

# Manuální G.IG A B L U E

## DIGITÁLNÍ MULTIMÉDIA PŘIJÍMAČ



*[www.gigablue.de](http://www.gigablue.de)*

# Manuální G.IG A B L U E

## Zahájení

Vážený zákazníku.

Děkujeme, že jste se rozhodli koupit GigaBlue UHD IP 4K.

Účelem této příručky je pomoci vám správně připojit GigaBlue Box a lépe poznat četné funkce.

GigaBlue UHD IP 4K je světově první s rychlým čtyřjádrovým procesorem Hi3798MV200 1,6 GHz, 1 GB RAM a 8 GB Flash, možnosti této multimediální skříně jsou velmi rozsáhlé. Díky rychlé gigabitové síti LAN dosáhnete nejvyššího výkonu ve své soukromé i externí síti. Součástí softwaru je také mediální portál.

GigaBlue Box můžete použít jako webový prohlížeč, archiv obrázků, hudební archiv, filmový archiv a mnoho dalších funkcí.

Pomocí služby plug-in můžete přizpůsobit GigaBlue Box vašim požadavkům.

Doufáme, že se vám bude líbit čtení manuálu a samozřejmě používání vašeho GigaBlue UHD IP 4K.

Pokud nastane problém s vaším GigaBlue UHD 4K, stáhněte si servisní formulář z <http://www.gigablue.de> a úplně jej vyplňte.

## Obsah

Klíčové vlastnosti _____	4	Barevný formát _____	48
Bezpečnostní pokyny _____	5	AC3 Standard _____	48
Likvidace _____	6	Nastavení sítě _____	49
Obsah dodávky _____	7	Nastavení sítě _____	50
Obsah dopředu _____	9	Nastavení sítě _____	51
_____	11	Nastavení WLAN _____	52
Spustit průvodce 1 _____	11	Nastavení WLAN _____	53
Spustit průvodce 2 _____	12	Obnovení továrního nastavení _____	54
Spustit průvodce 3 _____	13	Hledání kanálů _____	54
Spustit průvodce 4 _____	14	Konfigurace tuneru _____	55
Spustit průvodce 5 _____	15	Automatické vyhledávání kanálů _____	56
Spustit průvodce 6 _____	17	Hledání kanálů DVB-C _____	57
Spustit průvodce 6 _____	18	Hledání kanálů DVB-T / T2 _____	58
Instalace seznamu kanálů _____	19	Rotor s USALS _____	59
Gigablue Multiroom _____	20	Ruční vyhledávání _____	60
GigaBlue Multiroom _____	21	Rychlé skenování _____	60
Zapnutí a vypnutí _____	22	Unicable Configuration _____	61
Výběr programu _____	23	Unicable Configuration _____	62
Volba hlasitosti / zvuku _____	24	Vyhledávač SAT _____	63
dílčích kanálů _____	25	Okamžité nahrávání _____	64
_____	25	Časovač _____	66
Teletext _____	25	LED _____	67
_____	26	Informace _____	67
_____	26	Aktualizace softwaru GigaBlue Box _____	69
_____	26	Aktualizace softwaru přes internet _____	70
_____	27	Aktualizace softwaru přes internet _____	71
_____	28	Aktualizace softwaru přes internet _____	72
_____	29	Instalace firmwaru _____	73
_____	29	Instalace rozšíření _____	73
_____	30	Přidat kanály _____	74
_____	31	PiP Picture in Picture _____	74
_____	31	Rozšíření _____	75
_____	33	Uživatelské rozhraní / základní nastavení _____	76
_____	34	Přidělení tlačítek _____	76
_____	35	Uživatelské rozhraní / vzhled _____	77
_____	36	Počasí _____	77
_____	37	Webový prohlížeč GigaBlue Box _____	78
_____	37	Webové rozhraní _____	79
_____	38	GigaBlue Player pro mobilní zařízení _____	79
_____	38	Řešení problémů _____	80
_____	39	Technické specifikace _____	81
_____	40	Technické specifikace _____	82
_____	43	Technické specifikace _____	83
_____	44	Univerzální dálkové ovládání _____	84
_____	44	Univerzální dálkové ovládání _____	85
_____	46	_____	_____
_____	46	_____	_____
_____	47	_____	_____
_____	47	_____	_____
_____	48	_____	_____

# Obecná informace

Na GigaBlue Box můžete sledovat řadu programů UHD, HD, SD a IPTV, které jsou vysílány přes satelit a oba přes DVB-C / T / T2. Tato uživatelská příručka vysvětluje, jak nainstalovat GigaBlue Box a jak implementovat různé funkce. Kromě toho jsou vysvětleny speciální funkce, které jsou k dispozici pouze u GigaBlue Boxu. Tímto způsobem můžete tyto funkce optimálně využít. Zde zobrazený vzhled je takzvaný výchozí vzhled. U ostatních vzhledů se změní pouze grafické uživatelské rozhraní, ale funkce zůstane stejná.

## Klíčové vlastnosti

- Plně kompatibilní s MPEG-2/4 a DVB-S / S2
- Rozlišení: 20160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i
- Digitální zvuk s podporou AC-3 od SPDIF
- Uživatelsky přívětivý systém nabídek na obrazovce Linux
- Různé funkce úpravy kanálu  
(Oblíbené, Zamknout, Přejmenovat, Odstranit a Třídít)
- Automatické vyhledávání nově přidaných transpondérů
- (automatické vyhledávání v síti)
- Snadný a rychlý upgrade softwaru přes USB nebo internet
- Funkce časovače, automatické zapnutí / vypnutí s příslušným nastavením funkce (jednou, denně, týdně a měsíčně)
- Automatický systém pro přesun záložek kanálů
- Elektronický televizní / rozhlasový program (EPG)
- Video konektory: HDMI, RCA, KOMPONENTNÍ
- RS-232
- Různé typy přepínačů, typy LNB a typy monitorů NTSC / PAL
- SCPC a MCPC přijímatelné ze satelitu v pásmu C / Ku
- Multi LNB řízený DiSEqC 1,0, 22 kHz
- Automatický převod PAL / NTSC
- Poslední kanál se automaticky uloží
- Přehrávejte multimediální soubory jako MP3, videa a obrázky v HD kvalitě
- PVR na HDD nebo v síti
- Mediální portál, streamování
- Timeshift (posun času)
- Plugin Service (rozšíření)
- Ovládání HDMI CEC
- PiP (obraz v obraze)
- IP TV, IP rádio, Multistream
- Systém Multiroom
- Hybridní tuner
- SAT> IP
- Unicable
- Webový prohlížeč
- IP TV, IP rádio

# Obecná informace

Tento produkt GigaBlue byl vyroben v souladu s mezinárodními bezpečnostními normami.

Před používáním výrobku si prosím pečlivě přečtete všechny bezpečnostní a provozní pokyny a všechny bezpečnostní a provozní pokyny si uschovejte ve svých záznamech.

## Bezpečnostní instrukce

### • Nastavení GigaBlue Boxu

GigaBlue Box může být provozován pouze v uzavřených místnostech.

### • Napájení: Externí napájecí zdroj 12 V 2 A

Zásuvky, prodlužovací kabely nebo napájecí adaptér nesmí být přetíženy, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

### • Kapaliny

Zařízení nesmí přijít do styku s kapajícími nebo stříkajícími látkami. Na přístroj nepokládejte předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy nebo sklenice.

### • Vyčistěte GigaBlue Box

Před čištěním GigaBlue Boxu od napájení. Žádná kapalina nebo Nepoužívejte aerosolové čisticí prostředky. Přístroj čistěte pouze vlhkým hadříkem

### • Větrání

ventilační otvory na horní straně GigaBlue Boxu nemusí být zakryty, aby bylo zajištěno správné větrání GigaBlue Boxu. Přímo

Sluneční světlo a instalace kromě topení přispívají k poškození krabice GigaBlue.

### • Propojte LNB a TV

Před připojením LNB nebo TV musí být box GigaBlue odpojen od elektrické sítě.

### • Oprava nebo výměna

Otevření nebo sejmutí krytů uživatele před nebezpečným napětím nebo jinými nebezpečími může být pozastaveno.

Opravy nebo výměny smí provádět pouze kvalifikovaní technici. Kromě toho by měl uživatel zrušit záruku, měl by provést změny v krabici GigaBlue.

# Obecná informace

## Poznámky: Likvidace

Obal GigaBlue Box sestává výhradně z recyklovatelných materiálů.

Provádějte je výhradně ve svém státním příslušném systému.

GigaBlue Box nemusí být na konci životnosti zlikvidován s běžným domácím odpadem, ale musí být předán do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

Symbol na produktu, návodu k použití nebo na obalu označuje.



Materiály jsou recyklovatelné podle jejich označení.

Recyklací, recyklací materiálu nebo jinými formami využití starých zařízení významně přispíváte k ochraně životního prostředí.

Zeptejte se, kde je požadováno zařízení k likvidaci od vaší místní obce.

Také se ujistěte, že vybité baterie dálkového ovladače a elektronický odpad pronikly do domácího odpadu.

**Tím významně přispíváte k ochraně životního prostředí.**

# Obecná informace

## Obsah dodávky

Ověřte, zda jste obdrželi krabici GigaBlue s veškerým příslušenstvím.

- GigaBlue UHD IP 4K napájecí zdroj a kabelové dálkové ovládání
- GigaBlue
- Uživatelský manuál
- Baterie



GigaBlue UHD IP 4K



Zdroj napájení



Kabel HDMI



Baterie



Uživatelský manuál

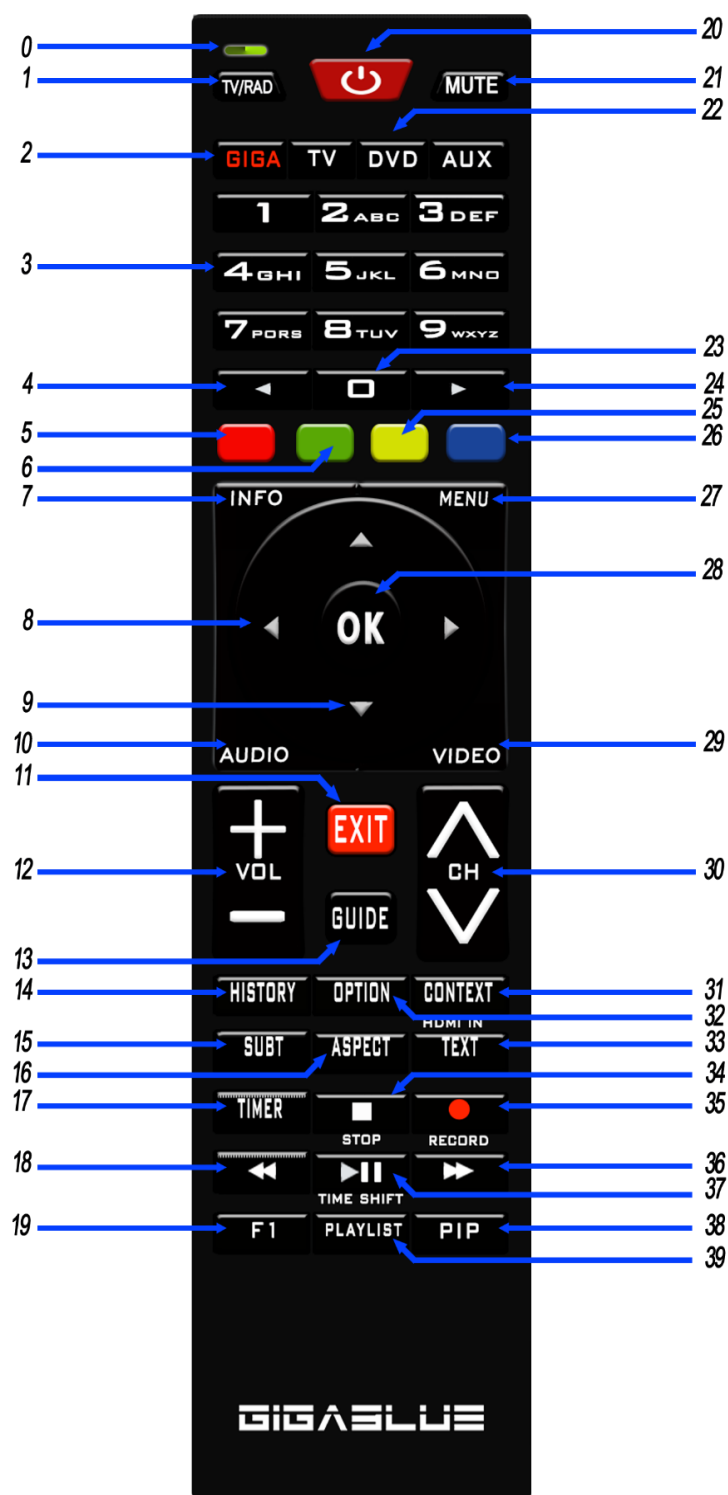


Dálkové ovládání

# Obecná informace

## Funkce dálkového ovládání

0. Kontrolka LED baterie
1. Přepínání TV / Rádía
2. Giga, TV, Aux, DVD Číslo pole
3. Numerická klávesnice ◀
5. Červené funkční tlačítko
6. Zelené funkční tlačítko, Plugin / Uložit informace o přijímacím kanálu Tlačítko se šipkou ▶ zvednout a ▶ pravé tlačítko se seznamem kanálů ▲ + ▼ -
8. Vybere tlačítko Zvuk
10. Výstup
11. Hlasitost ▲ + ▼ -
12. Tlačítko Historie EPG (elektronický programový průvodce)
13. Tlačítko titulků
14. Tlačítko Aspect
15. Tlačítko časovače
16. Zpětné ovládání ovládacího tlačítka ◀◀ Volně
17. programovatelné tlačítko
18. Zapnutí / vypnutí
19. zapnutí / vypnutí zvuku
20. Univerzální funkce TV / DVD / AUX
21. Vraťte se na předchozí kanál 0
22. Numerická klávesnice ▶
23. Start časového posunu
24. Tlačítko Bluepanel
25. Tlačítko nabídky
26. Tlačítko OK
27. Tlačítko Video
28. Program ▲ + ▼ -
29. Kontextové tlačítko
30. Volitelné kanály
31. Tlačítko Stop teletextu / virtuální klávesnice
32. Tlačítko nahrávání
33. Ovládací tlačítko vpřed ▶▶ Přehrát /
34. Pozastavit Timeshift ▶|| Tlačítko PiP
35. (Obraz v obraze) Tlačítko HDD
36. Archivovat



Upozornění: pokud dálkový ovladač GigaBlue GigaBlue Box nefunguje, stiskněte tlačítko GIGA



# Obecná informace

## Čelní pohled

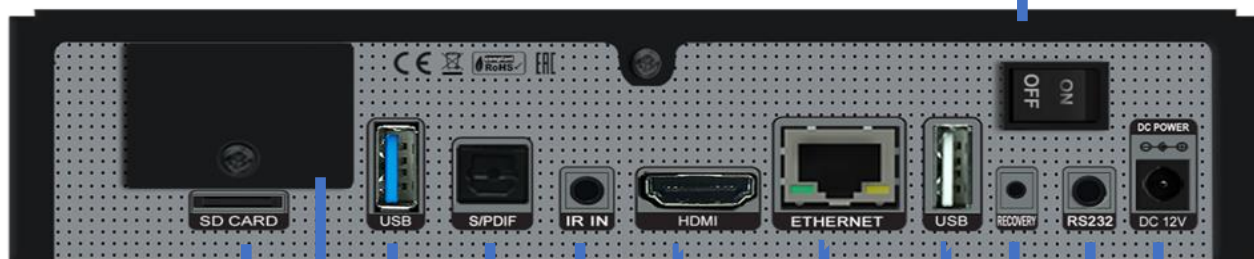


Zapnutí / vypnutí Přepne GigaBlue box do pohotovostního režimu

Vložení čipové karty:

1. Chytrou kartu držte vodorovně tak, aby elektronický čip směřoval dolů.
2. Vložte čipovou kartu do slotu.

## Zadní panel



Zapnutí / vypnutí napájení

SD  
KARTU

PnP tuner  
DVB-S2x / C / T2

USB 3.0

Digitální  
Výstup

IR vstup

Zotavení  
Knoflík

RS232  
Spojení

Zdroj napájení  
Konektor

USB 2.0 pro  
připojení externích zařízení USB,  
například HDD, DVD, WiFi, SW  
Update atd

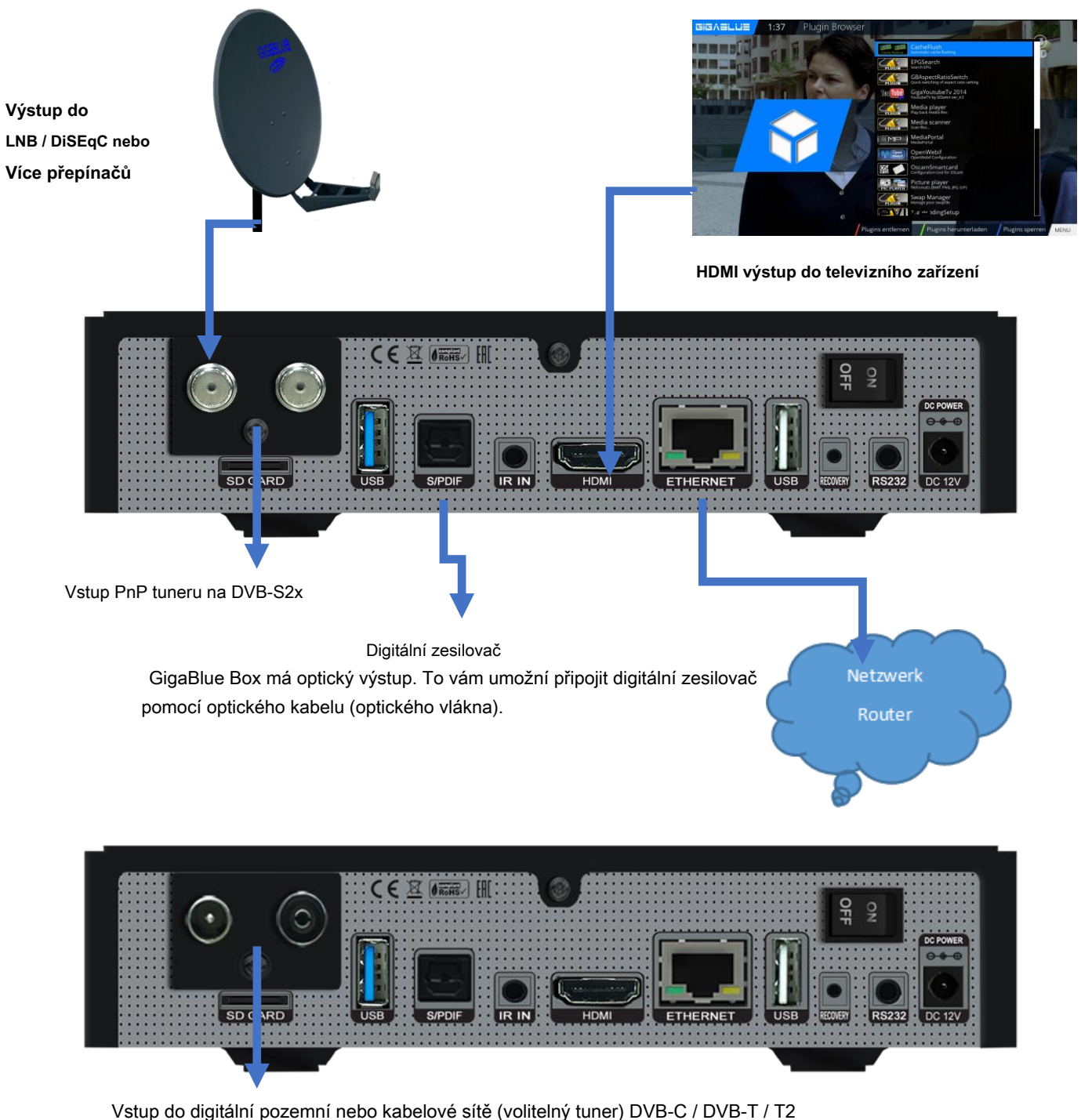
Internetové připojení  
Gigabit pro internet  
a aktualizace FW

HDMI výstup DVD,  
PC atd

# Instalace

## Anténní a televizní zařízení

Tato kapitola popisuje instalaci GigaBlue Box a je vysvětleno. Informace o instalaci externích zařízení, viz níže. Jako satelitní anténu, LNB, nahlédněte do příslušných příruček výrobce. Při instalaci nového spotřebiče je třeba dodržovat příslušnou kapitolu instalace v příručce.



# Instalace

## Spustit průvodce 1

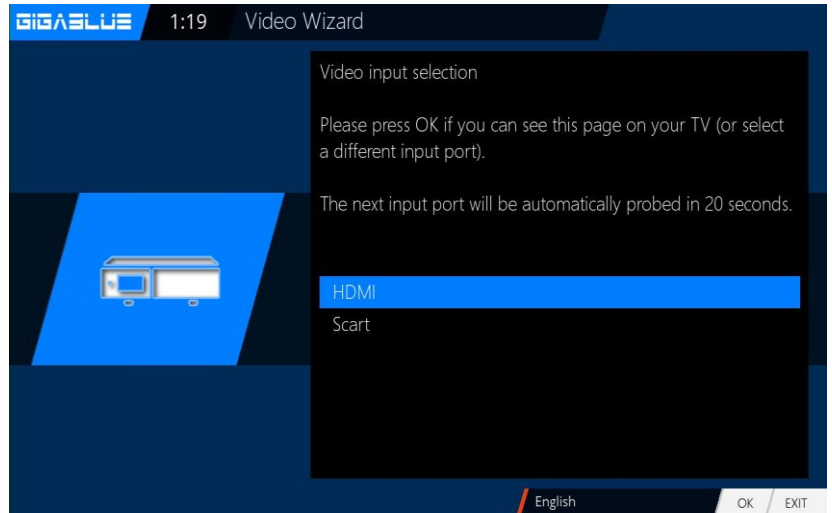
Pomocí Průvodce spuštěním můžete nastavit svůj GigaBlue box za pár minut.

Při prvním spuštění GigaBlue získáte následující obr. Zapněte video výstup. Máte možnost určit výsledek kláves se šipkami ▲ ▼ a stisknout tlačítko OK.

Poté nastavte kódování a, do kterého se dostanete pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ a potvrďte tlačítkem OK Obr.

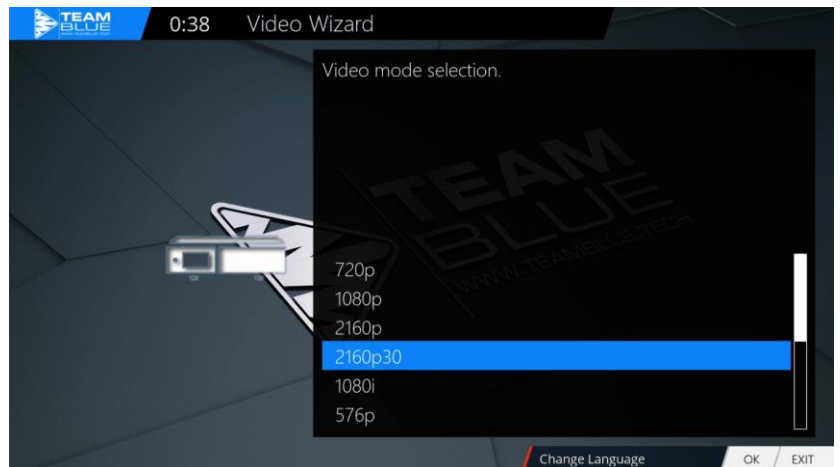
V dalších krocích Langue:

Poté vyberte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ jazyk obr. 3 a stiskněte tlačítko OK.

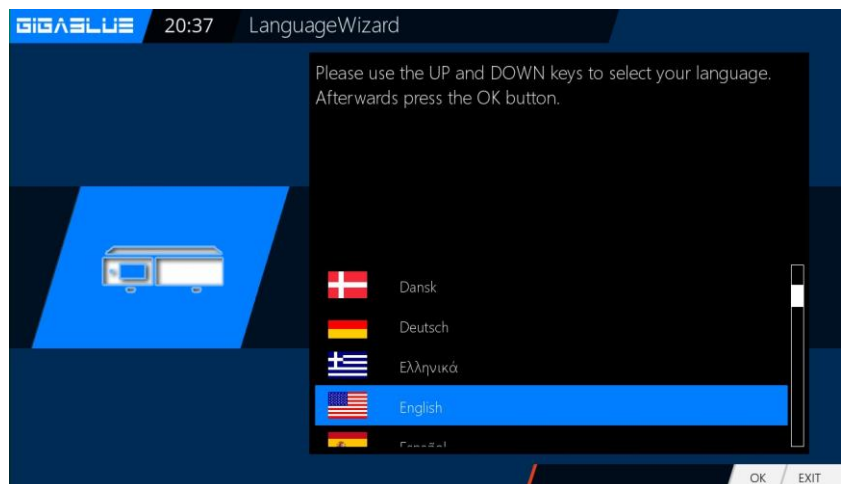


Obr. 1

	HDMI
Video	2160p pro 4K TV
Výstup	1080p
(Rozlišení)	1080i
	720p
	576p
	480p
	480i



Obr



Obr

# Instalace

## Spustit průvodce 2

Dále je nakonfigurována síť. lis **OK** pro přechod do dalšího menu Obr.1.

Aplikujte na obr.2 nastavení a klikněte **OK**.

Pokud chcete přiřadit statickou IP adresu, stiskněte klávesy se šipkami **▶▶** a nastavte DHCP na NE.

Nyní nastavte síť tak, že se hodí k vaší síti

Pokud jste vybrali bezdrátovou síť LAN, stiskněte tlačítko **OK** Konfigurace tlačítka WLAN viz strany 54 a 55

Nyní je váš box GigaBlue pro první spuštění nakonfigurován Obr. Klepněte na **OK** zavřete instalaci.

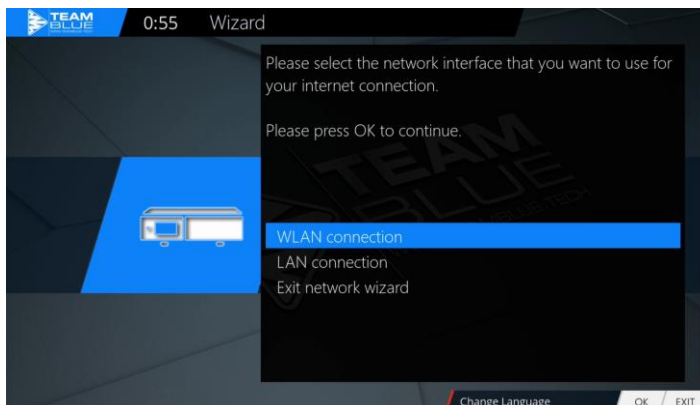


Abb. 1

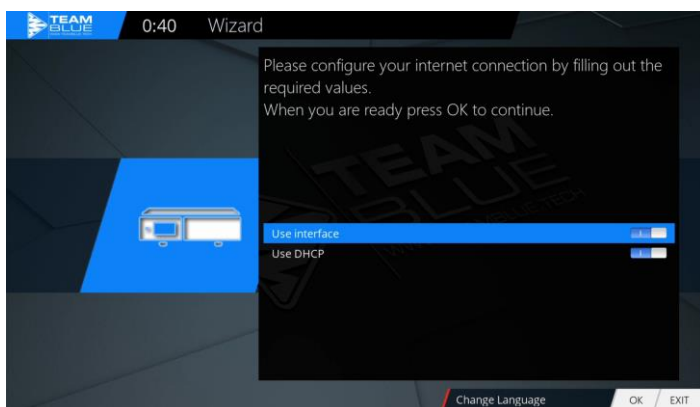


Abb. 2

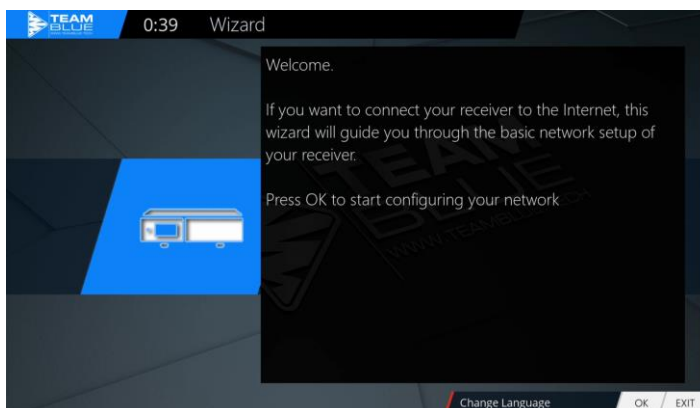
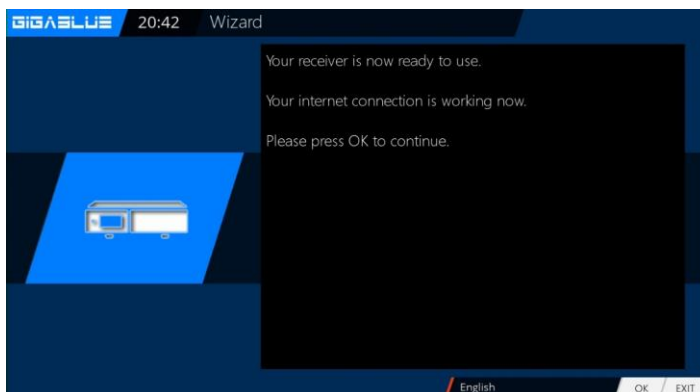


Abb. 3



# Instalace

## Spustit průvodce 3

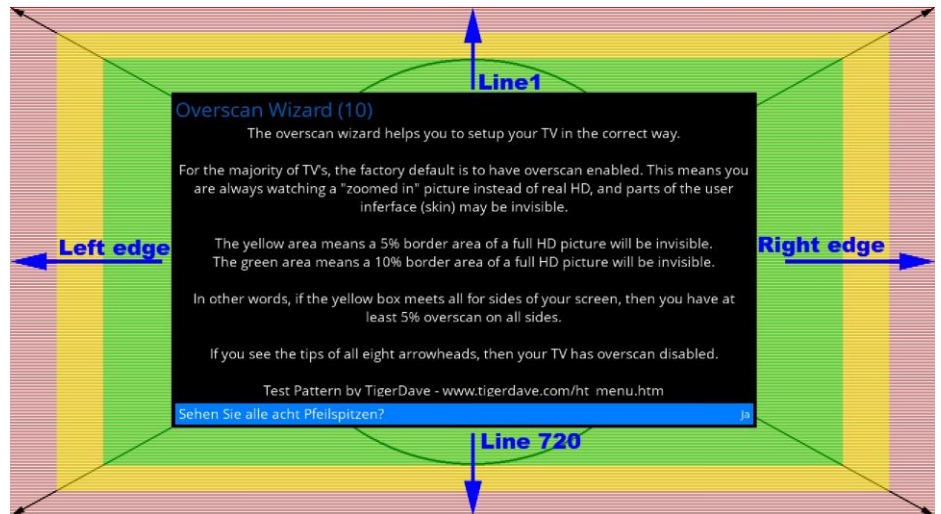
Nyní budete dotázáni, zda vidíte

„Zobrazit všech osm

hroty šípů

Pokud potvrdíte šipky pomocí OK, pokud ne pomocí

Klávesy se šipkami ◀▶, nastavte na ne a stiskněte OK. Obr. 1

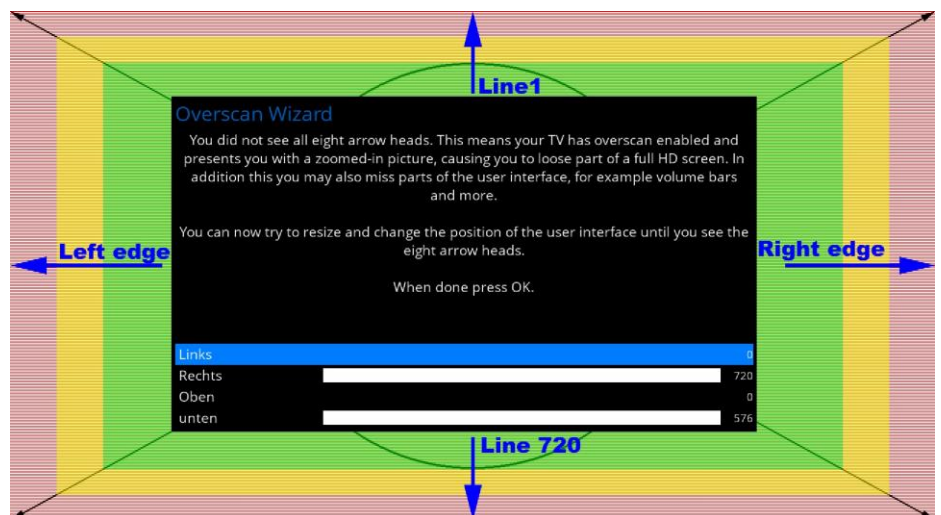


Když hroty šipek nejsou viditelné.

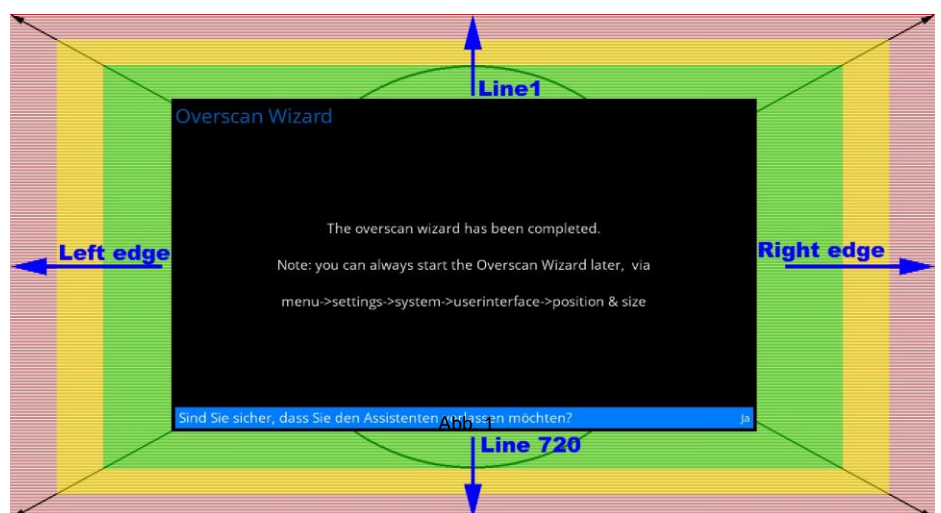
Nejprve prosím vyberte vlevo pomocí kláves se šipkami ▼ ▲ a upravte pomocí kláves se šipkami ▶◀, dokud nevidíte šipky.

Pak doprava, nahoru, dolů

Výběr potvrďte pomocí OK a dostanete se do dalšího menu obr.3.



Průvodce spuštěním se nyní spustí ve vybraném režimu, Obrázek 1, Jazyk a video. S OK se dostanete k dalšímu bodu.

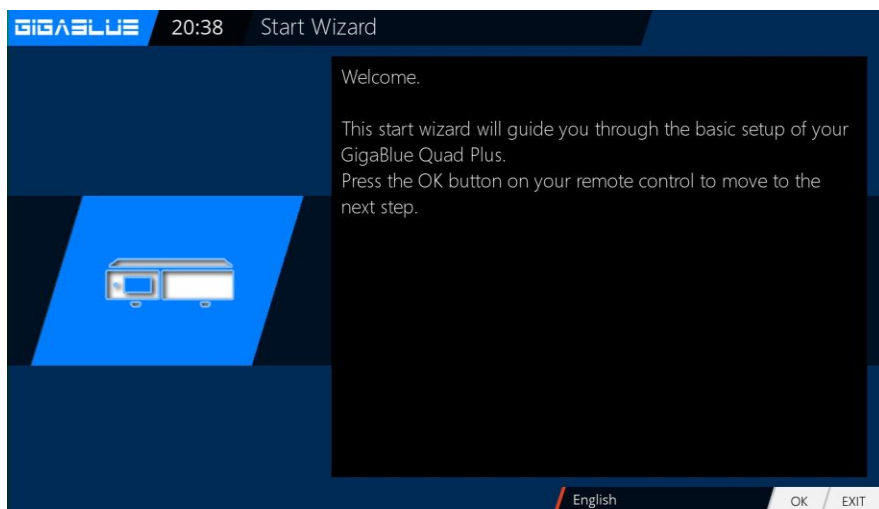


# Der first Start

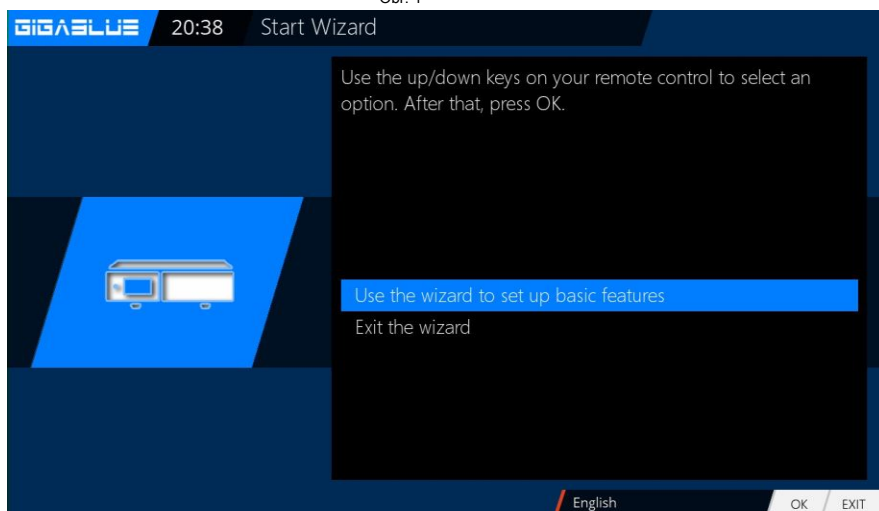
## Spustit průvodce 4

Průvodce spuštěním je nyní spuštěn ve vybraném jazyce Obr.1, jazyk. Stisknutím tlačítka OK se přesunete na další bod.

Budete dotázáni, zda chcete provést základní nastavení (doporučeno) nebo chcete ukončit průvodce spuštěním. Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ otevřete jednotlivé položky nabídky. Obr



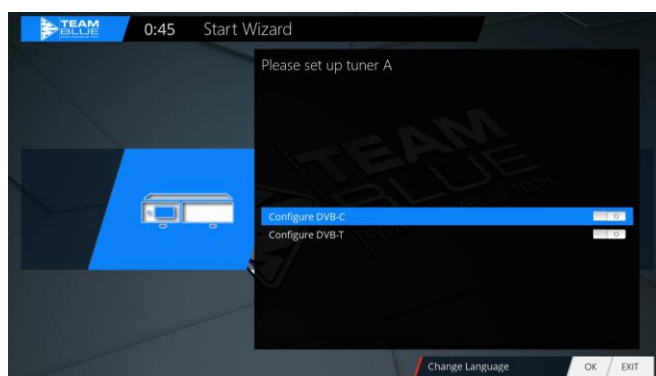
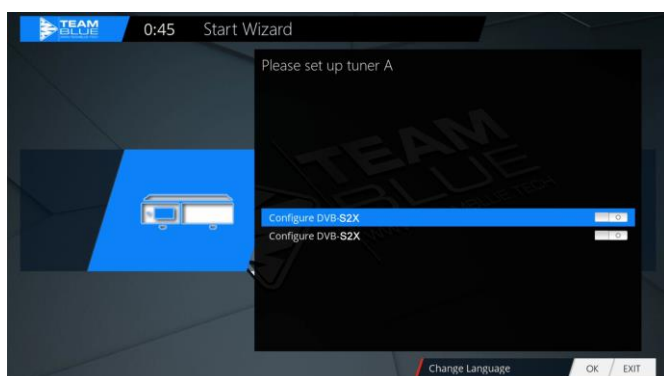
Obr. 1



Obr

## Spust'te asistenta Tuner

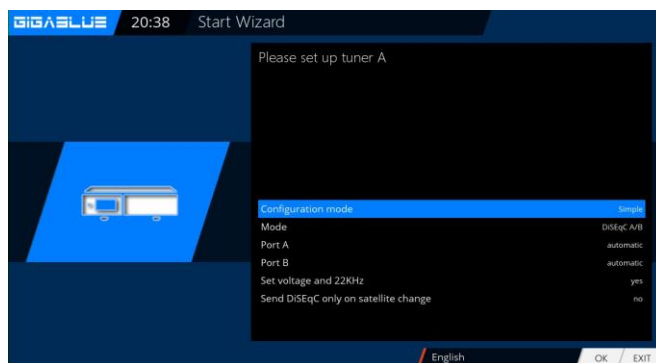
Pokud jste nainstalovali PnP tuner DVB-S2x nebo DVB-C / T2 tuner, je tato možnost k dispozici



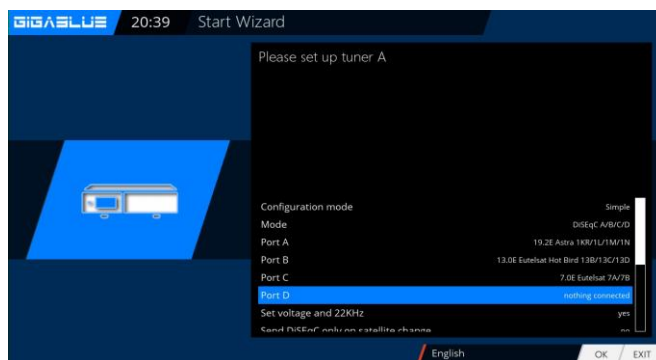
# První Start

## Spustit průvodce 5

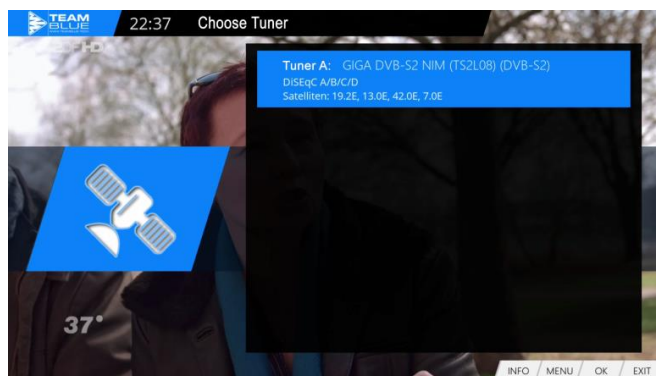
Pak, pokud jste průvodce spuštěním nedokončili, konfigurace tuneru proběhne pomocí kláves se šípkami ◀ ▶ máte možnost naladit tuner na vaši sat anténu nebo upravit DiSEqC. Obr.1 V nastavení režimu máte různé možnosti



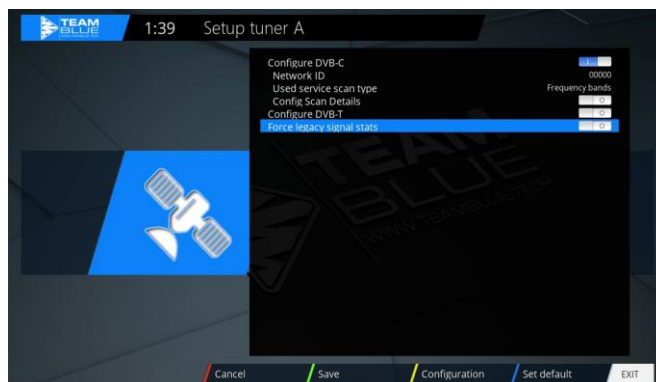
Obr. 1



Obr



Obr



Obr

### Jednoduchý

### DiSEqC A / B

### DiSEqC A / B / C / D

### Rotor

(Bude podrobně popsáno)

### Jednotlivě

### Toneburst A / B

Pomocí kláves se šípkami ◀▶

Konfigurace, která vyhovuje vašemu satelitnímu systému obr. 2, a stisknete tlačítko OK.

### Tuner B:

Nejprve vyberte tuner C / T / T2 z obr. K dispozici jsou následující možnosti:

Tuner DVB-C nebo DVB-T / T2 můžete vybrat pomocí tlačítek se šípkami ◀▶ Obr.

DVB-C je pro kabelové připojení

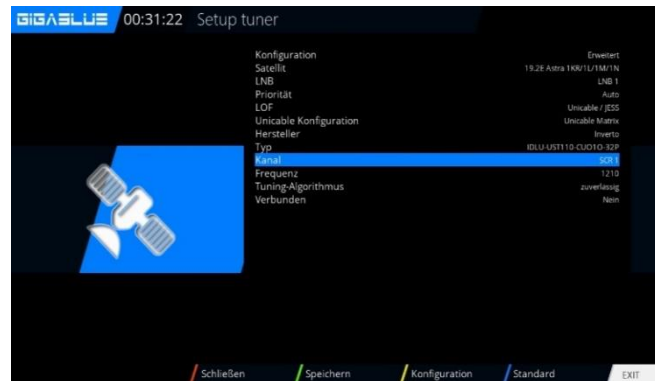
DVB-T / T2 je pro pozemní připojení Vyberte DVB-T / T2 a pomocí ZELENÉHO tlačítka vyberte zemi a region. Nyní můžete zahájit vyhledávání

automaticky nebo ručně. Nyní přepněte do nabídky příjmu a vyberte Automatické vyhledávání, spusťte automatické vyhledávání stanic tlačítkem OK. To nějakou dobu trvá Obr.

# První Start

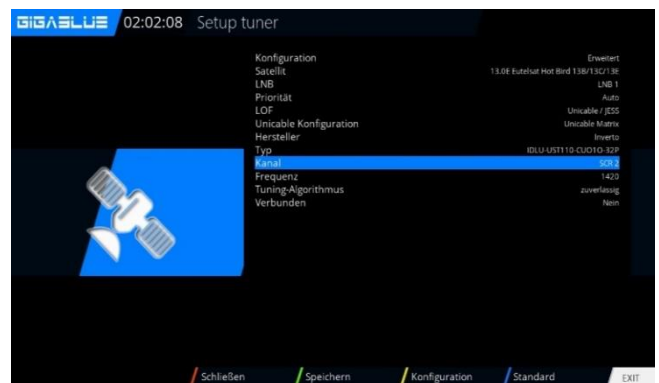
## Unicable:

Příslušná nastavení musí být přizpůsobena systému SCR. LNB 1 a LNB 2 se přizpůsobí sladěnému satelitnímu systému. Zde je v příkladu 13 ° východně (Eutelsat) a 19,2 ° východně (Astra). Unicable musí být vybráno pod LOF. Je třeba také poznamenat, že správná nastavení se provádějí v části Unicable Configuration and Manufacturer. Pokud tato předprogramovaná nastavení neodpovídají integrovaným komponentám, musí být vybrán Unicable User defined. Pod položkou nabídky Slovník, která se poté zobrazí, je třeba vybrat Unicable [EN50494].



## JESS:

Nastavení pro JESS lze změnit pouze v režimu definovaném Unicable User. Pod položkou nabídky Slovník, která se poté zobrazí, je třeba vybrat JESS [EN50607]. Zbývající nastavení, jako je kanál a frekvence, musí být provedena ručně. Frekvence lze pro každý připojený tuner přiřadit pouze jednou. Pokud tak neučiníte, bude to mít za následek poruchu.



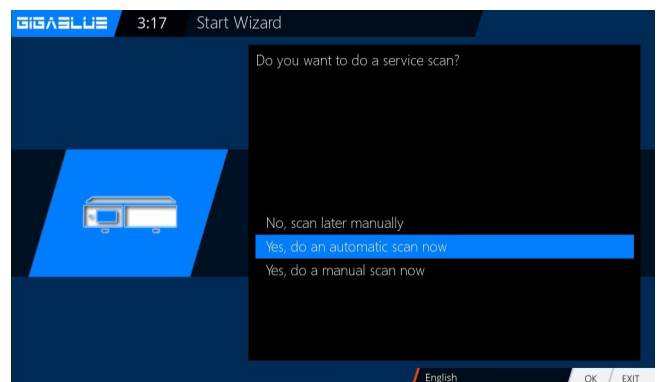
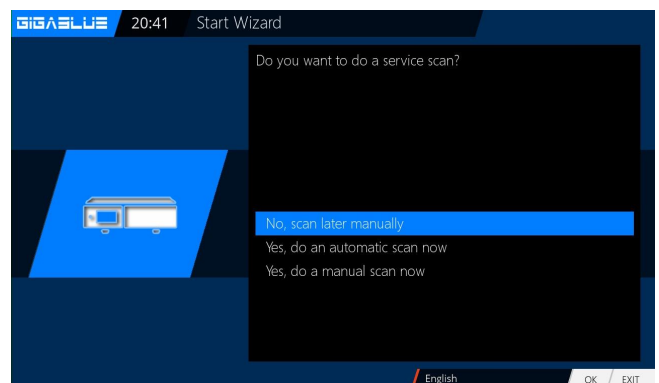
## Metoda:

Nastavení lze změnit pomocí směrových tlačítek vlevo / vpravo.

## Viz strany 63 a 64

**Pokud se rozhodnete v tuto chvíli nespustit vyhledávání, potvrďte tento bod pomocí OK. Obr. 1.**

**Chcete-li raději spustit vyhledávání kanálů, vyberte pomocí kláves se šipkami ▼ ▲, zda chcete spustit automatické nebo ruční vyhledávání, a poté stiskněte tlačítko OK a dostanete se do dalšího menu Obr. 2**





# První Start

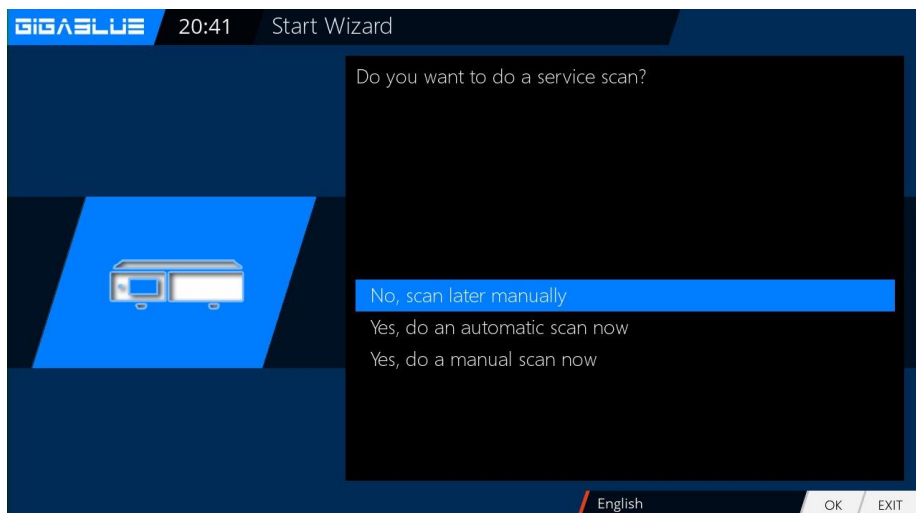
## Spustit průvodce 6

Pokud jste se rozhodli pro standardní seznam kanálů, stiskněte OK. Obr. 1.

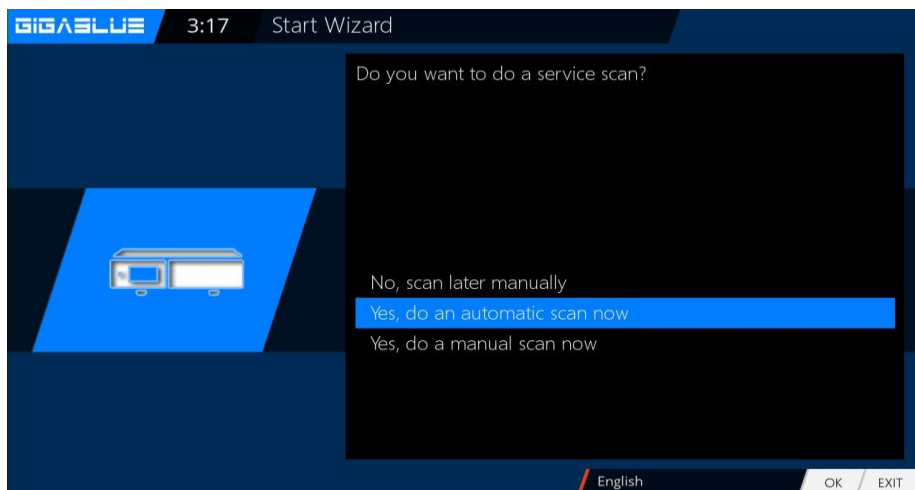
Chcete raději spustit automatické vyhledávání kanálů, vyberte pomocí kláves se šipkami ▼ ▲ Ne a přejděte do dalšího menu Obr.

Seznam kanálů můžete také nainstalovat později Plugin Server

Po instalaci 2x zeleného tlačítka V části Nastavení vyberte požadovaný seznam kanálů a proveďte instalaci



Obr. 1



Obr

# První Start

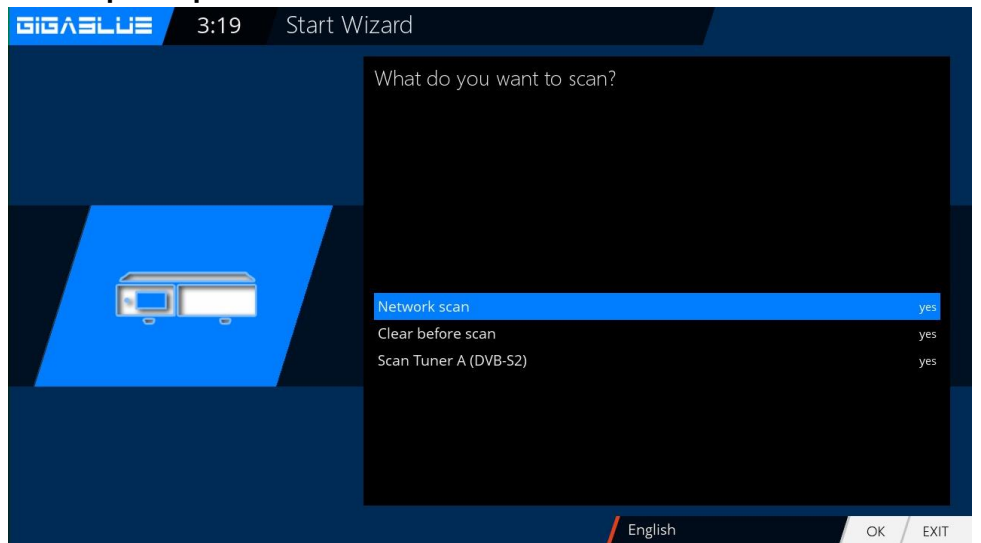
## Spustit průvodce 6

Potvrďte svůj výběr pomocí OK  
Obr.

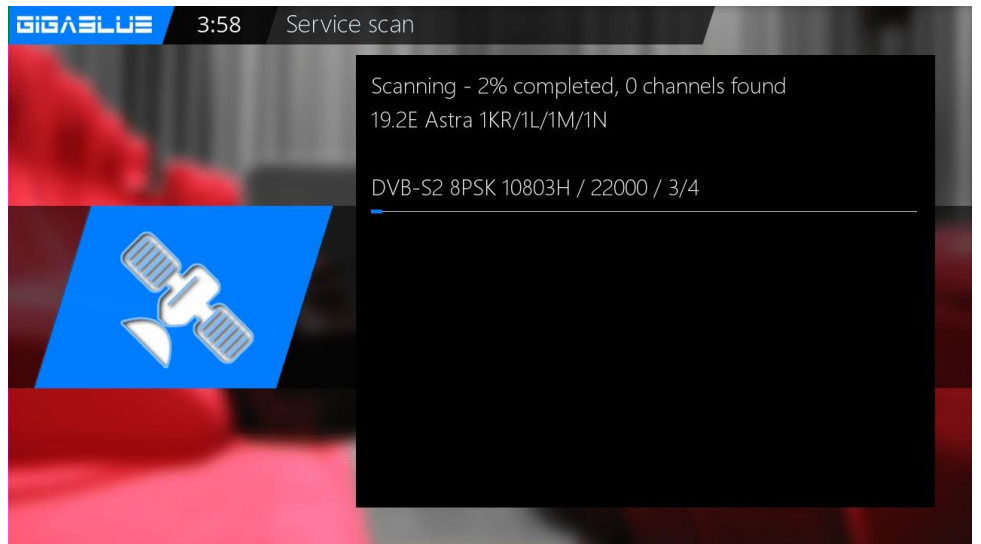
Spustí se vyhledávání kanálů.

Tento proces trvá nějakou dobu, než bude  
Obr.

Po skenování s OK



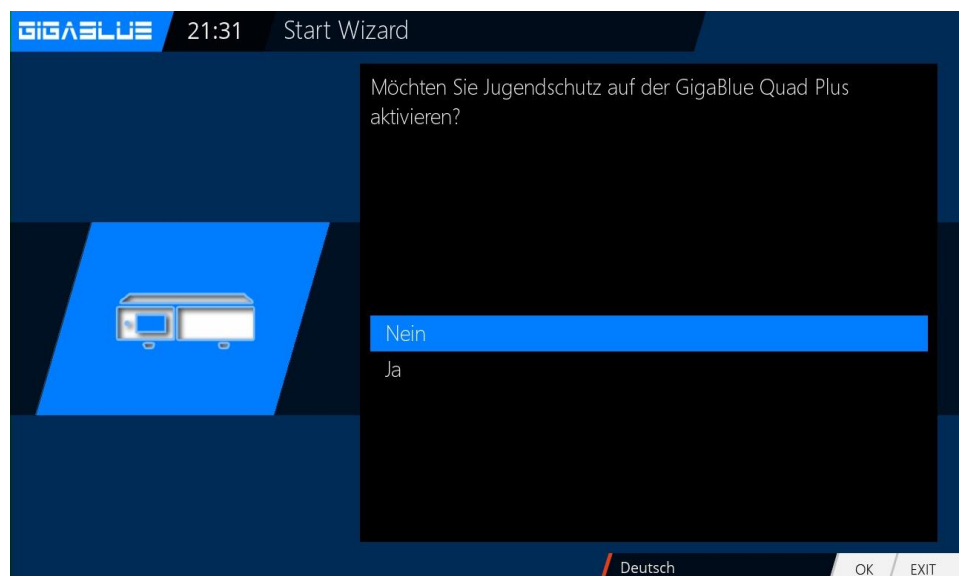
Obr. 1



Obr

Aktivace ochrany mládeže ANO  
pomocí kláves se šipkami ▼ ▲  
Potvrďte výběr pomocí OK

Jestli ne **NE** pomocí kláves se šipkami ▼ ▲  
potvrďte svůj výběr pomocí OK a přejděte  
do dalšího menu Obr.3.



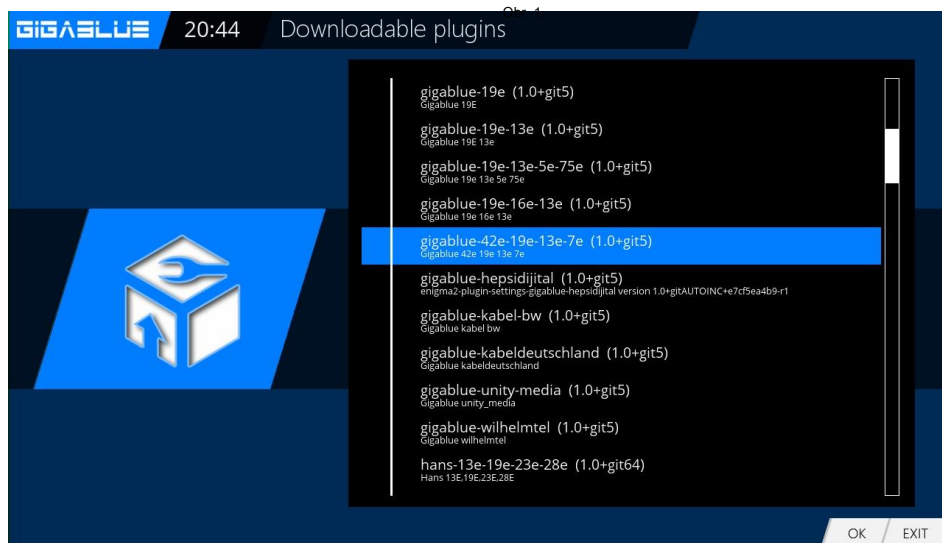
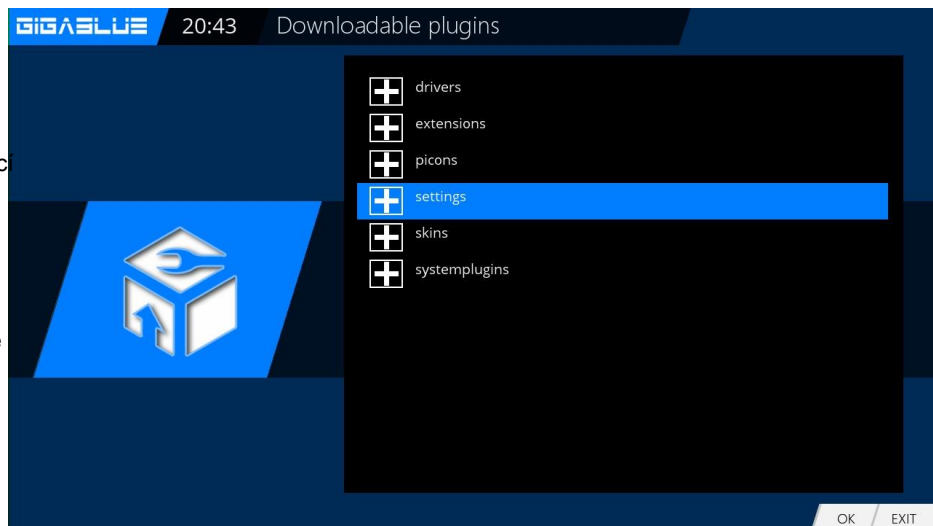
Obr

# První start

## Instalace seznamu kanálů

Pokud jste se rozhodli během instalace skenovat. Můžete nainstalovat seznam kanálů serveru GigaBlue. Seznam kanálů pro váš naprogramoval náš tým 2x Zelené tlačítko se šipkami ▼ ▲ Nastavení a výběr potvrďte pomocí OK Obr.1.

Vyhledejte například seznam kanálů. GigaBlue 19e-13e pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ Potvrďte pomocí OK a seznam kanálů se nainstaluje. Obr. 2. Po instalaci byl nainstalován váš seznam kanálů.



Obr. 1.

# GigaBlue Multiroom

## GigaBlue Multiroom

### GigaBlue Server Plugin je nainstalován v základním softwaru. Jak to funguje?

Nejprve potřebujete domácí síť, ke které jsou připojeny server GIGABLUE a klient GigaBlue IP Box. Musíte být schopni vzájemně komunikovat. Server GIGABLUE přijímá satelitní TV, KABEL a pozemní a rádiové signály. Klienti GigaBlue IP Box poté požadují SAT, kabelové a pozemní programy ze serveru GIGABLUE pomocí speciálního komunikačního protokolu IP GIGABLUE. Server GIGABLUE převádí všechny programy na signál IP a tyto signály zpřístupňuje klientům GigaBlue IP Box. Server GIGABLUE může dodávat několik zařízení IP současně. Můžete tedy sledovat satelitní TV na iPadu a Co současně.

### Jaká koncová zařízení mohou použít?

Jako servery můžete používat pouze zařízení GigaBlue.

Při výběru zařízení máte k dispozici velký výběr. Ze serveru GIGABLUE můžete přijímat na následujících zařízeních: notebook, počítač, chytré telefony, tablety, přehrávače médií podporující UPNP / DLNA, set-top boxy GigaBlue IPTV nebo přímo prostřednictvím připojení LAN na vaši televizi.

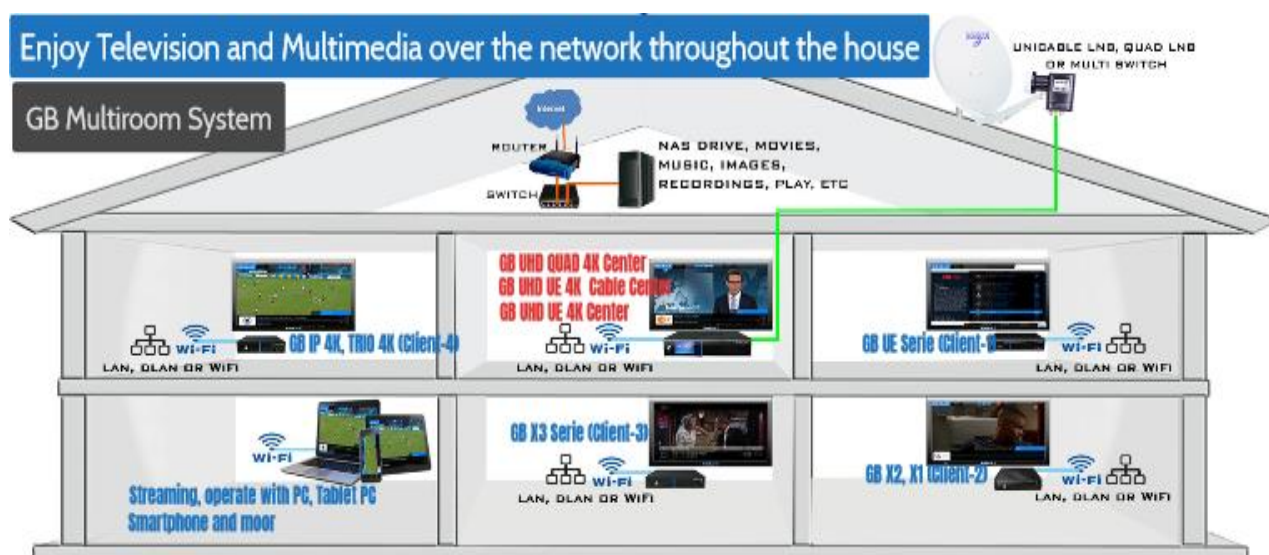
Nedochází ke ztrátě obrazu v důsledku přenosu SAT IP. Na zařízeních můžete přijímat kvalitu Full HD. K dispozici jsou funkce jako teletext, EPG, možnosti zvuku a titulky. Lze také použít funkci nahrávání.

### Kolik kanálů mohou distribuovat současně?

Počet současně streamovaných kanálů závisí na kvalitě domácí sítě. S HD streamem, cca. Odesílá se 20 Mbit / s dat. U SD je to cca. 710 Mbit / s. Pokud máte ve své domácí síti normální kabeláž LAN (100 Mbit / s), můžete teoreticky poslat 20 HD a UHD vysílačů na různá zařízení současně. Rozlišení SD by bylo 40 kanálů. S kabeláží LAN 1 Gbit / s (1 000 Mbit / s) LAN se faktor zvyšuje až o 50

### Výhody distribuce DVB-S / S2, DVB-C, DVB-T / T2 přes IP

- Sledujte satelitní, kabelovou a pozemní televizi na mnoha zařízeních, která nemají tuner
- velmi dobrá kvalita obrazu
- SAT příjem je možný v celém domě
- není nutné žádné další zapojení
- existují různé přenosové cesty (LAN, WLAN, PowerLine)



# GigaBlue Multiroom

Pokud jste si vybrali GigaBlue IP Client a GigaBlue IP Client Plugin není nainstalován

**Nabídka / rozšíření** 1x **ZELENÝ** tlačítko, pod kterým můžete nainstalovat **Rozšíření / GBipboxclient** Obr. 1

Pomocí kláves se šipkami vyberte

▼ ▲ GBipboxclient a potvrďte tlačítkem OK, instalace nyní proběhne  
po instalaci přejděte do nabídky GB IP Box Client a stiskněte tlačítko OK  
potvrdit. Obr

**Automatické vyhledávání.**

Pomocí **ŽLUTÉHO** tlačítka vyberte automatické vyhledávání serveru Obr

Pokud je server nalezen, tento proces nějakou dobu trvá, na obrazovce uvidíte názvy serverů. Připojení je úspěšné, výběr potvrďte pomocí **OK** Obr.

Výběr potvrďte pomocí **ZELENÝ** knoflík

Konfigurace serveru je nyní spuštěna. Tento proces trvá nějakou dobu.

Připojení je úspěšné, potvrďte svůj výběr pomocí OK a seznam programů se naimportuje.

Váš GigaBlue Box je nyní nakonfigurován Obr. Kliknutím na OK zavřete instalaci.

Opusťte nabídku pomocí **VÝSTUP** a vyberte pomocí kláves se šipkami

▼ ▲ Seznam kanálů vypnutý.

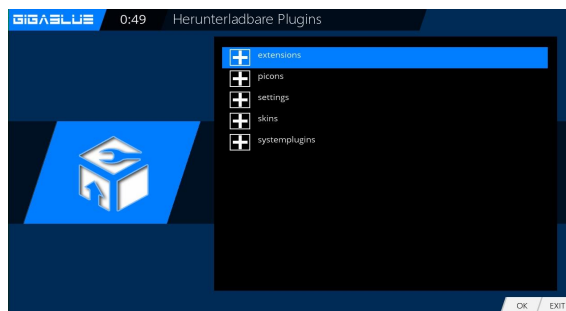


Abb.1

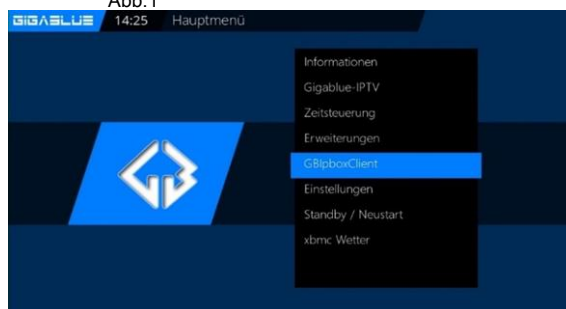


Abb.2



Abb.3



Abb.5

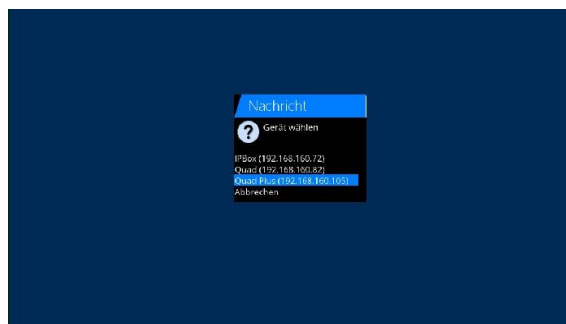


Abb.4

# Provoz GigaBlue Boxu

## Zapínání a vypínání

Box GigaBlue můžete zapnout nebo vypnout pomocí **tlačítka napájení**.

Krátce stiskněte **tlačítka napájení** do boxu GigaBlue do pohotovostního režimu pro nastavení, a to buď na dálkovém ovladači, nebo přímo na Box GigaBlue. Na displeji se zobrazí čas.

Pokud **tlačítka napájení** na dálkovém ovládání po dobu 3 sekund. Dlouho, jde GigaBlue

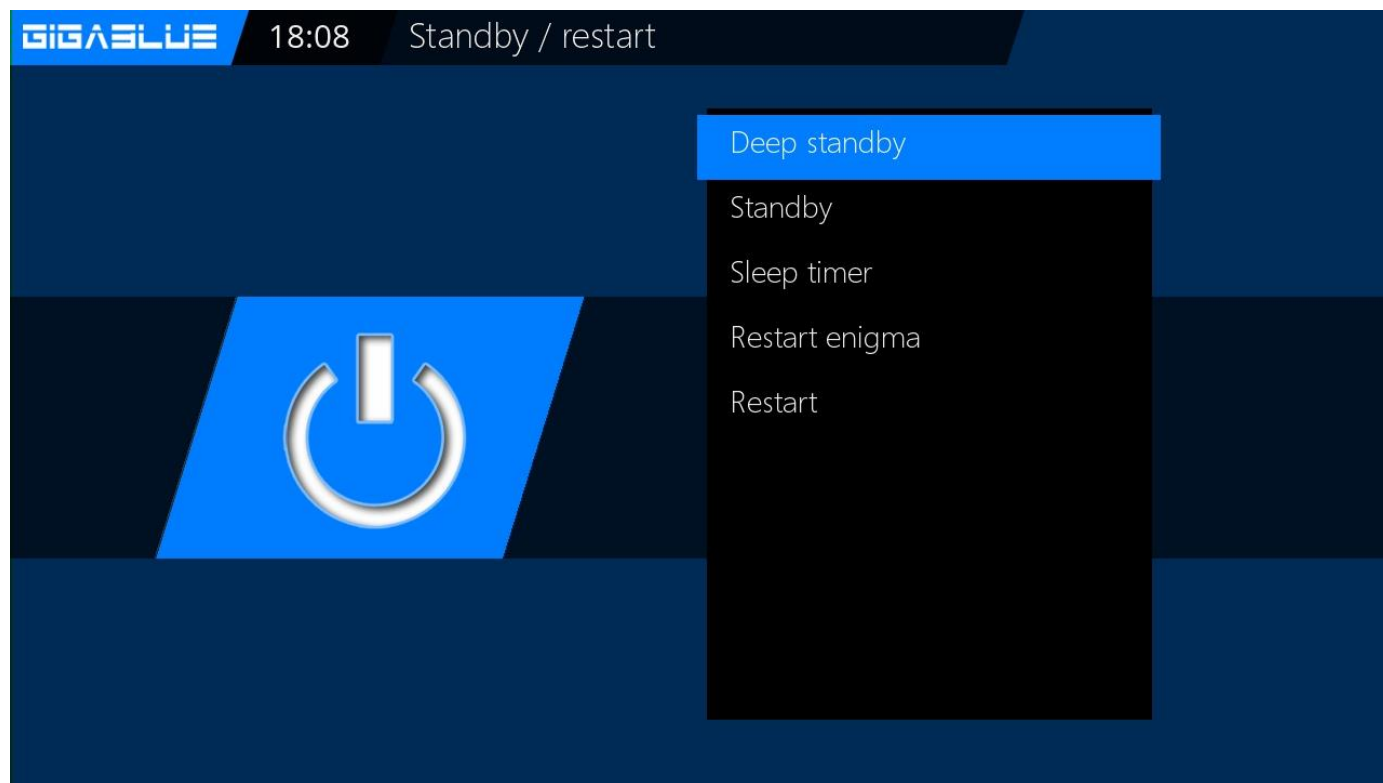
Box v hlubokém pohotovostním režimu.

**Důležité je, že není aktivní žádná nabídka OSD.**

Zde můžete vybrat nabídku pod **Pohotovostní režim / restart** a vyberte vypnuto v **OSD**. Potvrďte pomocí **OK** knoflík. Nastavení se uloží a

GigaBlue Box přejde do hlubokého pohotovostního režimu. To znamená, že skříň GigaBlue je napájena minimálním proudem. V tomto menu získáte, i když **tlačítka napájení** je stisknuto po dobu 3 s.

Chcete-li odpojit GigaBlue Box od napájení, vložte svůj box do hlubokého pohotovostního režimu a poté stiskněte vypínač na zadní straně.



# Provoz GigaBlue Boxu

## Výběr programu

Stisknutím tlačítek se šipkami  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  na dálkovém ovladači GigaBlue Box otevřete seznam kanálů.

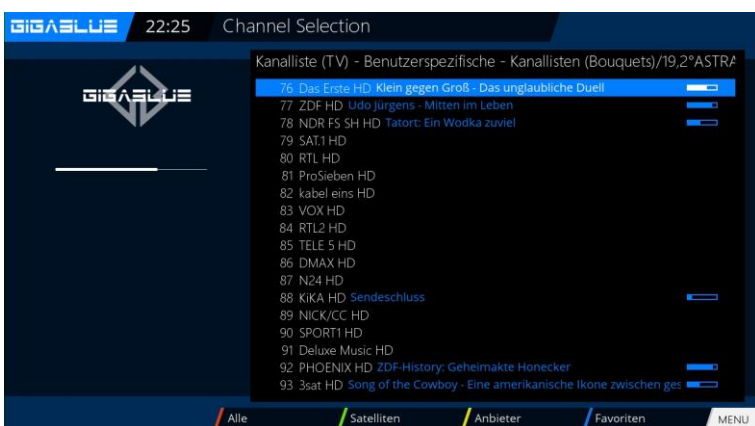
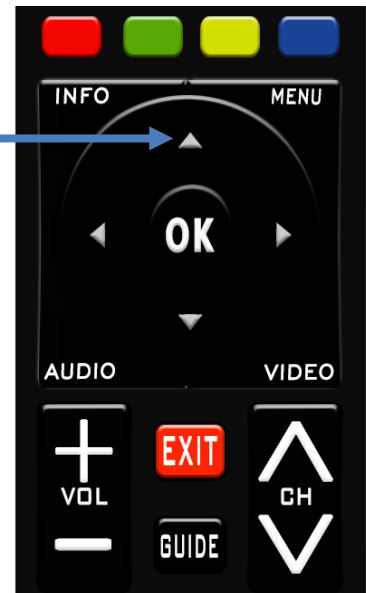
Nyní přejděte pomocí kláves se šipkami  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  na požadovaný kanál a stiskněte OK, přepne se na tento kanál.

**ČERVENÉ** Tlačítko pro sledování všech kanálů Tlačítko

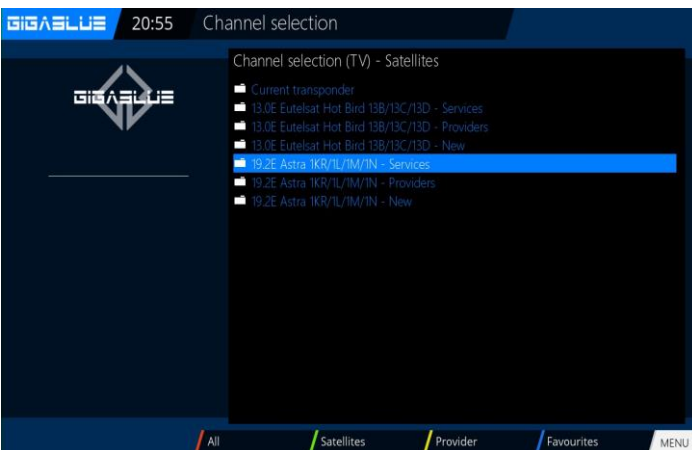
**GEEN** otevře seznam satelitů

**ŽLUTÁ** Tlačítko otevře seznam satelitů

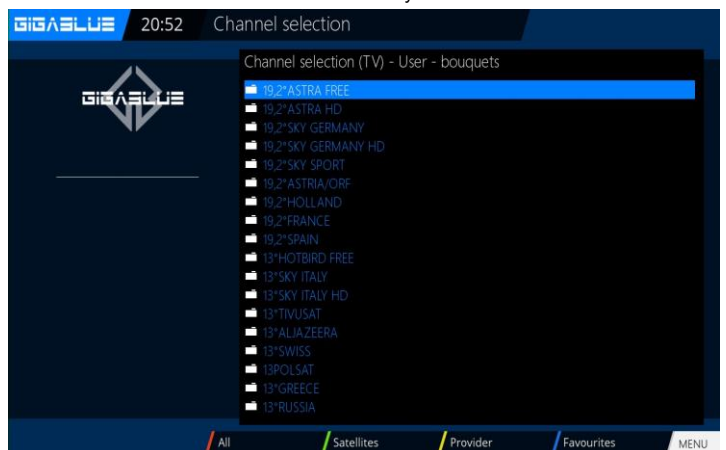
**MODRÝ** Tlačítko se otevře Seznam oblíbených



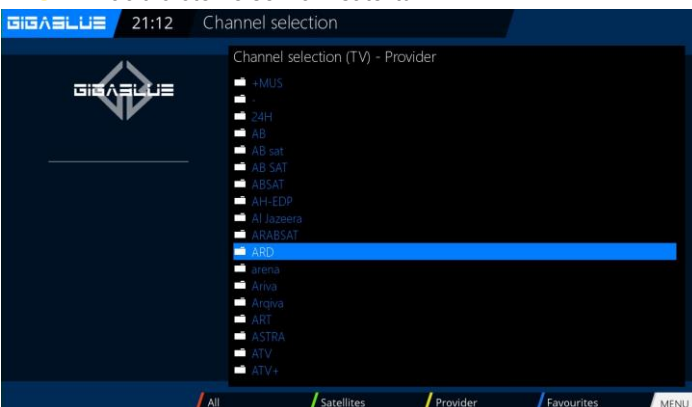
**GEEN** Tlačítko otevře seznam satelitů



**MODRÝ** Tlačítko se otevře Seznam oblíbených



**ŽLUTÁ** Tlačítko otevře seznam satelitů



**ČERVENÉ** Tlačítko pro sledování všech kanálů



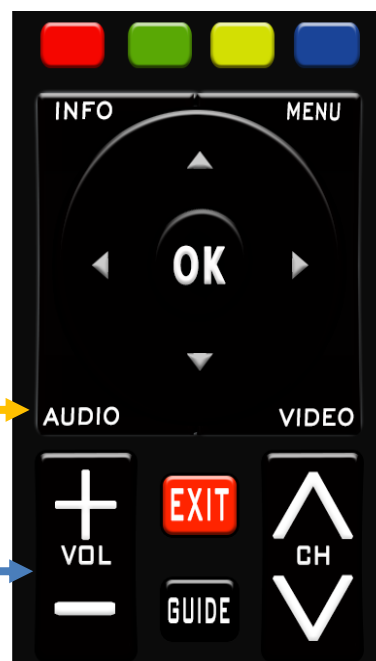
# Provoz GigaBlue Boxu

## Volba hlasitosti / zvuku

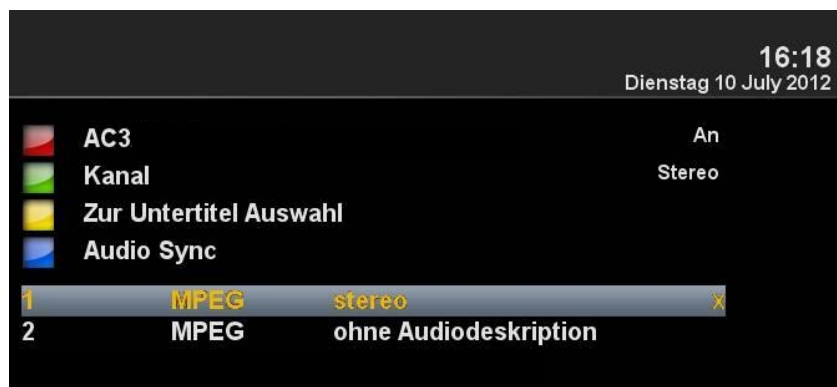
Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ upravte hlasitost pomocí **VOL** ▲ ▼ pro zvýšení a snížení hlasitosti.

Když stisknete **ZTLUMIT** tlačítko, zvuk je ztlumený a na TV se zobrazí ikona. Stisknutím tlačítka **ZTLUMIT** znovu

Ztlumení zvuku se znovu zapne a symbol zmizí.



V režimu TV nebo rádio můžete vybrat ikonu **Zvuk / ŽLUTÉ tlačítko** stopu kanálu.



Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ přejděte na požadovanou stopu a stiskněte tlačítko **OK** knoflík.

Obsah této nabídky závisí na vybraném kanálu.



# Provoz GigaBlue Boxu

## Dílčí kanály

Pokud jste na kanálu, který vysílá dílčí kanály, například Sky, můžete to vybrat pomocí

**ZELENÝ** knoflík.



Při stisknutí tlačítka **OPT (volitelně)** v režimu TV se zobrazí seznam

Dílčí kanály. Přesuňte klávesy **▼ ▲** na požadovanou hodnotu

Vedlejší kanál a potvrďte pomocí **OK**.

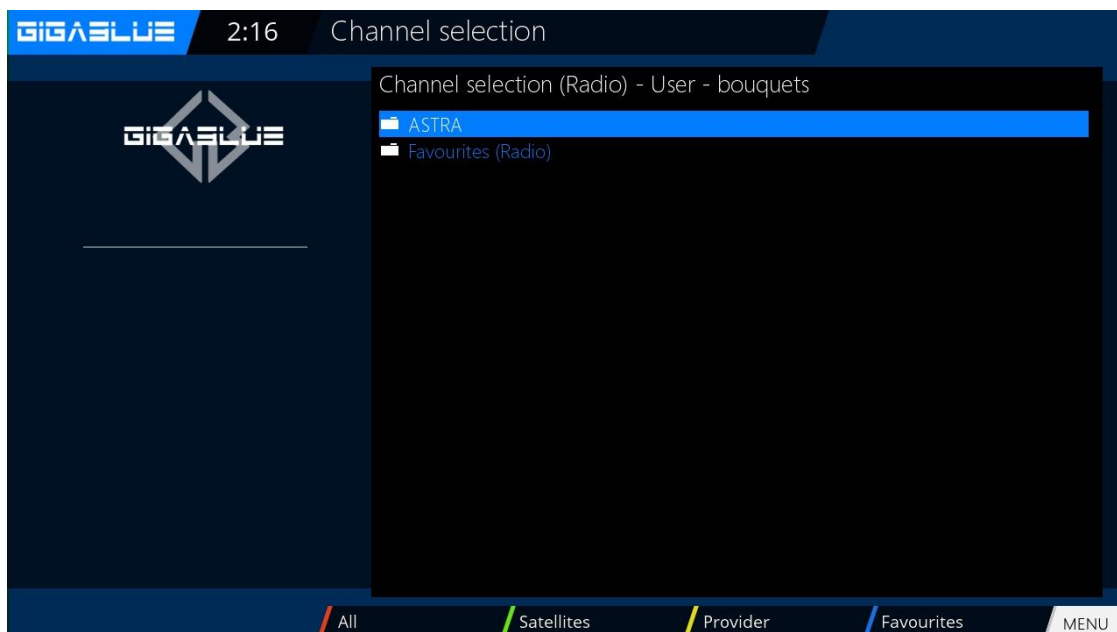
Pomocí kláves se šipkami **◀ ▶** přepněte na další dílčí kanál

## Přepínač televizního rádia

S **TV / RAD** tlačítko, vstoupíte do režimu rádia. Můžete to znovu nechat s **TV / RAD**

nebo **VÝSTUP** knoflík.

Můžete také vidět v dolní části aktuálního a dalšího programu.



# Provoz GigaBlue Boxu

## Teletext

S **TXT** tlačítko pro vstup na displej teletextu, který můžete opustit **VÝSTUP** knoflík. Vyberte příslušnou stránku. Přiřazení níže

Klávesy se mohou lišit, protože se přenáší teletext. Zobrazení funkce se zobrazuje ve spodní části obrazovky.

<b>ČERVENÉ</b>	Knoflík
<b>GEEN</b>	Knoflík
<b>ŽLUTÁ</b>	Knoflík
<b>MODRÝ</b>	Knoflík

V přestávce použijte numerickou klávesnici na dálkovém ovládní.



## Titulky

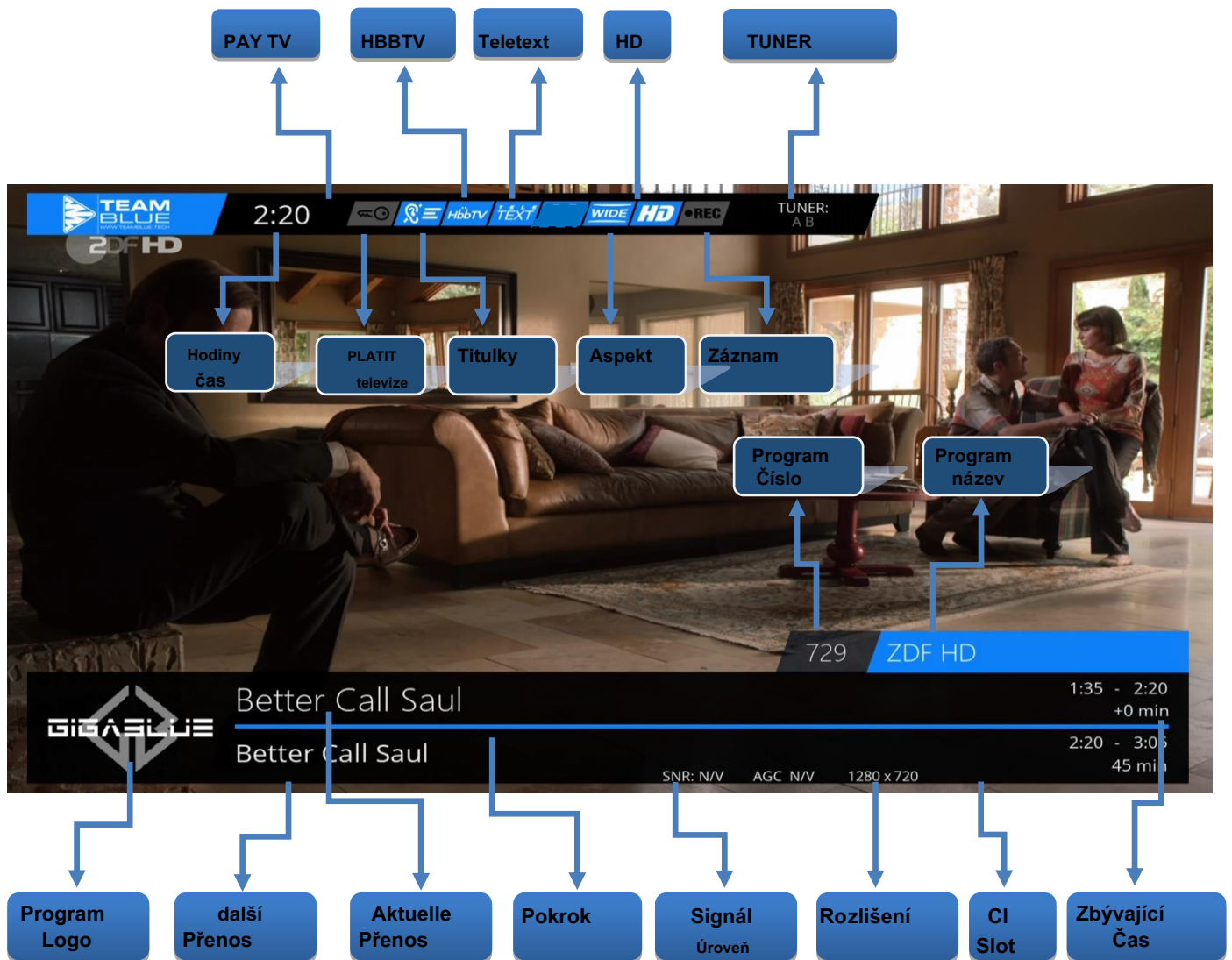
Když se v nabídce zobrazí symbol teletextu, jsou k dispozici titulky (podle kanálu).

# Informace o programu

## Informace o programu

Při změně programu obdržíte ve spodní části následující informace.

Toto je na tlačítku OK opakovaně přístupné.



## Symbole a jejich význam



Na tomto kanálu jsou k dispozici informace teletextu



Kanál je kódovaný

UHD

Vysílání v Ultra HD



Program bude zaznamenán

# EPG hry GigaBlue Box

## EPG informací o programu

Stisknutím tlačítka **INFO** tlačítko může

Z běžícího televizního programu Informace o filmu / záznamu se dozvíte.

Stisknutím kláves se šipkami ◀▶ získáte informace o další záznamu. Stisknutím tlačítka **ŽLUTÁ**, **MODRÝ** nebo **ČERVENÉ**

klíč pro přístup k jednoduchému EPG vysíláče nebo Multi EPG. Bude popsáno níže Obr.1.

Tady jednoduše **EPG** získáte informace o kanálu.

Můžete stisknout

**ŽLUTÁ** AZ nebo řazení času. Po stisknutí tlačítka se pohybuje pomocí kláves se šipkami ▲▼ **INFO** tlačítko pro získání informací o každém programu Obr.

Pokud vyberete **více kytic (strana 46)**

dovolte dát ano, kdo se objeví jako první Výběr kytic.

Rozhodněte se, že vás kytice zajímají o zobrazení Multi EPG. Nyní získáte přehled o aktuálních kanálech.

Odkazy budou v historii Broadcast grafovány. V pravém sloupci je uveden název kanálu. S **OK** tlačítko obdržíte informace o jednotlivém vysílání.

Navigujte pomocí kláves se šipkami

▲▼ na váš kanál a stiskněte

**ČERVENÉ** tlačítko pro přístup k tomuto kanálu ke změně

Obr.3.



Obr. 1



Obr



Obr

# EPG hry GigaBlue Box

## EPG

Zde získáte přehled následných vysílání. Můžete přidat záznamy až na týden, aby se zobrazily (závisí na vysílači). Dále zde můžete použít funkci časovače.

zmáčkní **ZELENÝ** tlačítko obr.1 Můžete nastavit časovač a nabídku časovače. Zde zaznamenáte a změníte výběr. Dále můžete denní, týdenní, nastavovat po-pá a vlastní časovače.

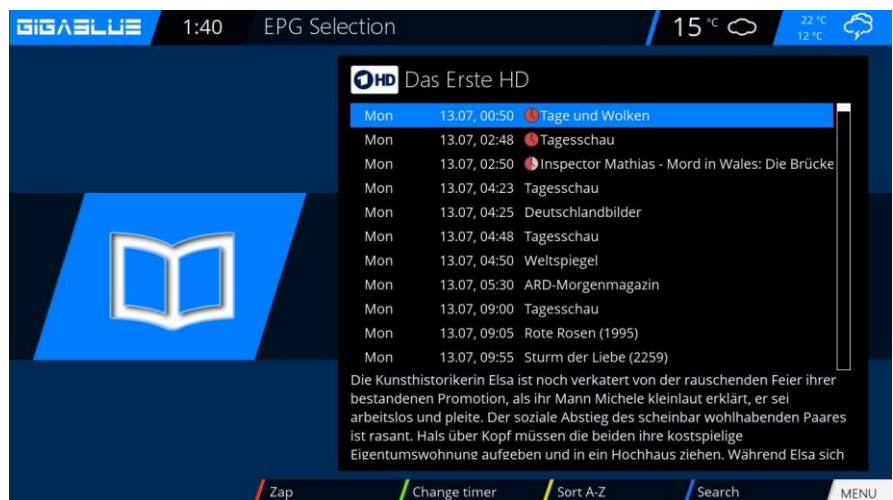
Potvrďte stisknutím tlačítka **ZELENÝ** knoflík. Nyní vidíte, že časovač pro program byl nastaven. Obr



Obr. 1



Obr



# Provoz GigaBlue Boxu

## Vytvořit kytici

Co je to kytice a co to může znamenat?

Když otevřete prohlížeč, určitě budete mít weby, které navštívíte, určily vaše oblíbené položky uložené ve složce, abyste ji mohli rychle spustit později. Princip kytice je přesně stejný. Chcete mít všechny své sportovní kanály ve složce? Vytvořte kytici a zkopírujte jednotlivé kanály do kytice. Musí být vytvoření možnosti kytice pod **Prizpůsobit**

na Několik Kytice umožňují nastavit na **ANO** ( strana 46). **Vytvořit kytici** je popsán níže.

**Poznámka:** Kanály lze vymazat pouze v zobrazení Oblíbené. Kanály ve Vše nelze smazat. To slouží účelu, který obsahuje seznam vždy všech kanálů.

Pokud provedete vyhledávání, všechny kanály jsou všechny uloženy v zobrazení. Vaše dříve vytvořené kytice zůstanou nedotčeny.

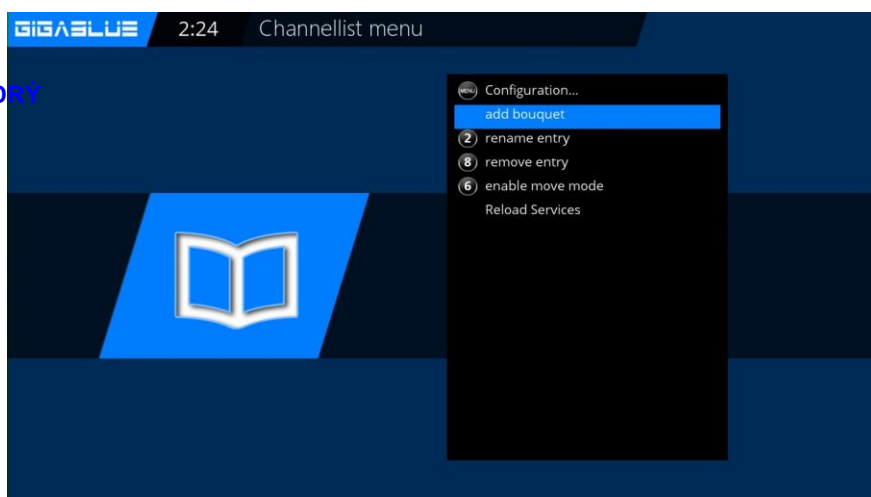
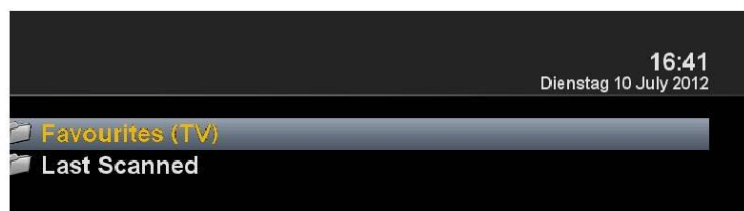
Stiskněte tlačítka se šipkami ▲ ▼ na dálkovém ovladači. Otevře se seznam kanálů. Poté stiskněte **MODRÝ** knoflík

**OBLÍBENÉ** Obr. 1.

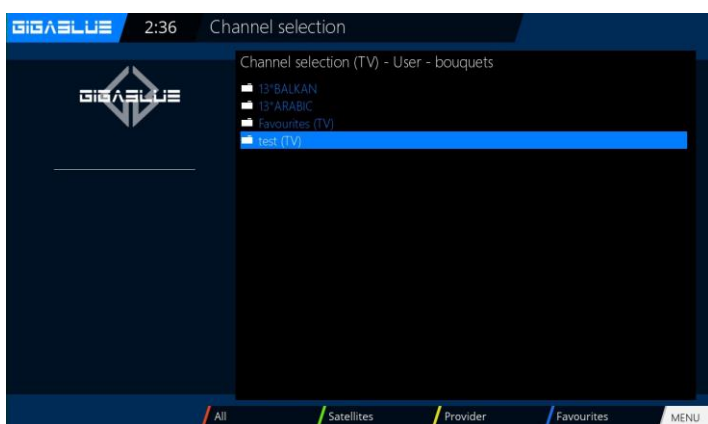
Nyní stiskněte **Jídelní lístek** tlačítka a uvidíte nabídku seznamů kanálů obr.2. Prosím vyber si **přidat kytici**

Přiřaďte název nového **kytice**, v našem případě otestujte Obr. Potvrďte pomocí **OK** a uvidíte svoji vytvořenou Kytici Obr.

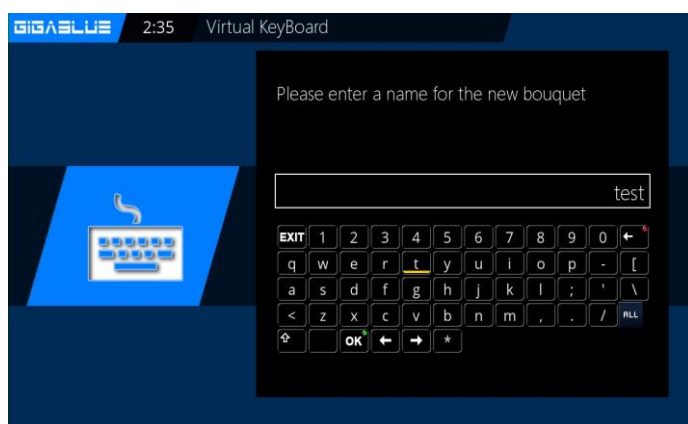
Chcete-li vytvořit další výtěžek z kytice, jak je popsáno výše.



Obr



Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## Přidat kanály

Můžete přidat z **Vše-**, **Satelitní-** a **Pohled poskytovatelů** seznam kanálů do seznamu oblíbených. Pomocí **ČERVENÉ**, **ZELENÝ** a **ŽLUTÁ** tlačítka, přejděte do příslušného menu, vysvětlíme přidání odkazu na dříve vytvořenou testovací kytici a všemi zobrazeními více kanálů.

Stiskněte klávesy se šipkami **▲ ▼** Tím se dostanete do seznamu kanálů, vyberte kanál z jedné kytice, kterou chcete přidat, například Das Erste. Dále stiskněte klávesu Nabídka a vyberte položku do **přidat kytici**.

Vyberte vytvořenou kytici (v tomto případě německé HD) a stiskněte **OK** tlačítka, vybraný kanál se přidá do kytice. Obr

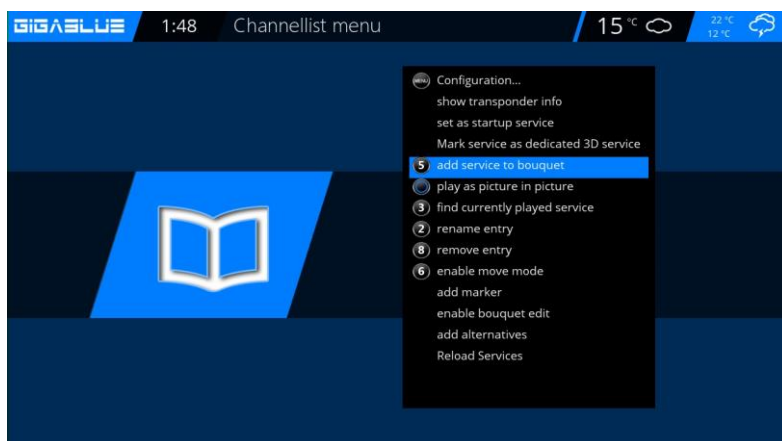
Když přidáte více kanálů, postupujte následovně.

Přejděte na vytvořenou kytici (v tomto případě německé HD) a stiskněte **Jídelní lístek** knoflík.

Přejděte k aktivaci kláves se šipkami **▲ ▼** k bodu **kytice upravit potvrdit s OK**

Obr.

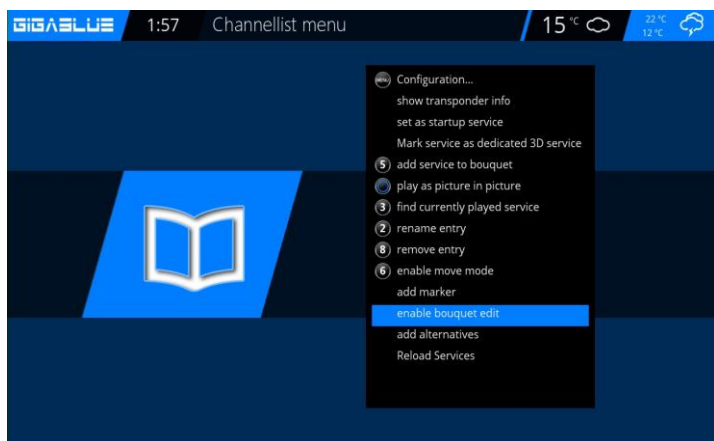
Tím se dostanete na seznam kanálů.



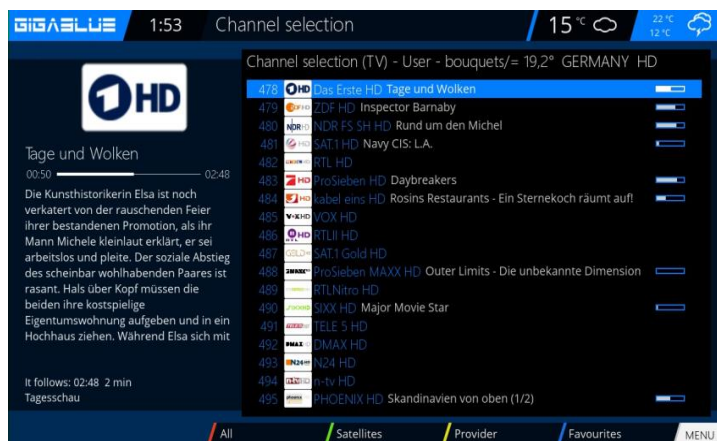
Obr. 1



Obr



Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## Přidat kanály

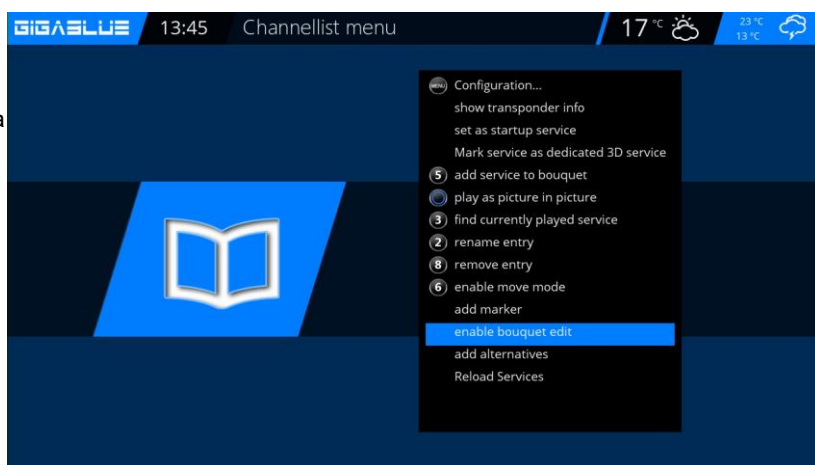
Pomocí kláves se šipkami ▼ ▲ vyberte kanály a stiskněte tlačítko OK, kanály se zvýrazní **ČERVENÉ**  
Obr. 1.

Postupujte tímto způsobem, dokud se do vaší kytice nepřidají všechny kanály, a stiskněte **Jídelní lístek** knoflík. Po všech vybraných kanálech ve vaší kytici  
Obr.

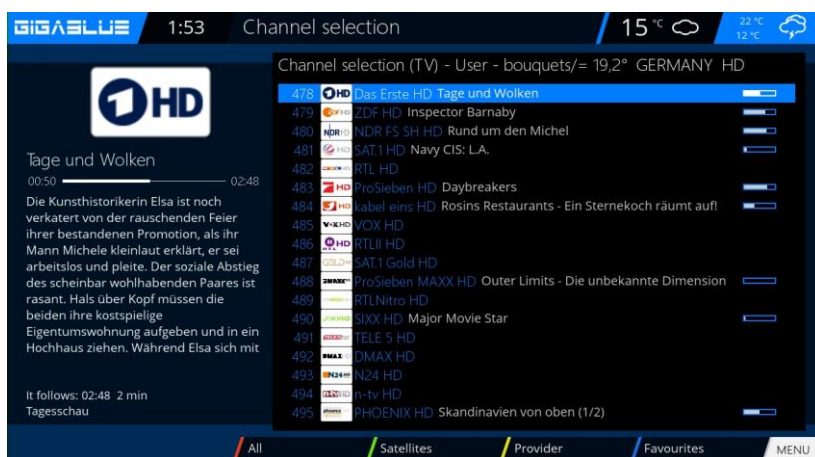


Obr. 1

Ukončete režim editoru kytice obr. 3 stisknutím tlačítka **OK** knoflík. Všechny dříve vybrané kanály jsou nyní v balíčku. Postupujte s ostatními kyticemi ve stejném pořadí.



Obr



Obr



# Provoz Nastavení sítě

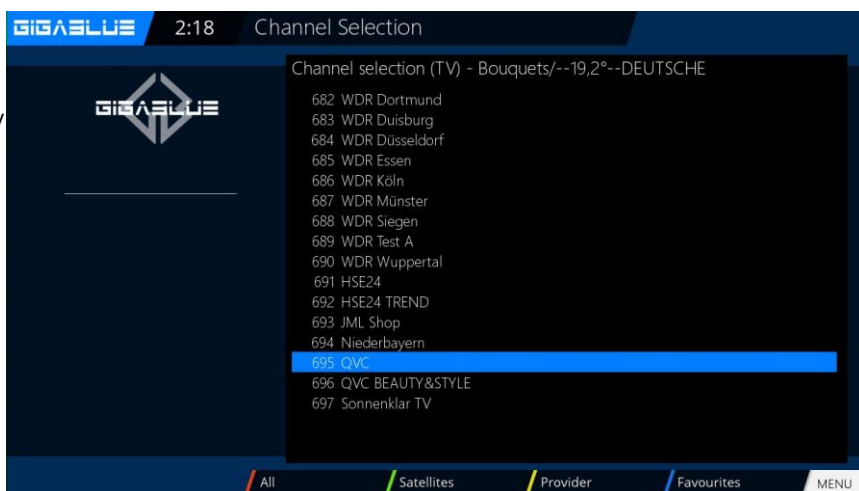
## Odstraňte kanály ze seznamu oblíbených

Pomocí kláves se šipkami ▼ ▲ přejděte do seznamu kanálů. zmáčkní **MODRÝ** tlačítko, které se zobrazí v seznamu oblíbených, a poté vyberte kytici místa, kde má být kanál odstraněn. Vyberte požadovaný kanál k odstranění Obr.

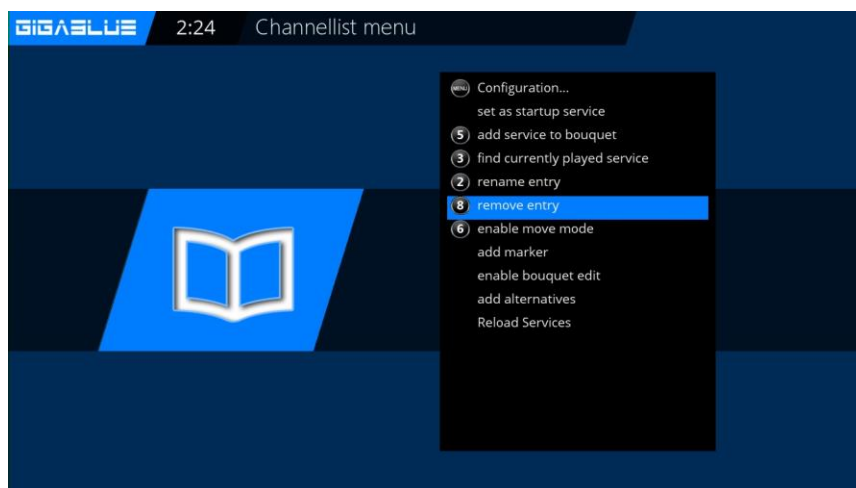
Stiskněte Menu a vyberte

**Odebrat položku** z Obr. 2 potvrzení

**OK** a kanál ze seznamu pryč Obr.



Obr. 1



Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

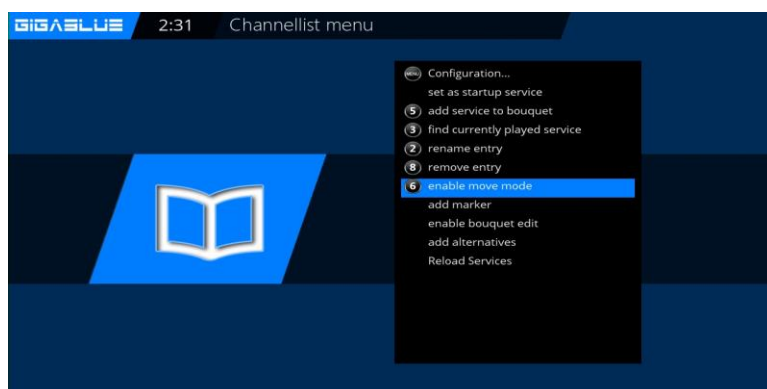
## Přesuňte kanály ze seznamu oblíbených

Pomocí kláves se šipkami  $\blacktriangledown$   $\blacktriangle$  přejděte do seznamu kanálů. zmáčkní **MODRÝ** tlačítko, které se zobrazí v seznamu oblíbených, a poté vyberte kytici místa, kam chcete kanál přesunout.

zmáčkní **Jídelní lístek** tlačítko a vyberte

**Aktivovat režim pohybu**, stisknete **OK** Obr.1 Nyní pokračujte pomocí kláves se šipkami  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  na kanál, který chcete přesunout,

Vyberte kanál stisknutím tlačítka **OK** Kanál je zvýrazněn v **ČERVENÉ** Obr.



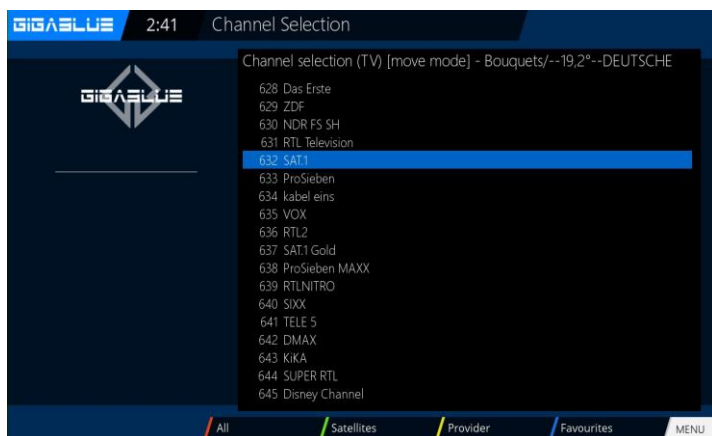
Obr. 1

Nyní přesuňte kanál na požadované místo a stiskněte **OK** tlačítko Obr. Pokud všechny kanály na požadovaném místě stisknou klávesu Nabídka a opustí nabídku **Režim přesunu** Obr.

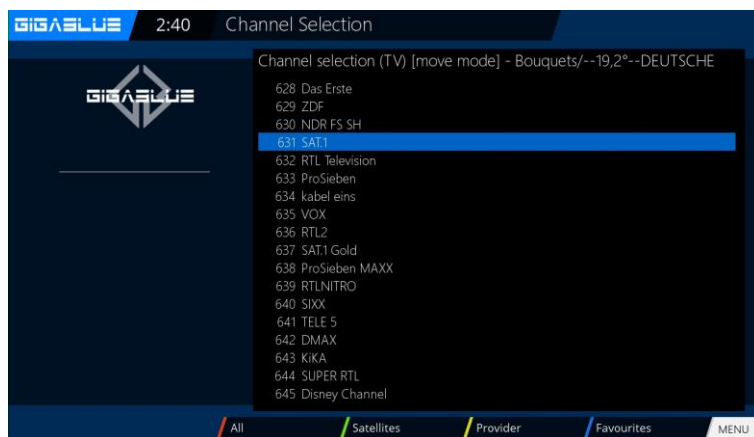
Nyní přesuňte kanál na požadované místo a stiskněte tlačítko **OK** obr. Pokud jsou všechny kanály na požadovaném místě, stiskněte klávesu Nabídka a ukončete režim Přesunout obr. 5. Nyní přesuňte kanál na



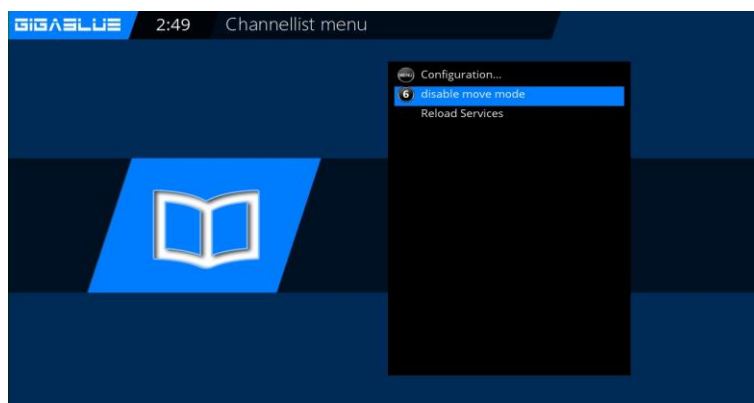
Obr



Obr



Obr



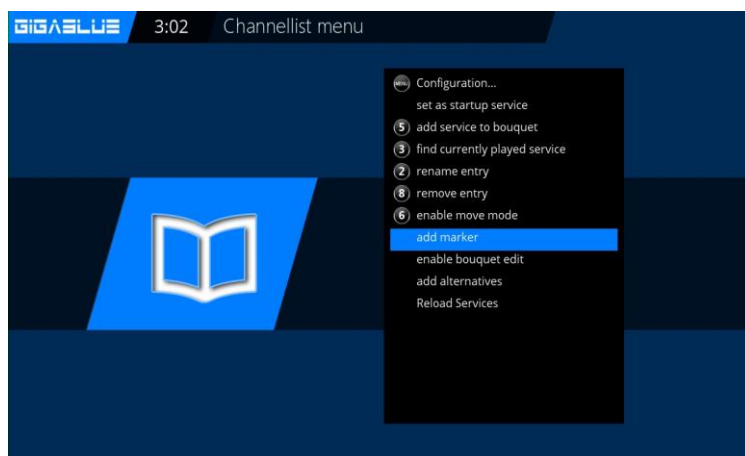
# Provoz GigaBlue Boxu

## Vložte značku

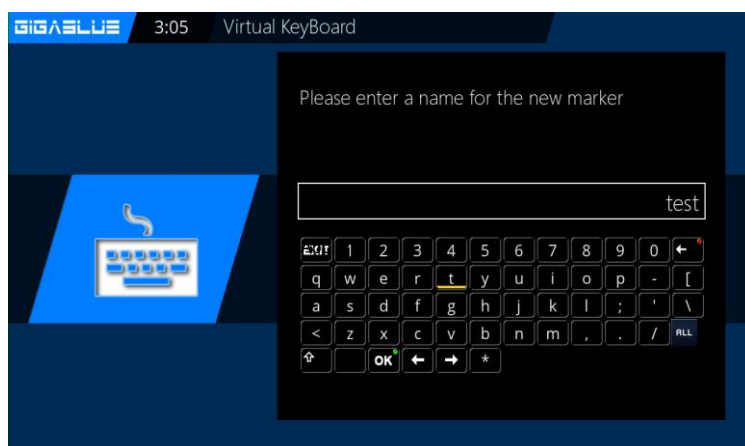
Pomocí kláves se šipkami ▼ ▲ přejděte do seznamu kanálů. zmáčkní **MODRÝ** Chcete-li zobrazit v seznamu oblíbených, vyberte kytici, ze které chcete vložit značku. Přejděte na místo, kam má být značka umístěna. Značka bude přidána nad vybraný kanál.

Stiskněte klávesu Nabídka a vyberte **Vložte značky** potvrďte pomocí **OK** Obr. 1.

Zadejte název značky. Vyplňte prosím numerickou klávesnicí; lze použít čísla a písmena obr.2. Po dokončení stiskněte tlačítko **OK** tlačítko a značka spadne Obr.



Obr. 1



Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## Rodičovská kontrola Nastavení ochrany nezletilých

To popisuje, jak bude ochrana nezletilých aktivována a nastavena v poli GigaBlue.

Jděte do **Nabídka Nastavení** a vyberte **rodičovská ochrana** z obr.1.

Nyní si můžete vybrat pozitivní nebo negativní seznam. Pozitivní seznam znamená, že všechny kanály přidané do seznamu bez rodičovské kontroly budou blokovány.

Negativní seznam však znamená, že všechny přidané do seznamu rodičovské kontroly budou uzamčeny.

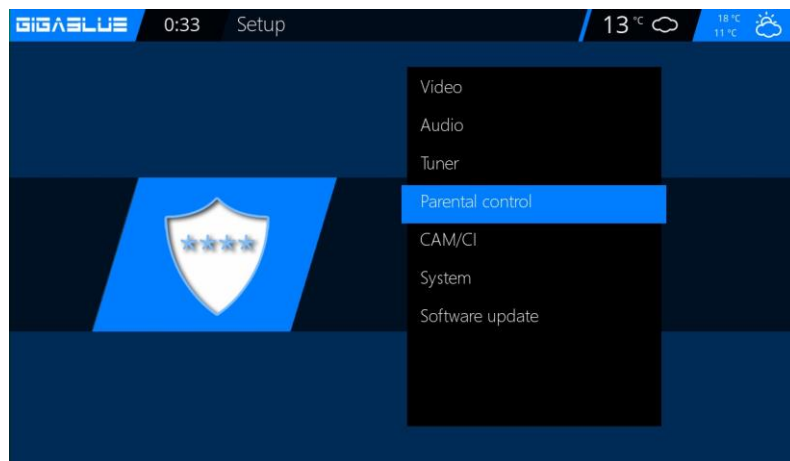
### Změňte PIN kód

Chcete-li změnit PIN kód, stiskněte OK Obr.

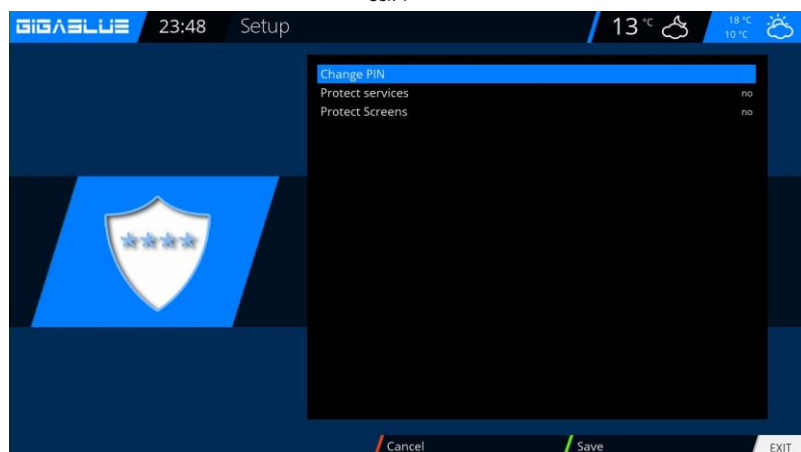
Nejprve se zobrazí výzva k zadání starého PIN kódu 0000. v základním stavu obr. 2

Nyní zadejte nový PIN a opakujte jej Obr.

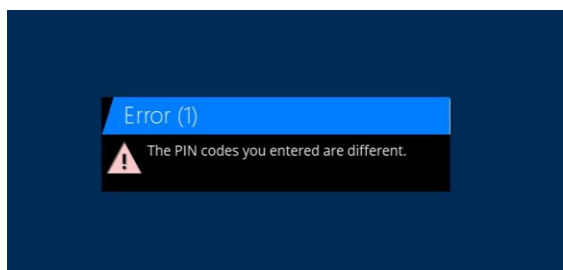
Byly různé piny zadejte zprávu na obr.4, jinak pokud bylo vše zadáno správně, zpráva se objeví na obr.5 a potvrďte pomocí **OK**.



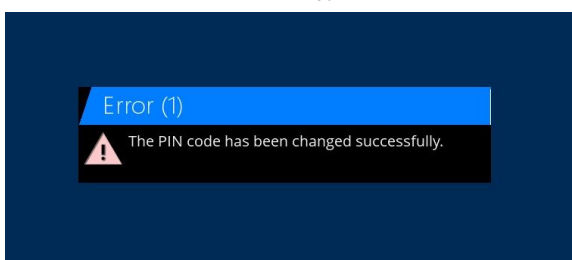
Obr. 1



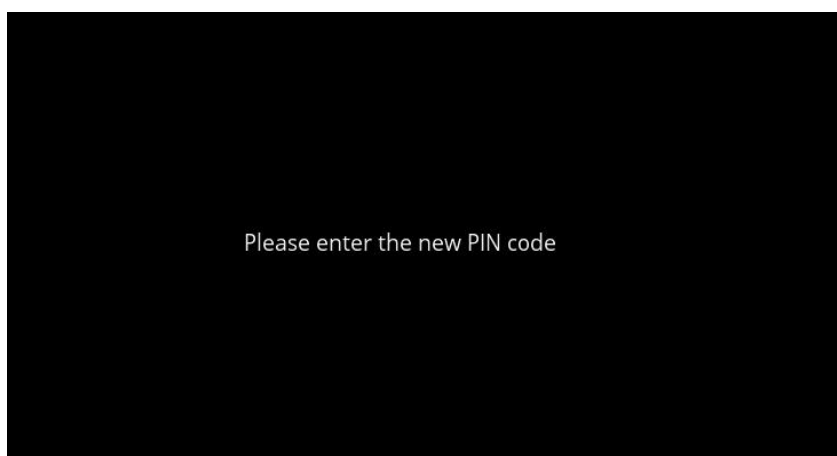
Obr



Obr



Obr



# Provoz GigaBlue Boxu

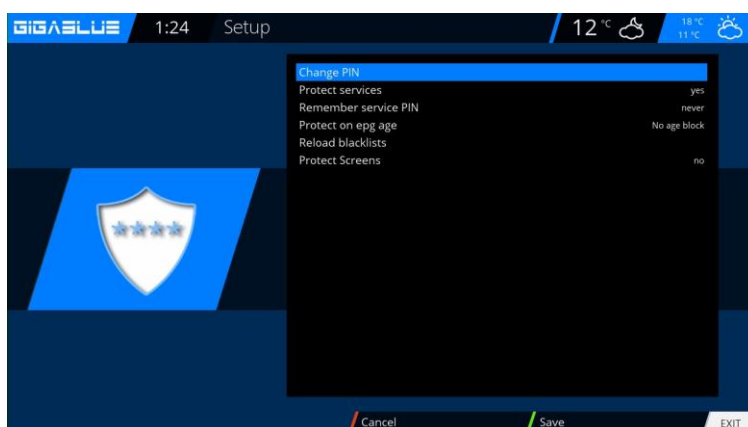
## Rodičovská ochrana

### Zamknout kanály

Jděte do **Nabídka nastavení** a vyberte **rodičovská ochrana / chránit služby** a změnit na

**ANO** pomocí kláves se šipkami ◀ ▶ Obr.

Nyní si můžete vybrat pozitivní nebo negativní seznam. Pozitivní seznam znamená, že všechny kanály přidané do seznamu bez rodičovské kontroly budou blokovány.

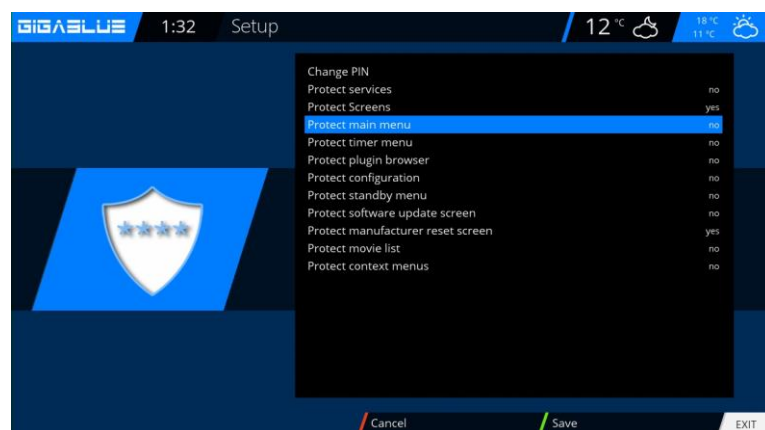


### Uzamknout obrazovky

Jděte do **Nabídka nastavení** a vyberte **rodičovská ochrana / ochrana obrazovek** a změnit na

**ANO** pomocí kláves se šipkami ◀ ▶ Obr.

Můžete si vybrat, které chcete zamknout. Zamknout **ANO** vyberte pomocí kláves se šipkami ◀ ▶ Obr.



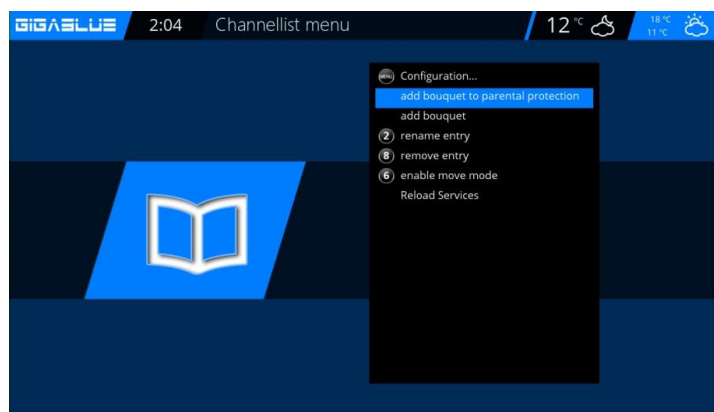
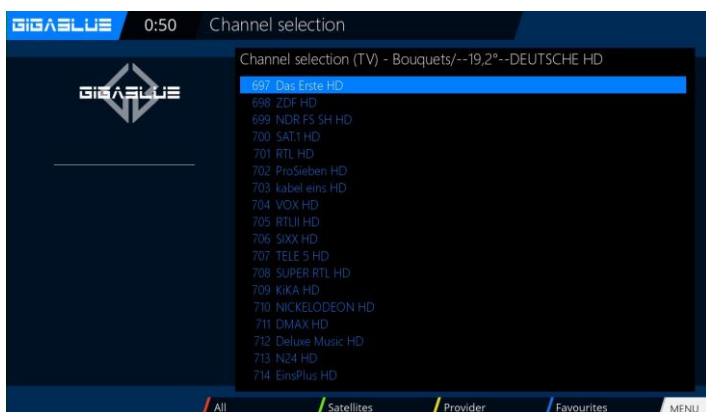
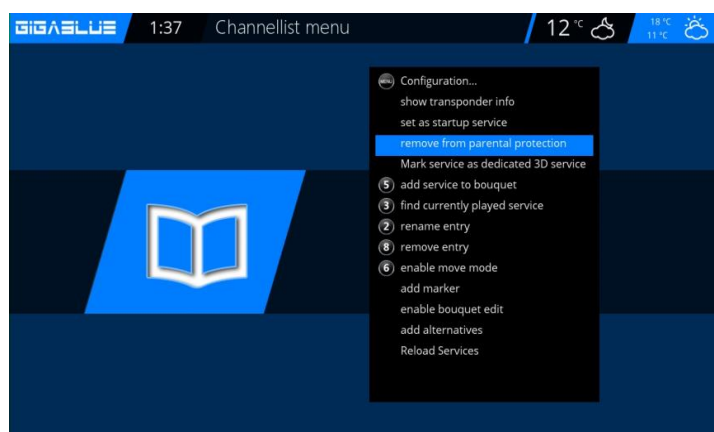
### Zamknout kanály

Teď jdi do **seznamu kanálů** Stiskněte tlačítko Nabídka a přejděte na **přidat k rodičovské ochraně** zamkněte kanály a stiskněte **OK**. Obr. 1

zmáčkní **OK** tlačítko a stanice bude vybavena zámekm Obr.1. Chcete-li zamknout více vysílačů, postupujte podle popisu.

Stiskněte tlačítko **EXIT** a potvrďte nastavení **ZELENÝM** tlačítkem.

Nyní vyzkouší chráněný kanál Otevřít bude požádán o PIN kód Obr. Musíte 3 pokusy, Pin 3, pokud jsou časy zadány nesprávně, budete potřebovat 15 minut počkat, než to zkusíte znovu může

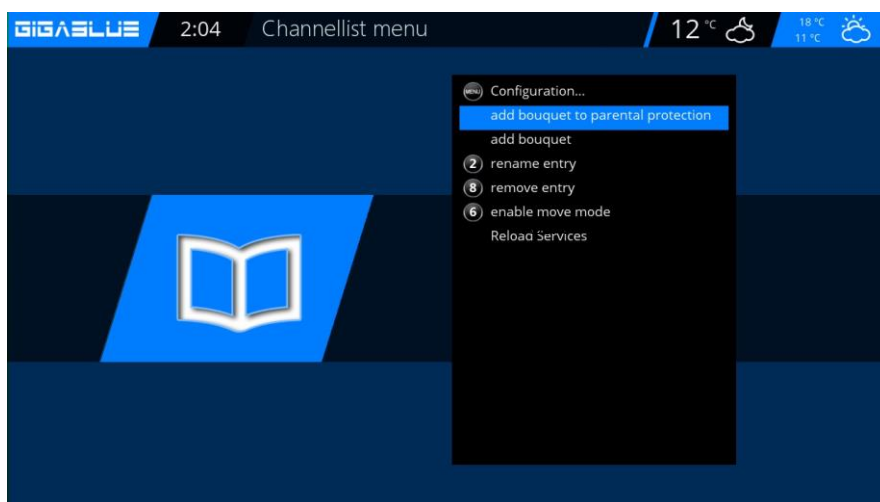


# Bedienung der GigaBlue Box

## Rodičovská ochrana

### Zamkněte kytice

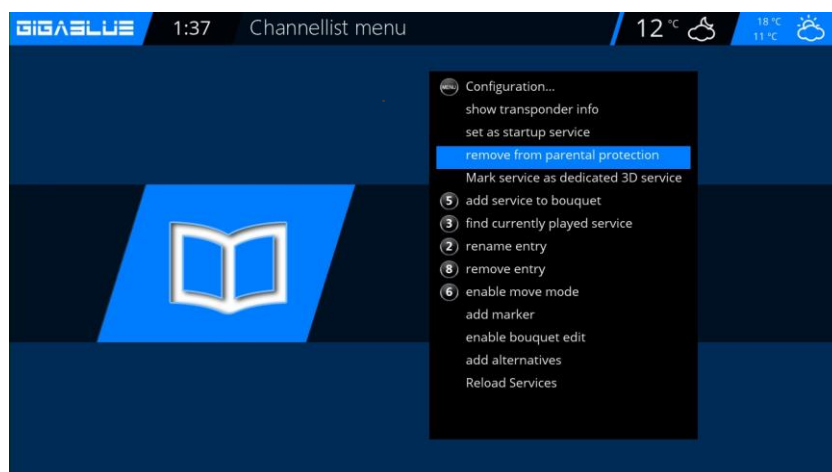
Teď jdi na **Seznam kanálů / Kytice** (Modré tlačítko) Stiskněte tlačítko Nabídka a přejděte na **přidat kytici k rodičovské ochraně** uzamkněte kytice a stiskněte **OK**. Obr. 1



Obr. 1

### Chraňte nastavení Ochrana mládeže

Pokud je rodičovská kontrola chráněna, musí být tento bod nastaven na ano, pak po zadání pinů v rodičovské nabídce obr. 1.



Obr.

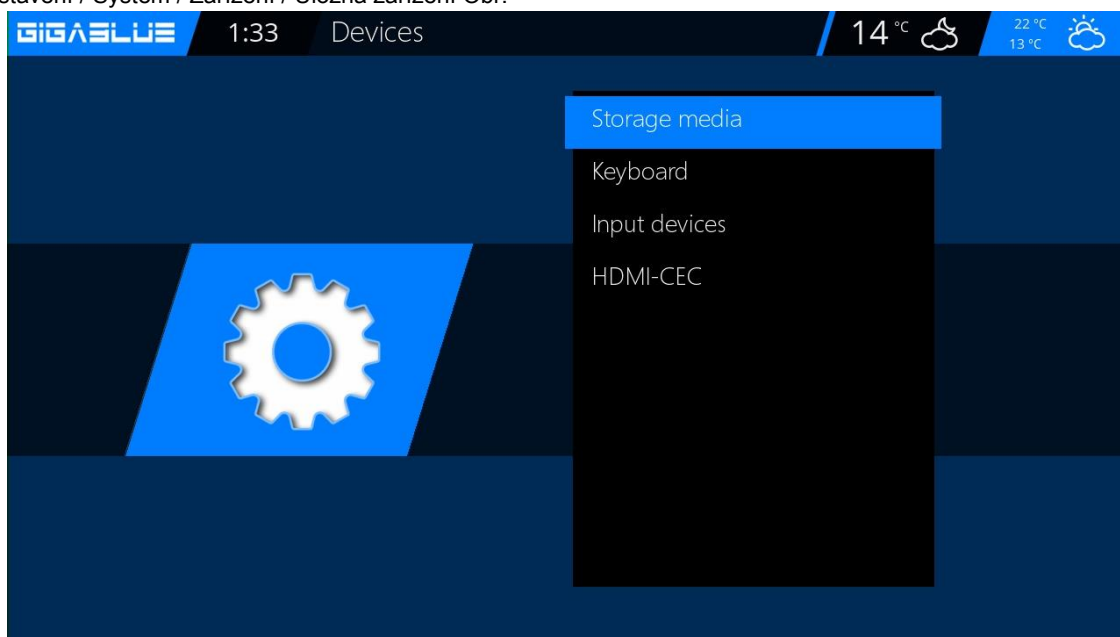
# Provoz GigaBlue Boxu

## Provoz pevného disku

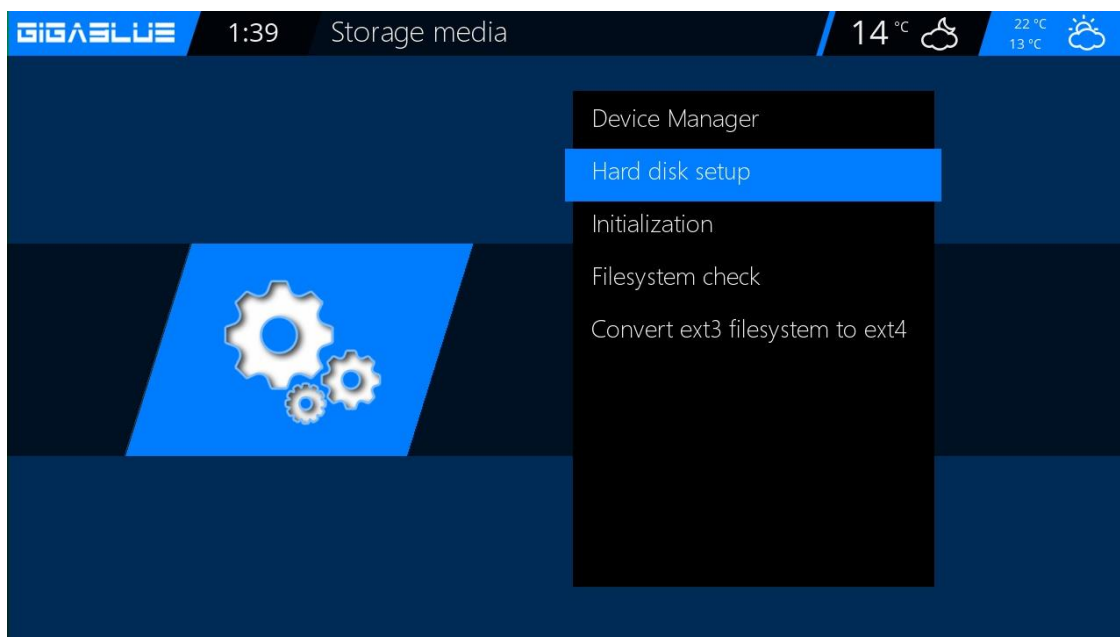
Máte na výběr možnost GigaBlue externí pevný disk k portu USB nebo připojení k internímu e-SATA. Je automaticky detekován. Můžete nahrávat programy, fotografovat, poslouchat hudbu a přehrávat přehrávač médií (musí být nainstalován volitelně).

## Uvedení HDD do provozu

Přejděte do nabídky / Nastavení / Systém / Zařízení / Úložná zařízení Obr.



Obr. 1



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## Provoz pevného disku

### Uvedení HDD do provozu

Chování pevného disku můžete upravit v pohotovostním režimu. Abb1.

K dispozici jsou následující nastavení:

Žádný pohotovostní režim

10,20,30 minut

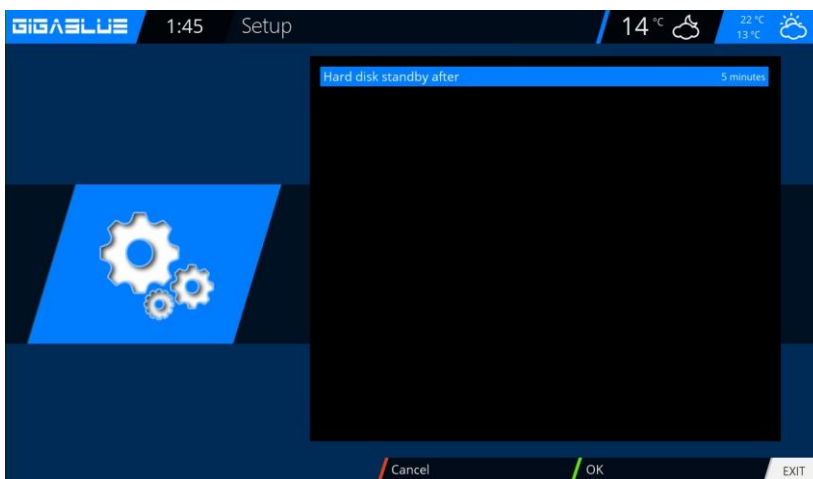
1,2,3,4 hodiny

Vyberte své nastavení a toto pomocí **ZELENÝ** Tlačítko od Abb1.

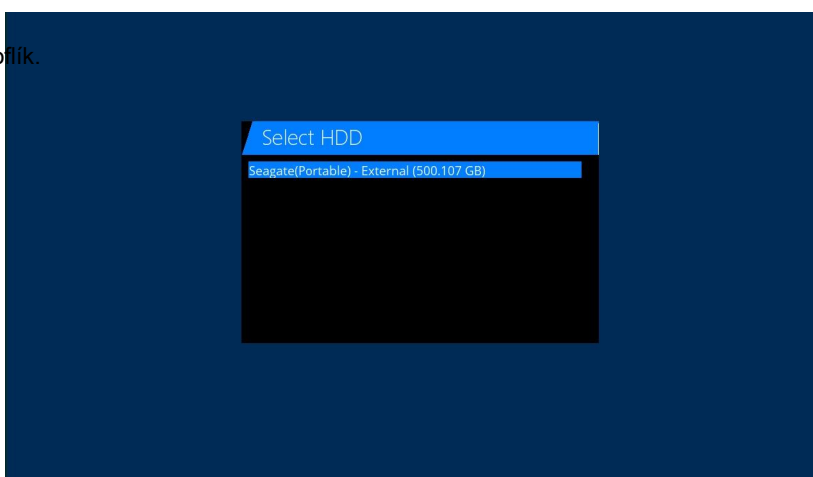
Dále musí být inicializace (formát) HDD, vyberte tuto položku a potvrďte pomocí **OK** Obr.

Nyní vyberte pevný disk a potvrďte pomocí **OK** knoflík.

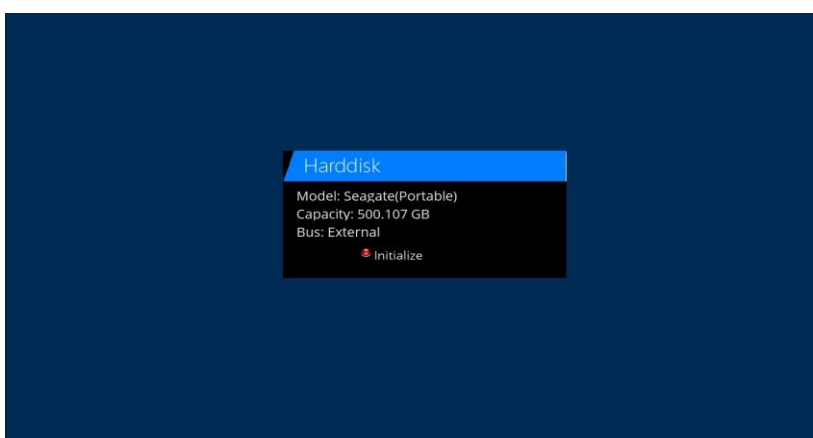
S **ČERVENÉ** tlačítko pro spuštění procesu inicializace Obr.3, může to nějakou dobu trvat.



Obr. 1



Obr



Obr



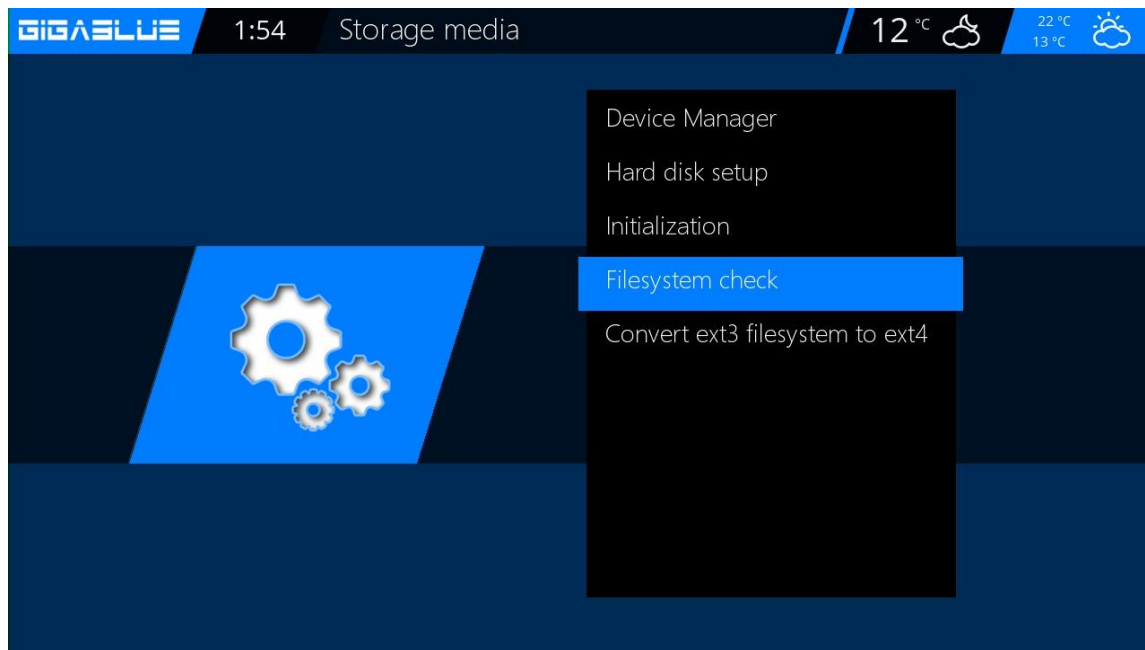
# Provoz GigaBlue Boxu

## Provoz pevného disku

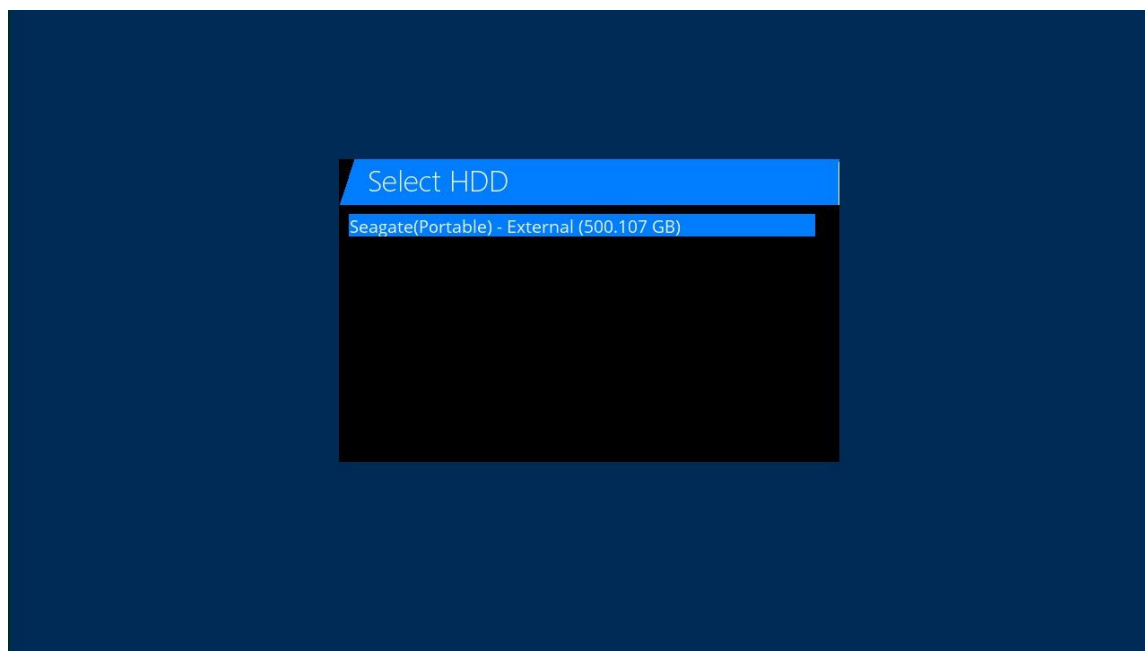
### Uvedení HDD do provozu

Pokud máte někdy pocit, že jste na pevném disku, něco by nemělo být v pořádku, aby mohli použít

**Kontrola systému souborů test Obr.** Potvrďte pomocí **OK** a spusťte program pomocí **ČERVENÉ** tlačítko obr.2.



Obr. 1



Obr

# HDMI CEC

## HDMI-CEC

Nabídka / Nastavení / Systém / Zařízení / HDMI-CEC

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ◀ ▶ můžete zapnout HDMI-CEC a pomocí **ŽLUTÁ** klíč zadejte adresu a uložte pomocí **OK**

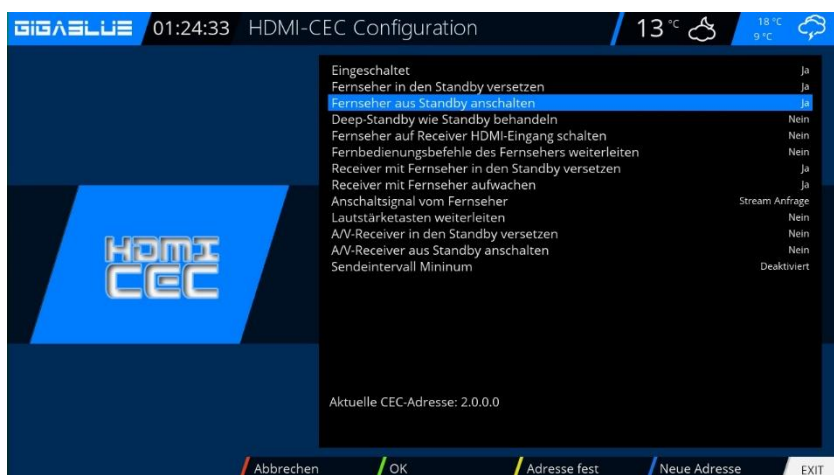
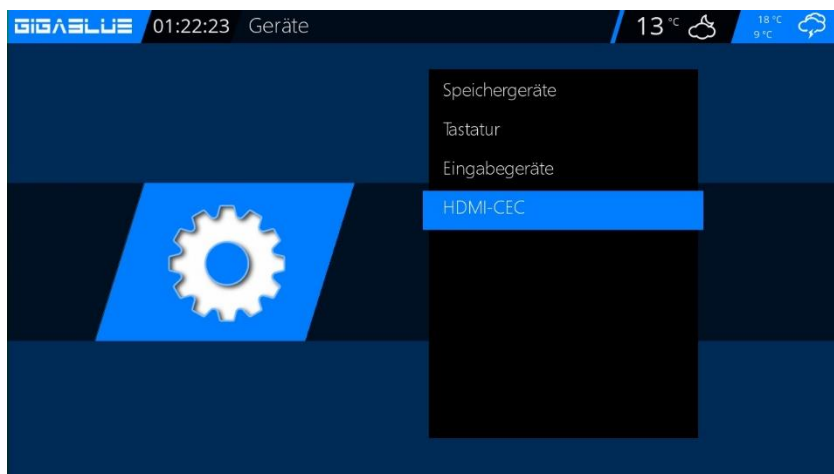
Důležité Zapněte HDMI-CEC také na vašem LCD televizoru.

### HDMI CEC

S pomocí HDMI CEC

Standard (Consumer Electronic Control) můžete připojit zařízení připojená pomocí kabelu HDMI a tohoto standardu

podpora, s dálkovým ovládáním. Pokud má váš televizor standard HDMI CEC, automaticky se zapne / vypne při zapnutí / vypnutí přijímače.



# Provoz GigaBlue Boxu

## Časovač vypnutí

Stiskněte na 3 sekundy tlačítko napájení na dálkovém ovladači Abb1 a klikněte na OK.

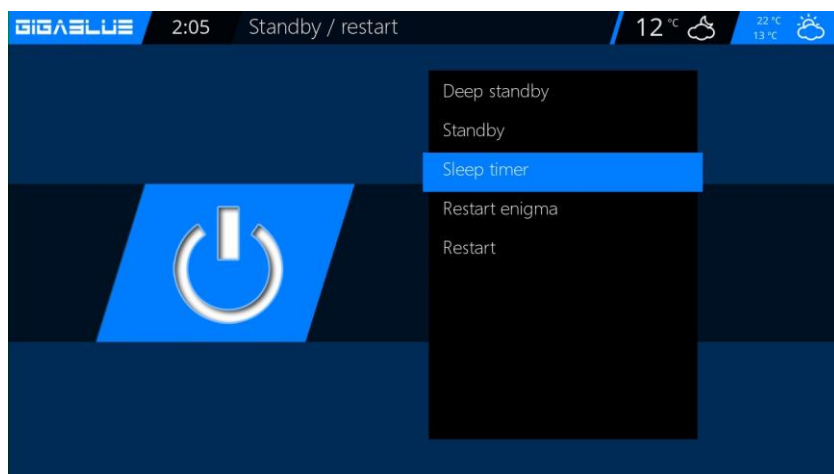
Zde máte následující možnosti stisknutím zmíněných kláves Obr. 2:

**ČERVENÉ** tlačítko Povolit / Zakázat

**ZELENÝ** tlačítkový spínač / Standby

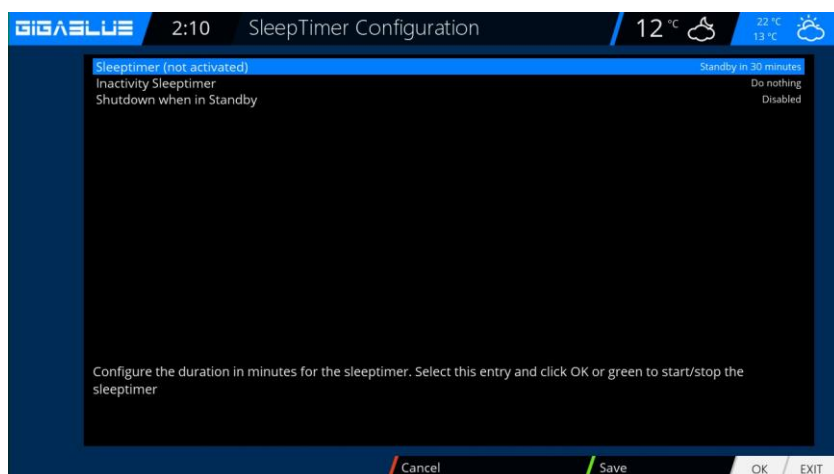
**ŽLUTÁ** tlačítko vyžaduje Ano / Ne

**MODRÝ** tlačítko vypnout aktuální program převzetí



Obr. 1

Pokud jste provedli všechna nastavení, stiskněte tlačítko OK a zobrazí se následující zpráva



Obr

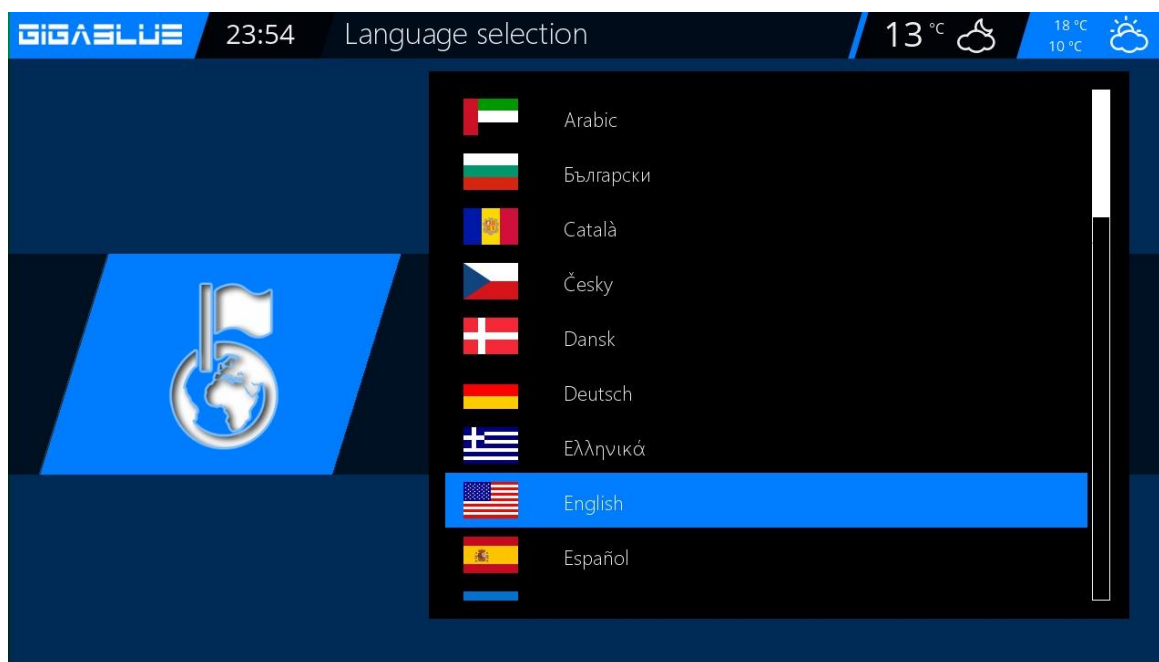
# Výběr provozního jazyka

## Výběr jazyka

Přejděte do nabídky

**Nastavení / Systém / Uživatelské rozhraní / jazyk**

Na obrázku 1 budou k dispozici různé jazyky.



## Uživatelský režim

Přejděte do nabídky

**Nastavení / Systém / Základní nastavení.**

Zde můžete použít režimy

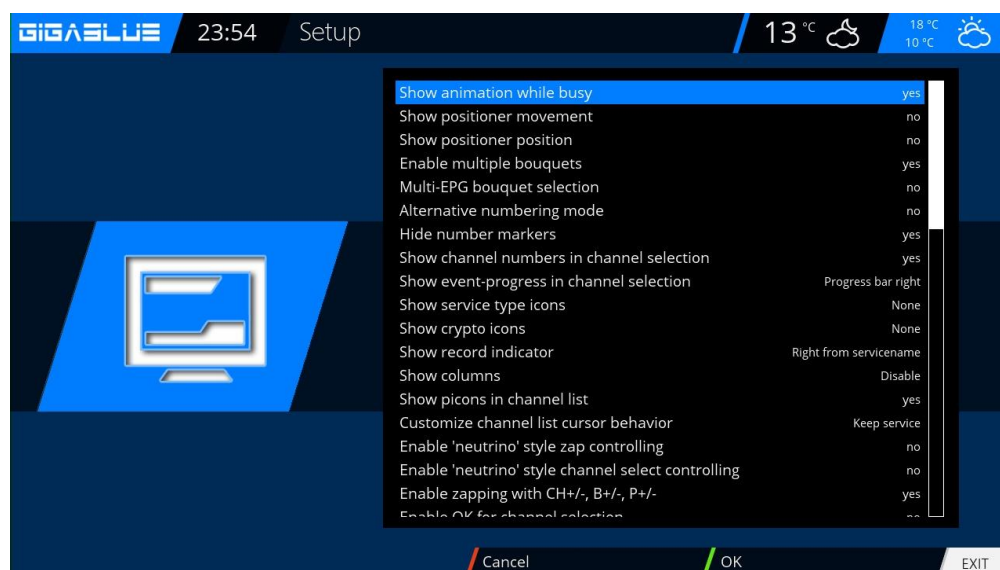
**Snadný**

**Pokročilý**

**Expert**

Upravit. Pokud je jednotlivec

dosud popsán.



# Provoz Uživatelský režim

## Uživatelský režim

### Snadný režim

#### Okraj před záznamem (minuty):

Zde můžete nastavit dobu trvání záznamu časovače v minutách.

#### Okraj po záznamu:

Zde můžete nastavit čas zpoždění pro nahrávání s časovačem v minutách.

#### Během nahrávání zobrazovat blikající hodiny na displeji:

Zde můžete zvolit, zda bude OLED displej během záznamu hodin na displeji blikat.

#### InfoBar - čas zobrazení:

Určete, jak dlouho se bude informační panel zobrazovat, maximálně 10 sekund.

#### Pokročilý mód:

Další nastavení pro jednoduchý režim.

#### Nahrávky mají vždy přednost:

Zde je vybrána možnost Ano, systém se automaticky přepne na konflikt časovaného nahrávání na stanici, která má být zaznamenána.

Pokud je tato možnost nastavena na Ne, budete dotázáni, zda chcete zapnout kanál, který se má nahrávat.

#### Zobrazit pohyb pozicionéru:

Je váš satelitní systém vybaven rotorem, na televizoru se zobrazuje blikající symbol antény, pokud jste nezeptali na možnost Ano.

#### Více kytic:

Pokud chcete použít více než jednu kytici, nastavíte tuto možnost na **Ano**.

#### Změna kytice v Quickzap:

Pokud je tato možnost nastavena na Ano, automaticky se na konci kytice změní na další kytici.

#### Alternativní režim rádia:

Pokud je tato možnost nastavena na Ano, chová se GigaBlue Box stejně jako v režimu TV.

#### Akce při dlouhém stisknutí tlačítka Napájení:

Když dlouze stisknete **tlačítko napájení** jsou uvedeny následující možnosti:

**Zobrazit vypnutí** nebo **okamžité vypnutí**.

# Provoz Časové pásmo

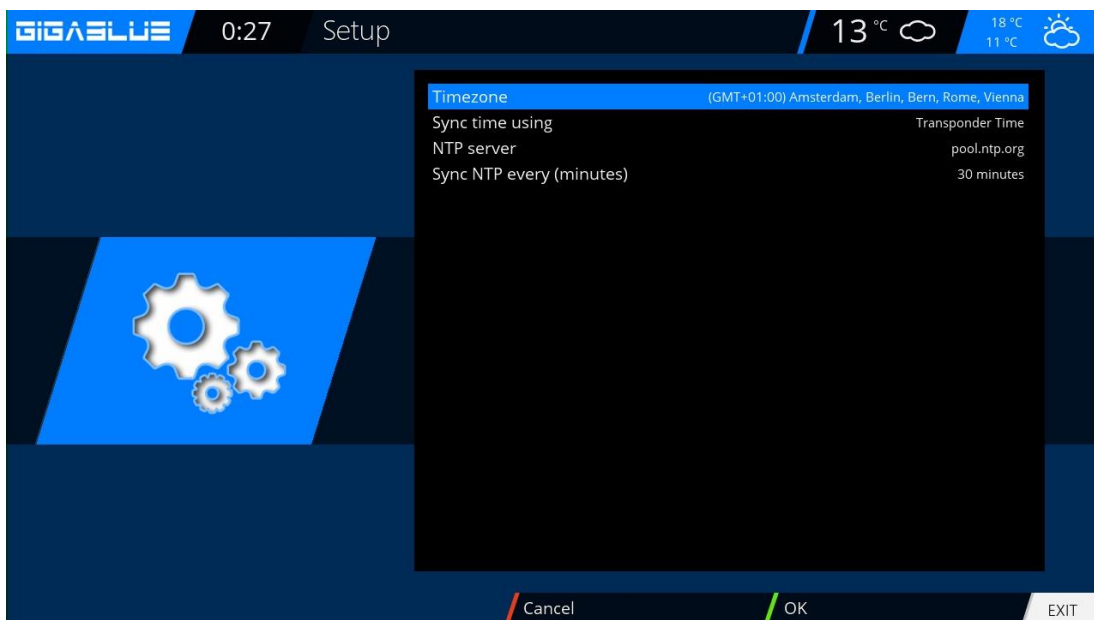
## Časové pásmo

Chcete-li nastavit časové pásmo, přejděte do nabídky

**Nastavení / Systém / Základní nastavení / časové pásmo** pomocí kláves se šipkami **↔** upravte

časové pásmo pomocí **ZELENÝ** tlačítka pro přijetí nebo

odhodit **ČERVENÉ** tlačítko Obr.1.



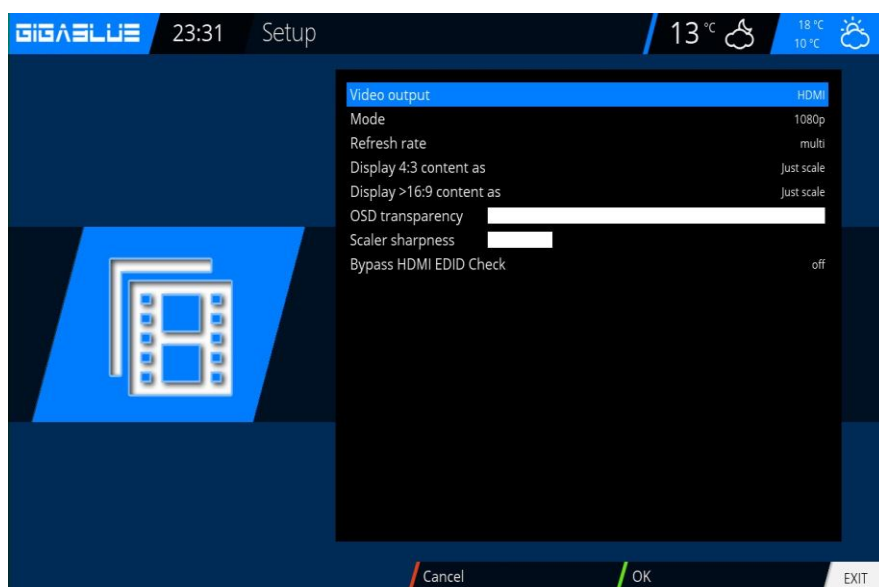
## Nastavení videa

Zde můžete provést nastavení zvuku a videa.

Chcete-li provést nastavení v nabídce Audio / Video,

**Nastavení / Video / Základní nastavení**

Nyní vyberte rozlišení, které chcete použít, z následujících možností podle video výstupu a vašeho televizoru vybraného výše.



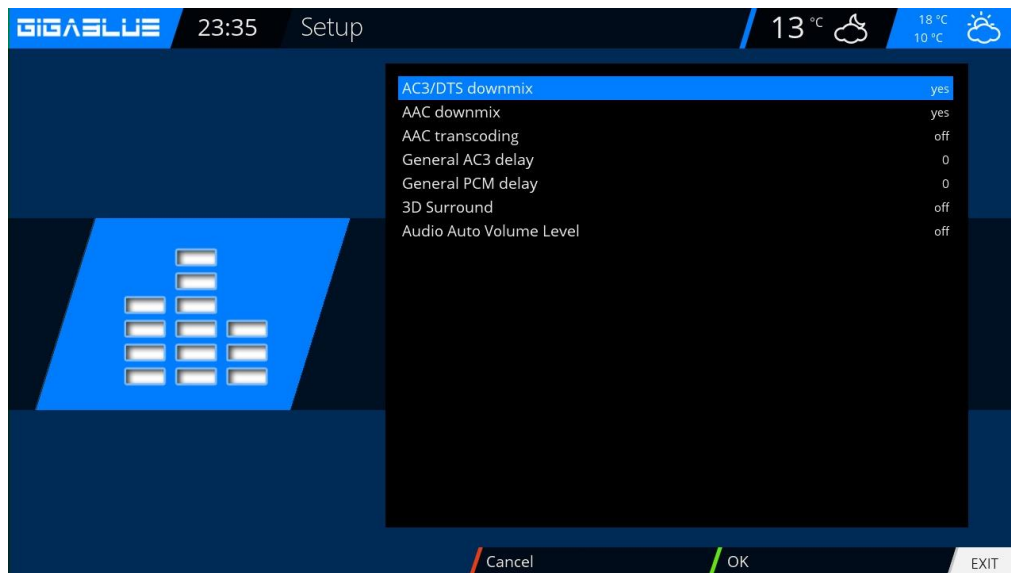
	HDMI
Rozlišení	2160p 1080p 1080i 720p 576p 480p 480i

# Provoz Nastavení zvuku / videa

## Nastavení zvuku

Zde můžete provést nastavení zvuku a videa. Chcete-li provést nastavení v nabídce Audio / Video,

Nastavení / Zvuk / Základní nastavení



## Video výstup

### Video výstup:

To určuje, kam má být video signál vyslán. Možnosti jsou:

#### HDMI

#### YPbPr

Pomocí kláves se šipkami vyberte požadovaný výstup ◀▶.

#### Modus:

K dispozici jsou následující možnosti:

#### KAMARÁD

#### NTSC

Udělejte to pro konkrétní zemi. Použijte klávesy se šipkami ◀▶.

#### Obnovovací frekvence:

U běžných televizních zařízení jsou k dispozici pouze možnosti 50 Hz, 60 Hz a Multi. Pokud je váš televizor připojen přes HDMI nebo YPbPr, můžete hlasovat pro obrazovku rozhraní vašeho televizního zařízení.

## Poměry stran

**Modus 16: 9**

**Pillarbox:**

**Just Scale:**

**Nelineární:**

Vnější část obrazu je mírně zkreslená, takže se ve vnitřní oblasti v režimu celé obrazovky zobrazí dokonalý obraz.

**Pan & Scan:**

**Modus 16:10**

## Barevný formát

K dispozici jsou následující formáty: RGB ( **ČERVENÉ** ,  
**ZELENÝ** , **MODRÝ** )

**CVBS** ( Oddělený barevný a jasový signál) Vyberte vhodný formát.

## Standard AC3

Zde nastavte, zda má být AC3 zapnutý nebo vypnutý. Použijte klávesy se šipkami ◀▶.



# Provoz Nastavení sítě

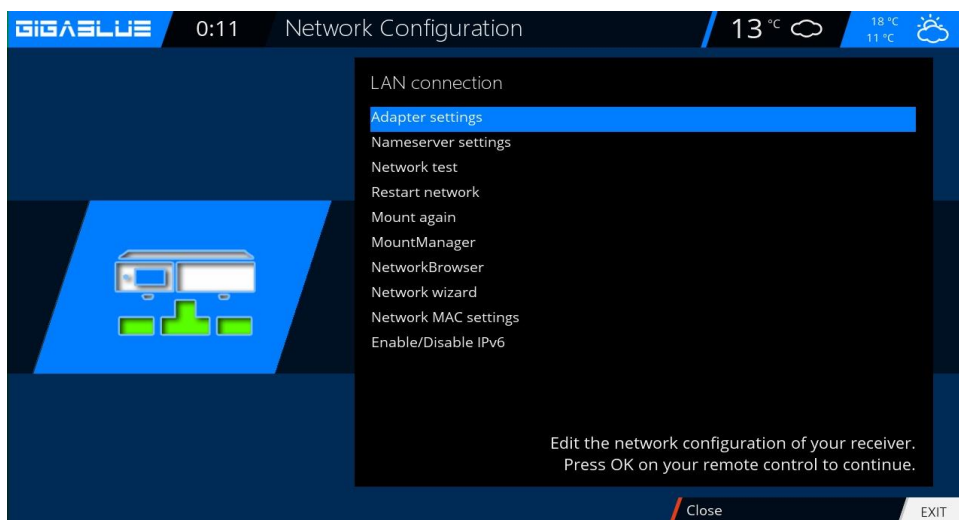
## Nastavení sítě

Přejděte do nabídky

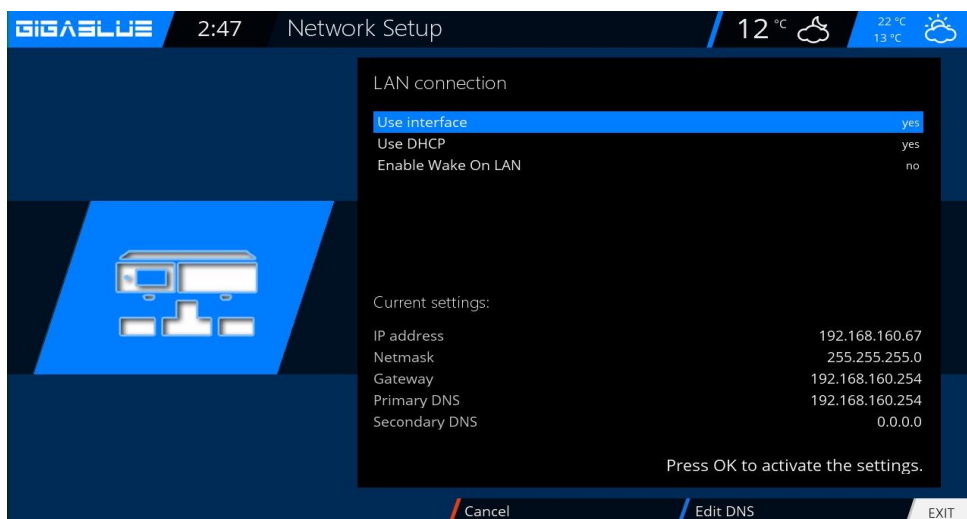
**Nastavení / Systém / Sít' / Základní nastavení** nakonfigurujte svou síť podle obr.

Pokud je ve vaší síti server DHCP, můžete změnit nastavení podle obr.2.

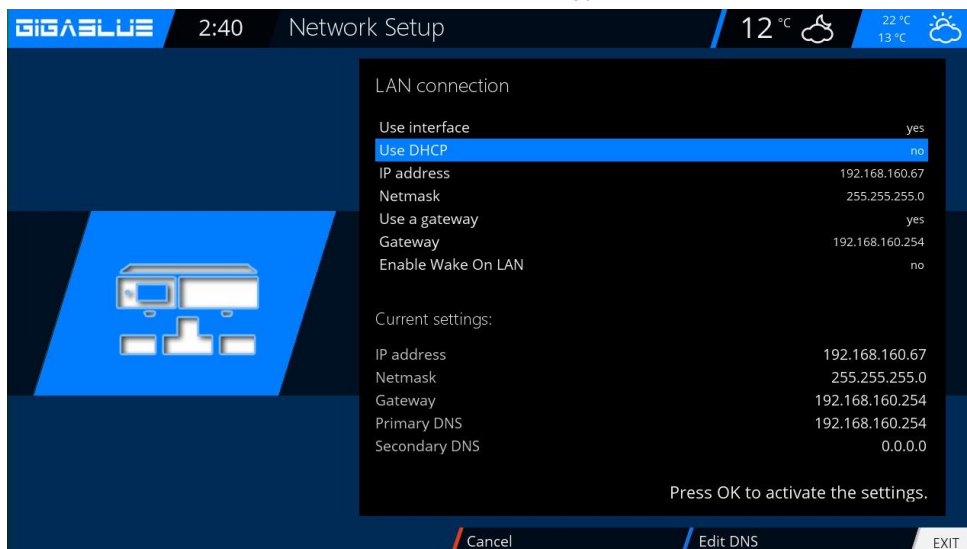
Pomocí kláves se šipkami ◀ ▶ přejděte na statickou adresu přiřazenou obr. Uložít Stiskněte tlačítko OK nastavení. Abb.1



Obr. 1



Obr



Obr

# Provoz Nastavení sítě

## Nastavení sítě

K dispozici jsou následující možnosti:

### Povolit síťový adaptér:

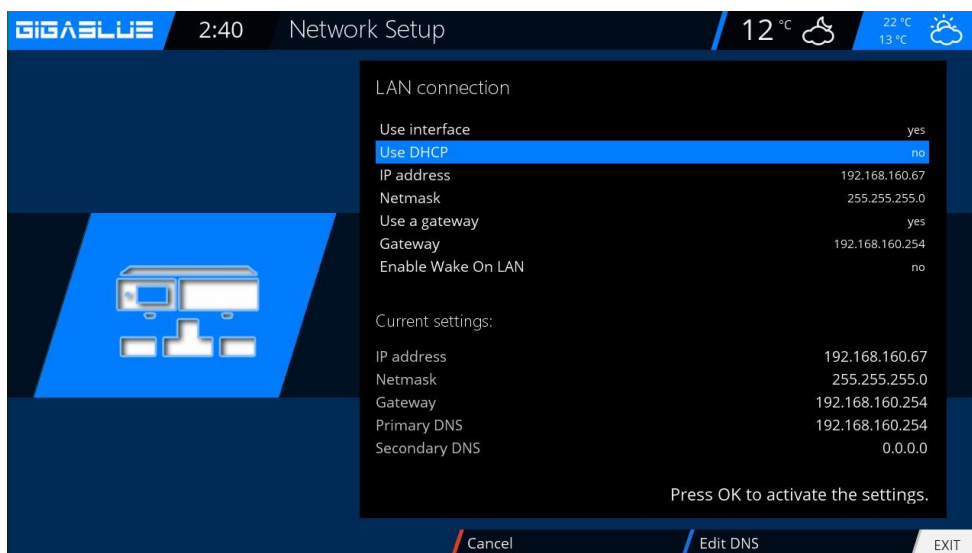
Adaptér pro kabelovou síť můžete deaktivovat nebo povolit. Adresa automaticky (DHCP):

Určete, zda je síťová adresa automaticky získána ze serveru DHCP.

### IP adresa přidělena ručně.

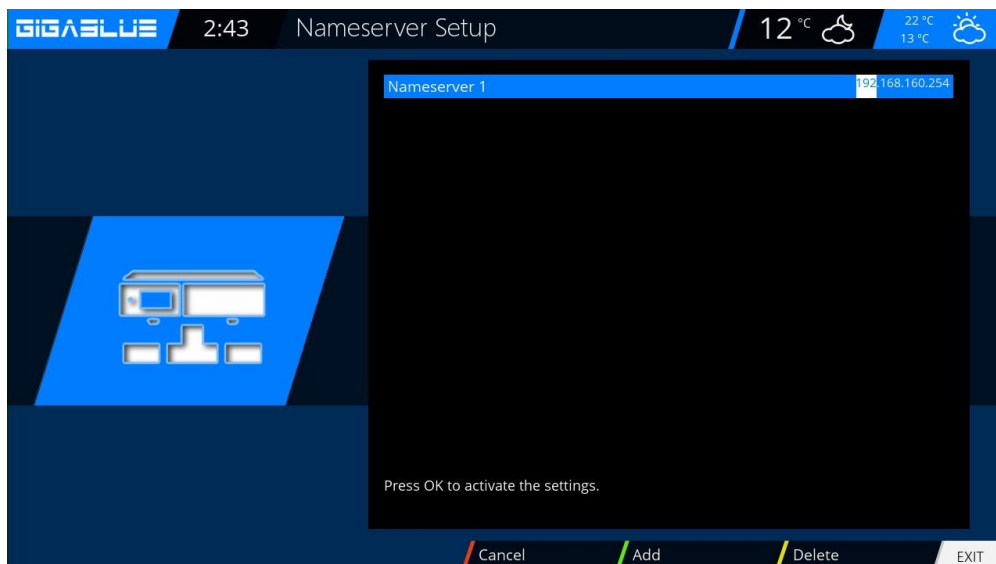
Chcete přiřadit adresu IP ručně a nastavit server DHCP na Ne. Nyní zadejte adresu IP (která odpovídá vaší síťové oblasti) a masku sítě ( **výchozí nastavení 255.255.255.0**).

Poté je důležité také nastavit bránu **ANO**, nyní přiřadíte adresu brány. Viz obrázek. Potvrďte zadání stisknutím tlačítka **OK** knoflík.



### Nastavení DNS:

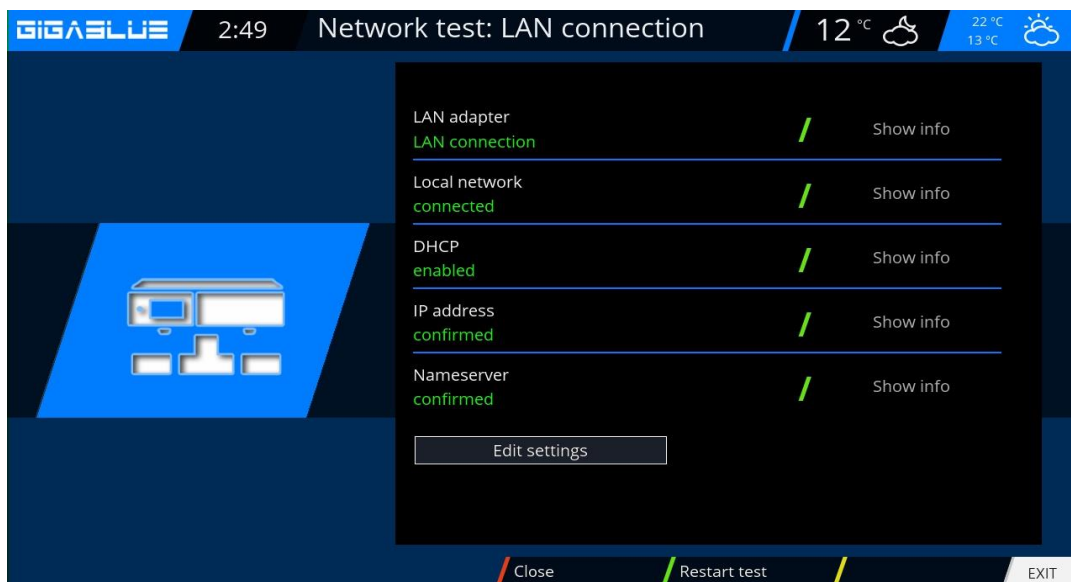
Dále zadejte adresu DNS a uložte pomocí **OK**. Viz obrázek.



# Provoz Nastavení sítě

## Nastavení sítě

Po úspěšném nastavení sítě to můžete zkontrolovat.



Test je zahájen pomocí **ZELENÝ** knoflík.

**ZELENÝ** znamená úspěšně **ČERVENÉ** neúspěšný. Protože je DHCP deaktivován a nejsou k dispozici žádná schválení pro interní síť, jsou zobrazeny v **ČERVENÉ**. Pro ukončení stiskněte **ČERVENÉ** knoflík.

### Restartovat síť:

Pomocí této možnosti můžete restartovat síťovou konfiguraci vašeho GigaBlue boxu.

### Síťový asistent:

Průvodce sítí vám pomůže s nastavením vaší sítě.

### Správce vydání

**Viz stránky**

### Síťový prohlížeč

**Viz stránky**

### Připojení obnoveno

**Připojuje síť obnovena**

### Síťový asistent

**Network Assistant bude restartován**

### Nastavení MAC

**Neměňte prosím makadresu, MAC adresa byla uložena do HW**

### Povolit / Zakázat IPv6

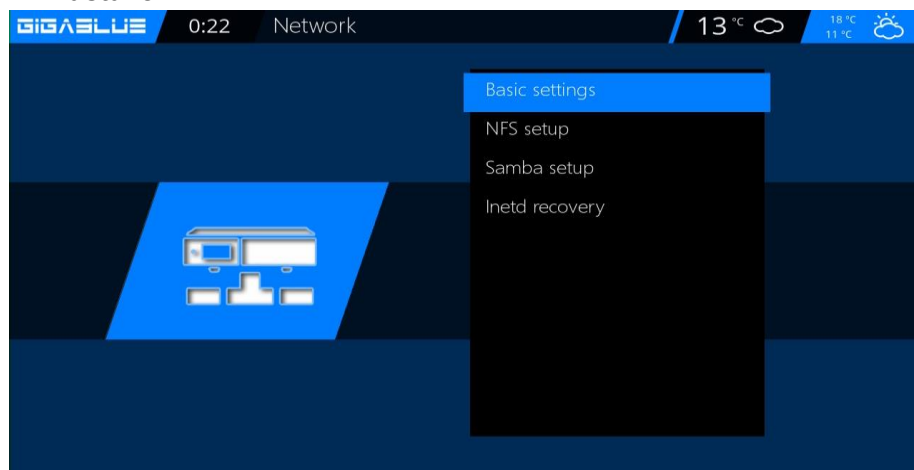
**Tím povolíte protokol IPv6.**

# Provoz Nastavení sítě

Jít do **Nabídka / Nastavení /  
Systém / Síť** Abb1.

Nyní jděte na **bezdrátové připojení**  
a klikněte **OK** pro potvrzení Obr.2

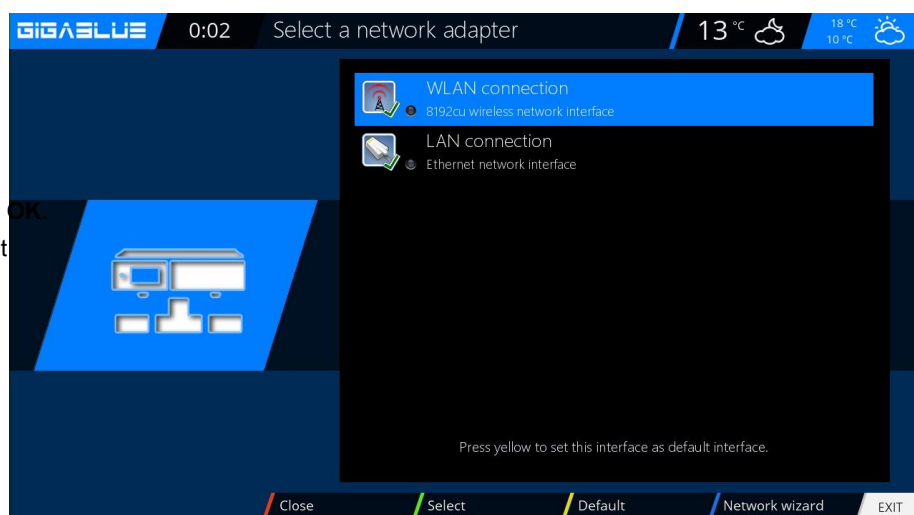
## Nastavení WLAN



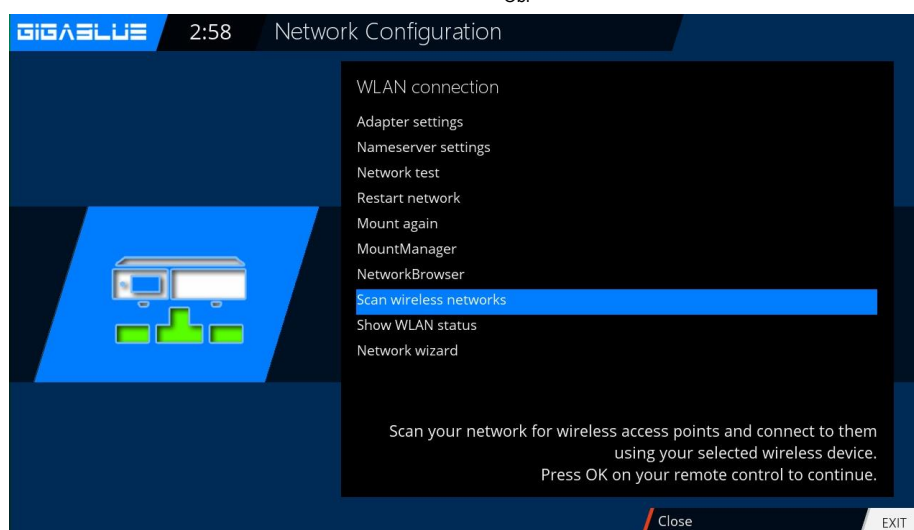
Obr. 1

Nyní aktivujte **Adaptér Wi-Fi**,  
Obr.3,

Pomocí kláves se šipkami **◀▶** potvrďte pomocí **OK**.  
Nyní je bezdrátová síť povolena. To může trvat  
několik sekund



Obr



Obr

# Provoz Nastavení sítě

## Nastavení WLAN



Obr

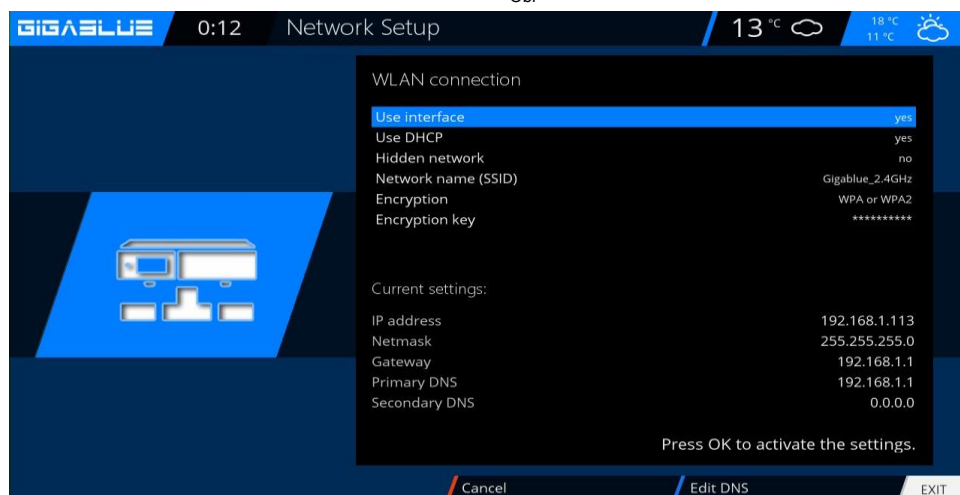
Nyní aktivujte **Adaptér Wi-Fi**, pomocí kláves se šipkami ◀▶ poté potvrďte pomocí **OK**. Obr.5, Vyberte šifrování

WPA a WPA2

Poté zadejte bezpečnostní klíč. Obr.

S **TXT** tlačítko pro vstup na virtuální klávesnici obr.6 Po zadání potvrďte pomocí

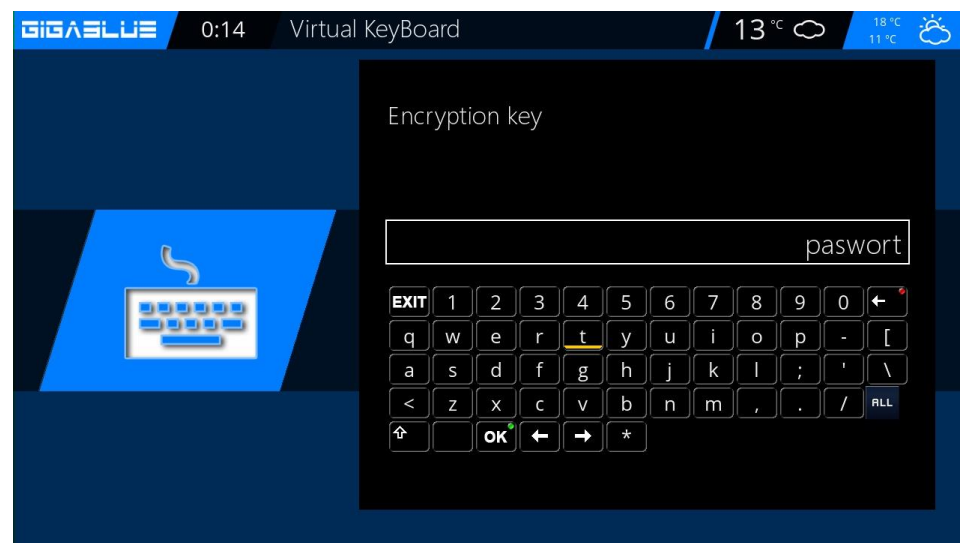
**ZELENÝ** Knoflík



Obr

Nyní stiskněte **OK** tlačítko pro uložení Wlan

To může trvat několik sekund. a spustíte GigaBlue nový. Nyní by měla být bezdrátová síť k dispozici pro



Obr.6

# Provoz GigaBlue Boxu

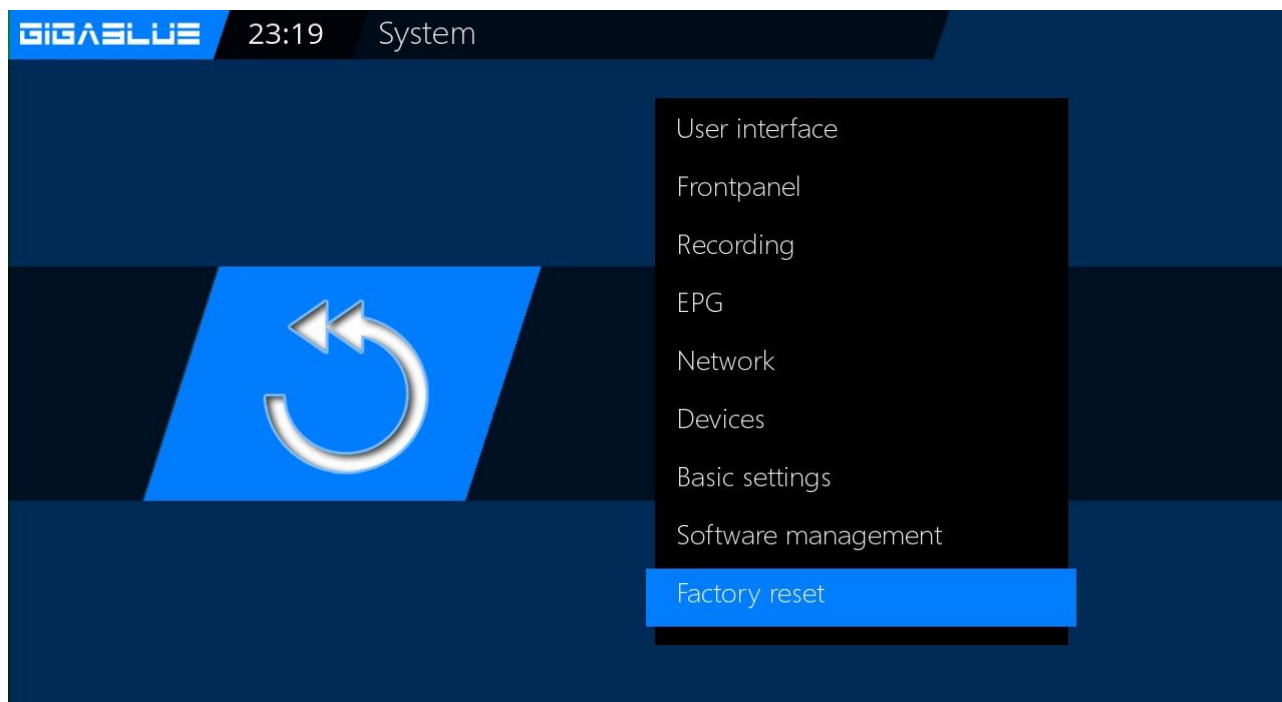
## Obnovení továrního nastavení

Obnovení továrního nastavení:

Nabídka / Nastavení / Systém / obnovení továrního nastavení

Zde je GigaBlue Box na jejich původní počáteční hodnoty. Zde ztratíte všechna provedená nastavení.

Kliknutím na OK potvrďte, že GigaBlue Box vede po restartu



## Vyhledávání kanálů

**Pokud jste nainstalovali PnP tuner DVB-S2x nebo DVB-C / T2 tuner, je tato možnost k dispozici**

Nabídka (Nastavení / tuner / konfigurace tuneru (Základní nastavení)

Zde máte několik možností:

### Konfigurace tuneru

Standardní seznamy kanálů

Automatické vyhledávání

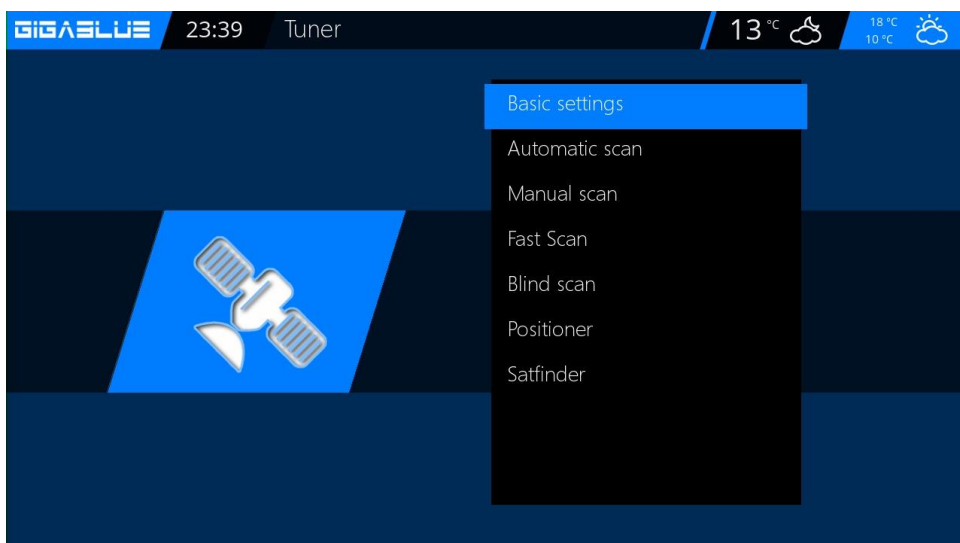
manuální vyhledávání

Rychlé vyhledávání

**slepý sken**

Vyhledávač satelitů

Nastavení rotoru

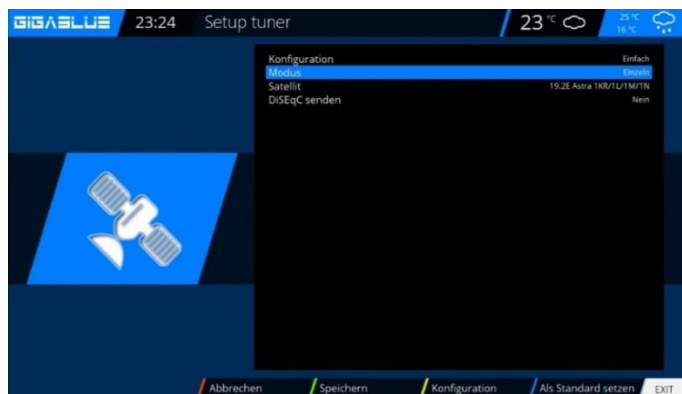


# Provoz GigaBlue Boxu

## Konfigurace tuneru

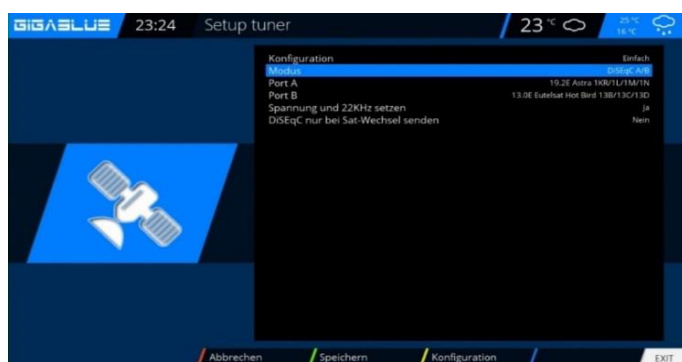
### Jediný satelit - přímé připojení

Tuto satelitní konfiguraci potřebujete, pokud chcete přijímat pouze jednu satelitní pozici s jedním univerzálním LNB. Koaxiální kabel je připojen přímo k LNB a GigaBlue. Postupujte podle následujících kroků. Navigujte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼



Nabídka / Nastavení / Tunery / Základní nastavení / Konfigurace tuneru vyberte **Tuner** a stisknete tlačítko **OK**

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ přejděte do režimu, pomocí kláves se šipkami ◀▶ přejděte na položku Jednotlivec. Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ přejděte na satelit. Pomocí navigačních kláves ◀▶ vyberte požadovaný satelit. Nyní uložte pomocí tlačítka **OK**



### Dva satelity přes DiSEqC A / B

Tuto konfiguraci satelitu potřebujete, pokud chcete přijímat dvě satelitní pozice přes Twin Universal nebo Quad Universal LNB pro čtyři nebo osm nebo více účastníků nebo koncových zařízení. Nezáleží na tom, zda jsou LNB připojeny k samostatnému zrcadlu nebo k jedinému zrcadlu, tzv. „Mžourajícimu“.

V tomto případě jsou LNB připojeny k takzvanému multipřepínači nebo k DiSEqC. Jednotlivé koaxiální kabely pak vedou z tohoto multipřepínače nebo DiSEqC k účastníkům nebo koncovým zařízením (GigaBlue). Postupujte podle následujících pokynů

Nabídka / Nastavení / Tuner / Základní nastavení / Konfigurace tuneru vyberte **Tuner** a stisknete tlačítko **OK**

Pomocí kláves se šipkami přejděte do režimu ▲ ▼ Pomocí kláves se šipkami přejděte na DiSEqC A / B. Navigujte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ na port A a B Pomocí navigačních kláves ◀▶ vyberte požadovaný satelit. Nyní uložte pomocí tlačítka **OK**

### Čtyři satelity přes DiSEqC A / B / C / D

Tuto satelitní konfiguraci potřebujete, pokud chcete přijímat čtyři satelitní pozice pomocí jednoho univerzálního nebo dvojitého univerzálního LNB pro čtyři nebo osm nebo více účastníků nebo koncových zařízení. Nezáleží na tom, zda jsou LNB připojeny k samostatnému zrcadlu nebo k jednomu zrcadlu, takzvanému „mžourání“. V tomto případě jsou LNB připojeny k takzvanému multipřepínači. Jednotlivé koaxiální kabely pak přecházejí z tohoto multipřepínače k účastníkům nebo koncovým zařízením (GigaBlue).

Postupujte podle následujících pokynů

Nabídka / Nastavení / Tuner / Základní nastavení / Vyberte konfiguraci tuneru a stisknete tlačítko **OK**

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ přejděte do režimu Pomocí kláves se šipkami ◀▶ přejděte k DiSEqC A / B / C / D. Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ přejděte na port A, B, C a D Pomocí navigačních kláves ◀▶ vyberte požadovaný satelit. Nyní uložte pomocí tlačítka **OK**

# Provoz GigaBlue Boxu

## Automatické skenování kanálů

Nabídka (Nastavení / Tunery / Automatické prohledávání)

**Důležité !! Tuner musí být nakonfigurován, viz strana 17. Obr. 1.**

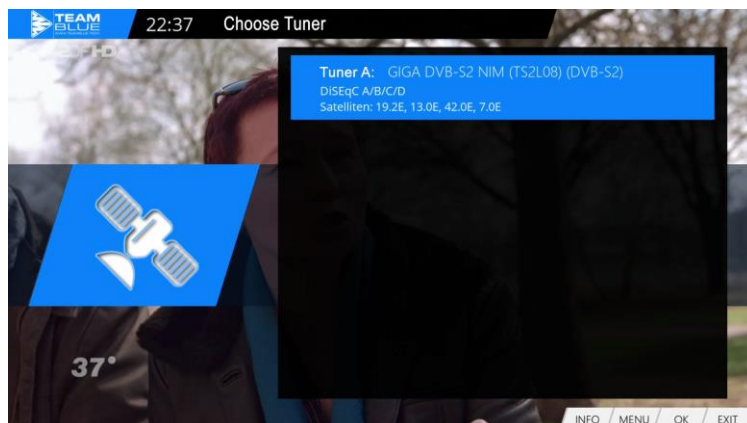
K dispozici jsou následující možnosti: Obr.2 Toho lze dosáhnout pomocí kláves se šipkami ◀▶.

**Síťové skenování:** Ano / Ne Vymazat před skenováním: Ano / Ne: **Pozor, pokud skutečně vyberete automatické odstranění stávajícího seznamu kanálů.**

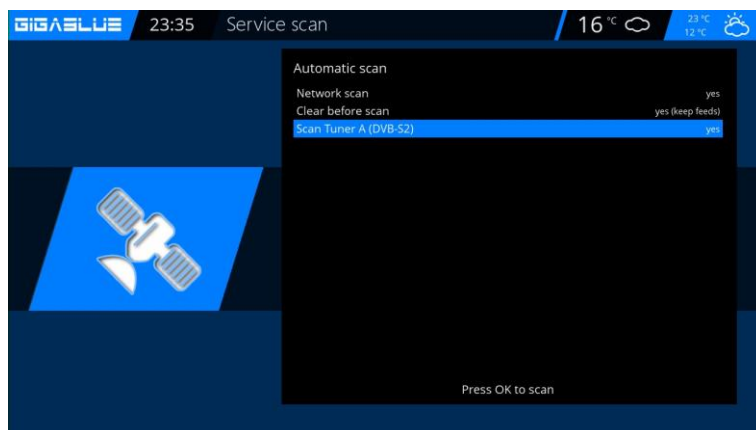
Scan Tuner A (DVB-S2): Ano / Ne

Nyní spustíte **OK** tlačítko pro automatické prohledávání kanálů. To trvá nějakou dobu na obr. Po dokončení hledání opustíte nabídku pomocí **VÝSTUP** Tlačítko, nalezené stanice jsou nyní k dispozici.

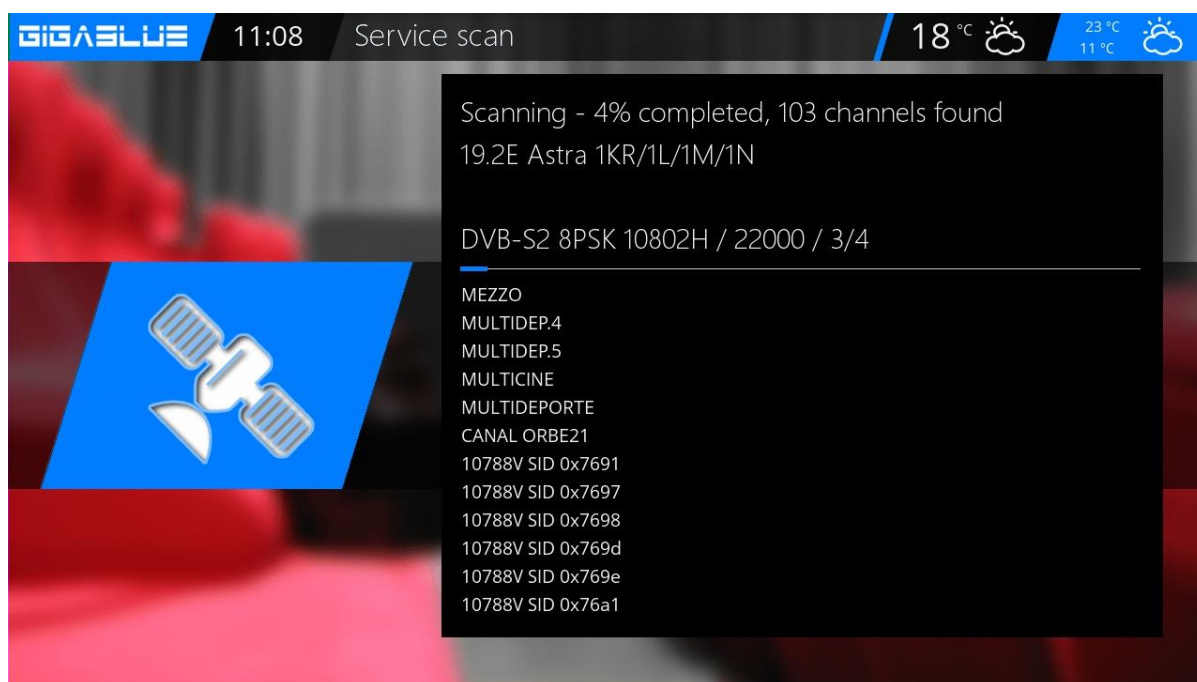
Stejným postupem pokračujte s dalšími možnostmi.



Obr. 1



Obr





# Provoz GigaBlue Boxu

## Vyhledávání kanálů DVB-C

Pokud jste nainstalovali PnP tuner DVB-C / T2 tuner, je tato možnost k dispozici

Pokud máte nainstalovaný tuner GigaBlue C / T2, postupujte podle Provést nastavení.

Nejprve vyberte tuner C / T2 na obr. K dispozici jsou následující možnosti:

Můžete také tuner DVB-C nebo DVB-T2 pomocí kláves se šipkami ◀ ▶ Vyberte obr.

DVB-C pro kabel

DVB-T je pro připojení Pozemní Vyberte DVB-C a uložte pomocí **ZELENÝ**

tlačítko obr.2. Nyní můžete začít hledat Automaticky nebo Manuel.

Nyní přepněte do nabídky příjmu a vyberte Automatické hledání, začněte s **OK**

tlačítko pro automatické prohledávání kanálů. To trvá nějakou dobu, než obrázek 3.

Po dokončení vyhledávání opusťte nabídku pomocí **VÝSTUP** tlačítko nalezené stanice jsou nyní k dispozici.

Stejným postupem pokračujte s dalšími možnostmi



Abb.1

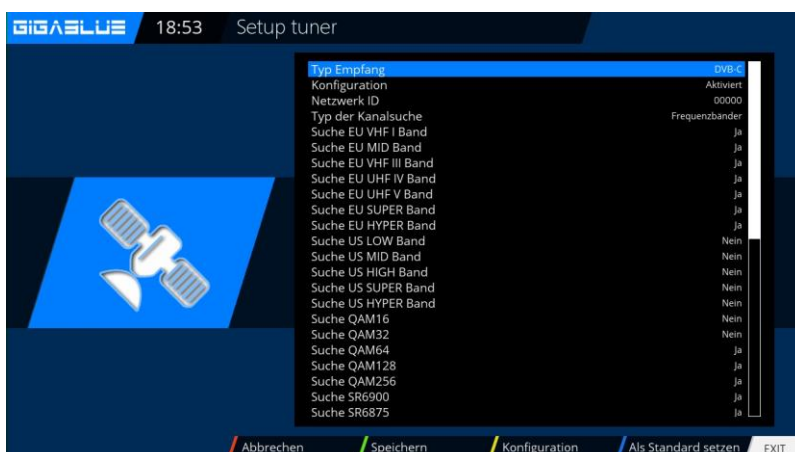


Abb.2



Abb.2

# Provoz GigaBlue Boxu

## Vyhledávání kanálů DVB-T / T2

Pokud máte nainstalovaný tuner GigaBlue C / T2, postupujte podle Provedte nastavení.

Nejprve vyberte tuner C / T2 na obr. K dispozici jsou následující možnosti:

Můžete také tuner DVB-C nebo DVB-T pomocí kláves se šipkami ◀ ▶ Vyberte obr. DVB-C pro kabel

DVB-T je pro připojení Pozemní Vyberte DVB-T2 a uložte jej spolu s **ZELENÝ** tlačítko obr.2. Nyní můžete začít hledat Automaticky nebo Manuel.

Nyní přepněte do nabídky příjmu a vyberte Automatické hledání, začněte s **OK** tlačítko pro automatické prohledávání kanálů. To trvá nějakou dobu, než obrázek 3.

Po dokončení hledání opustíte nabídku pomocí **VÝSTUP** Tlačítko, nalezené stanice jsou nyní k dispozici. Stejným postupem pokračujte s dalšími možnostmi.



Abb.1

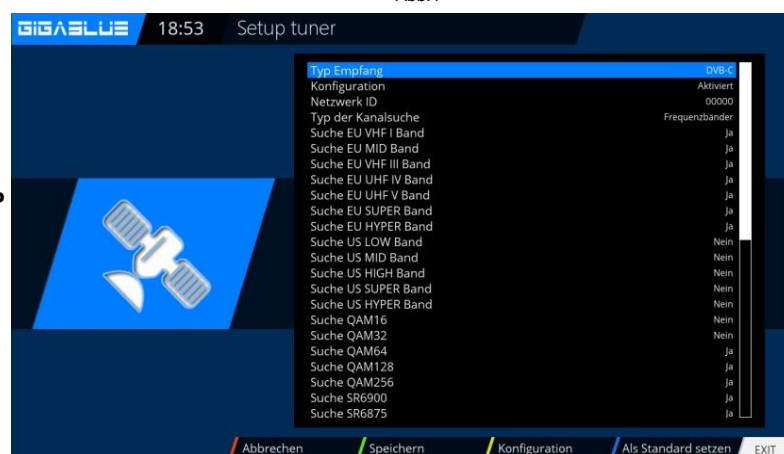


Abb.2

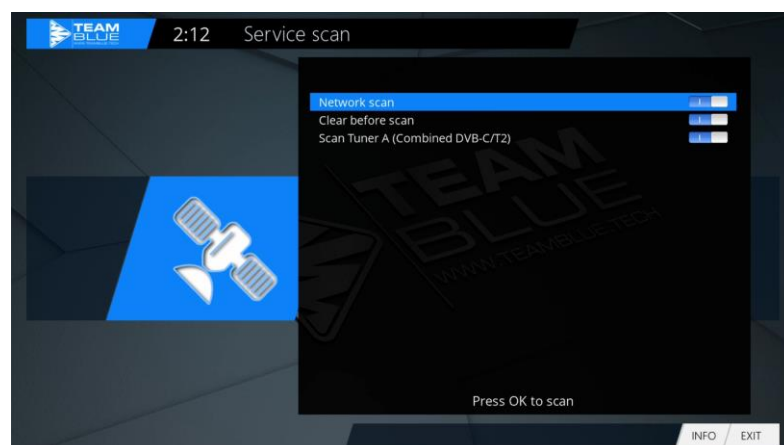


Abb.3

# Provoz GigaBlue Boxu

## Rotor s USALS

### Nabídka (Nastavení / tunery / konfigurace tuneru

Vyberte prosím pomocí kláves se šipkami ◀▶ rotor

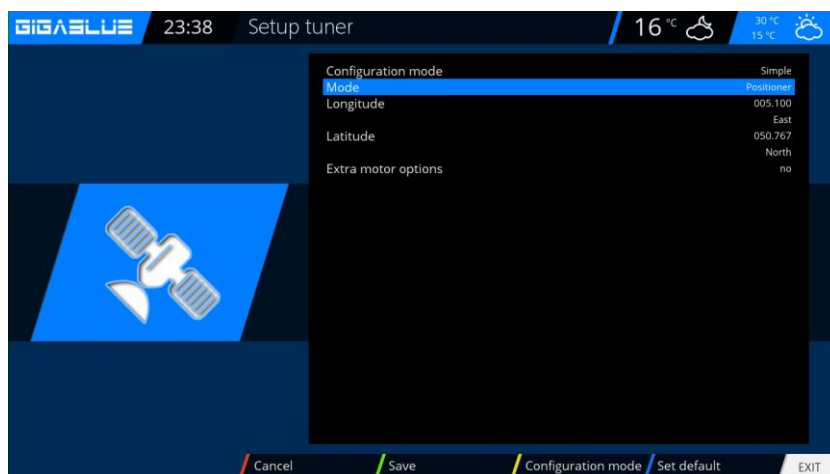
Zde zadejte zeměpisná data vaší zeměpisné délky a šířky, toto, viz například

<http://www.heavens-above.com> .

GigaBlue Box udělá zbytek za vás, když vyberete satelit nebo změníte kanál.

Systém vyvinutý modulem výpočtu zaměstnanců společnosti USALS změní váš satelitní systém s přesností 0,1 stupně na příslušný satelit plně

automaticky.



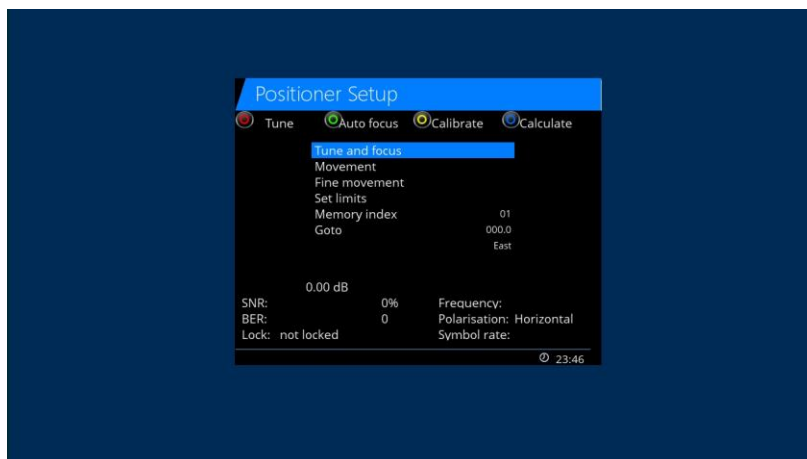
## Rotor bez USALS

Procházejte pomocí kláves se šipkami ◀▶

**Pokročilý.** Nyní přejděte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ na **Režim DiSEqC** a vyberte **1.2**. Nyní přejděte pomocí šipek ▲ ▼ k bodu **USALS** pro tento satelit a nastavte jej na **NE**.

Nyní se pohybuje pomocí kláves se šipkami

▲ ▼ do uložených pozic a výše uvedená poloha je uložena v rotoru. Ty lze najít v příručce k rotoru.



# Provoz GigaBlue Boxu

## Ruční skenování

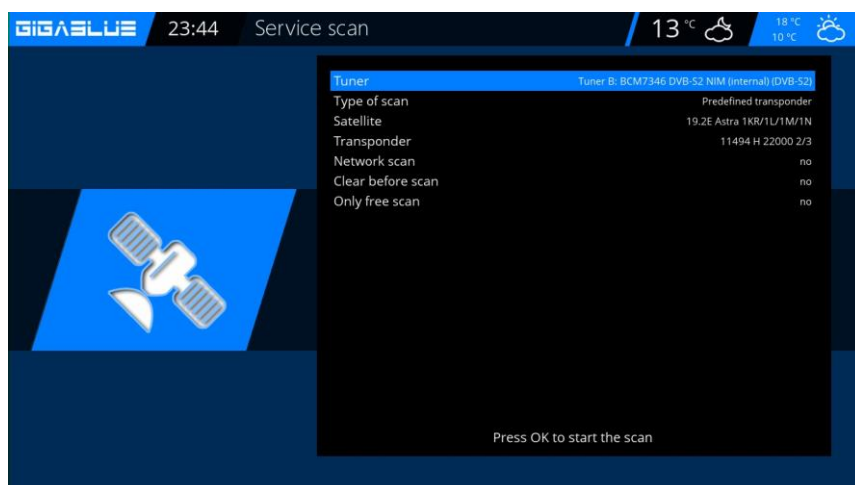
Nabídka (Nastavení / Tunery / Ruční skenování)

Přejděte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ◀▶ a

**Ruční skenování.**

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ◀▶ vyberte a zadejte informace pomocí satelitu, frekvence, přenosové rychlosti atd.

Začněte vyhledávání pomocí **OK**.



## Rychlý průzkum

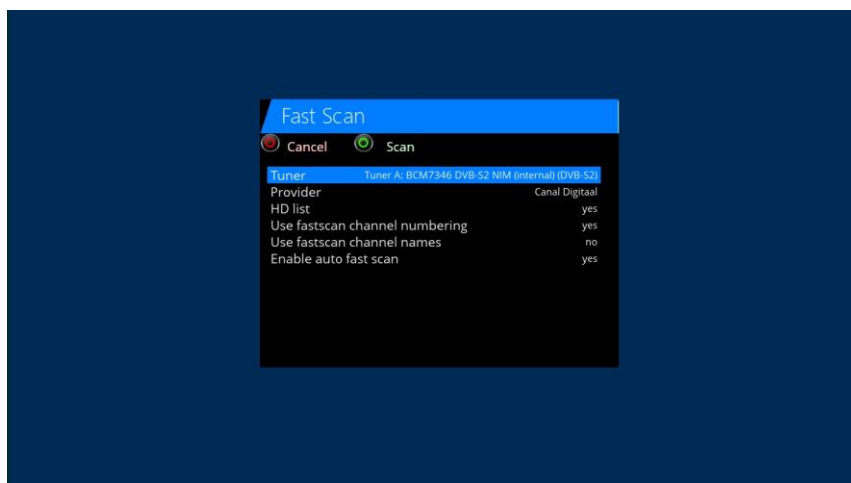
Nabídka (Nastavení / Tunery / rychlejší skenování)

Přejděte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ◀▶ a

**rychlejší skenování.** Vybrat **OK** potvrdit

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ◀▶ vyberte a zadejte informace prostřednictvím satelitu, poskytovatele, HD atd.

Začněte vyhledávání pomocí **OK**.



# Unicable GigaBlue Box

## Unicable Configuration

### Unicable LNB

Nabídka -> Nastavení -> Tunery -> Základní nastavení -> Vyberte tuner

Konfigurační režim -> Pokročilý satelit ->  
Vyberte satelit (například Astra 19,2 ° E)

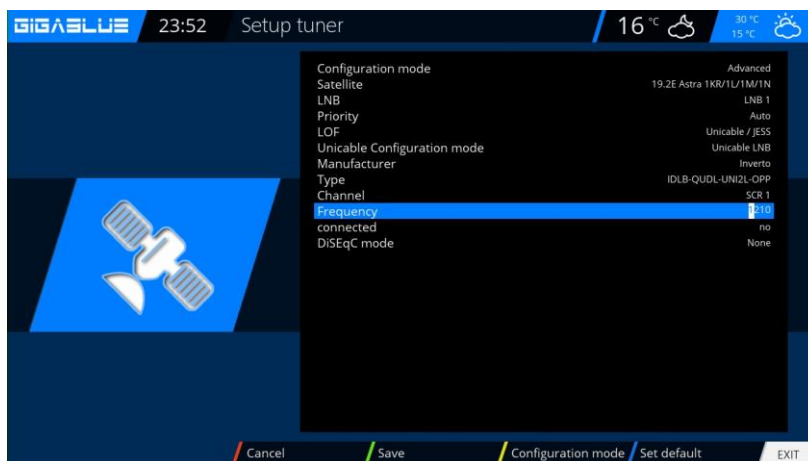
LNB -> LNB1

Priorita -> Automaticky

LOF -> Unicable

Konfigurace Unicable -> Výrobce Unicable LNB ->  
Výrobce typu LNB -> Typ LNB

Kanál -> vyberte jeden ze 4 kanálů Frekvence -> je  
trvale propojen s kanálem a nelze jej zde změnit



### Unicable domovní vedení s Unicable multi-switch na satelitu

Nabídka -> Nastavení -> Tuner -> Základní nastavení -> Vyberte tuner

Konfigurační režim -> Pokročilý satelit ->  
Vyberte satelit (například Astra 19,2 ° E)

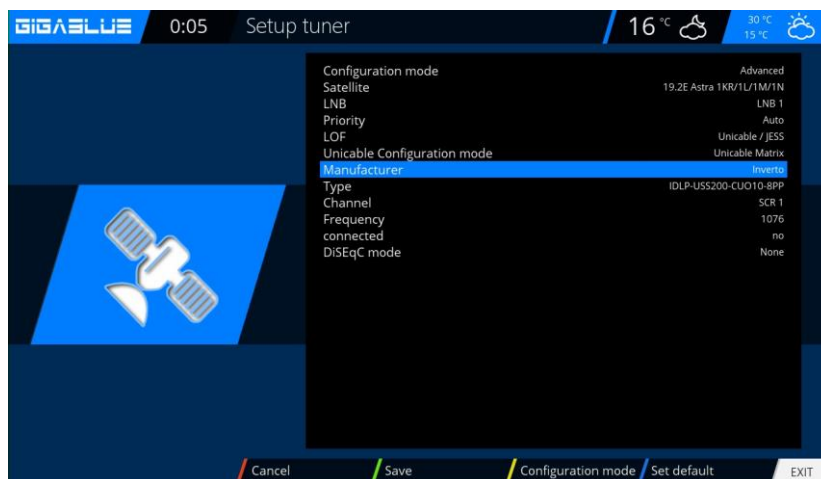
LNB -> LNB1

Priorita -> Automaticky

LOF -> Unicable

Konfigurace Unicable -> Výrobce Unicable Matrix ->  
Výrobce typu Matrix -> Typ matice

Kanál -> vyberte jeden ze 4 kanálů Frekvence -> je  
trvale propojen s kanálem a nelze jej zde změnit



# Unicable GigaBlue Box

## Unicable Configuration

### Domácí kabelář Unicable s přepínačem Unicable na dvou satelitech (Astra / Hotbird)

Nabídka -> Nastavení -> Tuner -> Základní nastavení -> Vyberte tuner

Konfigurační režim -> Pokročilý satelit ->

Vyberte satelit (například Astra 19,2 ° E)

LNB -> LNB1

Priorita -> Automaticky

LOF -> Unicable

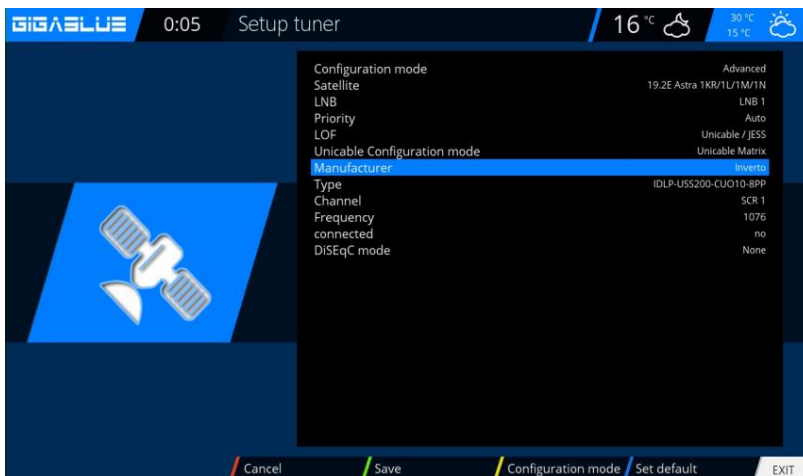
Konfigurace Unicable -> Unicable

Matice

Výrobce -> Výrobce maticového typu -> Typ matice

Kanal -> vyberte jeden z 8 kanálů Frekvence -> je

trvale propojen s kanálem a nelze jej zde změnit



Satelit -> vyberte druhý satelit

(např. Hotbird 13,0 ° E)

LNB -> LNB2

Priorita -> Automaticky

LOF -> Unicable

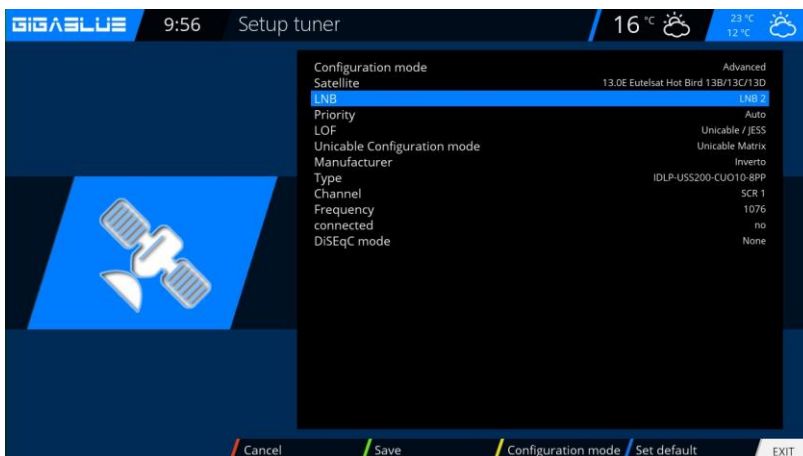
Konfigurace Unicable -> Výrobce Unicable Matrix -> vyberte stejně

výrobce jako u prvního satelitu Typ -> zvolte stejný

typ jako u prvního satelitu

Kanal -> Vyberte stejný kanál jako pro první satelit

Frequenz -> je trvale propojen s kanálem a nelze jej zde změnit



### Nelze použít s žádnými exotickými parametry

Nabídka -> Nastavení -> Tuner -> Základní nastavení -

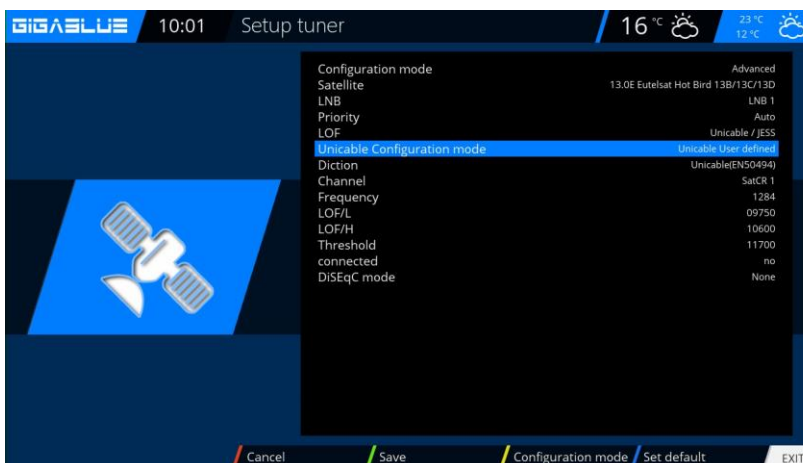
> Zvolte Tuner

Konfigurace -> advanced Satellit -> vyberte první satelit (zB. Astra 19,2 ° E) LNB -> LNB1

Priorita -> Automaticky

LOF -> Unicable

Unicable Configuration -> Unicable User defined Zde můžete vybrat vše parametry se uvolní.



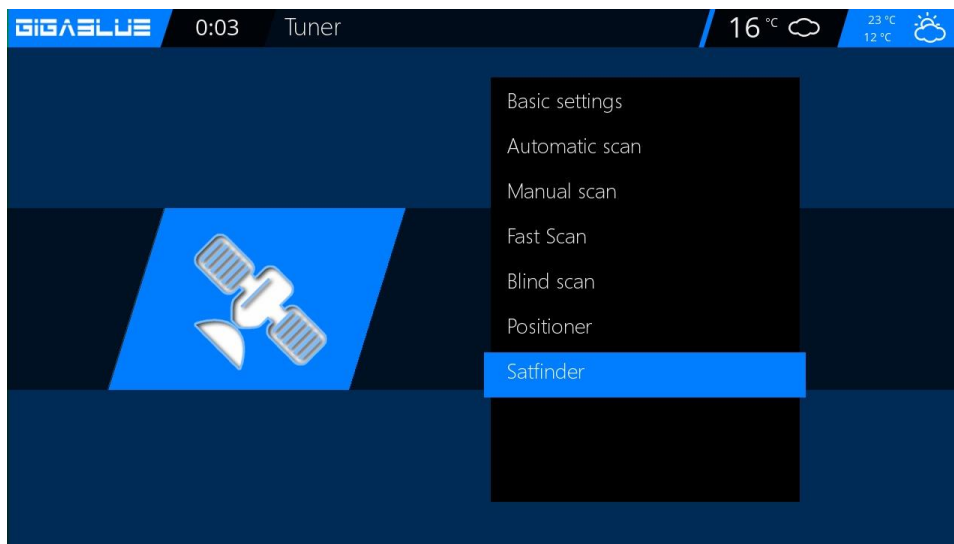
**Pokud je k dispozici více než jeden tuner, musí být každému tuneru přiřazen vlastní kanál**

# Satfinder GigaBlue Box

## Vyhledávač SAT

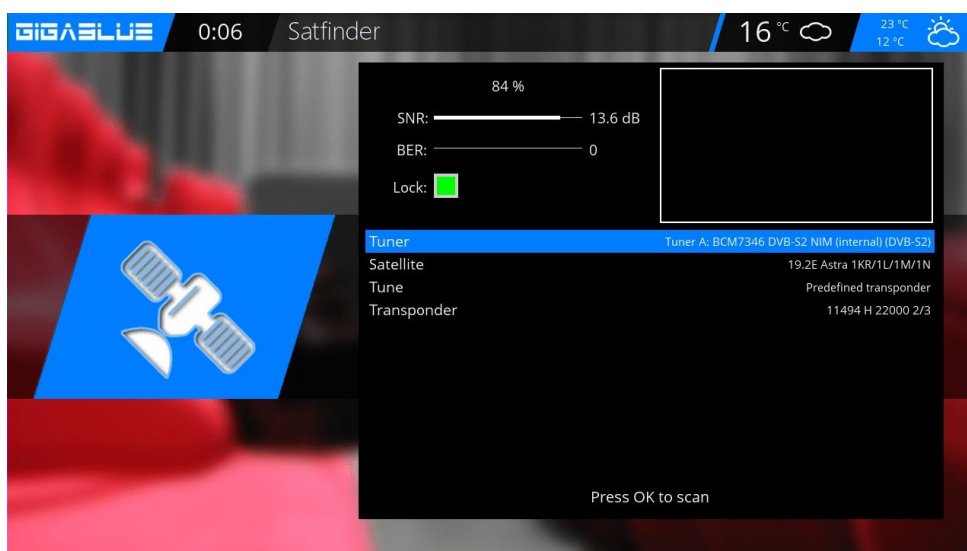
Pomocí Satfinderu můžete snadno nastavit anténu.

Jídelní lístek ( Nastavení / Tunery / Vyhledávač signálu s OK. Abb1



Obr. 1

Klávesy se šipkami můžete změnit na satelity a transpondéry. Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## Okamžité nahrávání

Předpokladem je, aby byl k USB portu připojen síťový HDD nebo externí HDD a nastavení viz strany 39 až 41., Okamžitý záznam se spustí stisknutím **Záznam** otevře se a zobrazí se nabídka, jak je znázorněno na obr.1. Nyní máte 5 možností výběru, viz obr.1.

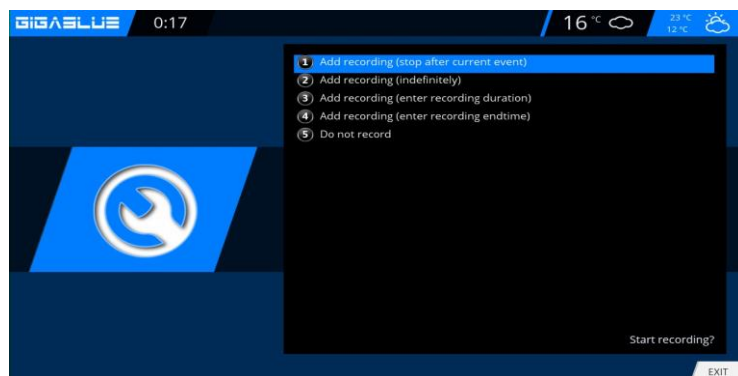
- 1) Přidejte záznam aktuálního programu.
- 2) Přidejte Nahrávání na neurčito
- 3) Přidat záznam zadejte dobu záznamu.
- 4) Přidat záznam zadejte čas ukončení záznamu.
- 5) Nenahrávejte

Pomocí kláves se šipkami  $\blacktriangledown$   $\blacktriangle$  přejděte na příslušný výběr a klepněte na **OK** potvrdit.

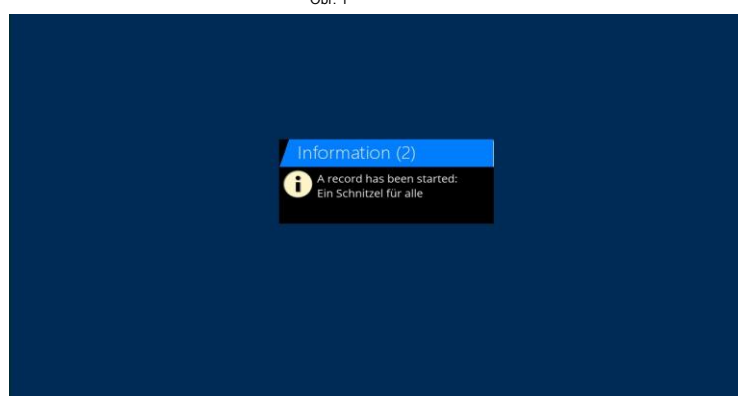
Na **zastavit nahrávání**, zmáčkní **Záznam** a přesuňte se pomocí kláves se šipkami  $\blacktriangledown$   $\blacktriangle$  na odpovídající výběr Punk 8 a poté klepněte na **OK**. Obr

Pokud bylo spuštěno více záznamů, které leží na stejném transpondéru, bude vám nabídnuta volba.

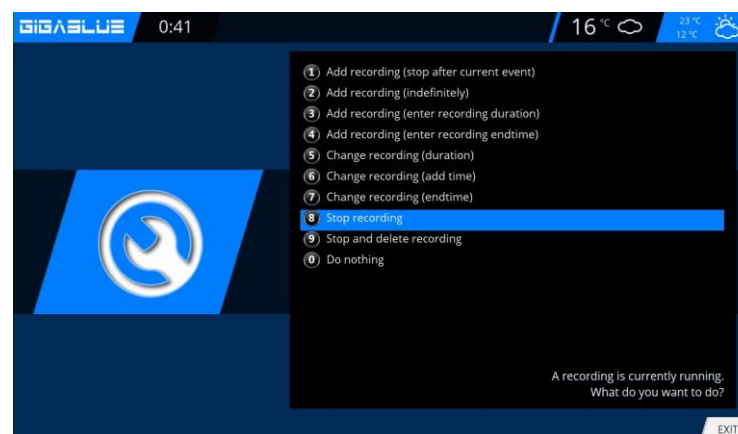
Můžete dále vysílat záznamy ležící na stejném transpondéru nebo dokonce sledovat obr. 4, kanály nejsou k dispozici **šedivý** ven.



Obr. 1



Obr



Obr



Obr



# Provoz GigaBlue Boxu

## Okamžité nahrávání

K určení, který vysílač je k dispozici k otevření seznamu kanálů pomocí kláves se šipkami ▲ ▼, se zde zobrazí, který kanál lze zaznamenat nebo zobrazit Obr.



Obr. 1

## Záznam EPG

Prosím stiskněte **INFO** knoflík **dlouho**.

Na obrazovce máte EPG aktuálního kanálu

Vyberte program, který chcete nahrávat, a potvrďte pomocí **ZELENÝ** knoflík

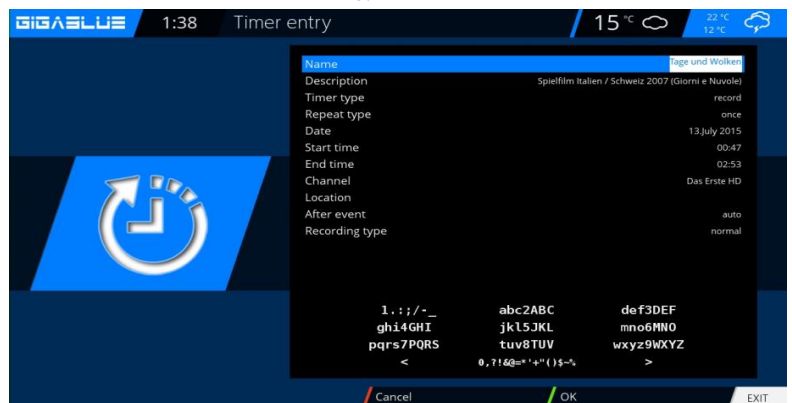
**Nastavení časovače** Obr. 1.

Nastavte pokyny tak, jak by mělo pokračovat GigaBlue box.

Poté stiskněte **ZELENÝ** tlačítko pro spuštění nastavení pro přijetí Obr.3.



Obr. 1



Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## Nabídka / Časovač

Zde máte několik možností Automatické

časovače

Záznam

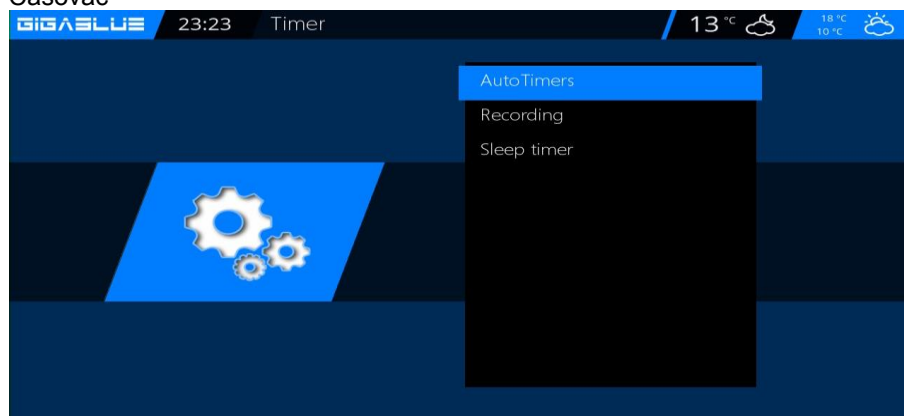
Časovač vypnutí

Otevřete hlavní **Jídelní lístek**, použijte tlačítka se šipkami

▲ ▼ dovnitř **Časovač** (časovač) a stiskněte **OK** tlačítko

Obr. 1

## Časovač



Obr. 1

## Automatický časovač Obr

Přidat pomocí **MODRÝ** a vyberte program

Kytice pomocí tlačítek se šipkami ▲ ▼ v

časovači (Časovač) a potvrďte pomocí **OK** Tlačítko

Nyní můžete zvolit program a potvrdit pomocí **ZELENÝ**

knoflík



Obr

## Záznam

Chcete vybrat záznam programu na časovači

obr. 3, stiskněte **ZELENÝ**

knoflík.

## Vymazat časovač

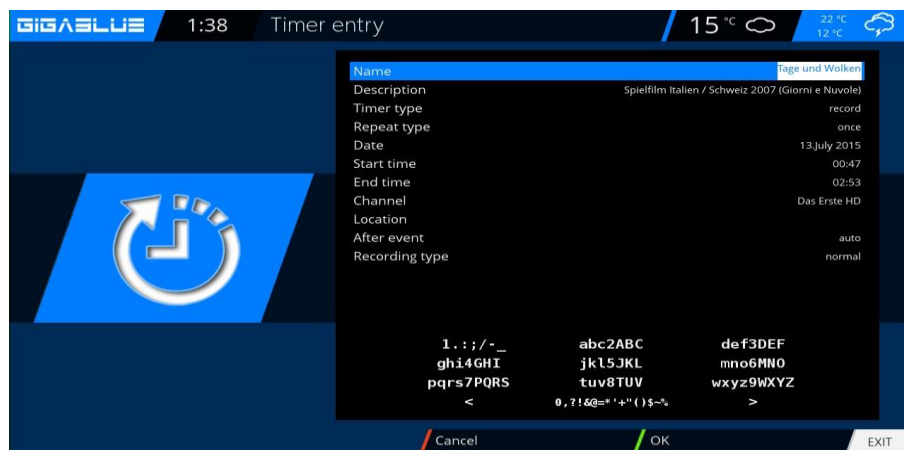
### Nabídka / Časovač / Záznam

Vyberte program, který chcete odstranit, z časovače obr. 2 a stiskněte **MODRÝ** tlačítko a **ČERVENÉ**

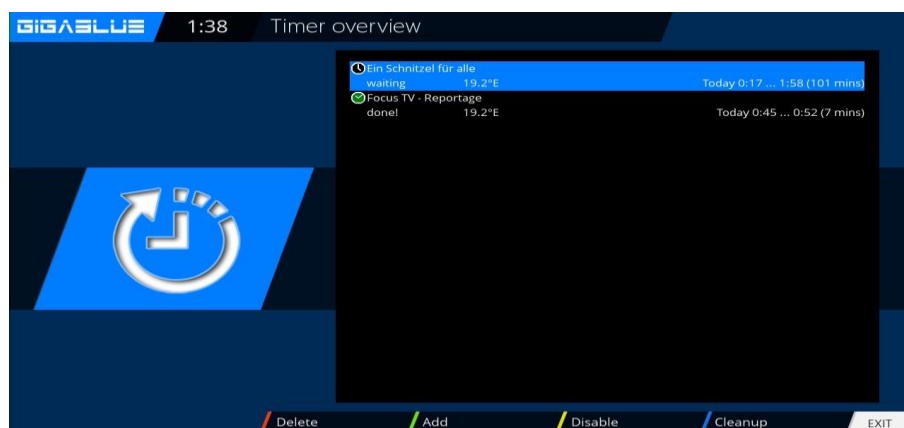
knoflík.

Zobrazí se zpráva, pokud to chcete udělat, stiskněte **OK** tlačítko a časovač se vymaže

Obr



Obr



Obr

# Provoz GigaBlue Boxu

## VEDENÝ

Otevřete hlavní nabídku pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ až **Nastavení / Systém / Přední panel / LED** a stiskněte **OK** knoflík.

Nastavení LED můžete definovat podle svých představ.

K tomu použijte klávesy se šipkami ▲ ▼ <> **OK** tlačítko pro potvrzení uložení. Obr. 1

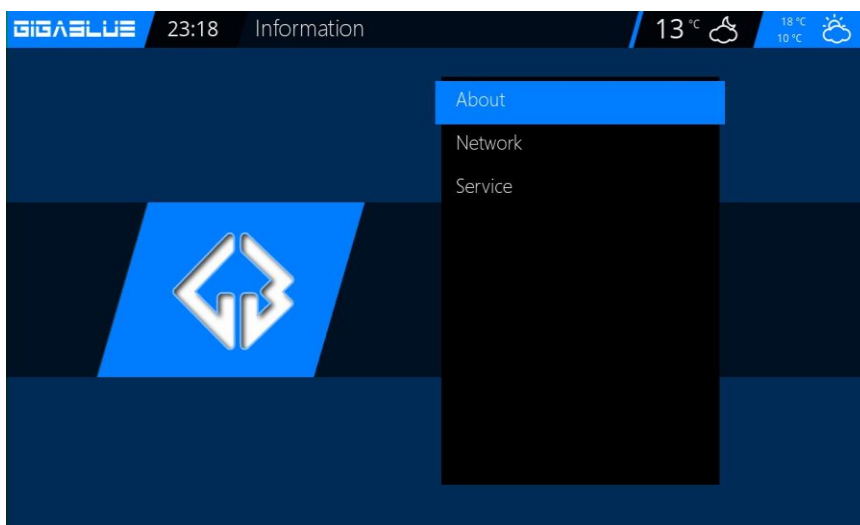


Obr. 1

## Informace

Otevřete hlavní nabídku pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ až **Informace** a stiskněte **OK** knoflík.

Máte informace  
**O** ( GigaBlue SW a HW)  
**Síť**  
**Servis**



# Provoz GigaBlue Boxu

## Informace

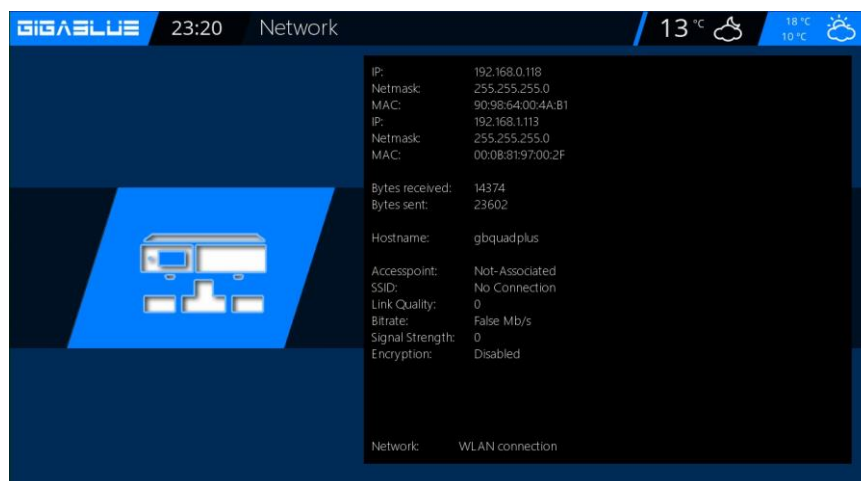
O

O. K dispozici budou informace o firmwaru, HDD a tuneru je zobrazen  
je zobrazen  
Vyberte kanál. Tady jsi zobrazí se informace o aktuálním kanálu.



## Sít'

Vybrat Sít'. V síti budou informace, zobrazí se informace o síti



## Kanál

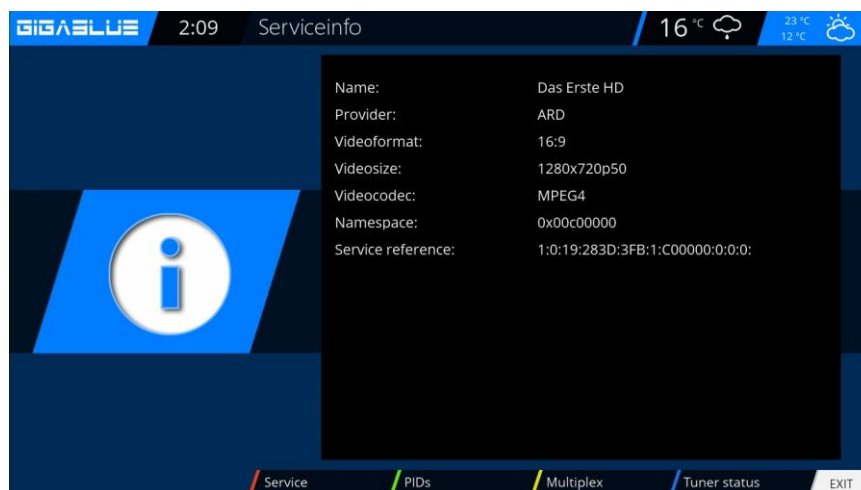
Vybrat Servis: Na kanálech budou informace

**ČERVENÉ** Tlačítko Informace o kanálu

**GREEN** Tlačítko PID

**ŽLUTÁ** Tlačítko Transpondér

**MODRÝ** Stav tuneru tlačítka



# Aktualizace softwaru GigaBlue Box

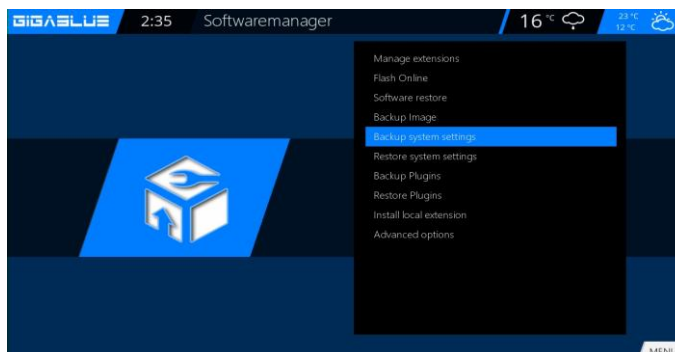
**Zálohujte prosím nastavení softwaru.**

**Před provedením aktualizace softwaru zálohujte svá nastavení**

## Nastavení záložního systému

Chcete-li zálohovat nastavení, potřebujete USB flash disk nebo USB HDD, pokud máte USB flash disk nebo USB HDD připojený ke GigaBlue. Přejděte do nabídky **Nastavení / Systém / Správa softwaru / Nastavení záložního systému**

a stiskněte **OK** knoflík. Obr. 1

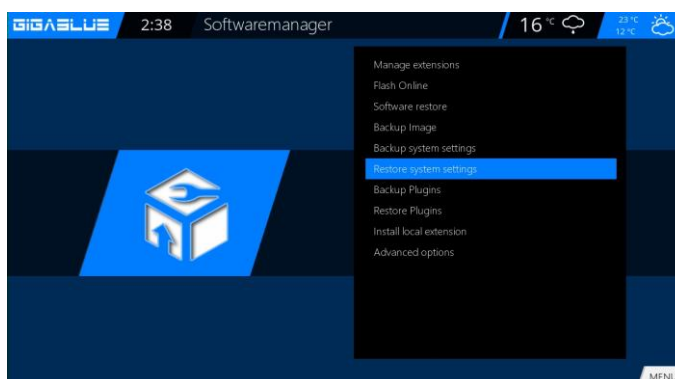


Obr. 1

## Obnovte nastavení softwaru

**Po aktualizaci softwaru obnovte uložené nastavení.**

Přejděte do nabídky **Nastavení / Systém / Správa softwaru / Obnovit nastavení** a stiskněte **OK** knoflík. Obr

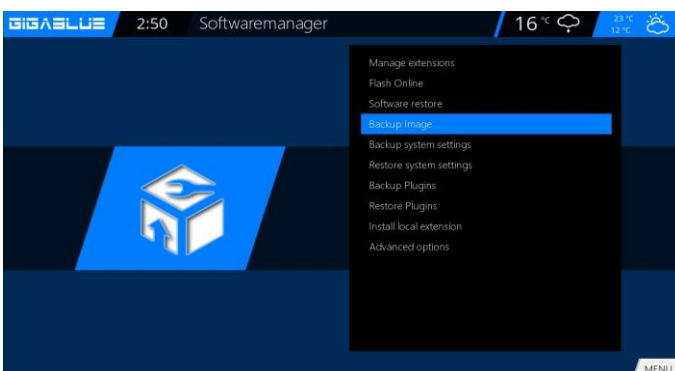


Obr

## Záložní obrázek

Pro zálohování obrazu potřebujete USB flash nebo USB HDD, pokud máte USB flash nebo USB HDD připojený ke GigaBlue.

Přejděte do nabídky **Nastavení / Systém / Správa softwaru / Záložní obrázek** a stiskněte **OK** knoflík. Obr

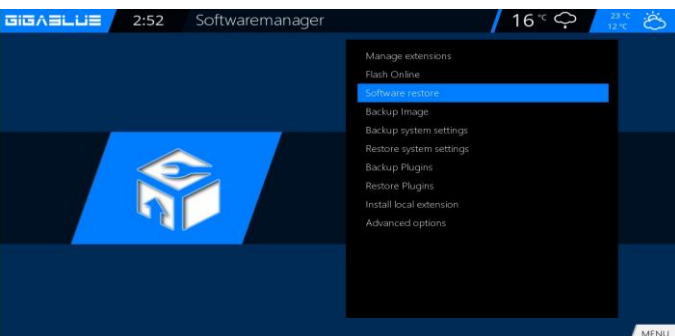


Obr

## Obnovení softwaru

**Po aktualizaci softwaru obnovte uložené nastavení.**

Přejděte do nabídky **Nastavení / Systém / Správa softwaru / Obnovení softwaru** a stiskněte **OK** knoflík. Obr



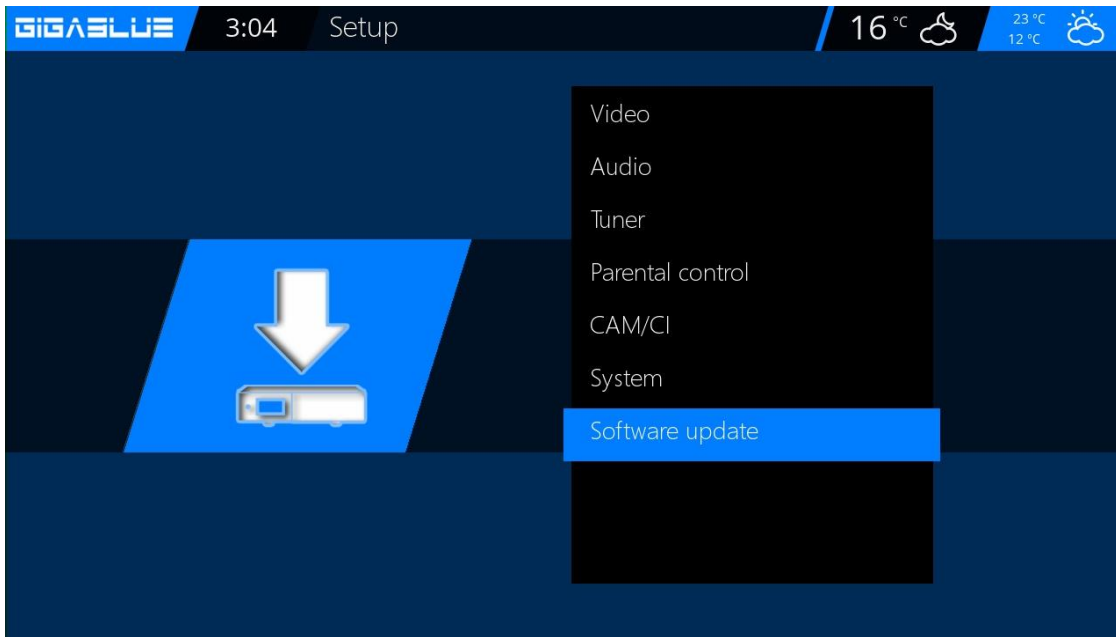
Obr

# Aktualizace softwaru

## Aktualizace softwaru přes internet

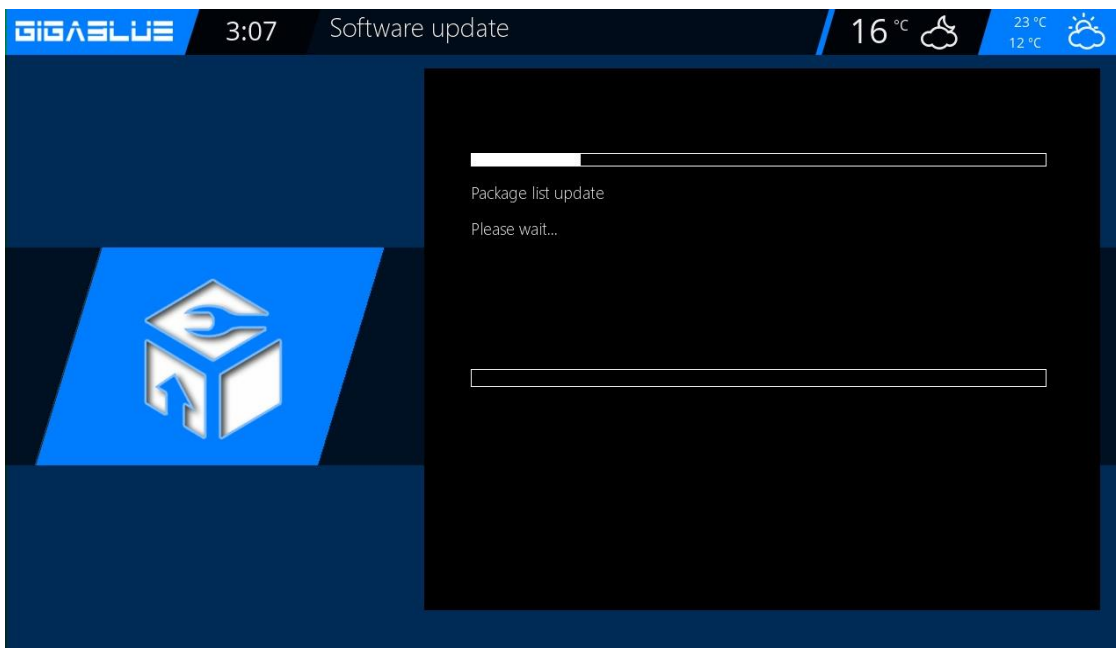
Jděte dovnitř **Nabídka / Nastavení**

Aktualizujte software a stiskněte **OK** knoflík. Obr. 1



Obr. 1

Nyní přejděte na Aktualizace softwaru a stiskněte **OK** knoflík. Obr

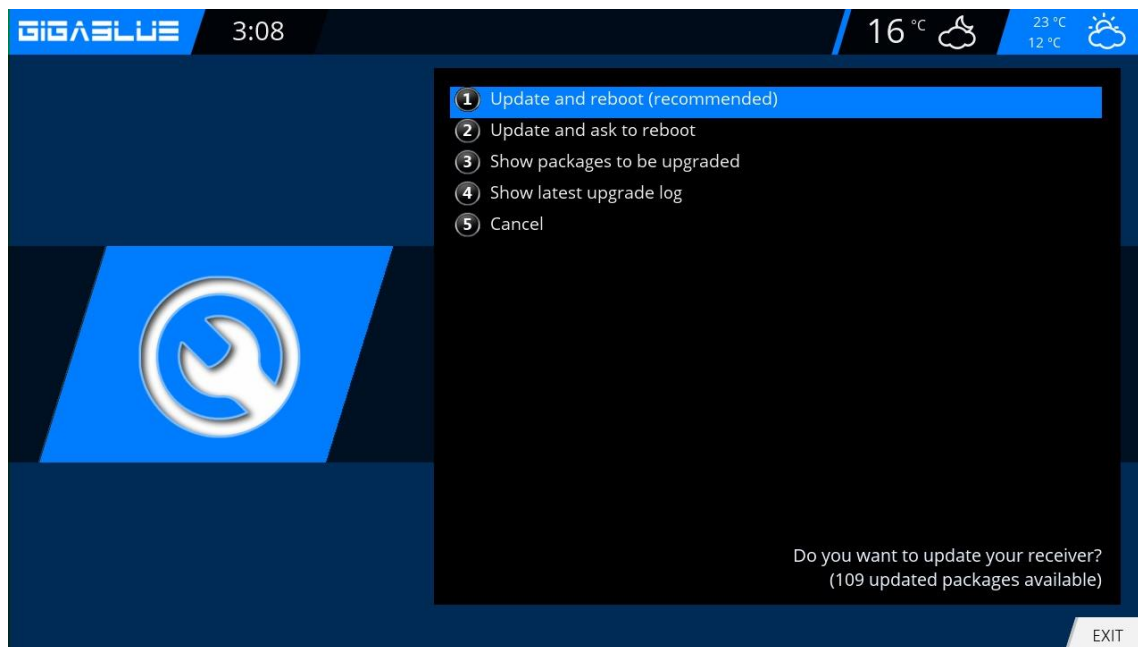


Obr

# Aktualizace softwaru GigaBlue Box

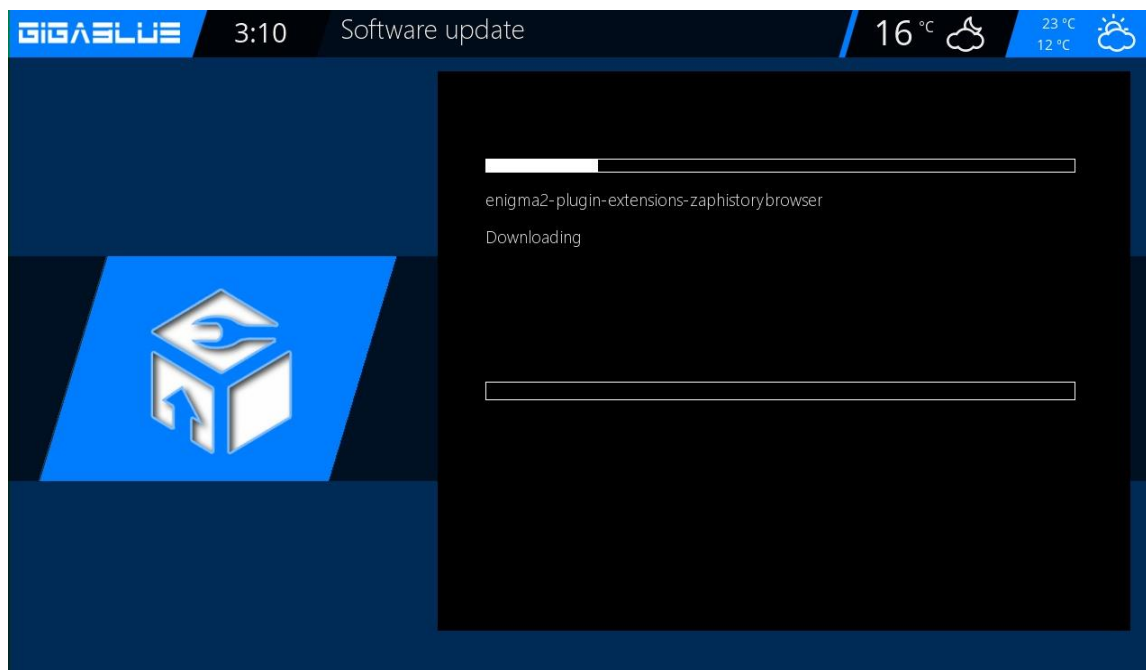
## Aktualizace softwaru přes internet

Nyní hledá nejnovější software. Obr



Obr

Po úspěšném hledání stisknete tlačítko OK. Ve vašem GigaBlue boxu je nyní nainstalován nejnovější software. Obr

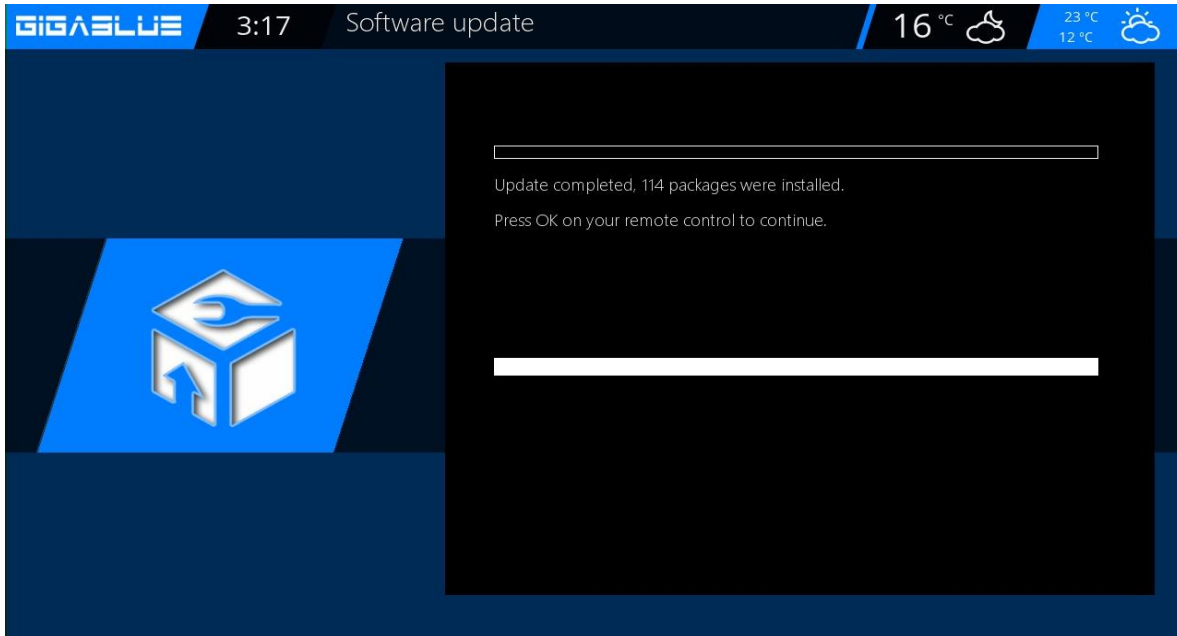


Obr

# Aktualizace softwaru GigaBlue

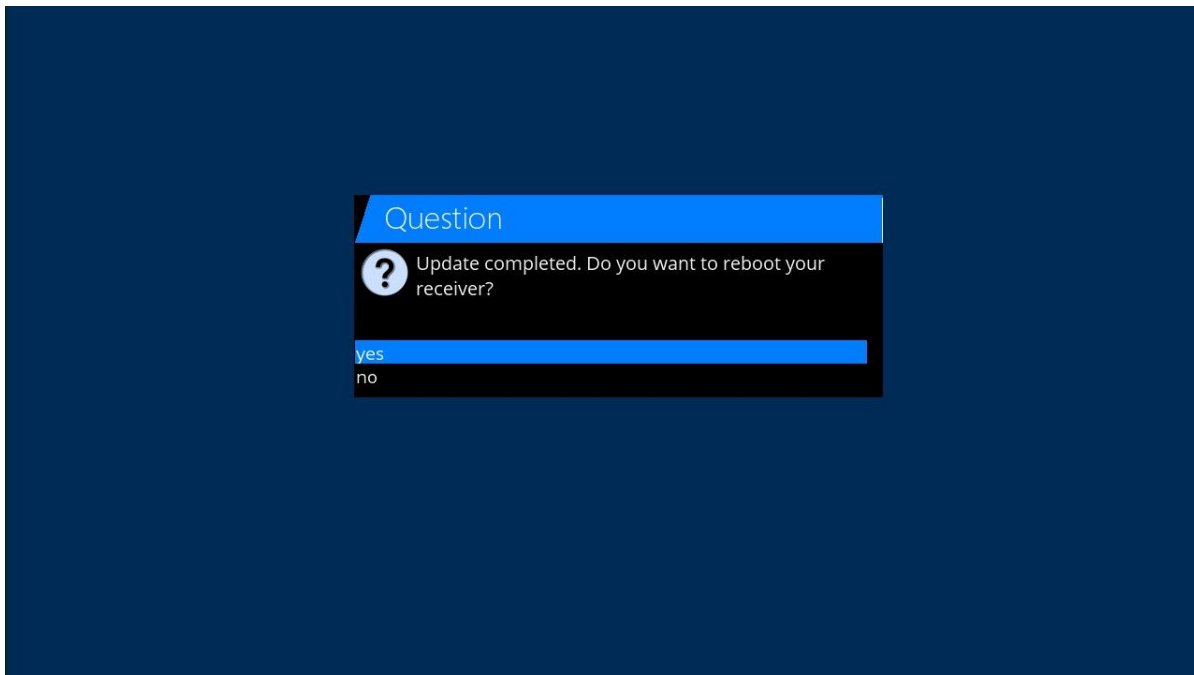
## Aktualizace softwaru přes internet

Po dokončení aktualizace budete dotázáni, zda se má restartovat GigaBlue box. Potvrďte tlačítkem OK. Obr.



Obr

Pokud vypadáte jako na obrázku 6, zpráva se zobrazuje aktuálně, na serveru není žádná aktualizace.



Obr.6



# Aktualizujte GigaBlue Box

## Nainstalujte firmware

Aktualizaci firmwaru provedte v krabici GigaBlue, přejděte na web <http://gigablue-support.com> . V každém kroku je popsáno. Při provádění aktualizace je toto fórum vždy aktuální. Chcete-li provést aktualizaci softwaru přes internet, postupujte podle kroků popsaných na stranách 70 a 71.

Nebo navštivte stránku <http://www.gigablue.de> podpora a prodej / služba stahování, kde můžete také, pokud se zaregistrujete, přidat své vlastní zkušenosti.

## Instalace rozšíření

Přejděte do nabídky / rozšíření a stiskněte **ZELENÉ tlačítko** . Obr. 1.  
Načtou se informace o pluginu.

Přejděte dolů na další složku na obrazovce a otevřete složku pomocí tlačítka OK. Vyberte příponu a nyní začněte stahovat tlačítko OK a potvrďte další okno pomocí Ano Obr. Stahování začne. Po restartu klikněte v nabídce na Prohlížeč **rozšíření**.

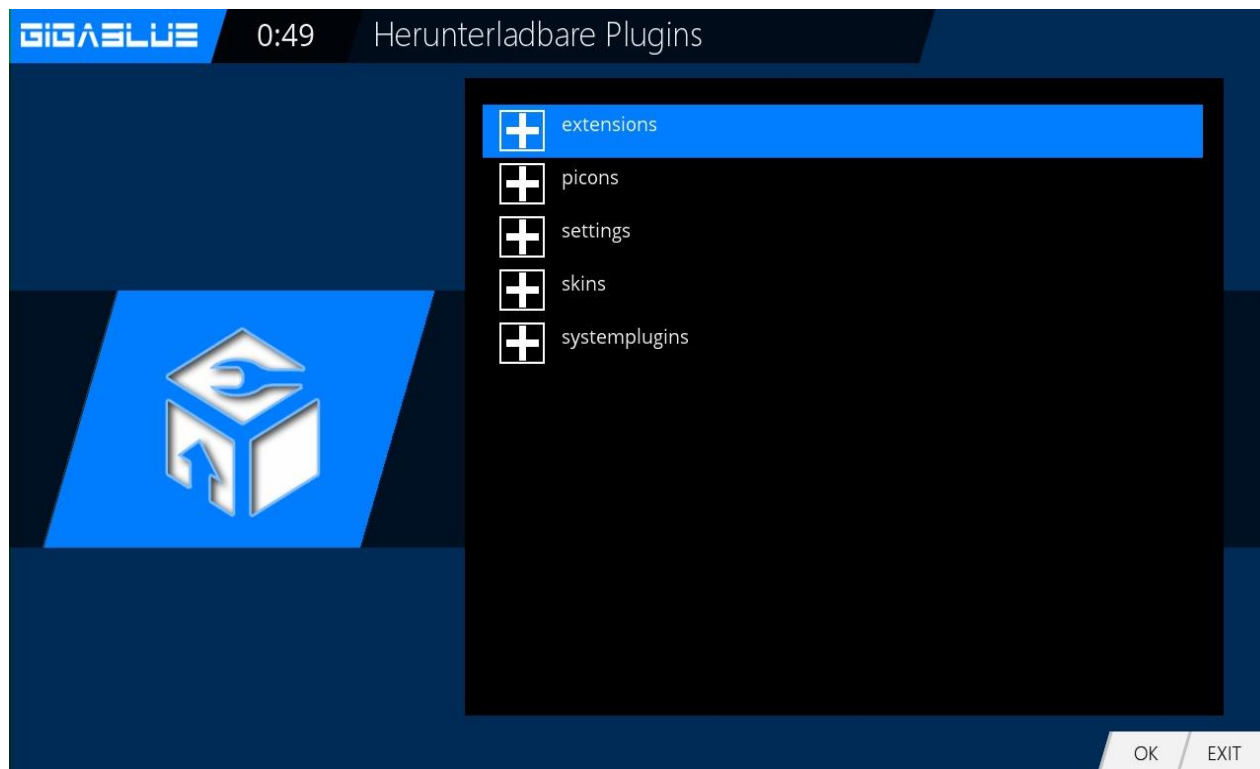
Můžete nainstalovat **rozšíření** připravené námi pod **rozšíření**

Můžete nainstalovat **Picons** připravené námi pod **Picons**

Můžete nainstalovat **Seznam kanálů** připravené námi pod **Nastavení**

Můžete nainstalovat **Kůže** připravené námi pod **Kůže**

Můžete nainstalovat **Systemplugin** připravené námi pod **Systemplugins**



# PiP GigaBlue Box

## PiP obraz v obraze

PiP můžete povolit stisknutím 2x **MODRÝ** knoflík.

### PiP obraz v obraze

Pokud stisknete 1x **MODRÝ** knoflík. Obr. 1

**K dispozici jsou následující možnosti**

**ČERVENÉ** Tlačítko: Zaměření na hlavní obrazovku

**ZELENÝ** Tlačítko: Přesouvat obraz v obraze

**ŽLUTÁ** Tlačítko: výměna kanálů

**MODRÝ** Tlačítko: Zakázat obraz v obraze



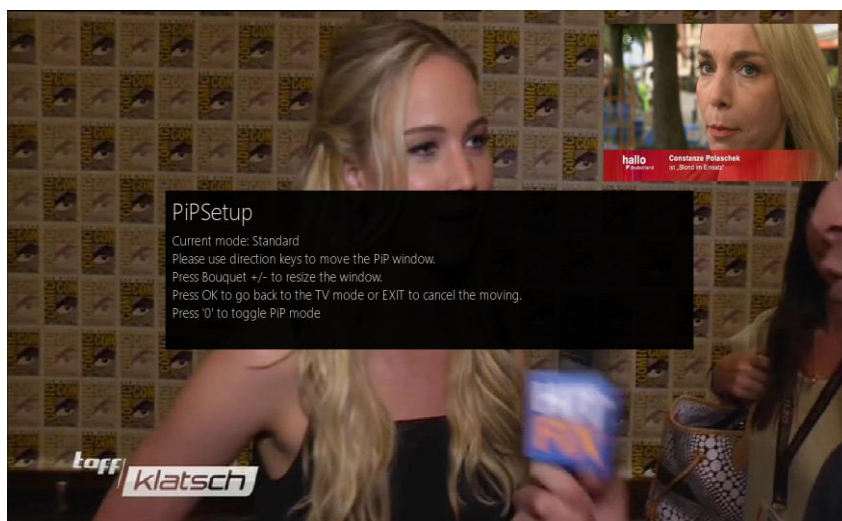
Obr. 1

- **Zaměřte se na hlavní obrazovku**

Když je aktivován PiP, můžete zapnout přepnutí pomocí **ČERVENÉ** knoflík. Pro hlavní okno. Program můžete přepnout v seznamu kanálů

- **Přesunout obraz v obraze**

Můžete použít **ZELENÝ** tlačítko pro posunutí okna PiP a změna velikosti. Okna PiP můžete posouvat pomocí kláves se šipkami **← ▶ ▲ ▼** na dálkovém ovládní. Velikost okna lze změnit pomocí tlačítka kanálu **▲ ▼**.



Obr

- **Výměna kanálů**

Můžete použít **ŽLUTÁ** tlačítko, když je aktivován PiP, můžete přepnout hlavní kanál PiP

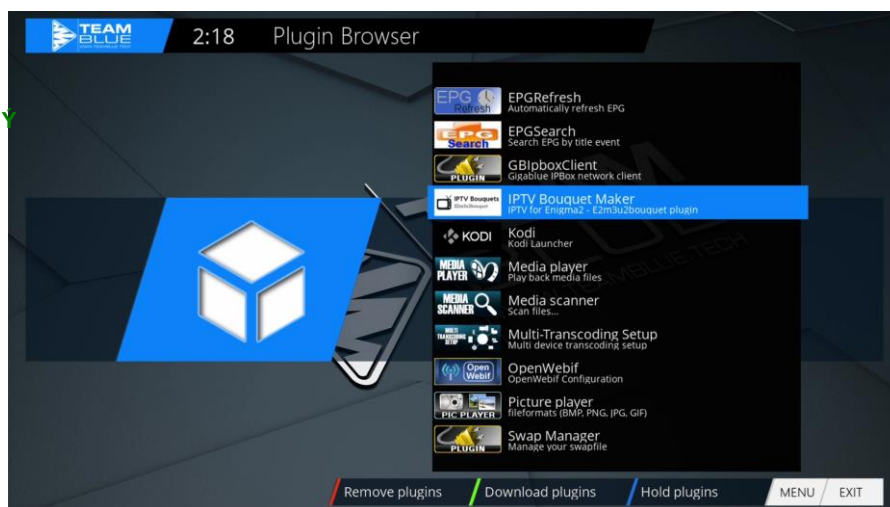
- **Vypnout obraz v obraze F.1.** Můžete použít **MODRÝ** Tlačítko:

Zakázat obraz v obraze

# Aktualizujte GigaBlue Box

## Rozšíření

Otevřete hlavní nabídku pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ až **rozšíření** a potvrďte pomocí **OK** tlačítka nebo 1x **ZELENÝ** Knoflík



## Instalace rozšíření

Přejděte do nabídky / pluginu a stiskněte **ZELENÉ tlačítko**. Obr. 1.  
Načtou se informace o pluginu.

Přejděte dolů na další složku na obrazovce a otevřete složku pomocí tlačítka OK.

Vyberte příponu a nyní začněte stahovat tlačítko OK a potvrďte další okno pomocí Ano Obr. Stahování začne. Po restartu klikněte v nabídce na Prohlížeč **rozšíření**.

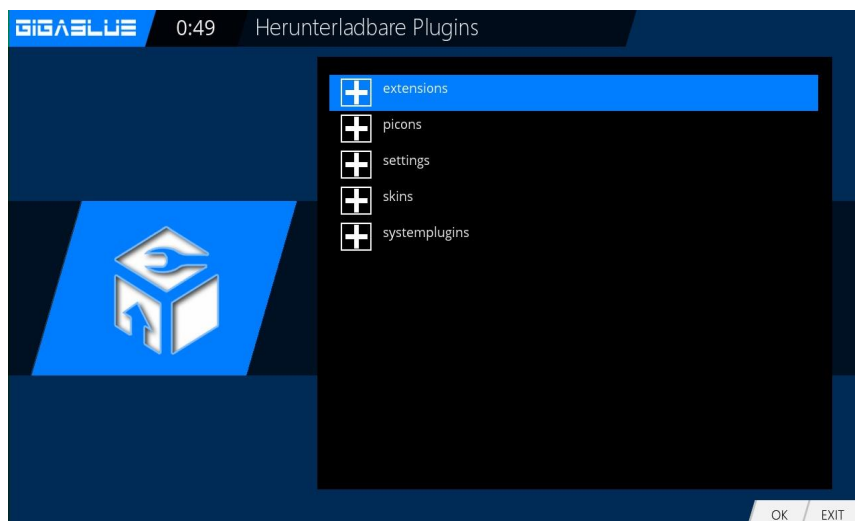
Můžete nainstalovat **rozšíření** připravené námi pod **rozšíření**

Můžete nainstalovat **Picons** připravené námi pod **Picons**

Můžete nainstalovat **Seznam kanálů** připravené námi pod **Nastavení**

Můžete nainstalovat **Kůže** připravené námi pod **Kůže**

Můžete nainstalovat **Systemplugin** připravené námi pod **Systemplugins**



Obr. 1

# Aktualizujte GigaBlue Box

## Uživatelské rozhraní / základní nastavení

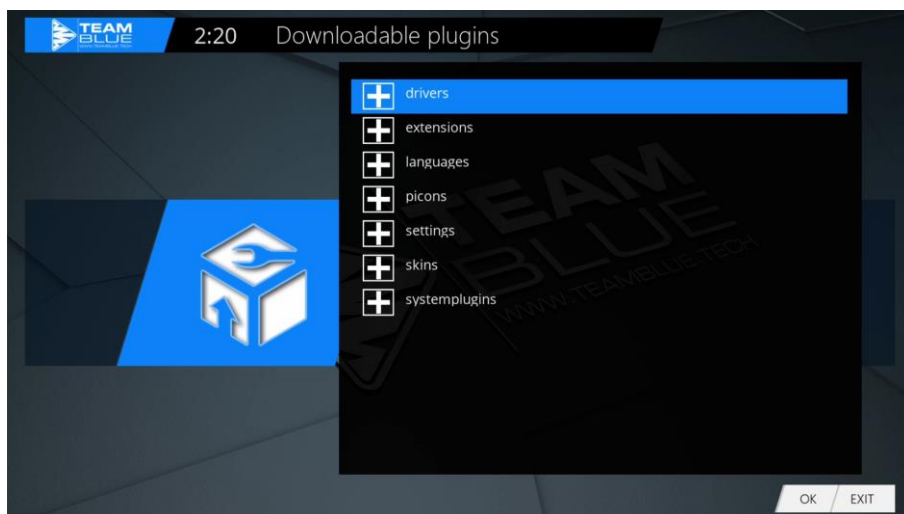
Přejděte do nabídky a použijte klávesy se šipkami ▲ ▼

◀ ▶ **Nastavení / Systém / Uživatelské rozhraní / základní nastavení**

a potvrďte pomocí **OK**

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ▶ ◀ můžete změnit informace v seznamu kanálů, EPG, vzhledu atd.

lis **OK** zachránit.



## Přidělení tlačítka

Přejděte do nabídky a použijte klávesy se šipkami

▲ ▼ ▶ ◀ **Nastavení / Systém / Uživatelské**

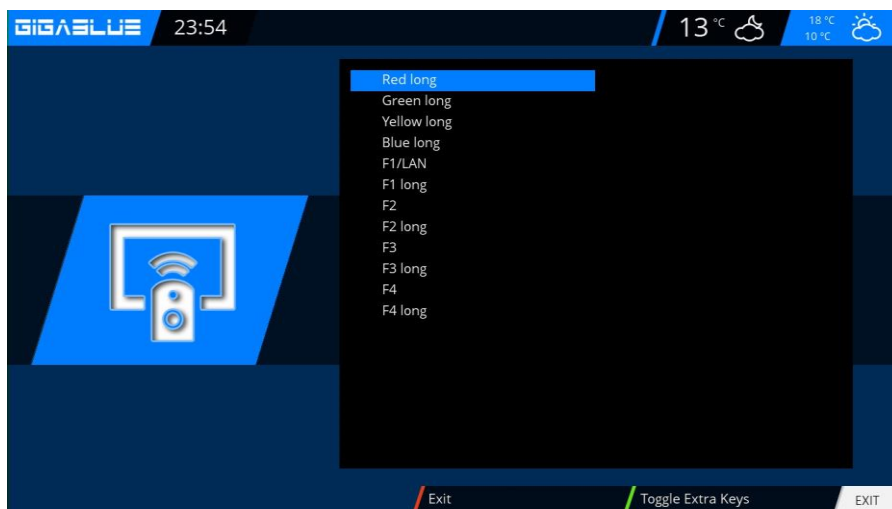
**rozhraní / Klávesová zkratka** a potvrďte pomocí **OK**

Funkce přidělování klíčů vám umožňuje přizpůsobit tlačítka na vašem dálkovém ovladači vašim přáním. Zde je příklad použití webového prohlížeče.

Použijte prosím tlačítko, které má být obsazeno, v našem případě F4 Abb2 a potvrďte stisknutím **OK**

knoflík. Otevře se, jak je zobrazeno v zobrazené nabídce. Stisknutím modrého tlačítka se otevře (Přidat).

Zde máte možnost přidat buď funkci GigaBlue boxu, nebo přidat plugin.



# Provoz GigaBlue Boxu

## Uživatelské rozhraní / vzhled

### Kůže

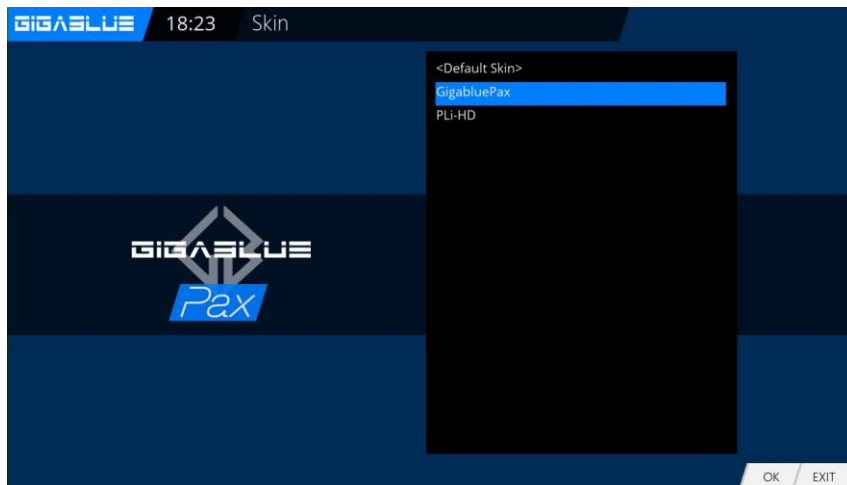
Přejděte do nabídky a použijte klávesy se šipkami ▲ ▼

▶ **Nastavení / Systém / Uživatelské rozhraní /**

**Vzhled** a potvrďte pomocí **OK**

Pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ▶ ◀ vyberte

Vzhled a potvrďte pomocí **OK**



### Počasi

Otevřete hlavní nabídku pomocí kláves se šipkami ▲ ▼

až **Nastavení / Systém / Uživatelské rozhraní /**

**WeatherGigaBlue Pax**

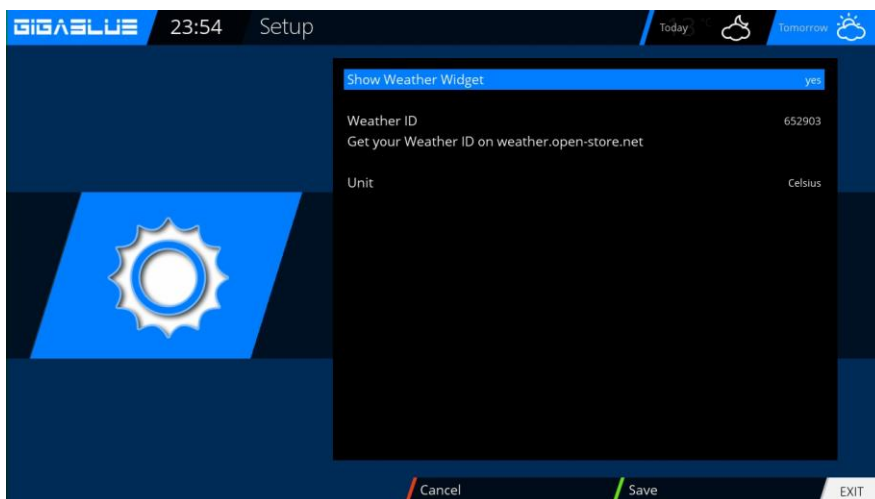
a stiskněte **OK** knoflík.

V nabídce procházejte pomocí kláves se šipkami ▲ ▼ ▶ ◀, zadejte ID počasí a stiskněte **OK** tlačítko pro uložení. Abb1.

ID počasí najdete pod webem [http://metrixweather.open-](http://metrixweather.open-store.net/gigablue)

[store.net/gigablue](http://metrixweather.open-store.net/gigablue)

Zadejte své PSČ nebo název města a stiskněte Hledat, zobrazí se ID počasí.



# Webový prohlížeč GigaBlue Box

## Nainstalujte webový prohlížeč

Přejděte do nabídky **Rozšíření** a stiskněte **ZELENÝ** knoflík.

Obr. 1

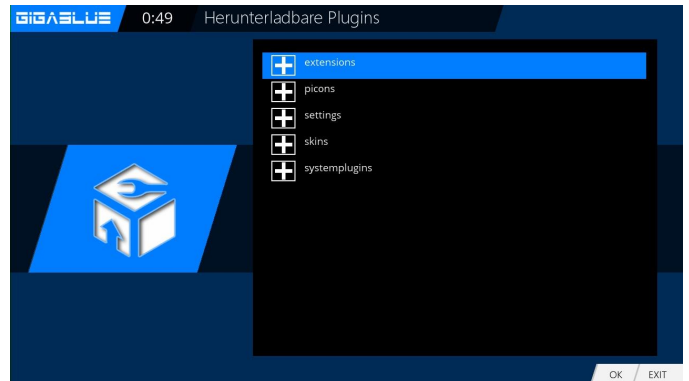
Načtou se informace o pluginu. Přejděte dolů na další obrazovku, **rozšíření** a otevřete složku pomocí **OK** knoflík.

Nyní přejděte dolů na Chromium Obr. 2 Zahajte stahování pomocí tlačítka OK a potvrďte další okno pomocí Ano. Obr. Stahování začne.

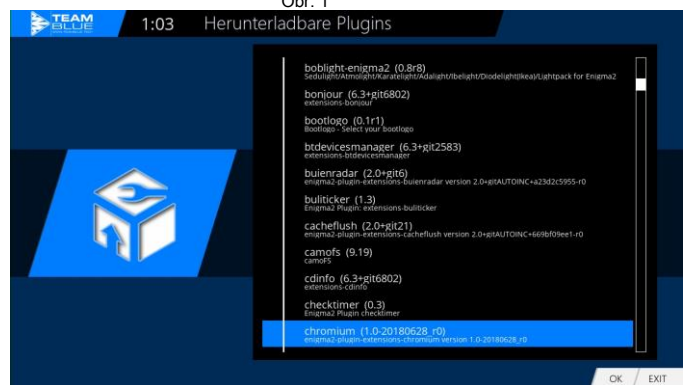
Počkejte prosím, než bude instalace dokončena. Po instalaci prosím GigaBlue Box začněte nový. Prohlížeč najdete

V prohlížeči pluginů

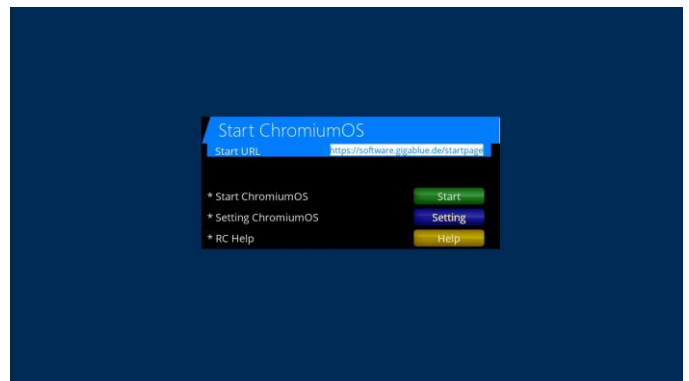
Obr. Chromový webový prohlížeč



Obr. 1



Obr.

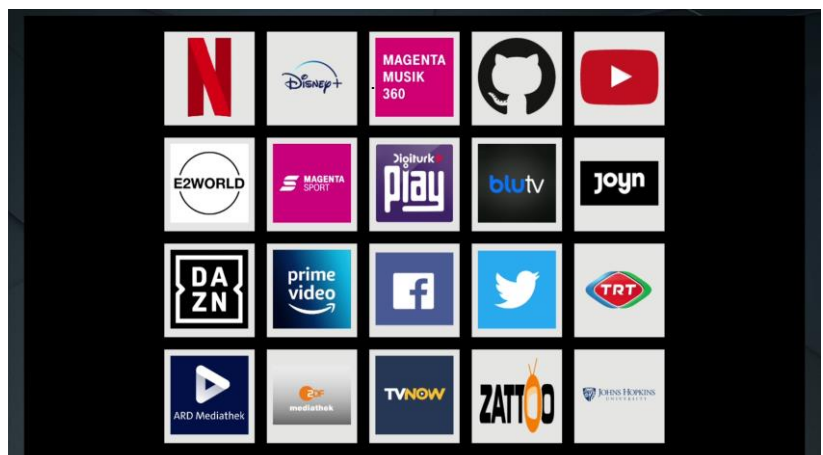


Obr

## Navigace ve webovém prohlížeči

Připojte se přes USB port, bezdrátovou klávesnici a myš nebo GB RCU s klávesnicí. Můžete použít webový prohlížeč k **Dálkové ovládání GigaBlue**.

Prosím stiskněte **Žlutá** tlačítko obr.3



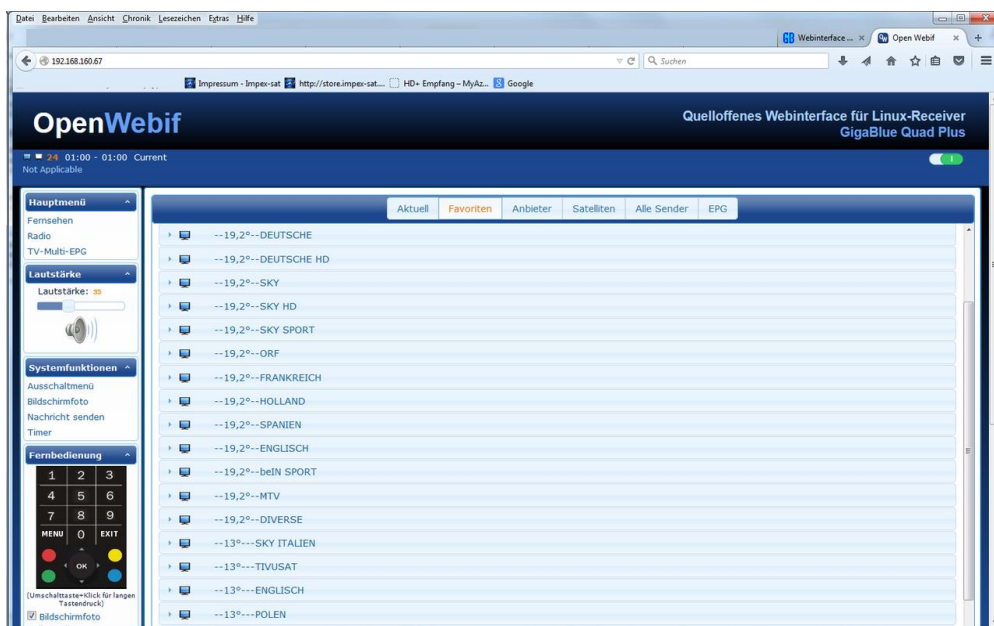
# Webové rozhraní

## Webové rozhraní

Web-IF, webové rozhraní GigaBlueBoxu je součástí obrazu. Získejte nejnovější a odborné verze WebIf tam od CVS. K webovému uživatelskému rozhraní GigaBlueBoxu máte přístup přes připojení WLAN / LAN. Podávejte s prohlížečem. Prostřednictvím webového rozhraní se zobrazují aktuální stavy boxu (aktuální stanice, EPG atd.) A může ovládat příkazy předávané do boxu.

Nyní otevřete internetový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu pole a potvrďte klávesou Enter příklad 192.168.xxx.xxx a spustí se webové rozhraní, 192.168.xxx.xxx:8080 spustí OpenWebinterface.

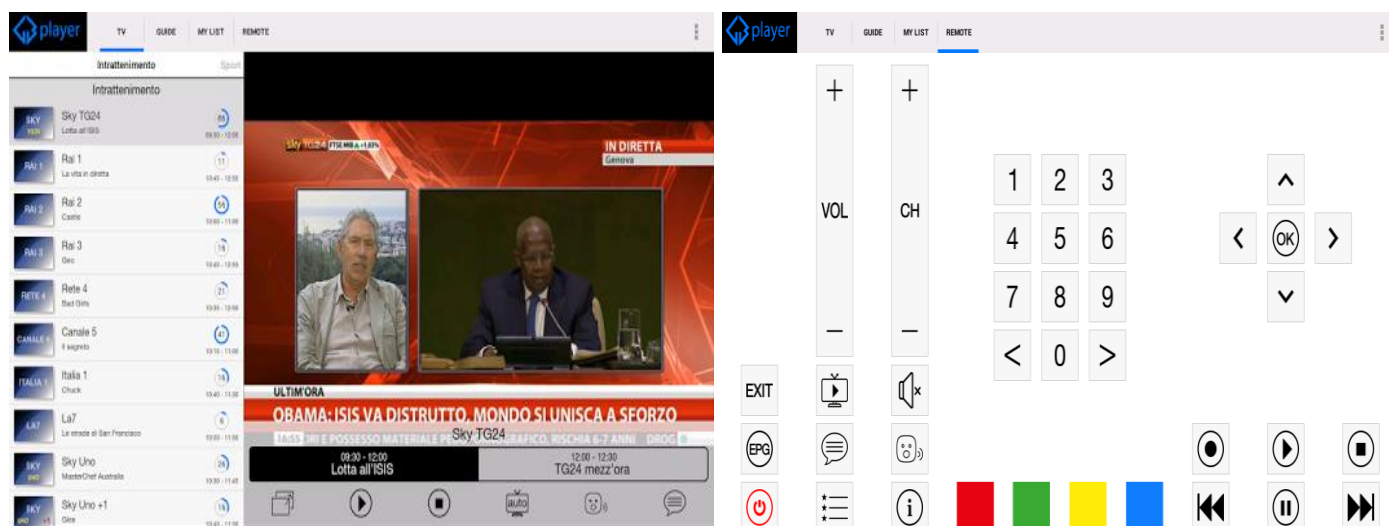
Zde najdete všechny druhy funkcí pro sledování živé televize, plánování nahrávek, kontrolu krabici a mnoho dalšího



## GigaBlue Player pro mobilní zařízení

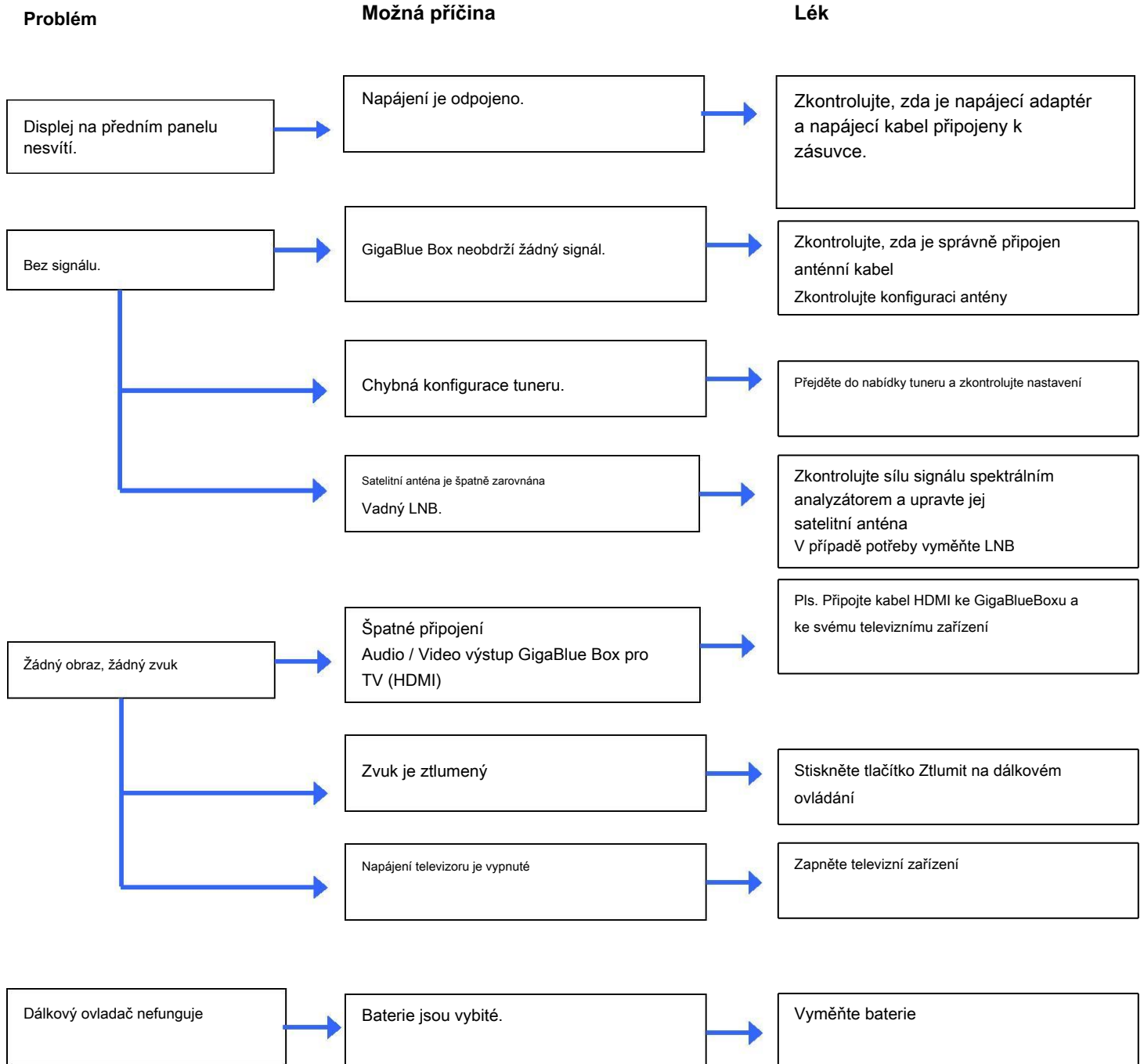
Můžete si také aplikaci Gigablue Player pro mobilní zařízení stáhnout a nainstalovat zdarma, pro Android, iOS z Google Player a z iTunes Store

S aplikací můžete ovládat svůj box GigaBlue, stejně jako televizní pořady, naplánovat nahrávání, zaškrtnout políčko a mnoho dalšího



# Řešení problému

## Ladění





# Technické specifikace

## Technické specifikace

Obecná informace:

<b>System</b>	<b>GigaBlue UHD IP 4K</b>
procesor	Hisilicon 1,6 GHz, 4 x jádro, 1 GB
<b>RAM</b>	<b>DDR4</b>
<b>BLIKAT</b>	<b>8 GB MMC FLASH</b>
<b>Jádro</b>	<b>4.4.35</b>
<b>Přední</b>	
<b>IR přijímač</b>	<b>1 x IR</b>
<b>Knoflík</b>	<b>8 x tlačítko</b>
<b>Indecater LED</b>	<b>2 x LED</b>
<b>Přední displej</b>	<b>4místný / 7segmentový displej 1 x</b>
<b>USB 2.0</b>	<b>USB Host</b>
<b>CI-Modul</b>	
<b>SmardCard</b>	<b>2 x S / C slot</b>
<b>Zadní</b>	
<b>Tuner 1</b>	<b>1 x tuner DVB-S2X</b>
<b>DVB-S2 OUT</b>	
<b>Tuner 2</b>	<b>DVB-C / T2 /</b>
<b>Wlan</b>	<b>Volitelný</b>
<b>Bluetooth</b>	<b>Volitelný</b>
<b>SD KARTA</b>	<b>1x slot pro SD kartu</b>
<b>HDMI</b>	<b>1 x HDMI výstup</b>
<b>E-SATA</b>	
<b>USB 2.0 / 3.0</b>	<b>1 x USB Host / 1 x USB Host 1 x</b>
<b>S / PDIF</b>	<b>Optický</b>
<b>RS-232</b>	<b>1 x RS-232</b>
<b>Ethernet</b>	<b>1 x RJ45: 1 000 Mb / s (1 x Gbít) 1 x I / O</b>
<b>Vypínač</b>	<b>přepínač</b>
<b>DC vstupní jack</b>	<b>1 x Jack</b>
<b>Napájení</b>	
<b>E-PSU</b>	<b>12V / 2A</b>

# Technické specifikace

## Technické specifikace

Doplňující informace:

### Digitální výstup:

Výstupní úroveň 0,5 V a 75 Ohm

Abtastfrekvenc 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz SPDIF

výstup optisch

### Výstupní video:

Výstupní úroveň FBAS 1 V +/- 0,3 dB a 75 Ohm

### Parametr videa:

Vstupní úroveň FBAS 1 V +/- 0,3 dB a 75 Ohm

Filtrování teletextu odpovídající ETS 300 472 Standard

### TV-Scart:

Výstup: FBAS, RGB volitelný přes OSD

### Ethernet:

Síťové rozhraní kompatibilní s 10/100/1000 Mbit, WLAN možné přes USB

### USB:

2 x USB port, (2 zadní) 1 x

USB 2.0, (zadní)

1 x USB 3.0 Anschluss, (zadní)

### Napájení LNB do tuneru:

LNB proud 500mA max. ; Ochrana proti zkratu

LNB Napětí svise <14 V bez zátěže,> 11,5 V při 400 mA LNB Napětí vodorovně

<20 V bez zátěže,> 17,3 V při 400 mA LNB Vypnuto Pohotovostní režim

### Počet aktivních pozic satelitu :

DiSEqC TM 1.0 / 1.1 / 1.2 und USALS (Rotor-Control)

### Vstupní napětí externího zdroje napájení :

Vstup: 110-240V AC / 50-60Hz / 0,6A Výstup:

12V / 2A

### Spotřeba energie:

Normální: 15 W (STB PIP: 10,5 W, LNB: 4,5 W) - pokud je použit 1 tuner DVB S Pohotovostní režim: 9,3 W

Režim hlubokého pohotovostního režimu: 0,5 W.

### Všeobecné:

Okolní teplota + 15 ° C ... + 35 ° C

Vlhkost <80%

Rozměry (Š x H x V): 300 mm x 240 mm x 63 mm

# Technické specifikace

## Technické specifikace

### Vlastnosti GigaBlue Box 4K:

- Jednoduchý EPG (elektronický programový průvodce): seřazený podle data nebo podle abecedy
- Automatické vyhledávání dalších vysílacích dat pořadu a snadné nahrávání jako časovače
- Multi EPG v grafu
- PiP obraz v obraze
- Timeshift (při připojení k HDD)
- Zaznamenejte seznam podle abecedy nebo data a svobodný výběr různých zobrazení
- Programování časovače ručně nebo pomocí EPG
- Individuálně konfigurovatelné časovače, například jednoduché, opakované nebo přepínací
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2, Unicable a USALS
- Vypínač
- Uvedení do provozu pomocí Průvodce spuštěním
- Standardní seznam kanálů pro DVB-S / S2x a DVB-C / T2
- Televizní a rozhlasové kanály přes anténu a digitální kabel
- Kompatibilní s HDTV DVB-C a DVB-T2
- Teletext
- Teletextové titulky
- Rozhlasový text
- ochrana nezletilých
- Časovač vypnutí
- Rozšiřitelné funkce založené na zásuvných modulech
- Pomocí webového rozhraní lze předávat proudy, které jsou připojeny prostřednictvím sítě s televizními / rozhlasovými stanicemi GigaBlue Box k libovolnému počítači
- Webový prohlížeč
- UFScontrol - plugin pro chytré telefony iPhone a Android
- IP TV, IP rádio
- OSD podporuje různé skiny a jazyky

## UHD4K Universal RCU V2

### 1. Modus Auswahl

- ① **Režim STB (Gigablue):** Stiskněte tlačítko [GIGA] pro gigablue boxy
- ② **Výběr režimu Univerzální funkce:** Stiskněte Výběr zařízení [TV] / [AUX] / [DVD] tlačítko pro ostatní zařízení

### 2. Nastavení - manuální vyhledávání

- a) Zapněte zařízení, které chcete používat, pomocí univerzálního dálkového ovládání Gigablue.
- b) Najděte KÓD svého zařízení ze seznamu kódů (např. Lifetec 0050).
- c) Stiskněte a podržte tlačítko zařízení (např. TV) [TV] / [AUX] / [DVD] na dálkovém ovladači Gigablue po dobu 3 sekund.
- d) Zadejte čtyřmístný kód vašeho zařízení do 10 sekund (např. 0050 Lifetec). Pokud do 10 sekund neprovedete žádný záznam, vstupní funkce se zavře.
- e) Kontrolka LED zhasne, pokud byl kód přijat. Pokud LED dvakrát blikne, zadaný kód byl nesprávný, ujistěte se, že máte správný kód a postupujte znovu podle pokynů.
- f) Zkontrolujte funkce dálkového ovladače. Pokud některé funkce chybí, zkuste alternativní kód ze seznamu. Opakujte kroky 3 až 6, dokud nebudou správně implementovány všechny základní funkce

### 3. Automatické nastavení univerzální funkce

Pokud se vám nepodařilo zadat kód, nebo vaše značka není v seznamu uvedena, můžete použít funkci automatického vyhledávání kódů.

- a) Zapněte zařízení, které chcete naprogramovat.
- b) Namiřte dálkový ovladač na vaše zařízení. Stiskněte na 3 sekundy tlačítko zařízení (např. TV), rozsvítí se LED, stiskněte bez přerušení další 2 sekundy a LED začne blikat. Nyní začalo automatické vyhledávání, můžete klíč pustit.
- c) Signál „Hlasitost +“ se přenáší automaticky z dálkového ovladače. Jakmile se změní hlasitost vašeho zařízení (např. TV), okamžitě stiskněte tlačítko zařízení (např. TV) a automatické vyhledávání se zastaví.
- d) Pokud chcete nastavit zařízení, jako je CD přehrávač, tuner nebo AUX, vysílá se do terminálu vypínací signál. Jakmile se terminál sám vypne, ukončete hledání stisknutím tlačítka zařízení na dálkovém ovládání Gigablue.

Stisknutím tlačítka Napájení se zařízení znovu zapne a zkontroluje funkce ostatních tlačítek.

- e) Zkontrolujte funkce ostatních tlačítek. Pokud ostatní klávesy nevykonávají žádnou funkci nebo nepracují správně, restartujte hledání (viz kroky 2 až 4) a vyhledejte vhodný kód. Jakmile většina tlačítek funguje správně, bylo nastavení úspěšné. Opětovným stisknutím tlačítka zařízení (např. TV) ji uložíte.

### 4. Ruční nastavení

Pokud se vám nepodařilo zadat kód výrobce, můžete také vyhledat správný kód ručně

1. Zapněte zařízení, které chcete naprogramovat.
2. Namiřte dálkový ovladač na zařízení. Stiskněte tlačítko zařízení (např. TV) na 3 sekundy, LED se rozsvítí, stiskněte na další 2 sekundy bez přerušení a LED kontrolka začne blikat. Nyní začalo automatické vyhledávání, můžete klíč pustit.
3. Stiskněte tlačítko „Hlasitost +“ každých 1,5 sekundy
4. Jakmile se změní hlasitost zařízení nebo se zařízení vypne, zkontrolujte ostatní tlačítka a jejich funkce. Pokud většina tlačítek nefunguje správně, stisknutím klávesy „volume +“ každých 1,5 sekundy vygenerujete nový kód a odešlete jej do zařízení. Jakmile většina tlačítek funguje správně, bylo nastavení úspěšné. Opětovným stisknutím tlačítka zařízení (např. TV) ji uložíte.



# Univerzální dálkové ovládání

## 5. Přečtěte si kód

- Stiskněte a podržte klávesu zařízení (např. TV) a klávesu OPTION, indikátor se okamžitě rozsvítí
- Uvolněte tlačítko a poté stiskněte číselné tlačítko 1 nebo 2 nebo 3 nebo 4 na displeji kódu
- LED bliká, aby indikovala počet aktuální digitální polohy: Stisknutím "1" zobrazíte číslo první skupiny kódů, stisknutím "2" zobrazíte číslo druhé skupiny kódů. Stisknutím "3" zobrazíte číslo třetí skupiny kódů. "4" zobrazí číslo čtvrté skupiny kódů.

Příklad: Pokud je aktuální kód nastaven na 0016, LED „1“ nebude blikat. LED "2" neblíká. Stiskněte "3" LED světla 1; LED „4“ blikne 6krát.

- Stisknutím jiného tlačítka opustíte režim rozpoznávání kódu.
- Do 30 s není stisknuto žádné tlačítko, světlo automaticky zhasne; Příklad pro kód 0169
- A. Stiskněte TV a 1 LED dioda 0krát zabliká.
- b. Stiskněte TV a 2 LED jednou blikne.
- C. Stiskněte TV a 3 LED 6krát zabliká.
- d. Stiskněte TV a 4 LED dioda 9krát zabliká.

## 6. Zkontrolujte stav baterie

Pokud je napětí nižší než 2,4 V, stav nízké spotřeby, Když LED bliká, je stav baterie v pořádku

Pokud dioda vlevo nahoře červená bliká třikrát pomalu a pomalu, stav baterie je příliš slabý. Vyměňte baterii

## 7. Resetujte funkci

Stiskněte současně tlačítko zařízení (např. TV) a tlačítko 0, jakmile LED třikrát zabliká, nastavení se vymaže a dálkový ovladač se vrátí k továrnímu nastavení.

## 8. Změňte systém Kódujte dálkový ovladač

Můžete změnit systémový kód svého dálkového ovladače GigaBlue podle modelu GigaBlue, který chcete použít. Režim systémového kódu 1 je nastaven jako výchozí. Režim 2 je tam, aby podporoval tyto 2 frekvence, aby nedocházelo k překrývání s jinými dálkovými ovladači.

Režim 1: UE Plus, Ultra UE, Quad, Quad Plus, X1, X2, X3, Quad 4K, UE 4K, UE 4K c, X3 4K, Trio 4K, IP4K Režim 2: UE Plus, Ultra UE, Quad, Quad Plus „X1, X2, X3, Quad 4K, UE 4K, UE 4K c, X3 4K, Trio 4K, IP4K Fashion 3 a 4: vyhrazeno pro budoucí modely.

- Nabídka / Nastavení / Systém / Zařízení / Dálkové ovládání kódování
- Vyberte požadovaný kód, kód 1 nebo kód 2 a uložte jej pomocí OK
- Stisknutím tlačítka OK přejděte do další nabídky. Stiskněte tlačítka GIGA a 5 na cca. 5 sekund, dokud se nerozsvítí 3 x LED.
- Stiskněte tlačítko OK
- Kód byl úspěšně uložen.

Toto bude fungovat, pouze pokud máte od roku 2017 vzdálené GigaBlue V2

Chcete použít univerzální funkci, viz seznam kódů. Stáhněte si pod <http://www.gigablue.de>

GigaBlue univerzální manuál dálkového ovládání [Angličtina](#) dolů

# ZÁRUČNÍ KARTA

V případě záruky kontaktujte prosím uvedený zákaznický servis. Měl by se vyskytnout problém s vaším GigaBlue?

Stáhněte si pod <http://www.gigablue.de> vyplňte formulář žádosti o službu a úplně jej vyplňte. S vadným zařízením zašlete prosím formulář žádosti o službu a originál dokladu o nákupu.

## Obchodník:

Název: \_\_\_\_\_  
Ulice: \_\_\_\_\_  
PSČ: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
Datum: \_\_\_\_\_  
Podpis: \_\_\_\_\_

Stempel:

Kaufdatum: \_\_\_\_\_ (vč. Kaufbeleg)

## Služební adresa:

Impex-sat GmbH & Co. KG Beim  
Giesshaus 7  
25348 Glückstadt  
Tel .: +49 (0) 4124 937262 Fax: +49  
(0) 4124 937266 E-mail:  
service@gigablue.de

Gerät / Artikelbezeichnung:  
Seien-Nummer:

Zákazník:

Název: \_\_\_\_\_  
Ulice: \_\_\_\_\_  
PSČ: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
Datum: \_\_\_\_\_  
Podpis: \_\_\_\_\_





[www.gigablue.de](http://www.gigablue.de)

Chyby a změny jsou vyhrazeny.