



# MASCOM MC9130 UHDCI

## Návod k obsluze

[www.mascom.cz](http://www.mascom.cz)

[info@mascom.cz](mailto:info@mascom.cz)

## Obsah

Bezpečnostní opatření.....	2
Funkce, příslušenství .....	4
Popis .....	5
Připojení .....	6
Popis funkce Dálkového Ovládání.....	8
První Instalace .....	9
Použití Hlavního menu .....	10
E-Manual - E-příručka .....	11
Použití menu Nastavení .....	12
Seznam kanálů .....	15
Elektronický programový průvodce .....	15
Prohlížeč médií .....	16
Nahrávání pomocí USB .....	17
Konfigurace Rodičovské nastavení .....	18
Aktualizace softwaru.....	19
Notifikace pohotovosti .....	19
Navigace kanály .....	19
Připojení .....	20
Wake ON (Probuzení zapnuto) .....	21
Řešení problémů s připojením.....	22
Používání síťové služby Sdílení Audia/Videa ..	22
Aplikace .....	22
Internetový prohlížeč .....	23
Systém HBBTV.....	23
Teletext .....	24
Podmíněný Přístup .....	24
Informace o ochranných známkách.....	24
Informace o likvidaci .....	25
Technický popis .....	25
Řešení problémů .....	27

## DOPORUČENÍ

### MASCOM LINKA POMOCI

Pokud narazíte na problém, který se vám nedaří překonat volejte :

**MASCOM HELP LINE (Po-Pá 9-17hodin)**

**Tel.: 257 912 646**

**Mob.: 602 682 797**

**Mail : [info@mascom.cz](mailto:info@mascom.cz)**

Informace naleznete též v poradně na webu :

**[www.mascom.cz](http://www.mascom.cz)**

# Bezpečnostní opatření

## Zdroj energie

- Používejte vždy dodávaný síťový adaptér.
- Používejte pouze pro napětí, které je uvedeno na síťovém adaptéru.
- Při běžném provozu se může adaptér zahřát. Nejeďte se o závodu.
- Ujistěte se, že adaptér není během provozu přikrytý.
- V blízkosti 15 cm (minimálně) od síťového adaptéru ponechtejте volný prostor.
- Na adaptéru jsou uvedeny příslušné informace a bezpečnostní upozornění.

**UPOZORNĚNÍ:** Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, vypojte jej ze zásuvky.

## Síťový kabel

Přístroj, nábytek ani jiné věci nepokládejte na napájecí kabel (přívodní šňůru), tak aby se nepřiskřípl. S napájecím kabelem manipulujte uchycením za zástrčku. Neodpojujte přístroj taháním za kabel, a nikdy se napájecího kabelu nedotýkejte mokřými rukama; mohlo by to způsobit zkrat nebo úraz elektrickým proudem. Nikdy kabel neuzlujte nebo nevažte s jinými kabely. Napájecí kabely musí být vždy umístěny tak, abyste na ně nešlapali. Poškozený napájecí kabel může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem. Jednou za čas napájecí kabel zkontrolujte. V případě poškození napájecího kabelu, požádejte o pomoc nejbližšího servisního zástupce. Výměnu síťového kabelu by měl provádět pouze autorizovaný servis.

- Nepokládejte přístroj na přímé sluneční světlo, do míst s nadměrnou prašivostí, mechanickými otřesy nebo do blízkosti tepelných zdrojů.
- Sada by měla být umístěna na pevný a bezpečný základ. Přístroj nepokládejte na měkké povrchy, například na koberec, které by mohl blokovat ventilační otvory na spodní straně.
- Přístroj by neměl být umístěn do místnosti s vysokou vlhkostí, jako např. do kuchyně, protože hrozí nebezpečí poškození či poruchy přístroje.
- Topení nebo tepelné radiátory pod přístrojem také mohou zapříčinit poruchu nebo poškození přístroje.
- Horký vzduch, který stoupá během provozu, by měl být dostatečně odvětráván cirkulací vzduchu. Nepokládejte přístroj do uzavřených prostor, ani jej nezakrývejte.
- Předejděte kontaktu přístroje s vodou nebo vlhkostí. Neuvádějte jej do provozu poblíž vany nebo bazénu.
- Dbejte na to, abyste zajistili vhodnou odvětrávání. Abyste zabránili jeho přehřátí, umístěte přístroj na místo s adekvátní ventilací.

- V případě vniknutí cizího předmětu nebo tekutiny do přístroje jej odpojte z elektrické sítě a před dalším použitím ho nechejte zkontrolovat kvalifikovanou osobou.
- Zamezte kontaktu přístroje s vodou a nepokládejte na něj nádoby s tekutinou.
- K odpojení přístroje se používá síťová zástrčka. Odpojený přístroj musí být snadno ovladatelný.

## VÝSTRAHA

Baterie nevystavujte nadměrnému teplu, např. slunečnímu záření, ohni apod.

### VAROVÁNÍ

Dejte pozor, ať baterie nespolknete, hrozí nebezpečí chemického popálení (Dodané příslušenství nebo) Tento výrobek může obsahovat knoflíkové baterie. Pokud dojde k požití knoflíkové baterie, může to způsobit vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a může to vést ke smrti.

Udržujte nové a použité baterie mimo dosah dětí.

Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavřít, přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.

Pokud si myslíte, že baterie byly spolknuty nebo vloženy do jakékoliv části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

## Označení na výrobku

Následující symboly jsou použity na výrobku jako indikátory omezení a bezpečnostních opatření a pokynů. Každé vysvětlení je platné pouze pro vztahující se místo označení na výrobku. Dbejte na tyto informace z bezpečnostních důvodů.



**Produkt ochranné třídy II:** Tento spotřebič je navržen tak, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.



**Produkt ochranné třídy II s funkčním uzemněním:** Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní uzemnění, toto uzemnění se používá pro funkční účely.



**Ochranné uzemnění:** Označený terminál je určen pro připojení ochranného uzemňovacího vodiče spojeného s vedením napájení.



**Nebezpečný terminál pod proudem:**

Označený(é) terminál(y) je/Jsou za normálních provozních podmínek pod proudem životu nebezpečné.



**Pozor, viz návod k obsluze:** V označeném prostoru(ech) se nachází mincové nebo knoflíkové baterie vyměnitelné uživatelem.



### Laserový produkt třídy 1:

Tento produkt obsahuje laserový zdroj Třídy 1, který je bezpečný za rozumné předvídatelných podmínek provozu.

Štítek produktu je umístěn na spodní straně přístroje.

Obrázky a ilustrace v tomto návodu mají pouze informativní charakter a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku. Design a technické parametry produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

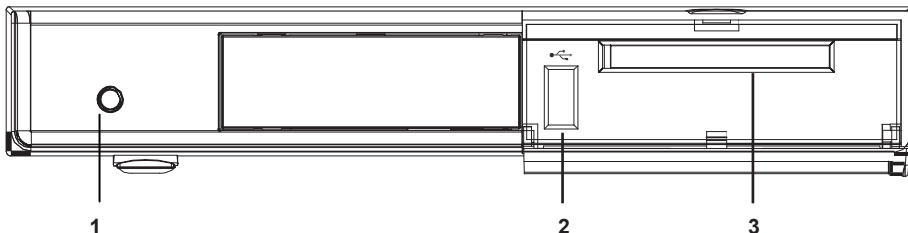
## Funkce

- Aktualizace softwaru přes USB
- Přijímač UHD 4K TV vysílání
- Přijímač pozemního vysílání DVB-T/T2
- Přijímač satelitního DVB-S/S2
- Přijímač kabelového DVB-C vysílání
- Přijímač hybridního HBB TV (červené tlačítko)
- Přijímač TV přes internet aplikace Skylink Live, Lepší TV atd.
- Dekodování videa HEVC H.265
- Vestavěné WLAN (WIFI) připojení
- SMART TV, Internetový portál s aplikacemi
- Přímý přístup na YouTube
- Internetový prohlížeč
- Sdílení Audia/Videa
- Nahrávání na USB nosiče
- Multimediální přehrávač souborů z USB nosiče
- Přehrávání souborů ze síťového úložiště
- Automatická i manuální instalace programů
- FASTSCAN instalace sat. programů Skylink
- Společný seznam předvoleb pro programy pozemní, satelitní i kabelové televize.
- Tvorba favoritních seznamů oblíbených stanic.
- 7-denní informace o programu DVB (7 denní elektronický programový průvodce)
- Funkce časovače lze programovat pomocí Elektronického programového průvodce
- Seznam oblíbených
  - HDMI výstup / Rozlišení videa 576p, 720p, 1080i/p, **4Kp24, 4Kp50, 4Kp60**
- 2x USB vstup
- CI/CI+ podpora prostřednictvím modulu s podmíněným přístupem (CAM)
- DVB Teletext
- Elektronický program.průvodce EPG
- Dálkový ovladač

## Příslušenství

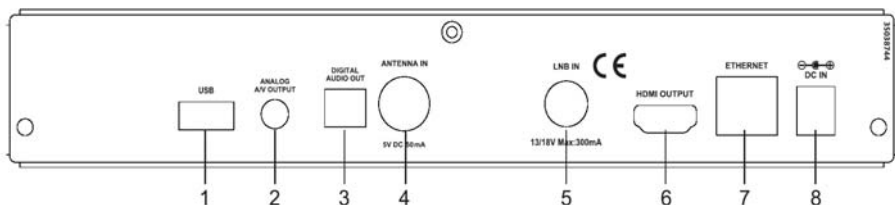
- Dálkové ovládání
- Síťový adaptér
- 2 AAA baterie
- Návod k obsluze

## Přední panel



1. Tlačítko zapínání a vypínání přijímače do pohotovostního stavu
2. USB konektor pro připojení paměťových zařízení USB pro přehrávání médií a nahrávání
3. Slot CI/CI+ pro zasunutí dekodovacího modulu

## Zadní panel



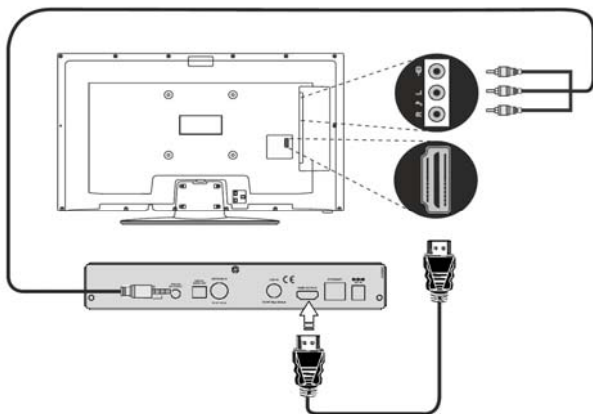
1. USB konektor pro připojení paměťových zařízení USB pro přehrávání médií a nahrávání.
2. Analogový audio-video výstup pro připojení TV či jiného zařízení v analogové SD kvalitě.
3. Optický digitální audio výstup
4. ANTENA IN konektor pro připojení kabelu od pozemní televizní antény nebo od přípojky kabelové televize (IEC konektor)
5. LNB IN konektor pro připojení kabelu od satelitní antény (F konektor)
6. HDMI výstup pro propojení na HDMI vstup televizoru či jiného zobrazovacího zařízení v digitální kvalitě až po nejvyšší rozlišení UHD - 4K.
7. Ethernet pro připojení přijímače k domácí síti pomocí kabelu Ethernet.
8. DC IN pro připojení síťového napájecího adaptéru (DC IN, 12 V)

Před připojením síťového adaptéru do sítě se ujistěte, že jsou zapojeny všechny kabely.

Po připojení přístroje do sítě se LED dioda na předním panelu střídavě rozsvítí červeně, zeleně a poté zůstane svítit červeně (pohotovostní režim).

## Připojení k televizoru

Propojení pomocí AV výstupu



Propojení pomocí HDMI kabelu

**Připojení HDMI :** Má-li televizor vstup HDMI, použijte tento způsob propojení. HDMI poskytuje vysokou kvalitu obrazu a zvuku. Pomocí HDMI kabelu propojte HDMI konektory přijímače a televizoru.

**Připojení AV :** Pomocí kabelu propojte AV konektory přijímače a televizoru, propojení má kvalitu obrazu a zvuku výrazně nižší než propojení pomocí HDMI.

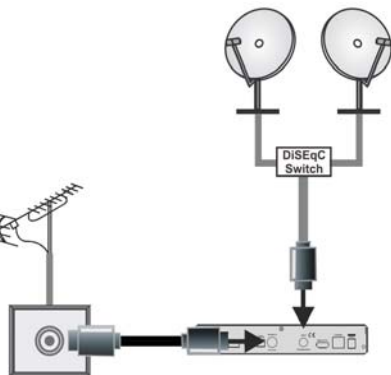
**Poznámka:** Tyto dvě metody zapojení umožní stejnou funkci, ale rozdílnou kvalitu. Není potřeba využít obě metody najednou.

## Připojení k anténám DVB-T2/S2/C

**1) POZEMNÍ (DVB-T/T2) vysílání a kabelová televize –** připojte kabel od antény nebo přípojky kabelové televize na konektor ANTENA IN přijímače.

**2) SATELITNÍ (DVB-S/S2) vysílání –** připojte kabel od satelitní antény na konektor LNB IN přijímače.

**Poznámka:** Pokud se, například z důvodu zkratu nebo poškození vedení, vyskytne problém s připojením antény na obrazovce se zobrazí varovná zpráva. V takovém případě ihned vypněte přijímač a zkontrolujte a opravte připojení antény, LNB.



## Použití digitálního optického audiovýstupu

Pro připojení přijímače k zesilovači můžete použít digitální audio zásuvku. Pomocí optického kabelu propojte výstup z přijímače se vstupem zesilovače.

## Připojení USB

### DŮLEŽITÉ!

Aby jste předešli ztrátě dat, před zapojením, zazálohujte soubory. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat.

Prostřednictvím USB portu na set-top boxu můžete připojit pevný disk USB nebo USB flash disk. Tato vlastnost vám umožní přehrávat uložené soubory nebo nahrávat programy.

K využití funkce PVR a prohlížeče médií jsou podporovány 2,5" a 3,5" externí pevné disky (pevný disk s vlastním napájecím zdrojem) a USB flash disky.

Před nahráním programu nejprve připojte USB pevný disk k set-top boxu. V opačném případě nebude funkce nahrávání dostupná.

Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB pevné disky/flash disky nemusí být kompatibilní s tímto zařízením.

Zařízení nemusí podporovat všechny formáty USB disků. Pokud připojíte USB disk s nepodporovaným formátem, zařízení bude vyžadovat formátování. Pro více informací o formátování disků viz část **"Formátování disků"**. Vezměte prosím na vědomí, že budou odstraněna VEŠKERÁ data uložená na USB disku a disk bude převeden na formát FAT32.

### Připojení USB disku

Připojte zařízení USB do jednoho ze vstupů USB na set-top boxu.

Připojte a odpojte USB disk zatímco je zařízení vypnuté.

Chcete-li k set-top boxu připojit pevný disk USB, použijte co nejkratší propojovací USB kabel. Použijte pouze kabel s logem USB.

Při formátování jednotky pevného disku USB s kapacitou 1 TB (terabyte) nebo vyšší, může dojít k potížím. V takovém případě byste měli disk naformátovat pomocí osobního počítače. V případě formátování disku na počítači je podporován pouze formát FAT32 pro funkce nahrávání. Disky formátované jako NTFS jsou podporovány pouze pro čtení.

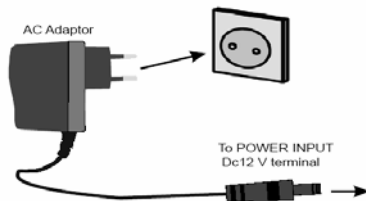
### UPOZORNĚNÍ!

Rychlé zapojování a vypořádání USB vybavení je risk. Zamezte opakovanému rychlému odpojování a připojování disku. To může způsobit fyzické poškození hlavně USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání nebo nahrávání souboru USB disk neodpojujte.

## Připojení k elektrické síti, zapnutí

**DŮLEŽITÉ:** Tento přijímač je navržen tak, aby fungoval na 12 V DC. Pro tento účel se používá adaptér, který dodává napětí 12 V. Připojujte tento adaptér pouze do sítě 220 - 240 V AC, 50/60 Hz.

Po vybalení nechte přijímač, před připojením k síti, dosáhnout pokojové teploty.



- 1 Síťový adaptér
- 2 Vstup konektoru DC 12V napájení

### Hlavní vypínač

Ujistěte se, že jste správně nainstalovali veškeré kabelové vedení. Zapojte konektor adaptéru do přijímače. Po připojení síťového adaptéru do elektrické zásuvky se LED dioda umístěná na předním panelu rozsvítí červeně, zeleně a poté opět červeně (pohotovostní režim). Při prvním zapojení přijímače do sítě vyčkejte několik sekund, než jej zapnete z důvodu načtení softwaru. Poté můžete digitální přijímač zapnout stisknutím tlačítka pohotovostního režimu na dálkovém ovladači nebo na přijímači. LED dioda na předním panelu se střídavě rozsvítí zelenou a červenou barvou a nakonec zůstane svítit zeleně (režim zapnuto).

Před připojením síťového adaptéru do sítě se ujistěte, že jsou zapojeny všechny kabely.

### Funkce automatického vypnutí

Pokud je zapnutý přijímač ponechán bez jakéhokoli zásahu obsluhy, tak se po uplynutí nastaveného času automaticky přepne do pohotovostního režimu. Dvě minuty před přepnutím se zobrazí informační zpráva.

**Interval pro automatické vypnutí** je z výroby nastaven na 4 hodiny, jeho nastavení je možné v menu **Nastavení > Systém > Další nastavení** může být nastaveno na hodnotu 1 až 8 hodin a nebo Vypnuto.

## Dálkový ovladač



1. Zapínání / Vypínání (pohotovostní režim Stand-by)
2. Číselná tlačítka
3. Bez funkce
4. Mute vypíná/zapíná zvuk
5. Nastavení hlasitosti (zesílení / zeslabení)
6. Menu zobrazí OSD menu přijímače, vstup k internetovým aplikacím a k prohlížeči internetu
7. Směrová tlačítka pro pohyb v menu, výběr zvuku či zobrazení podstran TXT
8. OK potvrzení volby, zobrazí seznam předvoleb, zastavení strany v TXT
9. Back/Return návrat zpět na předchozí menu
10. Prohlížeč medií – otevírá nabídku připojených medií, nabídka Zdroje.

11. Info – prvním stisknutím zobrazí základní info o pořadu, druhým stiskem zobrazí rozšířené info, dalším zruší zobrazení infomací.
12. Seznam nahrávek – otevírá knihovnu nahrávek uložených na připojeném mediu.
13. Barevná tlačítka – různé funkce v různých provozních režimech, postupujte dle nápovědy na obrazovce. Při sledování programů, je-li přijímač připojen k internetové síti tak červené tlačítko slouží pro spuštění aplikace HBB TV (je-li na daném programu k dispozici).
14. Lang - Jazykové volby zvuk, titulky
15. Rychlé přetáčení vzad
16. Record – Nahrávání – okamžitý start nahrávání
17. Pauza pozastavuje přehrávání média a spouští nahrávání s časovým posunem (Timeshift)
18. Play spouští přehrávání zvoleného média
19. Stop – ukončuje přehrávání media
20. Rychlé přetáčení vpřed
21. Titulky zapíná/vypíná titulky (jsou-li k dispozici)
22. Formát obrazu 16:9 / 4:3 je-li k dispozici
23. Přímé zapnutí aplikace YOUTUBE
24. Teletext zapíná/vypíná teletext (je-li k dispozici)
25. Průvodce EPG – zapíná/vypíná přehled pořadů
26. Exit – zavírá a opouští zobrazené nabídky, režimy
27. Bez funkce
28. Bez funkce
29. Přepínání programů
30. Zpět/Návrat na předchozí program
31. Bez funkce

### Vložení baterií

Sejměte krytku baterií na spodní straně dálkového ovladače. Vložte baterie velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nekombinujte staré a nové baterie. Baterie vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Nasadte zpět krytku.



Během používání dálkového ovladače vždy směřujte jeho přední část na přijímač. Pokud dálkový ovladač nefunguje nebo nefunguje vybraná funkce, budou nejspíš vybité baterie, proto musí být co nejdříve vyměněny. Používejte pouze baterie odolné proti vytečení. Pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj baterie.



## První instalace

Při prvním zapnutí se zobrazí výběrová obrazovka, pomocí směrových tlačítek vyberte (zvýrazněte) požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **OK**.

Na následující obrazovce potvrďte zemi kde přijímač používáte.

**Poznámka:** V závislosti na nastavení Země můžete být v této chvíli vyzváni k nastavení a potvrzení kódu PIN. Zvolený PIN kód nemůže být 0000. Budete ho muset zadat později při každé výzvě k zadání PIN kódu při operacích v menu.

**Poznámka:** Typ operátora M7 (\*) bude definován v souladu s volbou Jazyka a Země, kterou jste provedli při První instalaci.

(\*) M7 je poskytovatel digitálních satelitních služeb.

V závislosti na nastavení země se v tomto okamžiku zobrazí nabídka **Nastavení ochrany osobních údajů soukromí**. Pomocí tohoto menu můžete nastavit své oprávnění. Zvýrazněte funkci a pomocí směrových tlačítek doleva a doprava změň si pozorně příslušné vysvětlení zobrazené na obrazovce pro každou zvýrazněnou funkci. Pomocí tlačítek **Program +/-** můžete text posouvat nahoru a dolů, abyste si ho přečetli celý. Vaše předvolby budete moci později kdykoliv změnit v nabídce **Nastavení>System>Nastavení Ochrany osobních údajů**. Pokud je možnost **Připojení k internetu** zakázána, obrazovka **Nastavení sítě/Internetu** se vynechá a nezobrazí se. Pokud máte jakékoli dotazy, stížnosti či poznámky k této politice ochrany soukromí nebo k jejímu vymáhání, obraťte se na email [smartvsecurity@vosshub.com](mailto:smartvsecurity@vosshub.com).

Zvýrazněte **Přijmout vše** a tlačítko **Akceptovat** a stiskněte tlačítko **OK**. Pro pokračování stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovladači; na obrazovce se zobrazí nabídka **Nastavení internetového připojení**. Postup pro nastavení kabelového nebo bezdrátového připojení naleznete v kapitole **Připojení**. Pokud chcete, aby váš přijímač v pohodovostním režimu vykazoval nižší spotřebu, můžete funkci **Probuzení po síti** (Wake On) vypnout tak, že jej nastavíte jako **Vypnuto**. Po dokončení nastavení zvýrazněte tlačítko **Následující** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

Na další obrazovce nastavíte typ vysílání k vyhledávání. Nastavíte-li oblíbený typ vysílání tak během vyhledání programu bude mít přednost zvolený typ vysílání a dané kanály budou uvedeny na začátku Seznamu kanálů. Máte-li hotovo, zvýrazněte tlačítko **Následující** a stiskněte **OK** pro pokračování.

## O výběru Typu vysílání

Chcete-li zahájit vyhledávání jistého typu vysílání, zvýrazněte jej a zmáčkněte **OK**. Zaškrťovací okénko vybrané možnosti se zaškrtně. Chcete-li vypnout možnost hledání, zrušte zaškrtnutí políčka stisknutím

tlačítka **OK** po přesunutí na požadovanou volbu typu vysílání.

**Pozemní :** Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Pozemního** vysílání, tak po dokončení ostatních počátečních nastavení a potvrzení tlačítkem **OK** přijímač vyhledá programy pozemního digitálního vysílání.

**Kabelové :** Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Kabelového** vysílání, tak po dokončení dalších počátečních nastavení hodnot **Počáteční** a konečné **Frekvence a Kroku vyhledávání** přijímač vyhledá programy kabelového digitálního vysílání. Máte-li hotovo, zvýrazněte tlačítko **Následující** a stiskněte **OK** pro pokračování.

**Poznámka:** Doba vyhledávání se mění podle vybraných **Vyhledávacích Kroků**.

**Satelit :** Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Satelitního** vysílání, tak po dokončení dalších počátečních nastavení, přijímač vyhledá programy satelitního digitálního vysílání.

**Vyhledávání FastScan Skylink (M7).** Před zahájením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení. Nejprve se zobrazí nabídka, kde můžete zvolit spuštění instalace programů operátora M7 (SKYLINK FASTSCAN) nebo standardní instalaci. Chcete-li spustit instalaci operátora M7 (SKYLINK FASTSCAN) nastavte Typ instalace jako **Operátor a Satelitního operátora jako Skylink**.

## Pozor důležité !

Volbu **PREFEROVANÉ VYHLEDÁVÁNÍ vždy nechte na Manuální vyhledávání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Nyní nastavíte typ antény odpovídající vaší satelitní anténě. Pomocí tlačítek "<" nebo ">" můžete zvolit typ antény jako **Přímá**, **Jednokabelový rozvod** nebo **DiSeqC** přepínač.

• **Přepínač DiSeqC:** nejčastější typ antény, je to anténa pro příjem z dvou družic (Astra 19.2° a 23.5°) s univerzálním LNB typu MONOBLOK. Tento typ antény zvolte také v případě, že máte satelitní anténu pro příjem z více družic ovládanou samostatným DiSeqC přepínačem.

Na následující obrazovce zkontrolujte, že pro oba přijímané satelity tj. Astra 1(19.2°) a Astra 3 (23.5°) je dostatečná úroveň síly a kvality signálu (nad 75%), pokud ano tak stiskněte **OK** a vyberte možnost **Pokračovat**. Pokud síla a kvalita signálu jsou nulové nebo nízké nastavte možnosti DiSeqC 1-4 tak, aby signál byl v pořádku, případně se poradte se správcem či instalatérem antény o tom jaké jsou správné hodnoty pro nastavení DiSeqC na vaší anténě. Je-li síla a kvalita signálu na obou družicích dostatečná stiskněte **OK** a vyberte možnost **Pokračovat**.

• **Přímá:** Pokud máte satelitní anténu pro příjem z jedné družice, vyberte tento typ antény. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce

vyberte dostupný satelit (pro Skylink je to Astra 23.5°), zkontrolujte, že je dostatečná úroveň síly a kvality signálu a stiskněte OK pro vyhledání služeb.

• **Jednokabelový rozvod:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte instalován tzv. jednokabelový rozvod satelitního signálu pro více účastníků vybavený LNB typu Unicable. Pro pokračování stiskněte OK. Konfigurujte nastavení podle pokynů na následující obrazovce. Pro vyhledání služeb stiskněte OK.

Pro vyhledávání jiných kanálů, než jsou M7 kanály, musíte spustit standardní instalaci. Vyberte Typ instalace jako Standardní a stiskněte tlačítko OK pro pokračování. Následně se zobrazí Typ antény a po jeho nastavení vyberete družici (družice) a tlačítkem OK spustíte vyhledávání.

V dalším okně zvolte Česko či Slovensko, podle toho se provede seřazení vyhledaných programů a stiskněte OK.

Po ukončení počátečních nastavení přijímač začne vyhledávat dostupné vysílání vybraných typů vysílání. Průběh vyhledávání se zobrazuje na obrazovce televizoru. Po uložení všech dostupných stanic se přijímač nastaví na předvolbu číslo jedna a zároveň se zobrazí nabídka **Kanály** se seznamem vyhledaných stanic.

Zde můžete upravovat seznam kanálů podle svých preferencí, a to použitím možností záložky **Editovat**, nebo stiskněte tlačítko **Menu** pro ukončení a zobrazení vysílání TV.

V závislosti na volbě typu vysílání se může zobrazit se zpráva s dotazem, zda chcete třídit kanály podle LCN(\*).

(\* *LCN je logické číslo kanálu, která organizuje dostupné vysílání podle rozzeatelné sekvence kanálu (pokud jedostupné).*

**Poznámka:** *Nevypínejte přijímač zatímco probíhá první instalace. Pamatujte, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země.*

*Pro vyhledávání M7 kanálů po První instalaci musíte znovu spustit První instalaci, nebo stiskněte tlačítko Menu a vstupte do Nastavení>Instalace>Automatické ladění kanálů>Satelit. Pak postupujte podle stejných kroků uvedených výše v části pro satelit.*

Po ukončení vyhledávání se zobrazí tabulka s výsledkem vyhledávání. Poté se přijímač přepne do režimu sledování na předvolbu číslo 1.

## USB Instalace satelitních programů

Pro instalaci satelitních programů lze také využít možnosti USB instalace s použitím funkce **Tabulka satelitních kanálů**.

V menu **Nastavení - Instalace - Nastavení satelitního příjmu - Tabulka satelitních kanálů** můžete nahrát programovou tabulku na USB nebo naopak stáhnout z USB do přijímače. Informace o

dostupných tabulkách pro vysílání CZ/SK operátorů naleznete na [www.mascom.cz](http://www.mascom.cz)

## Použití funkce

Tyto operace můžete provádět pomocí použití nabídky **Nastavení>Instalace>Nastavení satelitního příjmu>Tabulka satelitních kanálů**. Existují dvě možnosti týkající se této funkce. Můžete si stáhnout nebo nahrát data tabulky satelitních kanálů. Ke splnění těchto funkcí, musí být k boxu připojené USB zařízení.

Můžete na USB zařízení nahrát z přijímače tabulku obsahující aktuální služby a související satelity a transpondéry nainstalované v přijímači.

Nebo naopak můžete takový soubor stáhnout z USB zařízení do přijímače. Všechny služby a související satelity a transpondéry ve vybraném souboru budou nainstalovány a uloženy v přijímači. Pokud jsou v přijímači instalovány terestriální / nebo kabelové služby, ty se uchovají a budou změněny jen satelitní služby.

Následně zkontrolujte nastavení antény a v případě potřeby proveďte změny. Může být zobrazeno chybové hlášení **"Žádný signál"** v případě, pokud není správně nakonfigurováno nastavení antény.

## Použití Hlavního menu

Po stisknutí tlačítka **Menu** se na obrazovce zobrazí hlavní menu. Pro navigování v menu použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Pokud chcete vybrat danou funkci nebo rozbalit vedlejší menu, zvýrazněte danou záložku a zmáčkněte tlačítko **OK**. Pokud zvýrazníte některou z voleb hlavního menu, pro urychlení přístupu se může vedlejší menu objevit v horní části obrazovky. Pro použití rychlého přístupu, označte vaši volbu, zmáčkněte **OK** a k nastavení použijte Levé/Pravé směrová tlačítka. Po dokončení stiskněte **OK** nebo **Zpět/Návrat** tlačítko a opusťte tak menu.

Tlačítkem **Exit** nabídku zavřete a opusťte.

## 1. Moje TV

Pokud je hlavní menu otevřeno, lišta nabídky **Moje TV** bude zvýrazněna. Obsah nabídky **Moje TV** může být upraven vašim potřebám pomocí dalších menu. Jednoduše zvýrazněte volbu a zmáčkněte Směrové tlačítko Dolů na dálkovém ovladači. Pokud vidíte možnost **Přidat do Moje TV**, můžete tuto funkci přidat do nabídky **Moje TV**. Stejným způsobem můžete odstranit nebo změnit pozici jakékoli položky v nabídce **Moje TV**. Stiskněte Směrové tlačítko Dolů a vyberte ikonu pro **Odstranění** nebo **Přesunutí** a stiskněte tlačítko **OK**. Pro přesunutí položky použijte směrová tlačítka Vpravo a Vlevo a vyberte směr, kterým chcete položku přesunout a potvrďte **OK**.

## 2. Zařízení

### 2.1. Průvodce

Pomocí této možnosti se můžete dostat k elektronickému programovému průvodci. Pro více informací viz bod **Elektronický programový průvodce**.

### 2.2. Kanály

Pomocí této možnosti se můžete dostat k nabídce **Kanály**. Pro více informací viz **Seznam kanálů**.

### 2.3. Časovače

Použitím možnosti této nabídky můžete nastavit časovače pro budoucí události. V této nabídce si také můžete znovu prohlédnout dříve vytvořené časovače.

Pro přidání nového časovače vyberte pomocí tlačítka Vlevo/Vpravo záložku Přidat Časovač a potvrďte **OK**. Volby vedlejší nabídky nastavte podle potřeby a pro ukončení potvrďte **OK**. Nový časovač bude vytvořen.

Pro editování dříve vytvořeného časovače jej zvýrazněte, vyberte záložku **Editovat Vybraný Časovač** a potvrďte **OK**. Podle potřeby změňte možnosti ve vedlejší nabídce a pro uložení nastavení potvrďte **OK**.

Pro smazání dříve vytvořeného časovače jej zvýrazněte, vyberte záložku **Smazat Vybraný Časovač** a potvrďte **OK**. Zobrazí se dialogová správa pro potvrzení. Zvýrazněte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** k pokračování. Časovač bude zrušen.

Není možné nastavit časovače pro dva nebo více programů na jednotlivých kanálech vysílaných ve stejném časovém intervalu. V takovém případě budete požádáni o smazání jednoho z časovačů. Zvýrazněte časovač, který chcete vymazat a potvrďte **OK**, objeví se nabídka **Možnosti**. Poté zvýrazněte **Nastavit/ Smazat** a potvrďte **OK**, časovač bude smazán. Poté budete muset změny uložit. K tomu zmáčkněte **OK**, zvýrazněte **Uložit Změny** (Save Changes) a znovu potvrďte **OK**.

### 2.4. Nahrávky

Použitím možností této nabídky můžete ovládat vaše nahrané soubory. Můžete přehrávat, upravovat, mazat nebo třídit dříve zaznamenané události. Pro zobrazení dostupných možností zvýrazněte záložku použitím Právo či Levého směrového tlačítka a potvrďte **OK**. Pro více informací viz **USB Nahrávání**.

## 3. Nastavení

Použitím možnosti této nabídky můžete ovládat váš box. Pro více informací viz **Menu nastavení**.

## 4. Aplikace

Je-li váš box připojen k internetu, související obsah bude také dostupný, včetně souvisejícího obsahu **Aplikací**. Použitím nabídky **Aplikace** se můžete dostat k aplikacím a spravovat je. Můžete přidávat

nové aplikace z obchodu a mazat ty již existující. Pro více informací viz sekce **Aplikace**.

Funkčnost aplikací závisí zejména na jejich poskytovateli a na poskytovatelích služeb k těmto aplikacím. Vzhledem k tomu, že Mascom nemůže nijak ovlivnit rozhodnutí poskytovatelů aplikací a poskytovatelů ostatních služeb, vyhrazuje si právo, kteroukoli aplikaci kdykoli odstranit a nenese žádnou odpovědnost za jejich fungování.

Odstranění či ukončení fungování jakékoli aplikace není důvodem k reklamaci přijímače.

## 5. Zdroje

Odkazy na vstupní zdroje můžete spravovat pomocí možností této nabídky. Pro změnu stávajícího zdroje zvýrazněte ten, který si přejete použít a potvrďte **OK**. Prohlížeč médií bude aktivován.

Můžete vybrat požadovaný zdroj USB a prohledávat obsah.

Můžete také zvolit možnost **Sdílení audia a videa**, abyste měli přístup k mediálními souborům uloženým na mediálním serveru připojeném k domácí síti. Pro další informace o přehrávání souborů viz nabídka **Prohlížeč Medií**.

## E-Manual (E-návod)

Váš nový přijímač má vestavěný elektronický návod. Pro jeho použití, vstupte do nabídky **Nastavení**, a postupným tisknutím tlačítka „šipka vpravo“ zobrazte záložku **Návod** najedte na ni a stiskněte **OK**.

Pro rychlý přístup do elektronické příručky stiskněte tlačítko **Menu** a poté tlačítko **Informace**.

Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou kategorii. Každá z kategorií obsahuje různá témata. Vybte téma a pro přečtení si pokynů stiskněte **OK**. Pokud chcete zavřít obrazovku elektronického návodu stiskněte tlačítko **Exit** nebo **Menu**.

## Menu NASTAVENÍ

Obsah menu Nastavení - Obraz	
TV Type	Nastavení formátu obrazovky. Z výroby nastaveno na 16:9.
HDMI rozlišení	Nastavení rozlišení výstupu, můžete volit mezi různými režimy dle možností připojeného televizoru, až do úrovně <b>ULTRA HD-4K</b> . Dostupné hodnoty jsou : Auto, 576p, 720p, 1080i/p, <b>4Kp24, 4Kp50, 4Kp60</b>

Obsah menu Nastavení - Zvuk	
Hlasitost	Nastavení úrovně hlasitosti.
Zvukový režim	Můžete si zvolit režim zvuku Stereo / Duál I / Duál II (pokud ho zobrazený kanál podporuje).
Upřednostnit Dolby Digital	Dostupné režimy Zapnuto / Vypnuto. Zapněte <b>Dolby Digital</b> nastavením na <b>Zapnuto</b> . Pro vypnutí nastavte na <b>Vypnuto</b> .
Digital Audio output	Nastavení digitálního audiovýstupu k dispozici jsou formáty PCM nebo Komprimovaný.
Zpoždění zvuku	Hodnotu zpoždění můžete upravit pomocí směrových tlačítek šipka vlevo/vpravo v hodnotách 0-300ms.

Obsah menu Nastavení – Síť	
Způsob připojení	Nastavení způsobu připojení k síti bezdrátově nebo kabelem. Nebo zákaz připojení – hodnota Deaktivováno.
Vyhledání bezdrátové sítě	Zahajte vyhledávání bezdrátových sítí. Tato možnost je k dispozici pouze v případě, pokud je <b>Způsob připojení</b> nastaven na <b>Bezdrátové</b> .
Zmáčkněte WPS na WIFI routeru.	Pokud má váš modem/router zařízení WPS, můžete se k němu připojit přímo pomocí této funkce. Zvýrazněte tuto funkci a stiskněte tlačítko OK. K připojení zmáčkněte na Vašem modemu/routeru tlačítko WPS. Tato možnost je k dispozici v případě, pokud je <b>Typ Sítě</b> nastaven na <b>Bezdrátové Zařízení</b> .
Test rychlosti internetového připojení	Test rychlosti umožňuje zkontrolovat šířku pásma připojení. Po ukončení testu se výsledek objeví na obrazovce.
Pokročilá nastavení	Změňte konfiguraci IP a DNS na přijímači.
Wake On Probuzení po síti	Povolit nebo zakázat tuto funkci můžete nastavením na <b>Zapnuto</b> nebo <b>Vypnuto</b> .
<i>Poznámka: Podrobné informace o možnostech této nabídky naleznete v části <b>Připojení</b>.</i>	

Obsah menu Nastavení – Instalace	
Automatické vyhledávání kanálů.	Automatické vyhledávání programů. <b>Pozemní</b> : vyhledá a uloží programy pozemního digitálního vysílání <b>DVB-T/T2</b> . <b>Kabelové</b> : vyhledá a uloží programy kabelové televize <b>DVB-C</b> . <b>Satelitní</b> : vyhledá a uloží programy satelitního digitálního vysílání <b>DVB-S/S2</b> .
Manuální vyhledávání	Vyhledá a uloží programy dle ručně zadáných parametrů. Vyberete typ vysílání, zadáte parametry a tlačítkem OK spustíte vyhledávání. Pro návrat bez vyhledávání použijte tlačítko Back nebo Exit.
Vyhledávání síťových kanálů	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání.
Nastavení satelitního příjmu	Zobrazí nastavení. <b>Seznam satelitů</b> : Zobrazí dostupné satelity, můžete <b>Přidat, Upravit, Vymazat</b> satelity na seznamu.

	<p><b>Instalace antény:</b> Můžete provést nastavení satelitní antény a LNB a spustit vyhledávání programů ze satelitu.</p> <p><b>Tabulka satelitních kanálů :</b> umožňuje stažení a nebo instalaci programů na a nebo z USB nosiče.</p>
<b>Nastavení instalace</b>	<p>Zobrazí nabídku nastavení instalace.</p> <p><b>Vyhledávání v pohotovostním režimu :</b> Zatímco je v pohotovostním režimu, přijímač bude hledat nové či chybějící kanály. Nově nalezené kanály přidá do seznamu kanálů, přitom může dojít ke změně v setřídění kanálů v seznamu. V případě, že si nepřejete automatické provádění změn tuto funkci vypnete.</p>
<b>Informace o signálu</b>	Zobrazí údaje o úrovni a kvalitě signálu vyhledaných transpondérů a multiplexů.
<b>První instalace</b>	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení, obnoví stav přijímače do továrního nastavení, následně se vypne, zapne a zobrazí nabídku <b>První instalace</b> .

<b>Obsah menu Nastavení – Systém</b>					
<b>Podmíněný Přístup</b>	Kontroluje podmíněný přístup (CI/CI+, CAM), jestliže je dostupný.				
<b>Jazyk</b>	Můžete nastavit své individuální jazykové preference.				
<b>Nastavení ochrany osobních údajů (*)</b>	Můžete spravovat svá oprávnění pro ochranu osobních údajů pro aplikace související s aplikacemi Smart TV. Stisknutím tlačítka <b>OK</b> vstupte do menu a nastavte podle svých preferencí.				
<b>Nastavení rodičovské kontroly</b>	<p>Vstup do změn rodičovského nastavení je chráněn heslem.</p> <p>V této nabídce můžete nastavit dostupné <b>Zámky</b> omezující přístup k programům a nebo k ladění a jiným zásahům do přijímače. Pomocí těchto možností můžete také nastavit nový kód <b>PIN</b> nebo změnit <b>Výchozí kód CICAM PIN</b>.</p> <p><b>Poznámka:</b> <i>Některé menu možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země během První Instalace.</i></p> <p><i>Výchozí PIN mohl být nastaven na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během První Instalace použijte PIN kód, který jste definovali.</i></p>				
<b>Datum/čas</b>	Zde můžete provést změny v nastavení datumu a času.				
<b>Nastavení pro zdravotně postižené</b>	Stisknutím tlačítka <b>OK</b> zobrazíte všechny dostupné možnosti nabídky. Funkce jsou dostupné pouze v případě, pokud jsou vysílány provozovatelem vysílání.				
<table border="1"> <tr> <td><b>Sluchově postižení</b></td> <td>Zde můžete aktivovat a nastavit titulky pro neslyšící.</td> </tr> <tr> <td><b>Audio popis</b></td> <td>Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávána namluvená stopa.</td> </tr> </table>	<b>Sluchově postižení</b>	Zde můžete aktivovat a nastavit titulky pro neslyšící.	<b>Audio popis</b>	Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávána namluvená stopa.	
<b>Sluchově postižení</b>	Zde můžete aktivovat a nastavit titulky pro neslyšící.				
<b>Audio popis</b>	Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávána namluvená stopa.				
<b>Další nastavení</b>	Zobrazí další možnosti nastavení.				
<b>Časový limit Menu</b>	Mění časový limit zobrazení obrazovky nabídek.				
<b>HBB TV(*)</b>	Zde můžete povolit či zakázat příjem hybridního tv vysílání HBB TV.				
<b>Aktualizace softwaru</b>	Zobrazí aktuální verzi software. Zajistí nejnovější firmware pro váš přijímač. Stisknutím tlačítka <b>OK</b> zobrazíte možnosti nabídky.				
<b>Verze aplikace</b>	Zobrazí aktuální verzi softwaru.				
<b>Automatické Vypnutí</b>	Nastaví požadovaný čas pro automatické přepnutí přijímače do pohotovostního režimu. Tuto možnost lze nastavit od 1 do 8 hodin v krocích po 1 hodině. Můžete také zakázat vypnutí nastavením funkce jako <b>Vypnutá</b> .				
<b>Biss Klíč</b>	Biss je satelitní signál, který je používán některými vysíláními. Pokud potřebujete zadat Biss klíče pro vysílání, můžete použít toto nastavení. Zvýrazněte <b>Biss Klíč</b> a stisknete <b>OK</b> pro zadání klíče pro požadované vysílání.				

<b>AVS (Sdílení Audia a Video)</b>	Umožňuje sdílet soubory uložené ve vašem smartphonu nebo tabletu. Pokud máte kompatibilní smartphone nebo tablet a máte na něm nainstalován potřebný software, můžete pomocí přijímače zobrazit/přehrávat mediální soubory. Pokud software sdílíte, viz návod pro více informací.
<b>Režim zapnutí</b>	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou <b>Poslední stav</b> a <b>Pohotovostní režim</b> .
<b>Virtuální Ovladač</b>	Povolí nebo zakáže funkci virtuálního ovladače.
<b>Zobrazit všechny soubory cookie (*)</b>	Zobrazí všechny uložené soubory cookie.
<b>Vymazat všechny soubory cookie (*)</b>	Vymaže všechny uložené soubory cookie.
<b>OSS</b>	Zobrazí licenční informace volně šiřitelného softwaru.
<b>Aktivní anténa</b>	Zapíná/vypíná napájení antény z IEC konektoru pro vstup od pozemní antény. Z výroby nastaveno na vypnuto.
<b>(*) Tyto funkce nemusí být dostupné v závislosti na volbě země.</b>	

<b>Obsah menu Nastavení – Návod</b>
Zobrazí vestavěný elektronický návod k obsluze.

<b>Obsah menu Nastavení – Nabídka obnovy</b>
Uvede změny v menu, nastavení panelů Moje TV a Aplikace do původního stavu. Nemá vliv na vyhledané programy a jejich setřídění.

## Seznam kanálů

Přijímač uspořádá všechny uložené stanice v Seznamu kanálů. Tento seznam kanálů můžete upravit, nastavit oblíbené nebo aktivní stanice použitím možností nabídky **Kanály**.

Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření nabídky Seznamu kanálů. Pomocí voleb na záložce **Filtr** a **Editování** můžete filtrovat uvedené kanály nebo provádět pokročilé změny v aktuálním seznamu.

Při použití instalace satelitních programů pomocí oprátora „Skylink M7“ ladění FastScan, nelze v tomto hlavním seznamu provádět změny v pořadí stanic a nelze je ani vymazávat. Pro tyto změny přesuňte programy do seznamu oblíbených.

### Správa Seznamu oblíbených (Favoritní seznamy)

Můžete vytvořit až čtyři seznamy oblíbených kanálů. Pro otevření nabídky **Kanály** vstupte do nabídky **Zařízení>Kanály** nebo zmáčkněte **OK**.

Zvýrazněte záložku **Editovat** a potvrďte **OK**, možnosti editování se zobrazí. Zvolte možnost **Označit/Odznačit kanál**. Pro zvolení příslušného kanálu jej označte a potvrďte **OK**. Můžete zvolit několik možností. Použitím možnosti

**Označit/Odznačit kanál** můžete také označit všechny kanály v seznamu. Poté zmáčkněte **Zpět/Návrat** tlačítko čímž se vrátíte k možnostem nabídky **Editovat**. Vyberte možnost **Přidat/Odstranit Oblíbené** a stiskněte **OK**. Zobrazí se seznam oblíbených kanálů. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnuto**. Vybrané kanály budou přidány do seznamu. S cílem odstranit kanál nebo kanály ze seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost v seznamu na **Vypnuto**.

Pro trvalé filtrování kanálů v seznamu kanálů dle vašich preferencí můžete použít funkci filtr v nabídce **Kanály**. Například pomocí voleb na kartě **Filtr** můžete nastavit zobrazení seznamu oblíbených kanálů při každém otevření seznamu kanálů.

## Elektronický programový průvodce

Prostřednictvím funkce elektronického programového průvodce vašeho boxu můžete procházet plán událostí aktuálně nainstalovaných kanálů v seznamu kanálů. Závísí na souvisejícím vysílání, zda je tato funkce podporována nebo ne.

Pro přístup do programového průvodce zmáčkněte tlačítko **Průvodce** na dálkovém ovladači. Můžete také použít funkci **Průvodce** v nabídce **Zařízení**.

K dispozici jsou 2 různé typy rozvržení **Harmonogram časové osy** a **Aktuální/Následující**. Pro přepnutí těchto rozvržení, zvýrazněte rozvržení, které si přejete použít na horní liště obrazovky a zmáčkněte **OK**.

Pro procházení programového průvodce použijte směrová tlačítka. Pro použití záložek možností na horní straně obrazovky použijte tlačítko **Zpět/Návrat**.

### Harmonogram na časové ose

V této možnosti rozvržení budou veškeré události kanálů uvedených v seznamu zobrazeny na časové ose. K procházení událostí uvedených v seznamu můžete použít směrová tlačítka. K zobrazení nabídky možností událostí zvýrazněte danou událost a zmáčkněte **OK**.

K použití přístupných možností zmáčkněte tlačítko **Zpět/Návrat**. Pro zobrazení možností filtrování, zvýrazněte záložku **Filtr** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro změnění rozvržení zvýrazněte **Aktuální/Následující** a zmáčkněte **OK**. K zobrazení událostí předchozího a následujícího dne, můžete použít možnosti **Předchozí Den** a **Následující Den**.

Pro zobrazení možností níže uvedených, zvýrazněte záložku **Extra** a stiskněte tlačítko **OK**.

**Volba žánru:** Zvýrazní menu Volbu žánru. Zvolte žánr a stiskněte tlačítko **OK**. Všechny události v programovém průvodci, které odpovídají vybranému žánru, budou zvýrazněny.

**Průvodce hledáním:** Zobrazí možnosti hledání. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které odpovídají vybraným kritériím. Odpovídající výsledky budou seřazeny do seznamu.

**Teď:** Zobrazí aktuální událost zvýrazněného kanálu.

**Zoom** Pro zobrazení událostí v širším časovém úseku, zvýrazněte a zmáčkněte tlačítko **OK**.

### Současný/Další Seznam

V této možnosti rozložení budou uvedeny jen současné a budoucí události kanálů v seznamu. K procházení událostí uvedených v seznamu můžete použít směrová tlačítka.

K použití přístupných možností zmáčkněte tlačítko **Zpět/Návrat**. Pro zobrazení možností filtrování, zvýrazněte záložku **Filtr** a stiskněte tlačítko **OK**. Pro změnění rozložení zvýrazněte **Plán Časové osy** a zmáčkněte **OK**.

### Možnosti událostí

Pomocí směrových tlačítek zvýrazněte událost a stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku **Možnosti**. K dispozici jsou následující možnosti.

**Zvolte Kanál:** Použití této možnosti můžete přepnout do vybraného kanálu a sledovat jej. Programový průvodce se zavře.

**Více informací** Zobrazte podrobné informace o vybrané události. Pro procházení textem použijte směrová tlačítka nahoru a dolů.

**Časovač na událost / Odstranění časovače na událost:** Vyberte možnost Nastavit časovač na **Možnosti událostí** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovače pro budoucí události. Pokud chcete zrušit již nastavený časovač, zdůrazněte danou

událost a stisknete tlačítko **OK**. Pak vyberte možnost **Odstranit časovač** na událost, časovač bude zrušen.

#### **Nahrávání / Vymazání nahrávacího Časovače:**

Vyberte možnost **Nahrávání** a stisknete tlačítko **OK**. Pokud se událost bude vysílat v budoucnu, bude přidán do seznamu **Časovače** pro nahrávání. Pokud je zvolená událost vysílána ve správném čase, nahrávání začne okamžitě.

Pro zrušení nastaveného nahrávání zvýrazněte událost a stisknete tlačítko **OK** a vyberte možnost **Vymazat Nahrávání. Časovač**. Časovač nahrávání bude zrušen.

**DŮLEŽITÉ:** Zapojte USB disk do přijímače. Přijímač musí být vypnutý. Poté box zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

**Poznámky:** Časovač nebo časovač nahrávání nelze nastavit pro dva nebo více programů ve stejném časovém intervalu.




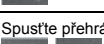
## Prohlížeč médií

Můžete přehrávat hudbu a filmy a zobrazit fotografie uložené na USB disku. Připojte USB disk k jednomu z USB vstupů přijímače.

Po připojení USB disku se na obrazovce objeví nabídka **Prohlížeč médií**. K obsahu připojeného USB se můžete dostat i později a to z nabídky **Zdroje**. Vyberte související USB vstup v nabídce a zmáčkněte **OK**. Poté vyberte soubor a zmáčkněte **OK** pro jeho vizualizaci či přehrání.

Použitím nabídky **Nastavení** můžete nastavit předvolby **Prohlížeče médií**. Nabídka **Nastavení** je přístupná prostřednictvím informačního panelu, který je zobrazen ve spodní části obrazovky, když stisknete tlačítko **Info** během přehrávání souboru videa nebo zobrazení souboru obrázku. Zmáčkněte tlačítko **Info**, zvýrazněte symbol ozubeného kola na pravé straně informační lišty a zmáčkněte **OK**. Nabídky **Nastavení obrázků**, **Nastavení Zvuku**, **Nastavení Prohlížeče Médii** a **Možnosti** budou dostupné. Obsah těchto nabídek se může lišit v závislosti na typu zrovna otevřeného souboru. Během přehrávání zvukových souborů bude dostupná pouze nabídka **Nastavení Zvuku**.

### Provoz ve smyčce/v náhodném pořadí

 Spustíte přehrávání a aktivujete	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v původním pořadí.
 Spustíte přehrávání a aktivujete	Stejný soubor se přehraje plynule (bude se opakovat).
 Spustíte přehrávání a aktivujete	Soubory ze seznamu se přehrají jednou v náhodném pořadí.
 Spustíte přehrávání a aktivujete	Soubory ze seznamu se přehrají průběžně jednou v původním pořadí.

Pro použití funkcí na informační liště zvýrazněte symbol dané funkce a zmáčkněte **OK**. Chcete-li změnit stav funkce, zvýrazněte symbol funkce a zmáčkněte **OK** tolikrát, kolikrát bude potřeba. Pokud je symbol přeškrtnut červeným křížkem, znamená to, že funkce není dostupná.

## Nahrávání pomocí USB

### Nahrávání programů

Při použití nové jednotky USB (Flash nebo pevného disku) se doporučuje disk nejprve naformátovat pomocí nabídky **Formátovat disk** v nabídce **Zařízení** > **Nahrávky** > **Nastavení**.

### DŮLEŽITÉ!

Vezměte prosím na vědomí, že při formátování budou odstraněna VĚŠKERÁ data uložená na USB disku a disk bude převeden na formát FAT32.

Pro nahrávání programů, zapojte USB disk k vašemu přístroji zatímco je vypnutý. Poté box zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Pokud chcete nahrávat, potřebujete USB disk s kapacitou 2 GB volného prostoru a musí být kompatibilní s USB 2.0. Pokud USB zařízení není kompatibilní, zobrazí se chybová zpráva.

Chcete-li nahrávat programy s dlouhým trváním, jako jsou filmy, doporučuje se používat USB pevné disky (HDD).

Zaznamenané programy se ukládají na připojený USB disk v adresáři: **/DVR/RECS**. Pro každou nahrávku se vytvoří soubor ve formátu TS (.ts). Tento text obsahuje informace o vysílání, programu a času nahrávky. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače. Soubory však nebude možno na počítači přehrávat. Nahrávky můžete přehrávat pouze prostřednictvím programů ve vašem boxu, až do deseti hodin.

Nahrané programy jsou rozděleny do 4GB částí.

Není-li rychlost připojeného USB disku dostatečná, nahrávání se nemusí podařit a funkce časového posunu nemusí být dostupná.

Doporučujeme používat USB harddisk na nahrávání HD programů.

Jednotky pevného disku, které mají úložnou kapacitu více než 2 terabajty, nejsou podporovány.

Během nahrávání nevytahujte USB/HDD. Může to poškodit připojený disk.

V případě, že je přívodní kabel odpojen, pokud je aktivní **Nastavení časovače USB nahrávání**, časovač bude zrušen.

Lze vytvořit více partitionů. Podporovány jsou maximálně dva různé partitiony. První partition na USB disku je použita pro PVR. Musí být zformátován jako primární.



Některé streamové bloky se nemusí nahrát kvůli problémům se signálem, z tohoto důvodu může video někdy během přehrávání zamrznout.

Pokud je zapnutý teletext, nepoužívejte tlačítka Záznam, Přehrát, Pauza, Displej (pro PlaylistDialog). Pokud se nahrávání spustí z časovače, když je teletext zapnutý, teletext se automaticky vypne. Pokud právě probíhá nahrávání či přehrávání, teletext je nedostupný.

Pokud se během spuštění záznamu zobrazí zpráva „USB je příliš pomalé pro nahrávání“, zkuste znovu spustit nahrávání. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

## Okamžitě nahrávání

**DŮLEŽITÉ :** Před nahráním programu nejprve připojte USB disk nebo flash disk k set-top boxu. V opačném případě nebude funkce nahrávání dostupná. Pro funkce nahrávání programů a časový posun je doporučeno použít externí pevný disk USB namísto USB flash disku.

Pro spuštění okamžitého nahrávání stiskněte tlačítko Nahrávání při sledování. Zobrazí se nabídka nahrávání informující o nahrávání právě sledovaného programu. **Nahrávání ukončíte stisknutím tlačítka Stop.** Zobrazí se dialogová správa pro potvrzení. Zvolte **ANO** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. **Vyberte Ne** a pokračujte v nahrávání stiskem OK.

Během nahrávacího režimu nelze přepnout na jiné vysílání. Pokud rychlost vašeho USB zařízení není dostatečná, na obrazovce se zobrazí varovné hlášení.

Je-li přijímač připojen k síti internetu je během nahrávání možno spustit aplikace z nabídky Moje Tv a z portálu (jsou-li dostupné).

## Nahrávání s časovým posunem

Pro přepnutí do režimu Posunutí času stiskněte během sledování vysílání tlačítko **Pause**. V timeshift režimu je program pozastaven a zároveň nahrávání na připojený USB disk. Pro pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko **Přehrávání**. Toto přehrávání bude vykonáno v x1 rychlosti. Časovou mezeru (timeshift gap) mezi reálným a posunutým časem uvidíte na info panelu. Použijte tlačítka **Rychlého posunu dozadu / dopředu** pro posun dopředu a dozadu v rámci časového posunu. Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko **Zastavit**.

Během režimu časového posunu nelze přepnout na jiné vysílání ani zobrazit prohlížeč médií a hlavní nabídku. Časový posun není k dispozici pro rozhlasové kanály. Pokud rychlost vašeho USB zařízení není dostatečná, na obrazovce se zobrazí varovné hlášení.

## Sledování nahraných programů

Vyberte **Nahrávky** z nabídky **Zařízení** nebo stiskněte tlačítko **Seznam nahrávek** (viz. popis ovladače tlačítko č.12) na dálkovém ovladači. Zvolte nahrávku ze seznamu, pokud je k dispozici. Stiskněte tlačítko **OK** pro prohlížení menu **Volby**. Vyberte jednu z možností a stiskněte tlačítko **OK**. Pro zastavení přehrávání a navrácení se na obrazovku **Záznamů** stiskněte tlačítko **Stop**.

**Poznámka:** Během přehrávání nebude možné prohlížet hlavní nabídku ani položky nabídky.

## Nastavení nahrávání

V nabídce **Zařízení > Nahrávky** můžete pomocí záložky **Nastavení** konfigurovat vaše preference nahrávání. **Zvýrazněte kartu Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**.

### Max. časový posun:

Pomocí této možnosti můžete nastavit maximální délku záznamu s časovým posunem. Dostupné možnosti jsou přibližné, skutečný čas nahrávání se v praxi může měnit v závislosti na vysílání. Hodnoty vyhrazeného a volného místa pro ukládání se změní podle tohoto nastavení. Ujistěte se, že máte dostatek volného místa. V opačném případě nebude možné nahrávání realizovat.

### Informace o pevném disku:

Můžete zobrazit podrobné informace o USB paměťovém zařízení připojeném k Vašemu boxu. Pro vizualizaci zvýrazněte a zmáčkněte **OK** a pro zavření zmáčkněte **Zpět/Návrat**.

### Formátování disku:

Pokud chcete vymazat všechny soubory na USB pevném disku nebo Flash paměti, můžete použít možnost **Zformátovat disk**.

Pokud váš USB disk nefunguje, zkuste jej zformátovat. Ve většině případů formátování pomůže obnovit funkčnost USB disku, mějte však na paměti, že budou smazána VEŠKERÁ data.

Zvýrazněte možnost **Formátovat disk** a stiskněte tlačítko **OK**. Na obrazovce se zobrazí výzva k zadání PIN kódu(\*). Po zadání PIN se zobrazí potvrzující zpráva. Vyberte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění formátování paměťového zařízení USB. Zvolte **Ne** a stiskněte **OK** pro zrušení. Před formátováním USB disku zálohujte důležitá data.

(\***Výchozí PIN mohl být nastaven na 0000 nebo 1234.** Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během **První instalace** použijte PIN kód, který jste definovali.

**Důležité!** Formátování vašeho USB disku vymaže VŠECHNA data na něm a jeho souborový systém bude převeden na FAT32. Ve většině případů budou provozní chyby po formátování odstraněny, ale ztratíte VŠECHNA data.

## Konfigurace Rodičovské nastavení

Volbou nabídky **Rodičovské Ochrany** lze uživateli zakázat prohlížení některých programů, kanálů a používaných nabídek. Tato nastavení se nacházejí v nabídce **Nastavení>Rodičovská ochrana**.

Pro zobrazení možnosti uzamčené nabídky rodičovské ochrany, musíte vložit PIN. Po zadání správného PIN se zobrazí nabídka.

### Zámek Nabídky :

Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup ke všem menu nebo instalačním menu přijímače.

### Pokyny:

Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup k některým z aplikací MHEG. Zakázané aplikace lze uvolnit zadáním správného PIN kódu.

### Zámek podle věku:

Pokud je tato možnost nastavena, přijímač získává informace o přístupnosti vysílaných pořadů, pokud je pořad pro mladistvé nevhodný, přístup k vysílání zakáže.

### Dětský zámek:

Je-li tato funkce zapnutá, lze přijímač zapínat jen dálkovým ovladačem. Tlačítko na přijímači nebude fungovat.

### Zámek internetu:

Pokud je tato volba nastavena na **ZAPNUTO**, aplikace používající internet budou zakázány. Nastavte na **VYPNUTO** pro znovu uvolnění aplikace.

**Nastavení kódu PIN:** Nastaví nový PIN.

### Výchozí CICAM PIN:

Tato možnost se zobrazí jako šedá, pokud do CI slotu přijímače není vložen CI modul. Pomocí této volby můžete změnit výchozí PIN CI CAM.

**Poznámka:** Výchozí PIN mohl být nastaven na **0000** nebo **1234**. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během **První Instalace** použijte PIN kód, který jste definovali. Některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti od na výběru země během **První Instalace**.

## Aktualizace softwaru

Váš přijímač může automaticky vyhledávat a aktualizovat firmware pomocí anténního signálu nebo přes internet.

### Vyhledávání aktualizací softwaru přes uživatelské rozhraní.

V hlavním menu vyberte položku **Nastavení>Systém** a potom **Další**. Přejděte na **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. Poté vyberte **Vyhledat Aktualizace** a stiskněte tlačítko **OK** pro kontrolu nové aktualizace softwaru.

Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. **Po dokončení stahování potvrďte**

**otázku o restartování boxu stisknutím tlačítka OK** pro pokračování v operaci restartu.

### Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Váš box vyhledá nové aktualizace v 3:00 hod a to pokud je možnost **Automatické skenování** nastavena na **Povolené** a pokud je box připojený k signálu z antény nebo k internetu. Pokud byl nalezen a úspěšně stažen nový software, bude nainstalován při příštím zapnutí.

**Poznámka:** Neodpojujte napájecí adaptér, pokud kontrolka během restartu, vždy po vypnutí a při zapnutí bliká. Pokud se přijímač po aktualizaci nezapne, odpojte ho na dobu 2 minut a poté ho zapojte znovu.

## Notifikace pohotovosti

Pokud přijímač nepřijímá žádný vstupní signál (např. je odpojen anténní kabel), na obrazovce se zobrazí zpráva "No Signal" a po 3 minutách nečinnosti přejde do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí se na připojené TV zobrazí zpráva: "**Zařízení se automaticky přepnulo do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nepřijímalo žádný signál.**" Pokud je přijímač zapnutý a není na něm prováděna žádná změna (hlasitost, kanály, ...) tak se po předem určeném čase přepne do pohotovostního režimu. Toto časové období závisí na nastavení možnosti **Automatické vypnutí v nabídce Nastavení>Systém> Další**. Můžete zakázat tuto možnost nastavením této možnosti jako **Vypnutá**. Po opětovném zapnutí se zobrazí zpráva: "**Zařízení se automaticky přeplo do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nebyla vykonána žádná operace**" Předtím než se přijímač přepne do pohotovostního režimu se objeví dialogové okno. Pokud nestisknete žádné tlačítko, přijímač se po 5 minutách přepne do pohotovostního režimu. Pro okamžité uvedení přijímače do pohotovostního režimu zvýrazněte tlačítko **Ano** a zmáčkněte **OK**. Pokud zvýrazníte **Ne** a zmáčkněte **OK**, přijímač zůstane zapnutý. V dialogovém okně také můžete deaktivovat funkci **Automatické vypnutí**. **Označte Zakázat** a zmáčkněte **OK**, box zůstane aktivní a funkce bude zrušena. Funkci můžete opět povolit změnou nastavení pro volbu **Automatické vypnutí** v nabídce **Nastavení>Systém>Další**.

## Navigace kanály

### Tlačítko Kanálu:

Stisknutím tlačítka **Program +/-** se přepnete na další nebo předchozí kanál v seznamu kanálů.

**Číselná tlačítka:** Stisknutím číselového tlačítka se aktivuje malé vstupní okénko v horním levém rohu obrazovky. Po zadání číslice počká box 2 vteřiny na zadání další. Pokud během těchto 2 sekund nezadáte žádnou číslici, přepne se box na zadané číslo kanálu. **Pokaždé, když se přepne na požadovaný kanál nebo je stisknuto tlačítko Info** nebo pravé směrové tlačítko, na obrazovce se zobrazí informační lišta. Průběhový proužek na levé straně banneru označuje trvání aktuálního programu. Na informačním-banneru kanálu budou dostupné následující informace:

- Číslo kanálu
- Název kanálu
- Název aktuální události
- Aktuální čas
- Proužek s délkou programu

Pokud znovu stisknete tlačítko **Info** nebo pravé směrové tlačítko, informační panel se rozšíří a zobrazí se další informace, jako například čas začátku a konce aktuální události, specifikace vysílání a stručné vysvětlení události. Stiskem směrových tlačítek

nahoru a dolů můžete posouvat nahoru a dolů a přečíst celý text. Po opětovném stisknutí pravého směrového tlačítka se v průvodci programu zobrazí informace o následující události, pokud jsou k dispozici.

Při přepínání na uzamčený kanál je požadovaný PIN kód. Kanál je možné sledovat, pouze pokud je zadán správný PIN.

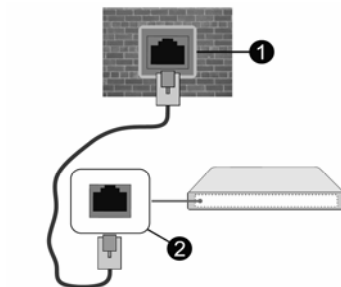
Když stisknete tlačítka Volume +/-, na obrazovce se zobrazí úroveň hlasitosti. Toto zobrazuje graficky aktuální úroveň hlasitosti. Po určitém čase zmizí. Po stisknutí tlačítka Mute se zvuk přijímače ztlumí a na obrazovce se zobrazí symbol ztlumění. Ztlumění zrušíte opětovným stisknutím tlačítka **Ztlumit** nebo použijte tlačítko **Hlasitost +**.

## Připojení

### Kabelové zapojení

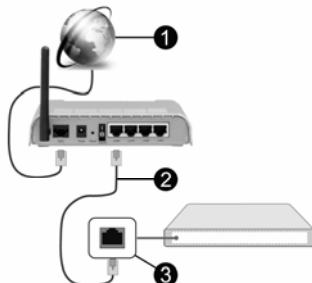
#### Připojení ke kabelové síti

Připojte přijímač ethernetovým kabelem k síťové zásuvce / modemu / routeru. Na zadní straně vašeho boxu je k dispozici LAN port.



- 1 Síťová zásuvka
- 2 LAN vstup na zadní straně boxu

Nebo



- 1 Širokopásmové připojení k ISP
- 2 LAN (ethernetový) kabel
- 3 LAN vstup na zadní straně boxu

## Konfigurace nastavení kabelového zařízení

Chcete-li nakonfigurovat nastavení kabelového připojení, přejděte do nabídky **Nastavení > Síť**.

### Způsob připojení

Jste-li připojeni přes síť Ethernet, nastavte tuto možnost na **Kabelové zařízení**.

### Test rychlosti připojení

Zvýrazněte položku **Test rychlosti internetu** připojení a stiskněte tlačítko **OK**. Set-top box změní šířku pásma internetového připojení a po dokončení zobrazí výsledek.

### Pokročilé nastavení

Zvýrazněte položku **Pokročilá nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Na další obrazovce můžete změnit nastavení IP a DNS boxu. Vyberte požadovanou adresu a stiskněte tlačítko **Vlevo** nebo **Vpravo**; tím změníte nastavení z možnosti **Automatické** na **Manuální**. Nyní můžete ručně zadat hodnoty IP a/ nebo DNS. Vyberte v rozevírací nabídce příslušnou položku a pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte nové hodnoty. Máte-li hotovo a chcete nastavení uložit, zvýrazněte **Uložit** a zmáčkněte **OK**.

## Bezdrátové Připojení

### Připojení k bezdrátové síti

Musíte disponovat s modemem / routerem připojeným k aktivnímu širokopásmovému připojení.



### 1 Širokopásmové připojení k ISP

Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) se současným využitím 2.4 a 5 GHz pásma je navrhnut tak, aby zvýšil šířku pásma. Je optimalizován pro plynulejší a rychlejší HD video streaming, přenosy souborů a bezdrátové hraní her.

Frekvence a kanály se liší v závislosti na oblasti.

Přenosová rychlost se liší v závislosti na vzdálenosti a počtu překážek mezi přenosovými produkty, konfigurací produktů, podmínky rádiových vln, na provozu a produktech, které užíváte. Přenos může být také přerušen nebo odpojen v závislosti na podmínkách rádiových vln, DECT telefonů nebo

jákovýchli jiných zařízení WLAN 11b. Běžná hodnota rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové standardy. Nejedná se o účinnou rychlost přenosu dat.

Místa, kde je přenos neefektivnější, se liší v závislosti na uživatelském prostředí.

WLAN vestavěný v přijímači podporuje typ modemů 802.11 a,b,g & n . Důrazně se doporučuje používat IEEE 802.11n komunikačního protokolu, aby nedocházelo k případným problémům při sledování videa.

Pokud jsou v blízkosti umístěny modemy se stejným SSID, musíte změnit SSID jednoho z nich. Jinak nastanou problémy při připojení. Pokud máte problémy s bezdrátovým připojením, použijte kabelové připojení.

## Konfigurace nastavení bezdrátového zařízení Způsob připojení

Proces připojení lze spustit z nabídky **Nastavení sítě**, kde nastavíte **Typ sítě** na možnost **Bezdrátové zařízení**.

### Skenování bezdrátových sítí

Pokud si přejete vyhledat dostupné bezdrátové sítě, zvýrazněte **Skenování bezdrátových sítí** zmáčkněte **OK**. Objeví se seznam všech nalezených sítí. K připojení k síti vyberte žádanou síť ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**.

**Poznámka:** Pokud modem podporuje režim N, můžete provést jeho nastavení.

Pokud je vybraná síť chráněná heslem, vložte správné heslo pomocí virtuální klávesnice. Pomocí směrových tlačítek a tlačítka **OK** na dálkovém ovladači můžete použít tuto klávesnici.

Vyčkejte, dokud se nezobrazí IP adresa.

To znamená, že připojení bylo navázáno. Chcete-li se od bezdrátové sítě odpojit, zvolte položku **Typ sítě** a tlačítkem **Vlevo** nebo **Vpravo** nastavte možnost **Vypnutu**.

### Na vašem routeru stiskněte WPS

Pokud váš router má WPS, můžete se přímo připojit k modemu/routeru bez předchozího zadání hesla nebo přidání sítě. Zvýrazněte tuto funkci a stiskněte tlačítko **OK**. K připojení se, zmáčkněte na Vašem modemu/routeru tlačítko WPS. Po tom, co se zařízení spojila, na vaši obrazovce se objeví potvrzující zpráva. Pro pokračování vyberte **OK**. Další nastavení není vyžadováno.

### Test rychlosti připojení

Zvýrazněte položku **Test rychlosti Internetového Připojení** a tlačítkem **OK** zkontrolujte rychlost připojení k Internetu.

## Pokročilé nastavení

Zvýrazněte položku **Pokročilá Nastavení** tlačítkem **OK** otevřete nabídku pokročilých nastavení. Pro nastavení použijte směrová a číselná tlačítka. Máte-li hotovo a chcete nastavení uložit, zvýrazněte **Uložit** a zmáčkněte **OK**.

## Další informace

Pokud je zřízeno spojení, stav připojení se zobrazí jako **Připojeno** nebo **Nepřipojeno** a aktuální IP adresa.

## Připojení vašeho mobilního zařízení přes WLAN

Pokud váš mobilní přístroj disponuje s funkcí WLAN, můžete jej připojit k přijímači přes router pro zpřístupnění obsahu vašeho zařízení. V takovém případě musí vaše mobilní zařízení disponovat odpovídajícím softwarem pro sdílení.

Připojte se k routeru následováním kroků uvedených v sekci "**Bezdrátové připojení**".

Poté spárujte vaše mobilní zařízení s routerem a aktivujte software pro sdílení na vašem mobilním zařízení. Následně vyberte soubory, které chcete sdílet s přijímačem.

Pokud je spojení navázáno správně, měli byste nyní mít přístup ke sdíleným souborům z vašeho mobilního zařízení prostřednictvím **Prohlížeče Médii** na přijímači.

Vstupte do menu **Prohlížeče Médii** a zobrazí se výběr zařízení. Zvolte si své mobilní zařízení a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

## Wake ON (Probuzení zapnuto)

Wake-on-LAN (WoL) a Wake-on-Wireless LAN (WoWLAN) jsou standardy, které umožňují zapnout nebo probudit zařízení prostřednictvím síťové zprávy. Zpráva bude odeslána do zařízení prostřednictvím programu běžícího na vzdáleném zařízení, které je připojeno ke stejné lokální síti, jako chytrý telefon.

Vaše schránka je kompatibilní s a technologií WoWLAN a Wake-on-LAN (WoL). Tato funkce může být nedostupná při Prvním instalačním procesu. Chcete-li tuto funkci povolit, nastavte možnost **Wake ON** jako zapnuto v nabídce Nastavení/Síť jako Zapnuto. Je třeba, aby zařízení, ze kterého bude odeslána síťová správa do přijímače a přijímač byly připojeny do stejné sítě. Funkce Probuzení zapnuto je podporována pouze pro zařízení s operačním systémem Android a lze je používat pouze prostřednictvím aplikací YouTube a Netflix.

Chcete-li používat tuto funkci, přijímač a vzdálené zařízení by měly být připojeny, dokud je přijímač zapnutý. Pokud je vypnutý, mělo by se připojení obnovit při jeho dalším zapnutí. V opačném případě nebude tato možnost k dispozici. To neplatí, když je přijímač přepnut do pohotovostního režimu.

Pokud chcete, aby váš box v pohotovostním režimu měl nižší spotřebu, můžete tuto funkci deaktivovat nastavením možnosti **Wake On** na **Off**.

## Řešení problémů s připojením

### Není dostupná bezdrátová síť

Ujistěte se, že každá brána firewall ve vaší síti umožňuje bezdrátové připojení přijímače.

Zkuste znovu vyhledat bezdrátové sítě použitím nabídky **Sítě**.

Pokud bezdrátová síť nefunguje správně, zkuste použít kabelovou síť ve vaší domácnosti. Další informace o postupu viz část **Kabelové Připojení**.

Pokud box nefunguje pomocí kabelového připojení, zkontrolujte modem (router). Pokud router funguje, zkontrolujte internetové připojení modemu.

### Připojení je pomalé

Pro více informací o vnitřní oblasti služeb modemu, rychlosti připojení, kvality signálu a jiných nastavení viz. návod k použití modemu. Musíte mít vysokorychlostní připojení modemu.

### Přerušení během přehrávání nebo pomalé reakce

V takovém případě zkuste následující:

Udržujte vzdálenost alespoň tři metry od mikrovlnné trouby, mobilních telefonů, zařízení Bluetooth nebo jiných zařízení kompatibilních s WLAN. Zkuste změnit aktivní kanál na WLAN routeru.

### Připojení k internetu není k dispozici /

#### Sdílení audia a videa nefunguje

Pokud byla MAC adresa (jedinečné identifikační číslo) vašeho PC nebo modemu registrována dočasně, může se stát, že se přijímač nepřipojí k internetu. V takovém případě je MAC adresa ověřována vždy, když se připojíte k internetu. Toto je opatření proti neoprávněnému přístupu. Protože váš přijímač má svou vlastní MAC adresu, váš poskytovatel internetových služeb nemůže ověřit MAC adresu vašeho přijímače. Z tohoto důvodu se váš přijímač nemůže připojit k internetu. Zkontaktujte vašeho poskytovatele internetu a požadujte informace o tom, jak připojit jiné zařízení, například přijímače, k internetu.

Je také možné, že se připojení nezdařilo kvůli firewallu. Pokud si myslíte, že toto způsobuje váš problém, kontaktujte poskytovatele internetu. Příčinou problémů s připojením při používání boxu v režimu Sdílení audia a videa nebo při surfování prostřednictvím Sdílení audia a videa může být brána firewall.

### Neplatná doména

Před sdílením souborů v programu multimediálního serveru ve vašem počítači zkontrolujte, zda přihlášení k PC pod ověřeným uživatelským jménem/heslem a že je vaše doména aktivní. Je-li doména neplatná, může způsobit problémy při prohlížení souborů v režimu Sdílení audia a videa.

## Používání síťové služby Sdílení Audia a Videá

Funkce Sdílení audia a videa používá standard, který zjednodušuje proces sledování digitální elektroniky a je tedy vhodný pro použití v domácí síti.

Tento standard umožňuje prohlížet a přehrávat fotografie, hudbu a video uložené na mediálním serveru, který je připojen k domácí síti.

### 1. Instalace softwaru pro server

Funkci sdílení Audia a videa nelze použít, pokud do počítače není nainstalován program serveru, nebo v případě, že požadovaný software serveru médií není nainstalován na doprovodném zařízení. Připravte si svůj počítač správným serverovým programem.

### 2. Připojení ke drátové či bezdrátové síti

Pro podrobnější informace o konfiguraci viz kapitoly **Kabelové/Bezdrátové připojení**.

### 3. Sdílení Audia a Videá

Vstupte do nabídky **Nastavení>Systém>Další** a povolte možnost **AVS**.

### 4. Přehrávání Sdílených souborů přes Prohlížeč Medií

Zvýrazněte možnost Audio Video Sharing v nabídce **Zdroje** pomocí směrových tlačítek a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se dostupná zařízení v síti. Zvolte si jedno z nich a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Zobrazí se prohlížeč médií.

Pro další informace o přehrávání souborů viz nabídka **ProhlížečMedií**.

Pokud nastane problém se sítí, odpojte přijímač ze zásuvky a znovu jej zapojte. Režim Trick a Skok není s funkcí Sdílení audia a videa podporován.

PC/HDD/Media Player nebo jiná kompatibilní zařízení je třeba pro vyšší kvalitu přehrávání používat s kabelovým připojením.

**Poznámka:** *Některé počítače nemusí být schopny využít funkci Sdílení audia a videa z důvodu oprávnění správce a nastavení zabezpečení (například firemní PC).*

## Aplikace

K aplikacím nainstalovaným na váš přijímač se můžete dostat v nabídce **Aplikace**. Zvýrazněte aplikace a stiskněte tlačítko **OK** k pokračování.

Pokud chcete ovládat aplikace nainstalované na váš přijímač, přidat nové aplikace nebo vidět veškeré dostupné aplikace v módu plné obrazovky, zvýrazněte možnost **Přidat Více** a **zmáčkněte OK**. Pomocí menu možnosti můžete přidávat nainstalované aplikace do nabídky **Moje TV**, spouštět je či odstraňovat. Odstranění aplikace již nebudou dostupné z nabídky **Aplikací**.

Nové aplikace můžete přidávat také z internetového obchodu. Pro vstup do internetového obchodu zvýrazněte logo nákupního košíku nahoře na levé

straně obrazovky a **zmáčkněte OK**. Zobrazí se dostupné aplikace v internetovém obchodě. Ke zvýraznění aplikace použijte směrová tlačítka a **zmáčkněte OK**. Zvýrazněte možnost **Přidat do aplikací** a znovu **zmáčkněte OK**, vybraná aplikace se přidá to nabídce **Aplikace**.

### Poznámky:

*Možné problémy s aplikacemi mohou být způsobeny poskytovateli aplikací. Internetové služby třetích stran se mohou kdykoli změnit, přerušit nebo omezit.*

## Internetový prohlížeč

Pokud chcete používat internetový prohlížeč, přejděte nejprve do nabídky **Aplikace**. Pak zvýrazněte aplikaci, která má oranžové logo se symbolem Země a stiskněte **OK**.

Na úvodní obrazovce prohlížeče se miniatury z předdefinovaných odkazů na webové stránky (pokud existují) zobrazí jako možnosti **Rychlého vytáčení** spolu s možnostmi **Editování Rychlého vytáčení** a **Přidat do voleb rychlého vytáčení**.

Chcete-li přejít do webového prohlížeče, použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Chcete-li zobrazit řádek pro možnosti prohlížeče, přesuňte kurzor do horní části stránky. Zde jsou k dispozici možnosti **Historie**, **Karty** a **Záložky** a řádek prohlížeče, který obsahuje tlačítka **Předchozí/další**, tlačítko **Aktualizovat** a adresní/vyhledávací panel, **Rychlá volba** a tlačítka prohlížeče **Vewd**.

Chcete-li požadovanou internetovou stránku přidat do seznamu **Rychlé volby** pro rychlý přístup, přesuňte kurzor do horní části stránky. Zobrazí se řádek prohlížeče. Označte tlačítko **Rychlá volba** – a stiskněte tlačítko **OK**. Dále vyberte možnost **Přidat do rychlé volby** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyplňte pole **Jméno** a **Adresa**, zvýrazněte položku **OK** a stisknutím tlačítka **OK** provedte přidání. Jste-li na stránce, kterou chcete přidat a stiskněte tlačítko **Rychlá volba**, zvýrazněte tlačítko **Vewd** a stiskněte tlačítko **OK**. Dále zvýrazněte možnost **Přidat do rychlé volby** a stiskněte tlačítko **OK**. Pole **Jméno** a **Adresa** se vyplní automaticky v závislosti na stránkách, které jste navštívili. Zvýrazněte **OK** a stisknutím tlačítka **OK** provedte přidání.

Pro správu prohlížeče můžete také využít možnosti nabídky **Vewd**. Zvýrazněte tlačítko **Vewd** a tlačítkem **OK** si zobrazte dostupné stránky pro specifické i obecné možnosti.

Existují různé způsoby hledání a procházení webových stránek pomocí webového prohlížeče.

Zadejte adresu webové stránky (URL) do vyhledávacího/adresního řádku, zvýrazněte tlačítko **Odeslat** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro vyhledávání požadované webové stránky zadejte klíčové slovo do vyhledávacího/adresního řádku,

zvýrazněte tlačítko **Odeslat** na virtuální klávesnici a stisknete tlačítko **OK**.

Pro návštěvu požadované webové stránky označte miniaturu Rychlé vytáčení a stisknete tlačítko **OK**.

Váš box je kompatibilní s USB myši. Pro snadnější a rychlejší navigaci připojte do portu USB na vašem boxu myš nebo adaptér bezdrátové myši.

Některé webové stránky obsahují flashový obsah. Ty nejsou podporovány prohlížečem.

Váš box nepodporuje žádné procesy stahování z Internetu ve webovém prohlížeči.

Ne všechny stránky na internetu jsou podporovány. V závislosti na místě mohou nastat problémy s obsahem. V některých případech nebude možné přehrát video obsah.

## Systém HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový standard, který hladce kombinuje TV služby doručené prostřednictvím vysílání se službami doručenými prostřednictvím širokopásmového připojení. Umožňuje také přístup k internetovým službám pro spotřebitele pomocí připojeného TV a set-top boxu (přijímače). Služby poskytované prostřednictvím HbbTV zahrnují tradiční vysílací kanály TV, catch-up služby, video na vyžádání, EPG, interaktivní reklamu, personalizaci, hlasování, hry, sociální sítě a další multimediální aplikace.

Aplikace HbbTV jsou k dispozici na kanálech, kde jsou označeny poskytovatelem vysílání. Vysílání označí jednu aplikaci jako "automatické spuštění" a ta se spustí na platformu automaticky. Aplikace automatické spuštění jsou obvykle označeny malou červenou ikonou tlačítka a upozorňují uživatele, že na tomto kanálu je přístupná aplikace HbbTV. Tvar a umístění červeného tlačítka závisí na aplikaci. Červené tlačítko se může zobrazit na určitý čas a pak může zmizet.

Stisknutím **Červeného** tlačítka na dálkovém ovladači otevřete stránku aplikace. Poté, co se stránka zobrazí, můžete se vrátit do původního stavu červené ikony stisknutím červeného tlačítka. Můžete přepínat mezi režimem ikony **červeného** tlačítka stisknutím červeného **tlačítka**. Je třeba poznamenat, že schopnost spínání červeného tlačítka je dána aplikací a některé aplikace se mohou chovat odlišně.

V případě, že uživatel přepne na jiný kanál v době, kdy je HbbTV aplikace aktivní (v režimu ikony červeného tlačítka nebo v režimu plného UI), může se stát následující.

- Aplikace může běžet dál.
- Aplikace může být ukončena.
- Aplikace může být ukončena a může být spuštěna další aplikace autostart červeného tlačítka.

HbbTV umožňuje aplikace, které chcete získat jak z širokopásmového připojení nebo televizního vysílání. Vysílatel může umožnit oběma směry nebo v jednom z nich. Nemá-li daná platforma k dispozici funkční širokopásmové připojení, může stále spouštět aplikace přenášené přes televizní vysílání.

Aplikace červeného tlačítka poskytují odkazy k jiným aplikacím. Uživatel pak může přejít na jiné aplikace pomocí uvedených odkazů. Aplikace musí poskytnout způsob vlastního ukončení; obvykle k tomu slouží tlačítko **Exit**.

HbbTV aplikace používají tlačítka na dálkovém ovládání pro interakci s uživatelem. Je-li zahájena HbbTV aplikace, ovládání některých tlačítek vykonává aplikace.

Příklad: číselná volba kanálů nebude fungovat na aplikaci teletextu, kde čísla ukazují stránky teletextu.

HbbTV vyžaduje schopnost AV streaming pro danou platformu. Existuje mnoho aplikací, které poskytují VOD (video on demand - video na zakázku) a catchup TV služby. Uživatel může na dálkovém ovladači použít tlačítka spustit, pauza, stop, dopředu a přetočit, aby mohl pracovat s AV obsahem.

**Poznámka:** Dostupnost této funkce závisí na výběru země při **První instalaci**. Je-li k dispozici, tuto funkci můžete povolit nebo zakázat z nabídky **Další** v nabídce **Nastavení>Systém**.

V závislosti na zvolené zemi v možnostech **První Instalace** tato funkce může být dostupná v nabídce **Nastavení>Systém>Nastavení ochrany osobních údajů** namísto v nabídce **Nastavení>Systém>Další**.

## Teletext

Některé kanály vysílají spolu s televizním programem i teletextové stránky.

**Stisknutím tlačítka Text** vstoupíte na stránky teletextu (pokud jsou k dispozici). Stisknete znovu pro aktivování režimu Mix, který umožňuje zobrazit stránku teletextu a televizní vysílání současně. Opětovným stisknutím tlačítka **Text** opustíte nabídku.

Mezi stránkami teletextu se můžete pohybovat pomocí směrových tlačítek, tlačítka **OK** a barevných tlačítek.

## Podmíněný přístup (CI+)

Některé kanály fungují na základě platby za zobrazení. Tyto kanály vyžadují předplatné a externí zařízení.

Přijímač podporuje technologii CI/CI+ (prostřednictvím modulu Common Interface (CAM)).

Placené televizní kanály můžete dekodovat pomocí správné kombinace účastnické (čipové) karty a odpovídajícího dekodovacího modulu Common Interface (CAM).

Vypněte přijímač a odpojte jej ze sítě.

Vložte modul s účastnickou kartou do CI vstupu přijímače.

### DŮLEŽITÉ:

Při neopatrném vkládání může dojít k poškození karty, modulu nebo přijímače.

Připojte set-top box do zásuvky, zapněte ho a počkejte na aktivaci účastnické karty.

Některé karty mohou vyžadovat další nastavení. Podrobné informace o nastavení naleznete v **návodu k dekodovacímu modulu a v příručce k účastnické (čipové) kartě**.

Pro zobrazení nabídky **nastavení podmíněného přístupu**, stiskněte tlačítko Menu, zvýrazněte možnost **Podmíněný přístup** v nabídce **Nastavení>Systém a stiskněte tlačítko OK**.

**Poznámka:** Dekodovací modul nebo účastnickou (čipovou) kartu vložte nebo vyjměte pouze tehdy, je-li přijímač v pohotovostním režimu nebo je odpojen od sítě.

## Informace o ochranných známkách

Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby® Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories. Důvěrné nepublikované práce. Copyright ©1992-2019 Dolby Laboratories. Všechna práva vyhrazena.

\*\*\*

Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích



\*\*\*

Tento produkt obsahuje technologie podléhající právům duševního vlastnictví společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt je bez příslušné licence(i) od společnosti Microsoft zakázána.

Vlastníci obsahu používají technologii přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ k ochraně svého duševního vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy. Toto zařízení používá technologii PlayReady pro přístup k PlayReady-chráněnému obsahu a/nebo k WMDRM-chráněnému obsahu. V případě, že přístroj přestane správně prosazovat omezení týkající se používání obsahu, vlastníci obsahu mohou vyžadovat po společnosti Microsoft odvolání schopnosti zařízení na spotřebu PlayReadychráněného obsahu. Odvolání by nemělo mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný jinými technologiemi. Vlastníci obsahu mohou vyžadovat aktualizaci PlayReady pro přístup k jejich

obsahu. Pokud aktualizaci odmítnete, nebudete moci přistupovat k obsahu, který vyžaduje aktualizaci.

Logo „CI Plus“ je ochranná známka společnosti CI Plus LLP.

## Informace o likvidaci

### Evropská Unie

Tyto symboly označují, že elektrické a elektronické přístroje a baterie s tímto symbolem nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem na konci jejich životnosti. Namísto toho by měly být odeseny do vhodných sběrných center pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení a baterií pro správné zpracování, obnovení a recyklaci ve shodě s národní legislativou a Směrnicí 2012/19/EC a 2013/56/EC.

Správnou likvidací těchto výrobků pomáháte zachovat přírodní zdroje a zamezit potenciálním negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, ke kterým by jinak mohlo dojít následkem nevhodného zacházení s tímto produktem při likvidaci.

Pro více informací o místních centrech a recyklaci těchto produktů, kontaktujte váš místní úřad, služby pro vyvážení odpadu nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu lze obdržet pokutu v závislosti na státní legislativě.

### Pro podnikatele

Pokud si tento produkt přejete vyhodit do odpadu, kontaktujte svého dodavatele a přečtěte si všeobecné obchodní podmínky kupní smlouvy.

### Další země mimo Evropskou Unii

Tyto symboly jsou platné pouze v Evropské Unii. Pro informace o tom, jak likvidovat a recyklovat, kontaktujte místní úřad.

Výrobek i obal odnesete k recyklaci.

Některé sběrné přijímají výrobky zdarma.

**Poznámka:** Znak Pb pod symbolem znamená, že baterie obsahuje olovo.



- 1 Produkty
- 2 Baterie



## Technický popis

### Všeobecné

Napájení přijímače 12V DC - 220-240 V AC, 50-60Hz  
Spotřeba energie: 11 W (max.)  
Výstup aktivní antény: 5V - 50mA  
Provozní teplota: od 5°C do + 40°C  
Skladovací teplota: -20 °C až +70 °C  
Vlhkost: 25 až 75 % rel.  
Fyzické rozměry: 230.60 x 137.10 x 44.70 mm  
Hmotnost : 570 gr  
Nízká spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu méně než 0,5 W

### USB 1 + USB 2

Proudové omezení: 500mA

### Dálkové Ovládání

Provozní dosah: 10 m max.

Baterie: 2 x 1,5V (R-03/AAA)

### Kompatibilní s DVB S/S2

Frekvenční rozsah (Satelit): 950 MHz -2150 MHz  
Příjem Ku pásma: 10,7 – 12,75 GHz  
Ovládání LNB: Přepínání horizontální / vertikální polarit (18/13 V +/- % 7,5), 0-22 kHz přepínání, přepínání tónového impulsu pro volbu družice, kompatibilního s DiSEqC 1.x  
Softwarová ochrana proti zkratu a přetížení LNB  
Možnost volby FTA (free-to-air) pro vyhledávání satelitních a automatických režimů vyhledávání

### Kompatibilní s DVB-C

Rozsah frekvence: 111~862Mhz  
Podporuje symbolovou rychlost 1 - 7,2 Mbaud

### Kompatibilní s DVB- T/T2

Frekvenční rozsah (Terestriální): 174 až 864 MHz  
pro DVB-T/T2  
Kanal BW (Terestriální): 7 MHz / 8 MHz

### Video H.265 (HEVC) dekodér

Podporuje dekodování videa HEVC/H.265  
Podporuje profil Main/Main-10, úroveň 5.1, vysoká úroveň  
Podporuje 8-bitovou/10-bitovou barevnou hloubku  
Podporuje rozlišení až 4096x2160@60fps

### Video MPEG-1/2/4 dekodér

Podporuje dekodování videa IISO/IEC 13818-2  
MPEG-2 MP@HL až do 1080p@30 snímků za sekundu  
Podporuje dekodování videa podle normy ISO/ IEC 14496-2 MPEG-4 SP a ASP až do 1080p@30 snímků za sekundu

### Video H.264 dekodér

Podporuje hlavní a vysoký profil ITU-T H.264, ISO/IEC 14496-10 až do dekodování videa na úrovni 4.1 Podporuje rozlišení až 1080p@30fps

### Zvuk

MPEG-1, MPEG-2 (Layer I/II), MP3, AC-3 (Dolby Digital), AAC-LC  
E-AC-3 (Dolby Digital Plus)

Vícekanálového dekodování AAC, HE-AAC 5.1  
Zároveň podporuje HE-AAC dekodování a transkodování na AC-3  
AC-3 stream výstup přes SPDIF  
Dekodování stereofonního zvukového popisu Ra8-LBR dekodování

### Přehrávač médií

Podporované soubory: mp3, jpeg, avi, mkv  
Trikové režimy: ano  
Podpora značek MP3 ID3: ano  
Přehrávání souborů Mpeg4 a MKV: ano

### Síťový adaptér

Název výrobce: MOSO POWER SUPPLY  
TECHNOLOGY CO., LTD  
Identifikační značka modelu: MSA-C2000IS12.0-24C-DE S7047-V0  
Vstupní napětí: 100-240 V  
Vstupní AC frekvence 50-60 Hz  
Výstupní napětí: 12,0 V  
Výstupní proud: 2,0 A  
Výstupní výkon: 24,0 W  
Průměrná aktivní účinnost: % 86,8  
Účinnost při nízkém zatížení (%10): % 76,8  
Spotřeba v nezatíženém režimu: 0,08 W

## Vlastnosti bezdrátového LAN vysílače

Rozsah frekvence	Maximální výkon výstupu
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

### Omezení v závislosti na zemi

Tento přístroj je určen pro domácí a kancelářské použití ve všech zemích EU (a dalších zemích používajících příslušné směrnice EU) bez jakéhokoliv omezení s výjimkou zemí uvedených níže.

Země	Omezení
Bulharsko	Je požadované všeobecné povolení pro venkovní použití a veřejné služby
Itálie	Pokud se používá mimo vlastních prostor, vyžaduje se všeobecné povolení
Řecko	Použití uvnitř jen pro pásmo od 5470 MHz do 5725 MHz
Luxembourg	Požaduje se všeobecné povolení pro dodávku sítě a služeb (ne pro spektrum)
Norsko	Rádiový přenos je zakázán pro zeměpisné oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Alesund
Ruská federace	Pouze pro vnitřní použití
Izrael	Pásmo 5 GHz pouze pro rozsah 5180 MHz - -5320 MHz

Požadavky pro kterékoliv země mohou být kdykoliv změněny. Doporučuje se, aby uživatel u místních úřadech zkontroloval aktuální stav vnitrostátních právních předpisů pro 5 GHz bezdrátové sítě LAN.

## Řešení problémů

Problémy	Možné důvody	Co dělat
LED dioda nesvítí	Adaptér napájení není připojen.	Zkontrolujte, je-li kabel adaptéru připojen do zásuvky ve zdi.
Chybí obraz nebo zvuk.	Žádný nebo slabý signál.	Zkontrolujte anténu Zkontrolujte připojení k TV (HDMI,AV).
Změny nastavení se neprojeví.	Přijímač byl odpojen bez přepnutí do pohotovostního režimu.	Před odpojením přijímače se ujistěte, že je v pohotovostním režimu.
Dálkový ovladač nefunguje.	Přijímač je v pohotovostním režimu. Dálkový ovladač je mimo dosah. Baterie jsou vybity.	Stiskněte tlačítko zapínání. Zkontrolujte, zda dálkový ovladač nic neblokuje. Vyměňte baterie za nové.
Zapomněl jsem heslo.		Kontaktujte prodejce nebo servis.
Z výstupu HDMI nevychází žádný zvuk.	Hdmi linka je přerušena.	Odpojte a znovu připojte TV a box ve stejnou dobu
Nahrávání nedostupné	USB disk nebyl rozpoznán.	Před nahráním programu nejprve připojte USB disk k přijímači.V opačném případě nebude funkce nahrávání dostupná. Pokud nahrávání nefunguje, vypněte a zapněte přijímač a odpojte a znovu připojte USB disk.

**CZ:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení SET TOP BOX je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: [doc.vosshub.com](http://doc.vosshub.com)

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických charakteristik výrobku.

**Upozornění :**

Baterie dodávané spolu s výrobkem slouží zejména pro přezkoušení správné funkce výrobku, nikoli pro jeho dlouhodobý provoz. Doporučujeme proto baterie vyměnit za nové.

**POZOR ! Přístroj neotvírejte!**

V případě nutnosti před otevřením vyjměte vidlici síťového přívodu ze zásuvky.



Symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Pro bližší informace kontaktujte prodejce zařízení.

Při nesprávném způsobu likvidace elektrických nebo elektronických přístrojů, mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

**Záruční servis**

**MASCOM SERVIS s.r.o.**

Školská 188, 252 26 Kosoř, Praha-západ  
tel.: +420 257 912 054  
mail : [servis@mascom.cz](mailto:servis@mascom.cz)

Provozní doba Po-Pá 9-17hodin

**Dovozce**

**MASCOM spol.s r.o.**

Školská 188, 252 26 Kosoř, Praha-západ  
tel.:+420 257 912 646,+420 602 682 797  
mail : [info@mascom.cz](mailto:info@mascom.cz)

web: [www.mascom.cz](http://www.mascom.cz)