

CHANGHONG
—Creating Easy Life—

Operation Manual

Model: LED24D1000H



CHANGHONG
—Creating Easy Life—

CHANGHONG EUROPE ELECTRIC S.R.O.
Argentinská 286/38, 170 00 Praha 7, Czech Republic
Tel: 0042 (0) 242408849
Fax: 0042 (0) 220951190
Service E-mail: info@changhongeurope.cz
Web site: www.changhongeurope.com

24
LED TV
BACKLIGHTING

CZ (SK)

Obsah

Varování.....	1
Bezpečnostní pokyny.....	3
Začínáme.....	5
Používání dálkového ovladače.....	5
Vkládání baterií do dálkového ovladače.....	5
Výměna baterií.....	5
Připojení a nastavení.....	6
Instalace kabelu.....	6
Dálkový ovladač.....	7
Základní funkce.....	9
STRUČNÝ NÁVOD K OBSLUZE.....	9
Zapnutí a vypnutí televizoru.....	9
Výběr programu.....	9
Nastavení hlasitosti.....	10
Přepnutí zdroje signálu.....	10
Pohyb v nabídkách.....	10
Funkce menu.....	11
Konfigurace nabídky Obraz.....	11
Konfigurace nabídky Zvuk.....	12
Konfigurace nabídky Kanál.....	13
Konfigurace nabídky Zámek systému.....	14
Konfigurace nabídky Nastavení.....	16
Použití režimu USB.....	18
Důležitá specifická tlačítka.....	21
EPG.....	21
Seznam kanálů.....	21
Seznam oblíbených.....	21
Teletext.....	22
Používání teletextu.....	22
Řešení problémů.....	23
Odstraňování problémů.....	23
Údržba.....	24
Specifikace.....	25



POZOR
RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM
PROUDEM NEOTVÍRAT



UPOZORNĚNÍ:

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 rovnoramenném 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 v literatuře přiložené k přístroji se nachází mnoho důležitých pokynů pro jeho provoz a údržbu (případně servis).

DŮLEŽITÉ INFORMACE

Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a, pokud není instalováno a používáno podle pokynů, může být příčinou škodlivého rušení radiokomunikace. Neexistuje však záruka, že se rušení v určité instalaci neobjeví. Pokud zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu radiových a televizních signálů, což se dá určit vypnutím a zapnutím přístroje, doporučuje se uživateli, aby se pokusil odstranit rušení jedním nebo několika z těchto opatření:

- Přemístěním antény
- Zvětšením odstupu mezi zařízením a přijímačem
- Zapojením zařízení do zásuvky jiného obvodu, než je obvod, do kterého je přijímač zapojen
- Obratě se na prodejce nebo zkušeného radiotechnika nebo televizního technika a požádejte ho o pomoc

Veškeré změny nebo modifikace, které strana odpovědná za shodu s předpisy výslovně neschválila, mohou zrušit platnost oprávnění uživatele zařízení provozovat.

UPOZORNĚNÍ

Nepokoušejte se žádným způsobem modifikovat tento výrobek bez písemného oprávnění dodavatele. Neoprávněné modifikace mohou zrušit platnost oprávnění uživatele provozovat tento výrobek.

Nedoporučuje se ponechávat na obrazovce zobrazený statický obraz příliš dlouho. Totéž platí o zobrazování neobyčejně jasných obrazů na obrazovce.

Obrázky a kresby v této uživatelské příručce jsou uvedeny pouze pro porovnání a mohou se od aktuálního vzhledu výrobku lišit. Design a specifikace výrobku mohou být změněny bez předchozího oznámení.

VAROVÁNÍ

Chcete-li snížit riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte přístroj působení deště nebo vlhka.

Větrací otvory nesmějí být zakryty takovými předměty jako noviny, ubrusy, záclony atd., protože tím se zabraňuje nezbytnému větrání.

Nenechte na přístroj kapat vodu, nedovolte, aby do něj natekla voda a nestavte na něj žádné předměty naplněné tekutinou jako např. vázy s květinami.

Nezapomínejte na ekologickou likvidaci baterie. Nevyhazujte baterie do směsného odpadu v popelnicích. V případě potřeby můžete kvůli ochraně životního prostředí kontaktovat svého prodejce.

Při instalaci televizoru zachovejte vzdálenost alespoň 4 palců mezi televizorem a dalšími předměty (stěny, boční strany skříní atd.), aby byla umožněna příslušná ventilace. Pokud nebude umožněna patřičná ventilace, může dojít k požáru nebo k problémům s produktem zapříčiněným zvýšením teploty ve vnitřním prostoru.

Nestavte na přístroj zdroje přímého plamene jako např. hořící svíčky.

Chcete-li zabránit rozšíření ohně, nikdy se k tomuto výrobku nepřibližujte se svíčkami nebo jinými zdroji otevřeného plamene.

Elektrostatický výboj může způsobit poškození zařízení. Lze manuálně obnovit vypnutím napájení a jeho opětovným zapnutím.

Upozornění: Aby jste zabránili úrazu způsobeného převrácením produktu, vždy dbejte na to, aby byl produkt položený na horizontální plochu.

POZOR při zapojování napájecí sňůry

U většiny přístrojů se doporučuje, aby byly zapojeny do předem určeného obvodu, tj. do obvodu s jedinou zásuvkou, který bude napájet pouze tento přístroj a nebude mít žádné další vývody nebo větvení.

Zásuvky nepřetěžujte. Přetížené, uvolněné nebo poškozené zásuvky, prodlužovací kabel nebo napájecí šňůry s roztrženým opletením nebo poškozenou či popraskanou izolací jsou nebezpečné. Libovolná výše uvedená závada může být příčinou úrazu elektrickým proudem nebo může způsobit požár. Pravidelně kontrolujte napájecí šňůru vašeho přístroje, a pokud jeho vzhled ukazuje na poškození nebo degradaci materiálu, vytáhněte ji ze zásuvky, přestaňte používat přístroj a nechte šňůru vyměnit za přesně stejnou novou šňůru pověřeným pracovníkem servisu. Chraňte napájecí šňůru před fyzickým nebo mechanickým poškozením. Jedná např. o její překroucení, zauzlení, smáčknutí, přivření do dveří nebo chození po ní. Dávejte také velký pozor na zásuvky, nástěnné vývody a místo, kde šňůra vstupuje do přístroje.

Zásuvka zapojená do SÍTĚ se používá k odpojení zařízení a zůstává připravena k použití.

Provozní teplota: 5°C až 35°C

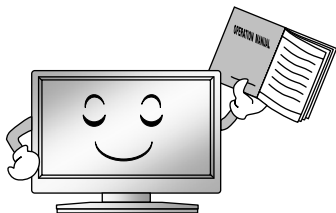
Provozní vlhkost: ≤80%

Teplota pro skladování: -15°C až 45°C

Vlhkost při skladování: ≤90%

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

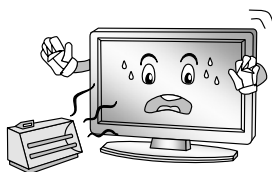
1. Přečtěte si tyto pokyny.
2. Uložte si tyto pokyny.
3. Dbejte na všechna upozornění.
4. Dodržujte všechny pokyny.
7. Neblokujte žádný větrací otvor.
Nainstalujte podle pokynů výrobce.



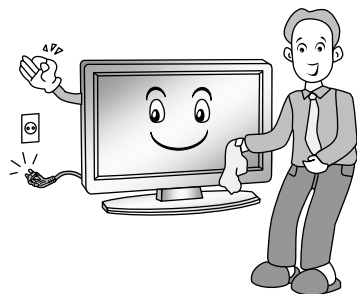
5. Nepoužívejte tento přístroj blízko vody.



8. Neinstalujte v blízkosti žádného tepelného zdroje jako jsou radiátory, topné registry, kamna nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů), které produkují teplo.



6. Otírejte pouze suchým hadříkem.



9. Neobcházejte bezpečnostní funkce polarizovaných nebo zemnicích typů zástrček. Polarizovaná zástrčka má dva kolíky, přičemž je jeden širší než druhý. Zemnicí typ zásuvky má dva kolíky a jeden zemnicí kontakt. Širší kolík nebo zemnicí kontakt zajišťují vaši bezpečnost. Pokud se poskytnutá zástrčka nehodí do vaší zásuvky, obraťte se na svého elektrikáře, aby vám zastaralou zásuvku vyměnil.

Bezpečnostní pokyny

10. Chraňte napájecí šňůru, nešlapejte po ní, zabraňte jejímu smáčknutí, a to zejména v blízkosti zástrček, objímek a míst, kde vystupují z přístroje.



13. Přístroj vypojte ze sítě za bouřky nebo v případě, že ho nebudete dlouhou dobu používat.



11. Používejte pouze přídatná zařízení/příslušenství označená výrobcem.

12. Používejte pouze vozíky, stojany, trojnožky, konzole nebo stolky označené výrobcem nebo prodávané s přístrojem. Pokud používáte vozík, buďte při převážení opatrní, aby nedošlo k převržení a zranění.



14. Veškeré údržbu nechte na vyškolených pracovnících servisu. Servis je nezbytný, pokud je přístroj jakýmkoli způsobem poškozen, např. když je poškozena napájecí šňůra nebo zástrčka, do přístroje se dostala tekutina nebo do něj spadl nějaký předmět, přístroj byl vystaven dešti nebo vlhku, nefunguje normálně nebo spadl.



LIKVIDACE

- Fluorescenční lampa používaná v tomto výrobku obsahuje malé množství rtuti.
- Nevyhazujte tento výrobek do směsného domácího odpadu.
- Likvidace tohoto výrobku musí proběhnout podle předpisů vydaných vašimi místními orgány.

POZNÁMKA

- Když je televize na dotyk studená, mohlo dojít při jejím zapnutí k drobnému "mihotání" obrazovky. To je normální, s televizí nic není.
- Některé drobné vady bodů mohou být na obrazovce vidět. Vypadají jako červené, zelené nebo modré skvrnky na obrazovce. Nebudou však mít žádný nepříznivý vliv na výkon monitoru.
- Nedotýkejte se obrazovky, ani u ní nedržte delší dobu prst. Můžete tím způsobit dočasné zkreslení obrazu na obrazovce.

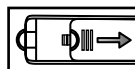
Používání dálkového ovladače

Při používání dálkového ovladače mířte na čidlo dálkového ovládání na televizi. Pokud bude mezi dálkovým ovladačem a čidlem dálkového ovládání na přístroji nějaký předmět, přístroj nemusí fungovat.

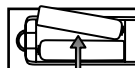
- ◆ Zamiřte dálkový ovladač na ČIDLO DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ na televizi.
- ◆ Pokud používáte tuto televizi ve velmi jasně osvětleném prostoru, infračervené ČIDLO DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ nemusí řádně fungovat.
- ◆ Doporučená účinná vzdálenost pro používání dálkového ovladače je asi max. 7 metrů.

Vkládání baterií do dálkového ovladače

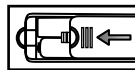
1. Otevřete kryt na zadní straně dálkového ovladače.



2. Vložte dvě baterie AAA. Zkontrolujte, zda označení “+” a “-” na koncích baterie odpovídají označení v prostoru pro baterie.



3. Vraťte kryt na místo.



Výměna baterií

Budete muset vložit přiložené baterie do dálkového ovladače, abyste ho podle níže uvedených pokynů uvedli do provozu.

Když jsou baterie slabé, vzdálenost, na kterou dálkový ovladač funguje, je mnohem menší, a bude třeba baterie vyměnit.

Poznámky k používání baterií:

Použití špatného typu baterií může způsobit unikání chemikálií a/nebo výbuch. Nikdy nezapomeňte na následující pokyny a informace:

- ◆ Vždy zkontrolujte, zda jsou baterie vloženy tak, aby označení “+” a “-” na koncích baterie odpovídala označení v prostoru pro baterie.
- ◆ Různé typy baterií mají různé charakteristické vlastnosti. Nelze je míchat dohromady.
- ◆ Nemíchejte baterie dohromady. Míchání starých a nových baterií zkrátí životnost baterie a/nebo způsobí unikání chemikálií.
- ◆ Vyměňte baterie, jakmile přestanou fungovat.
- ◆ Chemikálie, které unikají z baterií, mohou způsobovat podráždění kůže. Jestliže z baterií uniká nějaká chemická látka, okamžitě ji otřete suchým hadříkem.
- ◆ Baterie dodávané společně s výrobkem mohou mít kratší životnost kvůli podmínkám skladování. Vyměňte baterie vždy, když předpokládáte, že dálkový ovladač nebudete delší dobu používat.
- ◆ Baterie (v obalu nebo již instalované) se nesmí vystavovat nadměrnému teplu způsobenému např. slunečním svitem, ohněm apod.

POZOR:

- ◆ Nesprávně vložené baterie mohou způsobit výbuch.
- ◆ Nahrazujte vybité baterie pouze bateriemi stejného nebo rovnocenného typu.

Instalace kabelu

Před instalací si přečtěte příslušný text sekce „Upozornění týkající se údržby a bezpečnosti“.

1. Vyměňte televizor z obalu a umístěte jej na rovný povrch na dobře větraném místě.

POZN.:

◆ Když budete připojovat nebo odpojovat televizor, počítač nebo jiné zařízení, musíte předem vypnout napájení z elektrické sítě; při odpojování napájecího nebo signálového kabelu držte a tahejte za koncovku (izolovanou část), ne za kabel

2. RF výstup lze propojit s RF vstupem televizoru.

3. AV výstup DVD lze propojit s AV vstupem televizoru kabelem AV.

POZN.:

◆ Komponentní a AV vstup nelze použít současně, protože mají společný zvukový kanál.

4. KOMPONENTNÍ výstup (YPbPr) přehrávače DVD lze propojit s KOMPONENTNÍM vstupem (YPbPr) televizoru kabelem AV.

5. Jeden konec kabelu VGA z portu VGA počítače propojte s portem VGA televizoru a utáhněte šroubky na obou konektorech na koncích kabelu VGA.

POZN.:

◆ Při zapojování 15pinového konektoru VGA nezasouvejte konektor silou, hrozí ohnutí nebo zlomení pinů.

6. Jeden konec kabelu HDMI připojte k výstupu HDMI a druhý konec kabelu HDMI připojte ke vstupu HDMI televizoru.

POZN.:

◆ Při připojování kabelu HDMI se musíte strefit přesně, nezasouvejte jej silou, hrozí ohnutí nebo zlomení pinů.

7. K těmto konektorům připojte vstup nebo výstup SCART vnějšího zařízení.

8. Výstup zvukového signálu televizoru pro vnější zařízení přes port Digital Audio Output.

9. Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely AV připojeny ke správným konektorům.

10. Napájecí kabel připojte k elektrické zásuvce 100 - 240V~.

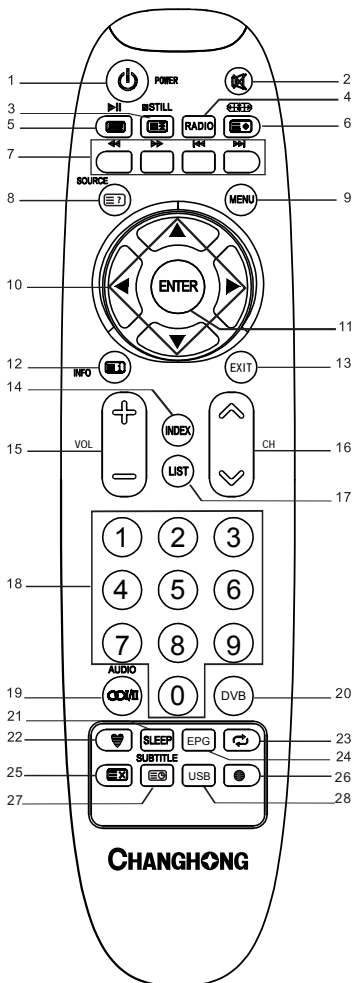
POZN.:

◆ Rozsah napájecích napětí televizoru je 100 - 240V~ 50/60Hz, nepřipojujte televizor k žádnému jinému napájení.

◆ Při odpojování napájecího kabelu nesahejte přímo na kovovou část, kabel uchopte vždy za izolovanou část koncovky.

Dálkový ovladač

Popis tlačítek originálního dálkového ovladače:

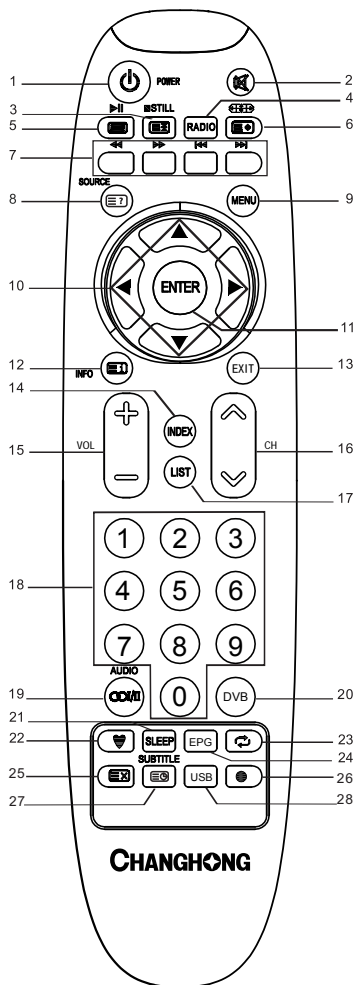


1. Power, zapnutí a vypnutí televizoru.
2. vypnutí nebo obnovení zvuku.
3. STILL: zmrazení obrazu.
: pozastavení teletextové stránky, dalším stiskem se obnovuje.
: zastavení (v režimu USB/PVR).
4. RADIO: přepnutí mezi rádiem a televizí (v režimu DTV).
5. : otevření teletextu, dalším stiskem režim MIX, dalším stiskem ukončení.
: přehrát/pozastavit (v režimu USB).
6. : přepnutí různých velikostí obrazu.
: přepnutí velikosti obrazovky teletextu.
7. **TLAČÍTKA S BARVAMI:**
červená/zelená/žlutá/modrá k navigaci.
: převíjení vzad (v režimu USB).
: převíjení vpřed (v režimu USB).
: předchozí (v režimu USB).
: další (v režimu USB).
8. SOURCE: výběr zdroje signálu.
: odhalení skrytých informací na některých stránkách teletextu.
9. MENU: otevření obrazovky nabídky s volitelnými nastaveními.
10. / / / : výběr směru.
11. ENTER: potvrzení položky vybrané na obrazovce nabídky.
12. INFO: zobrazení informací o aktuálním programu. : přechod na stránku s obsahem.
13. EXIT: opuštění nabídky OSD.
14. INDEX: otevření rychlé nabídky. (V režimu USB) Otevření nabídky Nastavení PVR (režim DTV).
15. / : zvýšení nebo snížení hlasitosti.
16. / : přechod na další nebo předchozí kanál.
17. LIST: vyvolání seznamu kanálů Další stisk jej skryje.

Česky

Dálkový ovladač

Česky



18. TLAČÍTKA S ČÍSLICEMI: výběr kanálů nebo zadání hesla.
19. AUDIO (∞I/II): přepnutí zvuku Dual I / Dual II / Dual I + II / Nicam Stereo/ Mono a v režimu DTV přepnutí jazyka zvuku.
20. DVB: Stisknutím vyberte anténní zdroj.
21. SLEEP: nastavení časovače usnutí. Po uplynutí nastavené doby se televizor přepne do pohotovostního režimu .
22. ♥: zapnutí/vypnutí seznamu oblíbených kanálů.
23. ↺: návrat na naposledy sledovaný program.
24. EPG: elektronický programový průvodce, používá se v režimu DTV.
25. ☒: zrušení ale neukončení teletextu, dalším stiskem ukončení.
26. ●: Stisknutím tlačítka ● zahájíte nahrávání. (v režimu DTV)
27. ☒: otevření titulků nebo podstránky teletextu.
28. USB: přepnutí zdroje USB.

POZN.:

- ◆ Všechny obrázky v tomto návodu jsou pouze informativní, na skutečném přístroji se mohou lišit.
- ◆ Tlačítka, která zde nejsou zmíněna, se nepoužívají.



STRUČNÝ NÁVOD K OBSLUZE

• Připojení

1. Připojení napájení a antény.
2. Stiskem tlačítka  Power na dálkovém ovladači zapněte televizor.

• Prvotní nastavení



Při prvním zapnutí televizoru se na obrazovce objeví série výzev pomáhajících s provedením základních nastavení.

OSD jazyk: Stiskem tlačítka   vyberte požadovaný jazyk OSD (nabídka na obrazovce).

Režim nastavení: Stiskem tlačítka   vyberte Režim doma nebo Režim v obchodu.

Země: Stiskem tlačítka   vyberte požadovanou zemi.

Typ tuneru: Stiskem tlačítka   vyberte anténa nebo Kabel.

Automatické vyhledání: Stiskem tlačítka   vyberte režim: DTV+ATV, DTV, ATV.


LCN: Stiskem tlačítka   vyberte Zap nebo Vyp.

Když vyberete Kabel: Objeví se krok, který vám umožní nastavit parametry kanálů.


Další informace naleznete v části Kanál (Autohledání).

Zapnutí a vypnutí televizoru

• Zapnutí televizoru

Připojte napájecí kabel. Pokud má televizor vypínač, nejprve jej zapněte. Stiskem tlačítka  na dálkovém ovladači zapněte televizor z pohotovostního režimu.

• Vypnutí televizoru

Stiskem tlačítka  na dálkovém ovladači přepněte televizor do pohotovostního režimu.

Nenechávejte televizor dlouhodobě v pohotovostním režimu. Při dlouhodobém nepoužívání odpojte napájecí a anténní kabel.

• Žádný signál

Pokud není přiváděn signál, zobrazuje se nabídka Žádný signál. V režimu ATV/DTV platí, že pokud signál není přiváděn 15 minut, televizor se automaticky vypne. V režimu PC se televizor automaticky vypne po 5 minutách, pokud není přiváděn signál. Pokud je připojen kabel VGA, televizor se automaticky vypne.

Výběr programu

• Použití tlačítek CH+/CH- na panelu televizoru nebo dálkovém ovladači.

Stiskem tlačítka CH+ přepněte na vyšší číslo kanálu.

Stiskem tlačítka CH- přepněte na nižší číslo kanálu.

• Použití tlačítek s číslicemi 0 - 9.

Číslo kanálu lze zadat stiskem tlačítek 0 až 9. (V režimu ATV, DTV)

• Příklad

Výběr kanálu - (např. kanál 5): stiskněte 5.

Výběr kanálu -- (např. kanál 20): Stiskněte krátce za sebou 2 a 0.

Základní funkce

Nastavení hlasitosti

- Stiskem tlačítka **VOL+/-** upravíte hlasitost.
- Zvuk úplně vypnete stiskem tlačítka **⏻**.
- Zvuk znovu zapnete stiskem tlačítka **⏻** nebo zvýšením hlasitosti.

Přepnutí zdroje signálu

Zdroj signálu vyberete stiskem tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači.

Stiskem tlačítka **▲/▼** postupně přepínáte zdroje signálu, poté volbu potvrďte stiskem tlačítka **ENTER**.

Pohyb v nabídkách

Před použitím televizoru se podle následujícího popisu seznamte s pohybem v nabídkách a postupem výběru a nastavení funkcí. Přesný přístup se může lišit podle vybrané nabídky.

1. Stiskem tlačítka **MENU** zobrazíte hlavní nabídku.
2. Stiskem tlačítka **◀/▶** procházejte hlavní nabídku.
3. Stiskem tlačítka **▲/▼** vyberte požadovanou podnabídku.
4. Stiskem tlačítka **ENTER** vyvolejte podnabídku.
5. Stiskem tlačítka **▲/▼/◀/▶** vyberte požadovanou hodnotu. Nastavení v OSD se může lišit podle vybrané nabídky.
6. Stiskem tlačítka **MENU** se vraťte do předchozí nabídky.
7. Stiskem tlačítka **EXIT** opusťte nabídku.

POZN.:

- ◆ Pokud je položka nabídky zobrazena šedá, znamená to, že není dostupná nebo že ji nelze nastavit.
- ◆ Tlačítka na televizoru mají stejné funkce jako odpovídající tlačítka na dálkovém ovladači. Pokud dálkový ovladač ztratíte nebo přestane fungovat, můžete nabídky vybírat tlačítky na televizoru. Tento návod se zaměřuje na ovládání dálkovým ovladačem.
- ◆ Některé položky nabídky mohou být skryty v závislosti na aktuálním režimu nebo zdroji signálu.

Konfigurace nabídky Obraz

• **Obrazový režim**

Můžete vybrat typ obrazu, který nejlépe odpovídá vašim požadavkům.

• **Jas**

Nastavení základní úrovně signálu v obrazu.

• **Kontrast**

Nastavení rozdílu mezi bílou a černou v obrazu.

• **Ostrost**

Nastavení ostrosti přechodů mezi světlými a tmavými místy obrazu.

• **Nasyčení**

Nastavení intenzity všech barev.

• **Odstín** (pouze v režimu NTSC)

Nastavení vyvážení mezi červenými a zelenými odstíny..

• **Teplota barev**

Nastavení barevné teploty obrazu.

• **Poměr stran**

Můžete vybrat rozměr obrazu, který nejlépe odpovídá vašim požadavkům.

• **PC nastavení**(v režimu PC)

Autonastavení: Automatické nastavení obrazu.

H pozice: Posun obrazu doleva nebo doprava.

V pozice: Posun obrazu nahoru nebo dolů.

Fáze: Minimalizace vodorovného zkreslení.

Hodiny: Minimalizace svislých pásů v obrazu.

• **Obrazový režim** (v režimu HDMI)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Obrazový režim, poté stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Auto, Video nebo PC.

• **Pokročilé nastavení**

NR: Nastavení možností potlačení šumu obrazu.

MPEG NR: Nastavení možností potlačení šumu MPEG.

Dynamický kontrast: Automatické nastavení detailů a jasu obrazu.



Konfigurace nabídky Zvuk

• Zvukový režim

Můžete vybrat režim zvuku, který nejlépe odpovídá vašim požadavkům.

• Výšky

Nastavení výšek. zesílení nebo zeslabení vysokých tónů.

• Basy

Nastavení basů. zesílení nebo zeslabení hlubokých tónů.

• Vyvážení

Můžete nastavit vyvážení reproduktorů podle svých požadavků.

• Prostorový zvuk

Můžete vybrat požadovaný režim prostorového zvuku..

• EQ nastavení

Nastavení průběhu sedmipásmového ekvalizéru.

EQ režim: Níže uvedené lze ručně nastavovat pouze v uživatelském režimu.

120 Hz/300 Hz/500 Hz/1.2 kHz/3.0 kHz/7.5 kHz/10 kHz: Nastavení úrovně konkrétních frekvenčních pásem.

V závislosti na tom, jaké frekvenční pásmo potřebujete nastavit, upravujte po malých krocích a vždy jen jedno pásmo. Doporučujeme NEDĚLAT příliš velké změny.

• AVL

AVL automaticky udržuje stejnou hlasitost při přepínání programů. Vzhledem k odlišným charakteristikám signálů různých stanic může být nutné při přepnutí programu upravit hlasitost. Tato funkce to dělá za vás, automaticky přizpůsobuje hlasitosti jednotlivých programů a vyrovnává je

• SPDIF

Možnost volby požadovaného režimu výstupu SPDIF.

• Audio Description (v režimu DTV)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Popis zvuku, poté stiskem tlačítka ► otevřete podnabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Režim, poté stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Zap, Vyp. Při nastavení na Zap může uživatel nastavit hlasitost.

• Typ zvuku (v režimu DTV)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Typ zvuku, poté vyberte stiskem tlačítka ◀/▶.



Konfigurace nabídky Kanál

• Typ tuneru

Než začnete ukládat kanály, musíte zadat typ zdroje signálu (anténa nebo rozvod kabelové televize). Při nesprávném nastavení nemusí být nalezen žádný kanál. Počet nalezených kanálů nezahrnuje šifrované kanály.

• Automatické vyhledání

Stiskem tlačítka **ENTER** vyvolejte podnabídku.

Typ tuneru nastaven na Anténa:

Země: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte zemi.

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

Start: Stiskem tlačítka **ENTER** spustíte automatické ladění.

Typ tuneru nastaven na Kabel:

Země: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte zemi.

Režim: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Režim: DTV+ATV, DTV, ATV.

Typ hledání: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Typ skenu: Pokročilé, Rychlé, Plné.

ID sítě: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte ID sítě: Auto nebo zadejte číslice.

Frekvence: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Frekvenci: Auto nebo zadejte číslice.

Symbolová rychlost: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Symbol. rychlost: Auto nebo zadejte číslice.

Start: stiskem tlačítka **ENTER** spustíte automatické hledání.

• Ruční hledání

Stiskem tlačítka **ENTER** vyvolejte podnabídku.

- **Digitální ruční hledání:** Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Digitální ruční hledání, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Typ tuneru nastaven na Anténa:

Digitální vyhledání: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte číslo kanálu.

Start: Stiskem tlačítka **ENTER** spustíte ladění kanálů.

Frekvence: zobrazení frekvence aktuálního TV signálu.

Síla: zobrazení kvality aktuálního TV signálu.

Typ tuneru nastaven na Kabel:

ID sítě: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte ID sítě: Auto nebo zadejte číslice.

Frekvence: zadejte vlastní frekvenci.

Symbolová rychlost: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Symbol. rychlost: Auto nebo zadejte číslice.

Modulace: stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Modulace: Auto, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

Start: stiskem tlačítka **ENTER** spustíte hledání kanálů.

Síla: zobrazení intenzity aktuálního TV signálu.

- **Analogové ruční ladění:** Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Analogové ruční ladění, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.



Funkce menu

Česky

Analogové vyhledání: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Analogový sken.

Kanál k uložení: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte kanál.

Barevný systém: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Norma obrazu.

Zvukový systém: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Norma zvuku.

AFC: Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

Start: Stiskem tlačítka **ENTER** spustíte ladění kanálů.

• Úprava kanálu

Nejprve stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte kanál, který chcete odstranit, přeskočit, přejmenovat nebo zaměnit, a poté:

Stiskem červeného tlačítka odstraňte kanál.

Stiskem zeleného tlačítka přeskočte vybraný kanál.

(Televizor při přepínání kanálů pomocí tlačítek CH+/- vybraný kanál prostě přeskočí.)

Stiskem žlutého tlačítka přejmenujte kanál.. (V režimu ATV)

Stiskem modrého tlačítka nastavte kanál, který budete přesouvat, jej poté stiskem tlačítka ▲/▼ přesuňte tam, kde jej chcete mít.

• Obecné rozhraní CI (v režimu DTV)

Tato funkce umožňuje sledování šifrovaných kanálů (placených).

Vložte kartu CI do slotu PCMCIA podle šipky, která je na kartě CI.

POZN.:

◆ Tuto funkci lze využít pouze pokud je k dispozici slot CI.

◆ Nevkládejte ani nevyjímejte kartu CI při zapnutém napájení.

◆ Nevkládejte ani nevyjímejte kartu CI příliš často, aby nedošlo k poškození televizoru a karty CI.

◆ Během inicializace karty CI televizor neovládejte.

• Info o signálu (v režimu DTV)

Zobrazení aktuálních informací o signálu.

• Úprava profilu CI CAM

Stiskem stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Konfigurace nabídky Zámek systému

• Zadej heslo

Následující položky jsou dostupné pouze po správném zadání hesla.

Výchozí heslo je **0000**, pokud nastavíte jiné heslo a zapomenete je, volejte servis.

• Povolit

Při nastavení Povolit na Zap jsou dostupné volby Zámek kanálů, Přístupnost a Zámek klávesnice.

• Zámek kanálu

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte kanál, který chcete zamknout, poté stiskem tlačítka **ENTER** aktivujete zámek.



Funkce menu

• Rodičovské hodnocení (v režimu DTV)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Přístupnost, poté vyberte stiskem tlačítka ◀/▶.

• Zámek klávesnice

Možnost deaktivace klávesnice, aby ji nemohly používat děti apod.

• Hotelový režim

Pomocí tlačítek ▲/▼ zvolte režim Hotel, poté stiskněte ENTER.

- Aktivní Hotelový režim

Nastavte režim Hotel Zapnuto nebo Vypnuto.

POZNÁMKA: ♦ Následující nastavení funguje pouze v případě zapnutého režimu Hotel.

- Max hlasitost

Nastavte maximální možnou hlasitost.

- Úvodní hlasitost

Nastavte výchozí hodnotu hlasitosti, která bude účinná při každém zapnutí TV, výchozí hodnota: 20.

- Zámek zdroje

Uzamčení požadovaných vstupních zdrojů.

- Výchozí zdroj

Nastavení výchozího vstupního zdroje při zapnutí televizoru TV.

- Výchozí DTV program

Funkce je dostupná pouze při nastavení výchozího zdroje na DTV.

- Výchozí ATV program

Funkce je dostupná pouze při nastavení vstupního zdroje na ATV.

- Záloha na USB

Zálohování dat na USB.

- Obnova z USB

Obnova dat z USB.

- Návrat

Vyvolání výchozího nastavení z režimu Hotel.

• Nové heslo

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Nové heslo, poté dvakrát za sebou zadejte stejné 4místné heslo.

• Smazat zámky

Obnovení výchozích továrních nastavení zámku.



Konfigurace nabídky Nastavení

• OSD jazyk

Vyberte požadovaný jazyk nabídek na obrazovce.

• Jazyky zvuku (v režimu DTV)

Vyberte požadovaný jazyk zvuku. (K dispozici u digitálních kanálů, pokud je vysílán zvuk ve více jazycích.)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Jazyky zvuku, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Stiskem šipky vyberte Primární jazyk zvuku a Sekundární jazyk zvuku.

• Titulky (v režimu DTV)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Titulky, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Režim, poté stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

Stiskem šipky vyberte Primární jazyk titulků a Sekundární jazyk titulků.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Pro sluchově postiž., poté stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Zap nebo Vyp.

• Teletext

Úprava nastavení teletextu. K dispozici pouze u signálu DTV a ATV.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Teletext, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Při zdroji signálu DTV stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Jazyk digitálního teletextu.

Při zdroji signálu ATV stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Jazyk dekódování stránky.

• Režim nastavení

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Režim doma nebo Režim v obchodu.

• Nastavení času

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Nastavení času, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

OSD čas: nastavení doby zobrazení nabídek na obrazovce.

Usínání: nastavení času automatického přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.

Autousínání: nastavení požadované doby autom. usnutí.

Časové pásmo: nastavení vašeho časového pásma.

Čas: Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Čas, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku. Nastavte Auto synch. na Vyp, poté můžete čas nastavit ručně.

Pozn.: v případě výpadku elektrické sítě bude údaj hodin ztracen.



• PVR nastavení (v režimu DTV)

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte Nastavení PVR, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Prověří se USB.

Souborový manažer: zobrazení seznamu záznamů.

Opakování: stiskem červeného tlačítka přehrajete video.

Smazat jednu: stiskem zeleného tlačítka odstraníte video.

Smazat vše: stiskem žlutého tlačítka odstraníte všechna videa.

Zvětšit: stiskem modrého tlačítka zvětšíte video.

Seznam zařízení: Pokud je připojeno více záznamových zařízení, je vypsán jejich seznam. Ze seznamu zařízení vyberte jedno zařízení.

Formát: Stiskem červeného tlačítka zformátujete USB disk.

Plánovaný záznam: nastavení parametrů plánovaného záznamu.

Stiskem tlačítka **ENTER** nastavíte parametry záznamu.

Smazat jednu: stiskem zeleného tlačítka odstraníte video.

Smazat vše: stiskem žlutého tlačítka odstraníte všechna videa.

Digitální záznam programu

1. Zasuňte USB disk, stiskem tlačítka ● zaznamenejte běžící program. Během záznamu stiskem tlačítka ● zvětšíte/zmenšíte nabídku záznamu.

2. Stiskem tlačítka ■ zastavíte záznam, pokračuje se ve sledování vysílání.

POZN.:

◆ USB disk musí mít kapacitu nejméně 512 MB.

◆ Pokud na vložený USB disk nelze zaznamenávat, zformátujte jej.

◆ Během formátování zařízení neodpojujte. Formátováním zařízení se odstraní všechny soubory. Před formátováním zařízení pomocí televizoru nejprve zazálohujte své soubory, aby nedošlo k poškození nebo ztrátě dat. Pokud je USB disku virus, formátování může selhat.

◆ Pokud je na USB zařízení více oddílů, systém PVR vám pomůže vybrat, na který chcete provést záznam.

◆ Pokud se záznamový systém PVR používá neustále, automaticky se vypne PVR.

◆ USB zařízení musí podporovat vysokorychlostní USB2.0.

◆ Některá nestandardní zařízení USB nemusí být podporována.

• Prvotní nastavení

Jde o průvodce, který pomáhá s instalací televizoru.

• Reset

Obnovení výchozích továrních nastavení systému.

Použití režimu USB

• Vyvolání/opuštění režimu USB

1. Připojte USB zařízení.
2. Stiskem tlačítka **SOURCE** zobrazte hlavní nabídku. Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte USB, stiskem tlačítka **ENTER** vyvolejte režim USB.
3. K opuštění režimu USB také můžete využít nabídku výběru vstupu signálu.

POZN.:

- ◆ Zvláštní USB zařízení nemusí být dobře nebo vůbec podporována.
- ◆ Max. zatížení USB: 5 Vss 500 mA

• Podporované formáty

Multimediální kategorie	Přípona souboru	Dekodér		Pozn.
		Dekodér obrazu	Dekodér zvuku	
Film	*.avi	MPEG-1 MPEG-2 MP MPEG-4 SP MPEG-4 ASP MPEG-4 XVID DivX H.264(AVC) MP@Level 4 H.264(AVC) HP@Level 4	MPEG-1 Layer 2 MPEG-1 Layer 3 MPEG-2 Layer 3 AC3 AAC-LC HE-AAC V1 HE-AAC V2	MPGE1/MPEG2/MPEG4: až 1080p při 30F H.264: až 1080p při 25F AAC: AAC-LC(typ 2), HE-AAC v1(typ 5,SBR), HE-AAC v2(typ 29,SBR+PS)
	MPEG(*.mpeg, *.mpg, *.dat, *.vob)	MPEG-1 MP MPEG-2 MP		
	MPEG-4(*.mp4)	MPEG-4 SP MPEG-4 ASP MPEG-4 XVID H.264(AVC) MP@Level 4 H.264(AVC) HP@Level 4		
	TS(*.ts, *.trp, *.tp)	MPEG-1 MPEG-2 MP H.264(AVC) MP@Level 4 H.264(AVC) HP@Level 4		
	MKV(*.mkv)	MPEG-1 MPEG-2 MP MPEG-4 SP MPEG-4 ASP MPEG-4 XVID H.264(AVC) MP @ Level 4 H.264(AVC) HP @ Level 4		
	*.flv	H.264(AVC) MP @ Level 4		

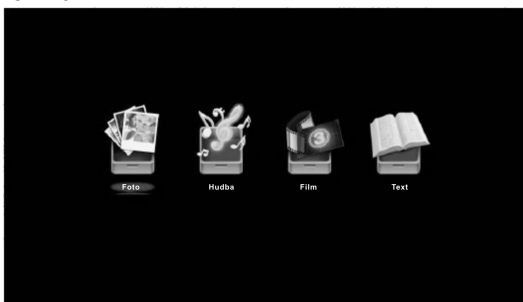
Funkce menu

		H.264(AVC) HP @ Level 4		
Hudba	*.mp3		MPEG-1 Layer 3	Bitový tok: až 320 kbps Vzorkování: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
			MPEG-2 Layer 3	
	AAC(*.aac,*m4a)		AAC HE-AAC V1 HE-AAC V2	
	*.wav		LPCM ADPCM	
Foto	*.jpg *.jpeg	Režim Baseline		72x72 < rozlišení Baseline < 7680x4320
		Progresivní režim		Vel. obr. progresivního režimu <= 1280x1024 Vel. souboru <= 10 MB
Text	*.txt		UTF-8 UNICODE ASCII	Vel. souboru <= 1 MB
Pozn.: V jedné složce je podporováno max. 500 souborů.				

POZN.:

- ◆ USB nemusí dobře nebo vůbec podporovat dokumenty využívající zvláštní algoritmus.
- ◆ USB podporuje výše zmíněný formát; pokud není podporován, převedte jej na uvedený formát.

• Hlavní ovládací rozhraní



Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte Foto, Hudba, Film nebo Text. Stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Foto

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte z hlavní nabídky Foto, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte disk, který chcete přehrát, poté stiskem tlačítka **ENTER** potvrďte.

Stiskem tlačítka **CH+/-** přepněte stránku.

Stiskem tlačítka **INDEX** vyvolejte rychlou nabídku.

Tlačítka se šípkami zvýrazněte složku, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

Tlačítka se šípkami zvýrazněte soubor, poté jej přehrajte stiskem tlačítka ▶||.

Stiskem tlačítka ■ zastavíte přehrávání.

Stiskem tlačítka **EXIT** se vrátíte do předchozí nabídky.

Hudba

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte z hlavní nabídky Hudba, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte disk, který chcete přehrát, poté stiskem tlačítka **ENTER** potvrďte.

Stiskem tlačítka ◀/▶ přepněte stránku.

Stiskem tlačítka **INDEX** vyvolejte rychlou nabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte složku, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte soubor, poté přehrajte stiskem tlačítka ▶||.

Stiskem tlačítka ■ zastavíte přehrávání.

Stiskem tlačítka **EXIT** se vrátíte do předchozí nabídky.

Film

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte z hlavní nabídky Film, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte disk, který chcete přehrát, poté stiskem tlačítka **ENTER** potvrďte.

Stiskem tlačítka ◀/▶ přepněte stránku.

Stiskem tlačítka **INDEX** vyvolejte rychlou nabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte složku, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte soubor, poté přehrajte stiskem tlačítka ▶||.

Stiskem tlačítka ■ zastavíte přehrávání.

Stiskem tlačítka **EXIT** se vrátíte do předchozí nabídky.

Text

Stiskem tlačítka ◀/▶ vyberte z hlavní nabídky Text, poté stiskem tlačítka **ENTER** otevřete podnabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vyberte disk, který chcete přehrát, poté stiskem tlačítka **ENTER** potvrďte.

Stiskem tlačítka ◀/▶ přepněte stránku.

Stiskem tlačítka **INDEX** vyvolejte rychlou nabídku.

Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte složku, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

Stiskem tlačítka ▲/▼ zvýrazněte soubor, poté přehrajte stiskem tlačítka ▶||.

Stiskem tlačítka **EXIT** se vrátíte do předchozí nabídky.

Důležitá specifická tlačítka

EPG (v režimu DTV)

Stiskem tlačítka **EPG** vyvolejte nabídku EPG.



Stiskem tlačítka ● nastavte parametry záznamu. Můžete nastavit čas záznamu, který se má provést. Televizor umožňuje naplánování záznamu při zapnutí nebo v pohotovostním režimu. Pokud záznam proběhne v pohotovostním režimu, nebude přehráván obraz a zvuk.

Stisknutím červeného tlačítka zobrazíte průchodce na předchozí den.

Stisknutím zeleného tlačítka zobrazíte průchodce na další den.

Stiskem žlutého tlačítka zobrazíte Seznam časovače EPG.

Stiskem modrého tlačítka naplánujte záznam programu.

Stiskem tlačítka **EXIT** opusťte nabídku.

Seznam kanálů

Stiskem tlačítka **LIST** zobrazte seznam kanálů.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vybírejte položky. Stiskem tlačítka **ENTER** potvrďte kanál.

Stiskem tlačítka ◀/▶ přejděte na další nebo předchozí položku seznamu kanálů.

Stiskem tlačítka **EXIT** opusťte nabídku.

Seznam oblíbených

Stiskem tlačítka ♥ zobrazte seznam oblíbených.

Stiskem červeného tlačítka odstraňte vybraný oblíbený program.

Stiskem zeleného tlačítka přidejte aktuální program na seznam oblíbených.

Stiskem tlačítka ▲/▼ vybíráte položky.




Stiskem tlačítka ◀/▶ přejděte na další nebo předchozí položku seznamu oblíbených.

Stiskem tlačítka **ENTER** vyberte kanál.

Stiskem tlačítka **EXIT** opusťte nabídku.

Používání teletextu


• Zobrazení teletextu

1. Vyberte televizní stanici s teletextovým signálem.
2. Stisknutím tlačítka  se dostanete do režimu teletextu.
3. Dalším stisknutím tlačítka  otevřete smíšený režim. Tato funkce vám umožní překrýt teletextem televizní program.
4. Dalším stisknutím tlačítka  se vrátíte nebo přejdete do normálního režimu ATV/DTV.


• Výběr stránky

1. Zadejte číslo stránky (tři čísla) pomocí tlačítek s čísly. Jestliže stisknete během zadávání čísla špatné tlačítko, musíte dokončit celé trojčíslí a pak znovu zadat správné číslo stránky.
2. Tlačítko **CH-/CH+** můžete použít k výběru předchozí nebo následující strany.

• Zmrazení stránky




Stisknutím tlačítka  pozastavíte stránku teletextu, dalším stisknutím ji uvolníte a můžete pokračovat v listování.

• Rejstřík



Stisknutím tlačítka  přímo zobrazíte hlavní stranu rejstříku.

• Zvětšení písma textu

Když se zobrazí strana, můžete zdvojnásobit velikost písma, aby se dalo lépe přečíst.


1. Stisknutím tlačítka  zvětšíte horní polovinu stránky.
2. Stisknutím tlačítka  zvětšíte spodní polovinu stránky.
3. Dalším stisknutím tlačítka  se vrátíte k normálnímu zobrazení.

• Režim zobrazení skrytých informací

Stisknutím tlačítka  můžete zobrazit skryté informace na teletextu (např. odpovědi na rébusy nebo hádanky atd.). Dalším stisknutím tlačítka  odstraníte informace z obrazovky.

• Podstránka

Některé teletexty mohou obsahovat několik podstránek, které televizní stanice určitým způsobem automaticky stránkuje.

1. Stisknutím tlačítka  můžete přímo otevřít určitou podstránku a vybrat číslo stránky pomocí tlačítek s čísly. Zadejte číslo podstránky (např. 0003) pro třetí podstránku.
2. Dalším stisknutím tlačítka ukončíte režim podstránky.

• Barevná tlačítka (červené, zelené, žluté a modré)

Stisknutím těchto tlačítek otevřete přímo stránky odpovídající barvy zobrazené ve spodní části obrazovky teletextu.

Odstraňování problémů

Než se obrátíte na servisního technika, zkuste problém vyřešit pomocí jednoduchých kroků. Pokud problém i nadále přetrvává, odpojte televizi a zavolejte servis.

PROBLÉM	MOŽNÉ ŘEŠENÍ
Nenaskočil zvuk ani obraz	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolujte, zda je zástrčka napájecí šňůry zapojena do zásuvky - Zkontrolujte, zda jste stiskli tlačítko POWER televizního přístroje - Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu obrazu
Obraz je v pořádku, ale nenaskočil zvuk	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolujte hlasitost - Zmizel zvuk? Stiskněte tlačítko pro vypnutí zvuku. - Zkuste jiný kanál, vysílač může mít problémy s vysíláním. - Jsou audio kabely řádně zapojeny?
Dálkový ovladač nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolujte, zda mezi přístrojem a dálkovým ovladačem není nějaký předmět bránící přenosu - Jsou baterie správně nainstalovány (+ k + a – k –)? - Správné nastavení režimu dálkového ovládání: TV, VCR atd.? - Vložte do ovladače nové baterie
Televize se znenadání sama vypnula	<ul style="list-style-type: none"> - Je nastaveno načasování režimu spánku? - Zkontrolujte napájení. Došlo k výpadku proudu. - Nebylo naladěno vysílání stanice s automatickým spuštěním.
Po zapnutí se obraz objevuje pomalu	<ul style="list-style-type: none"> - Je to normální, obraz je pozastaven během aktivace přístroje. Obratě se na svůj servis, pokud se obraz neobjeví po pěti minutách.
Žádné nebo špatné barvy nebo špatný obraz	<ul style="list-style-type: none"> - Upravte barvy v menu Nastavení - Udržujte dostatečnou vzdálenost mezi výrobkem a VCR. - Zkuste jiný kanál, může se jednat o problém s vysíláním. - Jsou VIDEO kabely řádně zapojeny? - Aktivujte libovolnou funkci pro obnovení jasu obrazu.
Vodorovné/svislé čáry nebo se obraz třese	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolujte místní rušení způsobené elektrickým spotřebičem nebo elektrickým nářadím.
Špatný příjem některých kanálů	<ul style="list-style-type: none"> - DVB-T nebo DVB-C vysílání má problémy. Naladte na jinou stanici. - Vysílaný signál je slabý, přesměrujte anténu, abyste zachytili slabší vysílání. - Zkontrolujte zdroje možného rušení.
Čáry nebo šmouhy v obraze	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolujte anténu (přesměrujte anténu).
Jeden reproduktor je bez výstupu	<ul style="list-style-type: none"> - Upravte vyvážení hlasitosti v menu Výběr

Řešení problémů

POZNÁMKA: Problém v režimu VGA (týká se pouze režimu VGA).

PROBLÉM	MOŽNÉ ŘEŠENÍ
Signál je mimo dosah.	<ul style="list-style-type: none">- Upravte rozlišení, horizontální nebo vertikální kmitočet.- Zkontrolujte, zda je signální kabel zapojen nebo odpojen.- Zkontrolujte zdroj vstupního signálu.
Vertikální pruh nebo pás na pozadí a horizontální šum a nesprávná pozice obrazu.	<ul style="list-style-type: none">- Spustěte automatické konfigurování nebo nastavte hodiny, fázi nebo H/V pozici.
Barvy na obrazovce jsou nestabilní nebo se jedná pouze o jednu barvu.	<ul style="list-style-type: none">- Zkontrolujte signální kabel.- Přeinstalujte video kartu počítače

Údržba

Pomůže předcházet selhání přístroje. Pečlivé a pravidelné čištění může prodloužit životnost televize. Než začnete s čištěním, zkontrolujte, zda jste vypnuli televizi a odpojili napájecí šňůru.

Čištění obrazovky

1. Existuje skvělý způsob, jak na chvíli zabránit usazování prachu na obrazovce. Navlhčete měkký hadřík ve vlažné vodě s malým množstvím avivážního prostředku nebo prostředku na mytí nádobí. Vyždímejte hadřík, až je skoro suchý a pak jím otřete obrazovku.
2. Zkontrolujte, že jste setřeli z obrazovky přebytečnou vodu a pak ji nechte volně uschnout. Teprve potom zapněte televizi.

Čištění krytu

Chcete-li odstranit špínu nebo prach z krytu televize, otřete jej měkkým suchým hadříkem bez žmolků. Nikdy nepoužívejte vlhký hadřík.

Delší nepřítomnost



Pokud očekáváte, že svou televizi nebude delší dobu používat (např. po dobu dovolené), bude vhodné odpojit napájecí šňůru, abyste televizi ochránili před poškozením bleskem nebo přepětím.

Likvidace starých elektrických spotřebičů



Evropská směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE) požaduje, aby se staré elektrické spotřebiče používané v domácnosti nevyhazovaly do normálního směsného komunálního odpadu. Staré spotřebiče se musí sbírat odděleně, aby se optimalizovalo využití a recyklace materiálů, které obsahují, a snížil se dopad na lidské zdraví a životní prostředí.

Přeškrtnutý symbol popelnice na výrobku vám připomíná vaši povinnost při likvidaci spotřebiče v rámci odděleného sběru odpadu.

Spotřebitelé se musí obrátit na své místní orgány nebo na prodejce, kde získají informace o správné likvidaci jejich starého spotřebiče.

Toto je zařízení klasifikované pomocí třídy Class II nebo zařízení s dvojitou elektrickou izolací. Zařízení bylo vyrobeno takovým způsobem, aby nevyžadovalo bezpečnostní připojení k elektrickému uzemnění.

Specifikace

Specifikace	
Model	LED24D1000H
Úhlopříčka	24"(61cm)
Poměr stran	16:9
Rozlišení WXGA	1920×1080
Jas(cd/m ²)	200
Počet barev	16.7M
Poměr kontrast	1000:1
Doba odezvy (ms)	5ms
Video systém	PAL/SECAM
Audio systém	B/G,D/K,I,L/L'
RF IN (75Ω)	1
AV vstup	1
Komponentní (YPbPr)	1
SCART	1
PC Audio input	1
VGA (D-Sub 15 pin)	1
HDMI	2
SPDIF coaxial	1
USB	1
sluchátkový výstup	1
CI Slot	Ano
Spotřeba v pohotovostním režimu	≤0.5 W
Jmenovité napájení	100-240V~ 50/60Hz