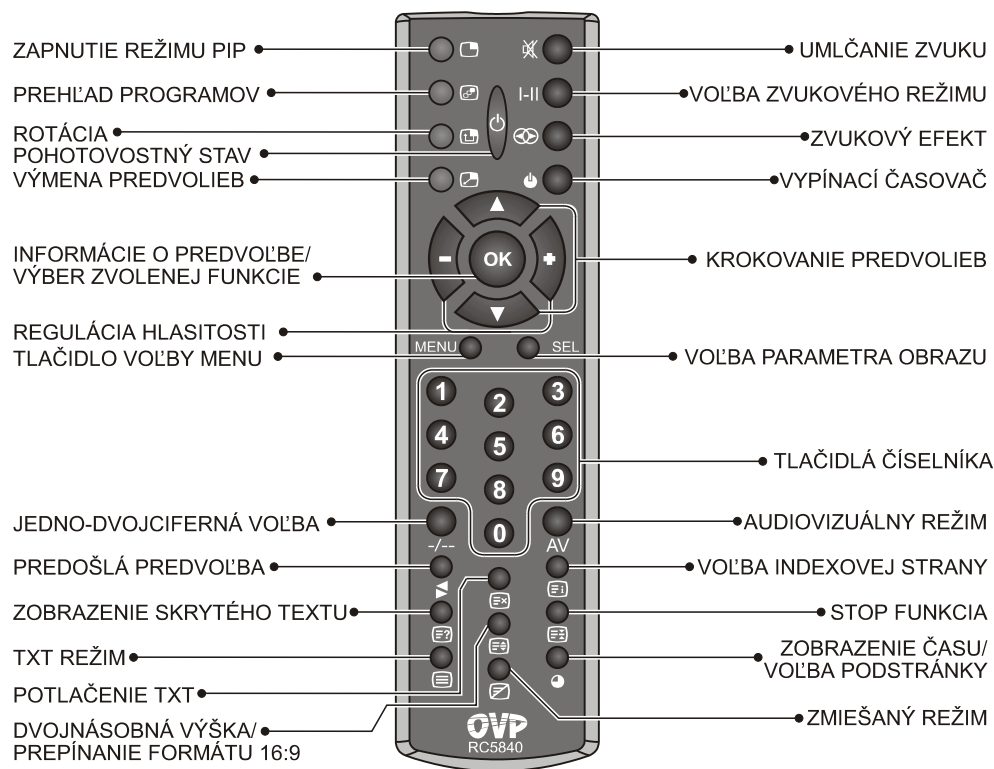


POPIS FUNKCIÍ DIAL'KOVÉHO OVLÁDANIA RC 5840



OVP ORAVA

N17 v.1



NÁVOD NA OBSLUHU

SLOVENSKÝ

NÁVOD K OBSLUZE

ČESKÝ

CTV25HD12, CTV25HD13, CTV25HD14, CTV25HD15
 CTV28HD12, CTV28HD13, CTV28HD14, CTV28HD15
 CTV29HD12, CTV29HD13, CTV29HD14, CTV29HD15
 CTV28WHD42, CTV28WHD43, CTV29WHD52, CTV29WHD53
 CTV32WHD2010, CTV32WHD2011, CTV32WHD2012,
 CTV32WHD2014, CTV32WHD2015

OVP ORAVA, s. r. o. Trstená, Slovensko

OBSAH

strana

1. ÚVOD	2
2. DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA	3
3. INŠTALÁCIA TELEVÍZORA	4
4. OVLÁDACIE PRVKY A PRÍPOJKY	4
5. ZAPNUTIE A VYPNUTIE TELEVÍZORA	5
6. PREPÍNANIE PREDVOLIEB	6
7. OVLÁDANIE MENU	7
8. NALADENIE PROGRAMOV	8
9. NASTAVENIE OBRAZU A ZVUKU	10
10. NASTAVENIE AV	15
11. OVLÁDANIE TELETEXTU	15
12. FUNKCIA PIP – OBRAZ V OBRAZE	18
13. PRIJÍMAČ S FORMÁTOM OBRAZOVKY 16:9	19
14. TECHNOLOGIA 100Hz	20
15. ZOBRAZENIE ČASU	20
16. ČASOVAČ	21
17. RODIČOVSKÁ ZÁMKA	22
18. PRIPOJENIE VONKAJŠÍCH ZARIADENÍ	23
19. INFORMÁCIA PRE UŽÍVATEĽA A PRAKTICKÉ RADY	26
20. PRÍSLUŠENSTVO	27
21. ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ PARAMETRE	28
22. NÁVOD K OBSLUZE - česká verze	29

1 ÚVOD

Vážený spotrebiteľ.

Ďakujeme Vám za dôveru, ktorú ste prejavili značke OVP. Pred prvým zapnutím televízora si pozorne prečítajte návod na obsluhu a záručný list.

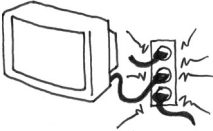


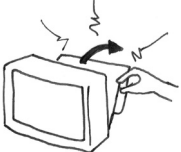
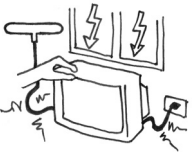

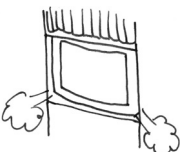
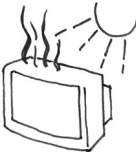


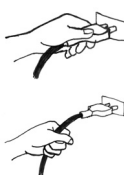
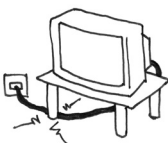



Technické parametre Vášho televízora si pozrite v tabuľke na strane 28 .

Typové označenie zároveň určuje funkčné vybavenie prijímača.

Ak prepravujete televízor v chladnom období, pred uvedením do činnosti ho nechajte 4 až 5 hodín v uzatvorenom obale v priestoroch, kde bude používaný.

Výrobok je plombovaný, porušením plomby v dobe záruky strácate nárok na bezplatnú opravu.

2 DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

 <p>Tento televízor pracuje len s napätím 220-240V. Ak do jednej el. zásuvky zapojíte veľa spotrebičov, môže dôjsť k úrazu el. prúdom alebo k požiaru.</p>	 <p>Ak televízor dlhšiu dobu nepoužívate, z dôvodov bezpečnosti a ochrany životného prostredia odporúčame nenechávať ho v pohotovostnom stave. V takomto prípade ho tiež odpojte z elektrickej siete.</p>	 <p>Na televízor nekladte žiadne predmety, dávajte pozor, aby sa do prístroja nevyliala nejaká tekutina. Ak už sa tak stane, televízor nezapínajte a dajte ho skontrolovať najbližšiemu značkovému servisu.</p>
 <p>Neodkladajte zadný kryt televízora. Toto prenechajte len odborníkom zo servisu. Okrem toho v prípade zásahu počas záručnej doby, strácate nárok na bezplatnú záručnú opravu.</p>	 <p>Počas búrky sa nedotýkajte akejkoľvek časti elektrického alebo anténneho kábla.</p>	 <p>Nevystavujte televízor dažďu a vlhku, predídete tak prípadnému úrazu elektrickým prúdom.</p>
 <p>Okolo televízora nechajte aspoň 10 cm na prúdenie vzduchu, nezakrývajte ventilačné otvory.</p>	 <p>Umiestnenie pri zdrojoch tepla alebo na extrémne prašnom mieste výrobku škodí. Nesmie byť vystavený mechanickým vibráciám.</p>	 <p>Do tesnej blízkosti ani na televízor neumiestňujte otvorený oheň alebo horľavé látky.</p>
 <p>Na čistenie televízora používajte jemnú, ľahko navlhčenú látku. Nepoužívajte benzín, riedidlo ani iné chemikálie. Dbajte, aby ste nepoškriabali obrazovku. Pre vašu bezpečnosť odporúčame pred čistením televízor odpojiť od elektrickej siete.</p>	 <p>Pri vyťahovaní prírodného kábla ťahajte iba za zástrčku, nie za kábel.</p>	 <p>Na prírodný kábel nekladte žiadne ťažké predmety.</p>
 <p>Televízor postavte vždy na stabilný a pevný stôl. Nedovoľte deťom, aby na prístroj sadali alebo sa na ňom hrali. Pri manipulácii nekladte televízor na bočnú ani na čelnú stranu.</p>	 <p>Pri manipulácii s televízorom buďte opatrní. Najskor ho odpojte zo siete. Ak Vám televízor spadne alebo sa poškodí iným spôsobom, nechajte si ho preskúšať odborníkom v servise.</p>	 <p>Na televízor nekladte noviny a časopisy, ani ho nezakrývajte záclonami a závesmi.</p>

3 INŠTALÁCIA TELEVÍZORA

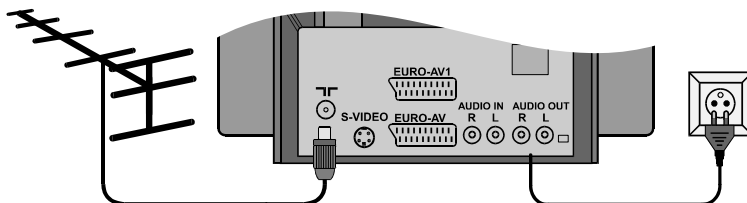
Televízor umiestnite tak, aby nič nebránilo cirkulácii vzduchu a aby na obrazovku nedopadalo priame slnečné svetlo.

Kvalitný príjem obrazu a zvuku Vám zabezpečí len televízna anténa, ktorá poskytuje dostatočne silný signál. Inštalácia a stavba vonkajších antén musí byť vykonaná podľa STN 34 2820.

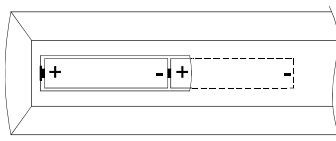
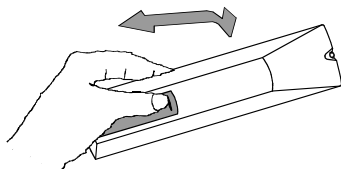
Anténny prívod je možný zásadne 75Ω nesymetrickým tieneným vodičom.

Pripojenie antény a sieťovej šnúry

- Zvod z antény ukončený koaxiálnym konektorom pripojte do anténneho konektora na zadnej stene televízora (pozri obrázok).
- Sieťovú šnúru zasunúť do zásuvky.

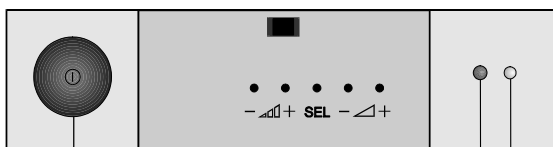


- Do diaľkového ovládača vložte mikrotužkové baterky podľa označenia + a -.



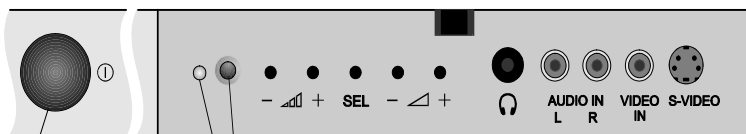
4 OVLÁDACIE PRVKY A PRÍPOJKY

Otvorte dverka na čelnom paneli (len niektoré typy).



— sieťový vypínač

prijímač diaľkového ovládania
indikátor: červená - pohotovostný stav
zelená - prevádzkový stav
žltá - stereo, dual, AV režim



sietový vypínač

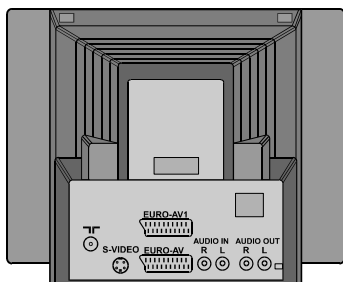
prijímač diaľkového ovládania

indikátor: červená - pohotovostný stav

zelená - prevádzkový stav

žltá - stereo, dual, AV režim

- [signal icon] + – tlačidlá postupného prepínania (krokovania) predvolieb
- SEL – tlačidlo voľby parametrov obrazu a zvuku
- [signal icon] + – tlačidlá regulácie hlasitosti
- 🔊 – prípojka pre slúchadlá



S-VIDEO – zásuvka pre pripojenie zariadenia S-VHS

VIDEO IN – zásuvka pre pripojenie video signálu

AUDIO IN R L – zásuvka pre pripojenie vonkajšieho zdroja zvukového signálu

AUDIO OUT R L – zásuvka pre pripojenie vonkajších audiozariadení

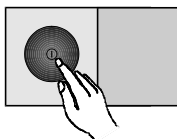
EURO-AV – zásuvky SCART pre pripojenie AV **EURO-AV1** zariadení

🔊 – zásuvka pre pripojenie antény

Rozloženie ovládacích prvkov a prípojek je len orientačné, môže sa líšiť v závislosti od dizajnového prevedenia.

5 ZAPNUTIE A VYPNUTIE TELEVÍZORA

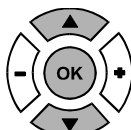
Prvé zapnutie televízora:



Stlačte sietový vypínač na čelnom paneli televízora. Po jeho uvoľnení sa televízor zapne do prevádzkového stavu. Pozn. : pri každom ďalšom vypnutí a opätovnom zapnutí prijímača sietovým vypínačom sa nastaví televízny prijímač do stavu (prevádzkového alebo pohotovostného), v akom bol pred vypnutím sietovým vypínačom.

Výber užívateľského jazyka

Slovensky
Česky
English
Deutsch



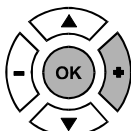
MENU SEL

Tlačidlom **MENU** na diaľkovom ovládaní vyvolajte zobrazenie MENU **"VÝBER UŽIVATEĽSKÉHO JAZYKA"**. Tlačidlami **↑↓** vyberte požadovaný jazyk a potvrdte tlačidlom **OK**.

Upozornenie

Televízny prijímač nie je nalaďený,
Spustiť automatické ladenie?

áno nie



Zobrazí sa upozornenie informujúce o tom, že prijímač nie je nalaďený. Ak si želáte spustiť automatické ladenie stlačte tlačidlo **OK**. Ak si neželáte spustiť automatické ladenie stlačte tlačidlo **+** a potom tlačidlo **OK**.

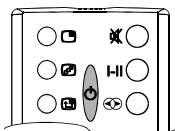
Ladenie


Kanáľ	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	--
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01

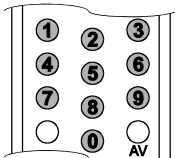
Ak ste zvolili možnosť automatického ladenia prijímač spustí automatické ladenie a v priebehu niekoľkých minút naladí a uloží do pamäte všetky programy dostupné vo vašom anténnom rozvode. Naladené programy sú postupne ukladané od predvoľby 1 vyššie.



V prípade, že ste sa rozhodli nevyužiť možnosť automatického naladenia prijímača pri prvom zapnutí, môžete prijímač naladiť neskôr. V takomto prípade postupujte podľa návodu v kapitole 8 – NALADENIE PROGRAMOV.

Vypnutie televízora





Televízor vypnete do pohotovostného stavu podržaním tlačidla  na diaľkovom ovládaní. Svetivá dióda sa rozsvieti na červeno indikujúc pohotovostný stav.





Do prevádzkového stavu prijímač opäť zapnete stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládaní alebo stlačením tlačidiel krokovania predvoľieb –  + na čelnom paneli. Naladí sa predvoľba, ktorá bola nastavená pred vypnutím do pohotovostného stavu. Môžete tiež použiť číslkové tlačidlá na diaľkovom ovládaní, tým sa súčasne naladí predvoľba, ktorá je uložená pod týmto číslom.

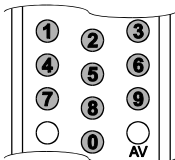
6 PREPÍNANIE PREDVOĽIEB

–  +

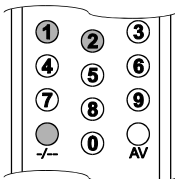
Tlačidlom krokovania predvoľieb  + na čelnom paneli TVP prepnete na nasledujúcu, tlačidlom –  na predchádzajúcu predvoľbu.





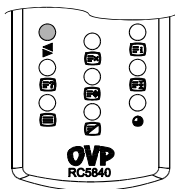
Tlačidlom krokovania predvoľieb  na diaľkovom ovládaní prepnete na nasledujúcu, tlačidlom  na predchádzajúcu predvoľbu.



Zobrazenie požadovaných programov vyvoláte stlačením **tlačidiel číselníka** na diaľkovom ovládaní.



V prípade, že potrebujete zadať dvojmiestne číslo predvoľby, napr. 12, stlačte tlačidlo **jedno-alebo dvojčíselnej voľby**  na diaľkovom ovládaní. Na mieste čísla predvoľby sa zobrazí znak “- -”. Potom navoľte číslice ¹₂. Naspäť k jednočíslícovej predvoľbe sa vrátite opätovným stlačením tlačidla  -. Na obrazovke sa zobrazí znak “-”.

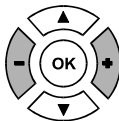


▶ Opakovaným stláčaním tlačidla predchádzajúcej predvoľby dochádza k prepínaniu posledných dvoch sledovaných programov.

Nastavenie hlasitosti

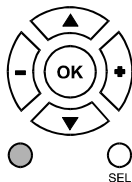
- ▲ +

Stlačením tlačidiel - ▲ + na čelnom paneli TVP sa ovláda hlasitosť zvuku, čo je indikované na obrazovke symbolom hlasitosti s patrične sa predlžujúcou alebo skracujúcou stupnicou.



Stlačením tlačidiel + alebo - je možné ovládať hlasitosť pomocou diaľkového ovládania.

7 OVLÁDANIE MENU



Stláčaním tlačidla ^{MENU} na diaľkovom ovládaní postupne vyvoláte zobrazenie jednotlivých menu v tomto poradí:

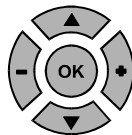
NASTAVENIE OBRAZU

NASTAVENIE ZVUKU

ČASOVAČ

NASTAVENIA

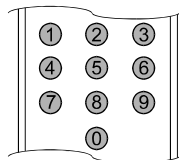
Riadok označený zvýraznenou farbou označuje zvolenú funkciu.



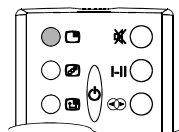
Tlačidlami ▲ ▼ na diaľkovom ovládaní sa presuňte smerom hore alebo dolu po jednotlivých položkách MENU na požadovanú funkciu.

Tlačidlom ^{OK} potvrdíte výber zvolenej funkcie.

Tlačidlami + - nastavíte príslušný parameter.



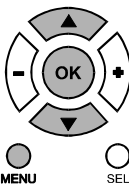
Ak je potrebné zadať konkrétnu číselnú hodnotu, napr. číslo predvoľby alebo kanálu, môžete použiť tiež tlačidlá číselníka na diaľkovom ovládaní.



Zobrazenie ktoréhokolvek menu zrušíte stlačením červeného tlačidla na diaľkovom ovládaní.

8 NALADENIE PROGRAMOV

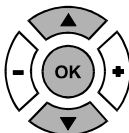
	Nastavenia	
	Jazyk	Slovensky
	Ladenie	
	Triedenie	
	Pomenovanie programov	
	Nastavenie AV	
	Heslo	----
	Rodičovská zámka	
	Maximálna Hlasitosť	63



Stláčaním tlačidla vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIA**. Tlačidlami sa presuňte na položku **LADENIE** a stlačte tlačidlo .

Ladenie

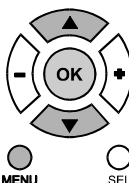
Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	--
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01



Zobrazí sa menu **LADENIE**. Tlačidlami sa presuňte na funkciu **AUTOMATICKÉ LADENIE** a potvrdte tlačidlom . Začne sa automatické ladenie všetkých programov vo vašom anténnom rozvode.

V priebehu niekoľkých minút sa naladia všetky programy a uložia do pamäte na aktuálnu predvoľbu (napr. 01) a vyššie. Po uložení všetkých programov do pamäte je možné ich preusporiadať podľa Vašej potreby (napríklad STV1 na predvoľbu číslo 1, STV2 na predvoľbu číslo 2 a pod.) Postupujte nasledovne:

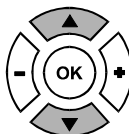
	Nastavenia	
	Jazyk	Slovensky
	Ladenie	
	Triedenie	
	Pomenovanie programov	
	Nastavenie AV	
	Heslo	----
	Rodičovská zámka	
	Maximálna Hlasitosť	63



Stláčaním tlačidla vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIA**. Tlačidlami sa presuňte na položku **TRIEDENIE** a stlačte tlačidlo .

Triedenie

01	C09	▶
02	C12	
03	C15	
04	C24	
05	C25	
06	C35	
07	C69	
08	S02	



Zobrazí sa menu **TRIEDENIE**. Tlačidlami sa presuňte na predvoľbu ktorú chcete vymeniť (napr. 01).

Triedenie

01	C09	▶	01	C09
02	C12			
03	C15			
04	C24			
05	C25			
06	C35			
07	C69			
08	S02			



Stlačením tlačidla potvrdíte výber zvolenej predvoľby (napr. 01).

Triedenie

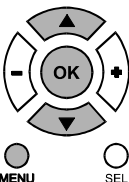
01	C09		
02	C12		
03	C15	◀ 01	C09
04	C24		
05	C25		
06	C35		
07	C69		
08	S02		





Tlačidlami **▲▼** sa presuňte na predvoľbu s ktorou ju chcete zameniť (napr. 03). Stlačte tlačidlo **-**. Programy sa na daných predvoľbách vymenia. Podobne postupujte pri usporadúvaní ostatných programov.

Manuálne ladenie

	Nastavenia		
	Jazyk	Slovensky	
	Ladenie		
	Pomenovanie programov		
	Nastavenie AV		
	Heslo	----	
	Rodičovská zámka		
	Maximálna Hlasitosť	63	





Stláčaním tlačidla  vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIA**. Tlačidlami **▲▼** sa presuňte na položku **LADENIE** a stlačte tlačidlo .

Ladenie

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	--
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01



Zobrazí sa menu **LADENIE**. Tlačidlami **▲▼** sa presuňte na funkciu **RUČNÉ LADENIE** a potvrdte tlačidlom . Spustí sa ladenie kanálov a zastaví sa po naladení najbližšej stanice. Ďalším stlačením tlačidla  ladenie pokračuje.

Ladenie

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	--
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01



Nastavenie normy určuje frekvencie kanálov v I., III. a káblovom TV pásme, na ktoré sa televízor naladí. Pre príjem vysielateľov zo Slovenska treba nastaviť normu D/K (vysielače staršieho prevedenia) alebo B/G (vysielače novšieho

prevedenia). Pre Rakúsko, Nemecko a niektoré káblové rozvody sa nastavuje norma B/G. Normu zmeníte stlačením tlačidiel **+** - na položke **NORMA**.

Ladenie

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	--
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01

Ak chcete naladiť konkrétny kanál, nastavte sa pomocou tlačidiel **▲▼** na položku **KANÁL**. Tlačidlom **+** na diaľkovom ovládaní sa presuňte na položku **PÁSMO (C,S)**. Tlačidlami **▲▼** nastavte typ pásma – C (základné kanály v pásmach VHF1, VHF3 a UHF) alebo S (špeciálne kanály pásma káblovej televízie a pásma hyperband).

Ďalším stlačením tlačidla **+** sa nastavte na dvojmiestne číslo kanála, ktoré navolíte priamo tlačidlami číselníka alebo tlačidlami **▲▼**. Naladí sa príslušný kanál.


Ladenie

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	+02
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01

Ak vysielateľ nevysiela presne na frekvencii kanála, je potrebné program jemne doladiť. Tlačidlami **▲▼** sa presuňte na položku **JEMNÉ LADENIE**. Pomocou tlačidiel **+** - nastavte optimálny obraz.










Ladenie

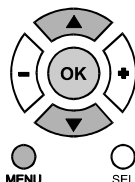
Kanáľ	C 09
Norma	BG
Jemné ladenie	+02
Ručné ladenie	
Auto. ladenie	
Ulož na predvoľbu	01





Na položke ULOŽ NA PREDVOĽBU zvolíte tlačidlami číselníka alebo tlačidlami + - číslo predvoľby, na ktorú chcete uložiť naladenú stanicu. Stlačte tlačidlo  pre uloženie naladenej stanice.

Ladenie programov ukončíte tlačidlom .

Každý predvoľbu môžete priradiť 6-znakový názov:

	Nastavenia	
	Jazyk	Slovensky
	Ladenie	
	Triedenie	
	Pomenovanie programov	
	Nastavenie AV	
	Heslo	----
	Rodičovská zámka	
	Maximálna Hlasitosť	63





Stláčaním tlačidla  vyvolajte zobrazenie menu NASTAVENIA. Tlačidlami   sa presuňte na položku POMENOVANIE PROGRAMOV a stlačte tlačidlo .

Pomenovanie programov

Predvoľba	01
Názov programu	_____
A B C D E F G H I J K L M N O	
P Q R S T U V W X Y Z a b c d	
e f g h i j k l m n o p q r s	
t u v w x y z 0 1 2 3 4 5 6 7	
8 9 + - * / . : ◀ ▶ DEL	










Zobrazí sa menu POMENOVANIE PROGRAMOV. Tlačidlami   sa presuňte na položku PREDVOĽBA a tlačidlami + - nastavte číslo predvoľby ktorú chcete pomenovať.

Pomenovanie programov

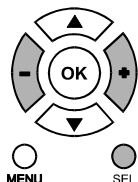
Predvoľba	01
Názov programu	A_____
A B C D E F G H I J K L M N O	
P Q R S T U V W X Y Z a b c d	
e f g h i j k l m n o p q r s	
t u v w x y z 0 1 2 3 4 5 6 7	
8 9 + - * / . : ◀ ▶ DEL	







Tlačidlami   sa presuňte na znaky abecedy. Tlačidlami   a + - vyberte požadovaný znak. Stláčením tlačidla  vybraný znak vložíte do názvu programu. Tlačidlami   sa posúvame v napísanom texte a tlačidlom DEL môžeme vymazať napísaný znak. Podobne postupujte pri vkladaní ostatných znakov.

Pomenovanie programov ukončíte stláčením tlačidla .

9 NASTAVENIE OBRAZU A ZVUKU



Nastavené optimálne parametre obrazu a zvuku zmeníte tak, že postupným stláčaním tlačidla  na diaľkovom ovládaní zvolíte požadovaný parameter, pričom sa na obrazovke postupne zobrazujú symboly jasu , kontrastu  a farby  v poradí ako ich znázorňuje značka s príslušnými stupnicami. Zvolený parameter je potom možné ovládať tlačidlami + -.

Uloženie parametrov obrazu a zvuku do pamäte


Ak chcete, aby sa televízor po zapnutí nastavil na nové hodnoty obrazu a zvuku, treba ich uložiť do pamäte.

Nastavenia obrazu a zvuku je možné nastavovať v dvoch režimoch:


SPOLOČNÝ: to znamená, že zmena niektorého parametra sa prejaví na všetkých predvoľbách.


INDIVIDUÁLNY: umožňuje nastaviť jednotlivé parametre zvlášť pre každú predvoľbu.


NASTAVENIE OBRAZU – SPOLOČNÝ REŽIM

**Nastavenie obrazu**


Režim	Spoločný
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Far. sytosť	|||||
Ostrosť	|||||
Obnov	
Predvoľba	0-99
Ulož	




MENU SEL


Tlačidlom  vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIE OBRAZU**. Tlačidlami + - prepnete režim na **SPOLOČNÝ**.

**Nastavenie obrazu**

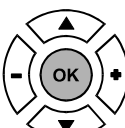
Režim	Spoločný
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Far. sytosť	|||||
Ostrosť	|||||
Obnov	
Predvoľba	0-99
Ulož	




Medzi jednotlivými funkciami sa pohybuje pomocou tlačidiel   a hodnotu zvolenej funkcie zmeníte tlačidlami + -. Zmenou parametrov funkcií JASU, KONTRASTU, FAREBNEJ SYTOSTI a OSTROSTI nastavte optimálne hodnoty obrazu.


**Nastavenie obrazu**

Režim	Spoločný
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Far. sytosť	|||||
Ostrosť	|||||
Obnov	
Predvoľba	0-99
Ulož	





Nastavené optimálne hodnoty obrazu sa stlačením tlačidla  na položke ULOŽ uložia do pamäte. Uložené hodnoty sú rovnaké pre všetky predvoľby.


NASTAVENIE OBRAZU - INDIVIDUÁLNY REŽIM

**Nastavenie obrazu**

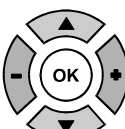
Režim	Individuálny
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Far. sytosť	|||||
Ostrosť	|||||
Obnov	
Predvoľba	01
Ulož	




MENU SEL

Tlačidlom  vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIE OBRAZU**. Tlačidlami + - prepnete režim na **INDIVIDUÁLNY**.

**Nastavenie obrazu**

Režim	Individuálny
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Far. sytosť	|||||
Ostrosť	|||||
Obnov	
Predvoľba	01
Ulož	



Medzi jednotlivými funkciami sa pohybuje pomocou tlačidiel   a hodnotu zvolenej funkcie zmeníte tlačidlami + -. Zmenou parametrov funkcií JASU, KONTRASTU, FAREBNEJ SYTOSTI a OSTROSTI nastavte optimálne hodnoty obrazu.



Nastavenie obrazu



Režim	Individuálny
Jas	.....
Kontrast	.....
Far. sýtosť	.....
Ostrost'	.....
Obnov	.....
Predvoľba	01
Ulož	.....



Tlačidlami $\uparrow\downarrow$ sa presuňte na položku PREDVOĽBA.

Tlačidlami + - alebo tlačidlami číselníka zadajte číslo predvoľby na ktorú chcete nastavené parametre obrazu uložiť.



Nastavenie obrazu



Režim	Individuálny
Jas	.....
Kontrast	.....
Far. sýtosť	.....
Ostrost'	.....
Obnov	.....
Predvoľba	01
Ulož	.....



Nastavené optimálne hodnoty obrazu sa stlačením tlačidla na položke ULOŽ uložia do pamäte pre danú predvoľbu.

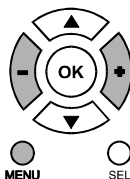
NASTAVENIE ZVUKU – SPOLOČNÝ REŽIM



Nastavenie zvuku



Režim	Spoločný
Hlasitosť	.....
Ekvalizér	.....
Stereováha	.....
Slúchadlá	.....
Zvuk	Stereo
Obnov	.....
Predvoľba	0-99
Ulož	.....



Postupným stláčaním tlačidla vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIE ZVUKU**. Tlačidlami + - prepnete režim na **SPOLOČNÝ**.



Nastavenie zvuku



Režim	Spoločný
Hlasitosť	.....
Ekvalizér	.....
Stereováha	.....
Slúchadlá	.....
Zvuk	Stereo
Obnov	.....
Predvoľba	0-99
Ulož	.....



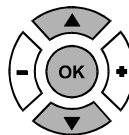
Tlačidlami $\uparrow\downarrow$ sa presuňte na funkciu HLASITOSŤ a tlačidlami + - nastavte hodnotu hlasitosti. Nastavená hodnota bude rovnaká pre všetky predvoľby.



Nastavenie zvuku



Režim	Spoločný
Hlasitosť	.....
Ekvalizér	.....
Stereováha	.....
Slúchadlá	.....
Zvuk	Stereo
Obnov	.....
Predvoľba	0-99
Ulož	.....



Tlačidlami $\uparrow\downarrow$ sa presuňte na funkciu EKVALIZÉR a stlačte tlačidlo .



Nastavenie zvuku



Režim	Spoločný
Hlasitosť	.....
Pásmo	.....
Obnov	.....
Predvoľba	0-99
Ulož	.....



Zobrazí sa menu pre nastavenie EKVALIZÉRU. Tlačidlami + - sa presúvajte po jednotlivých pásmach a tlačidlami $\uparrow\downarrow$ nastavte požadovanú hodnotu. Nastavenie ukončíte opätovným stlačením tlačidla .

Nastavenie zvuku

Režim	Spoločný
Hlasitosť	|||||
Ekvalizér	
Stereováha	|||||
Slúchadlá	|||||
Zvuk	Stereo
Obnov	
Predvoľba	0-99
Ulož	




Vráťte sa späť do menu pre nastavenie zvuku. Nastavte hodnotu STEREOVÁHY, a hodnotu hlasitosti slúchadiel na položke SLÚCHADLÁ.

Na položke ZVUK môžete zvoliť hodnotu MONO alebo STEREO. Pri zvolení MONO sa vnúti mono reprodukcia aj pri stereo vysielaní. Pri zvolení STEREO budú programy vysielajúce stereo reprodukované ako stereo a programy vysielajúce mono budú reprodukované ako mono.

Nastavenie zvuku

Režim	Spoločný
Hlasitosť	|||||
Ekvalizér	
Stereováha	|||||
Slúchadlá	|||||
Zvuk	Stereo
Obnov	
Predvoľba	0-99
Ulož	

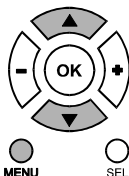



Nastavené hodnoty parametrov zvuku uložíte do pamäte stlačením tlačidla  na položke ULOŽ.

NASTAVENIE ZVUKU - INDIVIDUÁLNY REŽIM

Nastavenie zvuku

Režim	Individuálny
Hlasitosť	|||||
Výšky	|||||
Basy	|||||
Stereováha	|||||
Slúchadlá	|||||
Zvuk	Stereo
Obnov	
Predvoľba	01
Ulož	





Postupným stláčaním tlačidla  vyvolajte zobrazenie menu **NASTAVENIE ZVUKU**. Tlačidlami + - prepnete režim na **INDIVIDUÁLNY**.

Nastavenie zvuku

Režim	Individuálny
Hlasitosť	|||||
Výšky	|||||
Basy	|||||
Stereováha	|||||
Slúchadlá	|||||
Zvuk	Stereo
Obnov	
Predvoľba	01
Ulož	





Medzi jednotlivými funkciami sa pohybujte pomocou tlačidiel   a hodnotu zvolenej funkcie zmeníte tlačidlami + -. Zmenou parametrov funkcií HLASITOSŤ, VÝŠKY, BASY, STEREOVÁHA, SLÚCHADLÁ a ZVUK nastavte optimálne hodnoty zvuku.

Nastavenie zvuku

Režim	Individuálny
Hlasitosť	|||||
Výšky	|||||
Basy	|||||
Stereováha	|||||
Slúchadlá	|||||
Zvuk	Stereo
Obnov	
Predvoľba	01
Ulož	



Tlačidlami   sa presuňte na položku PREDVOĽBA.

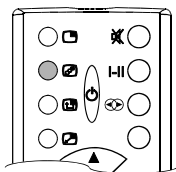
Tlačidlami + - alebo tlačidlami číselníka zadajte číslo predvoľby na ktorú chcete nastavené parametre obrazu uložiť.

Nastavenie zvuku

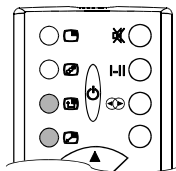
	Režim	Individuálny
	Hlasitosť	|||||
	Výšky	|||||
	Basy	|||||
	Stereováha	|||||
	Slúchadlá	|||||
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Predvoľba	01
	Ulož	



Nastavené optimálne hodnoty zvuku sa stlačením tlačidla na položke ULOŽ uložia do pamäte pre danú predvoľbu.

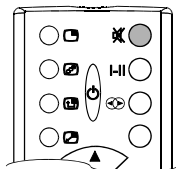


Uložené optimálne parametre obrazu a zvuku môžete vyvolať stlačením zeleného tlačidla na diaľkovom ovládaní, na obrazovke sa zobrazí nápis OPTIMUM, alebo stlačením tlačidla na položke OBNOV v menu NASTAVENIE OBRAZU pre vyvolanie optimálnych uložených parametrov obrazu alebo v menu NASTAVENIE ZVUKU pre vyvolanie uložených parametrov zvuku.



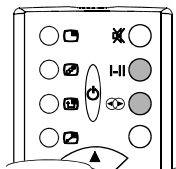
Tmavý obraz možno zrýchleným spôsobom nastaviť stlačením modrého tlačidla, na obrazovke sa zobrazí nápis DARK (napr. pri sledovaní večer), prípadne žltým tlačidlom dosiahnuť svetlý obraz, na obrazovke sa zobrazí nápis BRIGHT.

Umlčanie zvuku



Zatlačením tlačidla na diaľkovom ovládaní umlčíte zvuk. V pravom hornom rohu obrazovky sa objaví znak . Reprodukciu zvuku obnovíte opätovným stlačením tlačidla .

Zvukové efekty



Opakovaným stláčaním tlačidla dochádza k aktivácii a opätovnému zrušeniu zvukového efektu, čo je na obrazovke indikované značkou . Pri mono a dvojzvukovom (dual) vysielaní tento efekt predstavuje kvázistereofoonnu reprodukciu. Pri stereo vysielaní dôjde k rozšíreniu stereobázy.

Pri stereo vysielaní sa stlačením tlačidla **I-II** vnúti mono reprodukcia, čo je indikované nápisom > MONO <.

Pri dvojzvukovom vysielaní tlačidlo **I-II** cyklicky uskutočňuje výber 1. alebo 2. zvuku v reproduktoroch. Voľba je indikovaná nápisom DUAL 1/1, alebo DUAL 2/1.

10 NASTAVENIE AV



Nastavenia



Jazyk Slovensky

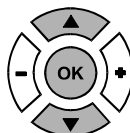






Ladenie
Triedenie
Pomenovanie programov



Nastavenie AV

Heslo - - - -
Rodičovská zámka 63
Maximálna Hlasitosť



Stláčaním tlačidla  vyvolajte zobrazenie menu NASTAVENIA. Tlačidlami   sa presuňte na položku NASTAVENIE AV a potvrdte tlačidlom .

Nastavenie AV

Auto AV1	áno
Auto AV2	áno
RGB AV1	áno

Zdroj signálu	AV1
Ulož AV1 na predvoľbu	01

Zobrazí sa menu NASTAVENIE AV. V tomto menu si môžete v prípade potreby nastaviť tieto parametre: (požadovanú hodnotu parametra nastavte tlačidlami + - na diaľkovom ovládaní)

- **AUTO AV1, AUTO AV2** – zvolením „ÁNO“ sa umožní automatické prepnutie prijímača do režimu AV ak je na konektor EURO-AV privedený signál.
- **RGB AV1** – „ÁNO“ doporučujeme zvoliť pri pripojení zdroja RGB signálu na EURO-AV1 (napr. DVD prehrávač alebo digitálny satelitný prijímač). „NIE“ zvolíte v prípade, že na konektor EURO-AV1 máte pripojený štandardný videoprehrávač alebo analógový satelitný prijímač.

Na posledných dvoch položkách menu máte možnosť uložiť príjem z externých zariadení pripojených na konektory EURO-AV1, EURO-AV2 alebo S-VHS na niektorú z predvoľieb.

- Na položke ZDROJ SIGNÁLU zvolíte zdroj signálu (AV1, AV2, S-VHS, TV), ktorý chcete uložiť na konkrétnu predvoľbu.
- Na položke ULOŽ (AV1, AV2, S-VHS, TV) NA PREDVOĽBU zvolíte číslo predvoľby, na ktorú chcete zvolený zdroj signálu uložiť.

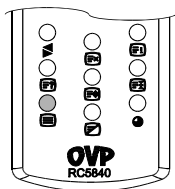
11 OVLÁDANIE TELETXTU



Teletext (ďalej TXT) je súbor textových a grafických informácií, ktoré sú zakódované do televízneho signálu vysielaného zo štúdia. Váš televízor je vybavený obvodmi schopnými dekódovať tieto informácie a zobraziť ich na obrazovke. Okrem slovenskej a českej abecedy umožňuje zobraziť i znaky európskych krajín, ktoré používajú latinskú abecedu.

Pri zvolení slovenského alebo českého jazyka v hlavnom MENU je automaticky nastavené dekódovanie teletextových znakov jazykov východnej Európy. Pri zvolení anglického a nemeckého jazyka v hlavnom MENU je nastavené dekódovanie teletextových znakov západnej Európy.

Poznámka: základným predpokladom bezchybnej činnosti teletextu je kvalitný a neskreslený televízny signál.

Zapnutie a vypnutie teletextu

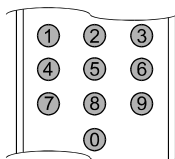


Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládaní zvolíte TXT režim a to v režime TV i AV. Po chvíľke sa zobrazí strana 100. Ak sa teletext nevysiela, na obrazovke sa zobrazí len číslo strany 100. Opakovaným stlačením tlačidla  sa vrátite do pôvodného režimu bez teletextu.

Voľba teletextovej strany

Po navolení TXT napr. na STV 1 sa zobrazí na 1. riadku

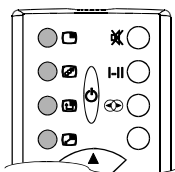
100	100	STV Text	11-05-02	Sob.	14:30:05
číslo užívateľom požadovanej strany	číslo zobrazenej strany	identifik. kód redakcie teletextu (TV stanice)	aktuálny dátum	deň	aktuálny čas



Tlačidlami číselníka možno voľiť novú stránku teletextu v rozsahu od 100 do 899. Chcete si napríklad voľiť stránku 312: stlačte postupne číslice $\overset{3}{\square}\overset{1}{\square}\overset{2}{\square}$. Číslo požadovanej strany je v ľavej hornej časti obrazovky.




Tlačidlom  zvolíte nasledujúcu stránku, tlačidlom  zvolíte predchádzajúcu stránku.



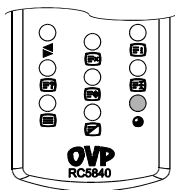
Zatlačením niektorého z farebných tlačidiel vyvoláte požiadavku na zobrazenie strany, ktorej číslo alebo obsah je uvedený v poslednom riadku TXT stránky v poličku rovnakej farby ako farba tlačidla.

Poznámka:

Jednotlivé TXT strany sú v TV signále vysielané postupne, pričom táto postupnosť sa neustále cyklicky opakuje. Z toho dôvodu sa strana, ktorú si vyberiete, vo všeobecnosti nezobrazí okamžite ale až vtedy keď sa objaví v TV signáli a dôjde k jej zachyteniu.

Ak využívate funkciu skryté titulky pri prijímaní vysielania programov pre nepočujúcich (skryté titulky napr. str. 777) cez teletext, potom po skončení sledovania tohto programu stlačte tlačidlo  (index) a následne tlačidlo TXT.

Voľba podstránky

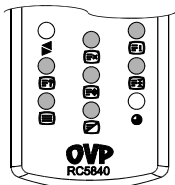


Ak má TXT strana väčší rozsah ako umožňuje zobrazit' obrazovka, môže byť rozdelená na niekoľko podstrán. Stránka, ktorá obsahuje podstránky, je znázornená v ľavom hornom rohu obrazovky na mieste čísla stránky zelenou farbou a pred číslom stránky, napr. P112, je zobrazená ikona ◀ alebo ▶. Ak nás zaujíma len jediná z podstrán, stlačením tlačidla ● sa na mieste čísla strany zobrazia žlté znaky S0000. Potom zadáním napr. 0003 zadáme vyhľadávanie žiadanej podstrany 3. Medzi podstránkami sa môžete pohybovať aj tlačidlami ▲▼.

Opakovaným stláčaním tlačidla podstránky je možné prepínať medzi tromi režimami zobrazovania stránok:

- režim s obnovovaním indexovej stránky - indikované žltou farbou čísla stránky
- režim so zapamätávaním podstránok - indikované zelenou farbou čísla stránky a ikonou ◀ ▶.
- režim podstránok - indikované žltými písmenami so znakom S0000.

Režimy zobrazovania teletextu



⌂ Zatláčením tlačidla ⌂ sa vyvolá strana 100.

⌂ Dvojnásobná výška – prvým zatlačením tlačidla ⌂ sa zobrazí horná, druhým stlačením dolná polovica TXT strany v dvojnásobnej výške. Tretím stlačením sa zobrazí opäť celá strana v pôvodnej výške. V televíznom režime toto tlačidlo slúži na prepínanie správneho zobrazenia formátov obrazu 4:3 a 16:9.

⌂ Zmiešaný režim – tlačidlo ⌂ vyvolá zobrazenie TXT strany spolu s TV obrazom. Ďalším stlačením tlačidla sa vráti pôvodné teletextové pozadie.

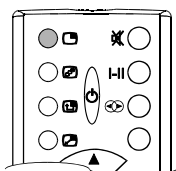
⌂ Skrytý text – po stlačení tlačidla ⌂ sa zobrazí skrytý text, ktorý môže byť vysielaný na niektorých stranách, napríklad ako odpoveď na hádanku a pod. Ďalším stlačením tlačidla sa skrytý text opäť “zneviditeľní”.




⌂ Stop funkcia – tlačidlo ⌂ slúži na “zadržanie” zobrazenej strany na ľubovoľný čas. V ľavom hornom rohu TXT strany sa zobrazí nápis HOLD namiesto čísla strany. Ďalším stlačením sa stop funkcia zruší.

⌂ Potlačenie teletextu – ak nechcete sledovať vyhľadávanie zvolenej TXT strany, použite tlačidlo ⌂. Zobrazí sa TV obraz, avšak TXT mód ostáva aktívny. Po vyhľadaní strany sa na obrazovke zobrazí jej číslo. Ďalším stlačením tlačidla sa vyhľadaná strana zobrazí.

Poznámka: Nastavenie intenzity zobrazenia teletextovej strany je možné meniť nastavením jasů základného obrazu.

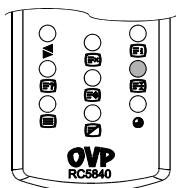
12 FUNKCIA PIP – OBRAZ V OBRAZE




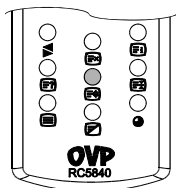
Zapnutie režimu PIP - obraz v obraze. Stlačením tlačidla  sa do pôvodného obrazu vloží malý obrázok. V tomto obrázku je možné prepínať predvolby tlačidlami   (krokovanie predvolieb). Prepínanie predvolieb v hlavnom obraze je zachované pomocou číslkových tlačidiel.


Zobrazenie malého obrázka zrušíte opätovným stlačením tlačidla .

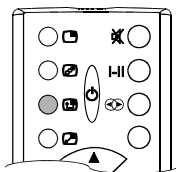
Funkciu PIP je možné zapnúť len v režime zobrazenia formátu obrazu 4:3, (v režime 16:9 len pri prijímačoch s formátom obrazovky 16:9).




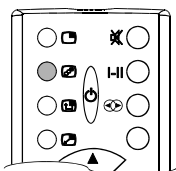
Stop funkcia - v režime PIP tlačidlo  slúži na zmrazenie prebiehajúcej scény v malom obrázku. Opätovným stlačením sa zmrazenie zruší a pokračuje normálny pohyblivý obraz.






Veľkosť - opakovaným stláčaním tlačidla  nastavíte optimálnu veľkosť malého obrázka, kde pri najväčšej veľkosti sa skomprimuje aj hlavný obraz na polovičnú veľkosť a zobrazia sa dva obrazy (funkcia dual window). PIP obrázok, ktorý je zobrazený v režime dual window na pravej polovici obrazovky nie je plnohodnotný v porovnaní so základným obrazom na ľavej polovici obrazovky a jeho kvalita zodpovedá technike spracovania signálu v PIP kanále.






Rotácia - opakovaným stláčaním tlačidla  nastavíte optimálnu polohu malého obrázka v jednom zo štyroch rohov obrazovky, pričom funkcia dual window neumožňuje zmenu polohy obrázku (ostáva vždy na pravej strane).

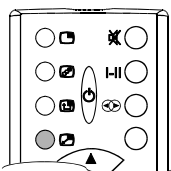



Prehľad programov - stlačením tlačidla  v režime PIP sa vyvolá postupné zobrazenie štyroch, prípadne dvanástich malých obrázkov nasledujúcich predvolieb. Tlačidlom  nastavte vhodnú veľkosť obrázkov a tlačidlom  ich vhodnú polohu. Postupne sa v každom obrázku na chvíľu prepne aktuálny živý obraz. Takto je možné sledovať prehľad programov naraz na dvanástich predvoľbách.


Predvoľbu, od ktorej nasleduje postupné zobrazenie programov je možné zvoliť len v režime jedného obrázka PIP.

Prijímače s formátom obrazovky 16:9 umožňujú zapnúť funkciu PIP vo všetkých režimoch zobrazenia hlavného obrazu. V režime 16:9 a Panoráma funguje funkcia PIP podľa popisu uvedeného vyššie. V režimoch 4:3, ZOOM, SHIFT sa mení funkcia na režim

POP (Picture out of picture – obraz mimo obrazu) to znamená, že pri navolení malého obrázku sa hlavný obraz posunie do strany, aby sa navzájom neprekývali. Stlačením tlačidla  v režime PIP zvolíte postupné zobrazenie troch, prípadne ôsmich malých obrázkov nasledujúcich predvolieb. Tlačidlom  nastavíte vhodnú veľkosť obrázkov a tlačidlom  ich vhodnú polohu.






Výmena predvolieb – stlačením tlačidla  dôjde k výmene predvolieb hlavného obrazu a malého obrázku. Funkcia PIP nepozná SVHS režim.

V obrázku PIP je možné nezávisle meniť parametre obrazu. Stlačením tlačidla  sa v ľavom hornom rohu budú postupne zobrazovať nápisy reprezentujúce ČÍSLO PREDVOLBY, JAS (BR), KONTRAST (CN), a FARBU (CL). Parametre obrázku môžete meniť tlačidlami + -. Nastavený parameter sa automaticky uloží do pamäte. Pri zapnutom PIP obrázku je možné počúvať zvuk cez slúchadlá nezávisle od hlavného obrazu (mimo AV režim v hlavnom obraze).

13 PRIJÍMAČ S FORMÁTOM OBRAZOVKY 16:9




Prijímač umožňuje spracovanie všetkých signálov vo formáte 16:9, vrátane klasického formátu:

- **Klasické vysielanie vo formáte 4:3** - v základnom režime, ktorý je nastavený vždy po zapnutí prijímača a prepnutí predvolby, je obraz vo formáte 4:3 umiestnený v strede obrazovky ohraničený po stranách dvoma šedými pásmi.
- **Širokouchlý film** - v základnom režime je obraz umiestnený v strede obrazovky ohraničený dvoma šedými pásmi po stranách. Navyše je samotný obraz ohraničený zhora i zdola čiernymi pásmi. Dvojnásobným stlačením tlačidla  - režim ZOOM - sa vyvolá zobrazenie obrazu na celú obrazovku bez šedých a čiernych pásov.
- **Širokouchlý film s titulkami** - širokouchlé filmy sa často vysielajú s titulkami v spodnom čiernom páse, aby na TV prijímačoch s formátom obrazovky 4:3 bol využitý priestor. Trojnásobným stlačením tlačidla  - režim SHIFT - sa obraz posunie tak, aby bolo možné sledovať titulky.
- **Signály vo formáte 16:9** - v tomto prípade, aby bola zachovaná vysoká rozlišovacia schopnosť prenášaného obrazu, je výstupom moderných zariadení (napr. DVD prehrávače, dekodéry D2Mac, PAL Plus a pod.) komprimovaný signál s vysokou rozlišovacou schopnosťou. Expandovaný režim zobrazenia prijímačov správne zobrazí výstupný signál z týchto zariadení. Tento režim navolíte stlačením tlačidla  - režim 16:9.
- **Panoráma** – tento režim je identický s vyššie opísaným režimom 16:9 avšak je určený na vstupné signály s formátom obrazu 4:3 to znamená, že obraz vyplňa celú plochu obrazovky a jeho neproporcionálna je čiastočne kompenzovaná vhodnou geometriou obrazu.

Poznámka: Posledný zvolený režim sa automaticky uloží na danú predvoľbu.

14 TECHNOLÓGIA 100Hz


Prijímače vybavené technikou spracovania obrazu 100Hz Digital Scan poskytujú užívateľovi neblikavý obraz, digitálne zlepšenie farbových prechodov, možnosť potlačenia šumu a zmrazenia obrazu.

- **digitálny filter šumu** - tlačidlom  aktivujete alebo vypnete filter šumu televízneho obrazu, čo bude indikované na obrazovke nápisom FILTER ON alebo FILTER OFF. Po zapnutí prijímača je filter šumu vypnutý.
- **zmrazenie hlavného obrazu** - stlačením tlačidla  sa scéna v hlavnom obraze zmrazí. Opätovným stlačením sa zmrazenie zruší. V režime PIP jedného obrázku toto tlačidlo slúži na zmrazenie scény v malom obrázku, nie v hlavnom obraze.
- **farebný tón** - stlačením tlačidla  môžete cyklicky meniť farebný tón obrazu, čo bude na obrazovke indikované nápisom COLD (studený), WARM (teplý) a NORMAL (normálny).

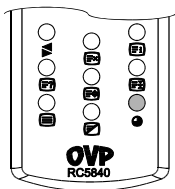
Televízne prijímače CTV25HD14, CTV25HD15, CTV28HD14, CTV28HD15, CTV28WHD43, CTV29HD14, CTV29HD15, CTV29WHD53, CTV32WHD2012, CTV32WHD2014, CTV32WHD2015 používajú nový, zdokonalený spôsob spracovania obrazu, ktorý okrem iného umožňuje:


- 100Hz zobrazenie bez medziriadkového blikania
- zlepšený vektikálny ZOOM so zvýšenou rozlišovacou schopnosťou
- prirodzené zobrazenie pohyblivých scén
- lepšie zobrazenie statického obrazu

Televízne prijímače CTV25HD14, CTV25HD15, CTV28HD14, CTV28HD15, CTV29HD14, CTV29HD15, CTV29WHD53, CTV 32WHD2012, CTV32WHD2014, CTV32WHD2015.

prijímač majú funkciu „Incredible Motion Compensation“ ktorá vylepšuje zobrazenie pohyblivých scén v 100Hz frekvencii. Je automaticky aktivovaná pri každom zapnutí Vášho televízneho prijímača. Pri sledovaní niektorých programov, napríklad starších filmov, doporučujeme túto funkciu vypnúť stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači. Vypnutie funkcie sa indikuje krátkodobým zobrazením nápisu na obrazovke IM off. Opätovným zatlačením uvedeného tlačidla sa režim „Incredible Motion Compensation“ opäť aktivuje a indikuje krátkodobým zobrazením nápisu na obrazovke IM on.

15 ZOBRAZENIE ČASU



V režime TV stlačením tlačidla  vyvoláte zobrazenie času, ktorý má iba informatívny charakter. Po zapnutí televízneho prijímača sieťovým vypínačom sa hodiny zabudované v televízore zosynchronizujú s časom, ktorý sa načíta z teletextu prvej predvolby. Potom sa čas zobrazí aj na predvoľbách, na ktorých nie je vysielaný teletext. Ak chcete zmeniť čas, postupujte podľa nasledujúcej kapitoly.

16 ČASOVAČ

Vypínacím časovačom sa nastavuje doba (max. 240 minút), po ktorej dôjde k automatickému vypnutiu televízora do pohotovostného stavu.

Časovač

Aktuálny čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Predvoľba	--
Hlasitosť	16

Stláčaním tlačidla ^{MENU} vyvolajte zobrazenie menu ČASOVAČ. Tlačidlami **↑↓** sa presuňte na funkciu VYPÍNAČÍ ČASOVAČ.

Tlačidlami číselníka, prípadne tlačidlami **+ -** navoľte dobu v minútach, po ktorej sa

má televízor vypnúť. Nastavenie časovača kedykoľvek zrušíte tlačidlom ^{OK} na funkcii VYPÍNAČÍ ČASOVAČ.

Automatické zapnutie televízora v určenú dobu z pohotovostného do prevádzkového stavu dosiahnete nastavením BUDÍKA:

Časovač

Aktuálny čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Predvoľba	--
Hlasitosť	16

Presvedčíte sa, či je dobre nastavený aktuálny čas. Ak nie, presuňte sa tlačidlami **↑↓** na funkciu AKTUÁLNY ČAS a tlačidlami číselníka navoľte nový čas.

Časovač

Aktuálny čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Predvoľba	--
Hlasitosť	16

Tlačidlami **↑↓** sa presuňte na funkciu BUDÍK. Tlačidlami číselníka navoľte čas, kedy sa má televízor zapnúť.

Časovač

Aktuálny čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Predvoľba	--
Hlasitosť	16

Presuňte sa na funkciu PREDVOĽBA, kde tlačidlami číselníka alebo tlačidlami **+ -** nastavíte číslo predvoľby (dvojmiestne), na ktorú sa televízor nastaví po zapnutí. Budík môžete kedykoľvek zrušiť stlačením tlačidla ^{OK} na funkcii budík.

Časovač

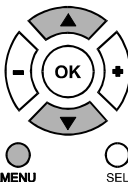
Aktuálny čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Predvoľba	--
Hlasitosť	16

Na funkcii HLASITOSŤ nastavte tlačidlami **+ -** hodnotu hlasitosti ktorá bude nastavená po aktivácii BUDÍKA.

17 RODIČOVSKÁ ZÁMKA

Služi na zabránenie prístupu k vybraným predvoľbám (napr. programy nevhodné pre deti a pod.)

	Nastavenia	
	Jazyk	Slovensky
	Ladenie	
	Triedenie	
	Pomenovanie programov	
	Nastavenie AV	
	Heslo	----
	Rodičovská zámka	
	Maximálna Hlasitosť	63



Postupným stláčaním tlačidla vyvolajte zobrazenie menu NASTAVENIA.

Tlačidlami sa presuňte na položku HESLO. Tlačidlami číselníka zadajte heslo 0000. Po správnom zadaní hesla sa sprístupnia posledné dve položky RODIČOVSKÁ ZÁMKA a MAXIMÁLNA HLASITOSŤ.

Ak chcete zmeniť heslo, tlačidlami sa presuňte na položku NOVÉ HESLO. Tlačidlami až na diaľkovom ovládači zvolte nové heslo. Nové heslo potvrdíte rovnakou kombináciou tlačidiel až .

	Nastavenia	
	Jazyk	Slovensky
	Ladenie	
	Triedenie	
	Pomenovanie programov	
	Nastavenie AV	
	Nové heslo	----
	Rodičovská zámka	
	Maximálna Hlasitosť	63



Tlačidlami sa presuňte na položku RODIČOVSKÁ ZÁMKA a stlačte tlačidlo .

Rodičovská zámka

Aktivácia zámky	nie
Uzamkní všetky	
Predvoľba	
01	
02	
03	
04	
05	

Zobrazí sa menu RODIČOVSKÁ ZÁMKA

Označenie predvoľieb ktoré chcete zablokovať

Rodičovská zámka

Aktivácia zámky	nie
Uzamkní všetky	
Predvoľba	
01	
02	
03	
04	
05	



Tlačidlami sa presuňte na položku PREDVOĽBA. Stlačte tlačidlo , presuniete sa do stĺpca s číslami predvoľieb. Tlačidlami vyberte predvoľbu ktorú chcete zablokovať. Stlačte tlačidlo , zvolená predvoľba sa zablokuje (zobrazí sa znak). Opakovaným stláčaním tlačidla zablokovanie predvoľby zrušíte (znak sa odstráni).

Aktivácia rodičovskej zámky

Rodičovská zámka

Aktivácia zámky	áno
Uzamkni všetky	
Predvoľba	
01	•
02	
03	
04	
05	



Stlačte tlačidlo -. Tlačidlami $\uparrow \downarrow$ sa presuňte na položku AKTIVÁCIA ZÁMKY. Tlačidlami + - zmeňte hodnotu NIE na ÁNO.

Označenie a uzamknutie všetkých predvoľieb

Rodičovská zámka

Aktivácia zámky	níe
Uzamkni všetky	
Predvoľba	
01	•
02	•
03	•
04	•
05	•



Ak chcete zablokovať všetky predvoľby presuňte sa tlačidlami $\uparrow \downarrow$ na položku UZAMKNI VŠETKY a stlačte tlačidlo OK . Znak OK sa zobrazí za všetkými predvoľbami. Opätovným stlačením tlačidla OK späťne odblokujete všetky predvoľby.

Aktivácia rodičovskej zámky

Rodičovská zámka

Aktivácia zámky	áno
Uzamkni všetky	
Predvoľba	
01	•
02	•
03	•
04	•
05	•



Tlačidlami $\uparrow \downarrow$ sa presuňte na položku AKTIVÁCIA ZÁMKY. Tlačidlami + - zmeňte hodnotu NIE na ÁNO.

Upozornenie: V prípade zabudnutia hesla rodičovskej zámky je nutné prijímač odblokovať servisným technikom. Táto služba je spoplatnená a nevzťahuje sa na ňu záruka.

Po trojnásobnom neúspešnom zadaní hesla rodičovského zámku prejde prijímač do pohotovostného stavu. Po opätovnom zapnutí prijímača je možné opakovať zadanie hesla.

AV, S-VHS režim nie je pri aktivovanej rodičovskej zámke prístupný ani pokiaľ je zapnutý na predvoľbe ktorá nieje uzamknutá.


18 PRIPOJENIE VONKAJŠÍCH ZARIADENÍ

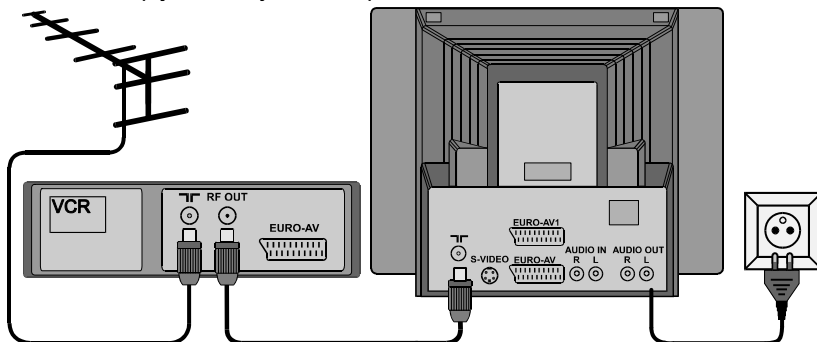
K Vášmu televízoru je možné pripojiť aj iné AV- zariadenia, ako je uvedené ďalej.

Takýmito zariadeniami sú najčastejšie videomagnetofóny, DVD prehrávače, satelitné prijímače, osobné počítače, televízne hry, videokamery, kamkordéry a pod. Podľa druhu externého AV zariadenia je možné vzájomné prepojenie jedným z nasledujúcich spôsobov:

- cez anténny vstup / **RF IN** /
- cez konektor **EURO-AV**
- cez konektor **VIDEO IN**
- cez konektor **S-VHS**

Pripojenie cez anténny vstup

AV- zariadenie pripojíte s televízorom pomocou prepojavacieho koaxiálneho kábla, ktorý pripojíte do konektora RF-OUT na AV zariadení a do anténneho konektora RF IN označeného  na zadnej stene televízora. TV signál z AV zariadenia si musíte naladiť na televízore. Postup je rovnaký ako v kapitole NALADENIE PROGRAMOV.

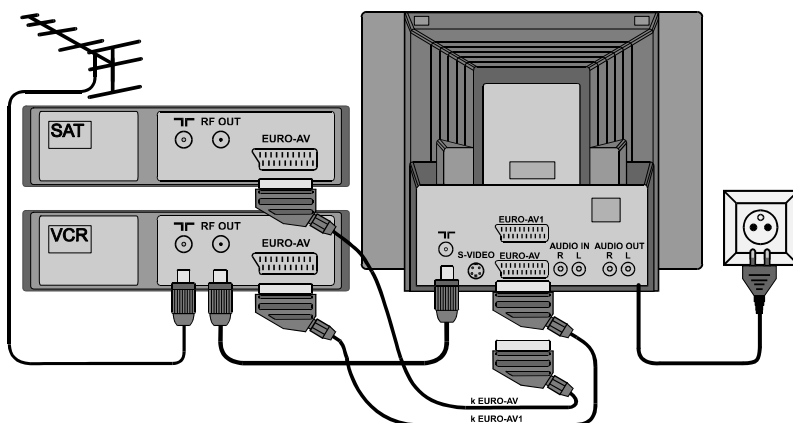


Pripojenie cez konektor EURO-AV (SCART)

AV zariadenie s televízorom pripojíte pomocou kábla EURO-AV (tzv. SCART). Na jednej strane pripojíte SCART konektor do AV zariadenia a na druhej strane do EURO-AV konektora na televízore. Na televízore zvolíte režim AV1. Tento krok nie je potrebný pri takých zariadeniach, ktoré prepnú Váš televízor do režimu AV automaticky po spustení (musí byť povolené v menu NASTAVENIE AV).

Poznámka:

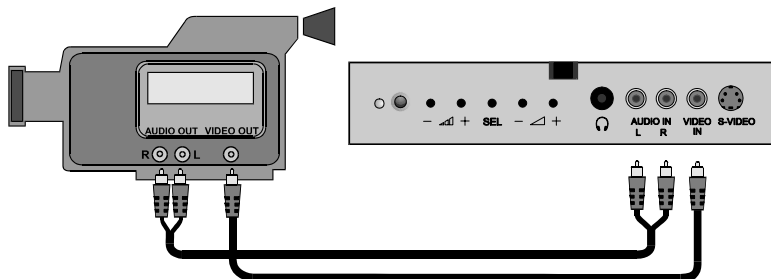
- pripojenie AV- zariadenia cez konektory EURO-AV1, EURO-AV2, VIDEO IN a S-VHS-IN v porovnaní s pripojením cez anténny vstup RF-IN poskytuje vyššiu kvalitu obrazu aj zvuku.
- v prípade snímania signálov s veľmi nestabilnou synchronizáciou odporúčame využiť AV režim, alebo predvoľbu 99, ktoré sú na to zvlášť určené,
- nepripájajte súčasne AV zariadenia do zásuviek EURO-AV, VIDEO IN a S-VHS-IN.



Pripojenie cez konektor VIDEO IN

AV-zariadenie (AUDIO, VIDEO OUT) pripojte s TVP nasledovným spôsobom:

Pripojte obrazový výstup zo zariadenia cez príslušný kábel VIDEO zakončený konektorom CINCH a zvukové výstupy L, R cez kábel zakončený konektormi CINCH (RCA). Na televízore zvolte režim AV2 stlačením tlačidla AV na diaľkovom ovládaní.



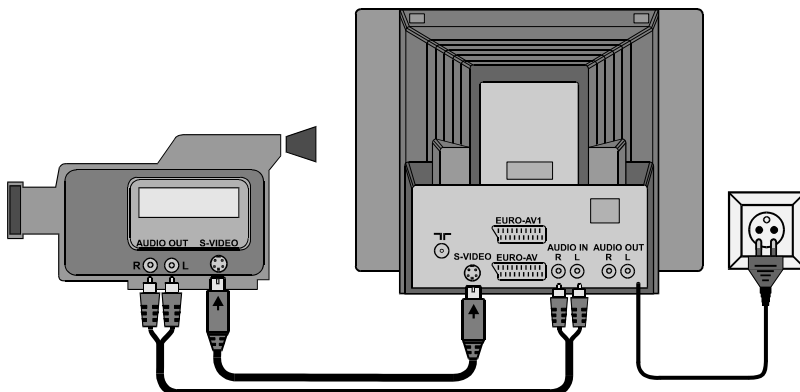
Pripojenie cez konektory S-VHS a CINCH

AV-zariadenie (S-VHS) pripojte s TVP nasledovným spôsobom:

- Obrazový výstup zo zariadenia cez príslušný kábel S-VHS zakončený z oboch strán konektormi MINI-DIN, S-VHS.

- Zvukové výstupy L, R cez kábel zakončený konektormi CINCH (RCA). Na televízore zvolte režim S-VHS stlačením tlačidla AV na diaľkovom ovládaní. Na obrazovke sa zobrazí symbol "SVHS" a televízor je pripravený na reprodukciu signálu S-VHS. Po opätovnom stlačení tlačidla alebo číslkových tlačidiel sa obnoví televízny režim.

Konektor S-VHS je iba signálový vstup pre reprodukciu, t. z., že nie je možné realizovať záznam ako pri konektoroch EURO-AV1 a EURO-AV.



19 INFORMÁCIE PRE UŽÍVATEĽA A PRAKTICKÉ RADY

- skreslenie rastra geometrie obrazu je dané technickými podmienkami výrobcu obrazoviek a môže dosahovať 5 mm,
- pri skokovitých zmenách svetlých a tmavých scén môže dochádzať ku krátkodobému ovplyvneniu geometrie obrazu,
- prechodové javy vznikajúce pri prepínaní predvolieb sledovaných kanálov nie sú chybou prijímača,
- pri sledovaní teletextu so statickým vyobrazením veľkých svetlých plôch môže dôjsť k podfarbeniu exponovaných častí tienidla pri prepnutí na inú scénu. Toto podfarbenie, ktoré sa sledovaním programu vyčistí, je dôsledkom vlastností obrazovky a nemá vplyv na kvalitu obrazu. Tento jav je možné potlačiť nižším nastavením jasu teletextového zobrazenia.
- pri statickom obraze a nevhodne nastavenom jase a kontraste môžu byť v obraze viditeľné zvislé pružky, ktoré sú generované pri analógovo digitálnom prevode. Pri sledovaní dynamického obrazu a optimálne nastavenom jase a kontraste sa tento jav výrazne potlačí.

Ak televízor nepracuje správne:

- a tú istú chybu majú aj susedia, ide o poruchu vo vysielaní, alebo o chybu spoločnej antény,
- môže byť chyba vo Vašej anténe,
- ak nie je možné spustiť funkciu ladenia, v menu RODIČOVSKÁ A HOTELOVÁ ZÁMKA nastavte položku menu RODIČOVSKÁ ZÁMKA na hodnotu NIE,
- ak sa pri prepínaní predvolieb na obrazovke spolu s číslom predvolby objavuje červený kľúčik alebo nemôžete nastaviť AV režim, znamená to, že je aktivovaná rodičovská zámka. Je potrebné v menu RODIČOVSKÁ A HOTELOVÁ ZÁMKA nastaviť položku menu RODIČOVSKÁ ZÁMKA na hodnotu NIE,
- ak je možné nastaviť hlasitosť len po istú hodnotu na stupnici a nedá sa ďalej zvyšovať, skontrolujte, či nie je obmedzená úroveň maximálnej hlasitosti v menu RODIČOVSKÁ A HOTELOVÁ ZÁMKA,
- ak televízor prestane reagovať, alebo nesprávne reaguje na povelý diaľkového ovládania, vypnite a znovu zapnite sieťový vypínač. Televízor obnoví správnu funkciu,
- **odporúčame občas prekontrolovať stav batérií vo vysielачи DO,**
- pri akejkoľvek poruche diaľkového ovládača zabezpečiť výmenu batérií. V prípade ak výmena poruchu neodstráni, nahlásiť poruchu v najbližšom servisnom stredisku,
- televízor je vybavený dynamickou reguláciou hlasitosti (jasu a kontrastu) v režime INDIVIDUÁLNY, čo znamená, že pri zmene hlasitosti na jednej predvoľbe sa táto zmena prejaví aj na ostatných predvoľbách. Hodnotu hlasitosti (jasu a kontrastu) uloženú v pamäti vyvoláte stlačením zeleného tlačidla.

- diaľkový ovládač + 2ks batérie 1,5V
- návod na obsluhu
- spotrebiteľský obal
- evidenčný list

Upozornenie:

Po skončení životnosti televízny prijímač nesmie byť v zmysle zákona č.223/2001 Z.z. v znení neskorších zmien a doplnkov likvidovaný spoločne s komunálnym odpadom. Za účelom správnej likvidácie ho odovzdajte na určené zberné miesto, kde bude prijatý bezplatne.

Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Správnou likvidáciou tohto produktu pomôžete zachovať prírodné zdroje a napomáhate prevencii potencionálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s predpismi udelené pokuty.

OBSAH

strana

1. ÚVOD	29
2. DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ	30
3. INSTALACE TELEVIZORU	31
4. OVLÁDACÍ PRVKY A PŘÍPOJNÁ MÍSTA	31
5. ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ TELEVIZORU	32
6. PŘEPÍNÁNÍ PŘEDVOLEB	33
7. OVLÁDACÍ MENU	34
8. NALADĚNÍ PROGRAMŮ	35
9. NASTAVENÍ OBRAZU A ZVUKU	38
10. NASTAVENÍ AV	42
11. OVLÁDÁNÍ TELETEXTU	43
12. FUNKCE PIP – OBRAZ V OBRAZE	45
13. PŘÍJÍMAČ S FORMÁTEM OBRAZOVKY 16:9	46
14. TECHNOLOGIE 100Hz	47
15. ZOBRAZENÍ ČASU	48
16. ČASOVAČ	48
17. RODIČOVSKÝ ZÁMEK	49
18. PŘIPOJENÍ VNĚJŠÍCH PŘÍSTROJŮ	51
19. INFORMACE PRO UŽIVATELE A PRAKTICKÉ RADY	53
20. PŘÍSLUŠENSTVÍ	54
21. ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE	55

1 ÚVOD

Vážený zákazník.

Děkujeme Vám za důvěru, kterou jste projevili našemu výrobku. Před prvním zapnutím televizoru si důkladně přečtěte návod na obsluhu a záruční list.

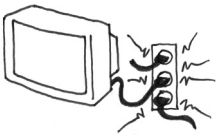


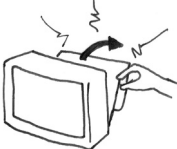
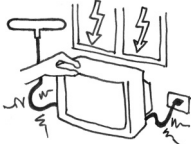

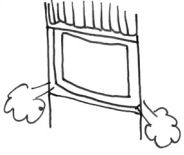
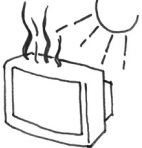


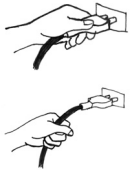
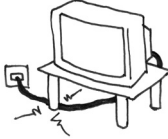

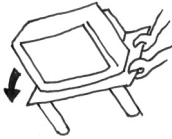

Technické parametry Vašeho televizoru si prohlédněte v tabulce na straně 55.

Typové označení zároveň určuje funkční vybavení přijímače.

Jestliže přepravujete televizor v zimním období, před uvedením do činnosti ho nechejte 4 až 5 hodin v uzavřeném obalu v prostoru, kde bude používán.

Výrobek je plombovaný, porušením plomby v době záruky nemáte nárok na bezplatnou opravu.

2 DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

 <p>Tento televizor pracuje jen s napětím 220-240V. Jestliže do jedné el. zásuvky zapojíte mnoho spotřebičů, může dojít ke zranění el. proudem nebo k požáru.</p>	 <p>Jestliže televizor delší dobu nepoužíváte, z důvodu bezpečnosti a ochrany životního prostředí doporučujeme nenechávat ho v pohotovostním stavu. V tomto případě ho taky odpojte z elektrické sítě.</p>	 <p>Na televizor neodkládejte žádné předměty, dávejte pozor, aby se do přístroje nevyllila nějaká tekutina. Jestliže se tak stane, televizor nezapínejte a dejte ho zkontrolovat nejbližšímu značkovému servisu.</p>
 <p>Neodnímejte zadní kryt televizoru. Přenechejte to odborníkům ze servisu. Kromě toho v případě zásahu během záruční doby, ztrácíte nárok na bezplatnou záruční opravu.</p>	 <p>Během bouře se nedotýkejte jakékoliv části elektrického nebo anténního kabelu.</p>	 <p>Nevystavujte televizor dešti a vlhku, vyhněte se tak případnému zranění elektrickým proudem.</p>
 <p>Okolo televizoru nechejte alespoň 10 cm na proudění vzduchu, nezakrývejte ventilační otvory.</p>	 <p>Umístění v blízkosti tepla nebo na extrémně prašném místě, výrobu škodí. Nesmí být vystaven mechanickým vibracím.</p>	 <p>V blízkosti televizoru nepracujte s otevřeným ohněm ani s hořlavými látkami.</p>
 <p>K čištění televizoru používejte jemnou, lehce navlhčenou látku. Nepoužívejte benzin, ředidlo ani jiné chemikálie. Dbejte na to, aby jste nepoškrábali obrazovku. Pro Vaši bezpečnost doporučujeme před čištěním televizor odpojit od elektrické sítě.</p>	 <p>Při vytahování přírodního kabelu tahejte jen za vidlici, nikoliv za kabel.</p>	 <p>Na přírodní kabel nekládejte žádné těžké předměty.</p>
 <p>Televizor postavte vždy na stabilní a pevný stolec. Nedovíte dětem, aby na přístroj sedaly nebo si na něm hrály. Při manipulaci nekládejte televizor na boční nebo čelní stranu.</p>	 <p>Při manipulaci s televizorem buďte opatrní. Nejprve ho odpojte ze sítě. Jestliže Vám televizor upadne nebo se poškodí jiným způsobem, nechte ho přezkoušet odborníkem v servisu.</p>	 <p>Na televizor nepokládejte noviny a časopisy, také ho nezakrývejte záclonami a závěsy.</p>

3 INSTALACE TELEVIZORU

Televizor umístěte tak, aby nic nebránilo cirkulaci vzduchu a aby na obrazovku nedopadalo přímé sluneční světlo.

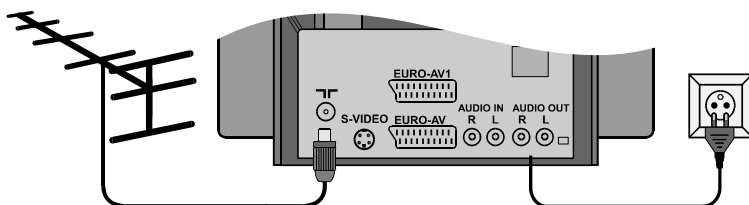
Kvalitní příjem obrazu a zvuku Vám zabezpečí jen televizní anténa, která poskytuje dostatečně silný signál. Instalace a stavba vnějších antén musí být provedena podle ČSN EN 50083-1.

Anténní přívod je možný zásadně 75Ω nesymetrickým stíněným vodičem.

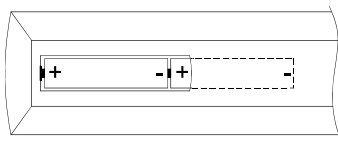
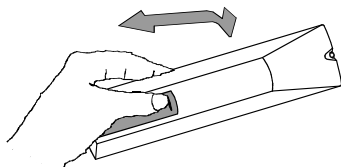
Připojení antény a síťového kabelu

- Svod z antény ukončený koaxiálním konektorem připojte do anténního konektoru na zadní stěně televizoru (viz obrázek).

Síťový kabel zasuňte do zásuvky.

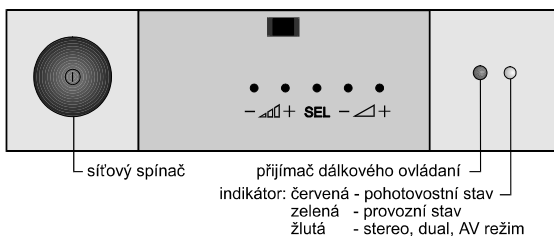


- Do dálkového ovládače vložte mikrotužkové baterie podle označení + a -.



4 OVLÁDACÍ PRVKY A PŘÍPOJKY

Otevřete dvířka na čelním panelu (platí jen pro některé typy).





síťový spínač

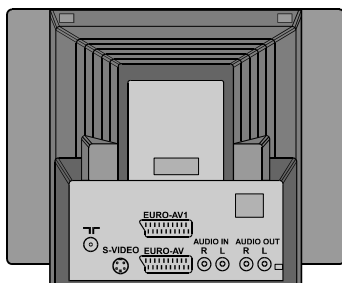
přijímač dálkového ovládaní

indikátor: červená - pohotovostní stav

zelená - provozní stav

žlutá - stereo, dual, AV režim

- + - tlačítka postupného přepínání (krokování) předvoleb
- SEL - tlačítko volby parametrů obrazu a zvuku
- + - tlačítka regulace hlasitosti
- přípojka pro sluchátka (u některých typů je přípojka umístěna na boční straně přijímače)



S-VIDEO – zásuvka pro připojení přístrojů S-VHS

VIDEO IN – zásuvka pro připojení video signálu

AUDIO IN R L – zásuvka pro připojení vnějšího zdroje zvukového signálu

AUDIO OUT R L – zásuvka pro připojení externího audiozařízení

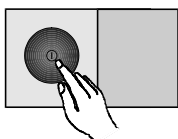
EURO-AV – zásuvky SCART pro připojení AV EURO-AV1 zařízení

– zásuvka pro připojení antény

Rozložení ovládacích prvků a přípojek je pouze orientační, může se lišit v závislosti od dizajnového provedení.

5 ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ TELEVIZORU

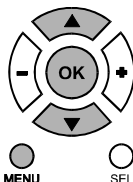
První zapnutí televizoru



Stiskněte síťový vypínač na čelním panelu. Po jeho uvolnění se televizor zapne do provozního stavu. Pozn. : při každém dalším vypnutí a opětovném zapnutí přijímače síťovým vypínačem se nastaví televizní přijímač do stavu (provozního nebo pohotovostního), v jakém byl před vypnutím síťovým vypínačem.

Výber uživatelského jazyka

Slovensky
Česky
English
Deutsch

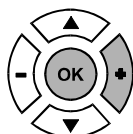


Tlačítkem **MENU** na dálkovém ovládači vyvolejte zobrazení MENU **“VÝBER UŽIVATELSKÉHO JAZYKA”**. Tlačítka **↑↓** vyberte požadovaný jazyk a potvrďte tlačítkem **OK**.

Upozornění

Televizní přijímač není
naladěný.
Spustit automatické ladění?

ano ne



Zobrazí se upozornění informující o tom, že přijímač není naladěný. Jestliže si přejete spustit automatické ladění stiskněte tlačítko **OK**. Jestliže si nepřejete spustit automatické ladění stiskněte tlačítko **+** a pak tlačítko **OK**.

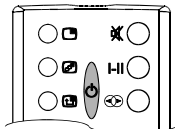
Ladění


Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladění	--
Ruční ladění	
Auto. ladění	
Ulož na předvolbu	01

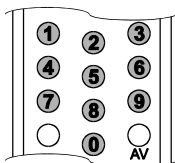
Jestliže jste zvolili možnost automatického ladění přijímač spustí automatické ladění a v průběhu několika minut naladí a uloží do paměti všechny programy dostupné ve vašem anténním rozvodu. Naladěné programy jsou postupně uloženy od předvolby 1 a výše.



V případě, že jste se rozhodli nevyužít možnosti automatického naladění přijímače při prvním zapnutí, můžete přijímač naladit později. V tomto případě postupujte podle návodu v kapitole 8 – NALADĚNÍ PROGRAMŮ.

Vypnutí televizoru





Televizor vypnete do pohotovostního stavu podržením tlačítka  na dálkovém ovladači. Barevná dioda se rozsvítí červeně což indikuje pohotovostní stav.

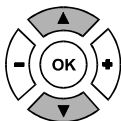




Do provozního stavu přijímač opět zapnete stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači nebo stisknutím tlačítek krokování předvoleb -  + na čelním panelu. Naladí se předvolba, která byla nastavena před vypnutím do pohotovostního stavu. Můžete též použít číslcová tlačítka na dálkovém ovladači, čímž se současně naladí předvolba, která je uložena pod tímto číslem.

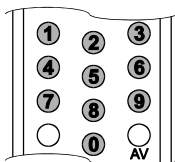
6 PŘEPÍNÁNÍ PŘEDVOLEB

-  +

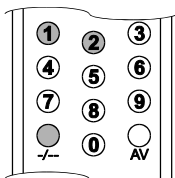
Tlačítkem krokování předvoleb  + na čelním panelu TVP přepnete na následující, tlačítkem -  na předchozí předvolbu.







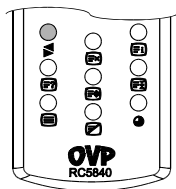
Tlačítkem krokování předvoleb  na dálkovém ovladači přepnete na následující, tlačítkem  na předchozí předvolbu.



Zobrazení požadovaných programů vyvoláte stisknutím **tlačítek číselníku** na dálkovém ovladači.



V případě, že potřebujete zadat dvoumístné číslo předvolby, např. 12, stisknete tlačítko **jedno-nebo dvoumístné volby**  na dálkovém ovladači. Na místě čísla předvolby se zobrazí znak " - ". Potom navolte číslice  . Zpátky k jednomístné předvolbě se vrátíte opětovným stisknutím tlačítka . Na obrazovce se zobrazí znak " - ".



- ▶ Opakovaným stisknutím tlačítka předcházející předvolby dochází k přepínání posledních dvou sledovaných programů.

Nastavení hlasitosti

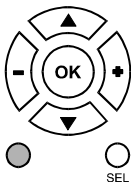
- +

Stisknutím tlačítka - + na čelním panelu TVP se ovládá hlasitost zvuku, což je indikováno na obrazovce symbolem hlasitosti s doporučeně se prodlužující nebo zkracující stupnicí.



Stisknutím tlačítek + nebo - je možné ovládat hlasitost pomocí dálkového ovladače.

7 OVLÁDACÍ MENU



Opakovaným stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači postupně vyvoláte zobrazení jednotlivých menu v tomto pořadí:

NASTAVENÍ OBRAZU

NASTAVENÍ ZVUKU

ČASOVAČ

NASTAVENÍ

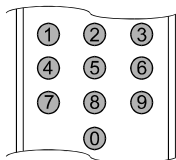
Řádek se zvýrazněnou barvou označuje zvolenou funkci.



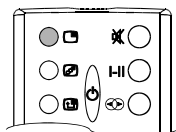
Tlačítka na dálkovém ovladači se přesunete směrem nahoru nebo dolů po jednotlivých položkách MENU na požadovanou funkci.

Tlačítkem potvrdíte výběr zvolené funkce.

Tlačítkem + - nastavíte příslušný parametr.



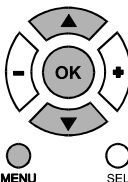
Jestliže je potřebné zadat konkrétní číselnou hodnotu, např. číslo předvolby nebo kanálu, můžete též použít tlačítka číselníku na dálkovém ovladači.



Zobrazení jakéhokoliv menu zrušíte stisknutím červeného tlačítka na dálkovém ovladači.

8 NALADĚNÍ PROGRAMŮ

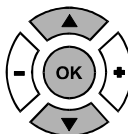
	<i>Nastavení</i>	
	Jazyk	Česky
	Ladění	
	Třídění	
	Pojmenování předvoleb	
	Nastavení AV	
	Heslo	----
	Rodičovský zámek	
	Maximální hlasitost	63



Opakovaným stisknutím tlačítka vyvolejte zobrazení menu NASTAVENÍ. Tlačítka se přesuňte na položku LADĚNÍ a stiskněte tlačítko .

Ladění

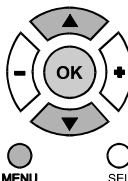
Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladění	--
Ručné ladění	
Auto. ladění	
Ulož na předvolbu	01



Zobrazí se menu LADĚNÍ. Tlačítka se přesuňte na funkci AUTOMATICKÉ LADĚNÍ a potvrďte tlačítkem . Spustí se automatické ladění všech programů ve vašem anténním rozvodu.

V průběhu několika minut se naladí všechny programy a uloží se do paměti na aktuální předvolbu (např. 01) a výše. Po uložení všech programů do paměti je možné jejich uspořádání dle Vaší potřeby (například ČT1 na předvolbu číslo 1, ČT2 na předvolbu číslo 2 a pod.) Postupujte následovně:

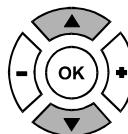
	<i>Nastavení</i>	
	Jazyk	Česky
	Ladění	
	Třídění	
	Pojmenování předvoleb	
	Nastavení AV	
	Heslo	----
	Rodičovský zámek	
	Maximální hlasitost	63



Opakovaným stisknutím tlačítka vyvolejte zobrazení menu NASTAVENÍ. Tlačítka se přesuňte na položku TŘÍDĚNÍ a stiskněte tlačítko .

Třídění

01	C09	▶
02	C12	
03	C15	
04	C24	
05	C25	
06	C35	
07	C69	
08	S02	



Zobrazí se menu TŘÍDĚNÍ. Tlačítka se přesuňte na předvolbu kterou chcete vyměnit (např. 01).

Třídění

01	C09	▶ 01	C09
02	C12		
03	C15		
04	C24		
05	C25		
06	C35		
07	C69		
08	S02		



Stisknutím tlačítka potvrďte výběr zvolené předvolby (např. 01).

Třídění

01	C09		
02	C12		
03	C15	◀ 01	C09
04	C24		
05	C25		
06	C35		
07	C69		
08	S02		



Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na předvolbu s kterou ji chcete zaměnit (např. 03). Stiskněte tlačítko -. Programy se na daných předvolbách vymění. Podobně postupujte při uspořádání ostatních programů.



Manuální ladění



Nastavení

Jazyk	Česky
Ladění	
Třídění	
Pojmenování předvoleb	
Nastavení AV	
Heslo	----
Rodičovský zámek	
Maximální hlasitost	63





Opakovaným stisknutím tlačítka  vyvolejte zobrazení menu NASTAVENÍ. Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na položku LADĚNÍ a stiskněte tlačítko .

Ladění

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladění	--
Ručné ladění	
Auto. ladění	
Ulož na předvolbu	01



Zobrazí se menu LADĚNÍ. Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na funkci RUČNÍ LADĚNÍ a potvrďte tlačítkem . Spustí se ladění kanálů a zastaví se po naladění nejbližší stanice. Dalším stisknutím tlačítka  ladění pokračuje.

Ladění

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladění	--
Ručné ladění	
Auto. ladění	
Ulož na předvolbu	01



Nastavení normy určuje frekvence kanálů v I., III. a kabelovém TV pásmu, na které se televizor naladí. Pro příjem vysílačů na území ČR je třeba nastavit normu D/K (pozemní vysílače) nebo B/G (část kabelových televizí).

Pro Rakousko, Německo a některé kabelové rozvody se nastavuje norma B/G. Normu změníte stisknutím tlačítek + - na položce NORMA.

Ladění

Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladění	--
Ručné ladění	
Auto. ladění	
Ulož na předvolbu	01


Jestliže chcete naladit konkrétní kanál, nastavte pomocí tlačítek $\uparrow\downarrow$ položku KANÁL. Tlačítkem + na dálkovém ovládači se přesuňte na položku PÁSMO (C,S). Tlačítka $\uparrow\downarrow$ nastavte typ pásma - C (základní kanály v pásmech VHF1, VHF3 a UHF) nebo S (speciální kanály pásma kabelové televize a pásma hyperband).

Dalším stisknutím tlačítka + se nastavte na dvomístné číslo kanálu, které navolíte přímo tlačítky číselníku nebo tlačítky $\uparrow\downarrow$. Naladí se příslušný kanál.

Jestliže vysílač nevysílá přesně na frekvenci kanálu, je potřebné program jemně doladit. Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na položku JEMNÉ LADĚNÍ. Pomocí tlačítek + - nastavte optimální obraz a zvuk.










Ladění

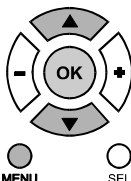
Kanál	C 09
Norma	BG
Jemné ladění	+02
Ručné ladění	
Auto. ladění	
Uložit na předvolbu	01





Na položce ULOŽ NA PŘEDVOLBU zvolte tlačítka číselníku nebo tlačítka + - číslo předvolby, na kterou chcete uložit naladěnou stanici. Stiskněte tlačítko  pro uložení naladěné stanice.

Ladění programů ukončíte tlačítkem .

Každé předvolbě můžete přiřadit 6-ti znakový název:

	Nastavení	
	Jazyk	Česky
	Ladění	
	Třídění	
	Pojmenování předvoleb	
	Nastavení AV	
	Hešlo	----
	Rodičovský zámek	
	Maximální hlasitost	63





Opakovaným stisknutím tlačítka  vyvolejte zobrazení menu NASTAVENÍ. Tlačítka   se přesuňte na položku POJMENOVÁNÍ PŘEDVOLEB a stiskněte tlačítko .

Pojmenování předvoleb

Předvolba	01
Název předvolby	
A B C D E F G H I J K L M N O	
P Q R S T U V W X Y Z a b c d	
e f g h i j k l m n o p q r s	
t u v w x y z 0 1 2 3 4 5 6 7	
8 9 + - * / . : ◀ ▶ DEL	










Zobrazí se menu POJMENOVÁNÍ PŘEDVOLEB. Tlačítka   se přesuňte na položku PŘEDVOLBA a tlačítka + - nastavte číslo předvolby kterou chcete pojmenovat.

Pojmenování předvoleb

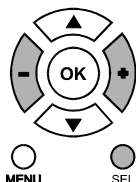
Předvolba	01
Název předvolby	A
A B C D E F G H I J K L M N O	
P Q R S T U V W X Y Z a b c d	
e f g h i j k l m n o p q r s	
t u v w x y z 0 1 2 3 4 5 6 7	
8 9 + - * / . : ◀ ▶ DEL	






Tlačítka   se přesuňte na znaky abecedy. Tlačítka   a + - vyberte požadovaný znak. Stisknutím tlačítka  vybraný znak vložíte do názvu programu. Tlačítka   se posouváme v napsaném textu a tlačítkem DEL můžeme vymazat napsaný znak. Podobně postupujte při vkládání ostatních znaků.

Pojmenování předvoleb ukončíte stisknutím tlačítka .

9 NASTAVENÍ OBRAZU A ZVUKU



Nastavené optimální parametry obrazu a zvuku změníte tak, že postupným stisknutím tlačítka **SEL** na dálkovém ovladači zvolíte požadovaný parametr, přičemž se na obrazovce postupně zobrazují symboly jasu , kontrastu , barvy  a hlasitosti v pořadí jak je znázorňuje značka s příslušnými stupnicemi. Zvolený parametr je potom možné ovládat tlačítky **+** **-**.

Uložení parametrů obrazu a zvuku do paměti

Jestliže chcete, aby se televizor po zapnutí nastavil na nové hodnoty obrazu a zvuku, je třeba parametry uložit do paměti.

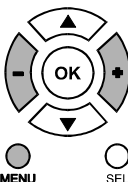
Nastavení parametrů obrazu a zvuku je možné provádět ve dvou režimech:

SPOLEČNÝ: znamená to, že změna některého parametru se projeví na všech předvolbách.

INDIVIDUÁLNÍ: umožňuje nastavit jednotlivé parametry zvlášť pro každou předvolbu.

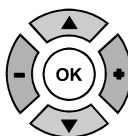
NASTAVENÍ OBRAZU – SPOLEČNÝ REŽIM

Nastavení obrazu	
Režim	Společný
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Bar. sytost	|||||
Ostrost	|||||
Obnov	
Předvolba	0-99
Ulož	



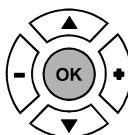
Tlačítkem **MENU** vyvolejte zobrazení menu **NASTAVENÍ OBRAZU**. Tlačítky **+** **-** přepněte režim na **SPOLEČNÝ**.

Nastavení obrazu	
Režim	Společný
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Bar. sytost	|||||
Ostrost	|||||
Obnov	
Předvolba	0-99
Ulož	



Mezi jednotlivými funkcemi se pohybujte pomocí tlačítek **↑** **↓** a hodnotu zvolené funkce změňte tlačítky **+** **-**. Změnou parametrů funkcí **JASU**, **KONTRASTU**, **BAREVNÉ SYTOSTI** a **OSTROSTI** nastavte optimální hodnoty obrazu.

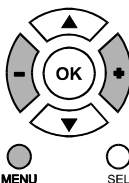
Nastavení obrazu	
Režim	Společný
Jas	|||||
Kontrast	|||||
Bar. sytost	|||||
Ostrost	|||||
Obnov	
Předvolba	0-99
Ulož	



Nastavené optimální hodnoty obrazu se stisknutím tlačítka **OK** na položce **ULOŽ** uloží do paměti. Uložené hodnoty jsou shodné pro všechny předvolby.

NASTAVENÍ OBRAZU - INDIVIDUÁLNÍ REŽIM

	Nastavení obrazu	
	Režim	Individuální
	Jas	|||||
	Kontrast	|||||
	Bar. sytost	|||||
	Ostrost	|||||
	Obnov	|||||
	Předvolba	01
	Ulož	



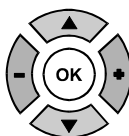
Tlačítkem vyvolejte zobrazení menu **NASTAVENÍ OBRAZU**. Tlačítka + - přepněte režim na **INDIVIDUÁLNÍ**.

	Nastavení obrazu	
	Režim	Individuální
	Jas	|||||
	Kontrast	|||||
	Bar. sytost	|||||
	Ostrost	|||||
	Obnov	|||||
	Předvolba	01
	Ulož	



Mezi jednotlivými funkcemi se pohybujte pomocí tlačítek a hodnotu zvolené funkce změňte tlačítka + -. Změnou parametrů funkcí JASU, KONTRASTU, BAREVNÉ SYTOSTI a OSTROSTI nastavte optimální hodnoty obrazu.

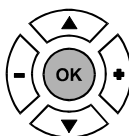
	Nastavení obrazu	
	Režim	Individuální
	Jas	|||||
	Kontrast	|||||
	Bar. sytost	|||||
	Ostrost	|||||
	Obnov	|||||
	Předvolba	01
	Ulož	



Tlačítka se přesunete na položku **PŘEDVOLBA**.

Tlačítka + - nebo tlačítka číselníku zadejte číslo předvolby na kterou chcete nastavené parametry obrazu uložit.

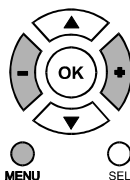
	Nastavení obrazu	
	Režim	Individuální
	Jas	|||||
	Kontrast	|||||
	Bar. sytost	|||||
	Ostrost	|||||
	Obnov	|||||
	Předvolba	01
	Ulož	



Nastavené optimální hodnoty obrazu se stisknutím tlačítka na položce **ULOŽ** uloží do paměti pro danou předvolbu.

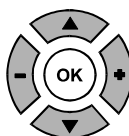
Nastavení ZVUKU – SPOLEČNÝ REŽIM

	Nastavení zvuku	
	Režim	Společný
	Ekvalizér	|||||
	Stereováha	|||||
	Sluchátka	|||||
	Zvuk	Stereo
	Obnov	|||||
	Předvolba	0-99
	Ulož	



Postupným stisknutím tlačítka vyvolejte zobrazení menu **NASTAVENÍ ZVUKU**. Tlačítka + - přepněte režim na **SPOLEČNÝ**.

	Nastavení zvuku	
	Režim	Společný
	Hlasitost	|||||
	Ekvalizér	|||||
	Stereováha	|||||
	Sluchátka	|||||
	Zvuk	Stereo
	Obnov	|||||
	Předvolba	0-99
	Ulož	



Tlačítka se přesunete na funkci **HLASITOST** a tlačítka + - nastavte hodnotu hlasitosti. Nastavená hodnota bude shodná pro všechny předvolby.

Nastavení zvuku

	Režim	Společný
	Hlasitost	
	Ekvalizér	
	Stereováha	
	Sluchátka	
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	0-99
	Ulož	



Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesunúte na funkci EKVALIZER a stisknuto tlačítko .

Nastavení zvuku

	Režim	Společný
	Hlasitost	
	Pásma	
	Obnov	
	Předvolba	0-99
	Ulož	



Zobrazí se menu pro nastavení EKVALIZERU. Tlačítka + - se přesouvají po jednotlivých pásmech a tlačítka $\uparrow\downarrow$ nastavíte požadovanou hodnotu. Nastavení ukončíte opětovným stisknutím tlačítka .

Nastavení zvuku

	Režim	Společný
	Hlasitost	
	Ekvalizér	
	Stereováha	
	Sluchátka	
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	0-99
	Ulož	



Vrátíte se zpět do menu pro nastavení zvuku. Nastavte hodnotu STEREOVÁHY, a hodnotu hlasitosti sluchátek na položce SLUCHÁTKA.

Na položce ZVUK můžete zvolit hodnotu MONO nebo STEREO. Při zvolení MONO se vnutí mono reprodukce i při stereo vysílání. Při zvolení STEREO budou programy vysílající stereo reprodukovány jako stereo a programy vysílající mono budou reprodukovány jako mono.

Nastavení zvuku

	Režim	Společný
	Hlasitost	
	Ekvalizér	
	Stereováha	
	Sluchátka	
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	0-99
	Ulož	

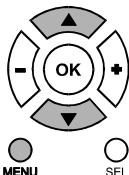


Nastavené hodnoty parametrů zvuku uložíte do paměti stisknutím tlačítka na položce ULOŽ.

NASTAVENÍ ZVUKU – INDIVIDUÁLNÍ REŽIM

Nastavení zvuku

	Režim	Individuální
	Hlasitost	
	Výšky	
	Basy	
	Stereováha	
	Sluchátka	
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	01
	Ulož	



Postupným stisknutím tlačítka vyvolejte zobrazení menu **NASTAVENÍ ZVUKU**. Tlačítka + - přepnete režim na **INDIVIDUÁLNÍ**.

Nastavení zvuku

	Režim	Individuální
	Hlasitost	|||||
	Výšky	|||||
	Basy	|||||
	Stereováha	|||||
	Sluchátka	|||||
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	01
	Ulož	



Mezi jednotlivými funkcemi se pohybujte pomocí tlačítek a hodnotu zvolené funkce změňte tlačítky . Změnou parametrů funkcí HLASITOST, VÝŠKY, BASY, STEREOVÁHA, SLUCHÁTKA a ZVUK nastavte optimální hodnoty zvuku.

Nastavení zvuku

	Režim	Individuální
	Hlasitost	|||||
	Výšky	|||||
	Basy	|||||
	Stereováha	|||||
	Sluchátka	|||||
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	01
	Ulož	

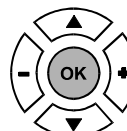


Tlačítky se přesuňte na položku PŘEDVOLBA.

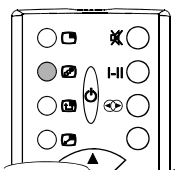
Tlačítky nebo tlačítky číselníku zadejte číslo předvolby na kterou chcete nastavené parametry obrazu uložit.

Nastavení zvuku

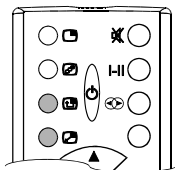
	Režim	Individuální
	Hlasitost	|||||
	Výšky	|||||
	Basy	|||||
	Stereováha	|||||
	Sluchátka	|||||
	Zvuk	Stereo
	Obnov	
	Předvolba	01
	Ulož	



Nastavené optimální hodnoty zvuku se stisknutím tlačítka na položce ULOŽ uloží do paměti pro danou předvolbu.

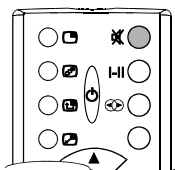


Uložené optimální parametry obrazu a zvuku můžete vyvolat stisknutím zeleného tlačítka na dálkovém ovladači, na obrazovce se zobrazí nápis OPTIMUM, nebo stisknutím tlačítka na položce OBNOV v menu NASTAVENÍ OBRAZU pro vyvolání optimálních uložených parametrů obrazu nebo v menu NASTAVENÍ ZVUKU pro vyvolání uložených parametrů zvuku.



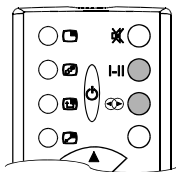
Tmavý obraz je možné rychlým způsobem nastavit stisknutím modrého tlačítka, na obrazovce se zobrazí nápis DARK (např. při sledování večer), případně žlutým tlačítkem dosáhnout světlý obraz, na obrazovce se zobrazí nápis BRIGHT.

Umlčení zvuku



Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači umlčíte zvuk. V pravém horním rohu obrazovky se objeví znak . Reprodukci zvuku obnovíte opětovným stisknutím tlačítka .

Zvukové efekty



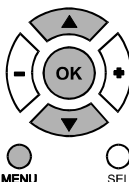
Opakovaným stisknutím tlačítka dochází k aktivaci a opětovnému zrušení zvukového efektu, což je na obrazovce indikováno značkou . Při mono a dual vysílání tento efekt představuje kvazistereofooní reprodukci. Při stereo vysílání dojde k rozšíření stereobáze.

Při stereo vysílání se stisknutím tlačítka **I-II** vnutí mono reprodukce, což je indikováno nápisem **> MONO <**.

Při duálním vysílání tlačítko **I-II** cyklicky uskutečňuje výběr 1. nebo 2. zvuku v reproduktorech. Volba je indikována nápisem **DUAL 1/1**, nebo **DUAL 2/1**.

10 NASTAVENÍ AV

	<i>Nastavení</i>	
	Jazyk	Česky
	Ladění	
	Třídění	
	Pojmenování předvoleb	
	Nastavení AV	
	Hešlo	----
	Rodičovský zámek	
	Maximální hlasitost	63



Opakovaným stisknutím tlačítka vyvolejte zobrazení menu **NASTAVENÍ**. Tlačítka se přesuňte na položku **NASTAVENÍ AV** a potvrďte tlačítkem .

Nastavení AV

Auto AV1	ano
Auto AV2	ano
RGB AV1	ano
Zdroj signálu	AV1
Ulož AV1 na předvolbu	01

Zobrazí se menu **NASTAVENÍ AV**. V tomto menu si můžete v případě potřeby nastavit tyto parametry: (požadovanou hodnotu parametru nastavte tlačítky **+** - na dálkovém ovladači)

- **AUTO AV1, AUTO AV2** – zvolením „ANO“ se umožní automatické přepnutí přijímače do režimu AV jestliže je na konektor EURO-AV přiveden signál.
- **RGB AV1** – „ANO“ doporučujeme zvolit při připojení zdroje RGB signálu na EURO-AV1 (např. DVD přehrávač nebo digitální satelitní přijímač). „NE“ zvolte v případě, že na konektor EURO-AV1 máte připojený standardní videopřehrávač nebo analogový satelitní přijímač.

Na posledních dvou položkách menu máte možnost uložit příjem z externích zařízení připojených na konektory EURO-AV1, EURO-AV2 nebo S-VHS na některou z předvoleb.

- Na položce **ZDROJ SIGNÁLU** zvolte zdroj signálu (AV1, AV2, S-VHS, TV), který chcete uložit na konkrétní předvolbu.
- Na položce **ULOŽ (AV1, AV2, S-VHS, TV) NA PŘEDVOLBU** zvolte číslo předvolby na kterou chcete zvolený zdroj signálu uložit.

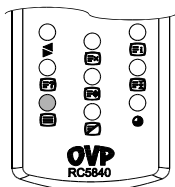
11 OVLÁDÁNÍ TELETEXTU



Teletext (dále TXT) je soubor textových a grafických informací, které jsou zakódované do televizního signálu vysílaného ze studia. Váš televizor je vybaven obvodem, schopným dekódovat tyto informace a zobrazit je na obrazovce. Kromě slovenské a české abecedy umožňuje zobrazit i znaky evropských zemí, které používají latinskou abecedu.

Při zvolení slovenského nebo českého jazyka v hlavním MENU je automaticky nastaveno dekódování teletextových znaků jazyků východní Evropy. Při zvolení anglického a německého jazyka v hlavním MENU je nastaveno dekódování teletextových znaků západní Evropy.

Poznámka: základním předpokladem bezchybné činnosti teletextu je kvalitní a nezkrácený televizní signál.

Zapnutí a vypnutí teletextu

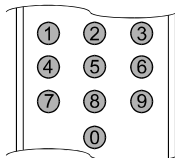





Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači zvolíte TXT režim a to v režimu TV i AV. Po chvíli se zobrazí strana 100. Jestliže se teletext nevysílá, na obrazovce se zobrazí jen číslo strany 100. Opakovaným stisknutím tlačítka  se vrátíte do původního režimu bez teletextu.

Volba teletextové strany

Po navolení TXT např. na ČT 1 se zobrazí na 1. řádku

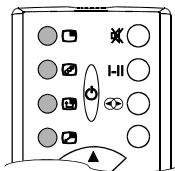
100	CT-TEXT	100	St	10. 07.	14:30:05
číslo uživatelem požadované strany	identifik. kód redakce teletextu (TV stanice)	číslo zobrazené strany	den	aktuální datum	aktuální čas



Tlačítky číselníku je možné volit novou stránku teletextu v rozsahu od 100 do 899. Chcete-li si například zvolit stránku 312: stiskněte postupně číslice . Číslo požadované strany je zobrazeno v levé horní části obrazovky.




Tlačítkem  zvolíte následující stránku, tlačítkem  zvolíte předchozí stránku.



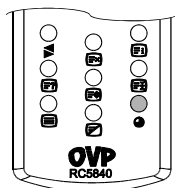
Stisknutím některého z barevných tlačítek vyvoláte požadavek na zobrazení strany, jehož číslo nebo obsah je uveden v posledním řádku TXT stránky v políčku shodné barvy jako barva tlačítka.

Poznámka:

Jednotlivé TXT strany jsou v TV signálu vysílány postupně, přičemž tato postupnost se neustále cyklicky opakuje. Z tohoto důvodu se strana, kterou si vyberete, vždy nezobrazí okamžitě, ale až tehdy, když se objeví v TV signálu a dojde k jejímu zachycení.

Jestli využíváte funkci skryté titulky při příjmu vysílání programů pro neslyšící (skryté titulky např. str. 888) přes teletext, pak po skončení sledování tohoto programu stlačte tlačítko  (index) a následně tlačítko TXT.

Volba podstránky

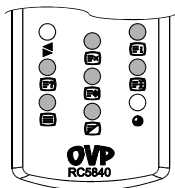




Jestliže má TXT strana větší rozsah nežli umožňuje zobrazit obrazovka, může být rozdělena na několik podstránek. Stránka, která obsahuje podstránky, je znázorněna v levém horním rohu obrazovky na místě čísla stránky zelenou barvou a před číslem stránky, např. P112, je zobrazena ikona ◀ nebo ▶. Pokud nás zajímá jen jediná z podstránek, stisknutím tlačítka ● se na místě čísla strany zobrazí žluté znaky S0000. Potom zadáním např. 0003 zadáme vyhledávání žádané podstrany 3. Mezi podstránkami se můžete pohybovat i tlačítky ▲▼.



Opakovaným stisknutím tlačítka podstránky je možné přepínat mezi třemi režimy zobrazení stránek:



- režim s obnovováním indexové stránky – indikované žlutou barvou čísla stránky.
- režim se zapamatováním podstránek – indikované zelenou barvou čísla stránky a ikonou ◀ ▶.
- režim podstránek – indikované žlutými písmeny se znakem S0000.



Režimy zobrazování teletextu



 Stisknutím tlačítka  se vyvolá strana 100.

 **Dvojnásobná výška** – prvním stisknutím tlačítka  se zobrazí horní, druhým stisknutím dolní polovina TXT strany v dvojnásobné výšce. Třetím stisknutím se zobrazí opět celá strana v původní výšce. V televizním režimu toto tlačítko slouží k přepínání správného zobrazení formátů obrazu 4:3 a 16:9.

 **Smišený režim** – tlačítko  vyvolá zobrazení TXT strany spolu s TV obrazem. Dalším stisknutím tlačítka se vrátí původní teletextové pozadí.

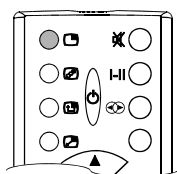
 **Skrytý text** – po stlačení tlačítka  se zobrazí skrytý text, který může být vysílán na některých stranách, například jako odpověď na hádanku a pod. Dalším stisknutím tlačítka se skrytý text opět “zneviditelní”.




[E3] Stop funkce – tlačítko [E3] slouží na “zastavení” zobrazené strany na libovolný čas. V levém horním rohu TXT strany se zobrazí nápis HOLD místo čísla strany. Dalším stisknutím se stop funkce zruší.

[Ex] Potlačení teletextu – jestli nechcete sledovat vyhledávání zvolené TXT strany, použijte tlačítko [Ex]. Zobrazí se TV obraz, avšak TXT mód zůstává aktivní. Po vyhledání strany se na obrazovce zobrazí její číslo. Dalším stisknutím tlačítka se vyhledaná strana zobrazí.

Poznámka: Nastavení intenzity zobrazení teletextové strany je možné měnit nastavením jasu základního obrazu.

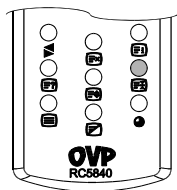
12 FUNKCE PIP – OBRAZ V OBRAZE



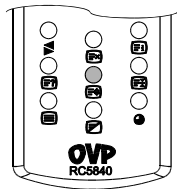
Zapnutí režimu PIP - obraz v obraze. Stisknutím tlačítka  se do původního obrazu vloží malý obrázek. V tomto obrázku je možné přepínat předvolby tlačítky   (krokování předvoleb). Přepínání předvoleb v hlavním obraze je zachováno pomocí číselových tlačítek.

Zobrazení malého obrázku zrušíte opětovným stisknutím tlačítka .

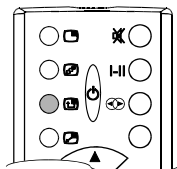
Funkci PIP je možné zapnout jen v režimu zobrazení formátu obrazu 4:3, (v režimu 16:9 jen u přijímačů s formátem obrazovky 16:9).




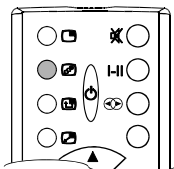
Stop funkce - v režimu PIP tlačítko [E3] slouží na zmrazení probíhající scény v malém obrázku. Opětovným stisknutím se zmrazení zruší a pokračuje normální pohyblivý obraz.






Velikost - opakovaným stisknutím tlačítka [E9] nastavíte optimální velikost malého obrázku, kde při největší velikosti se zkomprimuje i hlavní obraz na poloviční velikost a zobrazí se dva obrazy (funkce dual window). PIP obrázek, který je zobrazen v režimu dual window na pravé straně obrazovky není plnohodnotný v porovnání se základním obrazem na levé straně obrazovky a jeho kvalita zodpovídá technice zpracování signálu v PIP kanálu.






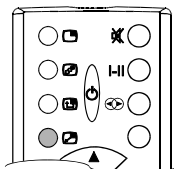
Rotace - opakovaným stisknutím tlačítka  nastavíte optimální polohu malého obrázku v jednom ze čtyřech rohů obrazovky, přičemž funkce dual window neumožňuje změnu polohy obrázku (zůstává vždy na pravé straně).





Přehled programů - stisknutím tlačítka  v režimu PIP se vyvolá postupné zobrazení čtyřech, případně dvanácti malých obrázků následujících předvoleb. Tlačítkem  nastavíte vhodnou velikost obrázků a tlačítkem  jejich vhodnou polohu. Postupně se v každém obrázku na chvíli přepne aktuální živý obraz. Takto je možné sledovat přehled programů najednou až na dvanácti předvolbách.

Předvolbu, od které následuje postupné zobrazení programů je možné zvolit jen v režimu jednoho obrázku PIP.

Přijímače s formátem obrazovky 16:9 umožňují zapnout funkci PIP ve všech režimech zobrazení hlavního obrazu. V režimu 16:9 a Panorama funguje funkce PIP podle popisu uvedeného výše. V režimech 4:3, ZOOM, SHIFT se mění funkce na režim POP (Picture out of picture – obraz vedle obrazu) to znamená, že při navolení malého obrázku se hlavní obraz posune do strany, aby se navzájem nepřekrývaly. Stisknutím tlačítka  v režimu PIP zvolíte postupné zobrazení třech, případně osmi malých obrázků následujících předvoleb. Tlačítkem  nastavíte vhodnou velikost obrázků a tlačítkem  jejich vhodnou polohu.





Výměna předvoleb – stisknutím tlačítka  dojde k výměně předvoleb hlavního obrazu a malého obrázku. Funkce PIP nerozezná SVHS režim.


V obrázku PIP je možné nezávisle měnit parametry obrazu. Stisknutím tlačítka  se v levém horním rohu budou postupně zobrazovat nápisy reprezentující ČÍSLO PŘEDVOLBY, JAS (BR), KONTRAST (CN), a BARVU (CL). Parametry obrázku můžete měnit tlačítky + -. Nastavený parametr se automaticky uloží do paměti.

Při zapnutí PIP obrázku je možné poslouchat zvuk přes sluchátka nezávisle od hlavního obrazu (mimo AV režim v hlavním obraze).

13 PŘIJÍMAČ S FORMÁTEM OBRAZOVKY 16:9

Přijímač umožňuje zpracování všech signálů ve formátu 16:9, včetně klasického formátu:




- **Klasické vysílání ve formátu 4:3** - v základním režimu, který je nastaven vždy po zapnutí přijímače a přepnutí předvolby, je obraz ve formátu 4:3 umístěn ve středu obrazovky ohraničen po stranách dvěma šedými pásy.
- **Širokoúhlý film** - v základním režimu je obraz umístěn ve středu obrazovky ohraničen dvěma šedými pásy po stranách. Samotný obraz je ohraničen shora i zdola černými pásy. Dvojnásobným stisknutím tlačítka  - režim ZOOM - se vyvolá zobrazení obrazu na celou obrazovku bez šedých a černých pásů.
- **Širokoúhlý film s titulky** - širokoúhlé filmy se často vysílají s titulky ve spodním černém pásu, aby na TV přijímači s formátem obrazovky 4:3 byl využit prostor. Trojnásobným stisknutím tlačítka  - režim SHIFT - se obraz posune tak, aby bylo možné sledovat titulky.

- **Signály ve formátu 16:9** - v tomto případě, aby byla zachována vysoká rozlišovací schopnost přenášeného obrazu, je výstupem moderních zařízení (např. DVD přehrávače, dekodéry D2Mac, PAL Plus a pod.) komprimovaný signál s vysokou rozlišovací schopností. Expandovaný režim zobrazení přijímačů správně zobrazí výstupní signál z těchto zařízení. Tento režim navolíte stisknutím tlačítka  - režim 16:9.
- **Panorama** – tento režim je identický s výše popsáním režimem 16:9, avšak je určen pro vstupní signály s formátem obrazu 4:3, to znamená, že obraz vyplní celou plochu obrazovky a jeho neproporcionálnost je částečně kompenzována vhodnou geometrií obrazu.

Poznámka: Poslední zvolený režim se automaticky uloží na danou předvolbu.

14 TECHNOLOGIE 100Hz


Přijímače vybavené technikou zpracování obrazu 100Hz Digital Scan poskytují uživateli neblikavý obraz, digitální zlepšení barevných přechodů, možnost potlačení šumu a zmrazení obrazu.

- **digitální filtr šumu** - tlačítkem  aktivujete nebo vypnete filtr šumu televizního obrazu, což bude indikováno na obrazovce nápisem FILTER ON nebo FILTER OFF. Po zapnutí přijímače je filtr šumu vypnutý.
- **zmrazení hlavního obrazu** - stisknutím tlačítka  se scéna v hlavním obraze zmrazí. Opětovným stisknutím se zmrazení zruší. V režimu PIP jednoho obrázku toto tlačítko slouží na zmrazení scény v malém obrázku, ne v hlavním obraze.
- **barevný tón** - stisknutím tlačítka  můžete cyklicky měnit barevný tón obrazu, tato funkce bude na obrazovce indikována nápisem COLD (studený), WARM (teplý) a NORMAL (normální).

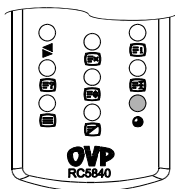
Televizní přijímače CTV25HD14, CTV25HD15, CTV28HD14, CTV28HD15, CTV28WHD43, CTV 29HD14, CTV29HD15, CTV29WHD53, CTV32WHD2012, CTV32WHD2014, CTV32WHD2015 používají nový, zdokonalený způsob zpracování obrazu, který okrem jiného umožňuje:

- 100Hz zobrazení bez meziřádkového blikání
- zlepšený vertikální ZOOM se zvýšenou rozlišovací schopností
- přirozené zobrazení pohyblivých scén
- lepší zobrazení statického obrazu

Televizní přijímače CTV25HD14, CTV25HD15, CTV28HD14, CTV28HD15, CTV29HD14, CTV29HD15, CTV29WHD53, CTV 32WHD2012, CTV32WHD2014, CTV32WHD2015

jsou vybaveny funkcí „Incredible Motion Compensation“ která vylepšuje zobrazení pohyblivých scén. Tato funkce je automaticky aktivována při každém zapnutí Vašeho televizního přijímače. Při sledování některých programů, např. starších filmů, doporučujeme tuto funkci vypnout stisknutím tlačítka  na dálkovém ovládání. Vypnutí funkce je indikováno krátkodobým zobrazením nápisu „IM off“ na obrazovce. Opětovným stisknutím uvedeného tlačítka dojde k aktivaci funkce „Incredible Motion Compensation“, což je indikováno krátkodobým zobrazením nápisu „IM on“ na obrazovce.

15 ZOBRAZENÍ ČASU



V režimu TV stisknutím tlačítka vyvoláte zobrazení času, který má pouze informativní charakter. Po zapnutí televizního přijímače síťovým vypínačem se hodiny zabudované v televizoru zesynchronizují s časem, který se načítá z teletextu první předvolby. Potom se čas zobrazí i na předvolbách, na kterých není vyslán teletext. Jestliže chcete změnit čas, postupujte podle následující kapitoly.

16 ČASOVAČ

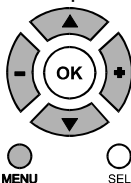
Vypínacím časovačem se nastavuje doba (max. 240 minut), po které dojde k automatickému vypnutí televizoru do pohotovostního stavu.



Časovač



Aktuální čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Předvolba	--
Hlasitost	16



Opakovaným stisknutím tlačítka vyvolejte zobrazení menu ČASOVAČ. Tlačítka se přesuňte na funkci VYPÍNAČÍ ČASOVAČ.

Tlačítka číselníku, případně tlačítka + - navolte dobu v minutách, po které se má televizor vypnout. Nastavení časovače kdykoliv zrušíte tlačítkem na funkci VYPÍNAČÍ ČASOVAČ.

Automatické zapnutí televizoru v určenou dobu z pohotovostního do provozního stavu dosáhnete nastavením BUDÍKU:



Časovač



Aktuální čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Předvolba	--
Hlasitost	16



Přesvědčete se, zda je dobře nastavený aktuální čas. Jestliže ne, přesuňte se tlačítky na funkci AKTUÁLNÍ ČAS a tlačítka číselníku navolte nový čas.



Časovač



Aktuální čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Předvolba	--
Hlasitost	16



Tlačítka se přesuňte na funkci BUDÍK. Tlačítka číselníku navolte čas, kdy se má televizor zapnout.



Časovač



Aktuální čas	10:15
Vypínací časovač	Vyp
Budík	--:--
Předvolba	--
Hlasitost	16



Přesuňte se na funkci PŘEDVOLBA, kde tlačítka číselníku nebo tlačítka + - nastavíte číslo předvolby (dvoumístné), na kterou se televizor nastaví po zapnutí. Budík můžete kdykoliv zrušit stisknutím tlačítka na funkci budík.



Časovač



Aktuální čas 10:15

Vypínací časovač Vyp

Budík --:--



Předvolba --

Hlasitost 16



Na funkci HLASITOST nastavte tlačítka + - hodnotu hlasitosti která bude nastavená po aktivaci BUDÍKU.

17 RODIČOVSKÝ ZÁMEK

Slouží k zabránění přístupu k vybraným předvolbám (např. programy nevhodné pro děti a pod.)



Nastavení

Jazyk Česky

Ladění

Třídění

Pojmenování předvoleb

Nastavení AV

Heslo ----


Rodičovský zámek 63



Maximální hlasitost









MENU

SEL

Postupným stisknutím tlačítka  vyvolejte zobrazení menu NASTAVENÍ.

Tlačítka   se přesuňte na položku HESLO. Tlačítka číselníků zadejte heslo 0000. Po správném zadání hesla se zpřístupní poslední dvě položky RODIČOVSKÝ ZÁMEK a MAXIMÁLNÍ HLASITOST.

Jestliže chcete změnit heslo, tlačítka   se přesuňte na položku NOVÉ HESLO. Tlačítka  až  na dálkovém ovladači zvolte nové heslo. Nové heslo potvrďte stejnou kombinací tlačítka  až .



Nastavení

Jazyk Česky

Ladění

Třídění

Pojmenování předvoleb




Nastavení AV

Nové heslo ----

Rodičovský zámek

Maximální hlasitost 63



Tlačítka   se přesuňte na položku RODIČOVSKÝ ZÁMEK a stiskněte tlačítko .

Rodičovský zámek

Aktivace zámku ne

Uzamkní všechny

Předvolba

01

02

03

04

05

Zobrazí se menu RODIČOVSKÝ ZÁMEK

Označení předvoleb které chcete zablokovat

Rodičovský zámek

Aktivace zámku	ne
Uzamkni všechny	
Předvolba	
01	●
02	
03	
04	
05	



Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na položku PŘEDVOLBA. Stiskněte tlačítko +, přesunete se do sloupce s čísly předvoleb. Tlačítka $\uparrow\downarrow$ vyberte předvolbu kterou chcete zablokovat. Stiskněte tlačítko OK , zvolená předvolba se zablokuje (zobrazí se znak OK). Opakovaným stisknutím tlačítka OK zablokování předvolby zrušíte (znak OK se odstraní).

Aktivace rodičovského zámku

Rodičovský zámek

Aktivace zámku	ano
Uzamkni všechny	
Předvolba	
01	●
02	
03	
04	
05	

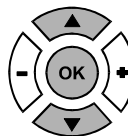


Stiskněte tlačítko -. Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na položku AKTIVACE ZÁMKU. Tlačítka + - změňte hodnotu NE na ANO.

Označení a uzamknutí všech předvoleb

Rodičovský zámek

Aktivace zámku	nie
Uzamkni všechny	
Předvolba	
01	●
02	●
03	●
04	●
05	●



Jestliže chcete zablokovat všechny předvolby přesuňte se tlačítka $\uparrow\downarrow$ na položku UZAMKNI VŠECHNY a stiskněte tlačítko OK . Znak OK se zobrazí za všemi předvolbami. Opětovným stisknutím tlačítka OK zpětně odblokujete všechny předvolby.

Aktivace rodičovského zámku

Rodičovský zámek

Aktivace zámku	ano
Uzamkni všechny	
Předvolba	
01	●
02	●
03	●
04	●
05	●



Tlačítka $\uparrow\downarrow$ se přesuňte na položku AKTIVACE ZÁMKU. Tlačítka + - změňte hodnotu NE na ANO.

Upozornění: V případě zapomenutí hesla rodičovského zámku je nutné přijímač odblokovat servisním technikem. Tato služba je zpoplatněna a nevztahuje se na ni záruka. Po trojném neúspěšném zadání hesla rodičovského zámku přejde přijímač do pohotovostního stavu. Po opětovném zapnutí přijímače je možné opakovat zadání hesla.

AV, S-VHS režim není při aktivovaném rodičovském zámku přístupný ani pokud je zapnutý na předvolbě, která není uzamknutá.


18 PŘIPOJENÍ VNĚJŠÍCH ZAŘÍZENÍ

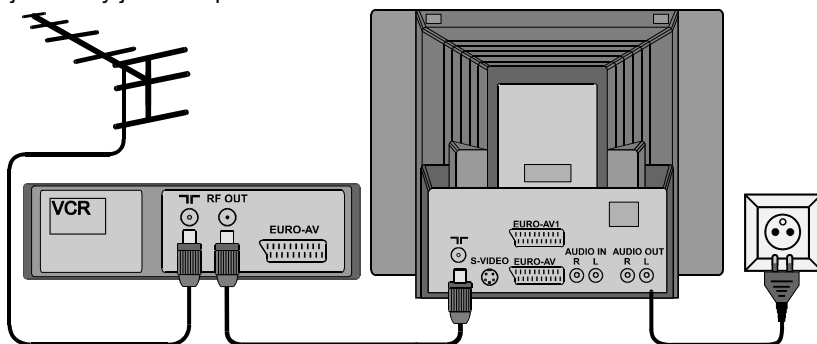
K Vašemu televizoru je možné připojit i jiná AV- zařízení, viz. uvedená níže.

Těmito zařízeními jsou např. videomagnetofony, DVD přehrávače, satelitní přijímače, osobní počítače, televizní hry, videokamery, kamkordéry a pod. Podle druhu externího AV zařízení je možné vzájemné propojení jedním z následujících způsobů:

- přes anténní vstup / **RF IN** /
- přes konektor **EURO-AV**
- přes konektor **VIDEO IN**
- přes konektor **S-VHS**

Připojení přes anténní vstup

AV- zařízení propojte s televizorem pomocí propojovacího koaxiálního kabelu, který připojíte do konektoru RF-OUT na AV zařízení a do anténního konektoru RF IN označeného  na zadní stěně televizoru. TV signál z AV zařízení si musíte naladit na televizoru. Postup je shodný jako v kapitole NALADĚNÍ PROGRAMŮ.

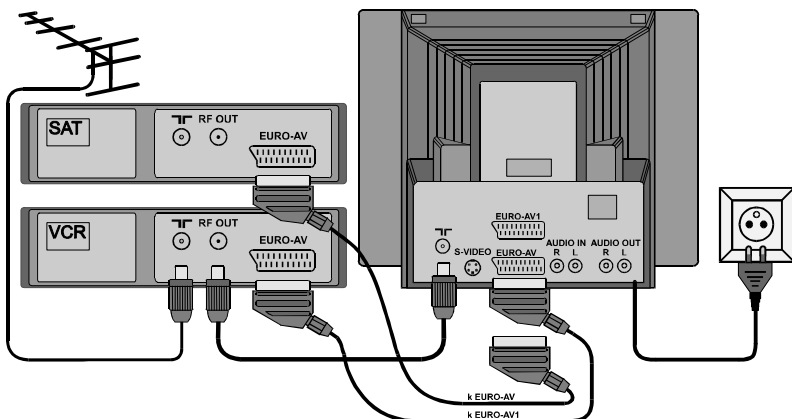


Připojení přes konektor EURO-AV (SCART)

AV zařízení s televizorem propojte pomocí kabelu EURO-AV (tzv. SCART). Na jedné straně připojíte SCART konektor do AV zařízení a na druhé straně do EURO-AV konektoru na televizoru. Na televizoru zvolte režim AV1. Tento krok není potřebný u takových zařízení, které přepnou Váš televizor do režimu AV automaticky po spuštění (funkce musí být povolena v menu NASTAVENÍ AV).

Poznámka:

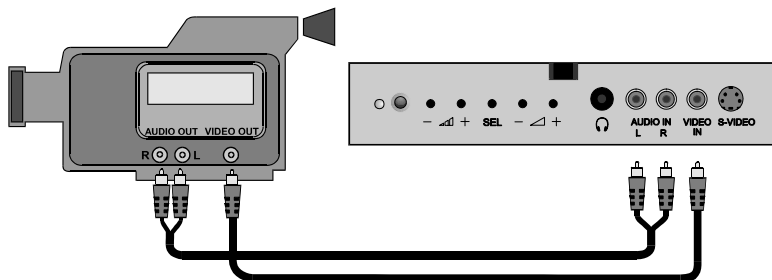
- připojení AV- zařízení přes konektory EURO-AV1, EURO-AV2, VIDEO IN a S-VHS-IN v porovnání s připojením přes anténní vstup RF-IN poskytuje vyšší kvalitu obrazu i zvuku.
- v případě snímání signálů s velmi nestabilní synchronizací doporučujeme využít AV režim, nebo předvolbu 99, které jsou k tomu zvláště určeny,
- nepřipojujte současně AV zařízení do zásuvek EURO-AV, VIDEO IN a S-VHS-IN.



Připojení přes konektor VIDEO IN

AV-zařízení (AUDIO, VIDEO OUT) propojte s TVP následujícím způsobem:

Připojte obrazový výstup ze zařízení přes příslušný kabel VIDEO zakončený konektorem CINCH a zvukové výstupy L, R přes kabel zakončený konektorem CINCH (RCA). Na televizoru zvolte režim AV2 stisknutím tlačítka AV na dálkovém ovladači.

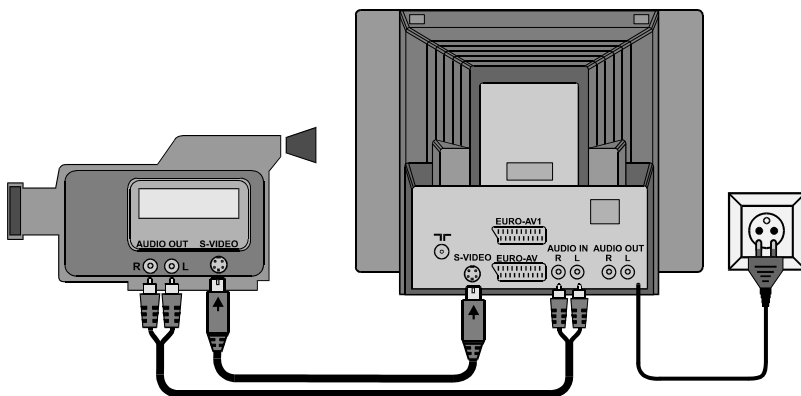


Připojení přes konektory S-VHS a CINCH

AV-zařízení (S-VHS) propojte s TVP následujícím způsobem:

- Obrazový výstup ze zařízení přes příslušný kabel S-VHS zakončený z obou stran konektorem MINI-DIN, S-VHS.
- Zvukové výstupy L, R přes kabel zakončený konektorem CINCH (RCA). Na televizním přijímači zvolte režim S-VHS stisknutím tlačítka AV dálkovým ovladači. Na obrazovce se zobrazí symbol "SVHS" a televizor je připraven na reprodukci signálu S-VHS. Po opětovném stlačení tlačítka AV nebo číselných tlačítek se obnoví televizní režim.

Konektor S-VHS je jen signálový vstup pro reprodukci, to znamená, že není možné realizovat záznam jako při konektorech EURO-AV1 a EURO-AV.



19 INFORMACE PRO UŽIVATELE A PRAKTICKÉ RADY

- zkreslení rastru geometrie obrazu je dáno technickými podmínkami výrobce obrazovek a může dosahovat 5 mm,
- při skokových změnách světlých a tmavých scén může docházet ke krátkodobému ovlivnění geometrie obrazu,
- přechodové jevy vznikající při přepínání předvoleb sledovaných kanálů nejsou chybou přijímače,
- při sledování teletextu se statickým zobrazením velkých světlých ploch může dojít ke zbarvení exponovaných částí stínítka při přepnutí na jinou scénu. Toto zbarvení, které se sledováním programu vyčistí, je důsledkem vlastností obrazovky a nemá vliv na kvalitu obrazu. Tento jev je možné potlačit nižším nastavením jasu teletextového zobrazení.
- při statickém obraze a nevhodně nastaveném jasu a kontrastu mohou být v obraze viditelné svislé proužky, které jsou generované při analogovo digitálním převodu. Při sledování dynamického obrazu a optimálně nastaveném jasu a kontrastu se tento jev výrazně potlačí.

Jestliže televizor nepracuje správně:

- a tu samou chybu mají také sousedé, jde o poruchu ve vysílání, nebo o chybu společné antény,
- může to být chyba ve Vaší anténě,
- jestliže není možné spustit funkci ladění, v menu RODIČOVSKÝ A HOTELOVÝ ZÁMEK nastavte položku menu RODIČOVSKÝ ZÁMEK na hodnotu NE,
- jestliže se při přepínání předvoleb na obrazovce spolu s číslem předvolby objevuje červený klíč nebo nemůžete nastavit AV režim, znamená to, že je aktivován rodičovský zámek. Je potřeba v menu RODIČOVSKÝ A HOTELOVÝ ZÁMEK nastavit položku menu RODIČOVSKÝ ZÁMEK na hodnotu NE,
- jestliže je možné nastavit hlasitost jen po jistou hodnotu na stupnici a nedá se dále zvyšovat, zkontrolujte, zda není omezena úroveň maximální hlasitosti v menu RODIČOVSKÝ A HOTELOVÝ ZÁMEK,

- jestliže televizor přestane reagovat, nebo nesprávně reaguje na povely dálkového ovladače, vypněte a znovu zapněte televizor síťovým vypínačem. Televizor obnoví správnou funkci,
- **doporučujeme občas překontrolovat stav baterií ve vysílači DO,**
- pokud dálkové ovládání nepracuje správně, proveďte výměnu baterií. V případě, že ani po výměně baterií nebude funkce dálkového ovládání správná, obraťte se na záruční servisní středisko,
- televizor je vybaven dynamickou regulací hlasitosti (jasu a kontrastu) v režimu INDIVIDUÁLNÍ, což znamená, že při změně hlasitosti na jedné předvolbě se tato změna projeví i na ostatních předvolbách. Hodnotu hlasitosti (jasu a kontrastu) uloženou v paměti vyvoláte stisknutím zeleného tlačítka.

20 PŘÍSLUŠENSTVÍ

- dálkový ovladač + 2ks baterie 1,5V
- návod k obsluze
- spotřebitelský obal
- evidenční list

Upozornění:

Po ukončení životnosti televizní přijímač nesmí být ve smyslu zákona č.185/2001 Sb. ve znění pozdějších změn a doplnků likvidován společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace jej odevzdejte na určené sběrné místo, kde budou přijata zdarma. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa.

Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví.

Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu předpisy uděleny pokuty.

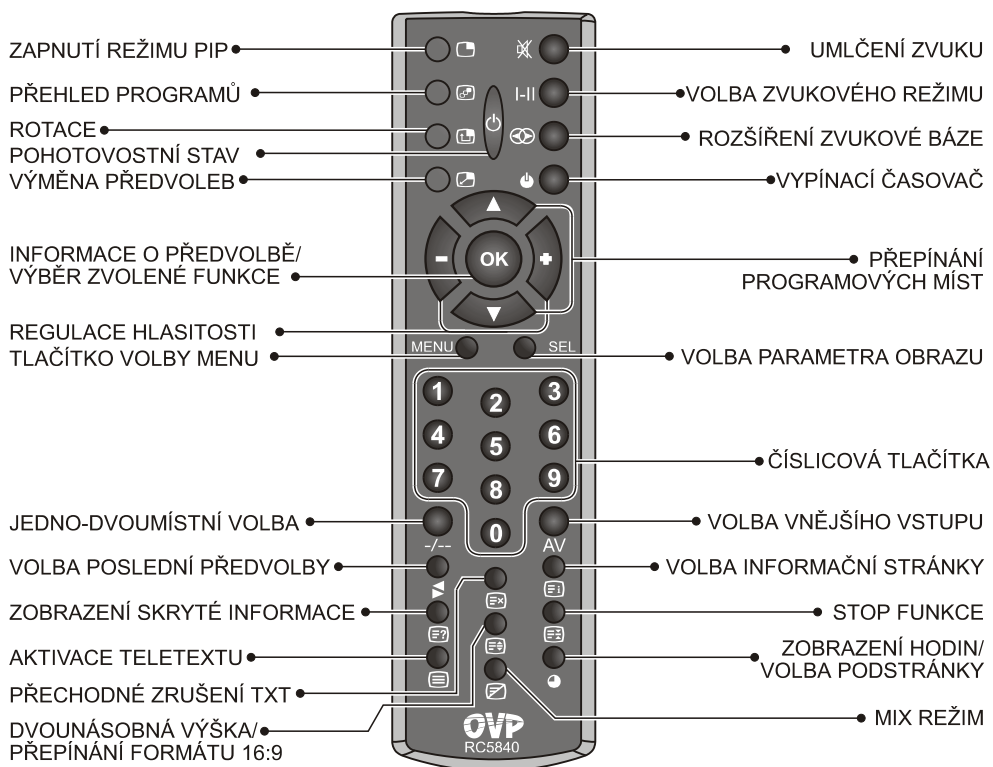
TYP PRIJÍMAČA	CTV25HD12/ CTV25HD14	CTV25HD13/ CTV25HD15	CTV28HD12/ CTV28HD14	CTV28HD13/ CTV28HD15	CTV28WHD42/ CTV28WHD43	CTV29WHD52/ CTV29WHD53	CTV29HD12/ CTV29HD14	CTV29HD13/ CTV29HD15	CTV32WHD2010	CTV32WHD2014/ CTV32WHD2015	CTV32WHD2011/ CTV32WHD2012
OBRAZ											
Uhlopříčka obrazovky	63	63	70	70	70	70	72	72	82	82	82
Formát obrazovky 16:9					●	●			●	●	●
Potlačení mezirádkového blikání	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	●	●	-/●
Ploché a hranaté tienidlo	●	●	●	●	●						
Superplochá (REAL FLAT) obrazovka						●	●	●	●	●	●
Prepínání formátu 16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Farebný príjem PAL/SECAM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100 Hz digitálne snímání	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Funkcia PIP (obraz v obraze)		●		●	●	●		●		-/●	●
Funkcia POP (obraz a obraz)					●	●				-/●	●
Počet predvoleb	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Frekvenčná syntéza	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Káblový tuner + hyperband	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ZVUK											
Stereo CCIR D, K a CCIR B, G	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NF výkon (W) : hudobný	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10
Slúchadlový konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EURO-AV konektory	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x
S-VHS konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 x CINCH Audio IN konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 x CINCH Audio OUT konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1 x CINCH Video IN konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TELETEXT											
Počet uložených strán teletextu	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
TECHNICKÉ ÚDAJE											
Příkon (W)	110	115	115	120	115	115	120	125	120	120/125	125
Příkon v pohot. stave (W)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Rozměry (mm): šířka	720	720	750	750	800	800	760	760	895	895	800
výška	510	510	560	560	530	530	560	560	520	520	1230
hloubka	440	440	460	460	500	480	490	490	530	530	760
Hmotnosť (kg)	30	30	34	34	36	38	40	40	50	50	80
Napájanie	230 V, 50 Hz										
Napájanie diaľkového ovládača	2 x AA IEC R06 resp. 2 x AAA (mikrotužky) IEC LR03 podľa typu DO										
Vstupná impedancia	75 Ω asymetricky - TV vstup										
Výstup pre slúchadlá	cca 3 V naprázdno, výstupná impedancia 120 Ω										

Poznámka: Vzhľadom na možné použitie rôznych dizajnových mutácií sú rozmery TVP len orientačné. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu parametrov z dôvodu zvýšenia užívateľského komfortu.

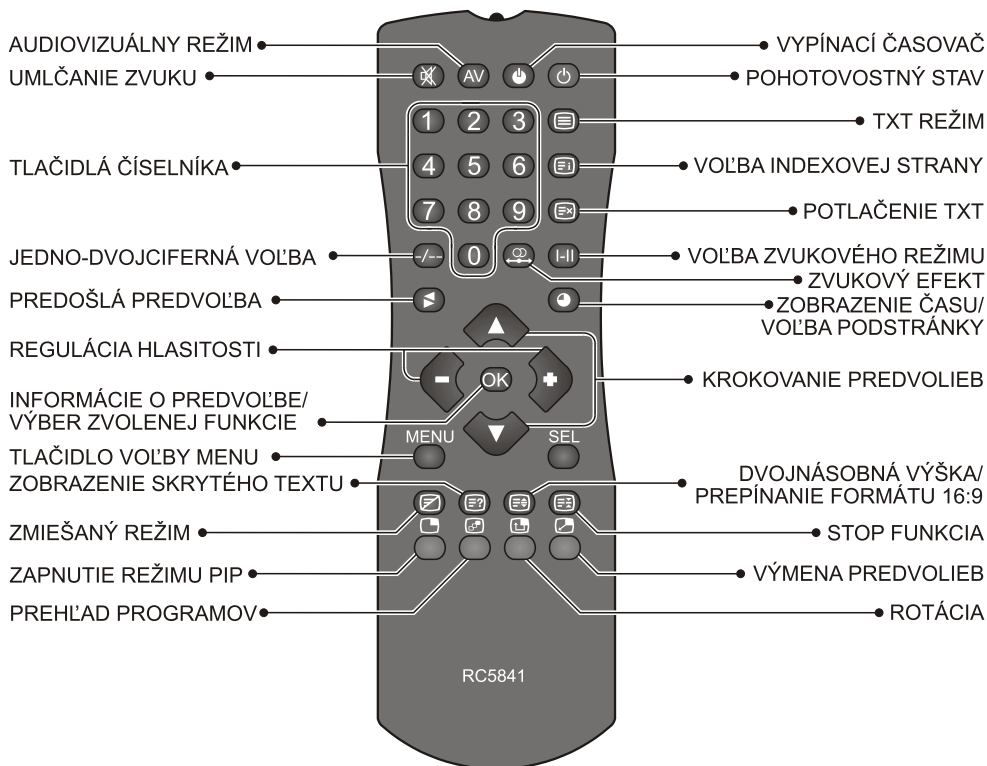
TYP PŘIJÍMAČE	CTV25HD12/ CTV25HD14	CTV25HD13/ CTV25HD15	CTV28HD12/ CTV28HD14	CTV28HD13/ CTV28HD15	CTV28WHD42/ CTV28WHD43	CTV29WHD52/ CTV29WHD53	CTV29HD12/ CTV29HD14	CTV29HD13/ CTV29HD15	CTV32WHD2010	CTV32WHD2014/ CTV32WHD2015	CTV32WHD2011/ CTV32WHD2012
OBRAZ											
Uhlopříčka obrazovky	63	63	70	70	70	70	72	72	82	82	82
Formát obrazovky 16:9					●	●			●	●	●
Potlačení mezirádkového blikání	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	-/●	●	●	-/●
Ploché a ostrohranné stínidlo	●	●	●	●	●						
Superplochá (REAL FLAT) obrazovka						●	●	●	●	●	●
Prepínání formátu 16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Barevný příjem PAL/SECAM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100 Hz digitálne snímání	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Funkce PIP (obraz v obraze)		●		●	●	●		●		-/●	●
Funkce POP (obraz a obraz)					●	●				-/●	●
Počet předvoleb	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Frekvenční syntéza	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kabelový tuner + hyperband	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ZVUK											
Stereo CCIR D, K a CCIR B, G	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NF výkon (W) : hudební	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10
Sluchátkový konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EURO-AV konektory	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x	2x
S-VHS konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 x CINCH Audio IN konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 x CINCH Audio OUT konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1 x CINCH Video IN konektor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TELETEXT											
Počet uložených stran teletextu	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
TECHNICKÉ ÚDAJE											
Příkon (W)	110	115	115	120	115	115	120	125	120	120/125	125
Příkon v pohot. stavu (W)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Rozměry (mm): šířka	720	720	750	750	800	800	760	760	895	895	800
výška	510	510	560	560	530	530	560	560	520	520	1230
hloubka	440	440	460	460	500	480	490	490	530	530	760
Hmotnost (kg)	30	30	34	34	36	38	40	40	50	50	80
Napájecí napětí	230 V, 50 Hz										
Napájení dálkového ovládače	2 x AA IEC R06 resp. 2 články AAA (mikrotužky) IEC LR03 podle typu DO										
Vstupní impedance	75 Ω asymetricky - TV vstup										
Výstup pro sluchátka	cca 3 V bez zátěže, výstupní impedance 120 Ω										

Upozornění: Z důvodu možného použití různých dizajnových mutací jsou rozměry TVP jen orientační. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu parametrů z důvodu zvýšení komfortu uživatele.

POPIS FUNKCÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE RC 5840



POPIS FUNKCIÍ DIAL'KOVÉHO OVLÁDANIA RC 5841



POPIS FUNKCÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE RC 5841

