

ECG



32 LED 614 PVR

LED TV

NÁVOD K OBSLUZE _____

CZ

LED TV

NÁVOD NA OBSLUHU _____

SK

LED TV

INSTRUCTION MANUAL _____

GB

- Před uvedením výrobku do provozu si důkladně přečtěte tento návod a bezpečnostní pokyny, které jsou v tomto návodu obsaženy. Návod musí být vždy přiložen k přístroji.
- Pred uvedením výrobku do prevádzky si dôkladne prečítajte tento návod a bezpečnostné pokyny, ktoré sú v tomto návode obsiahnuté. Návod musí byť vždy priložený k prístroju.
- Always read the safety&use instructions carefully before using your appliance for the first time. The user's manual must be always included.

OBSAH

NA ÚVOD	6
INSTALACE A ZAPOJENÍ TELEVIZORU	6
Instrukce pro sestavení stojánku	6
Umístění televizoru	6
Připojení antény a napájení	6
POPIS	7
Tlačítka televizoru a rozhraní	7
Vložení baterií	9
Základní operace	9
OVLÁDÁNÍ TELEVIZORU	10
Přepínání vstupů	10
Prvotní instalace	10
Nabídka Obraz	11
Nabídka Zvuk	13
Nabídka Kanál	14
Nabídka Zámek systému	17
Nabídka Nastavení	18
Ovládání USB	20
ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ	22
TECHNICKÝ LIST	23



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

CZ Čtěte pozorně a uschovejte pro budoucí potřebu!

Varování: Bezpečnostní opatření a pokyny uvedené v tomto návodu nezahrnují všechny možné podmínky a situace, ke kterým může dojít. Uživatel musí pochopit, že faktorem, který nelze zabudovat do žádného z výrobků, je zdravý rozum, opatrnost a péče. Tyto faktory tedy musí být zajištěny uživatelem/uživateli používajícími a obsluhujícími toto zařízení. Neodpovídáme za škody způsobené

během přepravy, nesprávným používáním, kolísáním napětí nebo změnou či úpravou jakékoliv části zařízení.

Aby nedošlo ke vzniku požáru nebo k úrazu elektrickým proudem, měla by být při používání elektrických zařízení vždy dodržována základní opatření, včetně těch následujících:

	POZOR RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTVÍRAT	
CHCETE-LI SNÍŽIT RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEOTVÍREJTE KRYT NEBO ZADNÍ PANEL PŘÍSTROJE. UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ KOMPONENTY, KTERÉ BY MOHL UŽIVATEL SÁM OPRAVIT. VŽDY SE OBRAŤTE NA VYŠKOLENÉ ZAMĚSTNANCE SERVISU.		



Symbol blesku se šipkou v rovnoarmenném trojúhelníku má varovat uživatele před neizolovaným „nebezpečným napětím“ uvnitř přístroje, které může být dostatečně vysoké, aby osobám způsobilo úraz elektrickým proudem.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku má informovat uživatele o tom, že se v literatuře přiložené k přístroji nachází mnoho důležitých pokynů pro jeho provoz a údržbu (případně servis).

1. Přečtěte si pečlivě veškeré instrukce.
2. Instrukce uložte pro nahlédnutí v budoucnu.
3. Věnujte pozornost upozorněním v příručce.
4. Dodržujte všechny pokyny.
5. Nepoužívejte zařízení v blízkosti vody.
6. Čistěte výhradně suchým hadříkem.
7. Neblokujte větrací otvory. Umístěte v souladu s pokyny výrobce.
8. Neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory, topná tělesa, kamna, nebo jiných spotřebičů (včetně zesilovačů) produkujících teplo.
9. Neobcházejte bezpečnostní funkce uzemněné zásuvky. Vidlice napájecí šňůry je opatřena dvěma kolíky a jedním zemnicím kontaktem, zajišťujícím vaši bezpečnost. Pokud vaše zásuvka neodpovídá vidlici napájecí šňůry tohoto televizoru, požádejte elektrikáře o výměnu zastaralé zásuvky.
10. Chraňte napájecí šňůru, nešlepejte po ní, zabraňte jejímu smáčknutí, a to zejména v blízkosti vidlice a místa, kde vystupuje z přístroje.
11. Používejte pouze příslušenství a doplňky doporučené výrobcem.
12. Za bouřky nebo v případě, že nebudete přístroj dlouhou dobu používat, odpojte napájecí šňůru přístroje ze zásuvky.
13. Veškeré opravy svěřte kvalifikovaným pracovníkům servisu. Přístroj vyžaduje servis, jestliže je jakýmkoli způsobem poškozen. Například když je poškozena napájecí šňůra nebo zástrčka, do přístroje se dostala tekutina nebo do něj vnikl cizí předmět, byl vystaven dešti nebo vlhku, došlo k jeho pádu nebo nefunguje obvyklým způsobem.

14. Zásuvka, ke které je televizor připojen, slouží k odpojení přístroje od sítě a musí být za všech okolností snadno přístupná.
15. Větrací otvory nesmějí být zakryty takovými předměty jako noviny, ubrusy, záclony atd., protože tím se zabraňuje nezbytnému větrání.
16. Na přístroj nestavte zdroje otevřeného ohně, jako např. hořící svíčky.
17. Dbejte na ekologickou likvidaci baterií.
18. Přístroj je určen k provozu v mírném klimatu.
19. Zabraňte kapání vody na přístroj a jejímu vniknutí do přístroje. Na přístroj nestavte žádné předměty naplněné tekutinou, jako např. vázy s květinami.
20. Elektrostatický výboj může způsobit selhání funkce. Funkci zařízení lze manuálně obnovit vypnutím napájení a jeho opětovným zapnutím.

**VAROVÁNÍ:**

Nevystavujte přístroj dešti nebo vlhkosti snižíte tak riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

**VAROVÁNÍ:**

Baterie chraňte před působením vysokých teplot, například na přímém slunci. Baterie nevhazujte do ohně.



Tento symbol znamená, že se jedná o přístroj v druhé ochranné třídě, s dvojitou izolací mezi nebezpečným síťovým napětím a uživatelsky přístupnými partiemi. Při servisu používejte výhradně identické náhradní díly.

Varování

Tento televizní přijímač využívá při svém provozu vysoké napětí. Neodnímejte zadní kryt přístroje. Veškerý servis svěřte kvalifikovaným pracovníkům.

Upozornění

Dejte pozor, aby se napájecí šňůra nezachytila pod televizorem.

Varování

Nevystavujte přístroj dešti nebo vlhkosti snižíte tak riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Upozornění

O televizor se neopírejte, nenaklánějte jej a nestrkejte do něj. Obzvláštní pozornost věnujte přítomnosti dětí. Pád přístroje může způsobit vážné zranění.

Varování

Zabraňte vniknutí cizích předmětů do větracích otvorů přístroje. Televizor chraňte před politím jakýmkoli tekutinami.

Upozornění

Televizor nestavte na nestabilní vozíky, stojany, police nebo stoly. Pád může způsobit poškození přístroje nebo zranění osob.

Upozornění

Nezakrývejte ventilační otvory v zadním krytu přístroje. Dostatečná ventilace je nezbytná pro správnou funkci elektrických komponentů

Upozornění

Jestliže je televizor umístěn do přihrádky obývací stěny nebo jiného uzavřeného prostoru, je nezbytné dodržet minimální vzdálenosti. Přehřívání může zkrátit životnost přístroje a může být také nebezpečné.

Upozornění

Pokud nebudete televizor delší dobu používat, doporučujeme odpojit napájecí šňůru z elektrické zásuvky.

NA ÚVOD

CZ

Děkujeme, že jste si zakoupili tento televizor. Abyste již od samého počátku mohli naplno využívat přednosti tohoto přístroje, přečtěte si pečlivě tuto příručku a uložte ji na příhodné místo pro snadné nahlédnutí v budoucnu.

POZOR

Nikdy nemanipulujte s žádnými interními komponenty přístroje a neprovádějte žádná nastavení, která nejsou popsána v této příručce. LED televizory používají vysoké napětí. Když čistíte prach z displeje nebo skříně přístroje, měli byste nejprve vytáhnout napájecí šňůru ze zásuvky a poté otřít přístroj suchým hadříkem. Při bouřce odpojte napájecí šňůru a anténu, aby nedošlo k poškození televizoru. Veškeré opravy svěřte kvalifikovanému servisu.

POZOR:

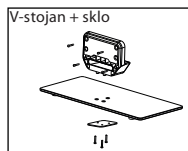
Dlouhodobé zobrazení statického obrazu může televizor trvale poškodit.

- Dbejte, aby statický obraz nebyl na obrazovce LED TV déle než 2 hodiny. V opačném případě by mohlo dojít k trvalému vypálení obrazu do displeje. Při zobrazení statického obrazu snižte jas a kontrast, abyste předešli poškození obrazovky.
- Při dlouhodobém sledování TV programu v režimu obrazu 4:3 mohou po stranách obrazovky vzniknout trvalé pruhy. Při dlouhodobém zobrazení obrazu z videoher nebo PC může dojít k vypálení statického obrazu. Při zobrazení statické scény snižte jas a kontrast obrazu.

INSTALACE A ZAPOJENÍ TELEVIZORU

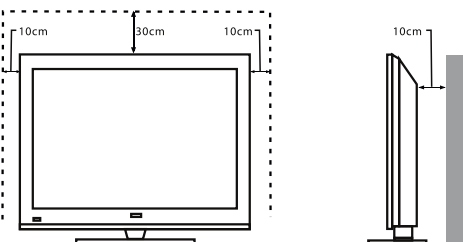
Instrukce pro sestavení stojánku

1. Televizor položte na rovný povrch obrazovkou směrem dolů. K ochraně displeje před poškozením použijte deku nebo jinou měkkou látku
2. Na osu otáčení nejprve umístěte PVC štítek.
3. Nasadte stojánek do držáku na spodní straně TV
4. Stojánek v držáku utáhněte pevně pomocí příložených šroubů.



Umístění televizoru

- Televizor umístěte v místnosti tak, aby na obrazovku nedopadalo přímé sluneční světlo.
- Úplná tma nebo odrazy na obrazovce mohou způsobovat únavu zraku. Pro pohodlné sledování se doporučuje měkké nepřímé osvětlení.
- Mezi přístrojem a zdí ponechte dostatek prostoru, umožňujícího cirkulaci vzduchu.
- Vyvarujte se příliš horkým místům, aby nedošlo k případnému poškození skříně přístroje nebo předčasnému stárnutí komponentů.
- Nezakrývejte ventilační otvory televizoru.



Připojení antény a napájení

1. Kabel antény připojte k anténnímu konektoru na zadní straně televizoru.
2. Vidlici napájecí šňůry zapojte do elektrické zásuvky.

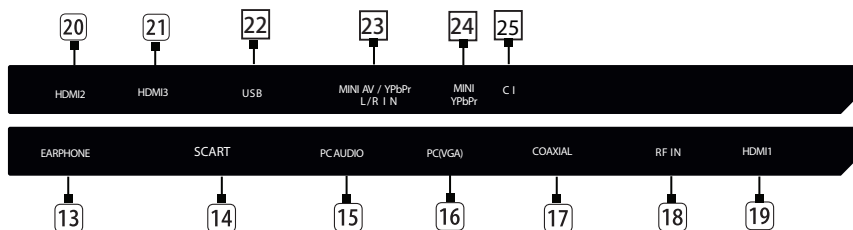
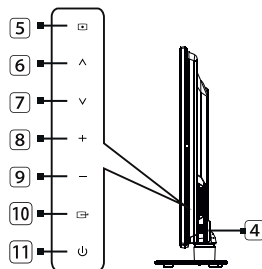
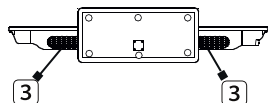
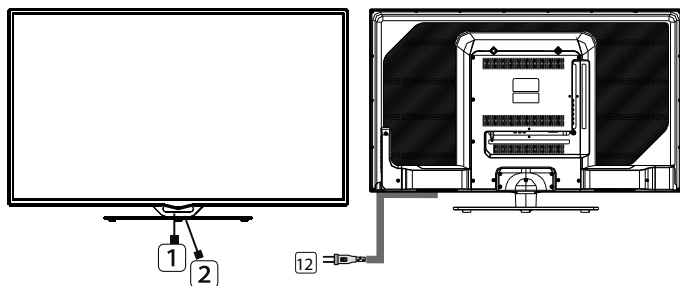
POPIS

Tlačítka televizoru a rozhraní

Poznámka:

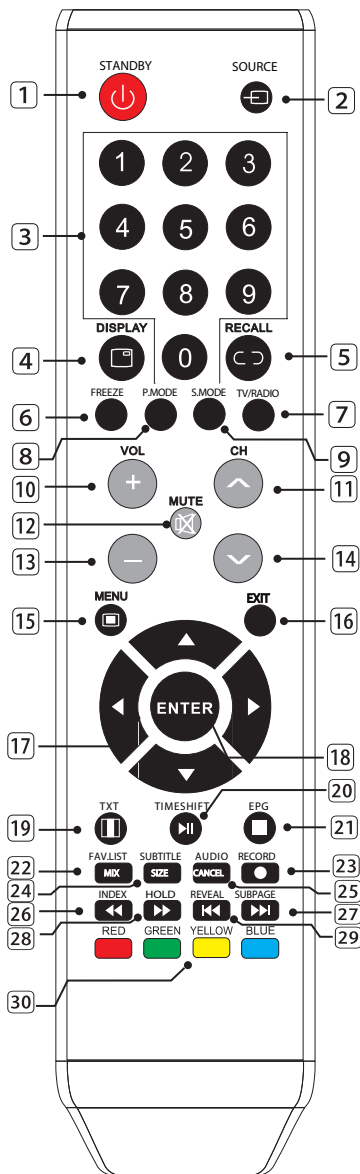
Následující popis představuje pouze funkční schéma. Skutečná pozice a uspořádání se může u různých modelů lišit.

1. Snímač dálkového ovládání
2. Indikátor napájení
3. Reprodukter
4. Vypínač
5. Tlačítko menu
6. Tlačítko „Program +“
7. Tlačítko „Program -“
8. Tlačítko „Hlasitost +“
9. Tlačítko „Hlasitost -“
10. Tlačítko přepnutí zdroje
11. Tlačítko pohotovostního režimu
12. Vidlice napájecí šňůry
13. Výstup na sluchátka
14. Vstup SCART
15. Vstup PC AUDIO
16. Vstup PC (VGA)
17. Vstup COAXIAL
18. Anténní vstup
19. HDMI 1
20. HDMI 2
21. HDMI 3
22. USB
23. Vstup MINI AV / YPbPr L/R I N
24. Vstup MINI YPbPr
25. Slot CI karty



Tlačítka dálkového ovladače

CZ



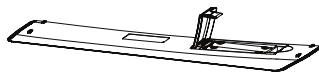
1. Zapnutí TV nebo vypnutí do pohotovostního režimu.
2. **SOURCE:** Stiskněte pro zobrazení dostupných video zdrojů a jejich výběr.
3. **NUMERICKÁ TLAČÍTKA:** Přímé zadání kanálu.
4. **DISPLAY:** Zobrazení informací
5. **RECALL:** Návrat k předchozímu kanálu
6. **FREEZE:** Slouží ke zmrazení obrazu na obrazovce.
7. **TV/RADIO:** Volba mezi televizním nebo rozhlasovým režimem.
8. **P.MODE:** Volba obrazového režimu
9. **S.MODE:** Volba zvukového režimu
10. **VOL +:** Zvýšení hlasitosti.
11. **CH+:** Přepnutí na následující kanál.
12. **MUTE:** Vypnutí nebo zapnutí zvukového výstupu.
13. **VOL -:** Snížení hlasitosti.
14. **CH-:** Přepnutí na předchozí kanál.
15. **MENU:** Zobrazení hlavního menu na obrazovce.
16. **EXIT:** Návrat do předchozího menu nebo opuštění menu.
17. **ŠÍPKY:** Pohyb po menu.
18. **ENTER:** Potvrzení výběru.
19. **TXT:** Otevření teletextu.
20. **TIMESHIFT:** Aktivace časového posuvu (DTV režim) nebo pauza a obnovení reprodukce (režim přehrávání médií)
21. **EPG:** Vstup do elektronického průvodce programů nebo jeho opuštění (v režimu přehrávání médií zastavení reprodukce a návrat do seznamu souborů).
22. **FAV/LIST:** Přístup k seznamu oblíbených kanálů.
23. **REC:** Stiskem spustíte nahrávání sledovaného TV pořadu (v režimu DTV).
24. **SUBTITLE:** Volba režimu titulků (v režimu DTV).
25. **AUDIO:** Volba zvukového režimu TV
26. **INDEX:** Zobrazení stránky indexu. V režimu médií rychlý posun zpět.
27. **SUBPGAGE:** Režim podstránky. V režimu médií: další skladba.
28. **HOLD:** Přidržit aktuální stránku. V režimu Média: posun vpřed.
29. **REVEAL:** Zobrazení skrytých informací. V režimu Média: předchozí skladba.
30. **Barevná tlačítka:** Ovládání funkcí indikovaných na obrazovce

Vložení baterií

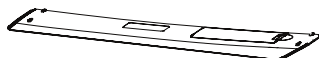
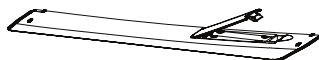
1. Otevřete zadní kryt dálkového ovladače.
2. Vložte dvě mikrotužkové baterie (AAA) 1,5 V. Dbejte na správnou polaritu baterií.
3. Zavřete kryt bateriového prostoru. Pokud nebudete televizor delší dobu používat, vyjměte baterie z dálkového ovladače.

Pokud dálkový ovladač nepracuje správně, zkontrolujte následující body:

- Zkontrolujte, že je v pořádku síťové napájení televizoru a vidlice napájecí šňůry je řádně zasunuta do zásuvky.
- Zkontrolujte, zda je televizor zapnutý.
- Zkontrolujte správnou polaritu baterií v ovladači.
- Zkontrolujte, zda nejsou baterie vybité.
- Zkontrolujte, zda není snímač dálkového ovládání oslněn zářivkou, přímým sluncem nebo jiným zdrojem intenzivního světla.



CZ



Základní operace


Zapnutí/vypnutí

- Vidlici napájecí šňůry televizoru zapojte do elektrické zásuvky.
- Vypínačem zapněte napájení televizoru a stiskem tlačítka pohotovostního režimu televizor zapněte.
- Opětovným stiskem tlačítka pohotovostního režimu vypnete televizor do pohotovostního režimu.

Poznámka: Po vypnutí televizoru pomocí vypínače jej znovu hned nezapínejte, před opětovným zapnutím vypínače vyčkejte alespoň 1 minutu.

Pohotovostní režim

Stiskem tlačítka pohotovostního režimu  televizor zapnete.

Opětovným stiskem  jej přepnete do pohotovostního režimu. Indikátor napájení bude svítit červeně.

Televizor nenechávejte dlouhodobě vypnutý v pohotovostním režimu. Pokud nebudete televizor delší dobu používat, vypněte jej pomocí vypínače.

Volba vstupního režimu

Tento spotřebič umožňuje přijímat signál z různých zdrojů. Opakovaným stiskem tlačítka SOURCE můžete vybrat požadovaný zdroj signálu.

OVLÁDÁNÍ TELEVIZORU

CZ

Přepínání vstupů

1. Stiskem tlačítka **SOURCE** zobrazíte nabídku vstupních zdrojů.
2. Stiskem tlačítka **▼/▲** nebo **SOURCE** vyberte požadovaný vstup.
3. Stiskem tlačítka **ENTER** přepnete na vybraný vstup.
4. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Prvotní instalace

Ke konektoru „RF-IN“ na zadním panelu televizoru připojte anténu. Při prvním zapnutí televizoru se objeví nabídka prvotní instalace.

Jazyk OSD

Pomocí tlačítek **◀/▶** vyberte jazyk, kterým s vámi bude televizor prostřednictvím menu komunikovat.

Nastavení režimu

Pomocí tlačítek **◀/▶** vyberte režim

Země

Pomocí tlačítek **◀/▶** vyberte požadovanou zemi.

Typ tuneru

Pomocí tlačítek **◀/▶** vyberte Anténa nebo Kabel

Auto hledání

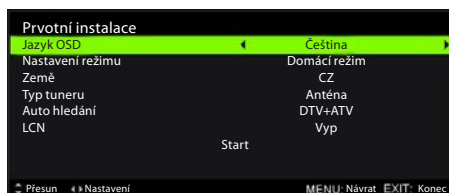
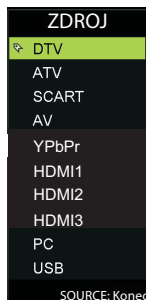
Pomocí tlačítek **◀/▶** vyberte režim: DTV+ATV, DTV, ATV.

LCN

Pomocí tlačítek **◀/▶** vyberte Zap nebo Vyp

Stav automatického ladění

Televizor nejprve naladí digitální kanály. Pokud chcete ladění digitálních kanálů přeskočit, stiskněte MENU. Poté se spustí ladění analogových kanálů. Pokud chcete ladění analogových kanálů zrušit, stiskněte MENU.



Nabídka Obraz

Stiskem tlačítka **MENU** zobrazíte hlavní nabídku.

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavní nabídce položku **OBRAZ** a stiskem ▼/ENTER vstupte do nabídky.



1. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte v nabídce **OBRAZ** volbu, kterou chcete nastavit.
2. Stiskněte **ENTER**/◀/▶ pro nastavení.
3. Když jste s nastavením hotovi, stiskněte **MENU** pro uložení změny a návrat do předchozí nabídky.

Obrazový režim

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Obrazový režim** a pomocí tlačítek ◀/▶ nastavte.

Tip: Stiskem tlačítka **PMODE** můžete změnit obrazový režim přímo.

(Dostupné obrazové režimy: Standard, Jemný, Osobní, Dynamický)

Jas/Kontrast/Ostrost/Sytost/Odstín

Stiskem ▼/▲ vyberte volbu a pomocí tlačítek ◀/▶ nastavte.

Jas	Nastavení jasu obrazu.
Kontrast	Nastavení kontrastu obrazu.
Ostrost	Nastavení ostrosti obrazu
Nasycení	Nastavení sytosti barev.
Odstín	Nastavení barevného odstínu. Pouze pro signál v NTSC formátu.

Barevná teplota

Změna celkového barevného podání obrazu.

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Barevná teplota** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte z možností Standard, Teplý a Studený.

Standard	Vytváří živý a svěží obraz
Teplý	Obraz je laděn do teplých červených odstínů
Studený	Obraz je laděn do studených modrých odstínů

Poměr stran

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Poměr stran** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte požadovaný poměr stran.

Auto	Automaticky nastaví poměr stran obrazu podle typu vysílaného pořadu
Plný/4:3/Zoom1/Zoom2	Vyberte z dostupných formátů zobrazení.

PC nastavení

1. Stiskem **SOURCE** vyberte jako zdroj PC.
2. Stiskem **MENU** vstupte do hlavní nabídky, poté pomocí ◀/▶ vyberte nabídku OBRAZ.
3. Stiskem **ENTER/▼** vstupte do nabídky a pomocí ▼ vyberte **PC nastavení**.
4. Pomocí ▼/▲ vyberte PC nastavení a pomocí ▼/▲ nastavte požadovanou hodnotu.

Auto nastavení Stiskem MENU /▶ nastavte optimální polohu obrazu na obrazovce

H-pozice Nastavte horizontální polohu obrazu

V-pozice Nastavte vertikální polohu obrazu

Fáze Minimalizace horizontálního zkreslení

Hodiny Minimalizace vertikálních pruhů v obraze



Režim obrazovky

Pomocí ▼/▲ vyberte HDMI režim a stiskem tlačítek ◀/▶ vyberte Auto, Video nebo PC. Dostupné pouze při vstupu přepnutém na HDMI.

Pokročilé nastavení

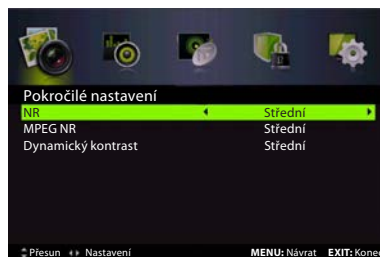
1. Nastavením pokročilých video funkcí můžete provést jemné vyladění parametrů obrazu.
2. Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Pokročilé nastavení** a poté stiskem ENTER/▶ vstupte do podnabídky.

NR

Nastavte volby pro potlačení šumu v obraze.

Pomocí ▼/▲ vyberte NR a stiskem tlačítek ◀/▶ vyberte.

- Vyp** Vyberte pro vypnutí detekce šumu
- Slabý** Mírná detekce a redukce šumu obrazu
- Střední** Střední detekce a redukce šumu obrazu
- Silný** Zesílená detekce a redukce šumu obrazu



MPEG NR

Nastavte volby pro potlačení MPEG šumu.

Pomocí ▼/▲ vyberte MPEG NR a stiskem tlačítek ◀/▶ vyberte.

- Vyp** Vyberte pro vypnutí detekce MPEG šumu
- Slabý** Mírná detekce a redukce MPEG šumu
- Střední** Střední detekce a redukce MPEG šumu
- Silný** Zesílená detekce a redukce MPEG šumu

Dynamický kontrast

Automatické nastavení detailů obrazu a jasu.

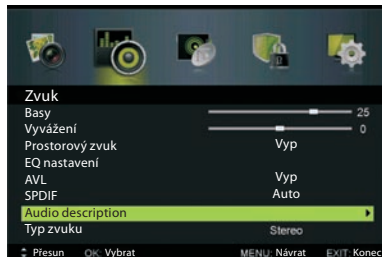
Pomocí ▼/▲ zvýrazněte položku Dynamický kontrast a stiskem tlačítek ◀/▶ vyberte.

(Dostupné volby dynamického kontrastu: Vyp, Slabý, Střední, Silný)

Nabídka Zvuk

Stiskem tlačítka **MENU** zobrazte hlavní nabídku.

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavním menu položku ZVUK a stiskem **ENTER/▼** vstupte do nabídky.



1. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte v nabídce ZVUK volbu, kterou chcete nastavit.
2. Stiskněte **ENTER/◀/▶** pro nastavení.
3. Když jste s nastavením hotovi, stiskněte **MENU** pro uložení změn a návrat do předchozí nabídky.

Zvukový režim

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Zvukový režim** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte požadovaný režim.

(Dostupné zvukové režimy: Standard, Hudba, Osobní, Film)

Výšky / Basy / Vyvážení

Stiskem ▼/▲ vyberte volbu a pomocí tlačítek ◀/▶ nastavte.

Výšky Můžete zvýšit nebo snížit intenzitu vysokých frekvencí.

Basy Můžete zvýšit nebo snížit intenzitu nízkých frekvencí.

Vyvážení Můžete nastavit vyvážení mezi hlasitostí levého a pravého kanálu.

Prostorový zvuk

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Prostorový zvuk** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

EQ nastavení

Můžete nastavit křivku sedmipásmového ekvalizéru.

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **EQ nastavení** a poté stiskem **ENTER/▶** vstupte do podnabídky.

EQ režim

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **EQ režim** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte.

(Dostupné volby: Vyp, Rock, Pop, Jaz, Uživatelský)



AVL

Nastavení automatické kontroly hlasitosti.

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **AVL** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

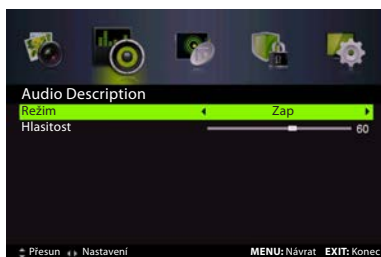
SPDIF

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **SPDIF** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Vyp / Auto / PCM.

CZ

Audio Description

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Audio Description** a poté stiskem ENTER/▶ vstupte do podnabídky.



Režim

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Režim** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

Typ zvuku

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Typ zvuku** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte z dostupných možností. (Dostupné volby: Stereo, Dual I, Dual II, Smíšené).

Nabídka Kanál

Stiskem tlačítka **MENU** zobrazte hlavní nabídku.

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavním menu položku **KANÁL** a stiskem **ENTER/▼** vstupte do nabídky.

1. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte v nabídce **KANÁL** volbu, kterou chcete nastavit.
2. Stiskem tlačítka **ENTER** vstupte do podnabídky.
3. Stiskem tlačítka **MENU** se vrátíte do předchozí nabídky.



Typ tuneru

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Typ tuneru** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Anténa nebo Kabel.

Autohledání

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Autohledání** a poté stiskem ENTER/▶ vstupte do podnabídky.

Země

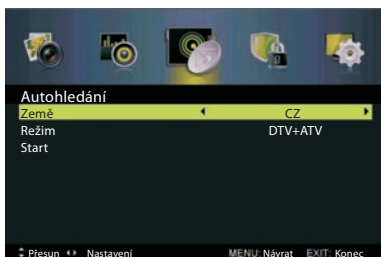
Stiskem ◀/▶ vyberte zemi.

Režim

Stiskem ◀/▶ vyberte režim: DTV+ATV, DTV, ATV.

Typ hledání

Stiskem ◀/▶ vyberte typ vyhledávání kanálů: Pokročilé, Rychle, Plný.



Typ tuneru je Anténa

ID sítě

Stiskem ◀/▶ vyberte ID sítě: Auto nebo zadejte číslo.

Frekvence

Stiskem ◀/▶ vyberte frekvenci: Auto nebo zadejte číslo.

Symbolová rychlost

Stiskem ◀/▶ vyberte symbolovou rychlost: Auto nebo zadejte číslo.

Start

Stiskem tlačítka **ENTER** / ▶ spusťte automatické vyhledávání.

- Nejprve se prohledají digitální kanály, poté kanály analogové.
- Před spuštěním automatického prohledání kanálu se ujistěte, že je vybrán správný typ tuneru (Anténa nebo Kabel). Při nesprávném nastavení typu signálů nemusí být nalezeny žádné stanice.
- Mezi nalezené kanály nejsou zařazeny stanice s kódovaným vysíláním.

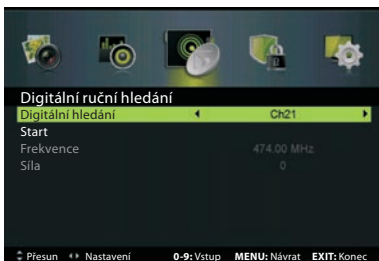
Ruční hledání

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Ruční hledání** a poté stiskem **ENTER**/▶ vstupte do podnabídky.



Digitální ruční hledání

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Digitální ruční hledání** a poté stiskem **ENTER**/▶ vstupte do podnabídky.



Typ tuneru je Anténa

ID sítě

Stiskem ◀/▶ vyberte ID sítě: Auto nebo zadejte číslo.

Frekvence

Stiskem ◀/▶ vyberte frekvenci: Auto nebo zadejte číslo.

Symbolová rychlost

Stiskem ◀/▶ vyberte symbolovou rychlost: Auto nebo zadejte číslo.

Modulace

Stiskem ◀/▶ vyberte modulaci: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

Start

Stiskem tlačítka **ENTER** / ▶ spusťte ladění kanálů.

Analogové ruční ladění

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Analogové ruční ladění** a poté stiskem **ENTER**/▶ vstupte do podnabídky.

Analogové ladění

Stiskem ◀/▶ vyberte Analogové ladění.

Barevný systém

Stiskem ◀/▶ vyberte barevný systém: Auto, PAL nebo SECAM.



Zvukový systém

Stiskem ◀/▶ vyberte Zvukový systém: Auto, DK, BG, I nebo L.

Modulace

Stiskem ◀/▶ vyberte modulaci: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

AFC

Automatické jemné doladění.

Stiskem tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.




Start

Stiskem tlačítka ENTER / ▶ spusťte ladění kanálů.

Úprava kanálů

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Úprava kanálů** a poté stiskem ENTER/▶ vstupte do podnabídky.

Organizaci kanálů usnadní tři barevná tlačítka dálkového ovladače. Nejprve pomocí ▼/▲ zvýrazněte kanál, který chcete vymazat, přesunout, nebo přeskakovat. Poté:

- Stiskněte červené tlačítko  pro vymazání kanálu.
- Stiskněte zelené tlačítko  pro přeskakování vybraného kanálu. (Při procházení kanálů pomocí tlačítek CH+/- bude takto označený kanál automaticky přeskakován).
- Stiskem modrého tlačítka  označte kanál k přesunutí. Pomocí tlačítek jej přesuňte na požadovanou pozici.



Rozhraní CI

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Obecné rozhraní CI** a poté stiskem ENTER vstupte do podnabídky. Tato volba je dostupná pouze v DTV režimu a s vloženou CI kartou.



Info o signálu

Pomocí ▼/▲ vyberte položku **Info o signálu** a poté stiskem ENTER zobrazte podrobné informace o signálu. Dostupné pouze v DTV režimu.



Nabídka Zámek systému

Stiskem tlačítka **MENU** zobrazíte hlavní nabídku.

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavním menu položku **ZÁMEK SYSTÉMU** a stiskem **ENTER/▼** vstupte do nabídky. **CZ**



1. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte v nabídce **ZÁMEK SYSTÉMU** volbu, kterou chcete nastavit.
2. Stiskněte **ENTER/◀/▶** pro nastavení.
3. Když jste s nastavením hotovi, stiskněte **MENU** pro uložení změn a návrat do předchozí nabídky. Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Povolit** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

 - Funkce **Zámek kanálu**, **Rodičovské hodnocení** a **Zámek klávesnice** jsou dostupné, pokud je povoleno používání hesla (**Povolit** nastaveno na **Zap**).
 - Výchozí heslo je 0000. Pokud zapomenete vámi nastavené heslo, obraťte se na servisní středisko.

Povolit

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Povolit** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

Funkce **Zámek kanálu**, **Rodičovské hodnocení** a **Zámek klávesnice** jsou dostupné, pokud je **Povolit** nastaveno na **Zap**.

Zámek kanálu

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Zámek kanálu** a stiskem **ENTER/▶** vstupte do podnabídky.

Rodičovské hodnocení

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Rodičovské hodnocení** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte požadovanou úroveň ochrany.

Zámek klávesnice

Aktivací této volby můžete zamezit nežádoucímu použití, například dětemi.

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Zámek klávesnice** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

Hotelový režim

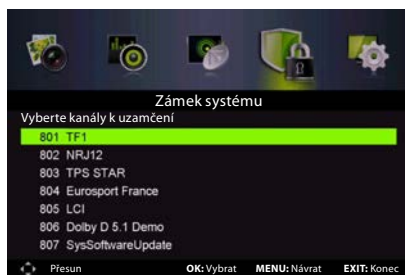
Stiskem ▼/▲ vyberte hotelový režim.

Nové heslo

Stiskem ▼/▲ vyberte **Nové heslo** a poté zadejte čtyřmístné číslo, které chcete použít jako heslo. Pro potvrzení zadejte heslo znovu.

Smazat zámky

Stiskem ▼/▲ vyberte volbu **Smazat zámky**.



Nabídka Nastavení

Stiskem tlačítka **MENU** zobrazte hlavní nabídku.

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavním menu položku **NASTAVENÍ** a stiskem **ENTER/▼** vstupte do nabídky.



1. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte v nabídce **NASTAVENÍ** volbu, kterou chcete nastavit.
2. Stiskněte **ENTER/◀/▶** pro nastavení.
3. Když jste s nastavením hotovi, stiskněte **MENU** pro uložení změn a návrat do předchozí nabídky.

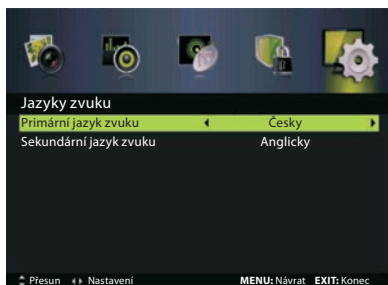
OSD jazyk

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **OSD jazyk** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte požadovaný jazyk.

Jazyky zvuku

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Jazyky zvuku** a stiskem tlačítka **ENTER** vstupte do podnabídky.

Pomocí tlačítek ▼/▲/◀/▶ vyberte **Prvotní jazyk zvuku** a **Druhý jazyk zvuku**.



Titulky

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Titulky** a stiskem tlačítka **ENTER** vstupte do podnabídky.

Režim

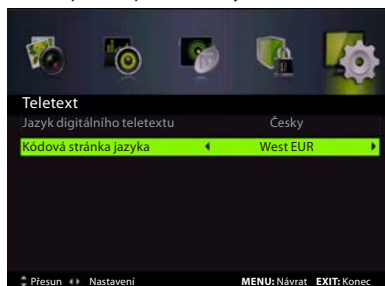
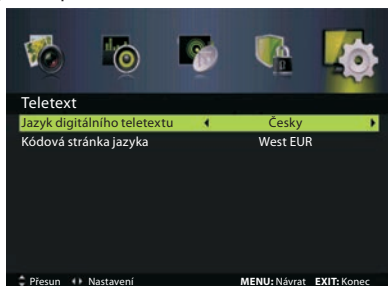
Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Režim** a pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.
Pomocí tlačítek ▼/▲ a ◀/▶ vyberte **primární jazyk titulků** a **sekundární jazyk titulků**.

Postižení sluchu

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte položku **Postižení sluchu** a stiskem ▼/▲ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

Teletext

Tato položka umožňuje upravit nastavení teletextu. Dostupné pouze pro DTV a ATV zdroj signálu. Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Teletext** a stiskem tlačítka **ENTER** / ► vstupte do podnabídky.



V případě DTV zdroje vyberte pomocí tlačítek ◀/▶ jazyk digitálního teletextu.

V případě ATV zdroje vyberte pomocí tlačítek ◀/▶ kódovou stránku jazyka.

Režim nastavení

Stiskem ▼/▲ vyberte **Režim nastavení**.

Nastavení času

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Nastavení času** a stiskem tlačítka **ENTER** / ► vstupte do podnabídky.

Čas OSD

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Čas OSD** a pomocí tlačítek ◀/▶ nastavte, jak dlouho se mají zobrazovat informace na obrazovce. (Nastavit lze: Vyp, 10 vteřin, 20 vteřin, 30 vteřin, 60 vteřin)

Časovač vypnutí

Nastavte časový interval, po kterém se TV automaticky vypne. Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Časovač vypnutí** a pomocí tlačítek ◀/▶ nastavte dobu do vypnutí. (Dostupné nastavení časovače: Vyp, 5min, 15min, 30min, 60min, 90min, 120min, 240min).

Auto vypínání

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Auto vypínání** a pomocí tlačítek ◀/▶ nastavte, po jaké době nečinnosti se má TV automaticky vypnout. (Nastavit lze: Vyp, 3 hodiny, 4 hodiny, 5 hodin).

Časové pásmo

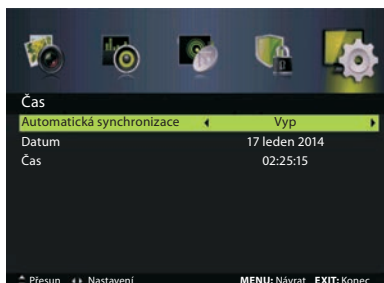
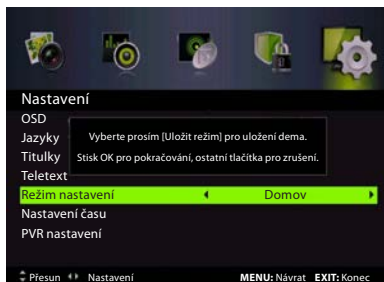
Vyberte vaše časové pásmo. Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Časové pásmo** a stiskem tlačítka **ENTER** / ► vstupte do podnabídky.

Čas

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **Čas** a stiskem tlačítka **ENTER** / ► vstupte do podnabídky.

Nastavíte-li automatickou synchronizaci času na Vyp, můžete čas nastavit manuálně.

Poznámka: V případě výpadku napájení bude nastavení hodin vymazáno.



PVR nastavení

Stiskem ▼/▲ vyberte položku **PVR nastavení** a stiskem tlačítka **ENTER** vstupte do podnabídky. Přístroj provede kontrolu připojeného USB.

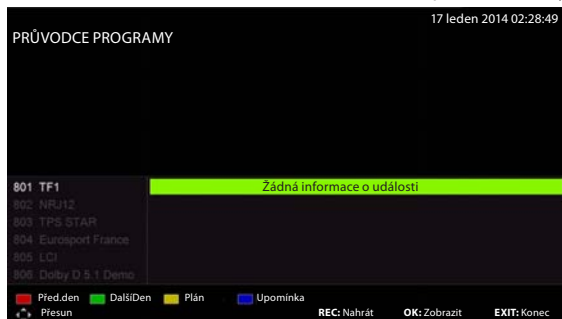


Prvotní nastavení

Stiskem ▼/▲ vyberte **Prvotní nastavení** a stiskem tlačítka **ENTER** vstupte režimu prvotního nastavení.

Nabídka EPG

Stiskem tlačítka **EPG** na dálkovém ovladači vstupte do nabídky EPG.



Poznámka: Za informace v programovém průvodci zodpovídá provozovatel TV stanice.

Poznámky k ATV/HDMI/AV/YPbPr/PC

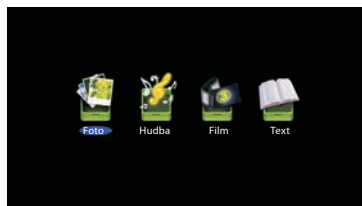
- Položka **PC Nastavení** v nabídce **Obraz** je k dispozici pouze při přepnutí na PC vstup. Položky **Režim obrazu** a **HDMI CEC** v nabídce **Nastavení** jsou k dispozici pouze při přepnutí na HDMI vstup.
- Položky **Audio Description** a **Typ zvuku** v nabídce **Zvuk** nejsou pro tento model dostupné.
- Při přepnutí na vstup SCART / HDMI / AV / YPbPr / PC se nezobrazuje nabídka **Kanál**.
- V režimu SCART / HDMI / AV / YPbPr / PC nelze aplikovat nastavení položek **Zámek kanálu** a **Rodičovské hodnocení**.
- V režimu SCART / AV / PC jsou nastavení jazyka zvukové stopy, jazyka titulků a nastavení PVR neplatná.

Ovládání USB

Poznámka: Před ovládním nabídky **USB** připojte k televizoru USB zařízení a tlačítkem **SOURCE** přepněte vstup televizoru na **USB**.

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v nabídce vstupních zdrojů **USB** a stiskem **ENTER** vstupte do nabídky.

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte volbu, kterou chcete v menu **USB** nastavit, a stiskem **ENTER** vstupte do nabídky.

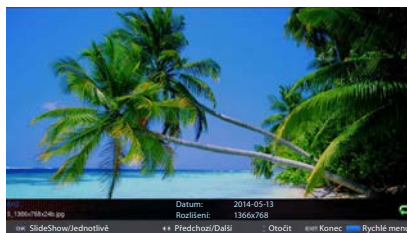


Foto

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavní nabídce FOTO a stiskem **ENTER** vstupte do nabídky.

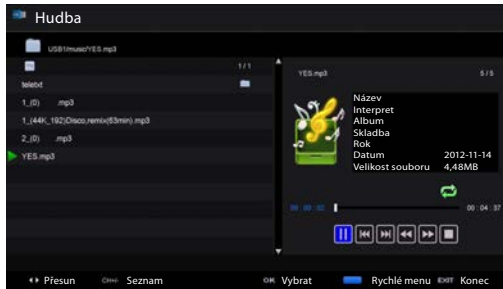
Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte paměťový disk, který chcete sledovat, a stiskněte **ENTER**.

Chcete-li se vrátit do předchozího menu, vyberte pomocí tlačítek ◀/▶ volbu **Návrat**.



Hudba

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavní nabídce HUDBA a stiskem **ENTER** vstupte do nabídky. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte požadovaný paměťový disk a stiskněte **ENTER**. Chcete-li se vrátit do předchozího menu, vyberte pomocí tlačítek ▼/▲ volbu Návrat.



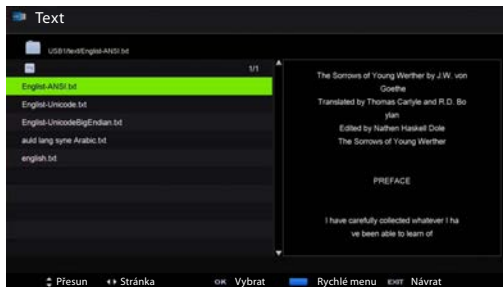
Film

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavní nabídce FILM a stiskem **ENTER** vstupte do nabídky. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte paměťový disk, který chcete sledovat, a stiskněte **ENTER**. Chcete-li se vrátit do předchozího menu, vyberte pomocí tlačítek ▼/▲ volbu Návrat.



Text

Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte v hlavní nabídce TEXT a stiskem **ENTER** vstupte do nabídky. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte požadovaný paměťový disk a stiskněte **ENTER**. Chcete-li se vrátit do předchozího menu, vyberte pomocí tlačítek ▼/▲ volbu Návrat.



ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ

CZ

Problém	Řešení
Žádné napájení	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda je vidlice napájecí šňůry zapojena do elektrické zásuvky. Televizor odpojte od napájení, vyčkejte cca 60 vteřin a poté jej znovu zapojte a zapněte.
Špatný příjem signálu	<ul style="list-style-type: none"> Vysoké budovy nebo kopce v okolí mohou způsobovat odrazy signálu analogového vysílání a duchy obrazu. Kvalitu obrazu můžete zlepšit změnou orientace antény. Pokud používáte pokojovou anténu, může být příjem za určitých podmínek ztížený. Zkuste příjem zlepšit změnou orientace antény. Pokud se obraz nezlepší, použijte venkovní anténu.
Žádný obraz	<ul style="list-style-type: none"> Zkontroluje, že je k televizoru řádně připojena anténa. Zkuste vybrat jiný kanál a ověřte, zda není problém mimo váš přijímač.
Obraz je v pořádku, ale beze zvuku	<ul style="list-style-type: none"> Zvyšte hlasitost. Zkontrolujte, zda není vypnutý zvuk televizoru. Opětovným stiskem tlačítka vypnutí zvuku obnovte původní hlasitost.
Zvuk je v pořádku, ale žádný obraz nebo chybné barvy	<ul style="list-style-type: none"> Zvyšte kontrast a jas obrazu.
Sněžení v obraze, šum nebo zasekávající se obraz	<ul style="list-style-type: none"> Zkontroluje řádné připojení antény.
Rušivé vodorovné pruhy přes obraz	<ul style="list-style-type: none"> Rušení způsobované elektrickými spotřebiči, jakou jsou vysoušeče vlasů nebo vysavače. Vypněte tyto spotřebiče používané v blízkosti televizoru.
Televizor nereaguje na povely dálkového ovladače	<ul style="list-style-type: none"> Dálkový ovladač namířte na senzor dálkového ovládání na televizoru. Odstraňte překážky mezi dálkovým ovladačem a senzorem na televizoru. Zkontrolujte, zda nejsou vybité baterie v dálkovém ovladači.
Žádný obraz v PC režimu	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte řádné připojení video kabelu k VGA konektoru. Zkontrolujte, zda je formát obrazu z PC kompatibilní s tímto televizorem.
Vertikální chvění (v PC režimu)	<ul style="list-style-type: none"> Upravte zobrazovací frekvenci obrazu z PC.
Příliš světlý nebo tmavý obraz v PC režimu	<ul style="list-style-type: none"> V menu upravte jas a kontrast obrazu.

Pokud výše uvedené pokyny nepomohou problém odstranit, odpojte televizor na cca 60 vteřin od napájení a poté jej znovu zapojte. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na kvalifikovaný servis. Nepokoušejte se přístroj opravovat vlastními silami.

TECHNICKÝ LIST

CZ

MODEL	32 LED 614 PVR
Obrazovka	
Úhlopříčka	32" (81 cm)
Poměr stran	16:9
Rozlišení	1366 × 768
Tuner	
Digitální tuner	HD DVB-T MPEG2/4
Programový průvodce EPG	ano
PVR nahrávání na USB	ano
Funkce Timeshift (časový posun)	ano
Seznam kanálů	ano
Video systém	PAL B/G D/K I, SECAM B/G D/K
Obraz	
Progressive Scan	ano
Hřebenový filtr	3D
Redukce šumu	ano
OSD menu	ano
Zvuk	
Zvukový výkon	2 × 8 W
Korekce zvuku	stereo váha, ekvalizér
Stereo zvuk	NICAM/A2
Konektivita	
USB	1
Podporované formáty	mpg\avi\ts\mp4\mkv\ts\vob\mp3\jpg\mp3\wav\wmv
HDMI	3
SCART	1
Komponentní YPbPr	1
VGA (D-Sub5 pin)	1
PC Audio vstup	1
Sluchátkový výstup	1
RF IN	1
Obecné specifikace	
Rodičovský zámek	ano

Napájení	
Příkon	60 W
Příkon v pohotovostním režimu	≤0,5 W
Příkon ve vypnutém stavu	0 W
Energetická třída	A
Hlavní vypínač napájení	ano
Rozměry a hmotnost	
Rozměry přístroje se stojanem (š × v × h) mm	729 × 471 × 185 (čtvercový stojan + skleněný podstavec)
Rozměry přístroje bez stojanu (š × v × h) mm	729 × 431 × 83
Hmotnost	4,7 kg
Závěsná na stěnu	VESA 100 × 200

VYUŽITÍ A LIKVIDACE ODPADU

Balící papír a vlnitá lepenka – odevzdat do sběrných surovin. Přebalová folie, PE sáčky, plastové díly – do sběrných kontejnerů na plasty.

LIKVIDACE VÝROBKU PO UKONČENÍ ŽIVOTNOSTI

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení (platí v členských zemích EU a dalších evropských zemích se zavedeným systémem třídění odpadu)

Vyobrazený symbol na produktu nebo na obalu znamená, že s produktem by nemělo být nakládáno jako s domovním odpadem. Produkt odevzdejte na místo určené pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Správnou likvidaci produktu zabráníte negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Více informací o recyklaci tohoto produktu Vám poskytne obecní úřad, organizace pro zpracování domovního odpadu nebo prodejní místo, kde jste produkt zakoupili.


Tento výrobek splňuje požadavky směrnice EU o elektromagnetické kompatibilitě a elektrické bezpečnosti.

Návod k obsluze je k dispozici na webových stránkách www.ecg.cz
Změna textu a technických parametrů vyhrazena.



08/05




 **ENERG** Y UJA
енергия · ενεργεια IE IA

ECG 32 LED 614 PVR


A B C D E F G

A

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ
ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA
ENERGY · ENERGIE
ENERGI

 **33**
Watt

48.2
kWh/annum

81
cm  **32**
inch

2010/1062 - 2014

OBSAH

NA ÚVOD	29
INŠTALÁCIA A ZAPOJENIE TELEVÍZORA.....	29
Inštrukcie pre zostavenie stojančeka	29
Umiestnenie televízora	29
Pripojenie antény a napájania	29
POPIS	30
Tlačidlá televízora a rozhranie	30
Vloženie batérií.....	32
Základné operácie	32
SK OVLÁDANIE TELEVÍZORA	33
Prepínanie vstupov.....	33
Prvotná inštalácia.....	33
Ponuka Obraz	34
Ponuka Zvuk.....	36
Ponuka Kanál	37
Ponuka Zámka systému.....	40
Ponuka Nastavenie	41
Ovládanie USB.....	43
ODSTRAŇOVANIE ŤAŽKOSTÍ.....	45
TECHNICKÝ LIST	46

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Čítajte pozorne a uschovajte na budúcu potrebu!

Varovanie: Bezpečnostné opatrenia a pokyny uvedené v tomto návode nezahŕňajú všetky možné podmienky a situácie, ku ktorým môže dôjsť. Používateľ musí pochopiť, že faktorom, ktorý nie je možné zabudovať do žiadneho z výrobkov, je zdravý rozum, opatrnosť a starostlivosť. Tieto faktory teda musia byť zaistené používateľom/používateľmi používajúcimi a obsluhujúcimi toto zariadenie. Nezodpovedáme za škody spôsobené počas prepravy, nesprávnym používaním, kolísaním napätia alebo zmenou či úpravou akejkolvek časti zariadenia.

Aby nedošlo k vzniku požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom, mali by sa pri používaní elektrických zariadení vždy dodržiavať základné opatrenia, vrátane týchto:

SK

	POZOR RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAŤ	
AK CHCETE ZNÍŽIŤ RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEOTVÁRAJTE KRYT ALEBO ZADNÝ PANEL PRÍSTROJA. VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE KOMPONENTY, KTORÉ BY MOHOL POUŽÍVATEĽ SÁM OPRAVIŤ. VŽDY SA OBRÁŤTE NA VÝSKOLENÝCH ZAMESTNANCOV SERVISU.		



Symbol blesku so šípkou v rovnoramennom trojuholníku má varovať používateľa pred neizolovaným „nebezpečným napätím“ vnútri prístroja, ktoré môže byť dostatočne vysoké, aby osobám spôsobilo úraz elektrickým prúdom.



Výkričník v rovnostrannom trojuholníku má informovať používateľa o tom, že sa v literatúre priloženej k prístroju nachádza veľa dôležitých pokynov pre jeho prevádzku a údržbu (prípadne servis).

1. Prečítajte si pozorne všetky inštrukcie.
2. Inštrukcie uložte pre nahliadnutie v budúcnosti.
3. Venujte pozornosť upozorneniam v príručke.
4. Dodržujte všetky pokyny.
5. Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vody.
6. Čistite výhradne suchou handričkou.
7. Neblokujte vetracie otvory. Umiestnite v súlade s pokynmi výrobcu.
8. Neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory, vykurovacie telesá, pece, alebo iných spotrebičov (vrátane zosilňovačov) produkujúcich teplo.
9. Neobchádzajte bezpečnostné funkcie uzemnenej zásuvky. Vidlica napájacieho kábla je vybavená dvoma kolíkmi a jedným uzemňovacím kontaktom zaisťujúcim vašu bezpečnosť. Ak vaša zásuvka nezodpovedá vidlici napájacieho kábla tohto televízora, požiadajte elektrikára o výmenu zastaranej zásuvky.
10. Chráňte napájací kábel, nešliapte po ňom, zabráňte jeho stlačeniu, a to najmä v blízkosti vidlice a miesta, kde vystupuje z prístroja.
11. Používajte iba príslušenstvo a doplnky odporúčané výrobcom.
12. Počas búrky alebo v prípade, že nebudete prístroj dlho používať, odpojte napájací kábel prístroja od zásuvky.
13. Všetky opravy zverte kvalifikovaným pracovníkom servisu. Prístroj vyžaduje servis, ak je akýmkoľvek spôsobom poškodený. Napríklad, keď je poškodený napájací kábel alebo zástrčka, do prístroja sa dostala tekutina alebo doň vnikol cudzí predmet, bol vystavený dažďu alebo vlhku, došlo k jeho pádu alebo nefunguje obvyklým spôsobom.

14. Zásuvka, ku ktorej je televízor pripojený, slúži na odpojenie prístroja od siete a musí byť za všetkých okolností ľahko prístupná.
15. Vetracie otvory nesmú byť zakryté takými predmetmi ako noviny, obrusy, záclony atď., pretože tým sa zabraňuje nutnému vetraniu.
16. Na prístroj nestavajte zdroje otvoreného ohňa, ako napr. horiace sviečky.
17. Dbajte na ekologickú likvidáciu batérií.
18. Prístroj je určený na prevádzku v miernej klíme.
19. Zabráňte kvapkaniu vody na prístroj a jej vniknutiu do prístroja. Na prístroj nestavajte žiadne predmety naplnené tekutinou, ako napr. vázy s kvetinami.
20. Elektrostatický výboj môže spôsobiť zlyhanie funkcie. Funkciu zariadenia je možné manuálne obnoviť vypnutím napájania a jeho opätovným zapnutím.

**VAROVANIE:**

Nevystavujte prístroj dažďu alebo vlhkosti, znížite tak riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

**VAROVANIE:**

Batérie chráňte pred pôsobením vysokých teplôt, napríklad na priamom slnku. Batérie nevhadzujte do ohňa.



Tento symbol znamená, že ide o prístroj v druhej ochrannej triede, s dvojitou izoláciou medzi nebezpečným sieťovým napätím a používateľsky prístupnými časťami. Pri servise používajte výhradne identické náhradné diely.

Varovanie

Tento televízny prijímač využíva pri svojej prevádzke vysoké napätie. Neodnímajte zadný kryt prístroja. Všetok servis zverte kvalifikovaným pracovníkom.

Upozornenie

Dajte pozor, aby sa napájací kábel nezachytil pod televízorom.

Varovanie

Nevystavujte prístroj dažďu alebo vlhkosti, znížite tak riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Upozornenie

O televízor sa neopierajte, nenakláňajte ho a nestrkajte doň. Zvláštnu pozornosť venujte prítomnosti detí. Pád prístroja môže spôsobiť vážne zranenie.

Varovanie

Zabráňte vniknutiu cudzích predmetov do vetracích otvorov prístroja. Televízor chráňte pred poliatím akýmkoľvek tekutinami.

Upozornenie

Televízor nestavajte na nestabilné vozíky, stojany, police alebo stolčeky. Pád môže spôsobiť poškodenie prístroja alebo zranenie osôb.

Upozornenie

Nezakrývajte ventilačné otvory v zadnom kryte prístroja. Dostatočná ventilácia je nutná na správnu funkciu elektrických komponentov.

Upozornenie

Ak je televízor umiestnený do priehradky obývacej steny alebo iného uzavretého priestoru, je nutné dodržať minimálne vzdialenosti. Prehrievanie môže skrátiť životnosť prístroja a môže byť taktiež nebezpečné.

Upozornenie

Ak nebudete televízor dlhšie používať, odporúčame odpojiť napájací kábel od elektrickej zásuvky.

NA ÚVOD

Ďakujeme, že ste si kúpili tento televízor. Aby ste už od samého počiatku mohli naplno využívať prednosti tohto prístroja, prečítajte si pozorne túto príručku a uložte ju na príhodné miesto pre jednoduché nahliadnutie v budúcnosti.

POZOR

Nikdy nemanipulujte so žiadnymi internými komponentmi prístroja a nevykonávajte žiadne nastavenia, ktoré nie sú popísané v tejto príručke. LED televízory používajú vysoké napätie. Keď čistíte prach z displeja alebo skrine prístroja, mali by ste najprv vytiahnuť napájací kábel zo zásuvky a potom utrieť prístroj suchou handričkou. Pri búrke odpojte napájací kábel a anténu, aby nedošlo k poškodeniu televízora. Všetky opravy zverte kvalifikovanému servisu.

POZOR:

Dlhodobé zobrazenie statického obrazu môže televízor trvale poškodiť.

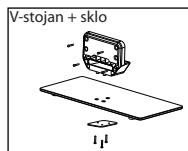
- Dbajte, aby statický obraz nebol na obrazovke LED TV dlhšie než 2 hodiny. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k trvalému vypáleniu obrazu do displeja. Pri zobrazení statického obrazu znížte jas a kontrast, aby ste predišli poškodeniu obrazovky.
- Pri dlhodobom sledovaní TV programu v režime obrazu 4:3 môžu po stranách obrazovky. Pri dlhodobom zobrazení obrazu z videohler alebo PC môže dôjsť k vypáleniu statického obrazu. Pri zobrazení statickej scény znížte jas a kontrast obrazu.

SK

INŠTALÁCIA A ZAPOJENIE TELEVÍZORA

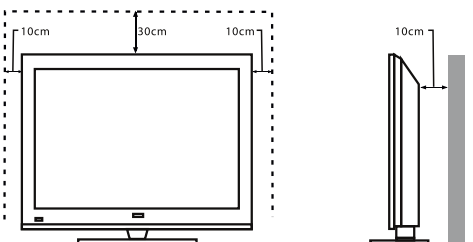
Inštrukcie pre zostavenie stojančeka

1. Televízor položte na rovný povrch obrazovkou smerom dole. Na ochranu displeja pred poškodením použite deku alebo inú mäkkú látku.
2. Na os otáčania najprv umiestnite PVC štítok.
3. Nasadte stojanček do držiaka na spodnej strane TV.
4. Stojanček v držiaku dotiahnite pevne pomocou priložených skrutiek.



Umiestnenie televízora

- Televízor umiestnite v miestnosti tak, aby na obrazovku nedopadalo priame slnečné svetlo.
- Úplná tma alebo odrazy na obrazovke môžu spôsobovať únavu zraku. Pre pohodlné sledovanie sa odporúča mäkké nepriame osvetlenie.
- Medzi prístrojom a stenou ponechajte dostatok priestoru, umožňujúceho cirkuláciu vzduchu.
- Vyvarujte sa príliš horúcich miest, aby nedošlo k prípadnému poškodeniu skrinky prístroja alebo predčasnému starnutiu komponentov.
- Nezakrývajte ventilačné otvory televízora.



Pripojenie antény a napájania

1. Kábel antény pripojte k anténovému konektoru na zadnej strane televízora.
2. Vidlicu napájacieho kábla zapojte do elektrickej zásuvky.

POPIS

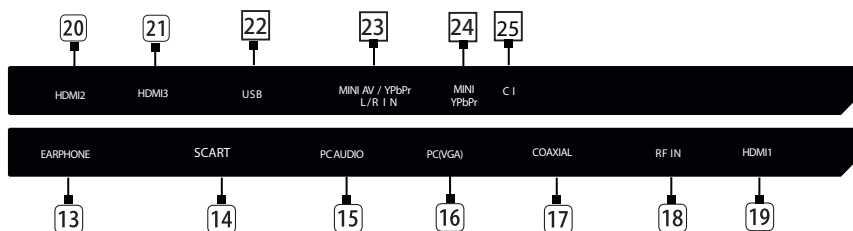
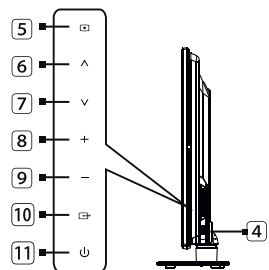
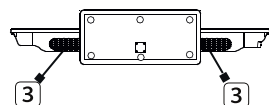
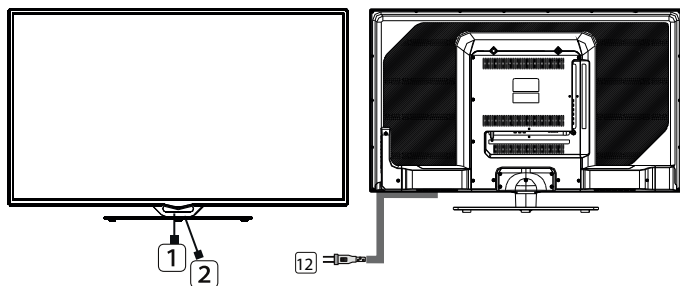
Tlačidlá televízora a rozhranie

Poznámka:

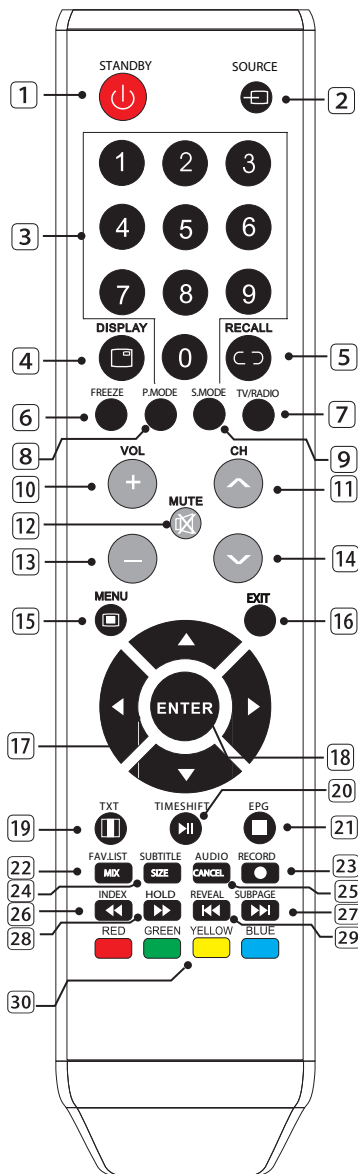
Nasledujúci popis predstavuje iba funkčnú schému. Skutočná pozícia a usporiadanie sa môže na rôznych modeloch líšiť.

SK

1. Snímač diaľkového ovládania
2. Indikátor napájania
3. Reproduktor
4. Vypínač
5. Tlačidlo menu
6. Tlačidlo „Program +“
7. Tlačidlo „Program -“
8. Tlačidlo „Hlasitosť +“
9. Tlačidlo „Hlasitosť -“
10. Tlačidlo prepnutia zdroja
11. Tlačidlo pohotovostného režimu
12. Vidlica napájacej šnúry
13. Výstup na slúchadlá
14. Vstup SCART
15. Vstup PC AUDIO
16. Vstup PC (VGA)
17. Vstup COAXIAL
18. Anténový vstup
19. HDMI 1
20. HDMI 2
21. HDMI 3
22. USB
23. Vstup MINI AV / YPbPr L/R I N
24. Vstup MINI YPbPr
25. Slot CI karty



Tlačidlá diaľkového ovládača



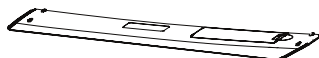
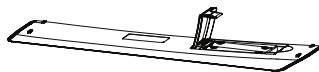
1. Zapnutie TV alebo vypnutie do pohotovostného režimu.
2. **SOURCE:** Stlačte na zobrazenie dostupných videozdrojov a ich výber.
3. **NUMERICKÉ TLAČIDLÁ:** Priame zadanie kanálu.
4. **DISPLAY:** Zobrazenie informácií
5. **RECALL:** Návrat k predchádzajúcemu kanálu
6. **FREEZE:** Služi na zmrazenie obrazu na obrazovke.
7. **TV/RADIO:** Voľba medzi televíznym alebo rozhlasovým režimom.
8. **P.MODE:** Voľba obrazového režimu
9. **S.MODE:** Voľba zvukového režimu
10. **VOL +:** Zvýšenie hlasitosti.
11. **CH+:** Prepnutie na nasledujúci kanál.
12. **MUTE:** Vypnutie alebo zapnutie zvukového výstupu.
13. **VOL -:** Zníženie hlasitosti.
14. **CH-:** Prepnutie na predchádzajúci kanál.
15. **MENU:** Zobrazenie hlavného menu na obrazovke.
16. **EXIT:** Návrat do predchádzajúceho menu alebo opustenie menu.
17. **ŠÍPKY:** Pohyb po menu.
18. **ENTER:** Potvrdenie výberu.
19. **TXT:** Otvorenie teletextu.
20. **TIMESHIFT:** Aktivácia časového posuvu (DTV režim) alebo pauza a obnovenie reprodukcie (režim prehrávania médií)
21. **EPG:** Vstup do elektronického sprievodcu programov alebo jeho opustenie (v režime prehrávania médií zastavenie reprodukcie a návrat do zoznamu súborov).
22. **FAV/LIST:** Prístup k zoznamu obľúbených kanálov.
23. **REC:** Stlačením spustíte nahrávanie sledovanej TV relácie (v režime DTV).
24. **SUBTITLE:** Voľba režimu titulkov (v režime DTV).
25. **AUDIO:** Voľba zvukového režimu TV.
26. **INDEX:** Zobrazenie stránky indexu. V režime médií rýchly posun späť.
27. **SUBPGAGE:** Režim podstránky. V režime médií: ďalšia skladba.
28. **HOLD:** Pridržať aktuálnu stránku. V režime Média: posun vpred.
29. **REVEAL:** Zobrazenie skrytých informácií. V režime Média: predchádzajúca skladba.
30. **Farebné tlačidlá:** Ovládanie funkcií indikovaných na obrazovke

Vloženie batérií

1. Otvorte zadný kryt diaľkového ovládača.
2. Vložte dve batérie (AAA) 1,5 V. Dbajte na správnu polaritu batérií.
3. Zatvorte kryt batériového priestoru. Ak nebudete televízor dlhší čas používať, vyberte batérie z diaľkového ovládača.

Ak diaľkový ovládač nepracuje správne, skontrolujte nasledujúce body:

- Skontrolujte, či je v poriadku sieťové napájanie televízora a vidlica napájacieho kábla je riadne zasunutá do zásuvky.
- Skontrolujte, či je televízor zapnutý.
- Skontrolujte správnu polaritu batérií v ovládači.
- Skontrolujte, či batérie nie sú vybité.
- Skontrolujte, či snímač diaľkového ovládania nie je oslnený žiarivkou, priamym slnkom alebo iným zdrojom intenzívneho svetla.



SK

Základné operácie

Zapnutie/vypnutie

- Vidlicu napájacieho kábla televízora zapojte do elektrickej zásuvky.
- Vypínačom zapnete napájanie televízora a stlačením tlačidla pohotovostného režimu televízor zapnete.
- Opätovným stlačením tlačidla pohotovostného režimu vypnete televízor do pohotovostného režimu.

Poznámka: Po vypnutí televízora pomocou vypínača ho znova ihneď nezapínajte, pred opätovným zapnutím vypínača vyčkajte aspoň 1 minútu.

Pohotovostný režim

Stlačením tlačidla pohotovostného režimu  televízor zapnete.

Opätovným stlačením  ho prepnete do pohotovostného režimu. Indikátor napájania bude svietiť červeno.

Televízor nenechávajte dlhodobo vypnutý v pohotovostnom režime. Ak nebudete televízor dlhší čas používať, vypnite ho pomocou vypínača.

Volba vstupného režimu

Tento spotrebič umožňuje príjem signálu z rôznych zdrojov. Opakovaným stlačením tlačidla SOURCE môžete vybrať požadovaný zdroj signálu.

OVLÁDANIE TELEVÍZORA

Prepínanie vstupov

1. Stlačením tlačidla **SOURCE** zobrazíte ponuku vstupných zdrojov.
2. Stlačením tlačidla **▼/▲** alebo **SOURCE** vyberte požadovaný vstup.
3. Stlačením tlačidla **ENTER** prepnete na vybraný vstup.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** ponuku opustíte.

Prvotná inštalácia

Ku konektoru „RF-IN“ na zadnom paneli televízora pripojte anténu. Pri prvom zapnutí televízora sa objaví ponuka prvotnej inštalácie.

Jazyk OSD

Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte jazyk, ktorým s vami bude televízor prostredníctvom menu komunikovať.

Nastavenie režimu

Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte režim

Krajina

Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte požadovanú krajinu.

Typ tunera

Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte Anténa alebo Kábel

Auto hľadanie

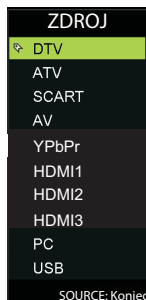
Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte režim: DTV+ATV, DTV, ATV.

LCN

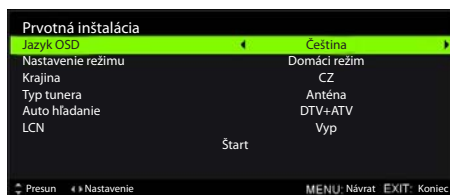
Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte Zap alebo Vyp

Stav automatického ladenia

Televízor najprv naladí digitálne kanály. Ak chcete ladenie digitálnych kanálov preskočiť, stlačte MENU. Potom sa spustí ladenie analógových kanálov. Ak chcete ladenie analógových kanálov zrušiť, stlačte MENU.



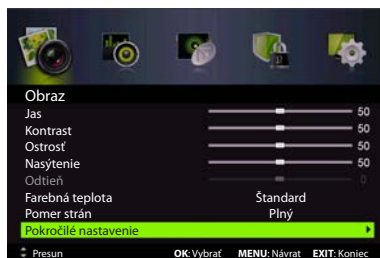
SK



Ponuka Obraz

Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte hlavnú ponuku.

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnom menu položku **OBRAZ** a stlačením ▼/ENTER vstúpte do ponuky.



SK

1. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte v ponuke **OBRAZ** voľbu, ktorú chcete nastaviť.
2. Stlačte **ENTER**/ ◀/▶ na nastavenie.
3. Keď ste s nastavením hotoví, stlačte **MENU** na uloženie zmien a návrat do predchádzajúcej ponuky.

Režim obrazu

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Obrazový režim** a pomocou tlačidiel ◀/▶ nastavte.

Tip: Stlačením tlačidla **P.MODE** môžete zmeniť obrazový režim priamo.

(Dostupné obrazové režimy: Standard, Jemný, Osobný, Dynamický)

Jas/Kontrast/Ostrosť/Sýtosť/Odtieň

Stlačením ▼/▲ vyberte voľbu a pomocou tlačidiel ◀/▶ nastavte.

- Jas** Nastavenie jasú obrazu.
- Kontrast** Nastavenie kontrastu obrazu.
- Ostrosť** Nastavenie ostrosti obrazu
- Nasýtenie** Nastavenie sýtosť farieb.
- Odtieň** Nastavenie farebného odtieňa. Iba pre signál v NTSC formáte.

Teplota farieb

Zmena celkového farebného podania obrazu.

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Farebná teplota** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte z možností Štandard, Teplý a Studený.

- Štandard** Vytvára živý a svieži obraz
- Teplý** Obraz je ladený do teplých červených odtieňov
- Studený** Obraz je ladený do studených modrých odtieňov

Pomer strán

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Pomer strán** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte požadovaný pomer strán.

- Auto** Automaticky nastaví pomer strán obrazu podľa typu vysielanej relácie.
- Plný/4:3/Zoom1/Zoom2** Vyberte z dostupných formátov zobrazenia.

PC nastavenie

1. Stlačením **SOURCE** vyberte ako zdroj PC.
2. Stlačením **MENU** vstúpte do hlavnej ponuky, potom pomocou ◀/▶ vyberte ponuku OBRAZ.
3. Stlačením **ENTER/ ▼** vstúpte do ponuky a pomocou ▼ vyberte **PC nastavenie**.
4. Pomocou ▼/▲ vyberte PC nastavenie a pomocou ▼/▲ nastavte požadovanú hodnotu.

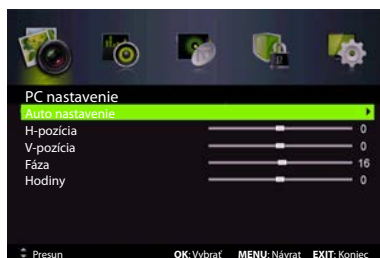
Auto nastavenie Stlačením MENU /▶ nastavte optimálnu polohu obrazu na obrazovke.

H-pozícia Nastavte horizontálnu polohu obrazu.

V-pozícia Nastavte vertikálnu polohu obrazu.

Fáza Minimalizácia horizontálneho skreslenia

Hodiny Minimalizácia vertikálnych pruhov v obraze



SK

Režim obrazovky

Pomocou ▼/▲ vyberte HDMI režim a stlačením tlačidiel ◀/▶ vyberte Auto, Video alebo PC. Dostupné iba pri vstupe prepnutom na HDMI.

Pokročilé nastavenia

1. Nastavením pokročilých video funkcií môžete jemne vyladiť parametre obrazu.
2. Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Pokročilé nastavenie** a potom stlačením ENTER/▶ vstúpte do podponuky.

NR

Nastavte voľby pre potlačenie šumu v obraze.

Pomocou ▼/▲ vyberte NR a stlačením tlačidiel ◀/▶ vyberte.

Vyp Vyberte na vypnutie detekcie šumu.

Slabý Mierna detekcia a redukcia šumu obrazu

Stredný Stredná detekcia a redukcia šumu obrazu

Silný Zosilnená detekcia a redukcia šumu obrazu



MPEG NR

Nastavte voľby pre potlačenie MPEG šumu.

Pomocou ▼/▲ vyberte MPEG NR a stlačením tlačidiel ◀/▶ vyberte.

Vyp Vyberte na vypnutie detekcie MPEG šumu.

Slabý Mierna detekcia a redukcia MPEG šumu

Stredný Stredná detekcia a redukcia MPEG šumu

Silný Zosilnená detekcia a redukcia MPEG šumu

Dynamický kontrast

Automatické nastavenie detailov obrazu a jas.

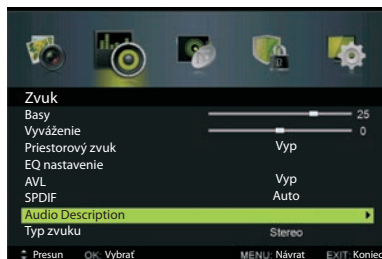
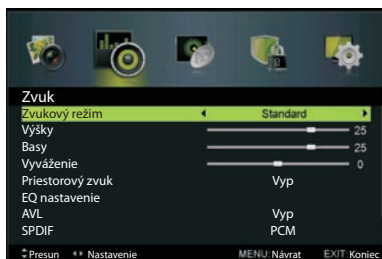
Pomocou ▼/▲ zvýraznite položku Dynamický kontrast a stlačením tlačidiel ◀/▶ vyberte.

(Dostupné voľby dynamického kontrastu: Vyp, Slabý, Stredný, Silný)

Ponuka Zvuk

Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte hlavnú ponuku.

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnom menu položku ZVUK a stlačením **ENTER/▼** vstúpte do ponuky.



1. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte v ponuke ZVUK voľbu, ktorú chcete nastaviť.
2. Stlačte **ENTER/◀/▶** na nastavenie.
3. Keď ste s nastavením hotoví, stlačte **MENU** na uloženie zmien a návrat do predchádzajúcej ponuky.

Zvukový režim

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Zvukový režim** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte požadovaný režim. (Dostupné zvukové režimy: Štandard, Hudba, Osobný, Film)

Výšky / Basy / Vyváženie

Stlačením ▼/▲ vyberte voľbu a pomocou tlačidiel ◀/▶ nastavte.

Výšky Môžete zvýšiť alebo znížiť intenzitu vysokých frekvencií.

Basy Môžete zvýšiť alebo znížiť intenzitu nízkych frekvencií.

Vyváženie Môžete nastaviť vyváženie medzi hlasitosťou ľavého a pravého kanálu.

Priestorový zvuk

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Priestorový zvuk** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.

EQ nastavenia

Môžete nastaviť krivku sedempásmového ekvalizéra.

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **EQ nastavenie** a potom stlačením **ENTER/▶** vstúpte do podponuky.

EQ režim

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **EQ režim** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte.

(Dostupné voľby: Vyp, Rock, Pop, Jaz, Používateľský)



AVL

Nastavenie automatickej kontroly hlasitosti

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **AVL** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.

SPDIF

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **SPDIF** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Vyp / Auto / PCM.

Audio Description

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Audio Description** a potom stlačením ENTER/▶ vstúpte do podponuky.



Režim

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Režim** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.

Typ zvuku

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Typ zvuku** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte z dostupných možností. (Dostupné voľby: Stereo, Dual I, Dual II, Zmiešané).

Ponuka Kanál

Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte hlavnú ponuku.

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnom menu položku **KANÁL** a stlačením **ENTER/▼** vstúpte do ponuky.

1. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte v ponuke **KANÁL** voľbu, ktorú chcete nastaviť.
2. Stlačením tlačidla **ENTER** vstúpte do podponuky.
3. Stlačením tlačidla **MENU** sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.



Typ tunera

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Typ tunera** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Anténa alebo Kábel.

Autohľadanie

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Autohľadanie** a potom stlačením ENTER/▶ vstúpte do podponuky.

Krajina

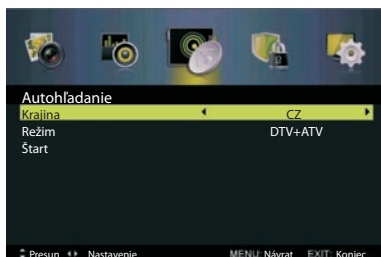
Stlačením ◀/▶ vyberte krajinu.

Režim

Stlačením ◀/▶ vyberte režim: DTV+ATV, DTV, ATV.

Typ hľadania

Stlačením ◀/▶ vyberte typ vyhľadávania kanálov: Pokročilé, Rýchlo, Plný.



Typ tunera je Anténa

ID siete

Stlačením ◀/▶ vyberte ID siete: Auto alebo zadajte číslo.

Frekvencia

Stlačením ◀/▶ vyberte frekvenciu: Auto alebo zadajte číslo.

Symbolová rýchlosť

Stlačením ◀/▶ vyberte symbolovú rýchlosť: Auto alebo zadajte číslo.

Štart

Stlačením tlačidla **ENTER** / ▶ spustíte automatické vyhľadávanie.

- Najprv sa prehládajú digitálne kanály, potom kanály analógové.
- Pred spustením automatického prehľadania kanálu sa uistite, že je vybratý správny typ tunera (Anténa alebo Kábel). Pri nesprávnom nastavení typu signálov nemusia byť nájdené žiadne stanice.
- Medzi nájdené kanály nie sú zaradené stanice s kódovaným vysielaním.



Ručné hľadanie

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Ručné hľadanie** a potom stlačením **ENTER**/▶ vstúpte do podponuky.

Digitálne ručné hľadanie

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Digitálne ručné hľadanie** a potom stlačením **ENTER**/▶ vstúpte do podponuky.

ID siete

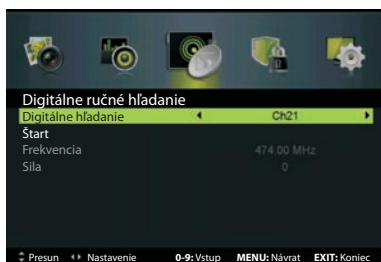
Stlačením ◀/▶ vyberte ID siete: Auto alebo zadajte číslo.

Frekvencia

Stlačením ◀/▶ vyberte frekvenciu: Auto alebo zadajte číslo.

Symbolová rýchlosť

Stlačením ◀/▶ vyberte symbolovú rýchlosť: Auto alebo zadajte číslo.



Typ tunera je Anténa

Modulácia

Stlačením ◀/▶ vyberte moduláciu: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

Štart

Stlačením tlačidla **ENTER** / ▶ spustíte ladenie kanálov.

Analógové ručné ladenie

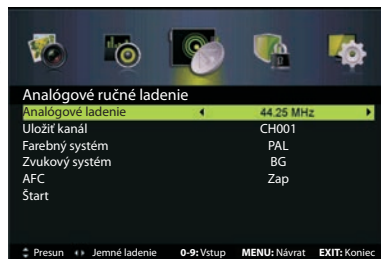
Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Analógové ručné ladenie** a potom stlačením **ENTER**/▶ vstúpte do podponuky.

Analógové ladenie

Stlačením ◀/▶ vyberte Analógové ladenie.

Farebný systém

Stlačením ◀/▶ vyberte farebný systém: Auto, PAL alebo SECAM.



Zvukový systém

Stlačením ◀/▶ vyberte Zvukový systém: Auto, DK, BG, I alebo L.

Modulácia

Stlačením ◀/▶ vyberte moduláciu: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

AFC

Automatické jemné doladenie.

Stlačením tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.

Štart




Stlačením tlačidla ENTER / ▶ spustíte ladenie kanálov.

Úprava kanálov

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Úprava kanálov** a potom stlačením ENTER/▶ vstúpte do podponuky.

Organizáciu kanálov uľahčia tri farebné tlačidlá diaľkového ovládača.

Najprv pomocou ▼/▲ zvýraznite kanál, ktorý chcete vymazať, presunúť alebo preskakovať. Potom:

- Stlačte červené tlačidlo  na vymazanie kanálu.
- Stlačte zelené tlačidlo  na preskakovanie vybraného kanálu. (Pri prechádzaní kanálov pomocou tlačidiel CH+/- bude takto označený kanál automaticky preskakovaný.)
- Stlačením modrého tlačidla  označte kanál na presunutie. Pomocou tlačidiel ho presuňte na požadovanú pozíciu.

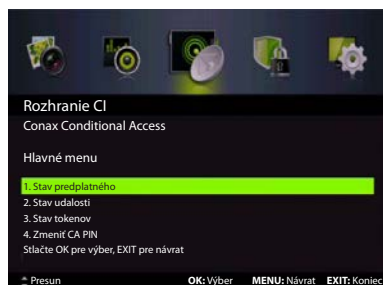


SK



Rozhranie CI

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Všeobecné rozhranie CI** a potom stlačením ENTER vstúpte do podponuky. Táto voľba je dostupná iba v DTV režime a s vloženou CI kartou.



Info o signáli

Pomocou ▼/▲ vyberte položku **Info o signáli** a potom stlačením ENTER zobrazte podrobné informácie o signáli. Dostupné iba v DTV režime.



Ponuka Zámka systému

Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte hlavnú ponuku.

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnom menu položku ZÁMKA SYSTÉMU a stlačením **ENTER/▼** vstúpte do ponuky.



1. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte v ponuke ZÁMKA SYSTÉMU voľbu, ktorú chcete nastaviť.
 2. Stlačte **ENTER/ ◀/▶** na nastavenie.
 3. Keď ste s nastavením hotoví, stlačte **MENU** na uloženie zmien a návrat do predchádzajúcej ponuky.
- Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Povolit** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.
- Funkcie **Zámka kanálu**, **Rodičovské hodnotenie** a **Zámka klávesnice** sú dostupné, ak je povolené používanie hesla (**Povolit** nastavené na **Zap**).
 - Predvolené heslo je 0000. Ak zabudnete vami nastavené heslo, obráťte sa na servisné stredisko.

Povolit

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Povolit** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.

Funkcie Zámka kanálu, Rodičovské hodnotenie a Zámka klávesnice sú dostupné, ak je Povolit nastavené na Zap.

Zámka kanálu

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Zámka kanálu** a stlačením **ENTER/▶** vstúpte do podponuky.

Rodičovské hodnotenie

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Rodičovské hodnotenie** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte požadovanú úroveň ochrany.

Zámok klávesnice

Aktiváciou tejto voľby môžete zamedziť nežiaducemu použitiu, napríklad deťmi.

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Zámok klávesnice** a pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte Zap alebo Vyp.

Hotelový režim

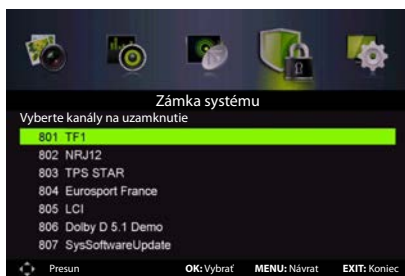
Stlačením ▼/▲ vyberte hotelový režim.

Nové heslo

Stlačením ▼/▲ vyberte Nové heslo a potom zadajte štvormiestne číslo, ktoré chcete použiť ako heslo. Na potvrdenie zadajte heslo znovu.

Zmazať zámky

Stlačením ▼/▲ vyberte voľbu Zmazať zámky.



Ponuka Nastavenie

Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte hlavnú ponuku.

Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte v hlavnom menu položku **NASTAVENIE** a stlačením **ENTER/▼** vstúpte do ponuky.



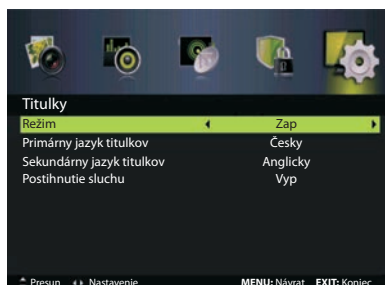
1. Pomocou tlačidiel **▼/▲** vyberte v ponuke **NASTAVENIE** voľbu, ktorú chcete nastaviť.
2. Stlačte **ENTER/◀/▶** na nastavenie.
3. Keď ste s nastavením hotoví, stlačte **MENU** na uloženie zmien a návrat do predchádzajúcej ponuky.

OSD jazyk

Stlačením **▼/▲** vyberte položku **OSD jazyk** a pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte požadovaný jazyk.

Jazyky zvuku

Stlačením **▼/▲** vyberte položku **Jazyky zvuku** a stlačením tlačidla **ENTER** vstúpte do podponuky. Pomocou tlačidiel **▼/▲/◀/▶** vyberte Prvotný jazyk zvuku a Druhotný jazyk zvuku.



Titulky

Stlačením **▼/▲** vyberte položku **Titulky** a stlačením tlačidla **ENTER** vstúpte do podponuky.

Režim

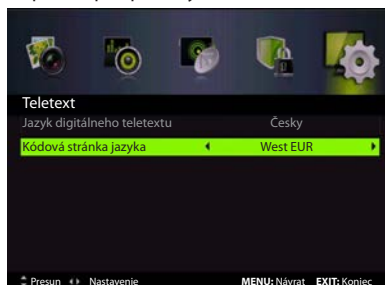
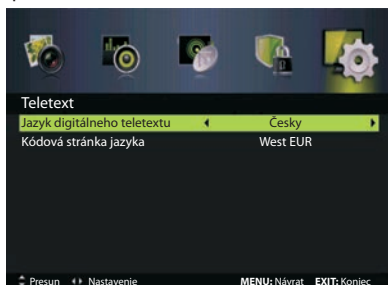
Stlačením **▼/▲** vyberte položku **Režim** a pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte Zap alebo Vyp. Pomocou tlačidiel **▼/▲** a **◀/▶** vyberte primárny jazyk titulkov a sekundárny jazyk titulkov.

Postihnutie sluchu

Pomocou tlačidiel **◀/▶** vyberte položku Postihnutie sluchu a stlačením **▼/▲** vyberte Zap alebo Vyp.

Teletext

Táto položka umožňuje upraviť nastavenie teletextu. Dostupné iba pre DTV a ATV zdroj signálu. Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Teletext** a stlačením tlačidla **ENTER** / ► vstúpte do podponuky.



V prípade DTV zdroja vyberte pomocou tlačidiel ◀/▶ jazyk digitálneho teletextu.

V prípade ATV zdroja vyberte pomocou tlačidiel ◀/▶ kódovú stránku jazyka.

Režim nastavenia

Stlačením ▼/▲ vyberte **Režim nastavenia**.

Nastavenie času

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Nastavenie času** a stlačením tlačidla **ENTER** / ► vstúpte do podponuky.

Čas OSD

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Čas OSD** a pomocou tlačidiel ◀/▶ nastavte, ako dlho sa majú zobrazovať informácie na obrazovke.

(Nastaviť je možné: Vyp, 10 sekúnd, 20 sekúnd, 30 sekúnd, 60 sekúnd)

Časovač spánku

Nastavte časový interval, po ktorom sa TV automaticky vypne.

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Časovač vypnutia** a pomocou tlačidiel ◀/▶ nastavte čas do vypnutia.

(Dostupné nastavenie časovača: Vyp, 5 min, 15 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 240 min).

Auto vypínanie

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Auto vypínanie** a pomocou tlačidiel ◀/▶ nastavte, po akom dlhom čase nečinnosti sa má TV automaticky vypnúť.

(Nastaviť je možné: Vyp, 3 hodiny, 4 hodiny, 5 hodín).

Časové pásmo

Vyberte vaše časové pásmo.

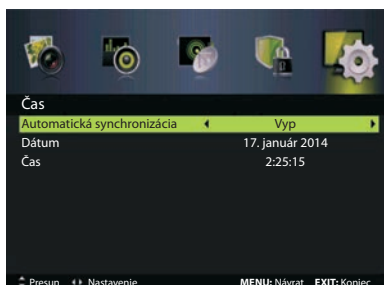
Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Časové pásmo** a stlačením tlačidla **ENTER** / ► vstúpte do podponuky.

Čas

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **Čas** a stlačením tlačidla **ENTER** / ► vstúpte do podponuky.

Ak nastavíte automatickú synchronizáciu času na Vyp, môžete čas nastaviť manuálne.

Poznámka: V prípade výpadku napájania bude nastavenie hodín vymazané.



PVR nastavenia

Stlačením ▼/▲ vyberte položku **PVR nastavenie** a stlačením tlačidla **ENTER** vstúpte do podponuky. Prístroj vykoná kontrolu pripojeného USB.



Prvotné nastavenie

Stlačením ▼/▲ vyberte **Prvotné nastavenie** a stlačením tlačidla **ENTER** vstúpte režimu prvotného nastavenia.

Ponuka EPG

Stlačením tlačidla **EPG** na diaľkovom ovládači vstúpte do ponuky EPG.



SK

Poznámka: Za informácie v programovom sprievodcovi zodpovedá prevádzkovateľ TV stanice.

Poznámky o ATV/HDMI/AV/YPbPr/PC

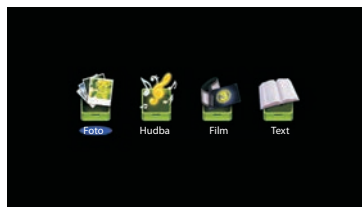
- Položka **PC nastavenie** v ponuke **Obraz** je k dispozícii iba pri prepnutí na PC vstup. Položky **Režim obrazu** a **HDMI CEC** v ponuke **Nastavenie** sú k dispozícii iba pri prepnutí na HDMI vstup.
- Položky **Audio Description** a **Typ zvuku** v ponuke **Zvuk** nie sú pre tento model dostupné.
- Pri prepnutí na vstup SCART/HDMI/AV/YPbPr/PC sa nezobrazuje ponuka **Kanáľ**.
- V režime SCART/HDMI/AV/YPbPr/PC nie je možné aplikovať nastavenie položiek **Zámka kanálu** a **Rodičovské hodnotenie**.
- V režime SCART/AV/PC sú nastavenia jazyka zvukovej stopy, jazyka titulkov a nastavenia PVR neplatné.

Ovládanie USB

Poznámka: Pred ovládaním ponuky **USB** pripojte k televízoru USB zariadenie a tlačidlom **SOURCE** prepnete vstup televízora na **USB**.

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v ponuke vstupných zdrojov **USB** a stlačením **ENTER** vstúpte do ponuky.

Stlačením tlačidla ◀/▶ vyberte voľbu, ktorú chcete v menu **USB** nastaviť, a stlačením **ENTER** vstúpte do ponuky.

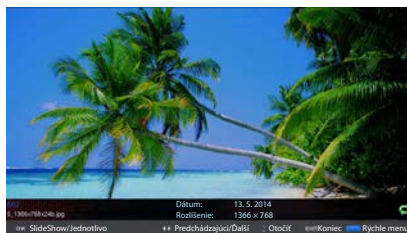


Foto

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnej ponuke **FOTO** a stlačením **ENTER** vstúpte do ponuky.

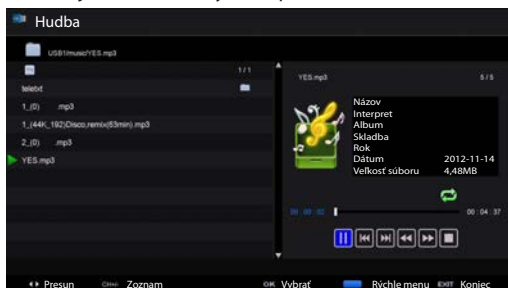
Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte pamäťový disk, ktorý chcete sledovať, a stlačte **ENTER**.

Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúceho menu, vyberte pomocou tlačidiel ◀/▶ voľbu **Návrat**.



Hudba

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnej ponuke HUDBA a stlačením **ENTER** vstúpte do ponuky. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte požadovaný pamäťový disk a stlačte **ENTER**. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúceho menu, vyberte pomocou tlačidiel ▼/▲ voľbu Návrat.



SK

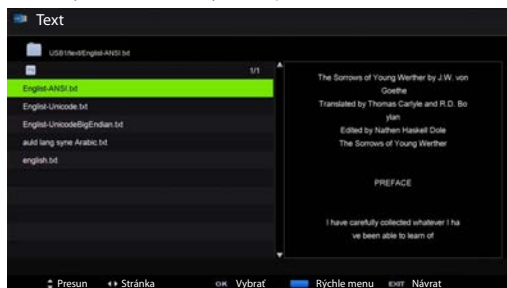
Film

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnej ponuke FILM a stlačením **ENTER** vstúpte do ponuky. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte pamäťový disk, ktorý chcete sledovať, a stlačte **ENTER**. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúceho menu, vyberte pomocou tlačidiel ▼/▲ voľbu Návrat.



Text

Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte v hlavnej ponuke TEXT a stlačením **ENTER** vstúpte do ponuky. Pomocou tlačidiel ▼/▲ vyberte požadovaný pamäťový disk a stlačte **ENTER**. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúceho menu, vyberte pomocou tlačidiel ▼/▲ voľbu Návrat.



ODSTRAŇOVANIE ŤAŽKOSTÍ

Problém	Riešenie
Žiadne napájanie	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či je vidlica napájacieho kábla zapojená do elektrickej zásuvky. Televízor odpojte od napájania, vyčkajte cca 60 sekúnd a potom ho znovu zapojte a zapnite.
Zlý príjem signálu	<ul style="list-style-type: none">• Vysoké budovy alebo kopce v okolí môžu spôsobovať odrazy signálu analógového vysielania a duchov v obraze. Kvalitu obrazu môžete zlepšiť zmenou orientácie antény.• Ak používate izbovú anténu, môže byť príjem za určitých podmienok sťažený. Skúste príjem zlepšiť zmenou orientácie antény. Ak sa obraz nezlepší, použite vonkajšiu anténu.
Žiadny obraz	<ul style="list-style-type: none">• Skontroluje, že je k televízoru riadne pripojená anténa.• Skúste vybrať iný kanál a overte, či nie je problém mimo vášho prijímača.
Obraz je v poriadku, ale bez zvuku	<ul style="list-style-type: none">• Zvýšte hlasitosť.• Skontrolujte, či nie je vypnutý zvuk televízora. Opätovným stlačením tlačidla vypnutia zvuku obnovte pôvodnú hlasitosť.
Zvuk je v poriadku, ale žiadny obraz alebo chybné farby	<ul style="list-style-type: none">• Zvýšte kontrast a jas obrazu.
Sneženie v obraze, šum alebo zasekávajúci sa obraz	<ul style="list-style-type: none">• Skontroluje riadne pripojenie antény.
Rušivé vodorovné pruhy cez obraz	<ul style="list-style-type: none">• Rušenie spôsobované elektrickými spotrebičmi, akými sú vysúšače vlasov alebo vysávače. Vypnite tieto spotrebiče používané v blízkosti televízora.
Televízor nereaguje na povel dialkového ovládača	<ul style="list-style-type: none">• Dialkový ovládač namierte na senzor dialkového ovládania na televízore.• Odstráňte prekážky medzi dialkovým ovládačom a senzorom na televízore.• Skontrolujte, či nie sú vybité batérie v dialkovom ovládači.
Žiadny obraz v PC režime	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte riadne pripojenie videokábla k VGA konektoru.• Skontrolujte, či je formát obrazu z PC kompatibilný s týmto televízorom.
Vertikálne chvenie (v PC režime)	<ul style="list-style-type: none">• Upravte zobrazovaciu frekvenciu obrazu z PC.
Príliš svetlý alebo tmavý obraz v PC režime	<ul style="list-style-type: none">• V menu upravte jas a kontrast obrazu.

Ak vyššie uvedené pokyny nepomôžu problém odstrániť, odpojte televízor na cca 60 sekúnd od napájania a potom ho znovu zapojte. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na kvalifikovaný servis. Nepokúšajte sa prístroj opraviť vlastnými silami.

SK

TECHNICKÝ LIST

MODEL	32 LED 614 PVR
Obrazovka	
Uhlopriečka	32" (81 cm)
Pomer strán	16:9
Rozlíšenie	1366 × 768
Tuner	
Digitálny tuner	HD DVB-T MPEG2/4
Programový sprievodca EPG	áno
PVR nahrávanie na USB	áno
Funkcia Timeshift (časový posun)	áno
Zoznam kanálov	áno
Videosystém	PAL B/G D/K I, SECAM B/G D/K
Obraz	
Progressive Scan	áno
Hrebeňový filter	3D
Redukcia šumu	áno
OSD menu	áno
Zvuk	
Zvukový výkon	2× 8 W
Korekcia zvuku	stereo hmotnosť, ekvalizér
Stereo zvuk	NICAM/A2
Konektivita	
USB	1
Podporované formáty	mpg\avi\ts\mp4\mkv\ts\vob\mp3\jpg\mp3\wav\wmv
HDMI	3
SCART	1
Komponentové YPbPr	1
VGA (D-Sub5 pin)	1
PC Audio vstup	1
Slúchadlový výstup	1
RF IN	1
Všeobecné špecifikácie	
Rodičovský zámok	áno

Napájanie	
Príkion	60 W
Príkion v pohotovostnom režime	≤ 0,5 W
Príkion vo vypnutom stave	0 W
Energetická trieda	A
Hlavný vypínač napájania	áno
Rozmery a hmotnosť	
Rozmery prístroja so stojanom (š × v × h) mm	729 × 471 × 185 (štvorcový stojan + sklenený podstavec)
Rozmery prístroja bez stojana (š × v × h) mm	729 × 431 × 83
Hmotnosť	4,7 kg
Závesná na stenu	VESA 100 × 200

VYUŽITIE A LIKVIDÁCIA OBALOV

Baliaci papier a vlnitá lepenka – odovzdajte do zberných surovín. Prebalová fólia, PE vrecká, plastové diely – vyhadzujte do kontajnerov na plasty.

LIKVIDÁCIA VÝROBKU PO SKONČENÍ ŽIVOTNOSTI

Likvidácia použitých elektrických a elektronických zariadení (platí v členských krajinách EÚ a ďalších európskych krajinách so zavedeným systémom triedenia odpadu)

Vyobrazený symbol na produkte alebo na obale znamená, že s produktom by sa nemalo nakladať ako s domovým odpadom. Produkt odovzdajte na miesto určené na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnu likvidáciu produktu zabránite negatívnym vplyvom na ľudské zdravie a životné prostredie. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Viac informácií o recyklácii tohto produktu vám poskytne obecný úrad, organizácia na spracovanie domového odpadu alebo predajné miesto, kde ste produkt kúpili.



08/05



Tento výrobok spĺňa požiadavky smerníc EÚ o elektromagnetickej kompatibilite a elektrickej bezpečnosti.

Návod na obsluhu je k dispozícii na webových stránkach www.ecg.sk.
Zmena textu a technických parametrov vyhradená.



ENERG

енергия · енерґія
ENERGIA · ENERGIJA



ECG

32 LED 614 PVR

SK



A

ENERGIA · ЕНЕРґІЯ
ENERGIEIA · ENERGIJA
ENERGY · ENERGIE
ENERGI

48.2

kWh/annum



33
Watt

81
cm



32
inch

2010/1062 - 2014

CONTENTS



INTRODUCTION	52
TV INSTALLATION AND SETUP	52
Instructions for assembling the stand	52
Positioning	52
Antenna and power connection	52
DESCRIPTION	53
TV and interface buttons	53
Inserting the batteries	55
Basic operations	55
TELEVISION CONTROLS	56
Input switch	56
Initial installation	56
Picture menu	57
Audio menu	59
Channel menu	60
Lock System menu	63
Setup Menu	64
USB control	66
TROUBLESHOOTING	68
TECHNICAL SHEET	69

SAFETY INSTRUCTIONS

Read carefully and save for future use!

Warning: The safety measures and instructions, contained in this manual, do not include all conditions and situations possible. The user must understand that common sense, caution and care are factors that cannot be integrated into any product. Therefore, these factors shall be ensured by the user/s using and operating this appliance. We are not liable for damages caused during shipping, by incorrect use, voltage fluctuation or the modification or adjustment of any part of the appliance.

To protect against a risk of fire or electric shock, basic precautions shall be taken while using electrical appliances, including the following:

	ATTENTION RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN	
TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN THE COVER OR BACK PANEL OF THE DEVICE. THERE ARE NO COMPONENTS INSIDE THAT THE USER COULD REPAIR HIMSELF. ALWAYS REFER TO TRAINED SERVICE EMPLOYEES.		

GB



A lightning arrow symbol inside an isosceles triangle shall warn the user about uninsulated "dangerous voltage" inside the device, which can be high enough to cause injury by electric current.



An exclamation point inside an isosceles triangle shall inform the user about the abundant amount of important instructions for operating the device and its maintenance (or service) that can be found in the included manual.

1. Read all of the instructions carefully.
2. Keep the instructions for future use.
3. Pay attention to warnings found in the manual.
4. Follow all instructions.
5. Do not use the device close to water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block exhaust vents. Install the device according to the manufacturer's instructions.
8. Do not install near heating sources, such as radiators, heating units, stoves, or other appliances (including amplifiers) producing heat.
9. Do not bypass the safety function of a grounded outlet. The power cord plug has two pins and one ground contact, ensuring your safety. If your socket does not match the power cord of this TV, ask an electrician to replace the old socket.
10. Protect the power cord, do not step on it, prevent against pinching the cord, particularly near the plug and the area where the cord exits the device.
11. Use only accessories and optional accessories recommended by the manufacturer.
12. Disconnect the power cord from the socket during thunderstorms or in case you do not plan to use the device for a long period of time.
13. Refer to qualified service workers for all necessary repairs. The device requires service if it is damaged in any way. For example, if the power cord or plug is damaged, liquid gets inside the device or a the device is penetrated by a foreign object, is exposed to rain or moisture, falls or does not function as usual.
14. The socket that the TV is connected to is used to disconnect the device from the power network and must be easy to access at all times.
15. Ventilation holes shall not be covered by objects such as newspapers, tablecloths, curtains etc., because this prevents the necessary ventilation of the device.
16. Do not place any sources of open fire on the device, for example burning candles.

17. Respect the ecological disposal of batteries.
18. The device is designed for operation in mild climates.
19. Prevent water dripping on the device and getting into the device. Do not place any objects filled with liquid on the device, e.g. a vase with flowers.
20. Electric discharge can lead to failing device functions. Functions can be manually restored by turning the device off and on again.

**WARNING:**

Do not expose the device to rain or moisture to reduce the risk of fire or electric shock.

**WARNING:**

Protect the batteries against exposure to high temperatures, e.g. direct sunlight. Do not throw batteries into a fire.



This symbol indicates the device is classified as a class II device, with double insulation between dangerous voltage and user access parts. Only use identical spare parts when performing service work.

Warning

This television receiver uses high voltage for operation. Do not remove the back cover of the device. Have all service operations carried out by qualified workers.

Attention

Make sure the power cord does not get caught under the TV.

Warning

Do not expose the device to rain or moisture to reduce the risk of fire or electric shock.

Attention

Do not lean against the TV, tilt or push the device. Pay close attention to the presence of children. A falling device could cause serious injury.

Warning

Prevent foreign objects entering the ventilation holes of the device. Protect the TV against liquid spills.

Attention

Do not install the TV on unstable carts, stands, shelves or tables. A fall could damage the device or cause injury.

Attention

Do not cover the ventilation holes on the back cover of the device. Sufficient ventilation is necessary for the proper functioning of electrical components.

Attention

Minimum spacing distances must be respected if the TV is installed in the entertainment centre compartment or other enclosed area. Overheating can shorten the service life of the device and can also be dangerous.

Attention

If you do not plan to use the device for a longer period of time, we recommend disconnecting the power cord from the socket.

INTRODUCTION

Thank you for purchasing this television product. In order to use this device to its full potential from the very start, read this manual carefully and keep handy for future use.

ATTENTION

Do not tamper with any internal device components and do not perform any adjustments that are not defined in this manual. LED TVs use high voltage. When cleaning dust from the screen or the cabinet of the device, you should first unplug the power cord from the outlet and then wipe the device with dry cloth. To prevent damaging the TV, disconnect the power cord and antenna during a thunderstorm. Refer to a qualified service centre for all necessary repairs.

ATTENTION:

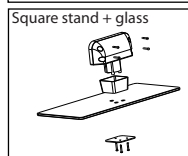
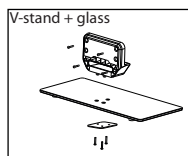
Long term static image may permanently damage the TV set.

- Make sure that the static image does not stay on the screen of the LED TV longer than 2 hours. Otherwise, it could cause permanent burning of the image onto the screen. When displaying a static image, lower the brightness and the contrast to prevent permanent damage to the screen.
- Watching for long time TV in the screen aspect ratio 4:3 may cause permanent bars on the sides of the screen. When an image from video games or PC is displayed long-term it could cause burning of the static image onto the screen. When displaying a static image, lower the brightness and the contrast.

GB TV INSTALLATION AND SETUP

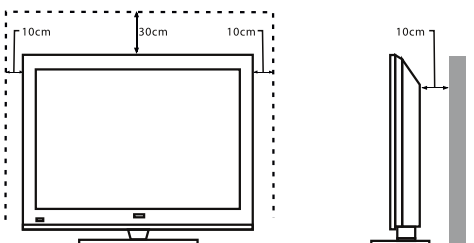
Instructions for assembling the stand

1. Place the device on a flat surface with the screen facing down. Use a blanket or other soft fabric to protect the display.
2. First, place plastic label on the turning axis.
3. Insert the stand into the holder on the bottom of the TV set.
4. Tighten the stand firmly in the holder, using the included screws.



Positioning

- Place the unit within the room so that the display is not exposed to direct sunlight.
- Complete darkness or reflections on the screen can cause eye fatigue. Soft indirect light is recommended for comfortable viewing.
- Leave enough space between the device and wall to allow sufficient air circulation.
- Stay away from excessively warm areas to prevent damaging the case of the device or the premature ageing of components.
- Do not cover ventilation holes.



Antenna and power connection

1. Connect the antenna cable to the antenna connector on the back side of the TV.
2. Plug the power cord into the electric socket.

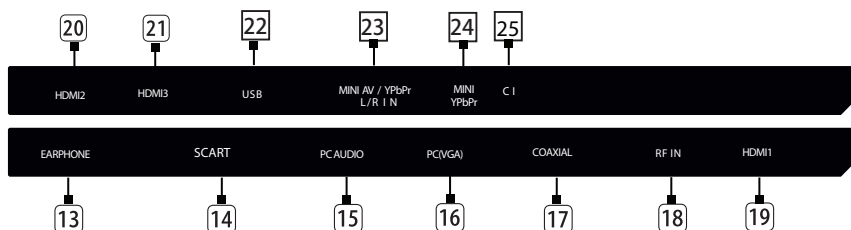
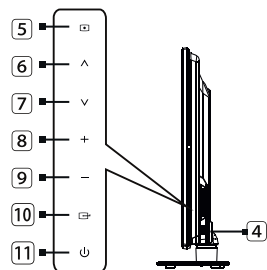
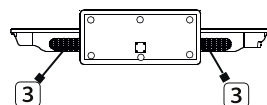
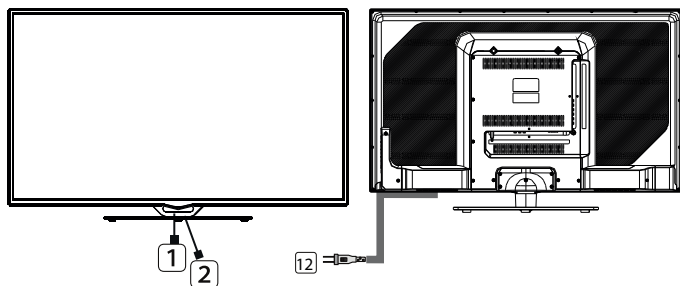
DESCRIPTION

TV and interface buttons

Note:

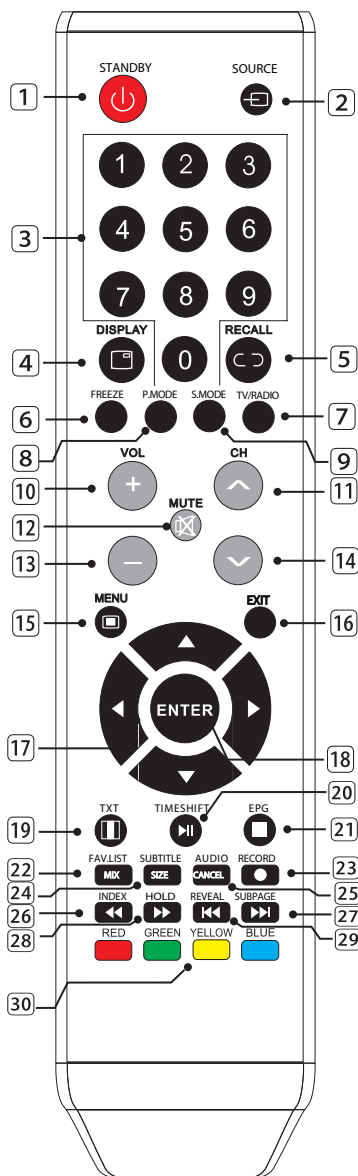
The following description only represents a functional diagram. The actual position and layout can differ for various models.

1. Remote controller sensor
2. Power indicator
3. Speaker
4. On/Off switch
5. Menu button
6. "Program +" button
7. "Program -" button
8. "Volume +" button
9. "Volume -" button
10. Switch source button
11. Standby mode button
12. Power cord plug
13. Headphones output
14. SCART input
15. PC AUDIO input
16. PC (VGA) input
17. COAXIAL input
18. Antenna input
19. HDMI 1
20. HDMI 2
21. HDMI 3
22. USB
23. MINI AV/YPbPr L/R I N
24. MINI YPbPr
25. CI card slot



GB

Buttons on the remote controller



1. : Turn the TV on or off into standby mode.
2. **SOURCE**: Press to display the available sources of video and their selection.
3. **NUMERICAL BUTTONS**: Direct channel entry.
4. **DISPLAY**: Display information
5. **RECALL**: Return to previous channel
6. **FREEZE**: Freezes the display on the screen.
7. **TV/RADIO**: Selection of television or radio mode.
8. **P.MODE**: Display mode selection
9. **S.MODE**: Audio mode selection
10. **VOL+**: Increase volume.
11. **CH+**: Switching to next channel.
12. **MUTE**: Audio on/off toggle.
13. **VOL -**: Decrease volume.
14. **CH-**: Switching to previous channel.
15. **MENU**: Display main menu on screen.
16. **EXIT**: Return to previous menu or leave menu.
17. **ARROWS**: Menu controls.
18. **ENTER**: Confirm selection.
19. **TXT**: Open teletext.
20. **TIMESHIFT**: Timeshift activation (DTV mode) or pause and resume playback (media playback mode)
21. **EPG**: Entry to the electronic program guide or exit (in the media player playback mode, stopping playback and return to the file list).
22. **FAV/LIST**: Access to the list of favourite channels.
23. **REC**: Press to start recording the current TV program (in DTV mode).
24. **SUBTITLE**: Selection of subtitle mode (in the DTV mode).
25. **AUDIO**: Selection of TV audio mode
26. **INDEX**: Display of index page. Fast reverse in the media mode.
27. **SUBPAGE**: Subpage mode. In the media mode: next song.
28. **HOLD**: Hold current page. In the media mode: fast forward.
29. **REVEAL**: Reveal of hidden information. In the media mode: previous song.
30. **Color buttons**: Controlling the function indicated on the screen

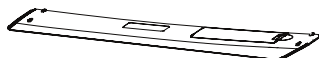
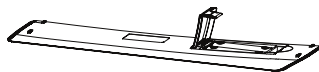
Inserting the batteries

1. Open the back cover of the remote control.
2. Insert two batteries (AAA) 1,5 V. Pay attention to correct polarity of the batteries.

3. Close the cover of the battery space. If you do not use the TV for a long period of time, remove the batteries from the remote control.

If the remote control does not work properly, check the following points:

- Make sure that the power supply is working and that the plug is properly inserted into the outlet.
- Make sure that the TV set is on.
- Check if the polarity of the batteries in the remote control is correct.
- Check if the batteries are not empty.
- Make sure that the sensor of the remote control is not overwhelmed by fluorescent light, direct sunlight or another source of intense light.



Basic operations


On / Off

- Insert the plug of the power cord in the electrical outlet.
- Using the switch, turn on the TV power supply and press the button of the standby mode to turn on the TV set.
- Press the standby button again to switch off the TV set into standby mode.

Note: When you turn off the TV set using the switch, do not turn it on again immediately; wait at least 1 minute before using the switch again.

Standby mode

Press the standby button  to turn on the TV set.

Press it again  to switch it into standby mode. The power supply indicator will be red.

Do not leave the TV turned off for long time in standby mode. If you will not use the TV set for a long time, turn it off using the switch.

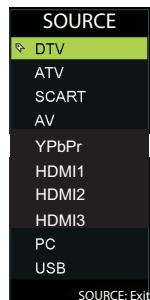
Input mode selection

This device allows to receive signal from various sources. Press SOURCE repeatedly to select required signal source.

TELEVISION CONTROLS

Input switch

1. Press **SOURCE** to display menu of input sources.
2. Press **▼/▲** or **SOURCE** to select the required input.
3. Press **ENTER** to switch to the selected input.
4. Press **EXIT** to exit the menu.



Initial installation

Connect the antenna to the "RF-IN" input on the back panel of the TV set. When you turn the TV on for the first time, the initial installation menu appears.

OSD language

Using the **◀/▶** buttons, select the language in which you want the TV to communicate with you via menu.

Mode setting

Using the **◀/▶** buttons, select mode

Country

Using the **◀/▶** buttons, select the required country.

Tuner Type

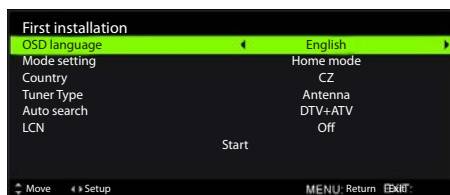
Using the **◀/▶** buttons, select antenna or cable

Auto search

Using the **◀/▶** buttons, select mode: DTV+ATV, DTV, ATV.

LCN

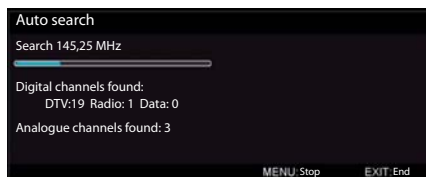
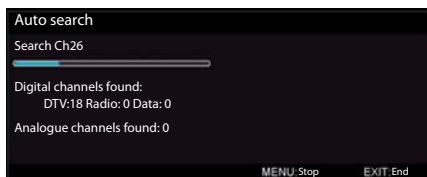
Using the **◀/▶** buttons, select On or Off



Auto tuning status

The TV set will first tune in the digital channels. If you want to skip the digital channels, press MENU.

The tuning of the analogue channels will start. If you want to cancel the tuning of analogue channels, press MENU.



Picture menu

Press **MENU** to display the main menu.

Select PICTURE from the main menu via ◀/▶ and press ▼/ENTER to enter the menu.



1. Select the option you wish to configure in the PICTURE menu via ▼/▲.
2. Press **ENTER**/◀/▶ to set.
3. When you have finished with the configuration, press **MENU** to save the changes and return to the previous menu.

Picture Mode

Press ▼/▲ to select **Screen Mode** and set via ◀/▶.

Tip: Press **PMODE** to directly set the screen mode.

(Available picture modes: Standard, Fine, Personal, Dynamic)

Brightness/Contrast/Sharpness/Tint/Hue

Press ▼/▲ to make your selection and adjust via ◀/▶.

Brightness Brightness settings.

Contrast Contrast settings.

Sharpness Sharpness settings

Saturation Colour saturation settings.

Hue Colour hue settings. For signal in NTSC format only.

Colour Temp

Changes the overall colour representation of the picture.

Press ▼/▲ to select **Colour Temp** and choose between Standard, Warm and Cool via the ◀/▶ buttons.

Standard Creates a live and fresh picture

Warm The picture is tuned to warm red tints

Cool The picture is tuned to cool blue tints

Aspect ratio

Press ▼/▲ to select **Aspect Ratio** and choose the desired aspect ratio via ◀/▶.

Auto Automatically adjusts the picture aspect ratio according to the current program

Full/4:3/Zoom1/Zoom2 Select from the available display formats.

PC setting

1. Press **SOURCE** to select PC as the source.
2. Press **MENU** to enter the main menu, then choose the PICTURE menu via ◀/▶.
3. Press **ENTER/▼** to enter the menu and press ▼ to choose **PC Setting**.
4. Using ▼/▲ select PC setting and using ▼/▲ set the required value.

Auto setting Press MENU /▶ to set the optimum setting of the picture on the screen.

H-position Set the horizontal position of the picture

V-position Set the vertical position of the picture

Phase Minimizing the horizontal distortion

Clock Minimizing the vertical bands in the picture



Screen mode

Using ▼/▲ select the HDMI mode and press the ◀/▶ buttons to select Auto, Video or PC. Available only when input is switched to HDMI.

GB

Advanced Settings

1. Setting advanced video functions can fine tune the picture parameters.
2. Press ▼/▲ to select **Advanced Settings** and then press ENTER/▶ to enter the sub-menu.

NR

Set selections for suppressing noise in the picture.

Using ▼/▲ select NR and press the ◀/▶ to select.

OFF Select to turn off the noise detection

Weak Weak detection and noise reduction of the picture

Medium Medium detection and noise reduction of the picture

Strong Intensified detection and noise reduction of the picture



MPEG NR

Set selection for suppressing the MPEG noise.

Using ▼/▲ select MPEG NR and press the ◀/▶ buttons to select.

OFF Select to turn off the MPEG noise detection

Weak Weak detection and MPEG noise reduction

Medium Medium detection and MPEG noise reduction

Strong Strong detection and MPEG noise reduction

Dynamic contrast

Automatic setting of picture details and brightness.

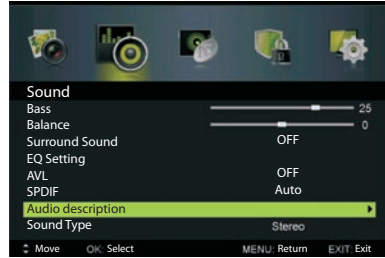
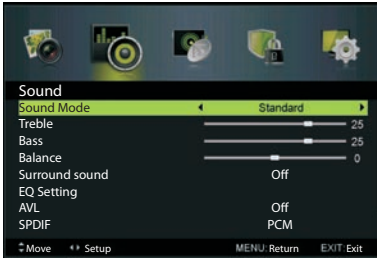
Using ▼/▲ highlight the item Dynamic contrast and press the buttons ◀/▶ to select.

(Available options for the dynamic contrast: Off, Weak, Medium, Strong)

Audio menu

Press **MENU** to display the main menu.

Select **AUDIO** from the main menu via ◀/▶ and press **ENTER/▼** to enter the menu.



1. Select the option you wish to configure in the AUDIO menu via ▼/▲.
2. Press **ENTER/◀/▶** to set.
3. When you have finished with the configuration, press **MENU** to save the changes and return to the previous menu.

Sound Mode

Press ▼/▲ to select **Sound Mode** and choose the desired mode via ◀/▶.

(Available audio modes: Standard, Music, Personal, Movie)

GB

Treble / Bass / Balance

Press ▼/▲ to make your selection and adjust via ◀/▶.

Treble High frequency tones can be increased or decreased.

Bass Low frequency tones can be increased or decreased.

Balance The balance between left and right channel volume can be adjusted.

Surround Sound

Press ▼/▲ to select **Surround Sound** and choose On or Off via ◀/▶.

EQ Setting

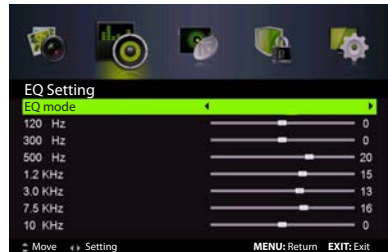
The seven band equalizer curve can be set.

Press ▼/▲ to select **EQ Setting** and then press **ENTER/▶** to enter the sub-menu.

EQ mode

Press ▼/▲ to select item **EQ mode** and use ◀/▶ to select.

(Available options: Off, Rock, Pop, Jazz, User)



AVL

Automatic volume control setup.

Press ▼/▲ to select **AVL** and choose On or Off using ◀/▶.

SPDIF

Press ▼/▲ to select **SPDIF** and choose Off / Auto / PCM via ◀/▶.

Audio description

Press ▼/▲ to select **Audio Description** and then press ENTER/▶ to enter the sub-menu.



Mode

Press ▼/▲ to select item **Mode** and use ◀/▶ to select On or Off.

GB

Audio Type

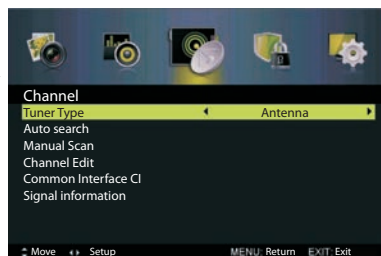
Press ▼/▲ to select item **Audio type** and using ◀/▶ select from available options.
(Available options: Stereo, Dual I, Dual II, Mixed).

Channel menu

Press **MENU** to display the main menu.

Select **CHANNEL** from the main menu via ◀/▶ and press **ENTER/▼** to enter the menu.

1. Select the option you wish to configure in the CHANNEL menu via ▼/▲.
2. Press **ENTER** to access the sub-menu.
3. Press **MENU** to return to the previous menu.



Tuner Type

Press ▼/▲ to select **Tuner Type** and choose Antenna or Cable via ◀/▶.

Auto Scan

Press ▼/▲ to select **Auto Scan** and then press ENTER/▶ to enter the sub-menu.

Country

Press ◀/▶ to select the country.

Mode

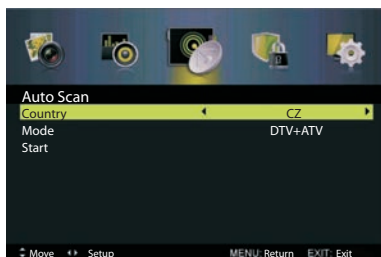
Press ◀/▶ to select the mode: DTV+ATV, DTV, ATV.

Scan Type

Press ◀/▶ to select the channel scan type: Advanced, Quick, Full.

Network ID

Press ◀/▶ to select the network ID: Auto or enter a number.



The tuner type is Antenna

Frequency

Press ◀/▶ to select the frequency: Auto or enter a number.

Symbol Rate

Press ◀/▶ to select the symbol rate: Auto or enter a number.

Start

Press **ENTER** / ▶ to start the auto scan process.

- The digital channels are scanned first, followed by the analog channels.
- Before starting the auto scan process, make sure the correct tuner type is selected (Antenna and Cable). An incorrectly configured signal type may result in no stations being found.
- Stations with encoded broadcasting will not appear among the stations found.

Manual Scan

Press ▼/▲ to select **Manual Scan** and then press **ENTER**/▶ to enter the sub-menu.



Digital Manual Scan

Press ▼/▲ to select **Digital Manual Scan** and then press **ENTER**/▶ to enter the sub-menu.

Network ID

Press ◀/▶ to select the network ID: Auto or enter a number.

Frequency

Press ◀/▶ to select the frequency: Auto or enter a number.

Symbol Rate

Press ◀/▶ to select the symbol rate: Auto or enter a number.



The tuner type is Antenna

Modulation

Press ◀/▶ to select the modulation: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

Start

Press **ENTER** / ▶ to start the channel scan process.

Analog Manual Scan

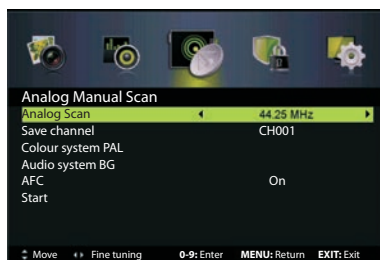
Press ▼/▲ to select **Analog Manual Scan** and then press **ENTER**/▶ to enter the sub-menu.

Analog Scan

Press ◀/▶ to select the Analog Scan.

Color System

Press ◀/▶ to select the color system: Auto, PAL or SECAM.



Sound System

Press ◀/▶ to select the Sound System: Auto, DK, BG, I or L.

Modulation

Press ◀/▶ to select the modulation: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

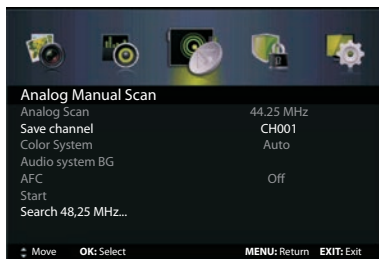
AFC

Auto fine tune.

Press ◀/▶ to select On or Off.

Start

Press ENTER / ▶ to start the channel scan process.






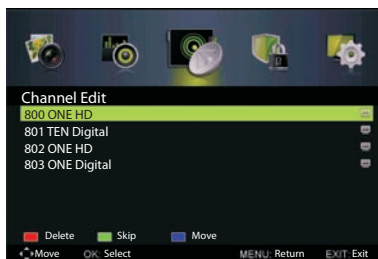
Channel Edit

Press ▼/▲ to select **Channel Edit** and then press ENTER/▶ to enter the sub-menu.

Three color buttons on the remote controller make organizing channels easier.

Use ▼/▲ to first highlight the channel you wish to delete, move or skip. Next:

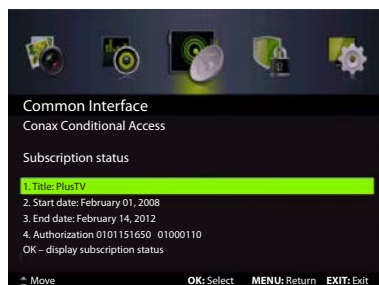
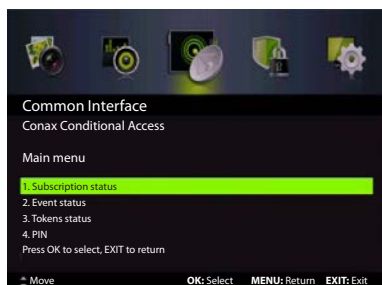
- Press the red button  to delete the channel.
- Press the green button  to skip the selected channel. (When surfing through channels via CH+/-, these channels will automatically be skipped).
- Press the blue button  to mark a channel to be moved. Use the buttons to move the channel to the desired position.



Common Interface

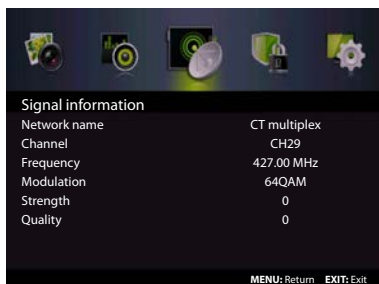
Press ▼/▲ to select **Common Interface** and then press ENTER to enter the sub-menu.

This option is only available in DTV mode with an inserted CI card.



Signal information

Use ▼/▲ to select **Signal Information** and then press ENTER to display signal information. Available only in DTV mode.



Lock System menu

Press **MENU** to display the main menu.

Select **LOCK SYSTEM** from the main menu via **◀/▶** and press **ENTER/▼** to enter the menu.



1. Select the option you wish to configure in the **LOCK SYSTEM** menu via **▼/▲**.
2. Press **ENTER/◀/▶** to set.
3. When you have finished with the configuration, press **MENU** to save the changes and return to the previous menu.

Press **▼/▲** to select **Enable** and choose On or Off via **◀/▶**.

- The **Channel Locks**, **Parental Rating** and **Lock Keypad** features are available when password use is enabled (**Enable** set to **On**).
- The default password is 0000. Should you forget your password, refer to a repair shop.

GB

Enable

Press **▼/▲** to select **Enable** and choose On or Off via **◀/▶**.

Channel lock, Parental rating and Keyboard lock functions are available, if Enable is set to On.

Channel Locks

Press **▼/▲** to select **Channel Locks** and then press **ENTER/▶** to enter the sub-menu.

Parental Rating

Press **▼/▲** to select the **Parental Rating** and choose the desired protection level via **◀/▶**.

Lock Keypad

By activating this option you can prevent undesirable use, for example, by children.

Press **▼/▲** to select **Lock Keypad** and choose On or Off via **◀/▶**.

Hotel mode

Press **▼/▲** to select hotel mode.

New Password

Press **▼/▲** to select a New Password and enter a four digit number to use as the password. Enter the password again to confirm.

Clear Lock

Press **▼/▲** and select Clear Lock.



Setup Menu

Press **MENU** to display the main menu.

Select **SETUP** from the main menu via **◀/▶** and press **ENTER/▼** to enter the menu.



1. Select the option you wish to configure in the SETUP menu via **▼/▲**.
2. Press **ENTER/◀/▶** to set.
3. When you have finished with the configuration, press **MENU** to save the changes and return to the previous menu.

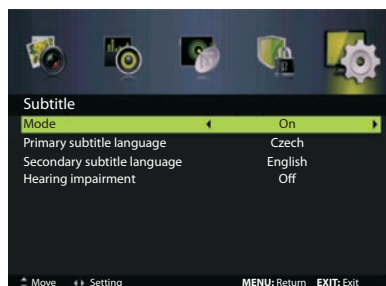
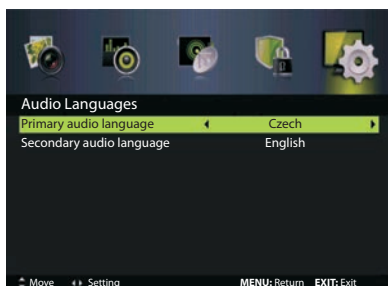
GB OSD Language

Press **▼/▲** to select the **OSD Language** and choose the desired language via **◀/▶**.

Audio Languages

Press **▼/▲** to select the **Audio Languages** and then press **ENTER** to enter the sub-menu.

Select the Audio Primary Language and Audio Secondary Language using the **▼/▲/◀/▶** buttons.



Subtitles

Press **▼/▲** to select **Subtitles** and then press **ENTER** to enter the sub-menu.

Mode

Press **▼/▲** to select item **Mode** and using **◀/▶** select On or Off.

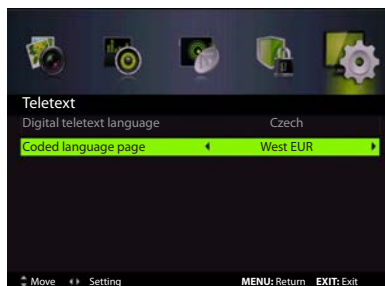
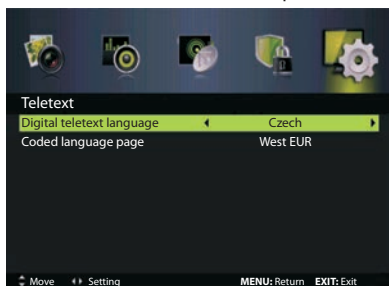
Using **▼/▲** and **◀/▶** select the primary and the secondary languages of the subtitles.

Hearing impaired

Using the **◀/▶** buttons, select item Hearing impaired and press **▼/▲** to select On or Off.

Teletext

This item allows changing the teletext settings. The option is only available for DTV and ATV signal sources. Press **▼/▲** to select **Teletext** and then press **ENTER/▶** to enter the sub-menu.



In case of DTV source, use the **◀/▶** buttons to select the language of the digital teletext. In case of ATV source, use the **◀/▶** buttons to select the coded page of the language.

Mode Setting

Press **▼/▲** to select **Mode Setting**.

Time settings

Press **▼/▲** to select **Time Settings** and then press **ENTER/▶** to enter the sub-menu.

OSD Time

Press **▼/▲** to select item **OSD Time** and using **◀/▶** set the length of time for displaying information on the screen. (You can set: Off, 10 seconds, 20 seconds, 30 seconds, 60 seconds)

Switch off timer

Set time interval after which the TV automatically shuts off. Press **▼/▲** to select item **Timer** and using **◀/▶** set the shut off time. (Available timer settings: Off, 5min, 15min, 30min, 60min, 90min, 120min, 240min).

Auto shut off

Press **▼/▲** to select item **Auto shut off** and using **◀/▶** specify the period of inactivity after which the TV automatically shuts off. (You can set: Off, 3 hours, 4 hours, 5 hours).

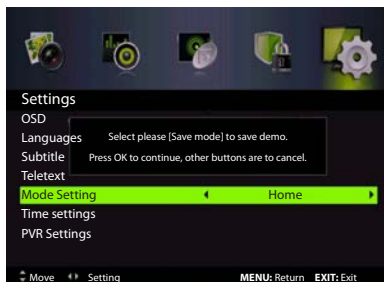
Time zone

Select your time zone. Press **▼/▲** to select item **Time zone** and press **ENTER / ▶** to enter submenu.

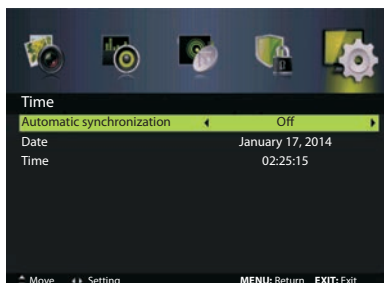
Time

Press **▼/▲** to select item **Time** and press **ENTER / ▶** to enter submenu. If you set the automatic time synchronization to Off, you can set time manually.

Note: In case of power failure the clock setting will be erased.



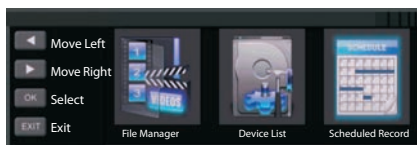
GB



Setting PVR

Press **▼/▲** to select the **PVR Settings** and then press **ENTER** to enter the sub-menu.

The appliance will check the connected USB device.

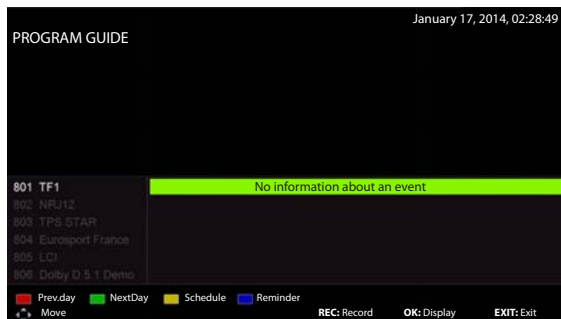


First Time Setup

Press **▼/▲** to select **First Time Setup** and then press **ENTER** to enter first time setup mode.

EPG Menu

Press **EPG** on the remote control to enter the EPG menu.



Note: The TV station operator is responsible for the information in the program guide.

Notes on ATV/HDMI/AV/YPbPr/PC

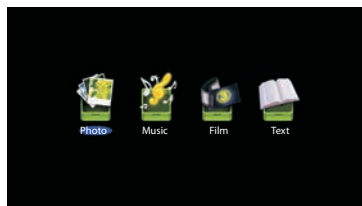
- Item **PC Setting** in the menu **Picture** is available only if PC input is switched on. Items **Picture mode** and **HDMI CEC** in the menu **Settings** are available only if the HDMI input is switched on.
- Items **Audio Description** and **Sound type** in the menu **Sound** are not available for this model.
- When you switch to input SCART / HDMI / AV / YPbPr / PC the menu **Channel** does not appear.
- You cannot apply setting of items in the SCART / HDMI / AV / YPbPr / PC modes **Channel lock** and **Parental rating**.
- In the SCART / AV / PC modes the setting of audio track, subtitle language and PVR setting are not valid.

USB control

Note: Before checking the **USB** menu, connect the USB device to the TV set and press **SOURCE** to switch the TV input to **USB**.

Use **◀/▶** to select **USB** from the input source menu and press **ENTER** to enter the menu.

Use **◀/▶** to select the item you wish to set from the **USB** menu and press **ENTER** to enter the menu.

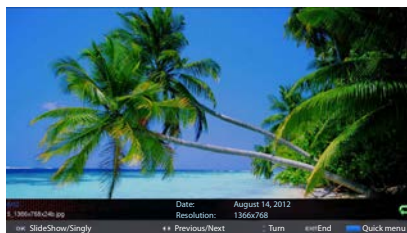


Photo

Using **◀/▶** select in the main menu PHOTO and press **ENTER** to enter the menu.

Using **◀/▶** select the memory disk, which you want to watch and press **ENTER**.

If you want to return to the previous menu, select using **◀/▶** the option Return.

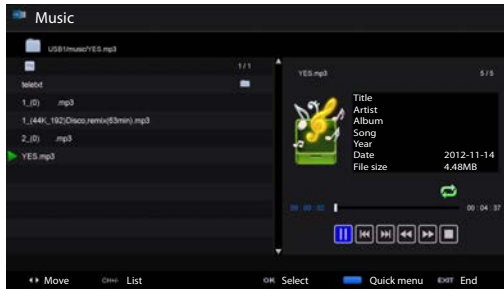


Music

Using ◀/▶ select in the main menu MUSIC and press **ENTER** to enter the menu.

Using ▼/▲ select the required memory disk and press **ENTER**.

If you want to return to the previous menu, select using ▼/▲ the option Return.



Movie

Using ◀/▶ select in the main menu MOVIE and press **ENTER** to enter the menu.

Using ▼/▲ select the memory disk which you want to watch and press **ENTER**.

If you want to return to the previous menu, select ▼/▲ the option Return.

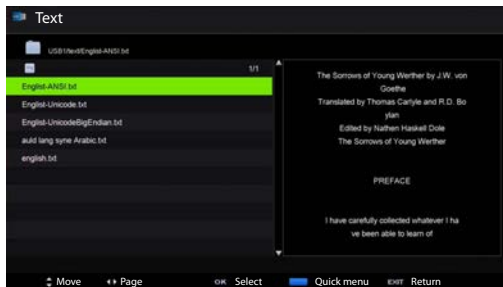


Text

Using ◀/▶ select TEXT in the main menu and press **ENTER** to enter menu.

Using ▼/▲ select the required memory disk and press **ENTER**.

If you want to return to the previous menu, select using ▼/▲ the option Return.



TROUBLESHOOTING

Problem	Solution
No power	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the power cord plug is plugged into the electric socket. Unplug the TV from the power supply, wait about 60 seconds and then plug the TV in again and power on.
Bad signal reception	<ul style="list-style-type: none"> High buildings or hills can lead to analog signal reflection and shadows. Changing the antenna orientation can improve picture quality. If you use an inside antenna, reception can be worse under certain circumstances. Try changing the antenna positioning to improve reception. If the picture does not improve, use an outdoor antenna.
No image	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the antenna is correctly connected to the TV. Try changing to a different channel to verify the issue does not lie outside of your receiver.
The picture is fine, but no sound	<ul style="list-style-type: none"> Increase the volume. Make sure the sound on the TV is not muted. Press the mute button again to restore the previous volume.
The sound is fine, but no picture or incorrect colors	<ul style="list-style-type: none"> Increase the contrast and brightness.
Snowy picture, noise or picture freezes	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the antenna connection is correct.
Interfering horizontal stripes through the picture	<ul style="list-style-type: none"> Interference caused by electric appliances, such as hair dryers or vacuum cleaners. Switch appliances used near the TV off.
The TV does not react to remote controller operations	<ul style="list-style-type: none"> Direct the remote controller towards the remote control sensor on the TV. Remove any obstacles between the remote controller and the TV sensor. Make sure the batteries in the remote controller are not dead.
No picture in PC mode	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the video cable connection to the VGA connector is intact. Makes sure the format of the picture from the PC is compatible with this TV.
Vertical vibration (in PC mode)	<ul style="list-style-type: none"> Adjust the display frequency for the picture from the PC.
The picture in PC mode is too light or dark	<ul style="list-style-type: none"> Adjust the brightness and contrast.

If the instructions above do not help eliminate the issue, unplug the TV from the power supply for about 60 seconds and then plug the TV in again. Should the issue persist, refer to a qualified repair shop. Do not attempt to repair the appliance yourself.

TECHNICAL SHEET

MODEL	32 LED 614 PVR
Screen	
Panel size	32" (81 cm)
Aspect ratio	16:9
Resolution	1366 × 768
Tuner	
Digital tuner	HD DVB-T MPEG2/4
Electronic Programme Guide EPG	yes
PVR recording to USB	yes
Timeshift	yes
Channel list	yes
Video system	PAL B/G D/K I, SECAM B/G D/K
Picture	
Progressive Scan	yes
Comb filter	3D
Noise reduction	yes
OSD menu	yes
Audio	
Sound output	2× 8 W
Pitch correction	Stereo balance, equalizer
Stereo sound	NICAM/A2
Connectivity	
USB	1
Supported formats	mpg\avi\ts\mp4\mkv\ts\vob\mp3\jpg\mp3\wav\wmv
HDMI	3
SCART	1
Component YPbPr	1
VGA (D-Sub5 pin)	1
PC audio in	1
Headphone jack	1
RF IN	1
General specifications	
Parent lock	yes

GB

Power	
Power input	60 W
Standby power input	≤0.5 W
Power in off state	0 W
Energy class	A
Main power switch	yes
Dimensions and weight	
Dimensions with stand (w × h × d) mm	729 × 471 × 185 (square stand + glass pedestal)
Unit dimensions without the stand (w × h × d) mm	729 × 431 × 83
Weight	4.7 kg
Wall hanging option	VESA 100 × 200

GB

USE AND DISPOSAL OF WASTE

Wrapping paper and corrugated paperboard – deliver to scrapyards. Packing foil, PE bags, plastic elements – throw into plastic recycling containers.

DISPOSAL OF PRODUCTS AT THE END OF LIFETIME

Disposal of electric and electronic equipment (valid in EU member countries and other European countries with an implemented recycling system)

The represented symbol on the product or package means the product shall not be treated as domestic waste. Hand over the product to the specified location for recycling electric and electronic equipment. Prevent negative impacts on human health and the environment by properly recycling your product.

Recycling contributes to preserving natural resources. For more information on the recycling of this product, refer to your local authority, domestic waste processing organization or store, where you purchased the product.



08/05

This product complies with EU directive requirements on electromagnetic compatibility and electrical safety.



The instruction manual is available at website www.ecg.cz.
Changes in text and technical parameters reserved.



ENERG

енергия · енергия



ECG

32 LED 614 PVR



A

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ
ENERΓEIA · ENERGIJA
ENERGY · ENERGIE
ENERGI

48.2

kWh/annum



33
Watt

81
cm



32
inch

2010/1062 - 2014

GB

www.ecg.cz

Výhradní zastoupení pro ČR:
K+B Progres, a.s.
U Expertu 91
250 69 Klíčany

tel.: +420 272 122 111
e-mail: ECG@kbexpert.cz
zelená linka: 800 121 120

CZ

Distribútor pre SR:
K+B Elektro – Media, k.s.
Mlynské Nivy 73
821 05 Bratislava

tel.: +421 232 113 410
e-mail: ECG@kbexpert.cz

SK

- Dovožce neručí za tiskové chyby obsažené v návodu k použití výrobku.
- Dovožca neručí za tlačové chyby obsiahnuté v návode na použitie výrobku.
- The importer takes no responsibility for printing errors contained in the product's user's manual.