MASCOM®
master of communication

LCD barevný televizor
LCD Color Television

MC32W35 IDTV T8

DVB-T ČESKÉ EPG Contrast Plus

Návod k obsluze

Operating Instructions

www.mascom.cz

e-mail : info@mascom.cz

MC32W35IDTV – T8 - 200906

OBSAH

Důležité informace 1
1.1-Čištění displeje a krytu... 1
1.2-Likvidace televize na konci životnosti... 1
1.3-Vynikající funkce vašeho integrovaného digitálního televizoru 1
1.4-Příjem digitálního vysílání 1
Funkce Vaší nové televize 2
2.1-Zvláštní funkce 2
Bezpečnostní pokyny 3
Spuštění 6
4.1-Připojení antény 6
4.2-Zapnutí a první používání přístroje 6
4.3-Provádění počátečního spuštění a nastavení 6
4.4-Baterie 6
Váš nový televizor 7
5.1-TV Ovládací panel 7
5.2-Zadní a boční externí spojení 7
5.3-Dálkové ovládání 8
Úvodní nastavení 9
6.1-Televizní ovládání 9
6.2-První zapínání televizoru a ladění 10
6.3-Provádění nastavení digitálního kanálu 10
6.4-Provádění nastavení analogového kanálu 11
6.5-Electronický TV průvodce (EPG) 12
6.6-Tabulka programů 13
6.7-Informace o signálu 15
6.8-Modul CA (Podmíněný přístup) 15
6.9-Napájení aktivní antény 15
Nastavení Vaší nové televize 16
7.1-Nastavení zvuku 16
7.2-Nastavení obrazu 17
7.3-Nastavení časovače 20
7.4-Nastavení nabídky možností 21
7.5-Rodičovská kontrola 22
7.6-Ostatní obrazové funkce 22
Teletext 23
Připojení externích zařízení 25
9.1-Připojení pro sluchátka 25
9.2-Připojování externího zařízení přes konektor Scart 25
9.3-Připojování externíhozařízení přes konektor AV 26
9.4-Připojování externího zařízení přes konektor S-Video 26
9.5-Připojování externího zařízení přes konektor YPBPR 26
9.6-Připojování externího zařízení přes konektor HDMI 27
9.7-Připojení PC 27
9.8- Zasouvání karty CI (Společné rozhraní) 28
Nápověda a tipy 29
Technické charakteristiky 30

1 Důležité informace

LCD panely se vyrábějí špičkovou technologií. Za určitých okolností se však na displeji mohou objevit svítící nebo černé body. To neznamená, že výrobek je vadný.

1.1-Čištění displeje a krytu...

Po vypnutí displej a kryt otřete suchým měkkým hadříkem. Nedoporučujeme používat na displej ani kryt speciální leštidla ani rozpouštědla, mohla by způsobit poškození.

1.2-Likvidace televize na konci životnosti...

Fluorescenční katodová trubice v LCD displeji obsahuje nepatrné množství rtuti. Po skončení životnosti televize ji zlikvidujte v souladu s místními předpisy nebo ji odvezte do recyklačního centra.

1.3-Vynikající funkce vašeho integrovaného digitálního televizoru

Tento televizor umí přijímat a zpracovávat analogové i digitální pozemní vysílání (DVB-T , MPEG-2). Tento televizor má integrovaný digitální i analogový přijímač. Digitální přijímač zpracovává signály z digitálních vysílačů a převádí je na špičkovou kvalitu zvuku a obrazu. TV průvodce (platný jen pro digitální vysílání) vás informuje o změnách v seznamu programů a poskytuje seznamy programů pro všechna digitální vysílání na řadu následujících dní. Můžete zobrazit podrobné informace o každém programu stiskem jediného tlačítka, pokud vysílací společnost tuto funkci podporuje. Tento televizor má srozumitelnou a snadnou konfiguraci nabídek.

1.4-Příjem digitálního vysílání

Pro příjem digitálního vysílání potřebujete venkovní nebo vnitřní (pasivní nebo aktivní vnitřní antény používané společně s vlastním napájecím kabelem). Oproti analogovým vysíláním nemusí mít všechna digitální vysílání své vlastní vysílací kmitočty. Namísto toho se v regionálních nebo celostátních skupinách zvaných multiplexy sdružují různé digitální stanice. Můžete vyhledat aktuální přenosová data z teletextů různých vysílacích společností nebo z TV průvodce či internetu.

2 Funkce Vaší nové televize

Rádi bychom Vám nabídli ten nejlepší výkon tohoto výrobku, vyrobeného v moderních zařízeních v souladu s kvalitativními předpisy. Proto si prosím před použitím pozorně přečtěte celý návod a uchovejte jej pro budoucí použití.

2.1-Zvláštní funkce

- Funkce HD-Ready.
- Funkce HDCP.
- 2 vstupní připojení HDMI.
- 3. Vstupní připojení HDMI. (*)
- Vysoký výkon obrazu a zvuku.
- Vstup CI.
- 8-denní EPG (Elektronický průvodce programy)
- Seznam 4 oblíbených kanálů v digitálním režimu.
- Provádění digitálních a analogových procesů v jediné nabídce díky pokročilému systému nabídek.
- Funkce aktualizace pro veškerý software systému díky vysílání.
- Funkce zvuku SRS TruSurround. (*)
- Široký úhel zobrazování.
- Vstupy Scart / S-Video / RCA.
- Připojení PC.
- Nízká spotřeba energie.
- Funkce AVL (Automatické omezení hlasitosti).
- Funkce programovatelný výkon zapnutý/vypnutý.
- Teletext se 1000 stránek.
- Toptext (*)
- Grafický ekvalizér.
- Jasnější obrazy díky Digital Comb Filter.
- Funkce ostrosti v barevných přechodech (CTI)
- Funkce ostrosti a rozlišení obrazu (LTI) v černo-bílých přechodech
- Dolaďování.
- Kapacita paměti až 100 analogových kanálů.
- Kapacita paměti až 400 digitálních kanálů.
- Infračervené dálkové ovládání vybavené všemi funkcemi.
- Dětský zámek
- Zámek panelu
- Pozastavení a zaostření obrázku
- Zobrazení vysílání NTSC přes vstup Scart.
- Obrazové formáty 4:3, 16:9, 14:9 Obálka, Titulky a Panorama.

HDMI™ HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodními známkami registrovaných obchodních známek HDMI Licensing LLC.

Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories

(*): Tyto doplňky jsou volitelné a nenabízejí je všechny modely.

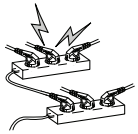
3 Bezpečnostní pokyny

Tento symbol se používá pro varování uživatele před “nebezpečným napětím” v krytu vyrobku, které může znamenat riziko zásahu elektrickým proudem.

Tento symbol se používá, aby uživateli připomněl důležité pokyny k užívání a servisu dodané s tímto přístrojem.



1) PŘEČTĚTE si prosím před prvním použitím přístroje pokyny k provozu.
2) Dodržujte prosím pokyny obsažené v Návodu k obsluze.
3) Berte na vědomí všechna upozornění.



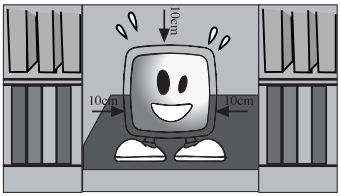
4) ZKONTROLUJTE, že všechna síťová připojení (prodlužovací kabely a spojení mezi komponenty přístroje) jsou provedená řádně a v souladu s pokyny výrobce. Před vytvořením nebo změnou spojení přístroj vypněte a odpojte od sítě.

5) Pokud máte jakékoliv dotazy ohledně instalace, provozování nebo bezpečnosti přístroje, **OBRAŤTE** se prosím na dodavatele.

6) ZACHÁZEJTE OPATRNĚ se skleněnými panely a kryty přístroje. Sklo obrazovky se při nárazu může rozbít a způsobit vážná poranění.

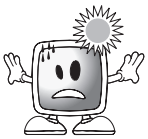
7) Pro zajištění adekvátního odvětrávání ponechte okolo televize nejméně 10 cm prostoru. Tato mezera zabrání přehřátí televize a následnému způsobení škody.

- Přístroj také nepoužívejte v prašném prostředí.
- Nikdy neblokujte zdířky a otvory umístěním televize na postel, pohovku, polštář nebo podobné povrchy.
- Televizi nikdy nevkládejte do zavřených prostor, jako jsou knihovny nebo skříně, pokud není zajištěna adekvátní ventilace.





8) NEZAKRÝVEJTE ventilační otvory přístroje např. novinami, ubrusem, závěsy atd. Přehřátí způsobí poškození a zkrátí životnost přístroje.



9) Televize se může poškodit, když ji umístíte na přímé slunce nebo blízko topení. Vyvarujte se prosím používání výrobku ve velmi horkých nebo vlhkých prostředích nebo na místech, kde teplota klesá pod 5°C (41°F). **NEPOKLÁDEJTE** na přístroj nebo do jeho blízkosti horké předměty nebo objekty s otevřeným ohněm, např. svíce nebo noční lampy. Vysoká teplota může roztavit plastové díly a způsobit požár.

10) Elektrické přístroje nikdy nepoužívejte u vody. Provoz těchto přístrojů např. u vany, umyvadla, dřezu, nádrže, ve vlhkém prostředí, u plaveckého bazénu, může způsobit požár nebo zásah elektrickým proudem.



- Televize nesmí navlhnout. Na televizi nelijte tekutiny. Pokud do televize vnikne předmět nebo kapalina, nepouzívejte ji. Můžet to způsobit zásah elektrickým proudem a poškození televize. Nechte ji okamžitě zkontrolovat kvalifikovaným pesonálem.



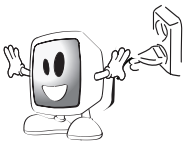
- Hořlavé materiály a otevřený oheň (např. svíčky) nedávejte k televizi, aby nedošlo k požáru.



11) NEPOUŽÍVEJTE sluchátka nastavená na extrémní hlasitst, může to způsobit permanentní ztrátu sluchu.



12) Televizi provozujte pouze v rozsahu napětí 230 V 50Hz. Používejte napájecí kabel střídavého proudu dodaný s výrobkem. Když je televize uzemněná (třída I), musí být určitě připojená k zásuvce.



- **Zásuvka, do které zasunete napájecí kabel střídavého proudu nebo adaptér, musí být snadno dosažitelná.**
- **Odpojte zařízení, pokud je chcete odpojit od napájení.**

Poznámka: Pokud má přístroj adaptér, pak použijte adaptér a napájecí kabel střídavého proudu dodaný s výrobkem. Nepoužívejte vadné zásuvky. Ujistěte se, že zástrčka je řádně zasunutá do zásuvky. Pokud je zástrčka volná, může obloukem způsobit požár. Ohledně výměny zásuvky se obraťte na elektrikáře.

13) Zkontrolujte, že na kabelu nic nestojí a u zástrčky, kolíků a výstupu přístroje nejsou žádné ohyby.



14) Používejte pouze doplňky uváděné výrobcem.

15) Používejte pouze s vozíky, základnami, trojnožkami, držáky nebo stojany udávanými výrobcem nebo prodávanými s výrobkem. Při používání vozíku dávejte pozor, abyste jej nepřevrátili a nezpůsobili zranění. Přístroj musí být upevněn k podlaze nebo zdi podle pokynů k instalaci, aby nedošlo k poškození. Přístroj položte na rovnou plochu.

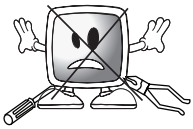




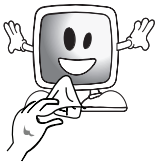
16) Při bouřce nebo pokud přístroj delší dobu nebudete používat, odpojte napájecí kabel.



17) S opravami se obraťte na autorizovaný servis. Nikdy nezkoušejte zařízení opravit sami. Otevřením skříně se můžete vystavit nebezpečnému napětí nebo jiným riskantním situacím. Oprava je požadována, pokud dojde k poškození napájecího kabelu přístroje nebo zásuvky, pokud do přístroje vnikne voda nebo spadne nějaký předmět, přístroj zmokne nebo zvlhne, nefunguje normálně nebo jste ho upustili.

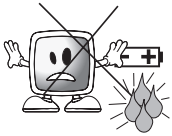


18) Kryt televize otřete suchým měkkým hadříkem. Prach z obrazovky opatrně otřete měkkým hadříkem. Nepoddajné skvrny očistěte hadříkem namočeným v roztoku mýdla a vlažné vody. Nikdy nepoužívejte na čištění rozpouštědla, např. ředidlo nebo benzín. Napájecí kabel střídavého proudu odpojte při čištění televize ze zásuvky. Jinak riskujete zásah elektrickým proudem.



19) Baterie neodhazujte do ohně.

- **Baterie nezkratujte, nerozebírejte ani nepřehřívejte. Pokud baterie nejsou vyměněny správně, riskujete výbuch. Vyměňujte pouze za baterie stejného nebo ekvivalentního typu**.



20) Likvidace vybitých baterií:

- Vybité baterie likvidujte ekologicky v souladu s místními předpisy a nařízeními.



21) Televizi neodhazujte do běžného domácího odpadu. Při likvidaci dodržujte místní zákony a nařízení.



Poznámka 1: Toto je výrobek třídy A. Přístroj může při provozu rušit rádiové vlny. Uživatel toto možná bude muset opravit. Obraťte se prosím na obchodníka.

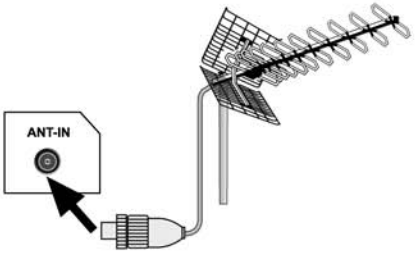
Poznámka 2: Electromagnetická pole mohou způsobit dočasný pokles výkonu. Může to být rušení obrazu.

4 Spuštění

Televizi opatrně vyjměte z obalu. Obal od televize můžete použít v budoucnu.

Obsah obalu
Napájecí kabel
Dálkové ovládání
2 baterie
Poznámka: Kabely Scart, HDMI, VGA a RCA nejsou s přístrojem dodány.

4.1-Připojení antény



Pokud jako kabel antény používáte koaxiální kabel 75 Ohm (kulatý kabel), připojte zástrčku antény přímo do vstupu antény na televizi.
Anténu mohou ovlivnit motorizovaná vozidla, elektrické vedení a telekomunikační vedení. Proto anténu instalujte v dostatečné vzdálenosti od těchto předmětů a kovových povrchů. Dále se nesmí houpat. Kabel antény nedělejte delší, než je nutné, a nesvinujte ho. Zkontrolujte, že při průchodu oknem nebo dveřmi není skřípnutý. Anténa a kabel mohou být ovlivněny přírodními úkazy, např. deštěm, větrem, kouřem a vlhkostí. Anténu a zařízení pravidelně kontrolujte.

4.2-Zapnutí a první používání přístroje

1. Napájecí kabel zasuňte do vstupu pro napájení na zadní části LCD televize.
2. Zástrčku napájecího kabelu dodaného s přístrojem zasuňte do zásuvky.

Poznámka: Televize je vybavena na ovládání tlačítky televize, pokud je dálkové ovládání rozbité nebo baterie jsou vybité.



3. Zapněte vypínač na LCD televizi.
4. Pro zapnutí televize stiskněte tlačítka **PR+** nebo **PR-** na dálkovém ovládání. Můžete použít i tlačítka na televizi. Na obrazovce se za chvíli objeví obraz.

Poznámka: Pokud televizi nebudete používat delší dobu, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.

4.3-Provádění počátečního spuštění a nastavení

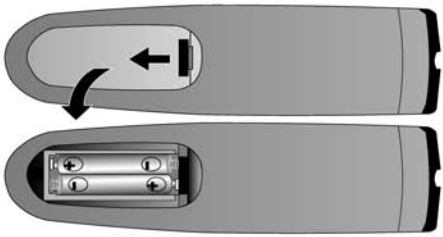
Pro nastavení televize si přečtěte části o ovládání televize a nastavení vysílání.

4.4-Baterie

Otevřete víčko přihrádky baterie a zkontrolujte, že baterie jsou umístěné ve správném směru. Pro toto dálkové ovládání jsou vhodné baterie UM-4, IEC R03 nebo AAA 1,5 V.
Staré baterie nepalte, likvidujte je ve k tomu určeném zařízení.

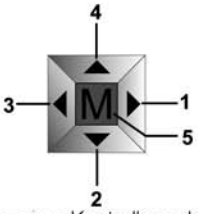
Nemíchejte použité baterie s novými nebo různé typy baterií.

Výkon dálkového ovládání je omezen vzdáleností 8 metrů nebo úhlem 30 stupňů od středu televize.



5 Váš nový televizor

5.1-TV Ovládací panel



1-Pohyb nabídkou doprava/Tlačítko snížení hlasitosti
2-Pohyb nabídkou dolů/Tlačítko postupu dolů programu
3-Pohyb nabídkou doleva/Tlačítko zvýšení hlasitosti
4-Pohyb nabídkou nahoru/Tlačítko postupu nahoru programu
5-Potvrzení v nabídce/Tlačítko nabídky



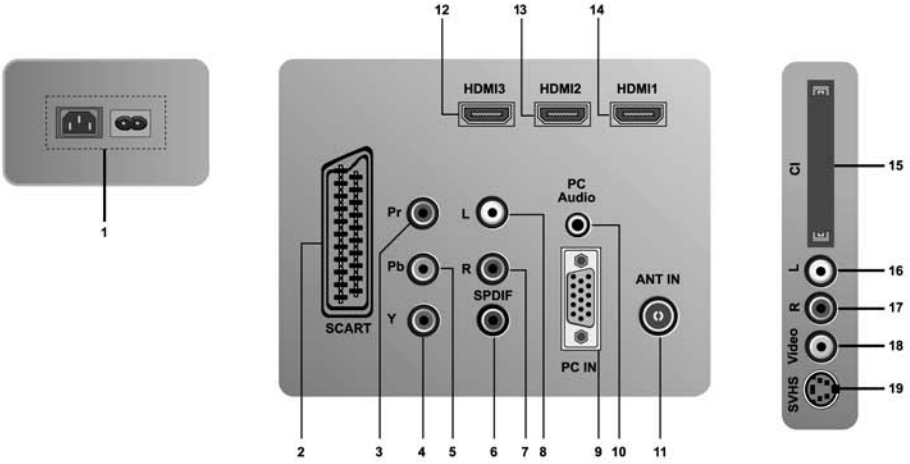


Tlačítko vyp/zap napájení



Kontrolka pohotovostního režimu
Jasné světlo: Televizor je v pohotovostním režimu
Tlumené světlo: Televizor je zapnutý
Nesvítí: Spínač napájení je vypnutý.

5.2-Zadní a boční externí spojení



1	Vstup napájení	12	Vstup HDMI 3 (*)
2	Vstup AV1	13	Vstup HDMI 2
3	Vstup komponent video (Y)	14	Vstup HDMI 1
4	Vstup komponent video (Pb)	15	Vstup CI
5	Vstup komponent video (Pr)	16	Vstup zvuku konektor CINCH (Pravý/R)
6	Výstup SPDIF Digital audio	17	Vstup zvuku konektor CINCH (levý/L)
7	Vstup komponent audio (L)	18	Vstup video konektor CINCH
8	Vstup komponent audio (R)	19	S-Video vstup
9	VGA (vstup připojení PC)		
10	Vstup PC Audio		
11	Vstup antény		

(*): Tyto doplňky jsou volitelné a nenabízejí je všechny modely.

- Výše uvedený obrázek externích spojení je jen ilustrativní. Jejich pořadí a rozmístění na televizoru se může lišit.
- Viz tabulka Technické parametry na straně 30 pro externí připojení Vašeho přístroje.

5.3-Dálkové ovládání



POWER	Tlačítko dočasného vypnutí
MUTE	Dočasné vypnutí zvuku
1 9	Numerická tlačítka
16:9	Výběr formátu obrazu Režim PAT (Obraz a teletext)
REPEAT	Návrat k poslednímu sledovanému programu V teletextu volba podstránek (SUB)
	Nabídka volby vstupu signálu (Source)
? / A-B EPG	Aktivace EPG (pouze v DVB) V teletextu aktualizace
V- V+	Nastavení hlasitosti
P- P+	Přepínání programů (nahoru / dolů)
OK	Potvrzení volby
	Tlačítka pro pohyb v menu vlevo / vpravo a nahoru / dolů
DOUBLE	Nastavení velikosti obrazu (Zoom) Nastavení velikosti textu v teletextu
M	Vstup a výstup z MENU
	Návrat o krok zpět do předchozí nabídky menu
▸II	Červené tlačítko
◂◂	Zelené tlačítko
■	Žluté tlačítko Zastavení obrazu
▸▸	Modré tlacítko
I◂◂ TXT	Zapíná / vypíná teletext. Mix obraz + txt
▸▸I R	Zastavení teletextové stránky
	Volba titulků v DVB režimu
	Volba zvukového doprovodu v DVB režimu
i	Zobrazení informací Návrat teletextu na index.stranu
FAV 0	Výběr ze seznamů oblíbených kanálů

6 Úvodní nastavení

6.1-Televizní ovládání

6.1.1-Dočasné zapnutí/vypnutí (STAND-BY)



Když stisknete červené tlačítko **POWER** umístěné v levé horní části dálkového ovládání a televize je zapnutá, zvuk a obraz se vypnou. V pohotovostní režimu kontrolka napájení televize svítí jasněji. Televizi opět zapnete stiskem jakéhokoliv číselného tlačítka nebo tlačítky **P+/P-**.

Upozornění! Pokud televizi nebudete používat delší dobu, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.

6.1.2-Volba digitální TV, Analogové TV a AV režimu

Stiskněte tlačítko **AV** na dálkovém ovládání. Zobrazí se nabídka **ZDROJ**. Zvolte **DTV**(Digitální TV), **ATV** (Analogová TV) nebo požadovaný režim **AV** z nabídky Source pomocí tlačítek pro pohyb **nahoru/ dolů** a potvrďte tlačítkem **OK** tak, aby se váš televizor přepl na zvolený zdroj.

6.1.3-Volba kanálu

Číslo požadovaného programu můžete navolit stiskem tlačítek the **P+/P-** na televizi a dálkovém ovládání. Programy s čísly vyššími než 9 zvolíte pomocí číselných tlačítek. Pomocí číselných tlačítek zadáte číslo požadovaného programu. Např. pro přepnutí na program číslo 12 stiskněte postupně číselná tlačítka 1 a 2 na dálkovém ovladači. Programy můžete zvolit také z tabulky programů a nabídek seznamu kanálu

6.1.4-Tlačítko dočasného ztlumení zvuku (MUTE)



Zvuk televize dočasně ztlumíte stiskem tlačítka **MUTE** na dálkovém ovladači. Na obrazovce se objeví **MUTE**. Po druhém stisku stejného tlačítka se zvuk zase zapne. Když v režimu ztlumení stisknete tlačítko **VOL+**, zvuk se nastaví hlasitěji a funkce ztišení se přeruší.

6.1.5-Návrat do posledního sledovaného programu (SWAP)

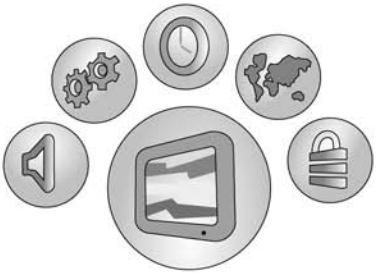


Umožňuje vám přepínat mezi aktuálním programem, který sledujete, a zdrojem, neboo posledním zvoleným programem a zdrojem. Např. pokud kanál změníte na program 11 při sledování programu 1, stiskněte tlačítko **SWAP** pro opětovné přepnutí na program 1. Stiskněte tlačítko **SWAP** pro návrat na program 11.



6.1.6-Hlavní nabídka

Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se objeví nabídka včetně všech menu nastavení. Názvy nabídky procházejte pomocí tlačítek **Doprava/ doleva** a stiskněte tlačítko **OK** pro zvolení požadované nabídky. Pokud chcete v jakémkoliv kroku nabídku opustit, stiskněte tlačítko **MENU**. Pro návrat do předchozí nabídky v podnabídce stiskněte tlačítko



6.2-První zapínání televizoru a ladění

Když poprvé zapnete televizor, zobrazí se na obrazovce nabídka **Návod instalace**.



Tlačítky pro pohyb **Doprava/doleva** zvolte požadovaný jazyk nabídky ze záložky **Jazyk**. Pokud požuíváte aktivní anténu, zvolte funkci napájení aktivní antény na**On. Select Auto Search** stiskem tlačítka pro pohyb dolů a potvrďte svůj výběr tlačítkem **OK** nebo tlačítkem pro pohyb **doprava**. Zobrazí se nabídka výběr země. Proveďte svůj výběr země a typu prohledávání stiskem tlačítka pro pohyb **Nahoru/dolů**, **doleva/doprava**. Časové pásmo se nastaví automaticky podle zvolené země. Pokud jsou spojení antény správná, stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění automatického vyhledávání.

Stiskem tlačítka **M** zrušíte automatické ladění.

6.3-Provádění nastavení digitálního kanálu

Digitální programy můžete naladit automaticky nebo manuálně a uložit je v televizi.

6.3.1-Automatické ladění digitálních kanálů a jejich uložení v paměti



Stiskněte tlačítko **M** na dálkovém ovládání. Zvolte **NASTAVENÍ KANÁLU** stiskem tlačítka se šipkou **doprava/doleva** a výběr potvrďte tlačítkem **OK**. Zvolte záložku **Automatické ladění** stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko pro pohyb **Doprava** nebo tlačítko **OK** pro potvrzení. Zobrazí se nabídka výběr země.





Posuňte záložku **Výběr země** stiskem tlačítka pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko pro pohyb **doprava/doleva** pro výběr vaší země. Pak posuňte záložku **Typ prohled.** stiskem tlačítka pro pohyb **Dolů** a zvolte volbu **DTV** stiskem tlačítek pro pohyb **doprava/doleva**. Stiskem tlačítka **OK** potvrďte svůj výběr. Digitální kanály se prohledávají a ukládají automaticky. Současně se v nabídce zobrazí postup automatického ladění a kanály uložené v paměti.



Nabídka **Tabulka programu** se zobrazí na konci automatického ladění.

Poznámka: Pokud chcete prohledávat digitální i analogové kanály současně, zvolte **Typ prohled.** jako **Digitální i analogové** z nabídky **Automatické ladění**.

6.3.2-Manuální ladění digitálních kanálů a jejich uložení v paměti



Stiskněte tlačítko **M** na dálkovém ovládání. Zvolte **NASTAVENÍ KANÁLU** stiskem tlačítka se šipkou **doprava/ doleva** a výběr potvrďte tlačítkem **OK**. Zvolte záložku **Digitální manuální ladění** stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko pro pohyb **Doprava** nebo tlačítko **OK** pro potvrzení. Zobrazí se nabídka **Digitální manuální ladění**.



Zadejte číslo kanálu z nabídky manuálního vyhledávání pomocí číslicových kláves, pokud znáte číslo kanálu; pokud je neznáte, můžete provést vyhledávání pomocí směrových tlačítek **doprava/ doleva**. Na seznamu se zobrazí kanál a uloží se do paměti, jakmile jej naleznete. Pomocí tlačítka se vrátíte na předchozí nabídku z nabídky manuálního vyhledávání nebo tlačítkem **M** nabídku ukončíte.

6.4-Provádění nastavení analogového kanálu

6.4.1-Automatické ladění analogových kanálů a jejich uložení v paměti



Stiskněte tlačítko **M** na dálkovém ovládání. Zvolte **NASTAVENÍ KANÁLU** stiskem tlačítka se šipkou **doprava/ doleva** a výběr potvrďte tlačítkem **OK**. Zvolte záložku **Automatické ladění** stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko pro pohyb **Doprava** nebo tlačítko **OK** pro potvrzení. Zobrazí se nabídka výběr země.





Posuňte záložku **Výběr země** stiskem tlačítka pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko pro pohyb **doprava/ doleva** pro výběr vaší země. Pak posuňte záložku **Typ hledání** stiskem tlačítka pro pohyb **Dolů** a zvolte volbu **ATV** stiskem tlačítek pro pohyb **doprava/ doleva**. Stiskem tlačítka **OK** potvrďte svůj výběr. Analogové kanály se prohledávají a ukládají automaticky. Současně se v nabídce zobrazí postup automatického ladění a kanály uložené v paměti. Nabídka **Tabulka programu** se zobrazí na konci automatického ladění.

6.4.2-Manuální ladění analogových kanálů a jejich uložení v paměti

6.4.2.1-Když už znáte číslo kanálu



Zvolte **Analogové manuální ladění** stiskem tlačítek pro pohyb **nahoru/dolů** v nabídce **NASTAVENÍ KANÁLU** a potvrďte stiskem tlačítka **OK**. Zobrazí se nabídka **Analogové manuální ladění**.



Zvolte systém, v němž byste chtěli provést hledání, ze záložky **Systém** stiskem tlačítka **doprava/ doleva** a pomocí tlačítka pro pohyb **dolů** přejděte na záložku **Kanál**. Stiskněte **OK** na dálkovém ovládání pro volbu pásma **"S"** nebo pásma **"C"** a zadejte číslo kanálu číslicovými tlačítky. Přejděte na záložku **Program č.** a zadejte číslo kanálu, na kterém chcete mít kanál uložen. Pokud je vysílání na obrazovce ve vámi požadované kvalitě, stiskněte **Červené** tlačítko na dálkovém ovládání a uložte krok do paměti. kanál se uloží podle zvoleného čísla programu. Stejným způsobem můžete naladit a uložit v programu další kanály. Pokud si z jakéhokoliv důvodu přejete opustit nabídku, stiskněte tlačítko **M** .

6.4.2.2-Když neznáte číslo kanálu



Zvolte **Analogové manuální ladění** stiskem tlačítek pro pohyb **nahoru/dolů** v nabídce **NASTAVENÍ KANÁLU** a potvrďte stiskem tlačítka **OK**. Zobrazí se nabídka **Analogové manuální ladění**.



V záložce **C.programu.** zadejte číslo kanálu, kam chcete uložit nalezený kanál. Zvolte systém, v němž byste chtěli provést hledání, ze záložky **Systém** stiskem tlačítka **doprava/doleva** a pomocí tlačítka pro pohyb dolů přejděte na záložku **Kanál**. Stiskem tlačítka **OK** na dálkovém ovládání zvolte pásmo **"S"** nebo pásmo **"C"** a přejděte na záložku **Vyhledávání** stiskem tlačítka pro pohyb **dolů** a stiskněte tlačítka pro pohyb **Doprava/doleva** pro zahájení vyhledávání. Stiskněte **červené** tlačítko na vašem dálkovém ovládání pro uložení nalezeného kanálu. Kanál se uloží podle zvoleného čísla kanálu.

6.4.2.3-Jemné ladění

Pokud nalezený program nemá požadovanou kvalitu a vyžaduje jemné vyladění, zvolte v menu nastavení stiskem tlačítka pro pohyb **Jemné doladění** v nabídce **Analogové manuální ladění**. Pomocí tlačítek pro pohyb **Doleva/Doprava** na dálkovém ovládání upravte vysílání na obrazovce na požadovanou kvalitu. Za normálních okolností nebudete muset funkci jemného ladění používat. Televize automaticky upraví hodnoty AFC a přiřadí je ke kanálu. Může to však být zapotřebí v případě, že televizní vysílače nefungují standardně. Stiskněte **červené** tlačítko na vašem dálkovém ovládání pro uložení provedených nastavení.

6.5-Electronický TV průvodce (EPG)



Elektronický TV průvodce je jen pro digitální vysílání. Je-li podporován vysílací společností, elektronický TV průvodce poskytuje všeobecné informace o programech na dalších 8 dní. Pro zobrazení Elektronického TV průvodce stiskněte tlačítko **EPG** na dálkovém ovládání a zobrazí se EPG.



Poznámka: Podrobný TV průvodce není dostupný na všech stanicích. Většina stanic poskytuje denní program, ale neposkytuje podrobné vysvětlivky. Některé vysílací stanice však neposkytují vůbec žádné informace o programu.

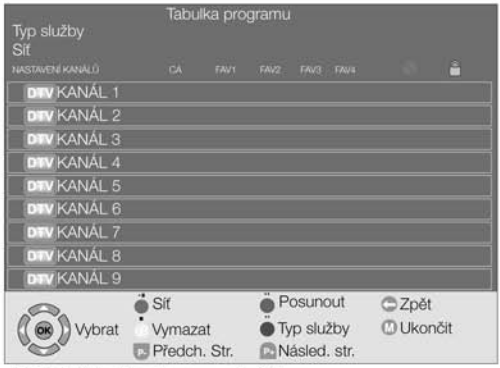
Kanály se můžete pohybovat pomocí tlačítek **P+/P-** a vysílání kanálu, na kterém se zastavíte, se zobrazí na pravé straně. Informace o vysílání můžete zvolit stiskem tlačítek **Nahoru/dolů**. Pro další informace o programu stiskněte tlačítko Info a zobrazí se podrobné informace o zvoleném programu. Stiskem **ZELENÉHO** tlačítka na dálkovém ovládání zobrazíte informace programu na další den a stiskem **ČERVENÉHO** tlačítka zobrazíte informace programu z předchozího dne. Můžete přidat časování pro kterýkoli program ve vysílání. Až se objeví čas příslušného programu, objeví se varovná obrazovka. Pro přidání časování k libovolnému vysílání zvolte vysílání, k němuž chcete přidat časování, z nabídky EPG tlačítky pro pohyb a stiskněte **MODRÉ** tlačítko na dálkovém ovládání. Zobrazí se nabídka **Upozornění**.



Můžete přidat časování tím, že zadáte informace upozornění a stisknete tlačítko **OK**. Můžete zobrazit časování, které jste přidali, nebo smazat dříve přidané časování v nabídce **Seznam harmonogramu**.

6.6-Tabulka programů

Pomocí tabulky programů můžete zobrazit televizní kanály, mazat je, vytvářet seznamy oblíbených, uzamknout libovolný požadovaný kanál nebo změnit jména analogových kanálů podle vašeho vlastního výběru. Zvolte záložku **Tabulka programu** stiskem tlačítka pro pohyb **Dolů** v nabídce **NASTAVENÍ KANÁLU** a potvrďte tlačítkem **OK**. Zobrazí se nabídka **Tabulka programů**.



6.6.1-Volba typu služby



Můžete zvolit typ služby tím, že stisknete „**MODRÉ**" tlačítko na dálkovém ovládání v nabídce tabulky programu. Typ služby, který jste zvolili, se zobrazí v levém horním rohu nabídky. Typy služeb jsou ve formě „**ALL TYPE**" (všechny kanály), "**DTV** (jen digitální kanály), **ATV** (jen analogové kanály) a **Radio** (jen rozhlasové stanice). V nabídce tabulky programů se zobrazí jen ty kanály ve zvoleném typu služby.

6.6.2-Tvorba a volba seznamu oblíbených



Ve vašem televizoru můžete podle vašich osobních preferencí vytvořit 4 seznamy oblíbených kanálů. Zvolte kanál, který chcete přidat na seznam oblíbených kanálů, tlačítky pro pohyb **Nahoru/Dolů**, když jste v nabídce tabulka programů, zvolte seznam oblíbených kanálů, do něhož chcete kanál přidat, pomocí tlačítek pro pohyb **Doprava/Doleva** a pak stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se symbol "srdce" vedle seznamu oblíbených kanálů, do kterého jste kanál přidali. Kanál, který jste zvolili, můžete přidat do více než jen jednoho seznamu oblíbených kanálů. Můžete zvolit přímo vámi vytvořený seznam oblíbených kanálů. K tomu stiskněte tlačítko **FAV** na dálkovém ovládání. Zobrazí se nabídka **Oblíbené**.
Zvolte jeden ze seznamů **VŠECHNY KANÁLY**, **FAV1**, **FAV2**, **FAV3**, **FAV4** stiskem tlačítka pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.



6.6.3- Přemístění uloženého kanálu



Zvolte kanál, který chcete přesunout, z nabídky tabulky programů pomocí tlačítek **Nahoru/dolů** a stiskněte „**ZELENÉ**“ tlačítko na dálkovém ovládání. Zvolte nové číslo kanálu, na které chcete kanál přesunout, stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko **OK**. Váš kanál se posune na nové umístění. Tento postup můžete zopakovat u více než jednoho kanálu. Stiskem tlačítka **M** dokončíte proces nastavení.

6.6.4-Odstranění uloženého kanálu



Zvolte kanál, který chcete smazat, z nabídky tabulky programů pomocí tlačítek **Nahoru/dolů** a stiskněte „**ŽLUTÉ**“ tlačítko na dálkovém ovládání. Záložka kanálu, který chcete smazat, se zobrazí žlutou barvou. **ZELENÝM** tlačítkem vymažete jen zvolený kanál, nebo stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko a celý seznam kanálů. Po stisku Zeleného tlačítka se zvolený program odstraní a následující kanály se přesunou za předchozí programové číslo. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko **M** pro opuštění menu.

6.6.5- Uzamčení uloženého kanálu

Tato funkce je popsána na straně 21-22
7.5-Rodičovská kontrola

6.6.6-Přeskočení uloženého kanálu



Pokud nechcete při procházení kanálů tlačítky **P+/P-** vidět určité program, můžete použít tuto funkci. Zvolte program, který má být ukrytý, stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** nebo **Doprava/ doleva**, posuňte se na volbu **Přeskočit** a stiskněte tlačítko **OK** pro ptovrzení. U programu, který má být přeskočen, se zobrazí ⃠ . Tento postup můžete zopakovat u více programů. Pro zobrazení přeskočeného programu zadejte přímo číslo programu číslicovými tlačítky nebo jej zvolte z nabídky seznam kanálů. Pro zrušení procesu přeskočení programu zvolte znovu volbu “ **M** “. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko **M** pro opuštění menu.

6.6.7- Přejmenování uloženého analogového kanálu



Analogovým programům můžete přiřadit názvy, které mají maximálně osm znaků. Zvolte analogový kanál, který chcete přejmenovat, z nabídky **Tabulka programu** pomocí tlačítky pro pohyb **Nahoru/dolů** a stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko na vašem dálkovém ovládání. Barva záložky, kde se vyskytuje jméno kanálu, se změní a zelený rámeček se zobrazí kolem prvního písmene jména kanálu; zvolte požadované písmeno, číslo nebo znak pomocí tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů**. Pro další znak stiskněte tlačítko **Doprava**, potom tlačítky **nahoru/ dolů** zvolte požadované písmeno, číslo nebo znak. Po zadání všech znaků uložte zapsané jméno v paměti tlačítkem **OK**. Pro zapsání názvů dalších programů postup zopakujte. Pomocí tlačítka ← se vrátíte na předchozí nabídku nebo tlačítkem **M** nabídku ukončíte, až dokončíte nastavování.

6.6.8-Seznam kanálů

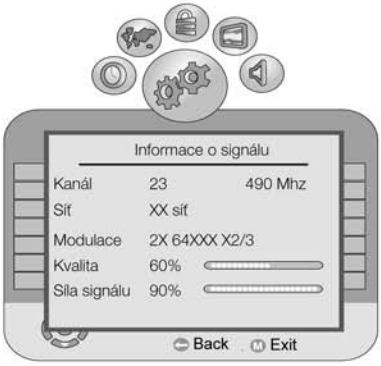
Pokud stisknete tlačítko **OK**, když není otevřená žádná nabídka, na obrazovce se zobrazí nabídka **Seznam kanálů**.



Můžete zobrazit všechny kanály současného režimu, zatímco jste v nabídce **Seznam kanálů**, můžete zvolit požadovaný kanál tlačítky **Nahoru/ dolů** a zobrazíte je stiskem tlačítka **OK**.

6.7-Informace o signálu

Tato nabídka poskytuje informace o Kanálu, Síti, modulaci a kvalitě a úrovni signálu. Stiskem tlačítka **MENU** otevřete tuto nabídku. Zvolte nabídku **Nastavení kanálu** stiskem tlačítek pro pohyb **Doprava/doleva**. Zvolte záložku **Informace o signálu** stiskem tlačítek pro pohyb **Dolů** a stiskněte tlačítko pro pohyb **Doprava** nebo tlačítko **OK** pro potvrzení. Nabídka informací o signálu se zobrazí.



Poznámka: Nabídka informací o signálu bude činná jen pro digitální vysílání.

6.8-Modul CA (Podmíněný přístup)

V této nabídce můžete provádět nastavování modulu CA, který připojíte k televizoru. Pokud zasunete modul CI pro kanál, který vysílá šifrované vysílání v normě CI, pak se otevře vedlejší nabídka pro tento modul a informace pro tento modul se aktualizují.

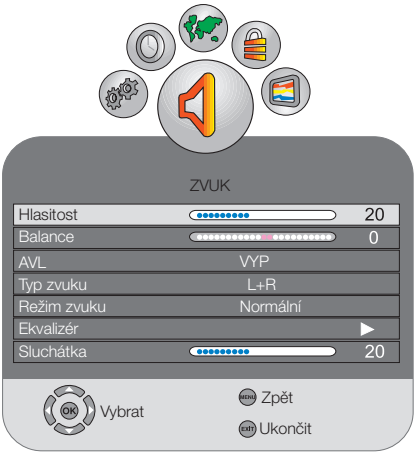
6.9-Napájení aktivní antény

Když je tato funkce zapnutá, můžete přijímat externí anténu, kterou připojíte k televizoru přes tuner vašeho televizoru a nepotřebujete žádný externí zdroj. Posuňte se na záložku **Napájení aktivní antény** stiskem tlačítka pro pohyb **dolů** v nabídce **Nastavení kanálu** a zvolte **Zapnout** stiskem tlačítek pro pohyb **Doprava/doleva**.

7 Nastavení Vaší nové televize

7.1-Nastavení zvuku

Hlasitost můžete nastavit tlačítky **V+** nebo **V-** na televizi nebo tlačítky **VOL+/VOL-** na dálkovém ovládání. Další nastavení Zvuku provedete v nabídce Zvuk. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání, zvolte nabídku **ZVUK** stiskem tlačítek pro pohyb **Doprava/doleva** a stiskněte tlačítko **OK**. V této nabídce můžete zvolit jeden z titulů, pro které chcete operaci provést.



7.1.1-Vyvážení

Zvuk pravého a levého reproduktoru vyvážíte na požadovanou úroveň volbou záložky vyvážení v nabídce hlasitosti tlačítkem **dolů**. Pomocí tlačítek **doleva/doprava** nastavte požadovanou úroveň.

7.1.2-AVL (Automatické omezení hlasitosti)

Televizní vysílače mají různé úrovně hlasitosti. Můžete si toho všimnout při přepínání z jednoho programu na druhý. Tlačítky **doprava/doleva** zvolte **ZAP**. Funkce AUT. HLASITOST udržuje při procházení programů stejnou hlasitost. Stiskem **VYP.** toto zrušíte.

7.1.3-Typ zvuku

Sledovaný program může být vysílán stereo nebo ve dvou různých jazycích. Pomocí tlačítek **doprava/doleva** zvolíte Mono/Stereo nebo jazyky Dual-1/Dual-2.

7.1.4-Režim zvuku

Pokud byste chtěli přidat hloubku zvuku programu, který sledujete, stiskněte tlačítka pro pohyb **Doprava/doleva** a zvolte **Normální** nebo **Prostorový** nebo **SRS** u produktů s (volitelnou) funkcí **SRS**.

7.1.5-Zvuk SRS TruSurround (Volitelný)

Jedná se o technologii virtuálního zvuku. Díky TruSurround, se zpracovává 6 různých kanálů digitálního zvuku do dvou kanálů a přenáší se posluchačům přes dva reproduktory. Systém TruSurround se používá k vytvoření efektu virtuálního prostorového zvuku v prostředí bez systémů 4.1 nebo 5.1. Pokud je **Režim zvuku** nastaven na **SRS**, pak se záložky **Tru Bass** a **Čistota dialogů** zobrazí na konci nabídky zvuku. Funkce Tru Bass a Čistota dialogů můžete nastavit na **Zap** nebo **Vyp stiskem tlačítek pro pohyb Doprava/Doleva**.

SRS TruSurround XT TruSurround je registrovaná obchodní známka SRS Labs. Inc.

Technologie TruSurround XT je chráněna licencí společnosti SRS Labs. Inc.

7.1.5.1-TruBass

Systém TruBass je technologie zpracování signálu, která podporuje basy.

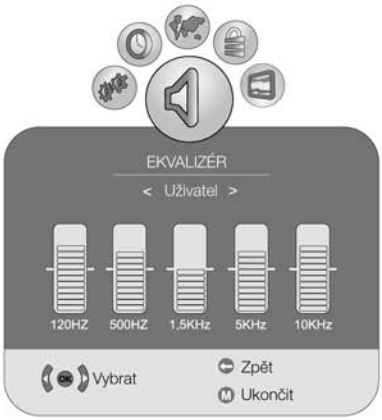
7.1.5.2-Čistota dialogů

Tato funkce podporuje srozumitelnost mluvené řeči v dialozích.

Poznámka: Když je režim zvuku nastaven na SRS, funkce **EKVALIZÉR** a **AVL** se automaticky přepnou do polohy Vypnuto a tyto dvě záložky nelze v nabídce otevřít.

7.1.6-Ekvalizér

V nabídce hlasitosti zvolte záložku **EKVALIZÉR** a potvrďte tlačítkem **OK**. Zobrazí se nabídka ekvalizéru.



Tlačítky pro pohyb **Doleva/doprava**, můžete volit libovolnou z nastavených možností **Hudba**, **Sporty**, **Kino** a **Řeč**, které posilují zvukový efekt podle funkce programu, který sledujete, nebo podle funkce **Uživatel**, kterou můžete nastavovat podle chuti. Možnost Uživatel upravíte volbou **Uživatel** a stiskem tlačítka **OK**. Frekvenci upravíte tlačítky **nahoru/dolů**. Můžete zvolit jedno z kmitočtových pásem **120Hz**, **500Hz**, **1,5kHz**, **5kHz** a **10kHz** pomocí tlačítek pro pohyb **Doprava** a **Doleva**. Stiskněte tlačítko pro uložení nastavení a odchod z možností uživatele.

Poznámka 1: Změny provedené v nastavení zvuku se uloží v paměti bez potřeby dalších operací.

7.2-Nastavení obrazu

7.2.1-Nabídka obrazu

Další nastavení Obrazu provedete v nabídce Obraz. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání, zvolte nabídku **OBRAZ** stiskem tlačítek pro pohyb **Doprava/doleva** a stiskněte tlačítko **OK**. V této nabídce můžete zvolit jeden z titulů, pro které chcete operaci provést.



Požadované nastavení zvolíte stiskem tlačítek pro pohyb **nahoru/dolů** a úroveň tlačítky **doprava/doleva**. Můžete nastavit **Režim obrazu**, **Jas**, **Kontrast**, **Barevná sytost**, **Ostrost** a **Teplota barev** na požadovanou úroveň. Možnosti **DNR**, **MPEG NR**, **Vibrující barva**, **Perfektně čistá**, **Dynamický kontrast**, **Dynamické podsvícení** a **Podsvícení** můžete nastavit podle chuti z nabídky **Pokročilá nastavní obrazu**. Změny provedené v nabídce **OBRAZ** se uloží v paměti bez potřeby dalších operací.

7.2.2-Režim obrazu

Můžete zvolit jedno ze čtyř neupravitelných nastavení **Živý**, **Přirozený**, **Kino** a **Sport**; **UŽIVATEL** zastupuje hodnoty, které jste uložili do paměti.

7.2.3-Teplota barev

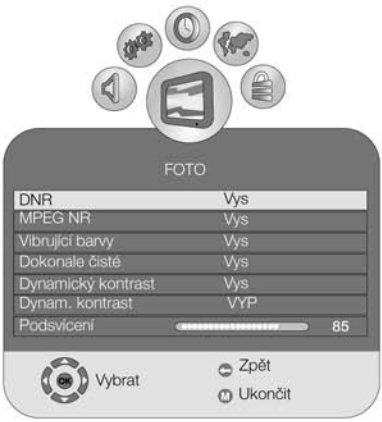
Intenzitu obrazu nastavíte pomocí této funkce. Zvolte záložku **Podání barev** z nabídky Obraz pomocí tlačítek **Nahoru/Dolů** a pro aktivaci této funkce a pak zvolte jednu z možností **Studené**, **Normální** nebo **Sytý** tlačítky pro pohyb **Doprava/ Doleva**.

7.2.4-Bar. tón

Když je NTSC video zapojeno přes scart, můžete nastavit bar. tón. Pokud nemáte vstup pro tento typ videa, možnost barevného tónu v nabídce nevidíte. Když je přes Scart připojeno NTSC video, tato možnost je aktivní a je v nabídce k dispozici.

7.2.5-Pokročilé funkce obrazu

Pokročilé funkce obrazu vašeho televizoru můžete nastavit z nabídky Pokročilá nastavení obrazu v rámci nabídky Obraz.



7.2.5.1-DNR (potlačení šumu)

Rušení a šum obrazu můžete potlačit touto funkcí. V nabídce obrazu zvolte tlačítky **nahoru/dolů** záložku **DNR** pro zapnutí této funkce a zvolte tlačítky **doleva/doprava** jednu z možností **VYP**, **NÍZ**, **STŘ**, **VYS** nebo **AUTO**.
Poznámka: Funkce potlačení šumu je účinná jen u slabých vysílání.

7.2.5.2-MPEG NR

Touto funkcí můžete odstranit předměty, které se na obrazu zobrazují jako obdélníky. V nabídce obrazu zvolte tlačítky **nahoru/dolů** záložku **Mpeg NR** pro zapnutí této funkce a zvolte tlačítky **doleva/ doprava** jednu z možností **VYP**, **NÍZ**, **STŘ**, **VYS**.

7.2.5.3- Vibrující barvy

Pomocí této funkce můžete automaticky nastavit sytost barev podle scény. V nabídce obrazu zvolte tlačítky **nahoru/dolů** záložku **Vibrující barvy** pro zapnutí této funkce a zvolte tlačítky **doleva/ doprava** jednu z možností **VYP**, **NÍZ**, **STŘ**, **VYS**. Pokud zvolíte volbu “Vys”, získáte nejsytější barvy.

7.2.5.4- Perfektně čisté

Pomocí této funkce můžete automaticky nastavit hladinu černé barvy obrazu podle scény. V nabídce obrazu zvolte tlačítky **nahoru/dolů** záložku **Perfektně čisté** pro zapnutí této funkce a zvolte tlačítky **doleva/doprava** jednu z možností **VYP, NÍZ, STŘ, VYS**.

7.2.5.5-Dynamický kontrast

Tato funkce umožňuje nastavovat jas podle obrazu. Jasnější nebo temnější obraz lze odesílat na obrazovku podle hladiny jasu obrazu. Takto se dosahuje širšího efektu v oblasti kontrastu. V nabídce obrazu zvolte tlačítky **nahoru/dolů** záložku **Dynamický kontrast** pro zapnutí této funkce a zvolte tlačítky **doleva/doprava** jednu z možností **VYP**, **NÍZ**, **STŘ**, **VYS**.

7.2.5.6-Dynamické podsvícení

Touto funkcí můžete automaticky upravit sílu podsvícení podle průměrného jasu scény. V nabídce obrazu zvolte tlačítky **nahoru/dolů** záložku **Dynamické podsvícení** pro zapnutí této funkce a zvolte tlačítky **doleva/doprava** jednu z možností **Auto**, **Dení světlo**, **Noc** nebo **VYP**. Když dynamické podsvícení vypnete, je aktivní volba podsvícení. Volba podsvícení není dostupná, když zvolíte jiné volby.

7.2.5.7-Podsvícení

Touto funkcí můžete nastavit intenzitu světla odráženého do LCD panelu. Pro aktivaci této funkce zvolte záložku **Podsvícení** tlačítky pro pohyb **nahoru/dolů** a nastavte požadovanou úroveň tlačítky pro pohyb **doprava/doleva**.

7.2.6-Formát obrazu

Díky této možnosti můžete vysílání sledovat ve zvoleném formátu. Vysílání můžete sledovat ve formátech Auto, 16:9, 14:9, 4:3, Obálka, Titulky nebo Panorama. Formáty 16:9 nebo 4:3 můžete zvolit v režimech PC. V tomto případě se ve středu displeje zobrazí název zvoleného obrazového formátu.

7.2.6.1- Auto

Některé filmové kanály vysílají ve formátu 16:9. Pokud chcete tento formát sledovat automaticky, zvolte Auto. Na obrazovce v tomto případě zobrazí Auto.



7.2.6.2-16:9

Toto nastavení používejte pro sledování širokoúhlých DVD, širokoúhlých videokazet nebo vysílání formátovaných 16:9. Protože se používají různé formáty, 16:9, 14:9, v horní a spodní části obrazovky se mohou objevit černé pruhy.



7.2.6.3-14:9

Toto je filmový formát.



7.2.6.4-4:3

Toto nastavení použijte ke sledování vysílání ve formátu 4:3.



7.2.6.5-Titulky

Když se titulky vysílají ve “formátu 16:9”, toto nastavení posune obraz nahoru, aby byl vidět celý napsaný text.



7.2.6.6-Obálka

Při sledování filmu nebo videokazety “16:9 nebo Cinemascope formatted” toto nastavení omezí nebo minimalizuje černé pruhy na pozadí zvětšením obrazu bez rozmazání.



7.2.6.7-Panorama

Toto nastavení roztáhne obraz, aby se vešel na obrazovku, vodorovným roztažením obrazu při dodržení správných poměrů ve středu obrazu. Může dojít ke zkreslení.



Poznámka: Používání určitých funkcí pro změnu velikostí obrazu při veřejné projekci nebo komerčních účelech (změna výšky a šířky atd.) je považováno za zásah do autorských práv, pro může dojít k právnímu zásahu podle příslušných zákonů.

7.2.6.8-Overscan: VYP

Když zvolíte tento režim, obraz s vysokým rozlišením z HDMI se neořízne a zobrazí se v původní velikosti. Toto je aktivní jen v režimu HDMI a pro rozlišení 720p a více.

7.3-Nastavení časovače

Televize je vybavena funkcí schopnou vypínat a zapínat v nastaveném čase. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zvolte nabídku **TIMER** stiskem tlačítek pro pohyb **nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko **OK**. V této nabídce můžete zvolit jeden z titulů, pro které chcete operaci provést.

7.3.1-Hodiny

Informace o čase se automaticky získávají z EPG (Elektronický průvodce programy) v digitálních kanálech a z teletextu v analogových kanálech.



7.3.2-Čas vypnutí

Zvolte záložku **Čas vypnutí** stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** v nabídce **TIMER** a potvrďte svůj výběr tlačítkem pro pohyb **Doprava** nebo tlačítkem **OK**. V této nabídce můžete nastavit čas vypnutí televizoru pro týdenní nebo denní období.

7.3.3-Čas zapnutí

Zvolte záložku **Čas zapnutí** stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** v nabídce **TIMER** a potvrďte svůj výběr tlačítkem pro pohyb **Doprava** nebo tlačítkem **OK**. V nabídce Času zapnutí můžete nastavit čas zapnutí televizoru pro týdenní nebo denní období. V této nabídce zvolíte jeden z režimů ZV, DTV nebo Rádio, specifická kanál a hlasitost, jež budou aktivní, jakmile TV zapnete.

7.3.4-Časování spánku

Časovač spánku automaticky přepne váš televizor do pohotovostního režimu po uplynutí nastavené doby. Tento čas můžete nastavit na 10 až 240 minut s určitým intervalem. Tuto funkci aktivujete záložkou **Čas vypnutí** a tlačítky **Doprava/Doleva** pro volbu požadované doby.

7.3.5-Automatický spánek

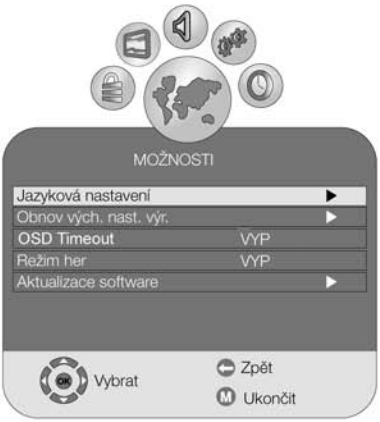
Funkci automatického spánku můžete zapnout nebo vypnout. Když je funkce automatického spánku nastavena na **VYP**, na obrazovce se objeví **ŽÁDNÝ SIGNÁL**, když televizor nepřijímá žádný signál ze zdroje a vaše televize se nevypne. Když je funkce automatického spánku nastavena na **ZAP**, na obrazovce se objeví **ŽÁDNÝ SIGNÁL**, když televizor nepřijímá žádný signál ze zdroje a zobrazí se odpočítávání OSD 5 minut. Po uplynutí této doby se televizor vypne.

7.3.6-Časové pásmo

Zvolte záložku **Časová zóna** stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** v nabídce Časovače a zvolte své současné časové pásmo tlačítky pro pohyb doprava/doleva.

7.4-Nastavení nabídky možností

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání. Zvolte **MOŽNOSTI** stiskem tlačítek pro pohyb **nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete zvolit názvy, u kterých chcete provést změnu v této nabídce tlačítky **Nahoru/Dolů**.



7.4.1-Jazyková nastavení

Zvolte **Jazyková nastavení** z nabídky Možností a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se nabídka jazykových nastavení. Můžete upravit jazyk nabídky, jazyk zvuku a jazyk titulků. Jazyk zvuku a jazyk titulků lze zvolit jen tehdy, pokud je vysílací stanice podporuje. Pokud neučiníte nějaký výběr, jazyk podporovaný vysílací stanicí bude zvolen automaticky. Můžete zvolit záložky **Jazyková nastavení**, **Jazyk zvuku**, **Jazyk titulků** a **Pomoc pro neslyšící** a nastavit požadované hodnoty stiskem tlačítek **Doprava/doleva**. Když nastavíte volbu Pomoc pro neslyšící na Zap, titulky se zobrazí v jazyce vysílaném vysílací stanicí, pokud vysílací společnost vysílá titulky. Pokud nastavíte Pomoc pro neslyšící na Vyp, jazyk zvolený v možnosti jazyka titulků v nabídce bude aktivní.

7.4.2-Obnova nastavení výrobce

Můžete přepnout televizor zpět na výchozí nastavení výrobce. Zvolte záložku **Obnovit nastavení výrobce** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se obrazovka potvrzení. Na této obrazovce můžete obnovit nastavení výrobce vašeho televizoru tím, že zvolíte možnost **Ano** tlačítky **Doprava/doleva** nebo tuto akci zrušíte volbou možnosti **Ne**.

7.4.3- OSD Time Out

Tato nabídka umožňuje nastavení doby po níž budou zobrazeny informace a menu. Zvolíte-li vypnuto budou informace zobrazeny neustále.

7.4.4-Režim her

V nabídce Možnosti můžete zvolit záložku **Režim her** a nastavit ji na **Zap/Vyp** stiskem tlačítek **Doprava/doleva**. Když je režim her nastaven na Zap, nastavení zobrazení se vrátí na výchozí hodnoty.
režim her je aktivní jen pro zdroje PC, HDMI a YPBPR. Když je režim her nastaven na ZAP pro tyto zdroje, režim obrazu v nabídce Obraz se přepne na režim her. V tomto režimu lze provádět jen nastavení barev a podsvícení. Režim her poskytuje značné navýšení kvality obrazu, pokud TV používáte jako monitor pro herní konzole a pro zobrazování textových souborů. Doporučujeme vypnout tento režim, pokud byste chtěli sledovat film z výše uvedených zdrojů.

7.4.5-Aktualizace software

Když pomocí OAD (aktualizace z vysílání) najdete nový software, bude automaticky nainstalován. Zvolte záložku aktualizace software a stiskněte tlačítko OK. Váš televizor začne vyhledávat nový software a provede proces instalace software, pokud existuje nový software.

Poznámka: Záložka aktualizace software se nezobrazuje v analogovém režimu.

7.4.6-Nastavení dekodéru

Záložku Nastavení dekodéru můžete nastavit na **Zap/Vyp** stiskem tlačítek pro pohyb **Doprava/doleva**. Když je to nastaveno na **ZAP**, signál RF bude vysílán z výstupu SCART. Tuto volbu je nutno nastavit na ZAP, když je dekodér připojen ke SCART. Když je to nastaveno na **VYP**, signál RF nebude vysílán z výstupu SCART. Tato volba se zobrazí v nabídce, pokud je zdroj signálu nastaven na SCART. Nezobrazuje se v nabídce u jiných voleb.

7.5-Rodičovská kontrola



V nabídce Rodičovského nastavení můžete zablokovat kanály, které nejsou vhodné pro děti, a nastavit omezení věku pro vysílané programy. Obrazovka hesla se zobrazí, když otevřete tuto nabídku. Nabídka se otevře jen tehdy, pokud zadáte správné heslo. Výchozí heslo se nastaví jako **0000**. Heslo můžete změnit z nabídky Nastavení PIN podle chuti.

7.5.1-Systém zámku

Když je funkce systému zámku nastavena na **Zap**, budete dotázáni na heslo, pokud chcete otevřít vedlejší nabídku **Automatické ladění**, **Digitální Manuální ladění**, **Analogové manuální ladění** v nabídce **Nastavení kanálu** a v nabídce **Tabulka programu**. Tyto nabídky nejsou dostupné, dokud nezadáte správné heslo.

7.5.2-Nastavení PIN

Z této nabídky můžete podle potřeby nastavovat heslo rodičovské kontroly. Proto můžete zvolit záložku **Nastavit PIN** a stiskněte tlačítko **OK**. Nabídka nastavení PIN se zobrazí. Jakmile zadáte nové heslo dvakrát za sebou, vaše heslo se změní.

7.5.3-Blokování programu

Pomocí funkce Blokování programu můžete zamknout požadovaný kanál a zabránit jeho sledování bez zadání správného hesla. Můžete pro to zvolit záložku**Blokování programu** z nabídky Rodičovské kontroly stiskem tlačítek pro pohyb **Nahoru/dolů** a potvrdíte svůj výběr tlačítkem **OK**. Nabídka blokování programu se zobrazí. Zvolte kanál, který chcete zablokovat, z nabídky Blokování programů pomocí tlačítek **Nahoru/dolů** a potvrďte „**ZELENÝM**“ tlačítkem na dálkovém ovládání. Vedle jména kanálu se zobrazí symbol zámku. Když zvolíte zablokovaný kanál, obrazovka s heslem se zobrazí a kanál se nezobrazí, pokud nezobrazíte správné heslo. Když nezadáte heslo, na obrzaovce se zobrazí **CH BLOKED**. Vedle zablokovaného kanálu v tabulce programů se zobrazí i symbol zámku. Zopakujte stejné kroky pro odstranění blokování.

7.5.4-Rodičovská kontrola

Pokud ji stanice podporuje, tato funkce vám umožňuje zadat věkové omezení na úrovni 4 až 18 pro vysílané programy. Pokud je vysílaný program přes zadané omezení věku, kanál se nezobrazí a objeví se obrazovka s heslem. Pro zobrazení programu je nutno zadat správné heslo. Zadejte věkový limit na 8 až 18 ze záložky rodičovské kontroly pro aktivaci této funkce.

7.5.5-Uzamknutí panelu

Když je tato funkce zapnutá, ovládací tlačítka LCD televize se zamknou a nebudou fungovat. Když ji vypnete, budou ovládací tlačítka aktivní.

7.6-Ostatní obrazové funkce

7.6.1-Zoom



Tuto funkci zapněte stiskem tlačítka **ZOOM** na dálkovém ovládání při sledování kanálu. Obraz se zvětší ve 3 krocích orientovaných do středu.

Poznámka: Funkce Zoom se zruší při změně kanálu.

7.6.2-Fixace (Fixace obrazu)



Touto funkcí můžete zafixovat obraz sledovaného programu. K tomu stiskněte **Žluté** tlačítko na dálkovém ovládání. Obraz programu se zastaví, dokud stejné tlačítko nestisknete podruhé. **Zmrazit: Zap**, **Zmrazit: Vyp** OSD se zobrazí při každém stisku tlačítka **Timeshift**.

7.6.3-Obraz a teletext (PAT)



Touto funkcí můžete sledovat teletextové vysílání současně s aktuálním programem, pokud aktuální program obsahuje teletextové vysílání. Za tímto účelem, pokud stisknete tlačítka **TXT** a potom **16:9** v kanále s teletextovým vysíláním, obrazovce se rozdělí na dvě části a vlevo bude zobrazován aktuálně sledovaný program a vpravo se zobrazí teletext. Pokud si přejete opustit režim **PAT**, stiskněte tlačítko TXT.

UPOZORNĚNÍ !

Zapomenete-li své HESLO použijte pro odemknutí univerzální heslo

2 3 5 6.

8 Teletext

Teletext dále rozšiřuje možnosti televizního vysílání. Krátce řečeno, jedná se o přenos různých aktuálních informací spolu s televizním signálem ve formě textu a grafiky. Pro příjem kvalitního teletextového vysílání je zapotřebí dobrá anténa a dostatečně silný vysílací signál, bez odrazů a rušení ostatními kanály. I při velmi čistém příjmu je normální ztráta některých znaků nebo záložek. Toto se za normálních okolností zakrátko automaticky vylepší.

8.1-Zadávání teletextového režimu

Televizi přepnete do teletextového vysílání stiskem tlačítka **TXT** v programu disponujícím teletextovým vysíláním. Pro přepnutí zpět na televizní vysílání stiskněte tlačítko **TXT** dvakrát za sebou. Po přepnutí do teletextového vysílání se nejdříve zobrazí strana s obsahem. P100 Na této straně se ukážou názvy témat teletestového vysílání a čísla počátečních stran.

8.2-Výběr strany



Stranu, kterou chcete vidět na obrazovce, vyvoláte vepsáním čísla této strany číselnými tlačítky. Zadané číslo vidíte na levé straně horní titulkové záložky. Pokud chcete strany procházet postupně, přejděte na další stranu stiskem tlačítka pro pohyb **Nahoru/P+** a na další stiskem tlačítka pro pohyb **Dolů/P-**. Pro návrat na stranu s obsahem stiskněte tlačítko **INFO**.

8.3-Teletextový obraz v televizním obrazu (MIX)



Díky této funkci můžete najednou sledovat teletextové informace i televizní vysílání. Můžete se tedy dívat na teletextové vysílání kanálu při sledování televizního vysílání. K tomu stiskněte tlačítko **TXT** dvakrát za sebou v kanálu s teletextovým vysíláním.

8.4-Tlačítko zvětšení strany (DOUBLE)



Můžete zobrazit horní polovinu stránky teletextu ve zvětšeném formátu stiskem tlačítka **DOUBLE** na dálkovém ovládání. Pro shlédnutí spodní poloviny zvětšené strany stiskněte stejné tlačítko podruhé. Po stisknutí stejného tlačítka potřetí se obnoví normální velikost stránky.

8.5-Zastavení strany (STOP)



Některé informace se vysílají na více stranách a jsou vysílány v automatických cyklech. Například u textu na čtyřech stranách jsou strany dole označeny číslicemi 01, 02, 03 a 04. Pro delší náhled těchto stran stiskněte tlačítko **STOP**. Opakovaným stisknutím tlačítka cyklus pokračuje.

8.6-Výběr podstrany (SUB)



Pokud stránka, kterou zobrazujete, obsahuje vedlejší strany, zobrazí se na obrazovce čísla stran od 01. Na podstrany přepnete tlačítkem **SUB**. V tomto případě se volba vedlejší stránky zobrazí vedle čísla strany v levém horním rohu ve formátu 0001 ; můžete buď přímo zadat číslo vedlejší stránky, kterou chcete zobrazit, pomocí číslicových kláves, nebo zvolte vedlejší stránky postupně stiskem **ZELENÉHO/ČERVENÉHO**tlačítka. Podstranu můžete opustit opětovným stiskem tlačítka **SUB**.

8.7-Dočasný televizní obraz (UPDATE)



Tímto tlačítkem můžete přepnout na televizní obraz, zatímco se v teletextovém vysílání vyhledává požadovaná strana. Nemusíte tak při vyhledávání čekat. Na televizní obraz přepnete stiskem tlačítka **UPDATE** zatímco teletext hledá požadovanou stranu. Po nalezení požadované strany se její číslo objeví na obrazovce.

8.8-Tlačítko otázky - odpovědi (REVEAL)



Někdy teletextová strana obsahuje ukrytou odpověď, např. hra nebo hádanka. Pro odkrytí odpovědi stiskněte tlačítko **REVEAL**.

8.9--Fastext

Barevná tlačítka na dálkovém ovládání jsou určena pro funkci fastext. Když zvolíte jakoukoliv stranu, na displeji se mohou objevit názvy různých předmětů ve čtyřech různých barvách nebo v barevném orámování (červená, zelená, žlutá a modrá). Stiskem tlačítka příslušné barvy na dálkovém ovládání máte přístup k žádanému předmětu bez čekání.

Poznámka: Funkce fastext není k dispozici ve všech teletextových vysíláních. Závisí na provozovateli vysílání, jestli je vysílána nebo ne.

8.10-Toptext (volitelné)

Ve spodní části teletextové obrazovky je řada témat ve žluté a modré. Relevantní téma zvolíte stiskem žlutého nebo modrého tlačítka na dálkovém ovládání. Další stranu zvolíte stiskem červeného tlačítka a předchozí stranu stiskem zeleného tlačítka.

Poznámka: Funkce fastext a toptext nejsou dostupné pro všechny programy.

9 Připojení externích zařízení

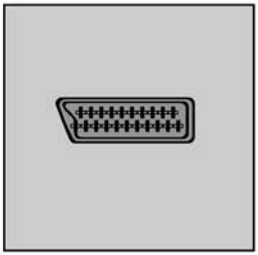
9.1

Televize je vybavena 10 vstupy včetně vstupu pro anténu, což umožňuje připojení externího přístroje. Tyto vstupy jsou:

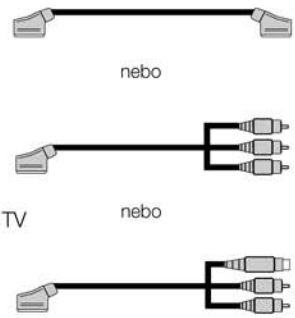
1- Vstup antény
2- Vstup SCART
3- Vstup AV
4- Vstup S-Video
5- Vstup PC
6- Vstup HDMI1
7- Vstup HDMI2
8- Vstup HDMI3 (*)
9- Vstup Komponent YPbPr
10-Vstup CI

Můžete připojit externí zařízení podporující vhodné vstupy k televizi přes tyto vstupy. Stiskem tlačítka **AV** na dálkovém ovládání zvolte vstup externího zdroje, ke kterému jste připojili přístroj.

9.2-Připojování externího zařízení přes konektor Scart



Pohled na zadní nebo boční stranu TV



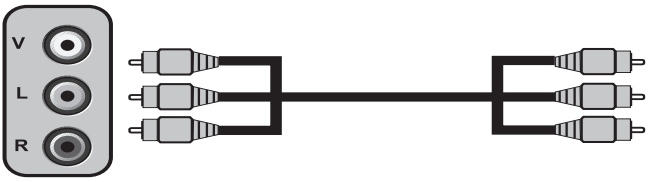


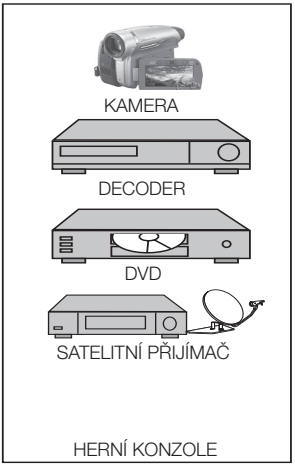
SCART : Pro sledování obrazu vysílacího zařízení připojeného ke SCART zvolte Scart z nabídky Zdroj a stiskněte tlačítko OK. (Přes tento Scart se můžete dívat, jestliže připojený přístroj má RGB výstup).

Poznámka : nejvyšší kvalitu obrazu a zvuku z připojeného zařízení vám zajistí propojení pomocí HDMI konektorů.
Není -li připojované zařízení vybaveno HDMI výstupem, pak dalším kvalitativním stupněm je použití SCART konektoru v režimu RGB.

9.3-Připojování externíhozařízení přes konektor AV

Pohled na bok TV



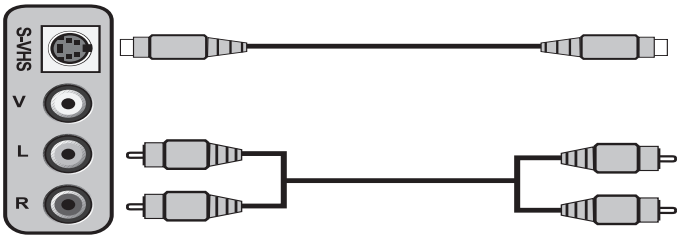


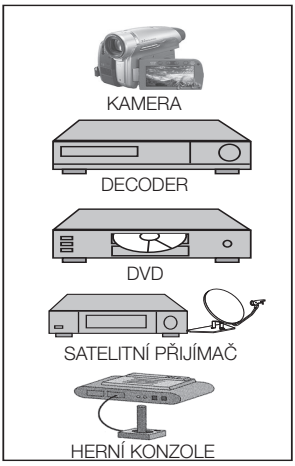
AV : Pro sledování obrazu vysílacího zařízení připojeného pomocí vstupu RCA (Cinch) zvolte možnost AV z nabídky Zdroj a stiskněte tlačítko **OK**. Váš televizor se přepne na zvolený zdroj.

Poznámka : Nepoužívejte prosím připojení video RCA a S-Video najednou, mohlo by to ovlivnit jejich kvalitu obrazu.

9.4-Připojování externího zařízení přes konektor S-Video

Pohled na bok TV

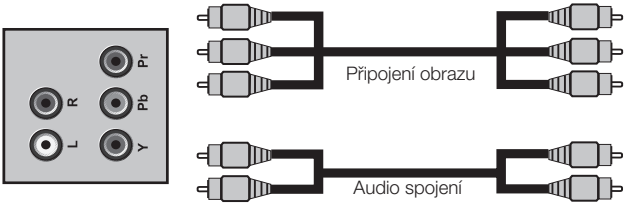


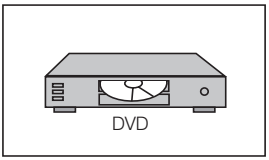


S-Video: Pro sledování obrazu vysílacího zařízení připojeného pomocí vstupu SVHS zvolte možnost S-Video z nabídky Zdroj a stiskněte tlačítko **OK**. Váš televizor se přepne na zvolený zdroj.

9.5-Připojování externího zařízení přes konektor YPBPR

Pohled na zadní stranu TV



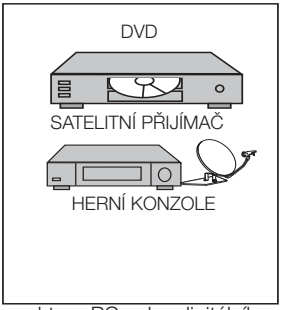


YPBPR (Vstup komponent) : Když je propojení provedeno přes zdířku YPBPR, zvolte volbu YPBPR z nabídky Zdroj a stiskněte tlačítko **OK**. Váš televizor se přepne na zvolený zdroj.

9.6-Připojování externího zařízení přes konektor HDMI

Pohled na zadní nebo boční stranu TV





HDMI: Když provádíte propojení přes zdířku HDMI, zvolte vstup HDMI, kterým jste provedli spojení z nabídky Zdroj, a stiskněte tlačítko **OK**. Váš televizor se přepne na zvolený zdroj.

Připojte vhodným kabelem ke vstupu HDMI na zadní straně televize pomocí konektoru PC nebo digitálního video přenosového přístroje (nedodáno s televizí).

Poznámka1: Pro sledování obrazu v režimu HDMI počítač musí být vybaven grafickou kartou HDMI.

Poznámka2: Upravte nastavení video karty vašeho PC, pokud OBRAZ neodpovídá obrazovce, když přenášíte obraz na váš televizor z PC s DVI na HDMI nebo HDMI na HDMI kabel.

Informace o rozlišení zobrazíte stiskem tlačítka **INFO**.

9.6.1-HDCP

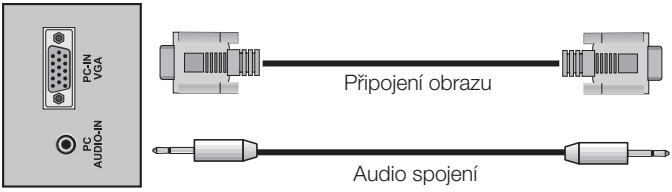
Televize podporuje funkci HDCP. Pro použití této funkce musíte nastavit spojení s HDMI video portem televize a zvolit HDMI stiskem tlačítka SOURCE na dálkovém ovládání.

POZNÁMKA:V režimu HDMI; některá rozlišení jsou podporována, když používáte kabel pro konverzi z DVI na HDMI z PC. Jako formát obrazu jsou podporovány jen 16:9, 4:3, 14:9 (některá rozlišení).

9.6.2-High Definition - HD-READY

Televize může přijímat high-definition signals (HDTV). Můžete připojit vstupní zdroje (HDTV set-top box nebo HDTV DVD přehrávač) ke zdířce (HDMI) (digitální HDTV signál). To zajišťuje, že se můžete dívat na digitální HDTV programy, i když jsou chráněny proti kopírování (HDCP High-Definition Copy Protection).

9.7-Připojení PC



Pohled na zadní stranu TV



9.7.1-Připojení PC:

Připojte konektor D-Sub15 ke vstupu **PC-IN** vzadu na televizi pomocí vhodného kabelu (s televizí nedodaný). Znovu pomocí vhodného kabelu připojte audio výstup vašeho PC ke zdířce **PC AUDIO-IN** na zadní straně televizoru pro poslech zvuků z vašeho PC a můžete upravit hlasitost vašeho zdroje pomocí tlačítek **VOL+/VOL-**.

9.7.2-Změna na režim PC

Pro přechod LCD televize do režimu monitoru (PC) stiskněte tlačítko **SOURCE** na dálkovém ovládání. Zobrazí se nabídka **ZDROJ**. Zvolte **PC** stiskem tlačítek pro pohyb **nahoru/dolů** a stiskněte tlačítko **OK**.

9.7.3-Nastavení přístupu PC

Z hlavní nabídky přejdete do nabídky **NASTAV. KANÁLU** stiskem tlačítka **M** v režimu PC. Pro provedení nezbytných nastavení v této nabídce můžete zvolit titulky pomocí tlačítek **nahoru/dolů** na dálkovém ovládání pro provedení následujících nastavení v souvislosti s monitorem.

9.7.4-Automatická poloha

Touto funkcí se nakonfigurují nejvhodnější geometrická nastavení podle vstupního režimu. Pro tuto operaci zvolte záložku **Automatická poloha** a stiskněte tlačítko **OK**.

9.7.5-Horizontální pozice: Nastavení vodorovné polohy.

9.7.6-Vertikální pozice: Nastavení svislé polohy.

9.7.7-Formát: Toto je frekvence pixelových hodin. Uživatel může prodloužit nebo rozšířit obraz volbou požadované hodnoty.

9.7.8-Fáze: Pomocí tlačítek pro pohyb **doleva/doprava** zajistíte správné nastavení barev a tvarů na PC.

9.7.9-FORMÁT OBRAZU

Můžete si vybrat, jestli se PC obraz má být ve formátu 16:9 nebo 4:3.

9.8- Zasouvání karty CI (Společné rozhraní)

Modul CI a karta Smart vám umožňují zobrazit některé šifrované (placené) kanály v režimu Digitální TV. Pokud ve vaší televizi není zasunut žádný modul CI, můžete zobrzait jen současné nekódované digitální/ analogové kanály.

9.8.1-Zasouvání modulu CI a karty Smart

Kartu Smart nemůžete používat v televizoru nezávisle. Budete potřebovat modul CAM pro použití karty Smart. Zasuňte kartu Smart do modulu CAM a pak zasuňte modul CAM do otvoru CI v televizoru. Když zasunete modul správně, na obrazovce se objeví **Modul CA zasunut** a zobrazí se nabídka pro tento modul.



Pohled na boční stranu TV

9.8.2-Vyjímání modulu CI a karty Smart

Když vyjímáte kartu Smart, ověřte, zda jste vytáhli modul CAM zcela při zasunuté kartě. Na obrazovce se zobrazí **Modul CA zasunut**.

10 Nápověda a tipy

Závada	Možná příčina	Řešení
Televize nefunguje	Je napájecí kabel zapojen do sítě?	Zkontrolujte napájecí kabel.
	Je hlavní spínač zapnutý?	Zkontrolujte, zda je spínač zapnutý.
Špatná kvalita obrazu	Je připojen kabel antény?	Zkontrolujte kabel antény.
	Pokud používáte satelitní anténu, je dobře nastavena?	Nechte anténu nastavit.
	Anténa může být ovlivněna dvěma připojenými externími zařízeními.	Zkuste jedno ze zařízení odpojit.
	Možná bude nutné provést jemné ladění.	Proveďte jemné ladění.
	Nastavení obrázků není správné.	Nastavte Jas, Kontrast a Barvy.
Stíny a odrazy v obraze.	Nastavení kanálu	Proveďte automatické, manuální nastavení kanálu nebo jemné ladění.
	Anténa	Zkontrolujte kabel a systém antény
Žádný obraz	Není kabel antény poškozen?	Zkontrolujte kabel antény.
	Určitě jste stiskli správné tlačítko na dálkovém ovládání?	Stiskem PR+ nebo PR- zapněte televizor.
Není barva.	Hladina intenzity barev je na nejnižší úrovni.	Zesvětlete barvu.
	Nastavení systému vysílání (je-li výběr k dispozici)	Zvolte systém vysílání.
	Závada ve vysílacím kanále.	Ozkoušejte jiným kanálem.
Není teletext nebo je poškozen	Televizní kanál (bez teletextu) nebo systém antény.	Otestujte další kanál kvůli jemnému ladění a obrazům se stíny
	Velmi slabý signál	Zkontrolujte systém antény.
Žádný zvuk	Může být zapnuté dočasné ztlumení zvuku	Zkuste stisknout tlačítko ztlumení
	Je zvuk zapnutý?	Zapněte hlasitost tlačítkem Vol+.
Dálkové ovládání nefunguje	Jsou správně založeny baterie?	Správně založte baterie.
	Nejsou baterie vybité?	Vyměňte baterie za nové.
	Nejsou nějaké překážky mezi dálkovým ovládáním a televizorem?	Pokud ano, odstraňte je.
Obraz je nečitelný po zapnutí televizoru	Je aktivní dětský zámek.	Vypněte dětský zámek.

Pokud televize nefunguje správně ani po vyzkoušení výše uvedených návrhů, zkuste ji vypnout a znovu zapnout. Pokud televizi nelze zapnout ani po vyzkoušení všech uvedených návrhů, obraťte se na obchodníka nebo autorizovaný servis. Nikdy nezkoušejte vadné zařízení opravit sami.

11 Technické charakteristiky

VELIKOST DISPLEJE	32"
Typ panelu	32", 16:9 aktivní matrix TFT
Zvukový výstup	2 x10 W
Spotřeba proudu	130 W
Spotřeba proudu ve stand by	<1 W
Vstup SCART	Standard
Vstup pro Audio/Video RCA	Standard
Zdířka S-Video	Standard
Vstup HDMI 1/2	Standard
Vstup HDMI 3	Volitelné
Vstup YPBPR	Standard
Vstup VGA	Standard
Vstup PC Audio	Standard
Vstup CI	Standard

Obecné technické charakteristiky

Napájení střídavý proud: 220-240V ~ 50-60 Hz
Programová paměť: 100Analog / 400 DVB
Vstup RF antény: 75 Ohm (koaxiální)
Impedance reproduktoru: 8 Ohm
Zvukové systémy: Mono / Stereo
Baterie: 2xUM - 4, IEC R03 nebo AAA 1,5V
Přijímané kanály: VHF (pásmo I kanál 2-4)
VHF (pásmo III kanál 5-12)
UHF (kanál 21-69)
Kabelová TV (S1-S20/S21-S41)

Design a parametry se mohou změnit bez předchozího upozornění.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ : ZÁRUČNÍ LIST ŘÁDNĚ USCHOVEJTE PRO PŘÍPAD REKLAMACE !

PODMÍNKY UPLATNĚNÍ PRÁVA Z ODPOVĚDNOSTI SPOLEČNOSTI MASCOM S.R.O. ZA VADU VÝROBKU (REKLAMACE) V ZÁRUČNÍ DOBĚ (par. 620 odst.3,4 a par.625 Občanského zákoníku).

Práva z odpovědnosti Mascom s.r.o. za vady výrobku, uplatňuje uživatel u prodejce, u něhož byl výrobek zakoupen, případně v autorizovaném servisu po dodání výrobku s popisem reklamované vady.

S ohledem na povahu věci, vyžaduje Mascom s.r.o. jako podmínku k uplatnění práva z odpovědnosti za vady předložení dokladů prokazujících skutečnost, že konkrétní výrobek je v záruční době. Za doklady prokazující tuto skutečnost se považuje : Originální Záruční list vydaný k reklamovanému výrobku společností Mascom s.r.o. s vyplněným datem prodeje, opatřený podpisem a razítkem prodejce, předložený spolu s originálem dokladu o zakoupení výrobku. Datum potvrzeného záručního listu a dokladu o koupi musí být shodný.

BEZ SPLNĚNÍ VÝŠE UVEDENÝCH PODMÍNEK NELZE NA MASCOM S.R.O. UPLATŇOVAT PRÁVA Z ODPOVĚDNOSTI ZA VADU VÝROBKU !

Mascom s.r.o. může vystavit nový Záruční list, pouze pokud uživatel prokáže datum nákupu konkrétního výrobku originálem nákupního dokladu, který obsahuje jednoznačnou identifikaci konkrétního kusu, to znamená, že na dokladu je vytištěn typ a model výrobku a výrobní číslo konkrétního kusu. Pokud uživatel není schopen toto prokázat, nelze nový Záruční list vystavit. Kopie záručních listů a nákupních dokladů výrobku, změněné, doplněné, bez původních údajů nebo jinak poškozené záruční listy nebo doklady o zakoupení výrobku nebudou považovány za doklady prokazující zakoupení reklamovaného výrobku u prodávajícího ani jako doklady prokazující skutečnost, že konkrétní výrobek je v záruční době.

Jiné podmínky související se zárukou:
Spotřebič před prvním použitím zapnout nejdříve po dvou hodinách (vyrovnání teplot a odpar vlhkosti).

Prodejna, je při prodeji povinná kupujícímu spotřebič předvést a seznámit jej:
- se způsobem jeho používání a manipulace.
- se způsobem řešení případných záručních oprav.
- řádně vyplnit záruční list.
- na záruku se vztahují příslušná ustanovení Občanského zákoníku a Reklamačního řádu

UPOZORNĚNÍ:
Záruka se nevztahuje na vady způsobené použitím na jiné než domácí nebo běžné účely.

Kontakt na servisní síť:
SERVIS LUDVÍČEK
Školská 188, 252 26 Kosoř, Praha-západ
tel.: 257 912 054, mail : info@ludvicek.cz

Kontakt na výrobce :
www.mascom.cz, tel.: 257 912 646

Plné znění záručních podmínek naleznete v ZÁRUČNÍM LISTU.

Upozornění: *Baterie dodávané spolu s výrobkem jsou demonstrační a 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.

INFORMACE PRO UŽIVATELE K LIKVIDACI ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ



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 a elektronických přístrojů, mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.