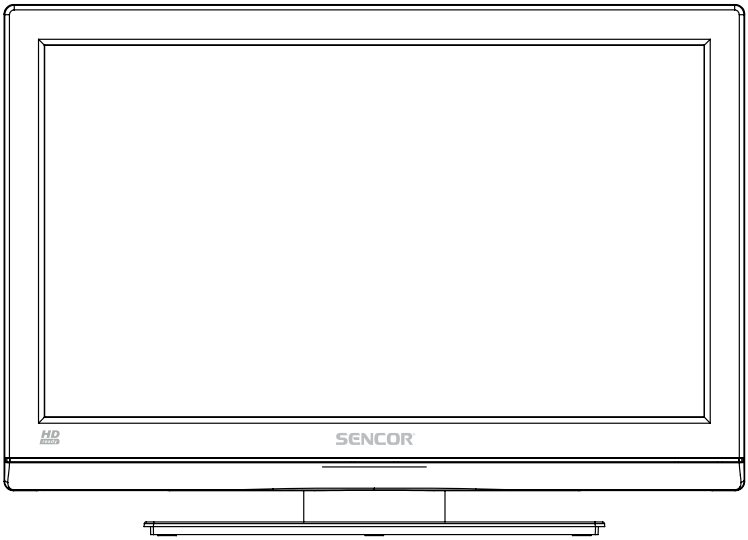
SENCOR®

SLE 48F10M4



LED TV
NÁVOD K OBSLUZE

Před uvedením televizoru do provozu si pozorně přečtěte tento návod.
Uschovejte ho pro pozdější potřebu.
Poznamenejte si číslo modelu a výrobní číslo televizoru.
Podívejte se na štítek na zadním krytu a předejte údaje zde uvedené svému prodejci v případě, že budete potřebovat servisní služby.

Obsah

Úvod ... 3
Důležité bezpečnostní upozornění ... 4
Příslušenství ... 6
Instrukce k instalaci ... 7
Popis přístroje ... 8
- Zadní panel ... 8
- Přední panel ... 9
- Dálkový ovladač ... 10

Připojení externích zařízení ... 14
- Připojení antény ... 14
- Připojení videorekordéru ... 14
- Připojení videorekordéru (kompozitní výstup) ... 15
- Připojení videokamery ... 15
- Připojení přehrávače DVD / set-top-boxu s výstupem Component ... 16
- Připojení přehrávače DVD / set-top-boxu s HDMI ... 17
- Připojení digitálního audio systému ... 18
- Připojení osobního počítače ... 18
- CI SLOT ... 19
- Podporované signály ... 19

Základy ovládání ... 20
- Zapnutí a vypnutí televizoru ... 20
- Použití menu ... 20
- 1. Input Setup (Nastavení zdroje) ... 20
- 2. Channels Selection (Výběr kanálu) ... 20
- 3. Nastavení hlasitosti / ztišení ... 21
- 4. Current Channel Information (Zobrazení informací o přijímaném programu) ... 21
- 5. GUIDE Menu (Elektronický průvodce TV pořady) ... 21
- 6. Installation Guide (Návod instalace) ... 22
- Picture (Obraz) ... 22
- Sound (Zvuk) ... 23
- Channel (Kanál) ... 24
- Time (Čas) ... 26
- Option (Volba) ... 27
- Lock (Zámek) ... 28
- Function (Funkce) ... 29
- PVR File System (PVR souborový systém) ... 31

Digitální mediální přehrávač ... 34
- Správce zařízení a souborů ... 35
- 1 Photo (Foto) ... 35
- 2 Music (Hudba) ... 37
- 3 Movie (Film) ... 38
- 4 Text ... 40
- 5 My Disk (Můj disk) ... 42

Řešení potíží ... 43
Technické údaje ... 45

Úvod

VLASTNOSTI

- LCD / LED – TFT obrazovku s úhlopříčkou 48";
- nulové vyzařování obrazovky vyhovuje požadavkům na ochranu životního prostředí;
- možnost přímého připojení k PC – je tak realizováno použití přístroje jako kombinace PC monitoru / televizoru;
- obrazovka s poměrem stran 16:9;
- funkce automatického vyhledávání programů / automatického jemného ladění;
- vstupní konektor HDMI;
- vstupní konektor komponent signálu video (rozlišení 480i; 480P; 576i; 576P; 720P; 1080i; 1080P);
- vstup PC-RGB pro signál video z PC;
- programovatelný časovač pro automatické vypnutí televizoru;
- velký rozsah vstupních napětí;
- automatické vypnutí televizoru při nepřítomnosti vstupního signálu;

VSTUPNÍ KONEKTORY POUŽÍVANÉ PRO PŘIPOJENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

- anténní zásuvka ANTENNA
- vstupní konektor PC-RGB pro připojení PC
- vstupní konektory pro komponenty signálu video COMPONENT
- vstupní konektory AV (cinch)
- výstupní konektor pro připojení sluchátek HEADPHONE
- 3× vstupní konektor HDMI
- 2× vstupní konektor USB
- výstupní digitální optický konektor audio (SPDIF)
- vstupní konektor SCART
- CI slot

Poznámka:
Z důvodu široké nabídky USB zařízení na trhu nelze zajistit kompatibilitu přístroje se všemi typy USB zařízení.

Důležité bezpečnostní upozornění



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



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

1) **PŘEČTĚTE** si prosím před prvním použitím přístroje pokyny k provozu.

2) Dodržujte prosím pokyny obsažené v Návodu k obsluze.

3) Berte na vědomí všechna upozornění.

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

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

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

7) Pro zajištění adekvátního odvětrávání ponechte okolo televize nejméně 10 cm prostoru. Tato mezera zabrání přehřátí televize a následnému způsobení škody.
- Přístroj také nepoužívejte v prašném prostředí.
- Nikdy neblokujte zdířky a otvory umístěním televize na postel, pohovku, polštář nebo podobné povrchy.
- Televizi nikdy nevkládejte do zavřených prostor, jako jsou knihovny nebo skříně, pokud není zajištěna adekvátní ventilace.

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

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

10) Elektrické přístroje nikdy nepoužívejte u vody. Provoz těchto přístrojů např. u vany, umyvadla, dřezu, nádrže, ve vlhkém prostředí, u plaveckého bazénu, může způsobit požár nebo zásah elektrickým proudem.
- Televize nesmí navlhnout. Na televizi nelijte tekutiny. Pokud do televize vnikne předmět nebo kapalina, nepoužívejte ji. Může to způsobit zásah elektrickým proudem a poškození televize. Nechte ji okamžitě zkontrolovat kvalifikovaným personálem.
- Hořlavé materiály a otevřený oheň (např. svíčky) nedávejte k televizi, aby nedošlo k požáru.
- NEVYSTAVUJTE PŘÍSTROJ PŮSOBENÍ KAPAJÍCÍ NEBO STŘÍKAJÍCÍ VODY A NEPOKLÁDEJTE NA PŘÍSTROJ PŘEDMĚTY NAPLNĚNÉ TEKUTINOU (NAPŘÍKLAD VÁZY).

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

12) Televizi provozujte pouze v rozsahu napětí 230 V 50 Hz. Používejte napájecí kabel střídavého proudu dodaný s výrobkem. Když je televize uzemněná (třída I), musí být určitě připojená k zásuvce.
- **Zásuvka, do které zasunete napájecí kabel střídavého proudu nebo adaptér, musí být snadno dosažitelná.**
- **Odpojte zařízení, pokud je chcete odpojit od napájení.**

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

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

14) Používejte pouze doplňky uváděné výrobcem.

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

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

Důležité bezpečnostní upozornění

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

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

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

20) Likvidace vybitých baterií:
- Vybité baterie likvidujte ekologicky v souladu s místními předpisy a nařízeními.

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

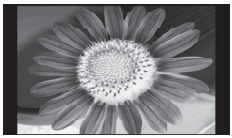
Poznámka 1: Toto je výrobek třídy A. Přístroj může při provozu rušit rádiové vlny. Uživatel toto možná bude muset opravit. Obraťte se prosím na obchodníka.

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

SENCOR® Příloha k návodu k obsluze o LCD obrazovce

Upozornění při zobrazování statických snímků, červené/modré/zelené/černé body na obrazovce.

Zobrazování statického obrazu může způsobit trvalé poškození LCD panelu.



- Nezobrazujte statický obraz na LCD panelu po dobu delší než 2 hodiny, jelikož může dojít k zachování obrazu na obrazovce. Toto zachování obrazu se nazývá „vypálení obrazovky“. Abyste předešli takovému zachování obrazu, snižte úroveň jasu a kontrastu na obrazovce při sledování statického obrazu.
- Podobný efekt „vypálení obrazu“ se může objevit na LCD panelu z důvodu trvalého zobrazování loga televizního kanálu.
- Sledování obrazu ve formátech 4:3, 16:9 nebo podobných režimech, které nepokrývají celou obrazovku po dlouhou dobu, může zanechat stopy zobrazení na levé, pravé straně nebo ve středu obrazovky, způsobené odlišnou úrovní světla na obrazovce. Přehrávání DVD nebo obrazu z herní konzoly může na obrazovce způsobit podobný efekt.
- Zobrazování statického obrazu videoher a z počítače pro delší dobu může způsobovat částečné zbytky obrazu. Abyste zabránili tomuto efektu, snižte jas a kontrast při zobrazování statických snímků.

Na poškození způsobená výše uvedenými důvody se nevztahuje záruka!

Na obrazovce se mohou objevovat červené, modré, zelené a černé body.

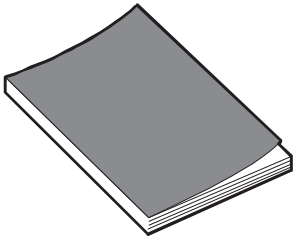
- To je charakteristické pro tekuté krystaly a neznamená to problém. Panely tekutých krystalů jsou vyráběny velmi přesnou technologií přinášející jemné obrazové detaily. Příležitostně se mohou na obrazovce objevit neaktivní pixely, které se projeví jako pevné červené, zelené, modré nebo černé body (maximálně 0,001 % z celkového počtu pixelů). Vezměte na vědomí, že to neovlivňuje výkon LCD obrazovky.

Příslušenství

Po rozbalení televizoru se ujistěte, že balení televizoru obsahuje následující příslušenství. Pokud některé příslušenství chybí, kontaktujte svého prodejce.



Dálkový ovladač



Návod k použití

Instrukce k instalaci

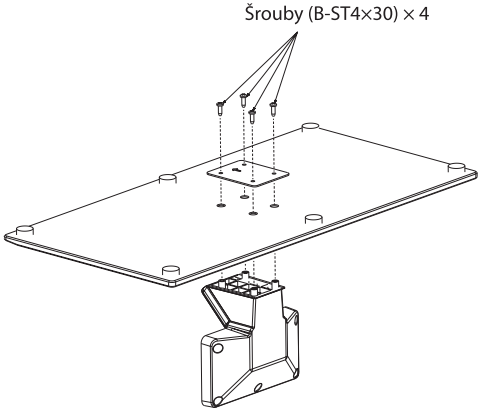
Jak složit stojan?

Z výroby jsou stojany k televizorům dodávány odděleně a při instalaci televizoru na stojan nebo naopak je nutná jejich kompletace.

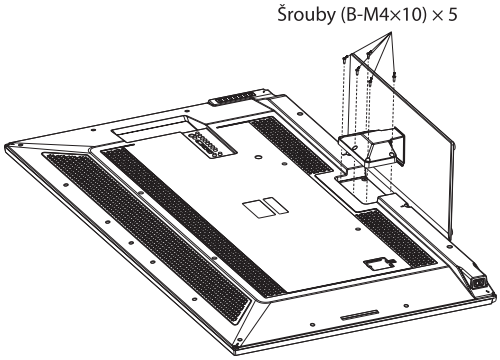
- Před upevněním televizoru na stojan / demontáží stojanu překontrolujte, zda je televizor vypnut.
- Televizor umístěte na měkkou podložku tak, aby nemohl být poškozen.

Instrukce ke složení:

1) Složte nohu stojanu, jak je uvedeno na obrázku níže. Dotáhněte 4 samořeznými šrouby.



2) Připojte složený stojan k zadní části televizoru, jak je zobrazeno na obrázku níže, a zajistěte.



Varování:

Tahání, lezení, šplhání na televizor může způsobit pád televizoru. V takovém případě zajistěte, aby děti se nevěšely ani nešplhaly na televizor. V opačném případě může dojít k převrhnutí televizoru a vzniku zranění, a to i smrtelného Dodržujte bezpečnostní instrukce na začátku tohoto návodu.

Instalace na zeď (volitelné)

Váš televizor je možné nainstalovat i na zeď prostřednictvím držáku vhodného pro instalaci na zeď a daný televizor (není součástí dodávky a je třeba ho zakoupit). Montážní díry pro instalaci na držák se nacházejí v zadní části televizoru.

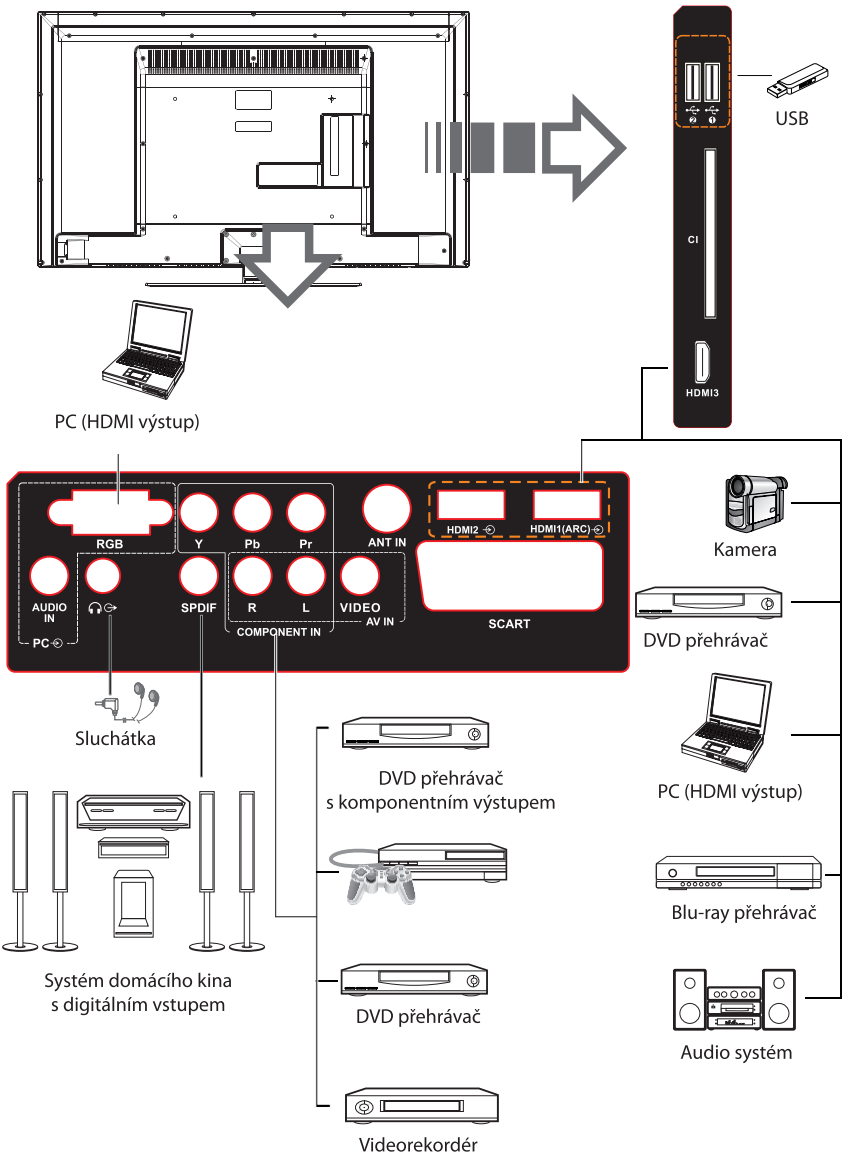
Doporučujeme před instalací držáku odejmout stojan – více informací naleznete v předchozí části návodu o sejmutí stojanu.

Pro instalaci televizoru na držák a následnou instalaci na zeď se řiďte instrukcemi v návodu na držák.

Popis přístroje

ZADNÍ PANEL

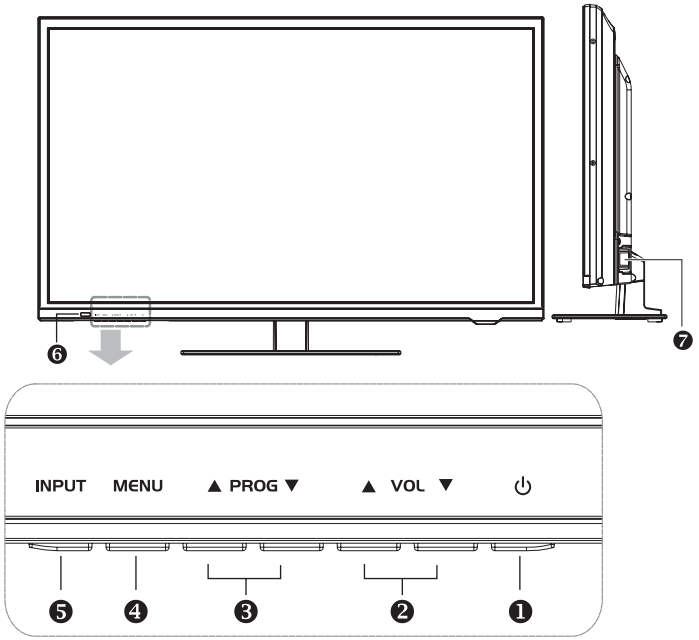
K televizoru můžete připojit video zařízení, jako jsou DVD / VCD přehrávače, VCR nebo video kamery.



Popis přístroje

PŘEDNÍ PANEL

Tlačítka na dolním panelu televizoru slouží k základnímu ovládání televizoru, a to včetně menu. Pro detailní ovládání použijte dálkový ovladač.



❶ ⏻
Tlačítko slouží pro přepínání mezi normálním nebo standby režimem.

❷ VOL ▲ / ▼
Tlačítko pro ovládání hlasitosti. V menu slouží toto tlačítko pro pohyb směrem doleva nebo doprava.

❸ PROG ▲ / ▼
Tlačítko slouží pro změnu kanálů. V menu slouží toto tlačítko pro pohyb směrem nahoru nebo dolů.

❹ MENU
Tlačítko slouží pro zobrazení menu vašeho televizoru.

❺ INPUT
Přepínání mezi všemi dostupnými vstupními zdroji.

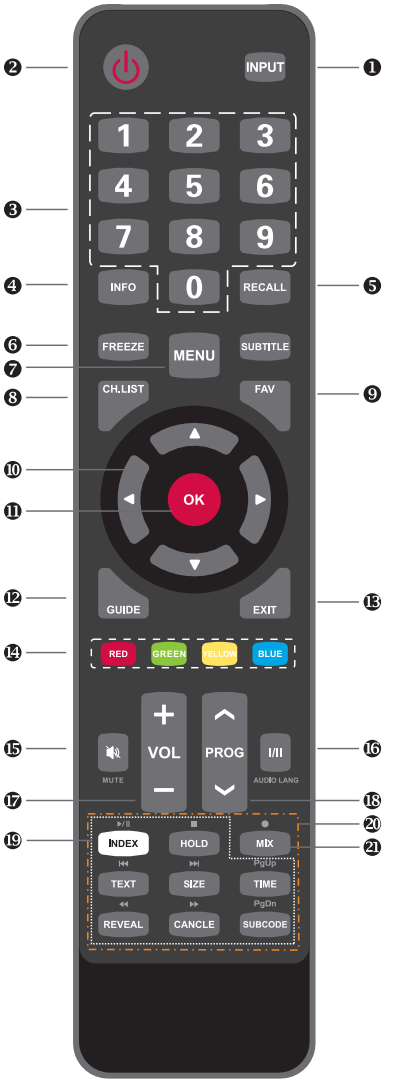
❻ Senzor dálkového ovladače
Namiřte dálkový ovladač na senzor dálkového ovladače.

Světelná kontrolka zapnutí
Červená: Standby režim
Zelená: Zapnutý televizor

❼ Hlavní vypínač

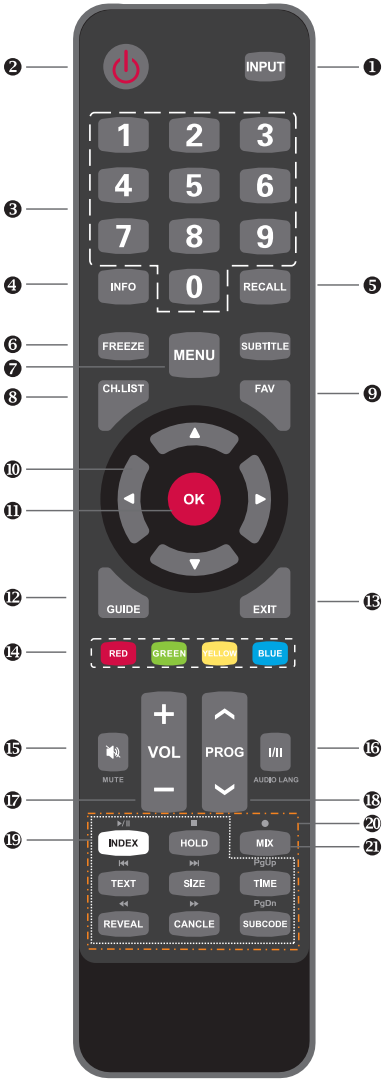
Popis přístroje

DÁLKOVÝ OVLADAČ



1. **Tlačítko INPUT**
   Toto tlačítko slouží k přepínání mezi různými zdroji. Vyberte zdroj a stiskněte tlačítko OK pro potvrzení.
2. **Tlačítko POWER**
   Stiskněte toto tlačítko pro přepnutí do standby režimu a ještě jednou pro zapnutí televizoru.
3. **Číslicová tlačítka (0–9)**
   Slouží pro výběr kanálu.
4. **Tlačítko INFO**
   Toto tlačítko slouží ke spuštění aplikace „Current Service Banner“ (aktuální informační dialogové okno), která poskytuje informace o aktuální službě. Informace dodává vysílatel a aktuálnost zobrazených informací závisí na datech z vysílání.
5. **Tlačítko RECALL**
   Toto tlačítko slouží k návratu na předchozí kanál.
6. **Tlačítko FREEZE**
   Toto tlačítko slouží k zastavení (zmrazení) aktuálního obrazu.
7. **Tlačítko MENU**
   Stiskněte toto tlačítko pro zobrazení nebo pro odchod z hlavního menu. Pokud se nacházíte ve vedlejším menu, můžete toto tlačítko použít pro návrat do hlavního menu.
8. **Tlačítko CH LIST**
   Stiskněte pro zobrazení seznamu kanálů na obrazovce.
9. **Tlačítko FAV**
   Stiskněte pro vstup do seznamu oblíbených kanálů.
10. **Směrová tlačítka**
    Stiskněte tato tlačítka pro posun kurzoru nahoru/dolů/doleva/doprava v menu.
11. **Tlačítko OK**
    Stiskněte toto tlačítko pro zobrazení seznamu nahraných programů. V hlavních i vedlejších menu slouží jako tlačítko pro potvrzení.
12. **Tlačítko GUIDE**
    U zdroje DTV toto tlačítko slouží ke spuštění aplikace EPG. Informace dodává vysílatel a aktuálnost zobrazených informací závisí na datech z vysílání.
13. **Tlačítko EXIT**
    Odchod z nabídky.

Popis přístroje



14. **Barevná tlačítka (červené, zelené, žluté a modré)**
Tato čtyři tlačítka slouží k vyvolání tlačítek propojených s aktuálním menu/stránkou.
15. **Tlačítko MUTE**
Stiskněte toto tlačítko pro vypnutí zvuku televizoru, opětovným stisknutím zvuk zapnete.
16. **Tlačítko I/II / Audio Lang**
U zdroje ATV toto tlačítko slouží k nastavení systému zvuku NICAM.
U zdroje DTV toto tlačítko slouží k nastavení jazyka pro zvuk.
17. **Tlačítka VOL +/-**
Stisknutím těchto tlačítek přizpůsobíte hlasitost televizoru.
18. **Tlačítka PROG ▲ / ▼**
Stiskněte tato tlačítka pro přechod na kanál vpřed nebo vzad.
U teletextu tato tlačítka slouží k zobrazení další nebo předchozí stránky.
19. **Tlačítka pro řízení funkcí digitálního přehrávače médií**
Tlačítka PLAY/PAUSE; STOP, PREV, NEXT, PAGE +/-, F.FWD a BACK se používají po přepnutí televizoru do režimu USB. Řiďte se instrukcemi návodu k obsluze příslušného přístroje.
20. **Tlačítka pro teletext**
Podrobné informace o obsluze viz „Teletext“ na následující straně.
21. **MIX (●)**
Tlačítka teletextu pro různé funkce. Více informací najdete na další stránce. Současně se toto tlačítko používá při nahrávání v režimu DTV – více informací dále v návodu.

Popis přístroje

Teletext

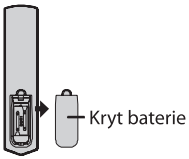
Teletext je televizní informační systém určitých kanálů, který lze číst jako noviny. Nabízí také titulky pro diváky se sluchovými potížemi nebo diváky, kteří neznají jazyk vysílání. Pro obsluhu teletextu slouží tato tlačítka:



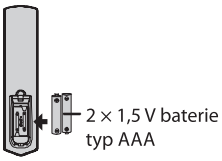
1. **Tlačítko TEXT**
   Stiskněte tlačítko TEXT pro přechod do režimu teletextu nebo pro jeho opuštění.
2. **Tlačítko HOLD**
   Stiskněte tlačítko HOLD pro zapnutí a vypnutí funkce podržení. Je-li funkce podržení zapnuta, načítání podstránek se zastaví. Je-li funkce podržení vypnuta, načítání podstránek se spustí.
3. **Tlačítko SIZE**
   Stiskněte tlačítko SIZE jednou pro zobrazení horní poloviny obrazovky v dvojnásobné výšce, dvakrát pro zobrazení spodní poloviny obrazovky v dvojnásobné výšce a třikrát pro zobrazení celé obrazovky v normální velikosti.
4. **Barevná tlačítka (červené, zelené, žluté a modré)**
   Tato čtyři tlačítka slouží k vyvolání tlačítek propojených s aktuální stránkou.
5. **Tlačítko INDEX**
   Tlačítko INDEX slouží k zobrazení stránky index.
6. **Tlačítko REVEAL**
   Některé stránky obsahují skryté informace. Skrytý text se zobrazí po stisknutí tlačítka REVEAL. Skrytý text zmizí při vyžádání jiné stránky, vysílání jiné podstránky nebo při stisknutí tlačítka REVEAL.
7. **Tlačítko CANCEL**
   Stisknutím tlačítka CANCEL se odstraní veškerý obsah teletextu zobrazený na obrazovce, pokud se systém již nacházel v režimu odstranění. Pro obnovení zobrazení celé obrazovky opět stiskněte toto tlačítko.
8. **Tlačítko SUBTITLE**
   Zapnutí nebo vypnutí titulků v teletextu. Titulky představují samostatný režim, v němž jsou dostupná pouze některá tlačítka. Na obrazovce nebude zobrazena žádná jiná zpráva než titulky teletextu.
9. **Tlačítko SUBCODE**
   Režim Subcode umožňuje výběr určitých stránek s druhotným kódem z teletextové stránky. Aktuální druhotný kód zadejte pomocí číslic 0...9. Po dokončení zadání číslic se spustí požadavek na stránku. Stiskněte tlačítka PROG+/PROG- pro změnu stránek s druhotným kódem.
10. **Tlačítko TIME**
    Toto tlačítko slouží k zobrazení času teletextu.
11. **Číslicová tlačítka**
    Těmito tlačítky můžete zadat číslo požadované stránky.
12. **Tlačítka PROG ▲ / ▼**
    Tato tlačítka můžete použít pro posun stránky nahoru nebo dolů.
13. **Tlačítko MIX**
    Po stisknutí tlačítka MIX získá stránka teletextu průhledné pozadí a obsah vysílání a teletextové stránky se zobrazí najednou. Opětovným stisknutím tlačítka MIX tento režim vypnete.

Vložení baterií do dálkového ovladače

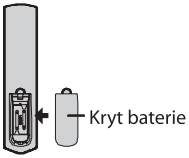
1. Otevřete kryt přihrádky na baterie na zadní straně.

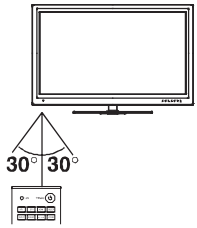


2. Vložte dvě 1,5V baterie typu AAA, dbejte na zachování správné polarity. Nepoužívejte zároveň staré nebo použité baterie s novými.



3. Uzavřete kryt.





- Umístěte ovladač proti čidlu dálkového ovladače na bezdrátovém televizoru a používejte ho na vzdálenost 8 metrů.
- Použité baterie odevzdejte do sběru – mohou poškodit životní prostředí.

Poznámka:
Vyjměte baterie, pokud budete přístroj ukládat nebo ho nebudete delší dobu používat.
Pro obsluhu přístroje ovladačem nasměrujte ovladač na přístroj a potom stiskněte tlačítko pro jeho požadovanou funkci. Účinný dosah ovladače je do cca 5 metrů při odchylce max. +/-30° od kolmého směru k senzoru přijímače dálkového ovládání na přední straně přístroje. Snižováním kapacity baterii se účinný dosah ovladače postupně zkracuje.

- V okamžiku použití ovladače nesmí být v prostoru mezi ovladačem a přístrojem pevné překážky.
- Při běžném používání ovladače je životnost baterií v ovladači cca 1 rok. Po významném zkrácení účinného dosahu ovladače nebo při problémech s obsluhou přístroje ovladačem vyměňte v ovladači obě baterie.
- Pokud nebudete ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj obě baterie – zabráníte tak event. poškození ovladače jejich případným vytečením.

Baterie nesmějí být vystaveny nadměrnému teplu, jako je sluneční záření, oheň apod. Nesprávné použití baterií může způsobit unik elektrolytu a korozi. Aby dálkový ovladač fungoval správně, postupujte podle níže uvedených pokynů:

- Nevkládejte baterie v nesprávném směru.
- Baterie nenabíjejte, nezahřívejte, neotvírejte ani nezkratujte.
- Nevhazujte baterie do ohně.
- Nenechávejte vybité baterie v dálkovém ovladači.
- Nekombinujte různé typy baterií nebo staré a nové baterie.
- Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie, abyste zabránili možnému poškození následkem vytečení baterií.
- Pokud dálkový ovladač nefunguje správně nebo se sníží jeho provozní dosah, vyměňte všechny baterie za nové.
- Dojde-li k úniku elektrolytu z baterií, ovladač dejte vyčistit do autorizovaného servisu.

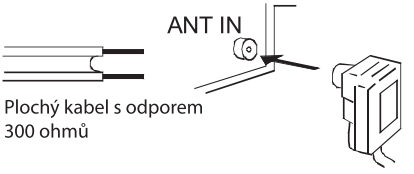
Připojení externích zařízení

PŘIPOJENÍ ANTÉNY

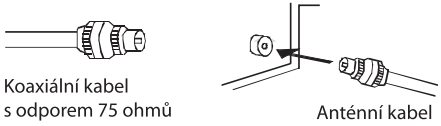
Odpor vstupu antény tohoto zařízení je 75 ohmů. Do konektoru antény lze přímo připojit koaxiální kabel VHF/UHF s odporem 75 ohmů. Pokud má anténa paralelní plochý napájecí kabel s odporem 300 ohmů, musíte k jejímu připojení do konektoru antény použít konvertor 300 ohmů/75 ohmů. Podrobnosti: viz následující obrázek.

Antény s plochým kabelem s odporem 300 Ω

Použijte konvertor 75 ohmů/300 ohmů

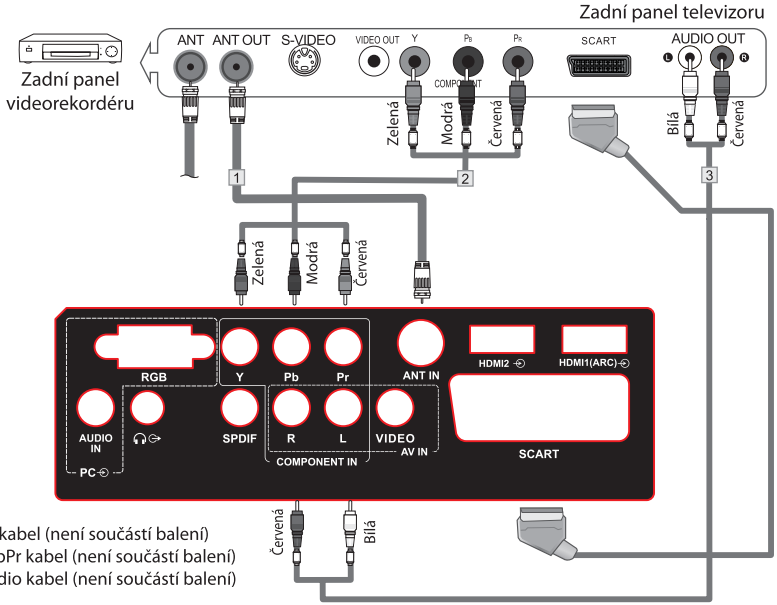


Antény s kulatým kabelem s odporem 75 Ω



PŘIPOJENÍ VIDEOREKORDÉRU

Následující pokyny vycházejí ze skutečnosti, že jste již televizor připojili k anténě nebo systému kabelové televize. Pokud jste tak ještě neučinili, krok 1 vynechejte.

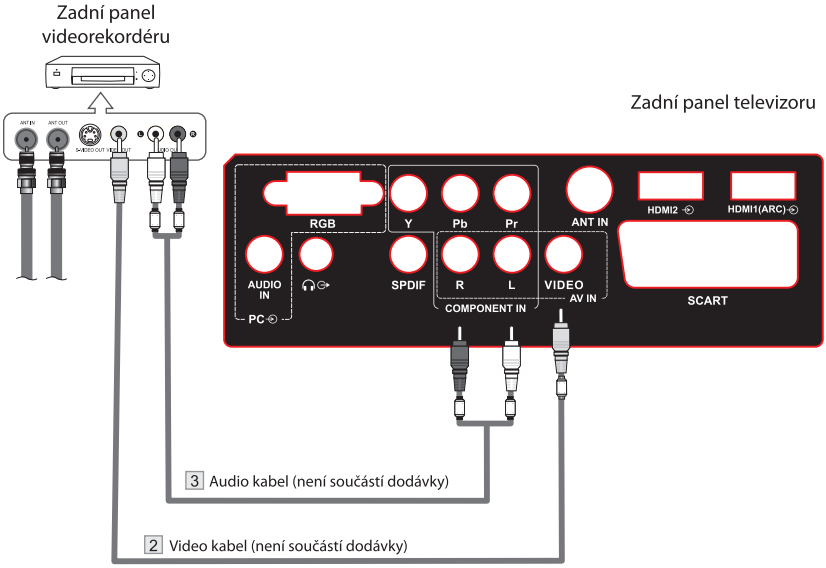


1 RF kabel (není součástí balení)
2 YPbPr kabel (není součástí balení)
3 Audio kabel (není součástí balení)

Pro přehrání pásku z videorekordéru následujte pokyny uvedené v části Přehrávání z videorekordéru nebo pásku z videokamery. Každý videorekordér má jiné uspořádání zadního panelu. Při připojování videorekordéru musí barva konektoru souhlasit s barvou kabelu. Doporučujeme používat kabely s feritovým jádrem.

1. Odpojte kabel nebo anténu ze zadní části televizoru.
2. Připojte kabel nebo anténu do konektoru ANT IN na zadní straně videorekordéru.
3. Připojte kabel RF mezi konektor ANT OUT na videorekordéru a konektor ANT IN na televizoru.
4. Připojte kabel SCART mezi konektor SCART OUT na videorekordéru a konektor kabelu SCART / AV na televizoru. Vložte zelenou, žlutou a bílou / červenou koncovku kabelu SCART / AV do YPbPr zdířky a CVBS / CON a L/R zdířky na televizoru.

PŘIPOJENÍ VIDEOREKORDÉRU (KOMPOZITNÍ VÝSTUP)



Pokud máte mono videorekordér, použijte kabel s konektorem Y (není součástí dodávky) pro zapojení do pravé nebo levé vstupní zdířky na televizoru. Pokud máte stereo videorekordér, je třeba zapojit dva kabely.

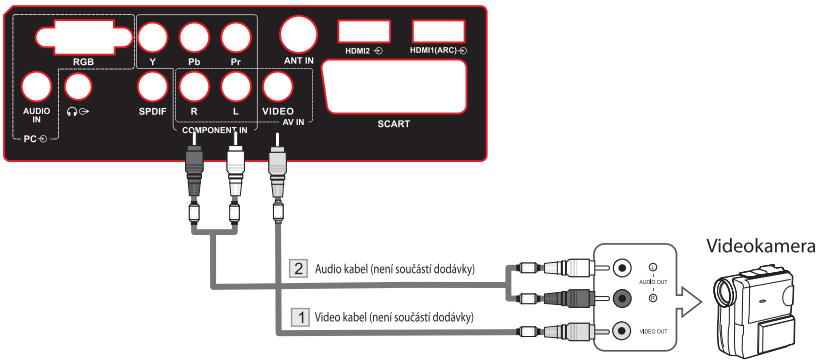
Poznámka:

1. Při připojení jakéhokoliv externího zařízení k televizoru se ujistěte, že všechny propojované přístroje jsou vypnuté.
2. Při připojení externího zařízení musí barvy koncovek souhlasit s kabely.

PŘIPOJENÍ VIDEOKAMERY

Zadní panel televizoru umožňuje snadné připojení videokamery k televizoru. Budete si tak moci prohlédnout pořízené záznamy, aniž byste je prostřednictvím VCR museli kopírovat.

Různé modely videokamer mají různé konfigurace panelů s tlačítky.
Při připojování videokamery k televizoru věnujte pozornost barevnému připojení konektorů kabelů.
Doporučujeme používat kabely s feritovým jádrem.



Připojení externích zařízení

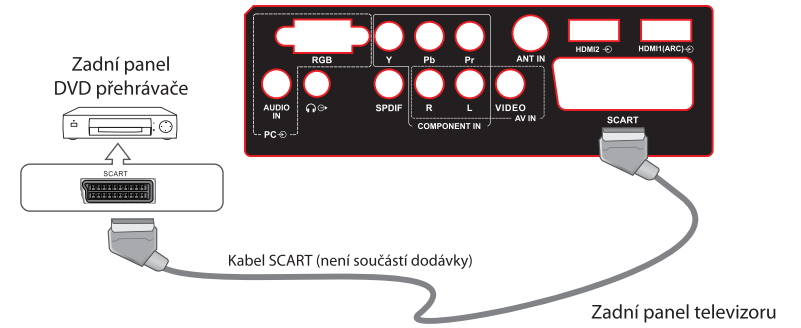
1. Propojte video kabel mezi koncovky VIDEO na AV kabelu (1 v 3) a zdířkou VIDOU OUT na videokameře.
2. Propojte video kabel mezi koncovkami AUDIO L a AUDIO R na AV kabelu (1 v 3) a zdířkou AUDIO OUT na video kameře.
3. Vložte malou koncovku na AV kabelu do vstupní zdířky AV1 IN na televizoru.
4. Propojte video kabel mezi zelenou koncovkou na YPbPr kabelu (1 v 3) a výstupní zdířkou VIDEO OUT na vašem DVD.
5. Propojte audio kabely mezi zdířkami AUDIO L a AUDIO R na vašem televizoru a výstupními zdířkami AUDIO OUT na vašem DVD.
6. Vložte malou koncovku na YPbPr kabelu do zdířky YPbPr / V2 na vašem televizoru.

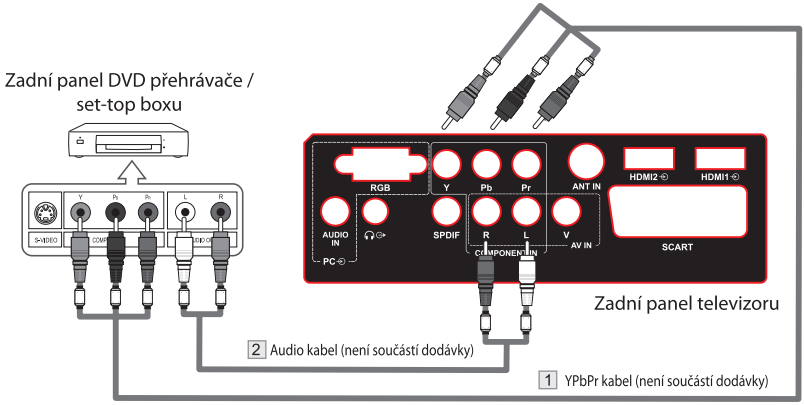
Poznámka:

1. Při připojení jakéhokoliv externího zařízení k televizoru se ujistěte, že všechny propojované přístroje jsou vypnuté.
2. Při připojení externího zařízení musí barvy koncovek souhlasit s kabely.

PŘIPOJENÍ PŘEHRÁVAČE DVD / SET-TOP-BOXU S VÝSTUPEM COMPONENT

Připojeni DVD k vašemu televizoru je snadné díky konektorům na zadním panelu vašeho televizoru.





Komponent video dělí video na Y (jasnost/svítivost), Pb (modrá) a Pr (červená) pro dosažení lepší kvality videa. Ujistěte se, že se připojení komponent video a audio shodují. Každý přehrávač DVD nebo set-top box má jiné uspořádání zadního panelu.
Například pokud zapojujete video kabel do vstupu COMPONENT IN, zapojte současně i audio kabel do vstupu COMPONENT IN.
Každý DVD přehrávač nebo set-top-box má různý zadní panel.

Připojení externích zařízení

Při připojování přehrávače DVD nebo set-top boxu musí barva konektoru souhlasit s barvou kabelu. Doporučujeme používat kabely s feritovým jádrem.

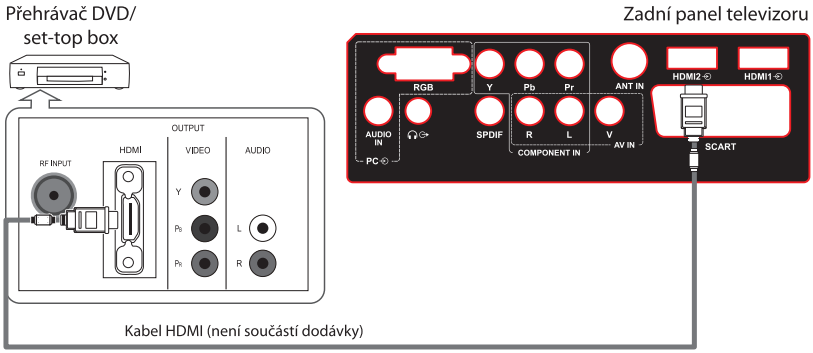
1. Připojte komponentní kabel YPbPr (1 v 3) mezi konektory COMPONENT IN [Y, Pb, Pr] na televizoru a konektory COMPONENT [Y, Pb, Pr] na přehrávači DVD. Vložte malou koncovku YPbPr kabelu (1 v 3) do zdířky YPbPr / V2 na vašem televizoru.
2. Připojte kabely audio mezi konektory COMPONENT IN [R-AUDIO-L] na televizoru a konektory AUDIO OUT na přehrávači DVD.

Poznámka:

1. Při připojení jakéhokoliv externího zařízení k televizoru se ujistěte, že všechny propojované přístroje jsou vypnuté.
2. Při připojení externího zařízení musí barvy koncovek souhlasit s kabely.

PŘIPOJENÍ PŘEHRÁVAČE DVD / SET-TOP-BOXU S HDMI

Toto zařízení lze provést pouze v případě, že externí zařízení má konektor výstupu HDMI.



Co je to HDMI?

HDMI, neboli multimediální rozhraní s vysokým rozlišením, představuje rozhraní nové generace, umožňující přenos digitálních signálů audio a video s použitím jediného kabelu bez komprimace. Přesnější označení je multimediální rozhraní, zvláště proto, že umožňuje více kanálů digitálního audio (5.1 kanalů).
Rozdíl mezi HDMI a DVI spočívá v tom, že zařízení HDMI je menší, má zabudovanou kódovací vlastnost HDCP (protokol proti kopírovací ochrany obrazu) a podporuje vícekanálové digitální audio. Každý přehrávač DVD nebo set-top box má jiné uspořádání zadního panelu.
Doporučujeme používat kabely s feritovým jádrem.

Připojte kabel HDMI mezi konektor HDMI na televizoru a konektor HDMI na přehrávači DVD nebo set-top boxu.

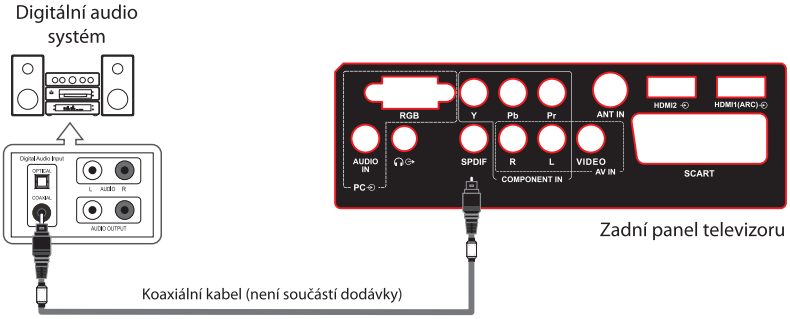
Poznámka:

1. Při připojení jakéhokoliv externího zařízení k televizoru se ujistěte, že všechny propojované přístroje jsou vypnuté.
2. Při připojení externího zařízení musí barvy koncovek souhlasit s kabely.

Připojení externích zařízení

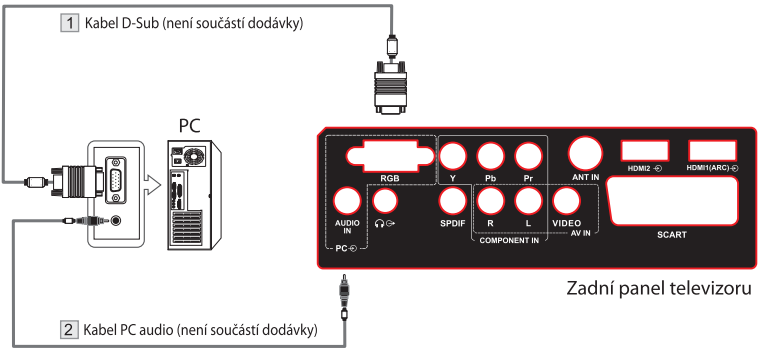
PŘIPOJENÍ DIGITÁLNÍHO AUDIO SYSTÉMU

Připojení digitálního audio systému k vašemu televizoru je snadné díky konektorům na zadním panelu vašeho televizoru.



Propojení 5.1CH je možné, pouze pokud je televizoru propojen s externím zařízením podporující 5.1CH. Připojte koaxiální kabel mezi konektory SPDIF na televizoru a konektory vstupu digitálního audio na digitálním audio systému. Je-li k terminálu SPDIF připojen digitální audio systém, snižte hlasitost na televizoru a přizpůsobte její úroveň pomocí ovládání hlasitosti systému.

PŘIPOJENÍ OSOBNÍHO POČÍTAČE



Každý počítač má jiné uspořádání zadního panelu.
Konektory HDMI nepodporují připojení počítače.
Doporučujeme používat kabely s feritovým jádrem.

1. Připojte kabel D-Sub mezi konektor RGB/PC IN na televizoru a konektor výstupu PC na vašem počítači.
2. Připojte kabel audio počítače mezi konektor PC AUDIO IN na televizoru a konektor Audio out na zvukové kartě vašeho počítače.

Před připojením televizoru k vašemu PC je třeba nastavit software – více informací dále v návodu.

Poznámka:

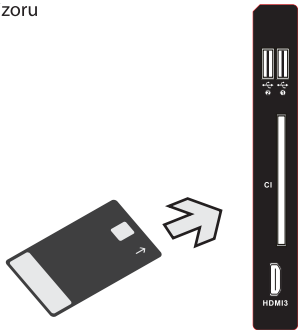
1. Při připojení jakéhokoliv externího zařízení k televizoru se ujistěte, že všechny propojované přístroje jsou vypnuté.
2. Při připojení externího zařízení musí barvy koncovek souhlasit s kabely.

Připojení externích zařízení

CI SLOT

Do CI slotu vložte CAM modul a následně kartu. Pro více informací kontaktujte poskytovatele nebo provozovatele modulu a karty.
Poznámka: Televizor by měl být vždy vypnutý před vložením / vyjmutím karty nebo modulu.

Zadní panel televizoru



PODPOROVANÉ SIGNÁLY

Vstup	Režim
DTV	DVB-T / DVB-C
ATV	PAL BG DK I
	SECAM DK BG L
CVBS	PAL/NTSC/SECAM

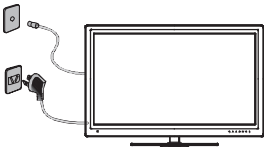
Vstup	Rozlišení		Vertikální frekvence
PC/VGA	VGA	640 × 480	60 Hz
	SVGA	800 × 600	60 Hz
	XGA	1024 × 768	60 Hz
	SXGA	1280 × 1024	60 Hz
		1360 × 768	60 Hz

Vstup	Rozlišení	Vertikální frekvence
Component	480i	60 Hz
	480p	60 Hz
	576i	50 Hz
	576p	50 Hz
	720p	50 / 60 Hz
	1080i	50 / 60 Hz
	1080p	50 / 60 Hz
HDMI	480p	60 Hz
	720p	50 / 60 Hz
	1080i	50 / 60 Hz
	1080p	50 / 60 Hz

Základy ovládání

ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ TELEVIZORU

1. Jak zapnout a vypnout televizor?



1. Zapojte zástrčku napájecího kabelu do uzemněné zásuvky a stiskněte vypínač napájení (POWER) na pravé straně televizoru.
2. Pokud poté bude televizor přepnut do standby režimu, stiskněte pro jeho zapnutí tlačítko POWER na ovladači nebo tlačítko ⏻ na televizoru.
3. Na obrazovce se zobrazí obraz po cca 10 sekundách. V případě nepřítomnosti vstupního signálu se na obrazovce zobrazí nápis „Žádný signál".
4. Pokud potřebujete televizor dočasně vypnout, stiskněte tlačítko POWER na dálkovém ovladači nebo tlačítko ⏻ na pravém panelu LCD televizoru a televizor se přepne do standby režimu.
5. Pokud chcete televizor vypnout úplně, měli byste vypnout vypínače napájení nebo vytáhnout napájecí kabel ze síťové zásuvky.
6. Po vypnutí televizoru byste měli s opětovným zapnutím vyčkat nejméně 5 sekund.

Stavová kontrolka

Červená: standby režim
Zelená: zapnuto

Automatické vypnutí

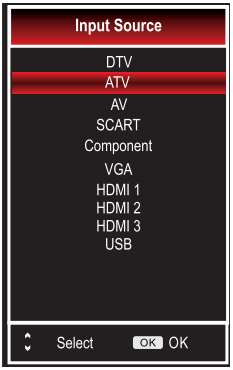
V případě nezjištění signálu do 10 minut se televizor přepne do standby režimu.

Paměť před vypnutím televizoru

Parametry nastavení a přednastavené kanály se při vypnutí zařízení uloží. Při opětovném zapnutí bude zařízení fungovat podle režimu, který byl nastaven před vypnutím.

POUŽITÍ MENU

1. Input Setup (Nastavení zdroje)



Stiskněte tlačítko INPUT na dálkovém ovladači. Na obrazovce se zobrazí nabídka **INPUT SOURCE** (Zdroje). K dispozici jsou následující zdroje signálu – **DTV** (digitální TV), **ATV** (analogová TV), **AV** (signál z konektorů audio / video), **SCART** (signál z konektoru SCART), **Component** (komponentní signál), **VGA** (signál audio / video z PC); **HDMI 1**, **HDMI 2**, **HDMI 3** (signály přiváděné do televizoru konektorem HDMI), **USB** (signál z USB) a pro jejich výběr použijte tlačítka ▲ / ▼. Výběr potvrďte tlačítkem **OK**.

2. Channels Selection (Výběr kanálu)

Pro přepnutí televizoru na příjem požadovaného TV kanálu můžete použít následující varianty:

1. Použitím číslicových tlačítek a tlačítka **OK** na dálkovém ovladači, např. pro přepnutí televizoru na příjem programu 90 postupně stiskněte tlačítka (9) ➡ (0) ➡ (OK). Pokud používáte číslicová tlačítka, můžete přímo volit programy, které byly již vymazány nebo nebyly uloženy.
2. Tlačítky **PROG** △/▽ na televizoru nebo na dálkovém ovladači. Opakovaným stisknutím tlačítka **PROG** △/▽ postupně vyberte kanály. Kanály, které byly ze seznamu vymazány nebo které nebyly uloženy, nebudou zobrazovány.
3. Stiskněte tlačítko **RECALL** pro přepnutí televizoru na příjem předchozí sledovaného TV kanálu.
   Pro rychlé přepnutí na příjem kanálu umístěného na druhém konci seznamu vložte číslicovými tlačítky jeho číslo. Poté stiskněte tlačítko **RECALL** a budete moci přepínat mezi programy.
   Tlačítko **RECALL** není funkční, pokud kanál nebyl změněn po zapnutí TV.
4. Pro výběr kanálu použijte **Channels List** (Seznam kanálů) nebo **Favorite Channels List** (Seznam oblíbených) – výběr kanálu potvrďte tlačítkem **OK**.

3. Nastavení hlasitosti / ztišení

Nastavení hlasitosti



Pro nastavení hlasitosti použijte tlačítka **VOL** △/▽ na ovladači nebo na televizoru. Stisknutím tlačítka bude zobrazeno menu pro nastavení hlasitosti v rozsahu 0–100, nastavená hlasitost je několik sekund zobrazena na TV obrazovce.

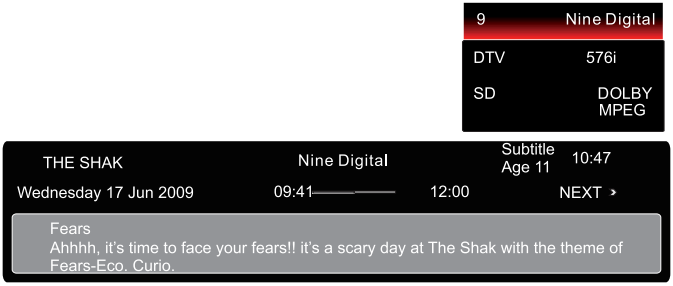
- Pro snížení hlasitosti stiskněte tlačítko **VOL** △.
- Pro zvýšení hlasitosti stiskněte tlačítko **VOL** ▽.

Ztišení

Pro okamžité ztišení stiskněte tlačítko **MUTE** na dálkovém ovladači – v levém spodním rohu obrazovky se rozsvítí ikona ztišení.
Původní hlasitost obnovíte dalším stisknutím tlačítka **MUTE**, pro zrušení ztišení a nastavení požadované hlasitosti použijte tlačítka **VOL** △.

4. Current Channel Information (Zobrazení informací o přijímaném programu)

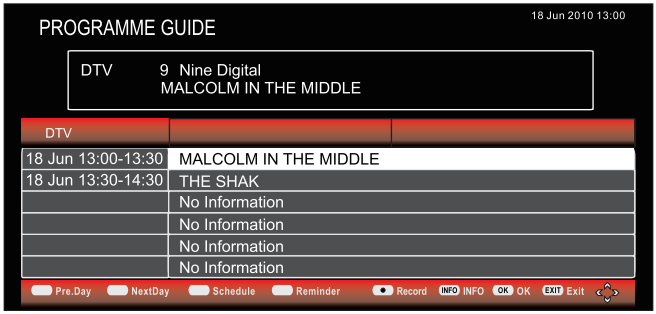
Pro zobrazení informací o aktuálně přijímaném TV programu stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači. Význam jednotlivých informací je uveden v následujícím obrázku.



Pro opuštění zobrazených informací stiskněte tlačítko **EXIT**.

5. GUIDE Menu (Elektronický průvodce TV pořady)

Pro zobrazení nabídky stiskněte tlačítko **GUIDE** na dálkovém ovladači. V prvním řádku nabídky budou zobrazeny číslo přijímaného programu, název programu, název přijímaného pořadu a aktuální čas.
V dalších řádcích budou zobrazeny výše uvedené informace o dalších TV programech.
Pro přepnutí na příjem požadovaného programu vyberte tlačítky ▲ / ▼ řádek s požadovaným programem a potom stisknutím tlačítka **OK** přepněte na jeho příjem.



DTV EPG (Elektronický průvodce digitálními TV pořady)

V režimu DTV stiskněte tlačítko **GUIDE** pro vstup do nabídky elektronického průvodce digitálním TV pořady. (Nabídku není možné zobrazit, pokud je není signál.)

1. Informace EPG jsou poskytovány provozovatelem kanálu a zobrazují program pořadů na týden dopředu (poskytované informace závisí na provozovateli kanálu).

Základy ovládání

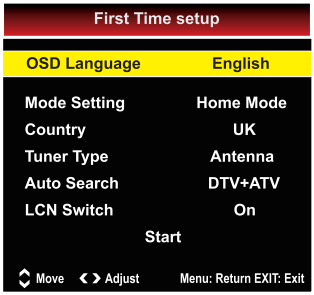
2. TV program každého kanálu je zalistován na číselné ose. Tlačítky ◄/► vyberte program a tlačítky ▲/▼ zvýrazněte program. Pozadí názvu se změní na bílou. Stiskněte tlačítko **INFO** pro zobrazení detailních informací. Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení vybraného pořadu.
3. Pro rezervaci programu stiskněte modré tlačítko (Upozornění). Pokud je televizor přepnut v režimu DTV, pak v nastaveném čase se automaticky přepne na příjem rezervovaného programu. Pro vyvolání seznamu rezervovaných programů stiskněte žluté tlačítko (Plán).

Prev. Day (Předchozí den): Stisknutím červeného tlačítka budou zobrazeny programy vysílané předcházející den.
Next Day (Další den): Stisknutím zeleného tlačítka budou zobrazeny programy vysílané následující den.
Schedule (Plán): Stisknutím žlutého tlačítka bude zobrazen seznam pořadů, pro které bylo naprogramováno upozornění uživatele na zahájení jejich vysílání.
Reminder (Upozornění): Stisknutím modrého tlačítka bude zobrazen seznam pořadů, pro které byl naprogramován jejich záznam.
Record (Záznam): Stisknutím tlačítka **RECORD** bude zobrazeno okno **RECORDER**.
INFO: Stisknutím tohoto tlačítka budou zobrazeny informace o vybraném pořadu.
OK: Stisknutím tohoto tlačítka bude televizor přepnut na příjem vybraného pořadu.
EXIT: Po výběru programu stisknutím tlačítka **OK** stiskněte tlačítka **EXIT** pro zobrazení příslušného programu.

6. Installation Guide (Návod instalace)

Po prvním zapnutí televizoru, u kterého nebylo provedeno vyhledávání programů, bude na obrazovce zobrazena nabídka Installation Guide, který obsahuje 3 části: **OSD Language** (Jazyk OSD), **Country** (Země) a **Channel Tuning** (Ladění kanálů).

1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte řádek **OSD Language** (Jazyk OSD) a potom tlačítky ◄/► zvolte požadovaný jazyk.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Mode Setting** (Nastavení režimu) a potom tlačítky ◄/► vyberte nastavení režimu.
3. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Country** (Země) a potom tlačítky ◄/► vyberte zem instalace televizoru.
4. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Auto Search** (Automatické hledání) a potom tlačítky Start nebo DDD spusťte automatické hledání.
5. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **LCN Switch** (Zapnutí logického číslování kanálů) a potom tlačítky ◄/► zapněte nebo vypněte tuto funkci.

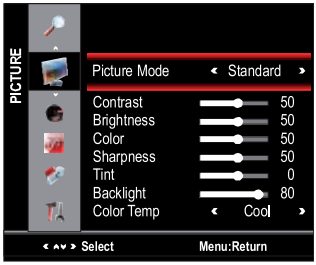


Pro ukončení vyhledávání programů stiskněte tlačítko **EXIT**, vyberte **YES** a pro ukončení programování stiskněte tlačítko **OK**.

Poznámka: Návod instalace se objeví po prvním zapnutí od provedení funkce reset.

PICTURE (OBRAZ)

1. Stisknutím tlačítka **MENU** zobrazte na TV obrazovce hlavní menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Picture** (Obraz).
3. Pro zobrazení podmenu stiskněte tlačítko ►.
4. Pro přímý výběr podmenu stiskněte tlačítko **PICTURE** na dálkovém ovladači.
   Součástí podmenu jsou následující funkce.



Picture Mode (Režim obrazu)

Je možný výběr ze 4 režimů obrazu: **Standard**, **Mild** (Měkký), **User** (Uživatelský) a **Bright** (Jasný). **Standard**, **Mild** a **Bright** jsou přednastaveny z výroby. Režim **User** obsahuje nastavení funkcí obrazu uživatelem. Jedná se o funkce **Contrast** (Kontrast), **Sharpness** (Ostrost), **Tint** (Zabarvení) a **Color** (Barva).

1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Picture Mode** (Režim obrazu).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte požadovaný režim obrazu.

- **Standard** (Standard): vyberte pro optimální obraz za normálních podmínek.
- **Mild** (Měkký): použijte pro pohodlné sledování obrazu v tmavé místnosti.
- **Bright** (Jasný): použijte pro vysoké rozlišení obrazu ve světlé místnosti.
- **User** (Uživatelský): používá nastavení funkcí obrazu uživatelem.

Základy ovládání

Režim User (Uživatelský)
Nastavení umožňují řízení kvality obrazu podle následujících pokynů:
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte požadovanou funkci obrazu.
2. Pro nastavení vybrané funkce obrazu použijte tlačítka ◄ / ►.
   Provedená nastavení jsou ukládána do paměti až do jejich další změny.

Poznámka: Nastavené hodnoty budou uloženy podle vybrané položky.

Contrast (Kontrast): funkce pro nastavení poměru mezi nejsvětlejšími a nejtmavšími objekty a jejich pozadí.
Brightness (Jas): funkce pro nastavení jasu obrazu.
Color (Barva): funkce pro nastavení odstínu barvy (světlejší nebo tmavší).
Sharpness (Ostrost): funkce pro zaostření / rozostření obrysů zobrazených objektů.
Tint (Zabarvení): pro nastavení odstínu barev (do zelena / do červena). Nastavení zabarvení je možné pouze pro signál používající TV systém NTSC.

Backlight (Podsvícení)
Tato funkce umožňuje změnu nastavení jasu celé plochy obrazovky podle vašich potřeb.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci **Backlight** (Podsvícení).
2. Tlačítky ◄ / ► nastavte požadovaný jas podsvícení obrazovky.

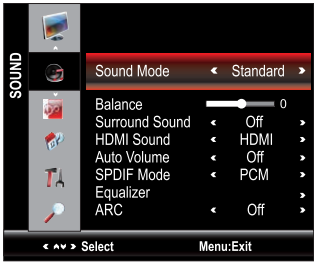
Backlight (podsvícení): Nastavte jas celé obrazovky.

Color Temp (Podání barev)
Použitím této funkce můžete změnit podání barev.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci **Color Temp** (Podání barev).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte požadované nastavení teploty barev.

Standard: pro věrné podání bílé barvy.
Warm (Teplé): pro změnu odstínu barev do červena.
Cool (Studené): pro změnu odstínu barev do modra.

SOUND (ZVUK)

1. Stiskněte tlačítko **MENU** – na obrazovce bude zobrazeno hlavní menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Sound** (zvuk).
3. Po zobrazení vybrané podmenu stiskněte tlačítko ►.
4. Pro přímý přístup k podmenu stiskněte tlačítko SOUND na dálkovém ovladači.



Sound Mode (Režim zvuku)
K dispozici je 5 režimů zvuku, které umožňují v závislosti na typu sledovaného pořadu přizpůsobení zvuku vašim požadavkům. Jedná se o následující režimy: **Standard** / **Music** (Hudba) / **Movie** (Film) / **Sports** (Sporty) / **User** (Uživatelský).

1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Sound Mode** (Režim zvuku).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte režim.

Standard: pro běžné používání televizoru
Music (Hudba): pro čistý a živý zvuk při poslechu hudby
Movie (Film): pro živý a plný zvuku filmů
Sports (Sporty): pro sportovní přenosy
User (Uživatelský): pro nastavení funkcí zvuku uživatelem

Balance (Vyvážení)
Funkce pro vyvážení hlasitosti levého a pravého kanálu.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **Balance** (Vyvážení).
2. Tlačítky ◄ / ► proveďte vyvážení hlasitosti levého a pravého kanálu.

Základy ovládání

Surround Sound (Prostorový zvuk)
Tato funkce umožňuje zapnutí / vypnutí tzv. prostorového zvuku.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **Surround Sound** (Prostorový zvuk).
2. Tlačítky ◄ / ► funkci zapněte (**Surround**) nebo vypněte (**Off**).

HDMI Sound (HDMI zvuk)
Tato volba je možná pouze v režimu HDMI.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **HDMI Sound** (HDMI zvuk).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte režim **HDMI Sound mode**, **HDMI** nebo **PC–RGB**.

Auto Volume (AVC – automatická hlasitost)
Každý vysílaný kanál má vlastní podmínky vysílání a pro uživatele může být nepohodlné nastavovat při každé změně kanálu hlasitost. Tato funkce pro nastavení hlasitosti jednotlivých TV programů tak, aby po přepnutí na příjem jiného TV programu nebylo nutné změnit nastavenou hlasitost.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **Auto Volume**.
2. Tlačítky ◄ / ► funkci zapněte (**On**) nebo vypněte (**Off**).

SPDIF Mode (Režim SPDIF)
Tato funkce je přístupná, pouze pokud je televizor přepnut do režimu HDMI/DTV. Jejím prostřednictvím můžete specifikovat typ digitálního signálu audio na výstupu z digitálního optického konektoru audio SPDIF.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **SPDIF Mode**.
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte **RAW** (v konektoru SPDIF bude k dispozici vícekanálový signál audio ve formátu Dolby Digital) nebo digitální dvoukanálový signál audio ve formátu **PCM**.

Režim User (Uživatelský – ekvalizér)
1. Tlačítkem ▲ / ▼ vyberte **Equalizer** (Ekvalizér).
2. Pro přepnutí do podnabídky pro nastavení ekvalizéru stiskněte tlačítko **OK** nebo ►.

Funkce zvuku lze nastavit podle vašich požadavků – postupujte podle následujících pokynů:
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci zvuku, kterou chcete nastavit.
2. Tlačítky ◄ / ► nastavte vybranou funkci podle vašich požadavků.



Poznámka: Provedená nastavení jsou ukládána do paměti až do jejich další změny.

CHANNEL (KANÁL)

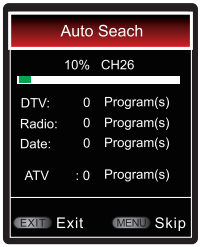
1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se zobrazí hlavní menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Channel** (kanál).
3. Po zobrazení vybrané podmenu stiskněte tlačítko ►.

Auto Search (Auto ladění)
Pro automatické ladění vyberte tlačítky ▲ / ▼ funkci **Auto Search** (Auto ladění) a pro zobrazení okna voleb stiskněte tlačítko **OK** nebo ►.
V řádku **Country Select** (Výběr země) vyberte zem instalace televizoru, v řádku **Tune Type** (Typ ladění) specifikujte prohledávání kmitočtů analogové (ATV) nebo digitální TV (DTV), je rovněž možný výběr **DTV + ATV**.
Potom tlačítkem ▼ vyberte **START** a pro zahájení vyhledávání programů stiskněte tlačítko **OK**. Jeho průběh můžete sledovat na obrazovce.
Pro ukončení vyhledávání programů v jeho průběhu vyberte tlačítky ▲ / ◄ / ► položku **CANCEL** (Zrušit) a stiskněte tlačítko **OK**.



Základy ovládání

V průběhu vyhledávání programů bude na obrazovce průběžně zobrazován počet vyhledaných programů. Pokud jste vybrali **DTV + ATV** bude pro prohledání kmitočtů analogové TV pokračováno v prohledávání kmitočtů digitální TV.
Ukončení vyhledávání programů bude indikováno zobrazením odpovídajícího hlášení na TV obrazovce.



Poznámky

1. Pro ukončení vyhledávání programů analogové TV stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce bude zobrazeno upozorňující hlášení.
2. Stejný postup platí pro ukončení vyhledávání programů DTV.
3. Pro ukončení vyhledávání programů ATV i DTV stiskněte tlačítko **EXIT**.

ATV Manual Search (Ruční analogové ladění)
Z obrazovky **ATV Source** vyberte pro ruční vyhledávání analogových kanálů funkci **ATV Manual Search** (Ruční analogové ladění).

Analog (Analog): Zobrazí se frekvence hledaného kanálu.
Current CH (Aktuální K.): Zobrazí se číslo paměťového místa a tlačítky ◄ / ► vyberte program, který chcete upravit.
Color System (Systém barev): Stisknutím tohoto tlačítka vyberte systém barev.
Sound System (Systém zvuku): Stisknutím tohoto tlačítky vyberte systém zvuku.
AFC: Je možné změnit režim AFC.
Search (Vyhledat): Stiskněte tlačítko ► pro zahájení vyhledávání programů od nejnižší frekvence směrem vzhůru nebo stiskněte tlačítko ◄ pro zahájení vyhledávání programů od nejvyšší frekvence směrem dolů. Po nalezení programu bude vyhledávání pozastaveno. Uložte vyhledaný program a pro pokračování ve vyhledávání stiskněte tlačítko znovu.



DTV Manual Search (Ruční digitální ladění)
Z obrazovky **DTV Source** vyberte pro ruční digitální ladění funkci **DTV Manual Search** (Ruční digitální ladění).
Tlačítky ◄ / ► vyberte TV kanál a pro vyhledání stiskněte tlačítko **OK**.
Vyhledaný kanál bude vložen do seznamu kanálů.



Program Edit (Úprava programu)
Pro zobrazení podmenu **Program Edit** (Úprava programu) použijte tlačítka ▲ / ▼. Pro vymazání, změnu názvu, přemístění programu na jiné místo v seznamu a pro přeskok programu použijte barevná tlačítka na ovladači. Pro vložení programu do seznamu oblíbených použijte tlačítko **FAV**.

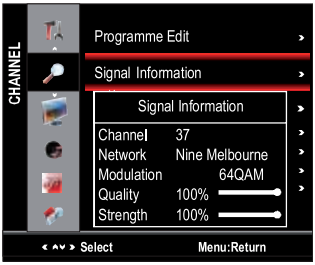


- **DEL** (Vymazat)
  Stiskněte červené tlačítko pro vstup do menu „DEL“ (Vymazat), ze seznamu programů vyberte program, který chcete vymazat, a pro jeho vymazání znovu stiskněte červené tlačítko.
- **MOVE** (Přesun) (pouze pro ATV)
  Tlačítky ▲ / ▼ vyberte program, který chcete přemístit na jiné místo v seznamu, a stiskněte žluté tlačítko.
- **SKIP** (Přeskočit)
  Tlačítky ▲ / ▼ vyberte program, který chcete přeskočit, a potom stiskněte modré tlačítko.
- **FAV** (Oblíbené)
  Pokud si vyberte oblíbený program, stiskněte tlačítko **FAV** pro přidání do seznamu oblíbených. Později můžete stisknutím tlačítka **FAV** na dálkovém ovladači vybrat oblíbený program.

Základy ovládání

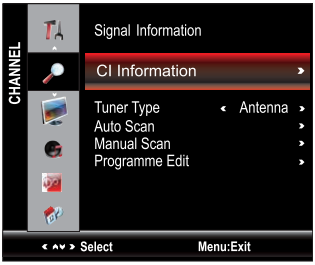
- **RENAME** (Přejmenovat) (pouze pro ATV)
  Tlačítky ▲ / ▼ vyberte kanál, který chcete přejmenovat, a poté stiskněte zelené tlačítko pro vstup do menu „Rename“ (Přejmenovat). Zde tlačítky ▲ / ▼ a ◄ / ► přejmenujte kanál (pouze v režimu ATV).

Signal Information (Informace o signálu) (Pouze u DTV)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci Signal Information (Informace o signálu).
2. Pro zobrazení informací o signálu stiskněte tlačítko **OK** nebo tlačítko ►.



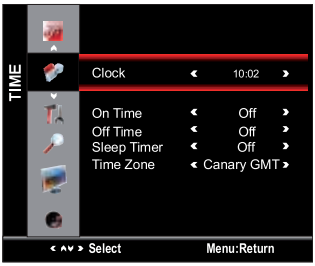
Poznámka:
Kvalita signálu / Síla signálu (pouze pro režim DTV):
Oproti analogovým kanálům, které se mohou lišit v kvalitě přijímaného signálu, potřebují digitální kanály kvalitní příjem signálu, jinak nebude možné kanály přijímat. Proto tedy oproti analogovým kanálům nebudete moci provádět jemné ladění digitálních kanálů. Pokud síla signálu ukazuje slabý příjem, možným řešením je přednastavení antény pro zvýšení příjmu signálu, dokud nebude signál odpovídající a nebudete moci přijímat dané kanály.

CI Information (CI informace)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **CI Information** (CI informace).
2. Tlačítkem ► vstupte do podmenu.
3. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte příslušnou položku.
4. Tlačítkem ► zobrazíte příslušné informace vybrané položky.



TIME (ČAS)

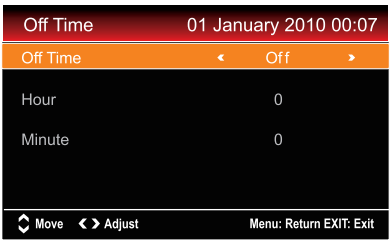
1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se zobrazí hlavní menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Time**.
3. Po zobrazení vybraného podmenu stiskněte tlačítko ►.



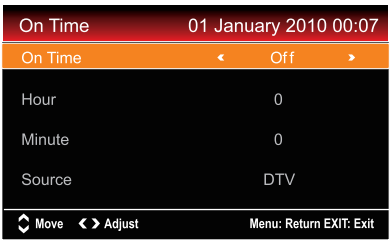
Clock (Hodiny)
V případě potřeby je možná změna nastavení hodin, avšak po přepnutí televizoru na příjem DTV, budou hodiny seřízeny podle signálu aktuálního času vysílaného přijímanými programy.

Off / On Time (Čas vypnutí / zapnutí)
V režimu **Off Time** (Čas vypnutí) stiskněte tlačítko ◄ / ► nebo **OK** pro vstup do podmenu. Nastavte datum a čas vypnutí televizoru.
V režimu **On Time** (Čas zapnutí) stiskněte tlačítko ◄ / ► nebo **OK** pro vstup do podmenu. Nastavte datum a čas zapnutí televizoru, pokud bude v standby režimu. Můžete také vybrat, který den v týdnu si přejete tuto funkci využít.

Sleep Timer (Časovač spánku)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci **Sleep Timer** (Časovač spánku).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte čas pro automatické vypnutí televizoru (10; 20; 30; 60; 90; 120; 180 nebo 240 minut, výběrem **Off** bude funkce vypnuta).



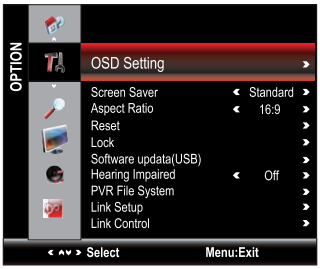
Poznámky:
1. Naprogramování funkce platí pro její jednorázové použití, pokud chcete funkci použít opakovaně, je nutno ji pokaždé naprogramovat.
2. 60 sekund před automatickým vypnutí televizoru budete na toto upozorněni hlášením na TV obrazovce. Pokud nebudete vypnutí televizoru požadovat, stiskněte libovolné tlačítko.



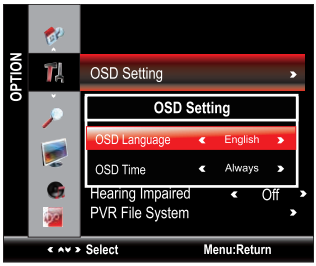
Time Zone (Časové pásmo)
Tato funkce umožňuje změnu časového pásma nastavení hodin.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci **Time Zone** (Časové pásmo).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte požadované časové pásmo.

OPTION (VOLBA)

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se zobrazí hlavní menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Option** (Volba).
3. Po zobrazení vybraného podmenu stiskněte tlačítko ►.



OSD Setting (Nastavení OSD)
Funkce pro nastavení zobrazování informací o aktuálním nastavení televizoru.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci **OSD Setting** (Nastavení OSD).
2. Tlačítkem **OK** nebo tlačítka ► přejděte do podmenu pro nastavení zobrazování informací OSD.
   Po výběru funkce **OSD Language** (Jazyk OSD) můžete specifikovat jazyk pro zobrazování informací OSD.
   Funkce **OSD Time** (OSD čas) je určena pro specifikování času, po jehož uplynutí na obrazovce zhasne zobrazená informace OSD.



Screen Saver (Spořič obrazovky)
Tato funkce je používána pouze u televizoru v režimu ATV.
Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Screen Saver** (Spořič obrazovky).
Tlačítky ◄ / ► funkci zapněte (**On**) nebo vypněte (**Off**).

Aspect Ratio (Poměr stran)
Můžete vybrat poměr stran obrazu, která nejlépe odpovídá vašim požadavkům.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Aspect Ratio** (Poměr stran).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte požadovaný poměr stran.
   Můžete také stisknout tlačítko Aspect na dálkovém ovladači a vybrat příslušný poměr stran (**16:9**, **4:3**, **Panorama**, **Movie** (Film), **Full view** (Plný pohled), **Auto**).

Reset
Vyberte volbu **Reset** a stiskněte tlačítko **OK** nebo ► a v zobrazeném dialogovém oknu vyberte **Yes** (Ano) nebo **No** (Ne).

Poznámka:
Používejte funkci reset s opatrností, jelikož obnovíte původní nastavení z továrny a vaše nastavení budou smazána.

Základy ovládání

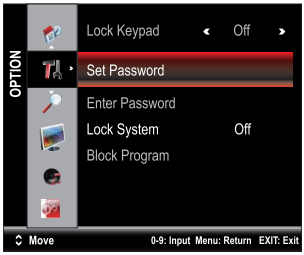
LOCK (ZÁMEK)

Tato funkce je používána pro zablokování příjmu programů vysílajících pořady nevhodné pro děti a mladistvé. Pro přepnutí televizoru na příjem zablokovaného programu bude uživatel vyzván k vložení platného hesla (4místné číslo – z výroby 0000). Kromě toho je u televizoru používáno univerzální klíčové slovo (z výroby 1980).

1. Stiskněte tlačítko **MENU** pro zobrazení hlavního menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte funkci **Lock** (Zámek).
3. Tlačítkem **OK** nebo ► vstupte do podmenu **Lock** (Zámek), zobrazí se menu **Enter Password** (Vložit heslo). Vložte 4místné heslo pro vstup (z výroby 0000 nebo univerzální klíčové slovo z výroby 1980).

Lock System (Zámek systému)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **Lock System** (Zámek systému).
2. Tlačítky ◄ / ► funkci zapněte (**On**) nebo vypněte (**Off**).

Set Password (Nastav heslo)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Set Password** (Nastav heslo).
2. Číslicovými tlačítky vložte platné heslo. Zobrazí se obrazovka pro změnu hesla **Change Password** (Změnit heslo). Číslicovými tlačítky vložte nové heslo (vámi zvolené 4místné číslo). Do řádku **Confirm New Password** (Potvrď nové heslo) znovu vložte nové heslo. To bude uloženo do paměti televizoru.



Block Program (Blokovat program)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Block Program** (Blokovat program).
2. Stiskněte tlačítko **OK** nebo ► pro zobrazení seznamu TV programů, jejichž příjem je zablokován. Pro zablokování / odblokování přístupu k vybranému TV programu použijte zelené tlačítko. Pro příjem zablokovaného TV programu budete vyzváni k vložení platného hesla.



Parental Guidance (Rodičovská kontrola)
Tato funkce je k dispozici pouze pro režim DTV televizoru.
Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Parental Guidance** (Rodičovská kontrola).
Tlačítky ◄ / ► vyberte požadovaný stupeň omezení přístupu k TV pořadům: **Off** (vypnuto), 4, 5, 6, 7, … 18.

Software Upgrade (Aktualizace software (USB))
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Software Upgrade (USB)** (Aktualizace software (USB)).
2. Tlačítkem **OK** nebo ► spustíte přehrávání softwaru.

Poznámka: Při procesu přehrávání softwaru nevypínejte přístroj.

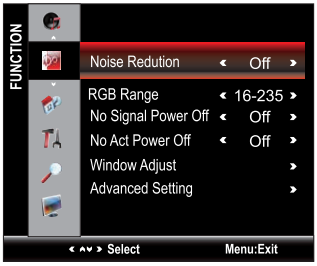
Hearing Impaired (Nedoslýchavý)
Funkce pro zobrazování speciálních titulků určených pro sluchově postižené osoby.

Poznámka: Funkce je k dispozici pouze v režimu DTV.

PVR File System (PVR souborový systém)
1. Stiskněte tlačítko **MENU** pro zobrazení hlavního menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **PVR File System** (PVR souborový systém).
3. Tlačítkem **OK** nebo ► vstupte do podmenu. Více informací naleznete dále v návodu.

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze v režimu DTV.

FUNCTION (FUNKCE)



1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Na obrazovce se zobrazí hlavní menu.
2. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte podmenu **Function** (Funkce).
3. Po zobrazení vybrané podmenu stiskněte tlačítko ▶.

Noise Reduction (Potlačení šumu)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Noise Reduction** (Potlačení šumu).
2. Tlačítky ◀ / ▶ vyberte jednu z možností: **Off** (vypnuto), **Low** (Nízká), **Middle** (Střední), **High** (Vysoká) a **Default** (Původní) pro zlepšení ostrosti obrazu.

Poznámka: Funkci potlačení šumu není možné nastavit v režimu PC–VGA.

RGB Range (RGB rozsah)
Změňte jas a sytost barev pro lepší příjem obrazu.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **RGB Range** (RGB rozsah).
2. Tlačítky ◀ / ▶ vyberte „16–235“ nebo „0–255“.

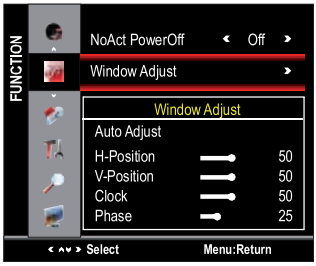
Poznámka:
Tato funkce je dostupná pouze v režimu HDMI. Vyberte odpovídající nastavení podle připojeného DVD přehrávače nebo set top boxu.

No Signal Power Off (Automatické vypnutí při žádném signálu)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **No Signal Power Off** (Automatické vypnutí při žádném signálu).
2. Tlačítky ◀ / ▶ nastavte **On** (zapnuto) nebo **Off** (vypnuto). Pokud bude funkce zapnuta, televizor se automaticky vypne do 10 minut od rozeznání nulového signálu (do 15 sekund v režimu PC–RGB).

Poznámka: Tato funkce není dostupná v režimu USB.

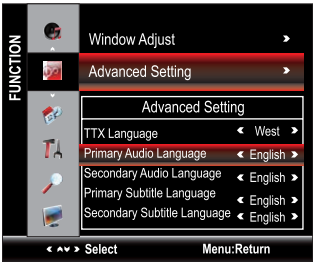
No Act Power Off (Automatické vypnutí při žádné aktivitě)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **No ACT Power Off** (Automatické vypnutí při žádné aktivitě).
2. Tlačítky ◀ / ▶ vyberte z možností: Off (vypnuto), 1 hodina, 2 hodiny, 4 hodiny. Pokud je funkce zapnuta, televizor se automaticky vypne, pokud v nastavený čas nestisknete žádné tlačítko nebo neprovedete žádnou ovládací operaci.

Window Adjust (Nastavení okna)
Tato volba je dostupná pouze v režimu PC.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Window Adjust** (Nastavení okna).
2. Tlačítky **OK** nebo ▶ vstoupíte do menu.



Auto Adjust (Aut. nastavení): Umožňuje automatické nastavení televizoru podle vstupního video signálu počítače. Hodnoty jsou nastaveny automaticky.
H-position (Posuv vodorovně): Nastavení horizontální pozice obrazu.
V-position (Posuv svisle): Nastavení vertikální pozice obrazu.
Clock / Phase (Hodiny / Fáze): Odejmutí nebo redukce šumu obrazu.

Základy ovládání



Advanced Setting (Pokročilé nastavení)
Tlačítky ▲ / ▼ vyberte **Advanced Setting** (Pokročilé nastavení), poté stiskněte tlačítko **OK** nebo ► pro vstup do menu.

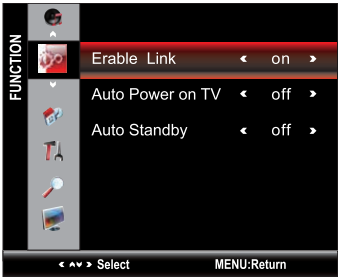
TTX Language (TTX jazyk)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **TTX Language** (TTX jazyk).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte příslušný jazyk z nabídky.

Primary Audio Language (První audio jazyk)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Primary Audio Language** (První audio jazyk).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte příslušný jazyk z nabídky.

Secondary Audio Language (Druhý audio jazyk)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Secondary Audio Language** (Druhý audio jazyk).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte příslušný jazyk z nabídky.

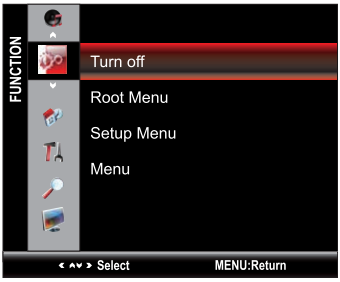
Primary Subtitle Language (První jazyk pro titulky)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Primary Subtitle Language** (První jazyk pro titulky).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte příslušný jazyk z nabídky.

Secondary Subtitle Language (Druhý jazyk pro titulky)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Secondary Subtitle Language** (Druhý jazyk pro titulky).
2. Tlačítky ◄ / ► vyberte příslušný jazyk z nabídky.



Link Setup (Nastavení linku)
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Link Setup** (Nastavení linku).
2. Tlačítkem **ENTER** nebo ► vstupte do menu.

Enable Link (Schopný link): Tlačítky ◄ / ► zapněte nebo vypněte funkci.
Auto Power On TV (Automatické zapnutí TV): Pokud je tato funkce zapnuta (On) a TV je v pohotovostním režimu, pak po zapnutí připojeného DVD se rovněž zapne i TV.
Auto Standby (Automatický standby): Pokud je tato funkce zapnuta (On) a TV je zapnuta, pak po vypnutí připojeného DVD se rovněž vypne i TV.



Link Controls (Ovládání linku)
Tato funkce je dostupná pouze v režimu HDMI.
1. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte volbu **Link Control** (Ovládání linku).
2. Tlačítkem **ENTER** nebo ► vstupte do menu.
Pokud by CEC link úspěšně propojen, můžete DVD přehrávač ovládat prostřednictvím TV.

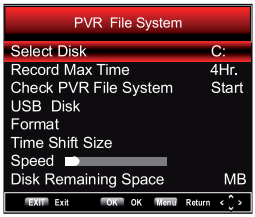
PVR FILE SYSTEM (PVR SOUBOROVÝ SYSTÉM)

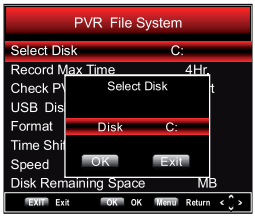
VAROVÁNÍ

1. Před použitím USB zařízení k televizoru doporučujeme si zálohovat data na něm uložená, abyste zabránili poškození nebo ztrátě důležitých dat.
2. Pokud budete USB zařízení používat poprvé pro funkci PVR, je třeba zařízení nejprve naformátovat. Formátováním se všechna data uložená na zařízení smažou, proto doporučujeme si data zálohovat. Pro funkci PVR používejte pouze zařízení, která jsou pro tuto funkci určena. Neodpojujte zařízení během formátování.
3. Neupravujte PVR soubory na disku.

Poznámka:
Před použitím a připojením USB zařízení k televizoru se ujistěte, že USB zařízení je vhodné pro použití PVR záznamu.

Select disc (Vybrat disku): Tlačítkem **OK** vstupte do podmenu a tlačítky ◄ / ► vyberte disk PVR.
Record Max Time (Max čas záznamu): Tlačítky ◄ / ► nastavte maximální dobu PVR záznamu.





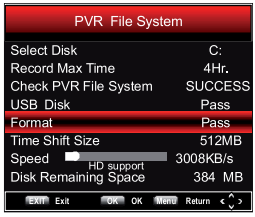
Check PVR File System (Zkontrolujte souborový systém PVR): Tlačítkem **OK** zkontrolujete, zda je zařízení vhodné pro PVR.
USB Disk (USB disk): Zobrazuje stav USB disku (PASS – OK x FAIL – chyba).
Format (Formátování): Stiskněte tlačítko **OK** pro vstup do podmenu. USB disk je třeba před použitím naformátovat. Během formátování neodpojujte zařízení.
Při formátování se zobrazí dialogové okno s průběhem formátování.

Poznámka:
Čím větší je USB disk, tím časově náročnější bude formátování. Proces formátování může trvat několik minut. Nejedná se o závadu, vyčkejte na konec procesu formátování.





Time Shift Size (Velikost časového posunu): Dostupnou hodnotu je možné nastavit až po formátování zařízení. Maximální velikost je 8G.
Speed (Rychlost): Zobrazuje rychlost zápisu / čtení ze zařízení.



Poznámka:
Doporučujeme používat disk s přenosovou rychlostí větší než 4500 kB/s.

Disk Remaining Space (Volný prostor na disku): Zobrazuje volný prostor na disku (zařízení).

Základy ovládání

Poznámka:
Časy zde uvedené jsou jen orientační a mohou se oproti skutečnosti lišit.

PVR Guide (PVR průvodce)
Pokud bude jednotka PVR připravena, je po přepnutí televizoru do režimu DTV možný záznam TV pořadů.

Time Shift (Časový posun)
Pro přerušení příjmu pořadu programu DTV stiskněte tlačítko ▶/❚❚, dalším stisknutím tlačítka bude příjem pořadu pokračovat. Tuto funkci můžete použít v případě nedostatečné volné kapacity paměti pro záznam. Pro zobrazení / zhasnutí okna s informacemi o záznamu stiskněte tlačítko **EXIT**.



1. Současný čas v pozadí živého televizoru.
2. Celkový dostupný čas pro časový posun – více informací na předchozí straně.

Stiskněte tlačítko **PLAY** pro pokračování v nahrávání programu z místa, kde jste přehrávání přerušili.

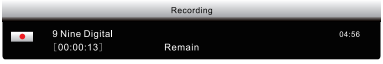
Poznámka:
Časový posun se zastaví, jakmile změníte kanál, vstupní zdroj nebo přepnete do pohotovostního režimu. Na obrazovce se zobrazí hláška, zda chcete pokračovat nebo skončit.



Instant recording (Stálý záznam)
1. Vyberte příslušný program a stiskněte tlačítko **RECORD** na dálkovém ovladači pro zahájení záznamu právě probíhajícího pořadu. Dole na obrazovce se zobrazí dialogové okno s průběhem záznamu. Dialogové okno zmizí po asi 10 sekundách.
2. Záznam se ukončí, pokud stisknete tlačítko **STOP**. Záznam se automaticky uloží na externí USB zařízení.

Poznámka:
Můžete sledovat kanály na stejné frekvenci jako právě nahrávaný program. Pokud změníte kanál, zobrazí se dialogové okno, zda chcete pokračovat nebo přerušit záznam. Po změně kanálu dojde k přerušení záznamu.

Recording in standby mode (Záznam ve standby režimu)
Přístroj umožňuje záznam ve standby režimu.
1. Spusťte záznam a poté stiskněte hlavní vypínač. Zobrazí se dialogové okno, zda chcete pokračovat nebo ukončit záznam.



V menu Guide stiskněte tlačítko ● pro rezervaci – záznam vybraného pořadu.
V menu rezervace záznamu tlačítky ◄ / ► nastavte čas a stiskněte tlačítko **OK** pro uložení nastavení. Stiskněte žluté tlačítko pro kontrolu vložených dat. Záznam se spustí, pokud je televizor zapnutý nebo ve standby režimu. Pokud se záznam spustí ze standby režimu, indikátory na předním panelu se rozblikají, ale obrazovka zůstane neaktivní. Záznam můžete přerušit zapnutím televizoru. Nastavené časy by se neměly překrývat a mezi 2 naplánovanými programy by měla být pauza alespoň 1 minuta.



V režimu DTV stiskněte tlačítko **OK** / **RECLIST** pro otevření seznamu záznamů. Tlačítky ▲ / ▼ vyberte záznam a tlačítkem **OK** / **RECLIST** spustíte přehrávání záznamu. Tlačítkem ▶ zobrazíte informace o záznamu.
Během přehrávání jsou dostupná tato tlačítka: ▶/❚❚, ◀◀, ▶▶, ■, ⏮, ⏭, ●.
Stiskněte tlačítko **EXIT** pro zobrazení / skrytí ovládací nabídky.

Jakmile se na obrazovce zobrazí seznam záznamů, můžete nepotřebné soubory vymazat. Vyberte soubor, který chcete vymazat, a stiskněte červené tlačítko.

Poznámka: Během přehrávání / záznamu nebude možné soubory vymazat.



Digitální mediální přehrávač

Úvod

Televizor je vybaven konektorem USB, který umožňuje připojení paměťového zařízení USB, jako jsou např. USB disky, přehrávače MP3 atd. se záznamy souborů typů uvedených v následující tabulce. USB rozhraní televizoru podporuje USB verzí 1.1 a 2.0.
Podporované funkce jsou: zobrazení obrázků, přehrávání hudebních souborů, přehrávání videa, zobrazení textu.

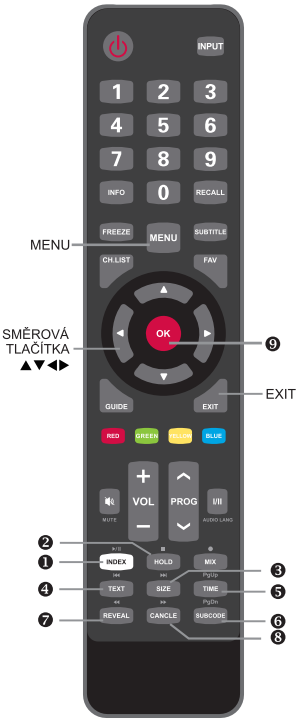
Poznámka:
Během přenosu dat neodpojujte propojovací kabel. Můžete přivodit zkrat přístroji.

Typ dat	Formát souborů
Obrázky	JPG; JPEG; PNG; BMP
Hudba	MP3; WMA; AAC;
Video	MPG; MPEG; RM; RMVB;MP4; MOV; MKV
Text	TXT

Tlačítka na dálkovém ovladači

Funkce tlačítek

Tlačítko		Funkce
❶	▶/❚❚	zahájení / přerušení přehrávání
❷	■	zastavení / výstup
❸	⏮	přeskok na začátek předcházejícího souboru
❹	⏭	přeskok na začátek následujícího souboru
❺	Pg Up	zobrazení následující strany (obrazovky) / zmenšení obrazu
❻	Pg Down	zobrazení předcházející strany (obrazovky) / zvětšení obrazu
❼	◀◀	vyhledávání v záznamu vzad (video, hudba)
❽	▶▶	vyhledávání v záznamu vpřed (video, hudba)
❾	OK	zobrazení klávesových zkratek

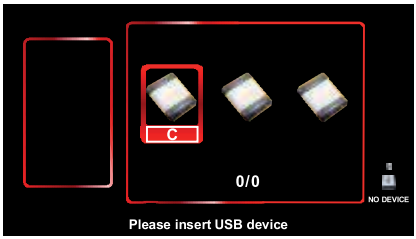


SPRÁVCE ZAŘÍZENÍ A SOUBORŮ

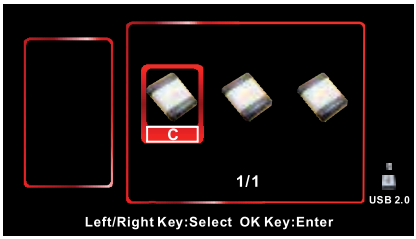
Počáteční rozhraní

Pokud USB zařízení není vloženo, zobrazí se rozhraní na kanále USB hláška o vložení USB zařízení (obrázek 1).
V dolním pravém rohu obrazovky se zobrazí hláška „No Device“ (Není připojení zařízení).
Pokud je USB zařízení vloženo, vyberte nejprve první písmeno u „C“ driveru (obrázek 2).
Funkce tlačítek jsou následující:

- Tlačítka doleva / doprava: pro výběr písmene driveru.
- Tlačítko **ENTER**: pro potvrzení vybraného písmene.



<Obrázek 1>

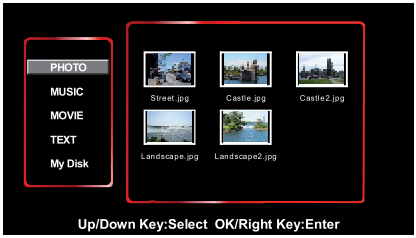


<Obrázek 2>

Podpora USB

1 Photo (Foto)

Vlastnosti: Prohledávání a přehrávání obrázků na základě specifické cesty (výchozí cesta je uvedena na současném disku, pro nastavení metody rozhraní foto je třeba postupovat podle specifické cesty: cesta – nastavení)
Obsah: Prohledávání a přehrávání všech snímků na základě specifické cesty.



<Obrázek 3>

Náhled snímků (obrázek 3)
Vlastnosti: Zobrazuje miniatury všech snímků – funkce miniatur není podporována u formátů bmp a png.
Ovládací tlačítka
Tlačítka nahoru / dolů / doleva / doprava: volitelně lze použít pro pohyb směrem nahoru nebo dolů.
Tlačítko Enter: pokud stisknete tlačítko Enter a kurzor se bude nacházet v levé části okna, zobrazí se náhledy soubory v pravé části. Pokud stisknete tlačítko Enter and kurzoru se bude nacházet v pravé části okna, spustí se přehrávání zvýrazněného souboru.
Tlačítko Exit: pokud stisknete tlačítko Exit a kurzor se bude nacházet v pravé části okna, kurzor automaticky přeskočí do levé části. Pokud stisknete tlačítko Exit a kurzoru se bude nacházet v levé části okna, systém se vrátí na základní obrazovku nabídky USB.

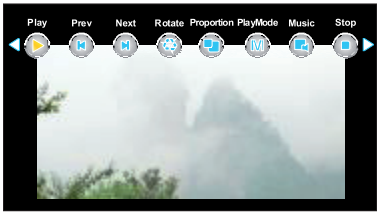
Přehrávání snímků (obrázek 4)
Ovládací tlačítka
Tlačítka nahoru a dolů: přehrávání obrázku / následující obrázek
Tlačítka doleva / doprava: pro obrácení / otočení snímku po směru hodinových ručiček
Tlačítko OK: pro přehrávání / pozastavení přehrávání snímků.
Tlačítko Exit: pro návrat na menu vyhledávání obrázků.



<Obrázek 4>

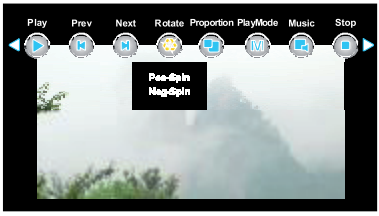
Digitální mediální přehrávač

Tlačítko Menu: pro vstup do menu ovládání přehrávání (obrázek 5).



<Obrázek 5>

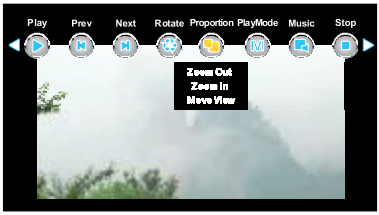
Ovládací menu přehrávání
Ovládací tlačítka
Tlačítka doleva / doprava: výběr možnosti.
Tlačítko OK: pro vstup do menu druhotných ovládacích tlačítek.
Tlačítko Play / Pause: pro přehrávání a pozastavení přehrávání snímků.
Tlačítko Prev: pro přehrávání současného obrázku.
Tlačítko Next: pro přehrávání následujícího obrázku.



<Obrázek 6>

Tlačítko Rotate (otočení): pro otočení snímku po / proti směru hodinových ručiček (obrázek 6).

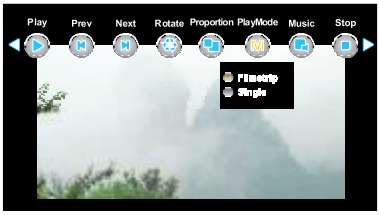
1. **Zoom Out**: pro zvětšení obrázku (X1, X2, X4, X8).
2. **Zoom In**: pro zmenšení obrázku (1/2, 1/4).
3. **Move view**: Přesun pohledu. Jakmile se obrázek přehraje na celou obrazovku, stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení směrové nabídky OSD. Směrovými tlačítky můžete přetáčet obrázky. Stiskněte tlačítko **Escape** pro návrat do předchozího menu (obrázek 7).



<Obrázek 7>

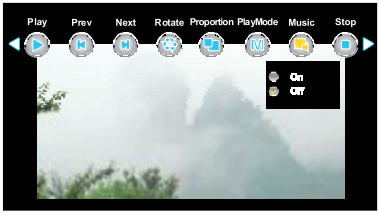
Tlačítko PlayMode (Režim přehrávání – obrázek 8)

1. **Filmstrip** (Filmový pás): zobrazení všech snímků.
2. **Single** (Jednoduchý): opakované zobrazení jednoho snímku.



<Obrázek 8>

Hudba (obrázek 9)
Pokud funkci aktivujete (zvolíte volbu „On“), systém přehraje poslední audio skladbu. Pokud je funkce vypnuta (zvolíte volbu „Off), systém přehraje všechny hudební soubory.
Tlačítko Stop: výstup z přehrávání snímků.

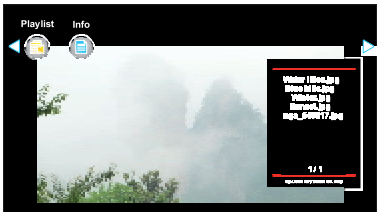


<Obrázek 9>

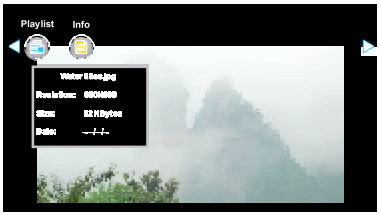
Tlačítko Playlist: Přehrávání obrázku je spuštěno (obrázek 10).

1. **Tlačítka nahoru / dolů**: pro výběr snímku.
2. **Tlačítko OK**: pro zobrazení vybraného snímku.
3. **Tlačítka doleva / doprava**: výstup ze seznamu snímků a výběr jiné možnosti.
4. **Tlačítko Exit**: výstup ze seznamů snímků.

Tlačítko Info: pro zobrazení názvu snímku, rozlišení, velikosti a data pořízení (obrázek 11).



<Obrázek 10>



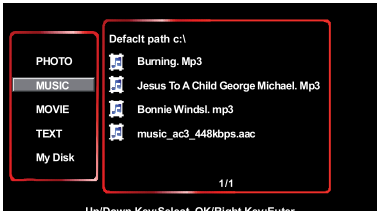
<Obrázek 11>

2 Music (Hudba)

Vlastnosti: vyhledávání a přehrávání hudebních souborů na základě výchozí cesty. (Výchozí cesta je současný disk, můžete také nastavit jinou cestu – viz „Nastavení cesty".)
Obsah: zobrazení přehrávání hudebních souborů na základě specifické cesty.

Vyhledávání hudby

Obsah: pro zobrazení hudebních souborů (obrázek 12).



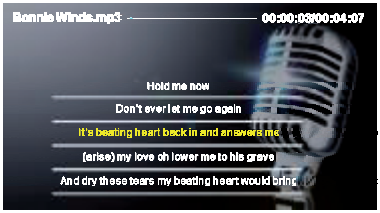
<Obrázek 12>

Ovládací tlačítka

Tlačítka nahoru / dolů: pro přepínání mezi volbami.
Tlačítko Enter: pokud stisknete tlačítko Enter a kurzor se nachází na „Music" (Hudba), zobrazí se v pravé části náhledy souborů. Pokud stisknete tlačítko Enter a kurzor se nachází na náhledech souborů, spustí se zvýrazněný soubor.
Tlačítko Exit: pokud stisknete tlačítko Exit a kurzor se bude nacházet v části náhledů souborů, přeskočí kurzor automaticky do levé části okna. Pokud stisknete tlačítko Exit a kurzor bude v levé části okna, vrátíte se zpět.

Přehrávání hudby

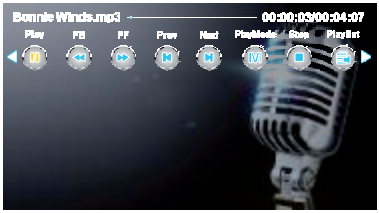
Rozhraní hudebního přehrávače je zobrazeno na obrázku 13.
Tlačítka doleva / doprava: pro přetáčení zpět nebo vpřed.
Tlačítka nahoru / dolů: pro přeskok na současnou nebo následující skladbu.
Tlačítko OK: pro přehrávání / pozastavení přehrávání.
Tlačítko Exit: pro výstup z hudebního přehrávače, návrat do vyhledávání hudby.
Tlačítko Menu: pro vstup do menu ovládání přehrávání (obrázek 14).



<Obrázek 13>

Ovládání přehrávání

Tlačítko doleva / doprava: pro výběr možností
Tlačítko OK: pro vstup do menu druhotných ovládacích tlačítek.
Tlačítko Exit: pro výstup z menu ovládání přehrávání.



<Obrázek 14>

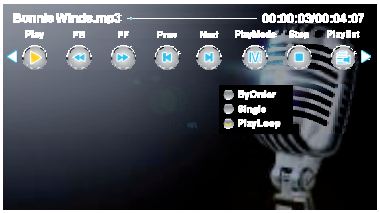
Funkce

Tlačítko přehrávání / pauza: pro přehrávání / pozastavení přehrávání hudebního souboru.
Tlačítko FB: pro rychlé přehrávání zpět (x2, x4, x8, x16).
Tlačítko FF: pro rychlé přehrávání vpřed (x2, x4, x8, x16).
Tlačítko Prev: pro přehrávání předchozí skladby.
Tlačítko Next: pro přehrávání následující skladby.

Digitální mediální přehrávač

Tlačítko Play Mode (režim přehrávání – obrázek 15)
1. **By Order**: postupné přehrávání všech hudebních souborů.
2. **Single**: opakované přehrávání jedné skladby.
3. **Play Loop**: opakované přehrávání všech skladeb v náhodném pořadí.

Tlačítko Stop: pro ukončení přehrávání hudby.



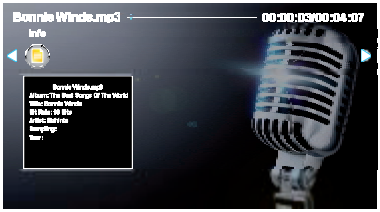
<Obrázek 15>

Tlačítko Playlist (Seznam přehrávané hudby)
Seznam slouží pro zobrazení hudebních souborů a jejich přehrávání, jak je uvedeno na obrázku 16.
1. **Tlačítka nahoru / dolů**: pro výběr hudebního souboru.
2. **Tlačítko OK**: pro přehrávání vybraného hudebního souboru.
3. **Tlačítko doleva / doprava**: pro výstup ze seznamu a výběr jiné volby.
4. **Tlačítko Exit**: pro výstup z menu hudby.



<Obrázek 16>

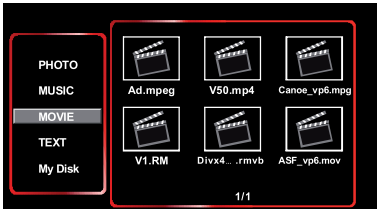
Tlačítko Info: pro zobrazení názvu hudebního souboru, názvu alba, titulu, hudebního proudu, autora a rok vydání (obrázek 17).



<Obrázek 17>

3 Movie (Film)

Vlastnosti: vyhledávání a přehrávání video souborů na základě specifické cesty (výchozí cesta je současný disk, nastavte video rozhraní, pro nastavení metody – viz specifická cesta: cesta – nastavení).
Obsah: pro zobrazení video souborů na základě specifické cesty – obrázek 18.



<Obrázek 18>

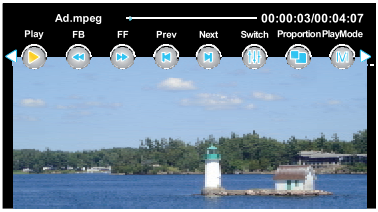
Náhled video souborů
Obsah: přehled všech video souborů zobrazených v miniaturních náhledech.
Směrová tlačítka: tlačítka nahoru a dolů slouží k přepínání mezi různými možnostmi.
Tlačítko Enter: pokud stisknete tlačítko Enter a kurzor se bude nacházet na „Video" v levé části, zobrazí se v pravé části okna náhledy souborů. Pokud stisknete tlačítko Enter a kurzor se bude nacházet v části náhledů souborů, automaticky se spustí přehrávání zvýrazněného souboru.
Tlačítko Exit: pokud stisknete tlačítko **Exit** a kurzor se bude nacházet v části náhledů souborů, přeskočí kurzor automaticky do levé části okna. Pokud stisknete tlačítko **Exit** a kurzor bude v levé části okna, vrátíte se zpět.

Přehrávání video souborů
Rozhraní video souborů je zobrazeno na obrázku 19.
Tlačítka doleva / doprava: pro rychlé přetáčení zpět / vpřed.
Tlačítka nahoru / dolů: pro přehrávání stávajícího nebo následujícího souboru.
Tlačítko Exit: výstup z přehrávání video souborů a návrat do nabídky vyhledávání souborů.
Tlačítko Menu: pro vstup do menu ovládání přehrávání (obrázek 20).



<Obrázek 19>

Ovládání přehrávání
Tlačítka doleva / doprava: pro výběr možností.
Tlačítko potvrzení: pro vstup do vybrané možnosti a pro zobrazení druhotného ovládacího menu.
Tlačítko Exit: pro výstup z ovládacího menu přehrávání.



<Obrázek 20>

Funkce
Tlačítko přehrávání / pauza: pro přehrávání / zastavení přehrávání.
Tlačítko FB: pro rychlé přehrávání zpět (x2, x4, x8, x16).
Tlačítko FF: pro rychlé přehrávání vpřed (x2, x4, x8, x16).
Tlačítko Prev: pro přehrávání předchozího video souboru.
Tlačítko Next: pro přehrávání následujícího video souboru.



<Obrázek 21>

Tlačítko Switch (Přepínání – obrázek 21)

1. **Přepnutí stopy**: pro přepnutí právě přehrávané video stopy.
2. **Přepnutí titulků**: pro přepnutí právě přehrávaných titulků. Tato funkce je dostupná, pouze pokud přehrávaný video soubor obsahuje více titulků. Pokud vyberete volbu **Off** (vypnuto), nezobrazí se žádné titulky.
3. **Čas**: pro výběr specifického časového období pro přehrávání video souboru (obrázek 22).

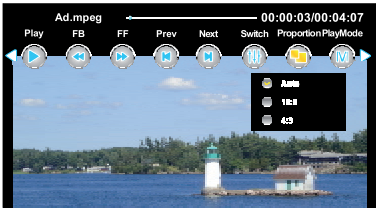


<Obrázek 22>

Tlačítko Proportion (Poměr stran)
Vyberte příslušný poměr stran pro video přehrávání (obrázek 23).

1. Auto
2. 16:9
3. 4:3

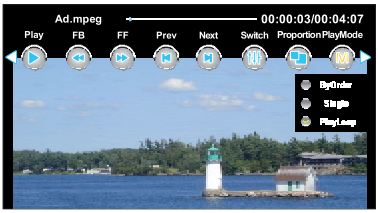
Zdroj video souboru se přepne do automatického režimu po obnovení továrního nastavení.



<Obrázek 23>

Tlačítko PlayMode (Režim přehrávání – obrázek 24)

1. **By Order**: přehrávání video souboru.
2. **Single**: opakované přehrávání jednoho video souboru.
3. **Play Loop**: přehrávání všech video souborů v náhodném pořadí.



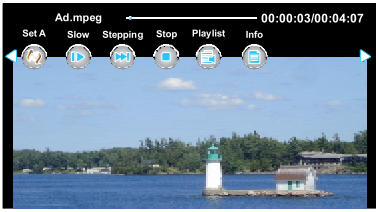
<Obrázek 24>

Digitální mediální přehrávač

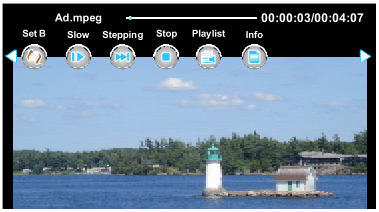
Opakované přehrávání úseku A – B

- Tlačítko Set A: pro nastavení počátečního bodu A, od kterého se opakované přehrávání spustí (obrázek 25).
- Tlačítko Set B: pro nastavení koncového bodu B, ve kterém se opakované přehrávání zruší (obrázek 26).
- Zrušením opakovaného přehrávání úseku A – B obnovíte normální přehrávání (obrázek 27).

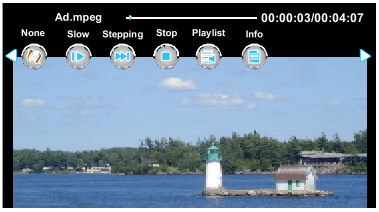
Tlačítko Slow: pomalé přehrávání (X2, X4, X8, X 16).
Tlačítko Stepping (krokování): kliknutím na ikonu budete přehrávat video obraz po obrazu.
Tlačítko Stop: pro ukončení přehrávání videa.



<Obrázek 25>



<Obrázek 26>



<Obrázek 27>

Tlačítko Playlist (seznam videí): pro zobrazení video souborů, které jsou přehrávány a budou přehrány (obrázek 28).
Tlačítko Info: pro zobrazení názvu přehrávaného video souboru, rozlišení, zvukové stopy, titulky, program, titul, verze, kapitola (obrázek 29).



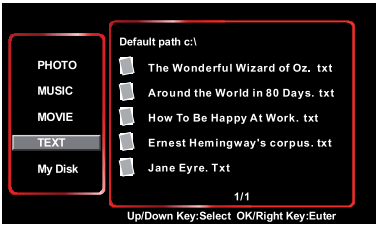
<Obrázek 28>



<Obrázek 29>

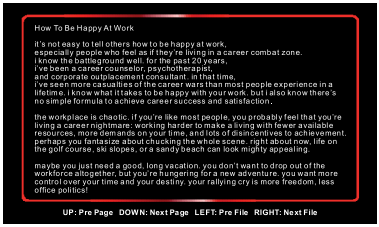
4 Text

Vlastnosti: vyhledávání a přehrávání textových souborů na základě specifické cesty (standardní cesta je místní disk, nastavení rozhraní; metoda viz specifická cesta (cesta – nastavení).
Obsah: zobrazení textových souborů na základě specifické cesty (obrázek 30).



<Obrázek 30>

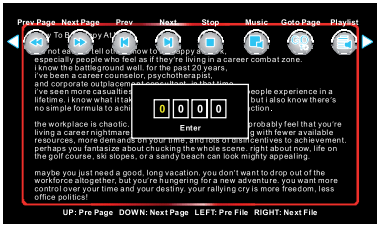
Přehled dokumentů
Obsah: specifická cesta ke všem souborům dokumentů zobrazených jako miniatury.
Ovládací tlačítka
Směrová tlačítka: tlačítka nahoru a dolů slouží pro přepínání mezi různými možnostmi.
Tlačítko Enter: pokud stisknete tlačítko Enter a kurzor se bude nacházet na „Text" v levé části, zobrazí se v pravé části okna náhledy souborů. Pokud stisknete tlačítko **Enter** a kurzor se bude nacházet v části náhledů souborů, automaticky se spustí přehrávání zvýrazněného souboru.



<Obrázek 31>

Tlačítko Exit: pokud stisknete tlačítko **Exit** a kurzor se bude nacházet v části náhledů souborů, přeskočí kurzor automaticky do levé části okna. Pokud stisknete tlačítko **Exit** a kurzor bude v levé části okna, vrátíte se zpět.

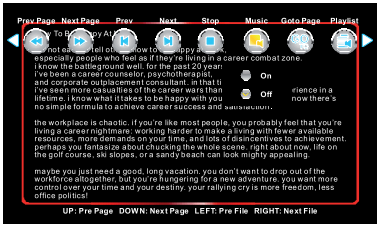
Čtení dokumentů
Rozhraní čtení dokumentů je uvedeno na obrázku 31.
Ovládací tlačítka:
Tlačítka nahoru / dolů: pro zobrazení předchozí / následující stránky.
Tlačítka doleva / doprava: pro zobrazení předchozího / následujícího dokumentu.
Tlačítko Exit: pro návrat do rozhraní dokumentů.
Tlačítko Menu: pro vstup do menu ovládání přehrávání (obrázek 32).



<Obrázek 32>

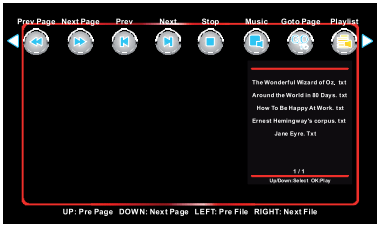
Nabídka ovládání přehrávání
Ovládací tlačítka
Tlačítko doleva / doprava: pro výběr možnosti.
Tlačítko OK: pro vstup do druhotného ovládacího menu.
Tlačítko Exit: výstup z menu ovládání přehrávání.

Funkce
Tlačítko Prev Page: pro zobrazení předchozí strany.
Tlačítko Next Page: pro zobrazení následující strany.
Tlačítko Prev: pro zobrazení předchozího dokumentu.
Tlačítko Next: pro zobrazení následujícího dokumentu.
Tlačítko Stop: pro ukončení čtení dokumentu.
Tlačítko Music (obrázek 33)
Pokud je funkce zapnutá, bude se současně přehrávat i hudba.



<Obrázek 33>

Tlačítko Goto Page: po výběru této funkce se zobrazí dialogové okno pro přeskok na vybranou stranu. Pro vstup na vybranou stranu stiskněte tlačítko **OK**. Klikněte na Exit pro návrat do nabídky ovládání přehrávání.
Tlačítko Playlist: pro zobrazení seznamu souborů dokumentů (obrázek 34); zobrazí se název, velikost přehrávaného dokumentu (obrázek 35).

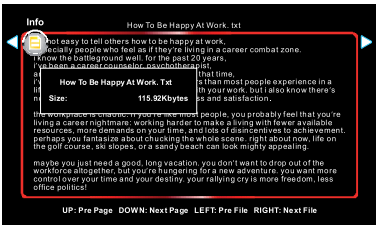


<Obrázek 34>

Digitální mediální přehrávač

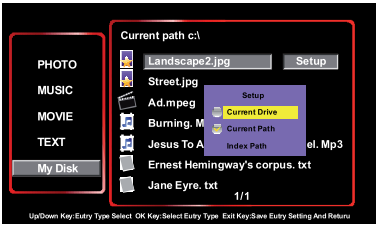
5 My Disk (Můj disk)

Funkce: zobrazení současného disku s adresáři – filmy, hudba, snímky, dokumenty.
V seznamu vyberte **Photo** (snímky), **Music** (hudba), **Video** (video), **Document** (dokument) (obrázek 35).



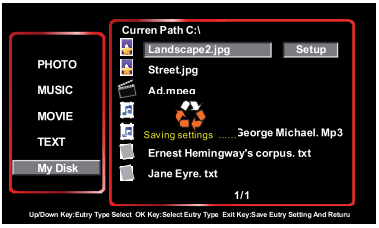
<Obrázek 35>

Ovládací tlačítka
Směrová tlačítka: tlačítka nahoru a dolů slouží pro přepínání mezi možnostmi.
Tlačítko Enter: Pokud se kurzor nachází na levé straně (oblasti), přepněte kurzor na pravou stranu. Pokud se kurzor nachází na pravé straně (zobrazení) a je zvýrazněn adresář, vstupte do označeného adresáře – film, hudba, snímky, dokumenty. Zde vyberte soubor, který chcete přehrát.
Tlačítko Exit: Pokud se kurzor nachází na levé straně, přepněte zpět do počátečního rozhraní USB. Pokud se kurzor nachází na pravé straně v hlavním adresáři, přepněte na levou stranu. Pokud se kurzor nachází na pravé straně ale ne v hlavním adresáři, přejděte zpět do hlavního adresáře a poté přepněte na levou stranu.



<Obrázek 36>

Nastavení popisu cesty: v oblasti zobrazení vyberte soubor adresáře. Adresář se zobrazí pro nastavení správné funkce. Klikněte šipkou doprava pro zobrazení možností a poté stiskněte tlačítko OK pro zobrazení dialogové okno, které obsahuje dvě možnosti: současný disk (current disk) a současná cesta (current path). Tlačítky nahoru nebo dolů přepínejte mezi možnostmi, vyberte tlačítko **OK**. Byla vybrána cesta pro uložení současného nastavení a spuštění menu nastavení cesty (obrázek 37).



<Obrázek 37>

Current Drive (Současný disk)
Vyberte možnost **Photo** (snímky), **Music** (hudba), **Video**, **Document** (Dokument) na disku pro zobrazení všech souborů. Pokud vyberete jednu z možností současného disku, zobrazí se všechny soubory – snímky, hudba, videa a dokumenty příslušné volby.
Vstup: pokud vstoupíte do „C" driveru, zatímco je vybrán současný disk, zobrazí se náhled **Photo** (snímky), **Music** (hudba), **Video**, **Document** (dokument). Pokud byste chtěli zobrazit všechny soubory všech adresářů, může být rychlost načítání značně omezena, proto nedoporučujeme tuto variantu.

Current Path (Současná cesta)
Vyberte možnost **Photo** (snímky), **Music** (hudba), **Video**, **Document** (dokument) specifické cesty příslušné určitému adresáři. Po výběru bude pokaždé při vyhledávání snímků, hudby, videa nebo textových souborů současný adresář obsahovat všechny snímky / hudbu / videa / textové soubory. Např. právě vybraný adresář je „KKDOWNLOAD", když je zvolený jako současná cesta, pak při vyhledávání snímků, hudby, videa, textových souborů se zobrazí všechny soubory snímků, hudby, videa a textu v tomto „KKDOWNLOAD" adresáři. Vyhledávání je daleko rychlejší.
Proto se doporučuje ukládat různé typy mediální souborů do určených adresářů a nastavit vždy specifickou cestu, kterou můžete vždy uložit.

Řešení potíží

V případě, že se objeví potíže, postupujte podle řešení jednotlivých příznaků uvedených níže. Následující příznaky mohou být způsobeny spíše nevhodným nastavení než skutečnou závadou zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na servisní středisko.

Příznak	**Možná řešení**
Nefunkční napájení	Zkontrolujte, zda je připojen napájecí kabel. Vytáhněte napájecí kabel a po 60 sekundách ho znovu zapojte a restartujte televizor.
Není obraz	Zkontrolujte připojení antény. Stanice může mít potíže, přeladťe na jinou stanici. Upravte nastavení kontrastu a jasu.
Dobrý obraz, ale žádný zvuk	Zvyšte hlasitost. Zkontrolujte, zda není ztlumený zvuk, stiskněte tlačítko MUTE na dálkovém ovladači. Zkontrolujte nastavení zvuku. Pokud je připojeno externí zařízení, zkontrolujte, zda hlasitost externích zařízení není příliš nízká nebo vypnuta. Pokud používáte AVI nebo Component vstupy, ujistěte se, že jsou kabely správně propojeny a nejsou uvolněny. Pokud používáte DVI nebo HDMI kabely, je třeba oddělit zvlášť audio kabel. Ujistěte ,že nejsou připojena sluchátka.
Dobrý zvuk, ale nenormální barva nebo žádný obraz	Zkontrolujte připojení antény. Pokud používáte „Component" vstup, zkontrolujte správnost propojení. Nesprávné nebo volné propojení může způsobit problémy v barvě nebo bílou obrazovku.
Dálkové ovládání nefunguje.	Baterie v dálkovém ovladači mohou být vybité, je-li třeba, vyměňte baterie. Vyčistěte čočky dálkového ovládání. Vzdálenost mezi LCD televizorem a dálkovým ovladačem musí být menší než 8 metrů.
Blikání celé obrazovky po připojení PC–RGB	Hodnota V-Height může být nastavena příliš vysoká, restartujte počítač a zadejte bezpečný mód, pak nastavte parametry monitoru na správnou hodnotu v souladu s popisem nastavení.
Horizontální pruhy po připojení PC–RGB	V testovací fázi může být odchylka – nastavte fázi v souladu s pozicí obrazu.
Na obrazovce se mohou nacházet barevné tečky.	Tento výrobek představuje zařízení s LCD obrazovkou s vysokým rozlišením a při výrobě LCD obrazovky může dojít ke vzniku několika vad buněk. Několik barevných teček viditelných na obrazovce by mělo být přijatelných. Podle ostatních výrobců LCD obrazovek to neznamená závadu na LCD obrazovce. Věříme, že pochopíte, že kvůli tomu nemůže být vyměněna, ani vráceny peníze.
Obraz je rušen.	Instalujte televizor v dostatečné vzdálenosti od hlučných elektrických zdrojů, jako jsou auta, vysoušeče vlasů, svářecího stroje a podobných zařízení. Elektrické atmosférické rušení, jako je bouřka, může způsobit rozbitý obraz. Při instalaci jiných zařízení ponechte mezi jednotlivými přístroji dostatek volného prostoru. Zkontrolujte anténní zapojení. Uchovávejte anténu v dostatečné vzdálenosti od zdroje napájení nebo vstupního / výstupního kabelu.

Řešení potíží

Příznak	Možná řešení
Po automatickém vyhledání se zobrazí jen některé kanály.	Zkontroluje oblast vyhledávání poskytovatele digitálního vysílání. Zkuste provést nové vyhledávání nebo manuálně nastavte chybějící kanály. Zkontrolujte, zda používáte správný typ antény a jejího propojení s televizorem.
Není možné vybrat kanál.	Zkontrolujte, zda není kanál blokovaný v natavení hlavní nabídky.
Soubory z USB se nepřehrávají.	Zkontrolujte, zda je USB zařízení správně propojeno. USB zařízení nebylo naformátováno. Ujistěte se, že USB zařízení je kompatibilní a multimediální soubory jsou podporovány televizorem.
Obraz je zdeformovaný.	Komprese video obsahu může způsobit deformaci obrazu, zvláště při rychlém obrazu – sport, akční filmy.
Z reproduktorů vychází nepříjemný šum.	Zkontrolujte kabelové propojení. Ujistěte se, že video kabel není zapojen do audio vstupní zdířky. Snižte hlasitost, jelikož příliš hlasitá reprodukce zvuku může způsobit nepříjemný šum.
Televizor se vypnul automaticky.	Zkontrolujte, zda není zda není zapnuta funkce automatického vypnutí, popř. časovač vypnutí. Pokud televizor nezaznamená žádný signál do 10 minut od zapnutí, televizor se automaticky vypne. Pokud je televizor připojen k počítači, zkontrolujte, zda není zapnuta funkce šetřiče obrazovky. Ujistěte se, že je přívodní kabel správně zapojen do síťové zásuvky.
Televizor se automaticky zapnul.	Zkontrolujte, zda není zapnut časovač.
Obraz se nezobrazil na celé obrazovce.	Pokud je nastaven poměr stran 4:3SD, zobrazí se po stranách černé pruhy. Pokud přehráváte filmy s jiným poměrem stran než televizor, zobrazí se černé pruhy nahoře a dole. Nastavte velikost obrazu na externím zařízení nebo televizoru.

Technické údaje

CZ

Model	SLE 48F10M4
Úhlopříčka	48“ (122 cm)
Spotřeba	95 W
Spotřeba v pohotovostním režimu	≤0,5 W
Jmenovité napětí	110–240 V
Dálkový ovladač	Ano
Montáž na stěnu VESA	Ne
Rozměry se stojanem (Š × V × H)	1195 × 80 × 770 mm
Rozměry bez stojanu (Š × V × H)	1100 × 275 × 708 mm
Rozměry balení (Š × V × H)	1100 × 90 × 652 mm
Hmotnost netto se stojanem	16,5 kg
Hmotnost netto bez stojanu	13,2 kg
Připojení	
RF IN	1
AV vstup	1 (audio kompatibilní s komponentním signálem)
SCART	1
Komponentní YPbPr	1
VGA (D-Sub 15 pin)	1
HDMI	3
SPDIF coaxial	1
USB	2
Podporované formáty USB	JPG, JPEG, PNG, BMP, MP3, WMA, AAC,MPG, MPEG, MP4, MOV, MKV, TXT
CI slot	1
Další funkce	
Rozlišení WXGA	1920 × 1080
Jas (cd/m2)	300
Poměr stran	16:09
Dynamický kontrast	50 000:1
Doba odezvy (ms)	8 ms
Počet barev	16,7 M
Nastavení teploty barev	Studené, Standard, Teplé
Pozorovací úhel	H: 178°, V: 178°
Zabudovaný tuner	Ano
Video systém	PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43
Audio systém	I, B/G, D/K (PAL) D/K, B/G, L (SECAM)
Stereo zvuk	NICAM/A2
Výstup zvuku	Koaxial
PVR záznam na USB	Ano
Korekce zvuku	Ne
Progresivní scan	Ano
Funkce časového posunu (Timeshift)	Ano
EPG	Ano
Teletext	Ano
Teletextové stránky	Ano
Hřebenový filtr	Ano

Technické údaje

OSD menu	Ano
Zoom	Ano
Redukce šumu	Ano
Časovač vypnutí / zapnutí / spánku	Ano
Titulky	Ano
Audio jazyk	Ano
Seznam kanálů	Ano
Seznam oblíbených	Ano
Zmrazení obrazu	Ano
Rádio	Ano
Zámek	Ano
Rodičovský zámek	Ano
Hotelový mód	Ano

Poznámky

1. Vzhledem k tomu, že s televizory mohou být používány různé obrazovky, je bez předchozího oznámení možná změna hmotností televizorů uváděná v návodu.
2. Změny designu bez předchozího oznámení.

POKYNY PRO SPRÁVNOU LIKVIDACI VÝROBKU

Pokyny a informace o nakládání s použitým obalem

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení



Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu.
Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa.
Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Pro podnikové subjekty v zemích Evropské unie
Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

Likvidace v ostatních zemích mimo Evropskou unii
Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.

CE Tento výrobek je v souladu s požadavky směrnic EU o elektromagnetické kompatibilitě a elektrické bezpečnosti.

Změny v textu, designu a technických specifikací se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhrazujeme si právo na jejich změnu.

Copyright © 2013, Fast ČR, a.s.

SENCOR®

CZ Záruční podmínky

Součástí balení tohoto výrobku není záruční list.

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícím. Záruka se poskytuje za dále uvedených podmínek. Záruka se vztahuje pouze na nové spotřební zboží prodané spotřebiteli pro běžné domácí použití. Práva z odpovědnosti za vady (reklamaci) může kupující uplatnit buď u prodávajícího, u kterého byl výrobek zakoupen nebo v níže uvedeném autorizovaném servisu. Kupující je povinen reklamaci uplatnit bez zbytečného odkladu, aby nedocházelo ke zhoršení vady, nejpozději však do konce záruční doby. Kupující je povinen poskytnout při reklamaci součinnost nutnou pro ověření existence reklamované vady. Do reklamačního řízení se přijímá pouze kompletní a z důvodů dodržení hygienických předpisů neznečištěný výrobek. V případě oprávněné reklamace se záruční doba prodlužuje o dobu od okamžiku uplatnění reklamace do okamžiku převzetí opraveného výrobku kupujícím nebo okamžiku, kdy je kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít. Kupující je povinen prokázat svá práva reklamovat (doklad o zakoupení výrobku, záruční list, doklad o uvedení výrobku do provozu).

Záruka se nevztahuje zejména na:

- vady, na které byla poskytnuta sleva;
- opotřebení a poškození vzniklé běžným užíváním výrobku;
- poškození výrobku v důsledku neodborné či nesprávné instalace, použití výrobku v rozporu s návodem k použití, platnými právními předpisy a obecně známými a obvyklými způsoby používání, v důsledku použití výrobku k jinému účelu, než ke kterému je určen;
- poškození výrobku v důsledku zanedbané nebo nesprávné údržby;
- poškození výrobku způsobené jeho znečištěním, nehodou a zásahem vyšší moci (živelná událost, požár, vniknutí vody);
- vady funkčnosti výrobku způsobené nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým polem apod. mechanické poškození výrobku (např. ulomení knoflíku, pád);
- poškození způsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotřebního materiálu (baterie) nebo nevhodnými provozními podmínkami (např. vysoké okolní teploty, vysoká vlhkost prostředí, otřesy);
- poškození, úpravu nebo jiný zásah do výrobku provedený neoprávněnou nebo neautorizovanou osobou (servisem);
- případy, kdy kupující při reklamaci neprokáže oprávněnost svých práv (kdy a kde reklamovaný výrobek zakoupil);
- případy, kdy se údaje v předložených dokladech liší od údajů uvedených na výrobku;
- případy, kdy reklamovaný výrobek nelze ztotožnit s výrobkem uvedeným v dokladech, kterými kupující prokazuje svá práva reklamovat (např. poškození výrobního čísla nebo záruční plomba přístroje, přepisované údaje v dokladech).

Gestor servisu v ČR:
FAST ČR, a.s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany; tel: 323 204 120
FAST ČR, a.s., Cejl 31, 602 00 Brno; tel: 531 010 295
Více autorizovaných servisních středisek pro ČR naleznete na **www.sencor.cz**.