka **Pauza / Přehrávání** do normálního provozu přehrávání.

14.4 Nastavení značky

- > Přetácejte jak dříve uvedeno na místo záznamu, na kterém chcete vložit značku.
- > Stiskem tlačítka **Záznam** se nasadí na zvoleném místě značka.

14.5 Přesun na značky

Máte možnost během přehrávání přímo se nastavit na místa záznamu, na kterých jste nasadili značky.

- > Zvolte pomocí **opční volby** pod položkou **značka** požadovanou značku, abyste přeskočili na požadované místo záznamu.

14.6 Ukončení přehrávání

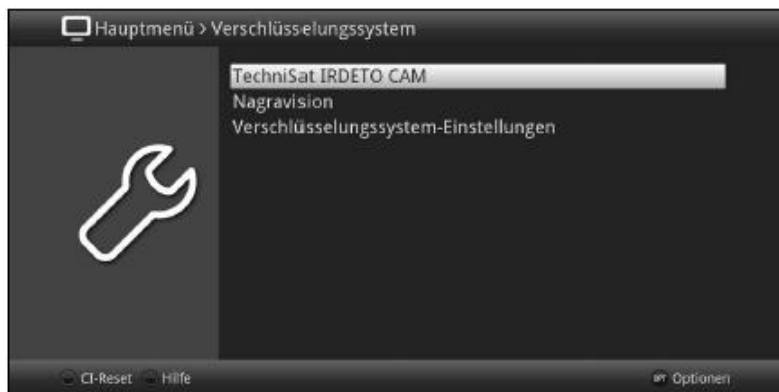
- > Stiskněte tlačítko **Stop**, abyste zastavili přehrávání.

Přehrávání se zastaví a Váš přístroj se vrátí zpět do normálního provozu. Přitom si přijímač „pamatuje“ místo záznamu, na kterém jste přehrávání ukončili. Když spustíte přehrávání tohoto záznamu znova, bude toto pokračovat automaticky od tohoto místa, na kterém jste toto předtím ukončili.

15 Systém kódování

Pod tímto bodem menu vstoupíte do podmenu zasunutých karet Smart a rovněž modulů CI / CI+.

- > Vyvolejte **Hlavní menu > Podmíněný přístup**.



- > Zvolte si jeden z vložených modulů CI / CI+, abyste vstoupili do jeho podmenu mohli zde provést nastavení.



Uvědomte si, že právě nyní zobrazené podmenu je vytvářeno v modulu, a proto se může různit modul od modulu.

15.1 Podmíněný přístup – Nastavení



Duální dekódování

CI duální dekódování umožňuje pouze s jedním modulem CI a jednou platnou Smartkartou přijímat současně dva různé zakódované programy.

- > Zvolte si duální dekódování CI **zap, auto**, (pro automatické rozpoznání), nebo tuto funkci **vypněte**.



Prosím uvědomte si, že se oba dekódované programy musí nacházet na stejném transpondéru.

CAM-MHEG Autostart

Je-li pro některý vysílač k dispozici aplikace CAM-MHEG, může se tato automaticky spouštět.

- > Nastavte k tomu bod **MHEG Autostart** na **zapnuto**, nebo tuto funkci **vypněte**.

Zadání PIN

Zde můžete založit pro každou CI šachtu PIN. Tento PIN bude požadován pro podporu DVR záznamů s omezeními plynoucími z ochrany mládeže.



Toto nastavení je dostupné pouze, pokud je tato funkce podporována Vaším modulem CI/CI+.

Manuelní inicializace modulu CI / CI+

> Stiskem **zeleného** funkčního tlačítka **Reset CI** můžete modul CI / CI+ manuálně inicializovat.

16 Režim ISI

Četné funkce a přidané hodnoty činí ze sledování televize s TechniSatem velkolepý a komplexní zážitek s rozsáhlými možnostmi. Režim ISI redukuje tuto rozličnost voleb a tak je ideální pro děti a starší lidi, kteří se cítí při mnoha možnostech nastavení při ovládání přístroje nejistí. Je-li režim aktivován, nelze už nic omylem pomocí dálkového ovládání přestavit. Současně představuje režim ISI zjednodušené programové informace na obrazovce s velmi velkým typem písma pro lidi se sníženou schopností vidění a zobrazí též na přání dobře čitelný údaj aktuálního času.

> Aktivujte si režim ISI jak je popsáno pod bodem 8.8.1.6 Vašeho Návodu k použití.



Při aktivním ISI módu jsou deaktivovány tyto funkce:

- Automatické aktualizace
- Filmy / DVR / Hudba / Obrázky
- Internet / HbbTV
- watchmi
- Mobilní aplikace
- UPnP Renderer
- WLAN direkt – TechniCast
- SRI / Časovače



Přístup k některým menu je rovněž zablokován, přístup k deaktivaci režimu ISI však zůstává zachován.



Při aktivním ISI módu se může též používat, pro tento optimalizované, dálkové ovládání IsiZapper, viz též bod 3.1 (Opční dálkové ovládání IsiZapper).

15.1 Zapnutí a vypnutí přístroje (mód ISI)

- > Nachází-li se přístroj ve Standby, můžete jej zapnout stisknutím tlačítka **Zapnutí / Standby** na přístroji, nebo na dálkovém ovládání.
- > Při běžícím provozu vypněte přístroj stiskem tlačítka **Zapnutí / Standby** do pohotovostního stavu.

16.2 Volba programu (mód ISI)

16.2.1 Pomocí programových tlačítek nahoru / dolu

- > Přepínejte programy o jedno programové místo nahoru a dolu pomocí tlačítek **šipek nahoru / dolu** na přijímači, nebo tlačítka **program + / -** na dálkovém ovládacím.

16.2.2 Pomocí číselných tlačítek

- > Zadejte číslo žádaného programu **číselnými** tlačítky.
Například:

1					pro program č. 1
1	potom	4			pro program č. 14
2	potom	3	potom	4	pro program č. 234
1	potom	5	potom	6 potom 7	pro program č. 1567

Při zadávání vícečíslných programových čísel máte po stisku jednoho tlačítka cca 3 sekundy čas, abyste zadání doplnili o další číslici. Chcete-li zadat pouze jedno-, dvou-, nebo tříčíslné číslo, můžete pochod přepínání urychlit delším podržením tlačítka poslední cifry, nebo stiskem tlačítka **OK**.

16.2.3 Pomocí navigátoru (Nabídka programů)

- > Stiskněte tlačítko **OK**.

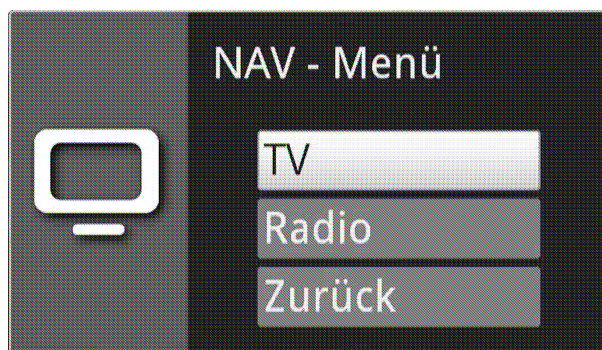
Objeví se Nabídka programů – Navigátor. V TV provozu se objeví pouze TV programy, v rozhlasovém provozu jen programy rádia. Momentálně nastavený program je označen.



- > Nyní si můžete označit požadovaný program tlačítky **šipek nahoru / dolu**, **0 stránku nahoru / dolu** nebo **číselnými** tlačítky.
- > Stiskem tlačítka **OK** se nastaví označený program.

16.3 Přepnutí TV / Radio

- > Stiskem tlačítka **0** vyvoláte **Menu NAV** – navigátoru.



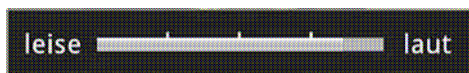
- > Nyní si můžete označit požadovaný provozní režim **TV** nebo **Radio** tlačítky **šipek nahoru / dolu**, nebo případně tlačítkem **Zpět** menu opět opustit.
- > Stiskem tlačítka **OK** se volba potvrdí a přepne se do zvoleného režimu provozu.
- i** Přístroj se přepne na naposledy sledovaný program.

16.4 Řízení hlasitosti (mód ISI)

Máte možnost regulovat hlasitost Vašeho digitálního přijímače. Toto ulehčuje provoz přijímače, neboť tím můžete ovládat všechny důležité funkce pomocí jediného dálkového ovládání, a jen zřídka musíte použít ovladač Vašeho televizoru.

- > Regulujte hlasitost Vašeho TV přijímače pomocí kolébkového tlačítka **Hlasitost +** na vyšší a pomocí kolébkového tlačítka **Hlasitost -** na tišší.

- i** Během řízení hlasitosti se objeví u horního okraje obrazovky zobrazení aktuálně nastavené hlasitosti.



- i** Po zapnutí digitálního přijímače bude se zvuk přehrávat s naposledy nastavenou hlasitostí. Při provozu některého Bluetooth audiozařízení dbejte prosím též bodu 8.4.7 (Nastavení sluchátek) ve Vašem Návodu k použití.
- i** Regulace hlasitosti a vypnutí zvuku ovládají též digitální výstupy audia (kromě při nastavení bitstream) resp. tyto umlčí.

16.4.1 Umlčení – vypnutí zvuku

- > Stiskem tlačítka **vypnutí zvuku** se zvukový doprovod vypíná, případně dalším stiskem tohoto tlačítka se opět zapíná.
- i** Během celé doby, po kterou je zvuk vypnut se zobrazuje symbol vypnutí zvuku vpravo při horním okraji obrazovky.
- i** Při provozu některého Bluetooth audiozařízení, např. sluchátek, můžeme jeho hlasitost regulovat i během vypnutého zvuku, aniž se umlčení zvuku zruší.

16.5 Videotext – teletext

Váš přístroj může zobrazovat videotextové informace programů, které obsahují videotextová data.

16.5.1 Zapnutí videotextu

- > Stiskem tlačítka **Videotext** zapnete zobrazení videotextu.

16.5.2 Volba stránky

- > Zadejte **numerickými tlačítky 0 až 9** číslo požadované stránky videotextu na tři místa.



Vaše zadání se zobrazí v horním levém rohu obrazovky.



Protože stránky videotextu nemohou být všechny současně vysílačem přenášeny, může to několik sekund trvat než se stránka zobrazí.

Toto se stává, pokud požadovaná stránka, např. po jejím vyvolání bezprostředně po přepnutí vysílače, se ještě nemohla stačit načíst do paměti.

16.5.3 Podstránky videotextu

Vyskytují-li se na některé stránce videotextu podstránky, objeví se vlevo vedle videotextu oznámení o již načtených podstránkách. Jakmile je k dispozici nová podstránka, bude automaticky zobrazena.

- > Abyste podstránku cíleně zobrazili, stiskněte tlačítko **OK**.
Sloupec na levém okraji obrazovky se stane aktivním. Již načtené podstránky se zobrazí.
- > Zvolte si tlačítka **šipek nahoru / dolu** požadovanou podstránku.
- > Cílené zobrazení podstránek opustíte stiskem **OK**.

16.5.4 Smíšený provoz

- > Dalším stiskem tlačítka **Videotext** se zapíná smíšené zobrazení. Přitom jsou zobrazeny videotext a TV obrázek překrývaně.

16.5.5 Ukončení videotextu

- > Dalším stiskem tlačítka **Videotext** se vrátíte zpět do normálního provozu.

17 Aktualizace software přes rozhraní USB

Dodatkem k automatické aktualizaci software přes internet a satelit (DVB-S) máte možnost aktualizovat software přístroje přes rozhraní USB, jakož i přes čtečku karet SD / MMC.



Abyste mohli provést aktualizaci přes rozhraní USB, nebo čtečku karet SD / MMC, musíte si nejprve aktuální software stáhnout z domovské stránky Technisatu (www.technisat.de).



Aktualizace může být prováděna s obvyklými Flash paměťmi USB nebo kartami SD / MMC, formátovanými systémem souborů FAT32.

- > Zkopírujte si nyní soubor aktualizace s příponou **.cpad** na paměť, případně na kartu SD / MMC.
- > V případě, že chcete provést pouze jedinou aktualizaci, zkopírujte si na USB paměť nebo paměťovou kartu SD / MMC ještě soubor **singleupdate**, a pro provedení více aktualizací soubor **autoupdate**.



Prosím, mějte na paměti, že soubory **singleupdate** a **autoupdate** nesmějí mít **žádnou** příponu. Vezměte přitom také v úvahu Vaše nastavení adresářů v PC, vzhledem k možnému potlačení zobrazování přípon souborů.



Na paměti USB nebo paměťové kartě SD / MMC nemáte mít více souborů aktualizace **.cpad**. Navíc by se zde rovněž neměly vyskytovat současně ani další soubory „**autoupdate**“ a „**singleupdate**“.

- > Přepněte nyní přijímač do pohotovostního stavu a zasuňte paměť USB do jedné ze zásuvek USB, případně vložte SD / MMC kartu do čtečky karet SD / MMC přijímače. Zapněte nyní přijímač.



Proces aktualizace se bude zobrazovat v následujících krocích.

- Objeví se hlášení „**Stahuji software z datové paměti**“.
- Následně se objeví zobrazení lišty postupu, která zobrazuje pokrok procesu zavádění.
- Potom co se stáhne software na 100%, objeví se další lišty postupu, přičemž jedna představuje postup jednotlivých kroků aktualizace, a druhá celkový postup aktualizace.



Na displeji se ukazuje pokrok stahování software, jakož i jednotlivých kroků aktualizace.

- > Po ukončení aktualizace se opět objeví TV obraz. Přijímač se může vypnout a paměť USB případně karta SD / MMC vysunout.



Aktualizace nesmí být v žádném okamžiku přerušena vytažením paměti USB, nebo paměťové karty SD / MMC, nebo odpojením síťového napájení, neboť v opačném případě může dojít k chybné funkci přístroje.

17 Hledání a odstranění závad

Závada	Možná příčina	Odpomoc
Dálkové ovládání nefunguje	Nastaven nesprávný kód dálkového ovládání	Nastavit korektní mod dálkového ovládání (viz 8.2.5)
	Baterie jsou vybité	Vyměnit baterie (viz bod 3.5)
Některé programy se nezobrazují v programové nabídce	Zvolena nesprávná programová nabídka	Zvolit jinou programovou nabídku (viz bod 9.4.3.1)
Programy jako DSF a Tele 5 jsou občas rušeny	Rušení od "DECT-Telefonu" (radiotelefonu)	Zvětšit vzdálenost mezi přijímačem a telefonním zařízením
Zvuk OK, není TV- obraz	Vyvolán provoz rozhlasu, přitom je vypnut obraz na pozadí provozu rozhlasu	Zkontrolovat nastavení (viz bod 8.7.1 a 9.4.7)
Obraz není vidět celý nebo je zkreslený	Formát obrazu není nastaven korektně	Zkontrolovat formát obrazu (viz bod 8.3.1)
	Zvoleno nesprávné zobrazení, případně nesprávný zoom	Zkontrolovat zobrazení a zoom v menu (viz bod 8.3.2)
		Zkontrolovat nastavení zoomu (viz bod 9.12)
Není zvuk, není obraz, displej nesvítí	Bez síťového napětí	Zkontrolovat přívod napájecí sítě
Není obraz přes HDMI	Nastavené rozlišení HDMI není podporováno TV přijímačem	Korigovat HDMI rozlišení (viz bod 8.3.3)
Není zvuk přes HDMI, obraz OK	Zvolen nesprávný audioformát HDMI	Zkontrolovat formát zvuku HDMI (viz bod 8.4.5)
Není zvuk, případně je slyšet falešný zvuk	Dolby Digital je aktivní případně je zvolena nesprávná řeč audia	Zkontrolovat nastavení v menu (viz bod 8.4.1 a 8.4.3)
		Zkontrolovat Dolby Digital- / výběr řeči (viz bod 9.7)

Závada	Možná příčina	Odpomoc
Není příjem programů, které předtím byly v pořádku	Přestavená neb defektní anténa	Zkontrolovat anténu
	Program byl přesunut na jiný transpondér	Provést vyhledávání (viz bod 17)
	Program se již nevysílá	žádná
V obraze se čas od času objevují čtyřhranné špalíčky, občasné se obraz zastavuje, občas není zvuk, obrazovka je čas od času černá se zobrazením "Žádný signál".	Silný déšť nebo sníh	Zrcadlo očistit od sněhu
	Anténa je nevhodně nasměrovaná	Nově nasměrovat anténu
	Zrcadlo na místě příjmu je příliš malé	Použít větší anténu
	Mezi satelitem a zrcadlem stojí překážka (např. strom)	Namontovat zrcadlo s "volným výhledem"
Není obraz, není zvuk, displej svítí	Zkrat v přívodu LNB	Přístroj vypnout, zkrat odstranit, přístroj znovu zapnout
	Defektní nebo chybějící kabelová propojka	Zkontrolovat všechny spoje kabelů (viz bod 5)
	Defektní LNB	Vyměnit LNB
	Na přijímač připojena nesprávná venkovní jednotka	Korigovat nastavení (viz bod 8.6)
	Anténa je nevhodně nasměrovaná	Nově nasměrovat anténu
Anténou nelze otáčet	Motor není způsobilý pro DiSEqC 1.2	Použít vhodný motor
V provozu Standby se nezobrazuje čas	Nenačtený časový údaj	Nechat běžet cca. 30 s např. na ZDF
	Zobrazení času ve Standby je vypnuto	Zapnout zobrazení času ve Standby (viz bod 8.2.4)
Texty např. v okně info nebo SFIplus detail nelze na jistou vzdálenost přečíst	Velikost písma nastavena na „malé“	Korigovat velikost písma (viz bod 8.8.1.1)

Závada	Možná příčina	Odpomoc
Přístroj nelze ovládat, nelze zapnout nebo vypnout	Defektní proud dat → Přístroj je zablokován	Tlačítko Zap/Standby na přístroji nebo dálkovém ovládaní držet po dobu cca 5 sekund.
		Vytáhnout zástrčku napájení ze zásuvky sítě na cca 5 sec, poté opětovně přístroj zapnout.
		Provést Flash-Reset Pozor! Přitom se ztratí všechna osobní nastavení. <ul style="list-style-type: none"> • Vytáhnout zástrčku napájení přístroje. • Stisknout na přístroji tlačítka Standby a šipky nahoru a držet stlačené. • Při stlačených tlačítkách Standby a šipky nahoru zastrčit zpět konektor napájecí sítě. • Tlačítka držet stlačená cca 5 sekund a poté obě uvolnit. Na displeji se zobrazí „Werkseinstellung“. resp. „Factory Setting“.
USB zařízení nerozpoznáno	Zařízení USB je naformátováno nesprávným systémem souborů	Zařízení USB naformátovat systémem souborů FAT32
Přístroj se samočinně vypíná stále po jisté době	Je zapnuta funkce Auto Standby	Přezkoušet nastavení funkce Auto Standby a tuto případně vypnout. (viz bod 8.2.7)

Závada	Možná příčina	Odpomoc
PC nenaváže spojení s přístrojem; přístroj se nepřipojí do počítačové sítě	Nesprávné nastavení počítačové sítě	Zkontrolovat nastavení sítě (viz bod 8.5)
	Kabel počítačové sítě není korektně připojen	Zkontrolovat připojení k síti
Není už možno pořídít žádný další záznam DVR	Zvolené záznamové medium je zcela zaplněno	Smazat stávající záznam(y).
		Zasunout a nastavit jiné záznamové medium (viz bod 11.4.1)
Není možno mazat záznamy DVR	Souborový systém záznamového media je poškozen	Zkontrolovat záznamové medium (bod 11.4.2)
Záznamy DVR se nezobrazují	Není zasunuto zvolené záznamové medium	Zasunout nastavené záznamové medium (viz bod 11.4.1)
		Opravit nastavení záznamového media (viz bod 11.4.1)
Není zobrazován druhý zakódovaný program	Oba zvolené programy se nenacházejí na stejném transpondéru.	Zvolit 2 programy, které se nacházejí na stejném transpondéru (viz body 9.4 a 9.4.10).
	Není zapnuto duální dekryptování	Zapnout duální dekryptování (viz bod 20.1).
	Použitý modul CI(/CI+) není způsobilý pro duální dekódování.	Použít modul CI(/CI+) způsobilý pro duální dekódování.

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

Změny a tiskové chyby jsou vyhrazeny. Stav 08/15
Opisy a rozmnožování jen se souhlasem vydavatele.

TechniSat a DIGIT ISIO STC / DIGIT ISIO STC+ jsou zapsané ochranné známky

TechniSat Digital GmbH
Postfach 560
54541 Daun
www.technisat.de

Technická horká linka

Po. - Pá. 8:00 - 20:00
+49 (0) 5925/9220 1800

POZOR !

Dojde-li u tohoto přístroje k problému
obraťte se prosím nejprve na naši technickou horkou linku.
Pro eventuelně nutné zaslání přístroje
použijte prosím výhradně následující adresu:

TechniSat Teledigital GmbH
Service-Center
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt
BRD

Poznámka překladatele:

Dále uvedené údaje ohledně záruky poskytované firmou TechniSat jsou plně platné pro přístroje zakoupené v SRN. Pro přístroje pořízené v ostatních zemích se mohou v některých bodech odlišovat. Totéž v plné míře platí pro všeobecné obchodní podmínky HD+.

27 Všeobecné obchodní podmínky HD+

1. Rozsah platnosti, předmět smlouvy a karta HD+

- 1.1 Tyto všeobecné obchodní podmínky společnosti HD PLUS GmbH se sídlem Betastraße 1-10, 85774 Unterföhring (HDP) platí výlučně pro servis HD+.
- 1.2 HDP přenechává uživateli na základě těchto všeobecných obchodních podmínek do držení 1ks datového media (HD+ karta). Na kartě uložený software resp. data (dohromady „HD+ software“) jsou pouze technickým předpokladem pro rozkodovaný příjem jistých, digitálně zakodovaných TV nabídek („programové nabídky“) pomocí digitálního přijímače s HD+ certifikací (HD+ Service“).
- 1.3 HDP poskytuje uživateli nikoliv výlučnou, nepřenositelnou licenci k podmínkám odpovídajícímu využití na HD+ kartě se nacházejícího software za účelem smlouvě odpovídajícího dekodování programových nabídek. Toto právo je omezeno na území Spolkové Republiky Německo. Uživateli je zakázáno využívat kartu HD+ mimo území Německa. HDP může vyžadovat, aby karta HD+ byla používána výlučně s s jí přiřazeným digitálním přijímačem. Kromě toho je HDP oprávněna toto technicky zabezpečit (tzv. párování digitálního přijímače a HDP+ karty).
- 1.4 Aktivace karty HD+ je na uživateli. Karta HD+ nesmí být užitá jinak, než je smlouveno. Uživatel není oprávněn HD+ software kopírovat, modifikovat, disasemblovat, dekompileovat nebo na ni použít jiné postupy pro zjištění jejího zdrojového kódu nebo její struktury nebo poznat její stavovou prezentaci nebo tuto ovlivnit. Zákonná dekompileční práva zůstávají nedotčena.
- 1.5 Digitální přijímač, přístroj pro reprodukci (např. TV) a programové nabídky nejsou výslovně předmětem plnění. Certifikované digitální přijímače jsou dostupné v obchodech. Jejich instalace je na uživateli. V případě technických nebo všeobecných problémů s digitálním přijímačem je zodpovědnost za zákaznický servis u výrobce digitálního přijímače.
- 1.6 Počet a složení programových nabídek se může v průběhu trvání smluvní doby měnit.
- 1.7 HDP si vyhrazuje, pro použití HD+ servisu jakož i k jeho doplnění nebo změnám požadované software na kartě HD+ jakož i v digitálním přijímači v nepravidelných časových intervalech bezúplatně přehrávat nebo zde se nacházející software aktualizovat, doplňovat nebo měnit. Bez újmy na předchozích ustanoveních je ručení HDP při ztrátách dat omezeno na typické výlohy s jejich obnovením.
- 1.8 HDP si vyhrazuje HD+ karty zablokovat resp. dále již nepodporovat, které na základě porušení zákona též třetími osobami, které umožnili nedovolené použití servisu HD+ nebo obejítí kódování. Prodloužení HD+ servisu, po uplynutí volného užívání dle odst. 3.1, není u blokových resp. již nepodporovaných karet HD+ již možné.

2. Okruh uživatelů a předpoklady užívání

- 2.1 HD+ servis je k dispozici fyzickým osobám starším 18 let a je určen pro osobní nevydělečné užívání. Užití mimo soukromou domácnost resp. předání třetími osobami k použití není dovoleno.
- 2.2 Předpokladem pro užívání servisu HD+ je digitálního příjmu schopné satelitní přijímací zařízení, které je nasměrováno na HDP užívající satelit, příp. jednotlivě též kabelový příjem (viz www-hd-plus.de/faq) jakož i použití logem HD+ označeného digitálního přijímače a reprodukčního zařízení (např. TV), které ovšem se nenacházejí v souboru služeb (srovnej odst. 1.5).

- 2.3 Neomezené plné využití HD+servisu je možné pouze při použití HD+ certifikovaného digitálního přijímače. Při použití digitálních přijímačů bez HD+ certifikace může dojít k technickým omezením využití servisu HD+, též i v případě že se použije HD+ certifikované společné rozhraní plus přijímací modul. Zejména se může stát, že dekódování resp. reprodukce jednotlivých nabídek programu není možná. Uživatel nemá z tohoto důvodu proti HDP ani garanční nárok ani právo k zvláštní výpovědi.

3. Servisní paušál/doba užívání a prodloužení servisu HD+

- 3.1 V rámci marketingových nabídek, například při prodeji HD+ certifikovaného digitálního přijímače, jsou vydávány karty HD+, které obsahují odblokování služeb HD+ pro více měsíců, bez vzniku jakýchkoliv nákladů pro uživatele.
- 3.2 V ostatních případech připadá na využívání služeb HD+ servisní paušál dle příslušných zvláštních podmínek.
- 3.3 Lhůta užívání služeb HD+ začíná aktivací karty HD+. Karta se aktivuje jejím vložením do pro ni určené šachty certifikovaného HD+ digitálního přijímače a dekóduje se poprvé její pomocí program HD+, případně prodloužením a odblokováním uživatelem.
- 3.4 Zavčas před uplynutím příslušné doby odblokování servisu HD+ bude uživatel zobrazením na reprodukčním zařízení vyrozuměn o uplynutí a eventuálně možných opcích prodloužení případně nového nákupu pro použití služeb HD+. Odblokování HD+ karty může být prodlouženo teprve po zobrazení na reprodukčním zařízení. V opačném případě by se zkrátil časový interval současného odblokování. Nabytí karty HD+ nezakládá nárok na prodloužení této.
- 3.5 Programové nabídky a služby třetích osob a jejich příjem resp. použití mohou vyvolat zvláštní náklady, za které zodpovídá uživatel sám.

4. Respektování autorských práv

- 4.1 HD+ software a HD+ karta jsou právně chráněny. Jakmile dojdou programy od poskytovatele licence k použití, je jejich vlastnictví chráněno ve stejném rozsahu. Nedovolené rozmnožování nebo rozšiřování HD+ software nebo HD+ karty a / nebo její padělání bude HDP stíhat občanskými a případně i trestněprávními opatřeními.

5. Práva a povinnosti uživatele

- 5.1 Každý uživatel HD+ servisu nese sám odpovědnost za podmínkám odpovídající užívání; uživatel musí obzvláště zajistit, že obsahy vysílání poškozující mladistvé budou přístupny pouze ze zákona povolenému okruhu osob.
- 5.2 Uživatel nesmí HD+ servis zneužívat a je povinen chránit kartu HD+ před ztrátou a zneužitím. Uživatel nesmí obzvláště provádět žádné zásahy do HD+ software, nebo tyto nechat provádět, aby se například umožnilo neoprávněným přijímat zakódované programové nabídky. Též použití přípravků k obejití zakódování je zakázáno. Tato zneužití mohou být stíhána dle občanského nebo trestního práva.
- 5.3 Nahradí-li HDP kartu HD+ v důsledku uživatelem způsobeného poškození nebo ztráty, musí tento uhradit škodu.
- 5.4 Je-li aktivace služeb HD+ v důsledku zásahů do software nebo hardware uživatele ovlivněna nebo přerušena, za kterou HDP neodpovídá, není uživatel oprávněn k navrácení již zaplacených servisních poplatků. Toto platí též , když byla karta poškozena nebo když se ztratí.

6. Odškodnění

- 6.1 Uživatel ručí HDP za dodržení povinností uvedených pod bodem 4 a 5. Osvobozuje HDP od všech nároků třetích osob, které by vznikly v důsledku zaviněného porušení těchto povinností a / nebo škodního jednání uživatele proti HDP a je povinen nahradit takto vzniklé škody včetně nákladů eventuelně nutných právních úkonů a obhajoby.

7. Práva a povinnosti HDP

- 7.1 HDP bude uživatele informovat o ne nepodstatných dočasných omezeních nebo zastaveních služby. Tato povinnost sdělovat není, když informování dle příslušných okolností objektivně před počátkem zastavení nebo omezení služby není možné nebo odstranění již nastalých přerušení by se prodloužilo.
- 7.2 HDP si vyhrazuje, bez dalšího oznámené provádět opravy a údržbové práce na svých technických zařízeních pro zachování resp. zlepšení servisu HD+. V těchto oknech údržby může docházet k přerušení nebo narušení příjmu programových nabídek, které ovšem neopravňují uživatele ke slevě.
- 7.3 Při provinění proti těmto podmínkám užívání nebo při odůvodněném podezření porušení uživatelem, obzvláště ve smyslu výše uvedených bodů 4 a 5, je HDP po vlastním zvážení oprávněn:
- 7.3.1 Uživatele dočasně nebo trvale vyloučit z užívání služeb HD+ a / nebo
- 7.3.2 Mimořádně vypovědět užívací právo dle bodu 10.1.
- 7.4 HDP bude uživatele před vyloučením nebo výpovědí varovat, pokud provinění není tak těžké, že by pro HDP nebylo pokračování uživatelského stavu únosné.
- 7.5 Při vyloučení z užívání z viny uživatele ve smyslu bodu 7.3 zůstává po dobu vyloučení nebo přerušení služby povinnost k úhradě poplatku.

8. Záruka

- 8.1 HDP poskytuje službu při využívání komunikačních sítí nebo technických zařízení třetích osob, které se nacházejí mimo kontrolu HDP. Občasná omezení, narušení nebo výpadky služeb z důvodu vlivů, které HDP nemůže ovlivnit, nemůže proto HDP vyloučit. HDP nepřijímá proto obzvláště žádnou záruku, že určité nabídky programů mohou být přijímány ve stanoveném čase, toto neplatí, pokud by HDP za poruchu odpovídalo.
- 8.2 Uživatel uznává, že kvalita rozkódovaných případně zpřístupněných programových nabídek je závislá na jedné straně na třetími osobami představené kvalitě signálu a na druhé straně na uživatelem nasazených přístrojích pro reprodukci a to obojí leží mimo rozsah odpovědnosti HDP. Uživatel rovněž uznává, že záznam reprodukce zaznamenaných programových nabídek může být omezena třetími osobami.
- 8.3 HDP upozorňuje na to, že softwarové programy nemohou být tak vyvinuty, aby za všech podmínek běžely zcela bezchybně.
- 8.4 HDP odstraní v rámci stávajících technických a provozních možností všechny jí nahlášené poruchy servisu HD+, pro jejichž nápravu není zapotřebí výměna HD+ karty, neprodleně. Náklady při čerpání zákaznické služby HDP nese uživatel. Přechodná narušení příjmu atmosférickými poruchami nebo výpadky vysílačů, satelitů nebo kabelových sítí neopravňují uživatele ke slevě.

9. Ručení

- 9.1 HDP ručí jen, pokud HDP, jejím pověřencům a / nebo zákonným zástupcům případně k tíži úmyslné nebo hrubě nedbalostní jednání.
- 9.2 Při lehce nedbalostně vzniklých škodách ručí HDP pouze, když byla porušena podstatná smluvní povinnost nebo existuje případ prodlení nebo nemožnosti. V takovém případě je ručení omezeno na typické předvídatelné škody.
- 9.3 Pokud by došlo k dočasným narušením příjmu signálu programových nabídek, které leží vně vlivu HDP, obzvláště při výpadku signálu, který HDP nezpůsobila, pak HDP neručí.
- 9.4 HDP neodpovídá za odkódované a zpřístupněné programové nabídky a jejich obsahy.
- 9.5 Zákonem předepsané, ručení HDP závislé na zavinění, obzvláště ručení dle zákona o ručení za produkty, rovněž zákonné záruční ručení, zůstávají nedotčeny výše stojícími omezeními ručení. Stejně platí pro ručení HDP při zaviněném poškození života, těla nebo zdraví uživatele. Na zavinění závislé ručení dle §536a BGB je vyloučeno, když HDP přenechá uživateli kartu HD+.
- 9.6 Odstavce 9.1, 9.2 a 9.5 zahrnují všechny smluvní a zákonné nároky, které v souvislosti s použitím HD+ servisu mohou být uplatněny.

10. Výpověď smlouvy a změna servisu HD+

- 10.1 Smlouva o používání HD+ servisu běží pro právě smlouvenou dobu počínaje aktivací HD+ karty. Prodloužení předpokládá, že karta není zablokována ve smyslu bodu 1.8. Nedotčeny přitom zůstávají některá mimořádná práva k výpovědi.
- 10.2 Uživatel nemůže mimořádně vypovědět, když se během smluvní doby změní počet nebo složení nabídek programů, které může uživatel rozkódovat pomocí HD+ software.
- 10.3 Vypoví-li HDP HD+ servis po upozornění v případě dle bodu 7.3, může HDP požadovat náhradu škody dle zákonných předpisů.

11. Ochrana dat

- 11.1 Podrobnosti o zpracování dat jsou obsaženy v prospektu o ochraně dat (viz www.hd-plus.de/datenschutz)

12. Závěrečná ustanovení

- 12.1 HDP je oprávněna svá práva a povinnosti z této smlouvy úplně nebo částečně přenést na k řádnému pokračování smluvního závazku schopnou třetí osobu. Uživatel je v takovém případě oprávněn smluvní poměr vypovědět s účinností ke dni převodu.
- 12.2 Platí právo Spolkové Republiky Německo. Aplikace obchodního práva EU je vyloučena.

Stav: červenec 2014

Tak si zajistíte Vaši záruku !

Dodatkově k zákonné záruce zajistí Vám TechniSat následující možnosti záruky / Prodloužení záruky.

2 roky záruky

Zaregistrujte si Váš produkt do čtyř týdnů po koupi online na www.technisat.de/garantie. Doba záruky (záruka na přístroj) obnáší při registraci produktu 2 roky od data prodeje u vašeho obchodníka resp., dodavatele nebo v TechniShop.

Prodlužte si Vaši záruční dobu!

3 roky záruky

Pokud byste v rámci registrace produktu (www.technisat.de/garantie) svolili s použitím Vašich, na osobu vztažených, dat k marketingovým a reklamním účelům firmou TechniSat Digital GmbH, prodlužuje se záruka (záruka na přístroj) o další rok a obnáší 3 roky od data prodeje.

Záruční tikety

TechniSat nabízí u vybraných produktů možnost získat v odborné prodejně nebo v TechniShopu (www.technishop.de) garanční tikety na díly. Takto obdržíte po uplynutí dvouleté (nebo prodloužené tříleté) záruky – dle doby na tiketu – prodlouženou záruku na díly.

Všechny informace najdete zevrubně na následujících stránkách.

Záruční podmínky

Vážená zákaznice, vážený zákazníku,

naše výrobky podléhají přísné kontrole kvality. Pokud by Váš výrobek TechniSatu přesto bezvadně nefungoval, velmi toho litujeme a prosíme Vás, obrátit se na Vašeho prodejce resp. dodavatele nebo naši níže uvedenou servisní horkou linku.

Dodatečně k zákonné záruce Vám nabízíme záruku na všechny zvláště označené přístroje TechniSat dle pravidla následujících ustanovení, ať je to, že jsme určité přístroje z našeho garančního slibu vyňali (např. B-přístroje nebo zvláštní položky). **Vaše zákonná práva nejsou tímto omezena.**

1. Doba záruky (záruka na přístroj) obnáší při registraci produktu 2 roky od data prodeje u vašeho obchodníka resp., dodavatele nebo v TechniShopu.
2. Pokud byste v rámci registrace produktu (www.technisat.de/garantie) svolili s použitím Vašich na osobu vztahovaných dat k marketingovým a reklamním účelům firmou TechniSat Digital GmbH, prodlužuje se záruka (záruka na přístroj) o další rok a obnáší 3 roky od data prodeje.
3. Pokud byste koupili dodatkovou záruku na náhradní díly přes prodejce, dodavatele nebo v TechniShopu a při registraci produktu ji nahlásili, obdržíte po uplynutí dvouleté (nebo prodloužené tříleté) záruky – dle doby na ticketu – prodlouženou záruku na následující přístrojové díly: všechny elektronické stavební díly a skupiny s vyloučením panelu včetně invertoru, skříně a dálkového ovládání.
4. Záruka na přístroj a díly platí na území EU a Švýcarska.
5. Během záruční doby budou přístroje, které z důvodu materiálových nebo výrobních chyb vykáží defekty, dle naší volby nahrazeny nebo opraveny. Vyměněné přístroje nebo díly přístrojů přecházejí do našeho majetku. Garanční úkony nejsou příčinou prodloužení záruční doby, ani neuvádí v chod běh nové záruky.
6. Garanční úkony nezahrnují ani odškodnění, ani náklady za ztráty dat, ke kterým dojde v rámci opravy (např. vložené seznamy stanic nebo záznamy na pevných discích). Prosíme Vás, před zasláním přístroje provést zálohu dat.
7. Garanční nároky se musí uplatnit bezprostředně po zjištění defektu během doby záruky.
8. Záruka je platná pouze pro prvního kupce přístroje, a není přenosná na třetí osoby (např. privátním dalším prodejem).
9. **Pro uplatnění záruky je nutno provést následující kroky:**
 - (1) Zaregistrovali jste si Váš přístroj nejpozději 4 měsíce po nákupu u nás na registrační stránce produktů online, pro obdržení záruky TechniSat. Registraci produktu najdete pod **www.technisat.de/garantie**.
 - (1a) Možnosti prodloužení dvouleté záruky: Máte záruku prodlouženou o jeden rok pokud svolíte s využitím Vašich k osobě se vztahujících dat k reklamním účelům a / nebo jste získali koupí a ohlášením ticketu garance na díly na stránce registrace produktu, garanci na díly.
 - (2) Pro uplatnění záruky a přezkoušení přístroje se obraťte nejprve na Vašeho prodejce nebo dodavatele, kde jste přístroj získali. Tento odsouhlasí další garanční proces s TechniSatem a uvede jej v chod.

- (3) Pro přístroje, které jste zakoupili v TechniShopu, Vás prosíme, se k uplatnění garance a vyjasnění defektu nejprve obrátit na naši technickou servisní linku 03925/92201800.
- (4) Když Vám bude pracovníky naší horké linky doporučeno, přístroj zaslat našemu TechniSat servisnímu centru, prosíme Vás přes oddělení zpětných zásilek pod www.technishop.de, využít náš již tam připravený bezplatný zasílací tiket a Váš přístroj za přiložení dokladu o koupi s datem koupě a seriového čísla,
- za přiložení veškerého příslušenství (např. síťového kabelu, dálkového ovládání (ovšem bez např. dekódovacích karet, CI modulů, které nejsou součástí rozsahu dodávky)),
 - za přiložení případně separátně získaných tiketů na záruku na díly,
 - s podrobným popisem závady,
 - v originálním balení,
- zaslali na níže uvedenou adresu servisu.
- (5) Měl-li by se nechat přístroj nám zaslat – po domluvě na naší horké lince – prostřednictvím Vašeho prodejce nebo dodavatele, zašle tento defektní přístroj s vlastní servisní zprávou a dokladem o koupi (kopie účtu nebo pokladniční stvrzenky a s případně separátně získanými tikety na záruku na díly) pro Vás bezúplatně na níže uvedenou adresu servisu.
- (6) Záruční nároky jsou vyloučeny při škodách způsobených:
- nepřiměřeným nebo nepřipustným užíváním
 - nedbání pro přístroj platných bezpečnostních opatření
 - nedbání Návodu k použití
 - použití násilí (např. úder, náraz, pád)
 - zásahy, které nebyly učiněny námi autorizovanými servis, nebo provedeny TechniSat odborným prodejcem
 - pokusy o opravu vlastními prostředky
 - zaslání v ne pro transport bezpečném obalu.
- (7) V případě záruky obdržíte opravený nebo nový plnohodnotný přístroj stejné konstrukce. Náklady za zpětné poslání neseme my.
- (8) Defekty nebo poškození přístroje na které se nevztahuje záruka (nebo časově již ne) odstraníme oproti úplatě. Pro individuální nabídku se prosím obraťte na naši horkou linku. Náklady zaslání jdou v tomto případě k Vaší tíži.

Adresa servisu TechniSat Je:

TechniSat Teledigital GmbH | Service Center | Nordstr. 4 | 39418 Staßfurt | Tel.: 03925 – 9220 1800

Informace k ustanovením TechniSat garance pod www.technisat.de/garantie

Service report for the warranty claim

Should, contrary to expectation, a fault occur in spite of the cutting edge production and continual quality controls, we request that you first contact our technical hotline on +49 3925 - 9220 1800. If we cannot solve the problem in this way, we request that you contact your specialist retailer or distribution partner or send the device purchased in the TechniShop to our TechniSat Service Centre. When so doing – in all cases – complete the following service report in advance.

Service Report

Serial No.

Item No.

Note

The serial and item numbers are located on the reverse side of the box or directly on the device.

Error description

Please explain your device's defect as accurately as possible

Surname:

First name:

Street:

Postal code: Town/ City:

Telephone:
optional

Please note that a repair under warranty can only take place quickly and smoothly if this Service Report is completely filled in, and sent with a precise error description, proof of purchase (delivery note, invoice, till receipt etc.) and the defective device in the original packaging, including all accessories (e.g. power cable, remote control). You will receive the service report, returned to you with a corresponding comment from our service workshop and the repaired device.