

Bezpečnostní pokyny

Před použitím produktu si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.



Varování

Pokud budete tuto varovnou zprávu ignorovat, může dojít k vážnému zranění, nehodě či úmrtí.



Upozornění

Pokud budete toto upozornění ignorovat, mohlo by dojít k lehkým zraněním nebo k poškození produktu.



Bezpečnostní opatření při instalaci produktu



Varování

- Nenechávejte přístroj u zdrojů tepla, jako jsou například elektrická topná tělesa.
 - Mohlo by dojít k elektrickému šoku, požáru, poruše nebo deformaci.
- Dbejte na to, aby byly vinylové obaly a také materiál proti vlhkosti, který je součástí balení, mimo dosah dětí.
 - Materiál proti vlhkosti by mohl být při požití nebezpečný. Pokud by došlo k náhodnému požití, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici. Vinylový obal může způsobit udušení. Udržujte jej mimo dosah dětí.
- Nepokládejte na produkt těžké objekty ani na něj nesedejte.
 - Pokud by se produkt promáčknuł nebo kdyby upadnul, mohlo by dojít ke zranění. Zvláštní pozornost je třeba z tohoto hlediska věnovat dětem.
- Nenechávejte napájecí nebo signálový kabel ležet na místě, přes které se chodí.
 - Procházející osoba by o něj mohla zakopnout. Důsledkem toho by mohl být elektrický šok, požár, poškození produktu nebo zranění.
- Produkt nainstalujte na uklizeném a suchém místě.
 - Prach nebo vlhko by mohly zapříčinit elektrický šok, požár nebo poškození produktu.
- Pokud z produktu ucítíte kouř či jiný zápach nebo pokud uslyšíte neobvyklé zvuky, odpojte napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na servisní středisko.
 - Pokud byste produkt dále používali a nepodnikli příslušná opatření, mohlo by dojít k elektrickému šoku nebo požáru.
- Pokud produkt upadl na zem nebo je poškozen jeho kryt, vypněte produkt a odpojte napájecí kabel.
 - Pokud byste produkt dále používali a nepodnikli příslušná opatření, mohlo by dojít k elektrickému šoku nebo požáru. Obráťte se na servisní středisko.
- Nevhazujte do produktu kovové objekty, jako jsou například mince, sponky do vlasů, přístroje nebo dráty, ani hořlavé objekty, například papír nebo zápalky. Zvláštní pozornost je třeba z tohoto hlediska věnovat dětem.
 - Mohlo by dojít k elektrickému šoku, požáru nebo ke zranění. Pokud se do produktu dostal cizí předmět, odpojte napájecí kabel a obraťte se na servisní středisko.



Upozornění

- Dbejte na to, aby nebyl blokován větrací otvor produktu. Nainstalujte produkt na místo s vhodnou šířkou (více než 10 cm od zdi).
 - Pokud byste produkt nainstalovali příliš blízko zdi, mohlo by kvůli vnitřnímu přehřátí dojít k deformaci krytu nebo ke vzniku požáru.
- Ventilační otvory produktu nezakrývejte ubrusem nebo záclonou.
 - Mohlo by dojít k deformaci produktu nebo vzniku požáru z důvodu přehřátí uvnitř produktu.
- Produkt nainstalujte na plochem místě s dobrou stabilitou, kde nehrozí, že by mohl spadnout na zem.
 - Pokud by vám produkt spadl na zem, mohlo by dojít k jeho poškození nebo ke zranění.
- Produkt instalujte v prostředí, kde nedochází k elektromagnetickému rušení.
- Nevystavujte produkt přímému slunci.
 - Mohlo by dojít k poškození produktu.

Bezpečnostní pokyny

Opatření týkající se elektrické bezpečnosti

Varování

- Napájecí kabel musí být připojen k uzemněné zásuvce.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo ke zranění.
- Používejte pouze jmenovité napětí.
 - Mohlo by dojít k poškození produktu nebo k usmrcení elektrickým proudem.
- Při bouřce odpojte od produktu napájecí a signálový kabel.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo ke vzniku požáru.
- Nepřipojujte k jedné zásuvce více kabelů, elektrických zařízení nebo elektrických ohříváčů. Použijte záložní zdroj napájení s uzemněním navržený výhradně pro tento počítač.
 - Z důvodu přehřátí by mohl vzniknout požár.
- Nedotýkejte se zástrčky mokřýma rukama. Pokud je kolík konektoru mokřý nebo zaprášený, vysušte jej nebo otřete od prachu.
 - Vysoká vlhkost by mohla způsobit usmrcení elektrickým proudem.
- Pokud produkt nebudete delší dobu používat, odpojte od něj napájecí kabel.
 - Prach by mohl způsobit požár. Porušení izolace by mohlo zapříčinit probíjení elektřiny, elektrický šok nebo požár.
- Napájecí kabel připojte pevně.
 - Pokud není napájecí kabel připojen řádně, může dojít ke vzniku požáru.
- Při odpojování napájecího kabelu tahejte za zástrčku. Kabel neohýbejte ani na něj nepokládejte těžké předměty.
 - Kabel napájení by se mohl poškodit a způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Pokud je zástrčka kabelu připojena do zásuvky ve zdi, nevkládejte do konektoru napájecího kabelu žádné vodiče (například dráty). Nedotýkejte se ani napájecího kabelu ihned po jeho připojení do zásuvky ve zdi.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem.
- Napájecí kabel slouží jako hlavní prostředek pro odpojení z elektrické sítě. Zkontrolujte, zda je zásuvka po instalaci snadno dostupná.

Upozornění

- Neodpojujte napájecí kabel, pokud se produkt používá.
 - Elektrický šok může produkt poškodit.

Bezpečnostní opatření při přemísťování produktu

Varování

- Zkontrolujte, zda je produkt vypnutý.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo k poškození produktu.
- Před přemísťováním zkontrolujte, zda byly odpojeny všechny kabely.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo k poškození produktu.

Bezpečnostní pokyny

Upozornění

- Při přenášení produktu eliminujte možnost elektrického šoku.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo k poškození produktu.
 - Nevyhazujte obal, ve kterém jste produkt zakoupili. Použijte jej při přemísťování produktu.
 - Panel musí směřovat dopředu. Při přenášení držte produkt oběma rukama.
 - Pokud byste produkt upustili na zem, mohlo by poškození zapříčinit elektrický šok nebo požár. Obratťe se na servisní středisko se žádostí o opravu.
-

Bezpečnostní opatření při používání produktu

Varování

- Sami produkt nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.
 - Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.
 - V případě nutnosti provedení kontroly, kalibrace či opravy se obraťte na servisní středisko.
- Při čištění povrchu hnědé chráničky kabelu odpojte napájecí kabel. Povrch potom čistěte pomocí měkkého hadříku, abyste jej nepoškrábali. K čištění nepoužívejte mokřý hadřík.
- Nevystavujte produkt vodě.
 - Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.

Upozornění

- Neumisťujte ani neuskładňujte v blízkosti produktu hořlavé látky.
 - Při neopatrném zacházení s hořlavými látkami hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.
 - Při čištění povrchu hnědé chráničky kabelu odpojte napájecí kabel. Povrch potom čistěte pomocí měkkého hadříku, abyste jej nepoškrábali. K čištění nepoužívejte mokřý hadřík.
 - Voda by mohla vniknout do produktu, což by mohlo způsobit elektrický šok nebo vážnou poruchu.
 - Ve sledování je vhodné dělat přestávky, abyste si chránili zrak.
 - Udržujte produkt stále čistý.
 - Při práci s produktem zaujměte pohodlnou a přirozenou pozici, abyste měli uvolněné svaly.
 - Při delším používání produktu dělejte pravidelné přestávky.
 - Netlačte silně na přední panel, a to ani rukou, ani žádnými ostrými předměty (například nehty, tužkou či perem). Dbejte na to, aby nedošlo k jeho poškrábání.
 - Udržujte správnou vzdálenost od produktu.
 - Při sledování příliš blízka by mohlo dojít k poškození zraku.
 - Podle uživatelské příručky nastavte odpovídající rozlišení a hodiny.
 - Mohlo by dojít k poškození zraku.
 - K čištění produktu používejte výhradně doporučený čisticí prostředek. (Nepoužívejte benzín, ředidlo ani alkohol).
 - Mohlo by dojít ke zdeformování produktu.
-

Likvidace

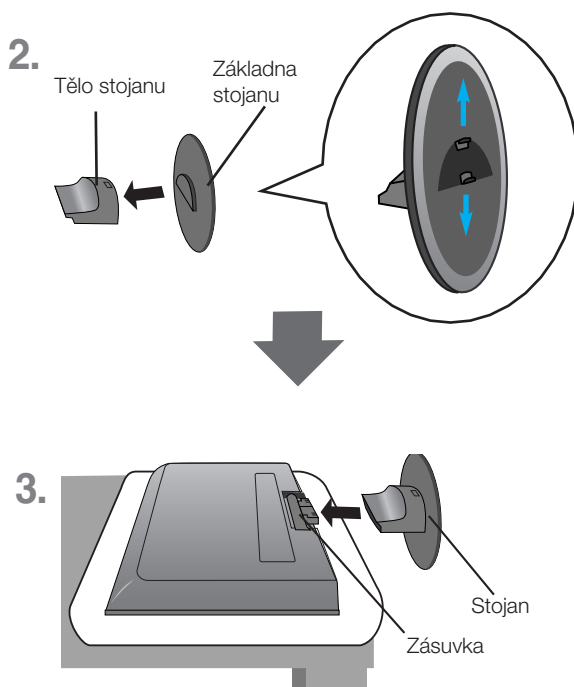
- Fluorescenční lampa použitá v tomto produktu obsahuje malé množství rtuti.
- Tento produkt nelikvidujte společně s obvyklým domovním odpadem.
 - Likvidace tohoto produktu musí být v souladu s předpisy místních úřadů.

Než zařízení připojíte k počítači

Připojení stojanu

- Před instalací produktu se ujistěte, že zdroj napájení, počítač a další připojená zařízení jsou vypnutá.

1. Umístěte produkt na měkkou látku čelní stranou dolů.
2. Připojte Základnu Podstavce k jeho Tělu a odtáhněte od sebe západky na spodní straně Základny.
3. Zasouvejte Podstavec sestavený v kroku 2 do Panelu Monitoru, dokud neuslyšíte zaklapnutí.
4. Po sestavení monitor opatrně zvedněte přední stranou k sobě.



Důležité

- Jakmile podstavec jednou připojíte, snažte se jej již neodpojovat.
- Produkt při přenášení nedržte vzhůru nohama a nedržte jej pouze za podstavec. Mohl by upadnout a poškodit se nebo vám poranit nohu.

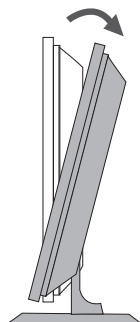
Než zařízení připojíte k počítači

- Před instalací produktu se ujistěte, že zdroj napájení, počítač a další připojená zařízení jsou vypnutá.

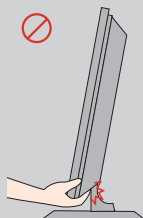
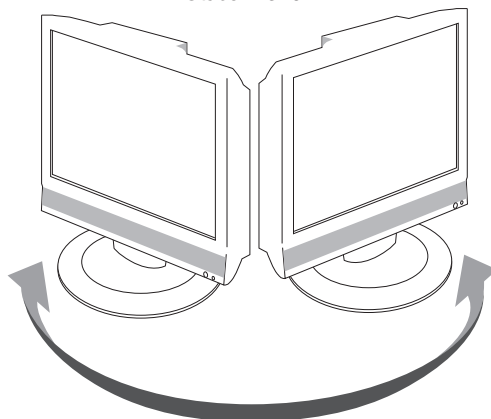
Nastavení displeje

1. Orientace displeje je z důvodu zajištění maximálního pohodlí nastavitelná.

- Rozsah naklonění : -5~15°

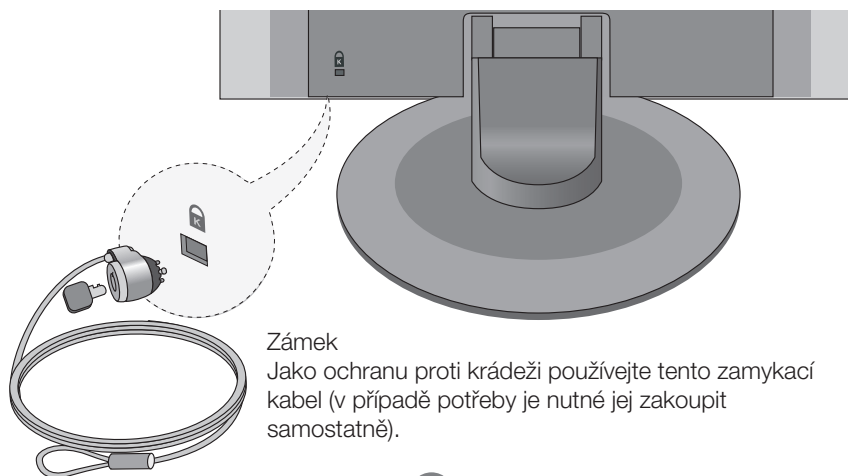


- Otáčení : 320°



Varování:
Při nastavování úhlu obrazovky nevkládejte mezi monitor a stojan prsty. Mohli byste se poranit.

Ochrana proti krádeži



Zámek

Jako ochranu proti krádeži používejte tento zamykací kabel (v případě potřeby je nutné jej zakoupit samostatně).

Názvy a funkce částí

Názvy tlačítek na dálkovém ovládnání (Typ A)



MUTE (Vypnout)
POWER (Napájení)

TV: tlačítko TV
[režim TV]
INPUT (Vstup)

Vstup	
VTV	Po každém stisknutí tlačítka Input (Vstup) se nabídka změní na TV → AV1
AV1	AV2 → Komponentní → RGB → DVI.
AV2	Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.
Komponentní	
RGB	
DVI	
▲▼ OK	

I/II Výběr režimu dvojazyčného výběru a zvuku. Stiskněte toto tlačítko [TV]

- slouží k přepnutí zvuku z režimu Stereo do režimu Mono v případě stereo přenosu, nebo z režimu Nicam Stereo do režimu Nicam Mono v případě digitálního přenosu
- slouží k přepnutí z režimu Nicam Dual I do režimu Nicam Dual II nebo Nicam Dual I+II v případě přenosu v režimu Nicam Dual
- slouží k výběru mezi režimem Dual, Dual II nebo Dual I+II v případě dvojazyčného přenosu:
 - režim Dual I odesílá primární jazyk vysílání do reproduktorů;
 - režim Dual II odesílá sekundární jazyk vysílání do reproduktorů;
 - režim Dual I+II odesílá do každého reproduktoru samostatný jazyk

[AV/Komponentní/RGB/DVI]

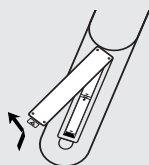
V režimu AV/Komponentní/RGB/DVI můžete vybrat výstup zvuku pro levý a pravý reproduktor.

Opakovaně stiskněte tlačítko I/II a vyberte výstup zvuku.

- L + P: Audiosignál z levého audiovstupu je odeslán do levého reproduktoru a audiosignál z pravého audiovstupu je odeslán do pravého reproduktoru.
- L + L: Audiosignál z levého audiovstupu je odeslán do levého a pravého reproduktoru.
- P + P: Audiosignál z pravého audiovstupu je odeslán do levého a pravého reproduktoru.

■ POZNAMKA : V případě slabého zvukového stereo signálu při přenosu v režimu stereo nebo Nicam stereo zvolte příjem v režimu mono.

Vložení baterií do dálkového ovladače



1. Sejměte kryt baterie.
 2. Vložte baterie; dbejte na správnou polaritu (+/-).
 3. Zavřete kryt baterie.
- Baterie zlikvidujte v souladu s místními předpisy, aby nedošlo ke znečištění životního prostředí.

Názvy a funkce částí



SEZNAM: Seznam programů Slouží k zobrazení seznamu programů (0–99).

Programme List			
0	C	01	5 C 07
1	C	35	6 C 50
2	C	05	7 C 51
3	C	11	8 C 41
4	C	04	9 C 63

▲▼ ◀▶ OK MENU

Poznámka: TV kanály zobrazené modře byly nastaveny tak, aby byly v nabídce Úprava programu přeskakovány.

RYCHLÁ VOLBA : Tlačítko RYCHLÁ VOLBA Slouží k zobrazení předchozího vybraného TV kanálu.

Tlačítko NABÍDKA Slouží k přechodu do nabídky OSD.

Tlačítka PR (▲ ▼)

Umožňují změnu kanálu.

Tlačítka HLASITOST (◀ ▶)

Umožňují úpravu hlasitosti.

Tlačítko OK

Slouží k potvrzení dokončení úprav funkcí.

Tlačítka s čísly umožňují přímou volbu a změnu kanálu.

Tlačítko SSM (Sound Status Memory

– paměť pro informace o stavu zvuku)

slouží k výběru tónu zvuku. Opakovaným stisknutím zvolte tón Bez korekce Bez korekce, Hudba, Film, Sport, Nastavitel.

Tlačítko PSM (Picture Status Memory – paměť pro

informace o stavu obrazu)

Opakovaným stisknutím vyberte režim obrazu Dynamický, Standardní, Příjemný, Hra, Nastavitelný.

VYPNOUT

Časovač VYPNOUT Můžete nastavit dobu, po jejímž uplynutí se zařízení TV/AV/RGB/Component/DVI samo přepne do úsporného režimu. Opakovaným stisknutím tlačítka vyberte počet minut.



Názvy a funkce částí

Dálkové ovládání – použití funkce Teletext

Nastavte místní jazyk pro teletext. (strana 29) Pokud tak neučiníte, teletext se nemusí na obrazovce správně zobrazit.



TEXT

Slouží k zapnutí a vypnutí teletextu. Na obrazovce se zobrazí hlavní strana s rejstříkem nebo naposled zobrazená strana společně se záhlavím s informacemi a řádkem možností ve spodní části obrazovky.



ČAS

Stisknutím tohoto tlačítka vyberete číslo dílčí strany. Číslo dílčí strany se zobrazí ve spodní části obrazovky. Chcete-li dílčí stranu přidržet nebo změnit, stiskněte ČERVENÉ/ZELENÉ tlačítko, tlačítka ▲ ▼, nebo tlačítka s čísly. Opětovným stisknutím funkci ukončíte.



MIX

Zobrazí stránky teletextu přes televizní obraz. Televizní obraz vypnete opětovným stisknutím tohoto tlačítka.



ZOBRAZIT

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte/skryjete skryté informace jako například řešení hádanek nebo rébusů. Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.



REŽIM

Režim se přepne na režim Teletext.

Žluté tlačítko (dálkový ovladač)

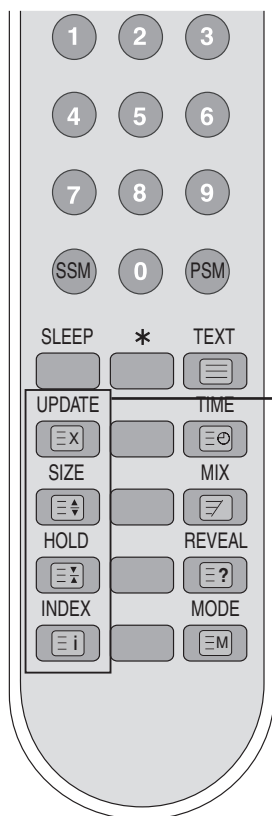
* Prolistuje oblíbené programy.

* Oblíbený program je vypnutý:

Zobrazení dříve vybraného televizního kanálu.

Názvy a funkce částí

Dálkové ovládání – použití funkce Teletext



AKTUALIZOVAT

Stisknutím tlačítka zobrazíte televizní program. V horní části obrazovky označuje, že se stále nacházíte v režimu teletextu. Než teletext přerušíte, můžete vybrat číslo strany. Jakmile bude strana nalezena, na obrazovce se krátce zobrazí řádek s informacemi. Opakovaným stisknutím tlačítka teletext znovu zobrazíte.

VELIKOST

Opakovaným stisknutím tlačítka zobrazíte postupně horní část, dolní část a poté se vrátíte do normální velikosti strany.

PŘIDRŽET

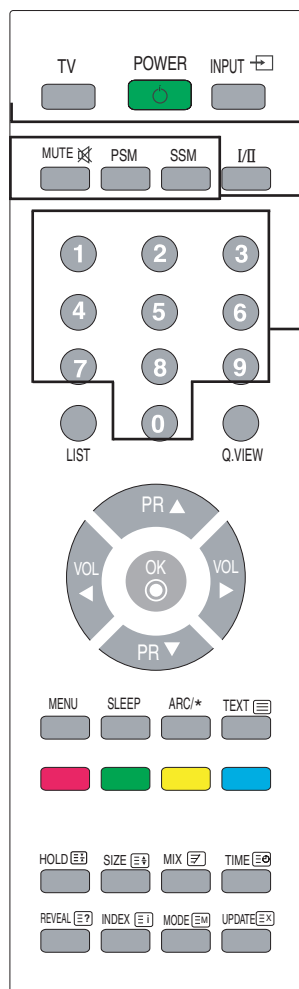
Stisknutím tlačítka zastavíte automatické listování dílčími stránkami. Opakovaným stisknutím tlačítka listování opět spustíte.

REJSTŘÍK

Slouží k zobrazení hlavního rejstříku.

Názvy a funkce částí

Názvy tlačítek na dálkovém ovládacím (Typ B)



TV: tlačítko TV
POWER (Napájení)
INPUT (Vstup)



Po každém stisknutí tlačítka Input (Vstup) se nabídka změní na
TV → AV1 → AV2 → Komponentní
→ RGB → DVI.
Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.

MUTE
Zapne a vypne zvuk.

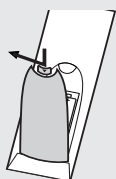
Tlačítko PSM (Picture Status Memory – paměť pro informace o stavu obrazu)
Opakovaným stisknutím vyberte režim obrazu Dynamický, Standardní, Příjemný, Hra, Nastavitel.

Tlačítko SSM (Sound Status Memory – paměť pro informace o stavu zvuku)
slouží k výběru tónu zvuku. Opakovaným stisknutím zvolte tón Bez korekce, Hudba, Film, Sport, Nastavitel.

Tlačítka s čísly umožňují přímou volbu a změnu kanálu.

■ **POZNÁMKA** : V případě slabého zvukového stereo signálu při přenosu v režimu stereo nebo Nicam stereo zvolte příjem v režimu mono.

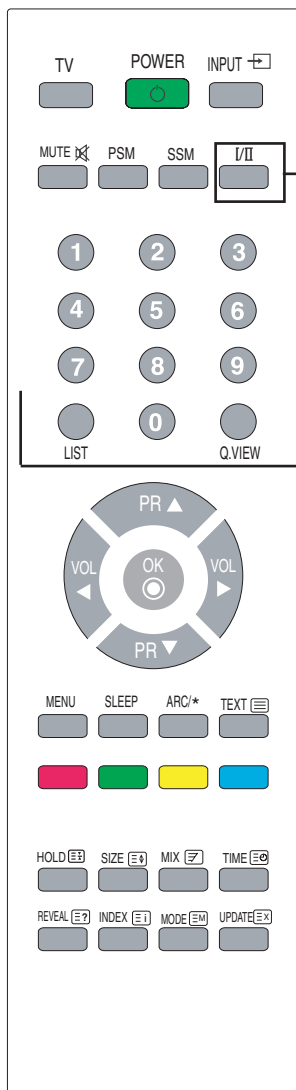
Vložení baterií do dálkového ovladače



1. Sejměte kryt baterie.
2. Vložte baterie; dbejte na správnou polaritu (+/-).
3. Zavřete kryt baterie.
 - Baterie zlikvidujte v souladu s místními předpisy, aby nedošlo ke znečištění životního prostředí.

Názvy a funkce částí

Názvy tlačítek na dálkovém ovládacím



I/II Výběr režimu dvojjazyčného výběru a zvuku. Stiskněte toto tlačítko **[TV]**

- slouží k přepnutí zvuku z režimu Stereo do režimu Mono v případě stereo přenosu, nebo z režimu Nicam Stereo do režimu Nicam Mono v případě digitálního přenosu

- slouží k přepnutí z režimu Nicam Dual I do režimu Nicam Dual II nebo Nicam Dual I+II v případě přenosu v režimu Nicam Dual

- slouží k výběru mezi režimem Dual, Dual II nebo Dual I+II v případě dvojjazyčného přenosu:

režim Dual I odesílá primární jazyk vysílání do reproduktorů;

režim Dual II odesílá sekundární jazyk vysílání do reproduktorů;

režim Dual I+II odesílá do každého reproduktoru samostatný jazyk

[AV/Komponentní/RGB/DVI]

V režimu AV/Komponentní/RGB/DVI můžete vybrat výstup zvuku pro levý a pravý reproduktor.

Opakovaně stiskněte tlačítko I/II a vyberte výstup zvuku.

- L + P: Audiosignál z levého audiovstupu je odeslán do levého reproduktoru a audiosignál z pravého audiovstupu je odeslán do pravého reproduktoru.

- L + L: Audiosignál z levého audiovstupu je odeslán do levého a pravého reproduktoru.

- P + P: Audiosignál z pravého audiovstupu je odeslán do levého a pravého reproduktoru.

SEZNAM: Seznam programů Slouží k zobrazení seznamu programů (0–99).

Programme List			
0	C	01	5 C 07
1	C	35	6 C 50
2	C	05	7 C 51
3	C	11	8 C 41
4	C	04	9 C 63

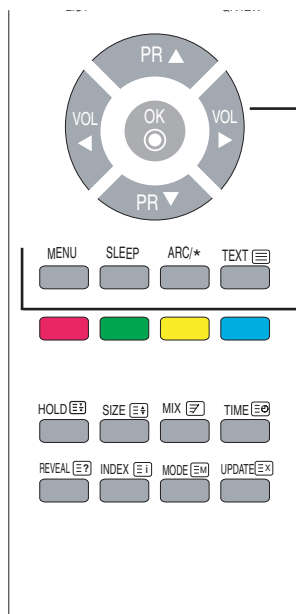
▲▼ ◀▶ OK MENU

Poznámka: TV kanály zobrazené modře byly nastaveny tak, aby byly v nabídce Úprava programu přeskakovány.

RYCHLÁ VOLBA : Tlačítko RYCHLÁ VOLBA Slouží k zobrazení předchozího vybraného TV kanálu.

Názvy a funkce částí

Názvy tlačítek na dálkovém ovládacím



Tlačítka PR (▲ ▼)

Umožňují změnu kanálu.

Tlačítka HLASITOST (◀ ▶)

Umožňují úpravu hlasitosti.

Tlačítko OK

Slouží k potvrzení dokončení úprav funkcí.

MENU

Tlačítko NABÍDKA Slouží k přechodu do nabídky OSD.

VYPNOUT

Časovač VYPNOUT Můžete nastavit dobu, po jejímž uplynutí se zařízení TV/AV/RGB/DVI/Component samo přepne do úsporného režimu. Opakovaným stisknutím tlačítka vyberte počet minut.



TEXT

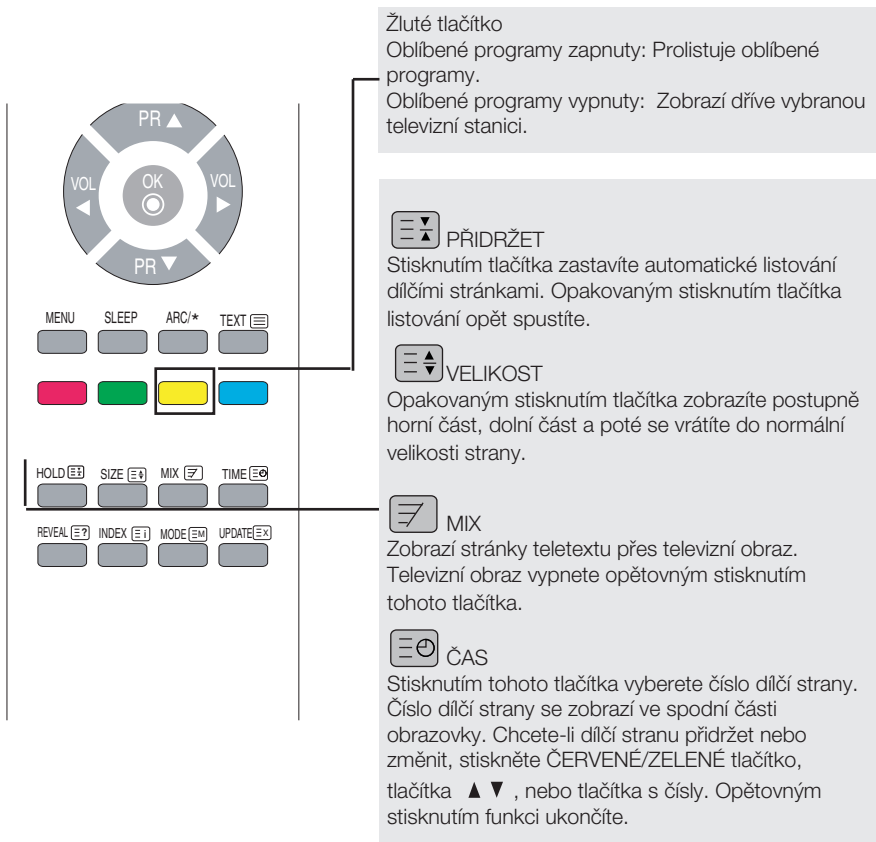
Slouží k zapnutí a vypnutí teletextu.

Na obrazovce se zobrazí hlavní strana s rejstříkem nebo naposled zobrazená strana společně se záhlavím s informacemi a řádkem možností ve spodní části obrazovky.

Názvy a funkce částí

Dálkové ovládání – použití funkce Teletext

Nastavte místní jazyk pro teletext. (strana 29) Pokud tak neučiníte, teletext se nemusí na obrazovce správně zobrazit.



The diagram shows a remote control with a circular directional pad at the top containing 'PR' (up), 'PR' (down), 'VOL' (left), 'VOL' (right), and 'OK' in the center. Below the pad are four buttons: 'MENU', 'SLEEP', 'ARC/*', and 'TEXT'. A row of four colored buttons (red, green, yellow, blue) is shown below, with the yellow button highlighted by a box. Below this are two rows of four buttons each: 'HOLD', 'SIZE', 'MIX', 'TIME' and 'REVEAL', 'INDEX', 'MODE', 'UPDATE'. Callout lines connect the yellow button to a text box and the 'MIX' button to another text box.

Žluté tlačítko
Oblíbené programy zapnuty: Prolistuje oblíbené programy.
Oblíbené programy vypnuty: Zobrazí dříve vybranou televizní stanici.

PŘIDRŽET
Stisknutím tlačítka zastavíte automatické listování dílčími stránkami. Opakovaným stisknutím tlačítka listování opět spustíte.

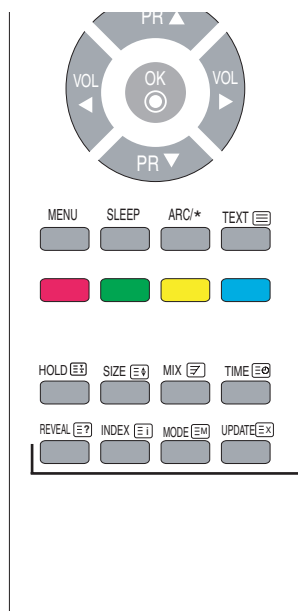
VELIKOST
Opakovaným stisknutím tlačítka zobrazíte postupně horní část, dolní část a poté se vrátíte do normální velikosti strany.

MIX
Zobrazí stránky teletextu přes televizní obraz. Televizní obraz vypnete opětovným stisknutím tohoto tlačítka.

ČAS
Stisknutím tohoto tlačítka vyberete číslo dílčí strany. Číslo dílčí strany se zobrazí ve spodní části obrazovky. Chcete-li dílčí stranu přidršet nebo změnit, stiskněte ČERVENÉ/ZELENÉ tlačítko, tlačítka ▲ ▼, nebo tlačítka s čísly. Opětovným stisknutím funkci ukončíte.

Názvy a funkce částí

Dálkové ovládání – použití funkce Teletext



ZOBRAZIT

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte/skryjete skryté informace jako například řešení hádanek nebo rébusů. Opětovným stisknutím tlačítka informace skryjete.

REJSTŘÍK

Slouží k zobrazení hlavního rejstříku.

REŽIM

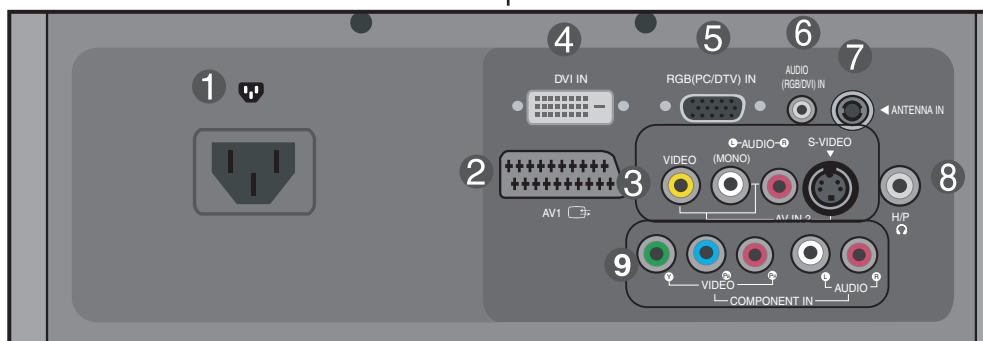
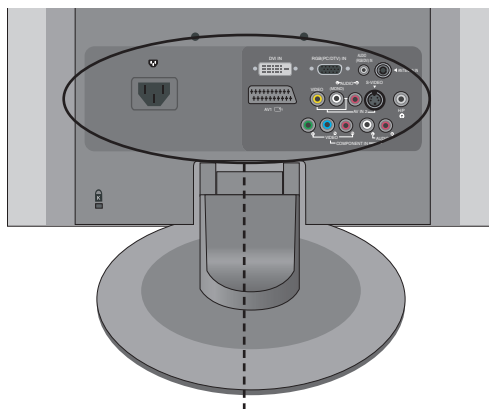
Režim se přepne na režim Teletext.

AKTUALIZOVAT

Stisknutím tlačítka zobrazíte televizní program. V horní části obrazovky označuje, že se stále nacházíte v režimu teletextu. Než teletext přerušíte, můžete vybrat číslo strany. Jakmile bude strana nalezena, na obrazovce se krátce zobrazí řádek s informacemi. Opakovaným stisknutím tlačítka teletext znovu zobrazíte.

Názvy a funkce částí

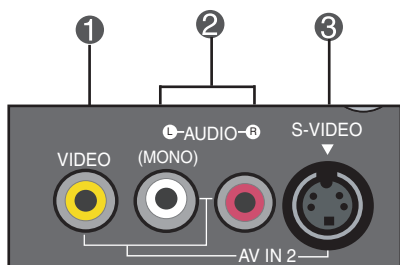
● Zadní pohled



- 1 Konektor napájení: zapojte napájecí kabel.
- 2 Vstupní/výstupní terminál SCART
- 3 Vstupní terminál AV
- 4 Signálový konektor DVI Digital
- 5 Konektor pro analogový signál D-Sub
- 6 Konektor typu Jack pro zvuk RGB: připojte konektor typu jack do zvukové karty počítače nebo výstupního konektoru typu jack zvuku D-TV.
- 7 Konektor typu Jack pro TV tuner: připojte anténu.
- 8 Terminál pro připojení sluchátek
- 9 Vstup komponentní složky

Názvy a funkce částí

● Vstupní terminál AV



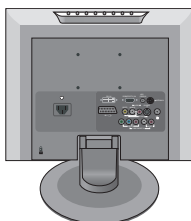
- ❶ Vstupní terminál videa
- ❷ Vstupní terminál audia
- ❸ Vstupní terminál S-Video

Připojení k externím zařízením

■ ■ ■ Připojení k počítači

1. Nejdříve zkontrolujte, zda jsou počítač, produkt a periferní zařízení vypnuty. Poté připojte signálový kabel.

Zadní strana produktu.



- A Připojení signálovým kabelem D-Sub.



Zadní strana produktu.

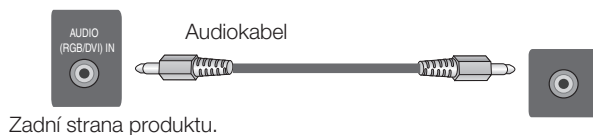
Adaptér Macintosh (Není součástí dodávky)
Použijte standardní adaptér Macintosh; na trhu je k dispozici nekompatibilní adaptér. (Odlišný systém signálu)

- B Připojení signálovým kabelem DVI.



Zadní strana produktu.

2. Připojte zvukový kabel.

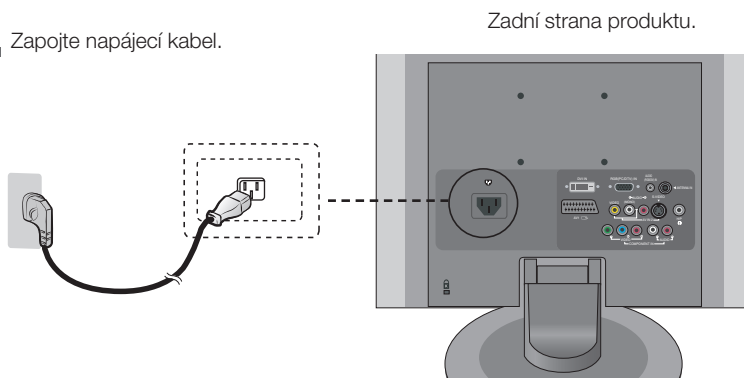


Zadní strana produktu.

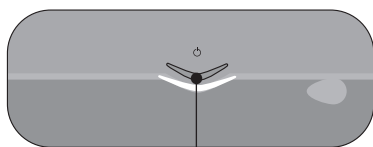
- Před připojením produktu zkontrolujte připojení terminálu zvukové karty v počítači. Pokud zvuková karta počítače podporuje výstupy Speaker Out i Line Out, nastavte ji na Line Out pomocí přepínače karty nebo počítačové aplikace. (Další informace naleznete v uživatelské příručce zvukové karty).
 - Speaker Out: Terminál je připojený k reproduktoru, který není vybaven zesilovačem.
 - *Line Out: Terminál je připojený k reproduktoru, který je vybaven zesilovačem.
- Pokud má audio výstup zvukové karty pouze výstup Speaker out, snižte hlasitost počítače. Tento produkt je vybaven zesilovačem.

Připojení k externím zařízením

3. Zapojte napájecí kabel.



4. 1 Zapněte napájení stisknutím tlačítka napájení na produktu.



Tlačítko Napájení

2 Zapněte počítač.

5. Zvolte výstupní signál. Výstupní signál vyberte pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači.

INPUT → OK

Nebo stiskněte tlačítko INPUT na horní straně produktu.

INPUT → OK

A • Zvolte RGB



B • Zvolte DVI



Po každém stisknutí tlačítka Input se nabídka změní na TV → AV1 → AV2 → Komponentní → RGB → DVI.

Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.

Poznámka



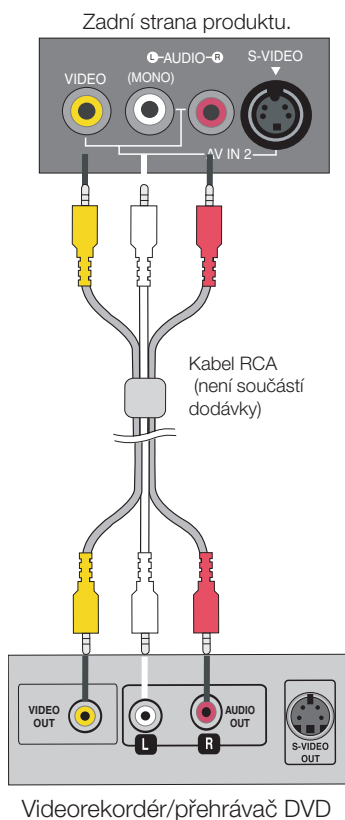
- Přímě zapojte do uzemněné zásuvky ve zdi nebo záložního zdroje napájení se zemnicím kolíkem.

Připojení k externím zařízením

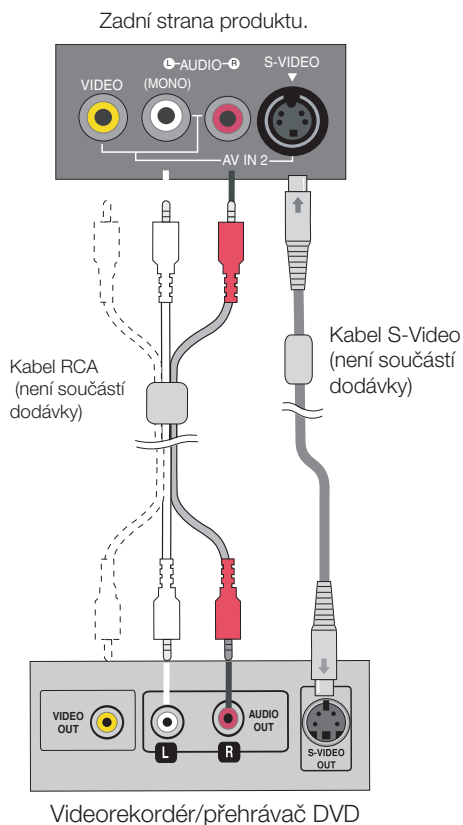
■ ■ ■ Připojení k videorekordéru/přehrávači DVD

1. Připojte kabel videa/audia podle níže uvedeného obrázku a poté připojte kabel napájení (Viz strana 18).

- A** Když používáte kabel RCA
- Zapojte vstupní terminál do konektoru odpovídající barvy.



- B** Když používáte kabel S-Video
- Zapojte zařízení do vstupního terminálu S-Video, abyste se mohli dívat na filmy ve vysoké kvalitě.



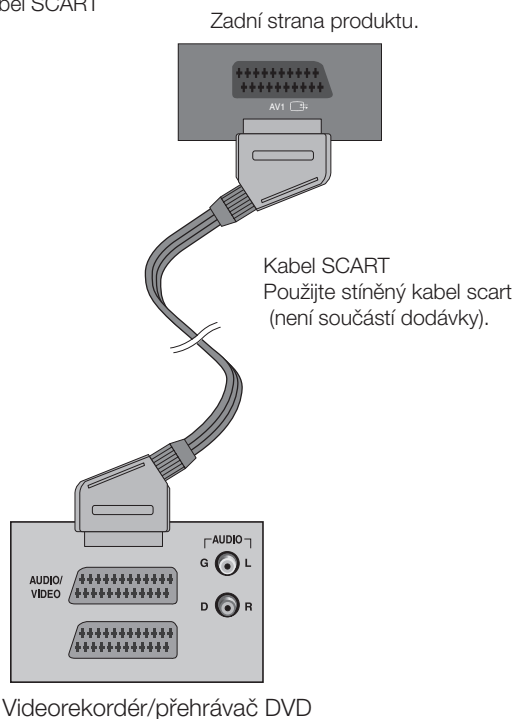
Poznámka



- IV případě, že kabel RCA je připojen současně s kabelem S-Video, kabel S-Video je zapojen jako první.

Připojení k externím zařízením

- C** Když používáte kabel SCART



- 2.** Zvolte výstupní signál.
Výstupní signál vyberte pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači.

INPUT → OK

Nebo stiskněte tlačítko INPUT na horní straně produktu.

INPUT → OK

- A** Připojení pomocí kabelu RCA
• Vyberte AV2
- B** Připojení pomocí kabelu S-Video
• Vyberte AV2.
- C** Připojení pomocí kabelu SCART
• Vyberte AV1.



Po každém stisknutí tlačítka Input se nabídka změní na TV → AV1 → AV2 → Komponentní → RGB → DVI.

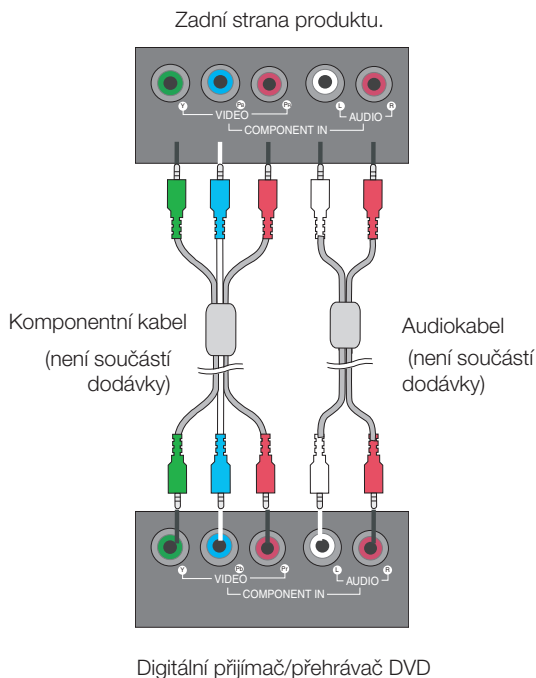
Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.

Připojení k externím zařízením

■ ■ ■ Připojení k digitálnímu přijímači/přehrávači DVD (480p/576p/720p/1080i/480i/576i)

1. Připojte kabel videa/audia podle níže uvedeného obrázku a poté připojte kabel napájení (Viz strana 18).

- Zapojte vstupní terminál do konektoru odpovídající barvy.



2. Zvolte výstupní signál.

Výstupní signál vyberte pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači.

INPUT → OK

Nebo stiskněte tlačítko INPUT na horní straně produktu.

INPUT → OK

- Vyberte Komponentní

Vstup
TV
AV1
AV2
✓ Komponentní
RGB
DVI
▲▼ OK

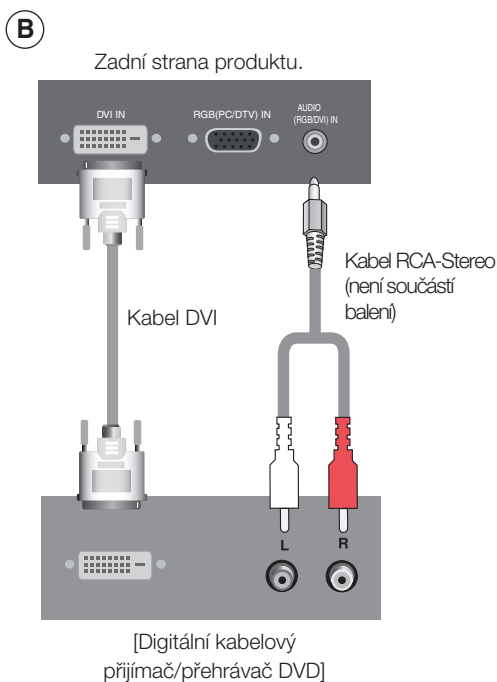
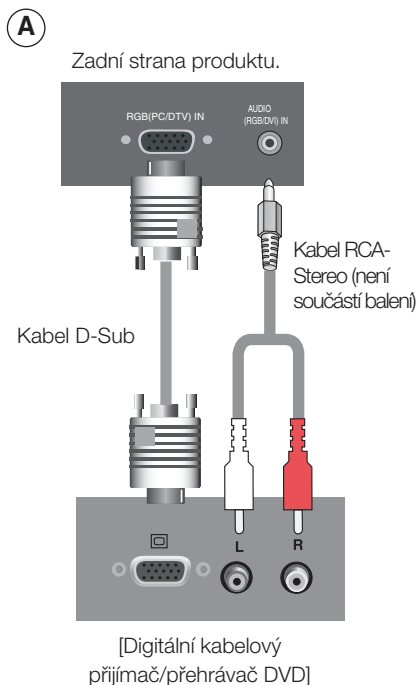
Po každém stisknutí tlačítka Input se nabídka změní na TV → AV1 → AV2 → **Komponentní** → RGB → DVI.

Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.

Připojení k externím zařízením

■ ■ ■ Při sledování signálu RGB/DVI z přehrávače DVD/digitálního přijímače

1. Připojte kabel D-sub, RCA/PC kabel jako na níže uvedeném obrázku a poté připojte napájecí kabel. (viz strana 18)



2. Zvolte výstupní signál.
Výstupní signál vyberte pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači.

INPUT → OK

Nebo stiskněte tlačítko INPUT na horní straně produktu.

INPUT → OK

A • Zvolte RGB



B • Zvolte DVI



Po každém stisknutí tlačítka Input se nabídka změní na TV → AV1 → AV2 → Komponentní → RGB → DVI.

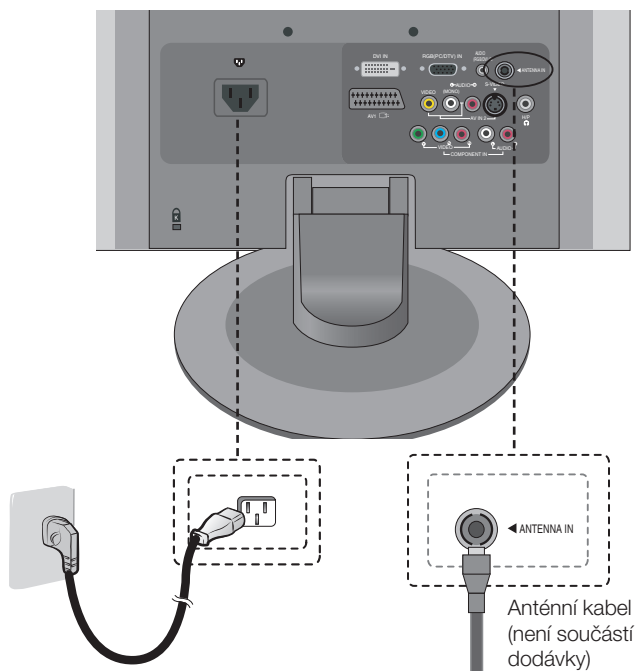
Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.

Připojení k externím zařízením

■ ■ ■ Sledování televize

1. Zkontrolujte, zda je anténní kabel připojen na zadní straně produktu, a poté připojte kabel napájení.

Zadní strana produktu.



2. Zvolte výstupní signál.
Výstupní signál vyberte pomocí tlačítka INPUT na dálkovém ovladači.

INPUT → OK

Nebo stiskněte tlačítko INPUT na horní straně produktu.

INPUT → OK

- Vyberte TV

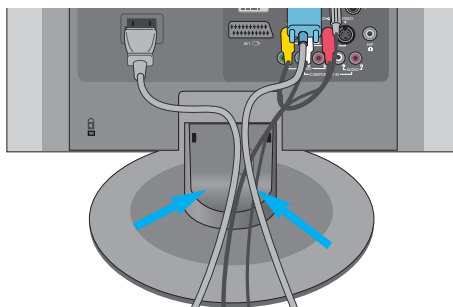


Po každém stisknutí tlačítka Input se nabídka změní na TV → AV1 → AV2 → Komponentní → RGB → DVI.

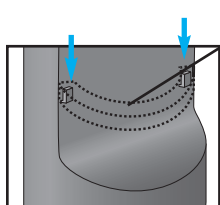
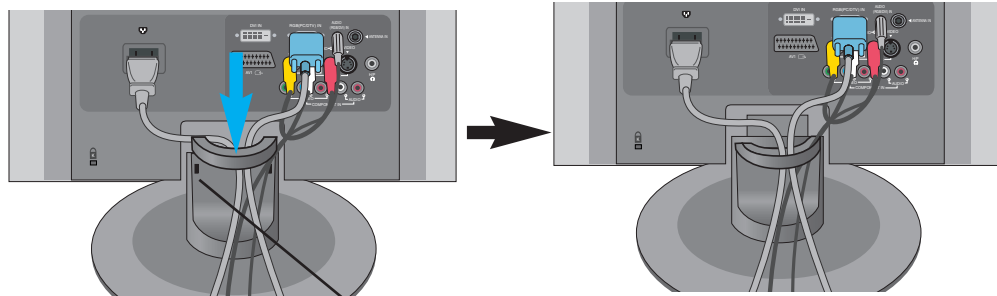
Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.

Uložení kabelů do držáku kabelů

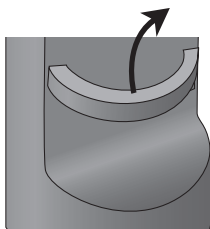
1. Uspořádejte kabely uprostřed podle následujícího obrázku.



2. Zasuňte držák kabelů do drážky.



Držák kabelů



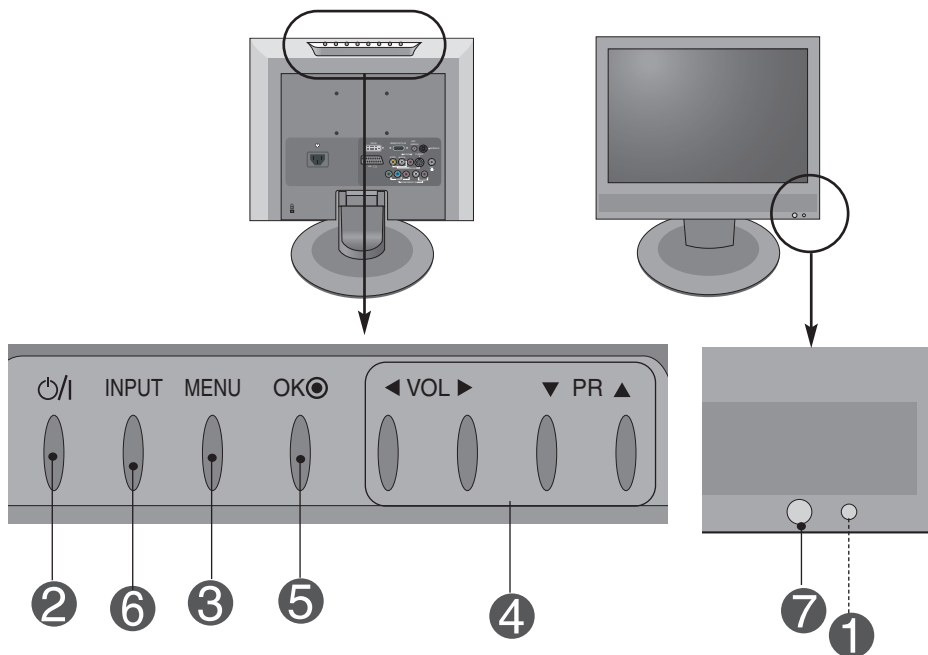
Držák kabelů lze odejmout lehkým nadzvednutím.

Varování

- Nepoužívejte držák kabelů jako držák pro manipulaci se zařízením.
- Na držák kabelů netlačte.

Úprava obrazovky

● Názvy tlačítek a jednotka úprav obrazovky



1 Indikátor napájení • Pokud je displej v normálním provozním režimu (zapnutý), svítí tento indikátor zeleně. Je-li displej v režimu spánku (v režimu úspory energie), tento indikátor bude svítit červeně.

2 Tlačítko napájení • Toto tlačítko slouží k zapínání a vypínání produktu.

3 Tlačítko Nabídka (MENU) • Pomocí tohoto tlačítka můžete zobrazit/skrýt nabídku OSD.

4 Tlačítko výběru/úprav nabídky OSD • Pomocí tohoto tlačítka vyberte ikonu nebo upravte nastavení obrazovky OSD.

▼▲ • Pomocí tohoto tlačítka můžete ovládat televizní kanály.

◀▶ • Upraví hlasitost.



Úprava obrazovky

● Názvy tlačítek a jednotka úprav obrazovky

5

Tlačítko OK

- Tlačítko OK se obvykle používá k výběru v části MENU (Nabídka).
Není-li na obrazovce zobrazena nabídka MENU, stisknutím tlačítka OK získáte informace o aktuálním vstupním zdroji.

6

Tlačítko VSTUP
(INPUT)

TV
AV1
AV2
Komponentní
RGB
DVI

Televize
SCART
CVBS, S-Video
HDTV, DVD
Analogový signál D-Sub
Digitální signál DVI

Vstup

TV
AV1
AV2
Komponentní
RGB
DVI

▲▼ OK

Po každém stisknutí tlačítka Input se nabídka změní na TV → AV1 → AV2 → **Komponentní** → RGB → DVI.
Pokud nedojde k dalšímu stisknutí po dobu několika vteřin, obrazovka automaticky přejde na zvolenou nabídku.







7

Přijímač IR

- Jednotka, která přijímá signál z dálkového ovladače.

Úprava obrazovky

Nabídka OSD

Ikona	Popis funkce
 Stanoce	Slouží k nastavení/volbě kanálu při sledování televize.
 Obraz	Slouží k úpravě funkcí obrazu.
 Zvuk	Slouží k úpravě funkcí zvuku.
 Čas	Slouží k úpravě funkcí času.
 Speciální	Slouží k volbě speciálních funkcí.
 Obrazovka	Slouží k úpravě funkcí obrazovky.

Poznámka

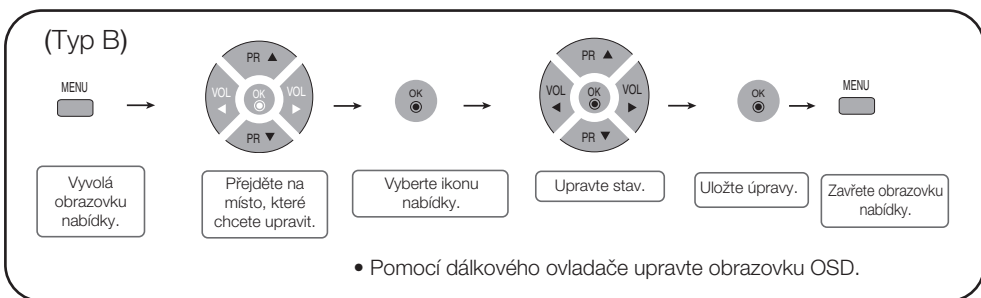
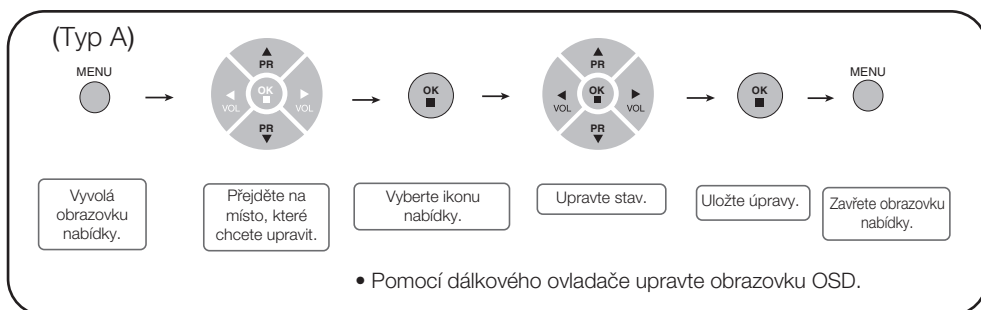


Nabídka OSD

Funkce OSD umožňuje snadné nastavení obrazovky, protože poskytuje grafické znázornění funkcí.

Úprava obrazovky

● Pořadí sledování obrazovek nabídky OSD



1 Stiskněte tlačítko NABÍDKA (MENU) . Zobrazí se hlavní obrazovka nabídky OSD.

2 Ovládací prvek vyberte pomocí tlačítek ▼▲.

3 Jakmile se vybraná ikona zvýrazní, stiskněte tlačítko OK.

4 Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ nastavte položku na požadovanou úroveň.

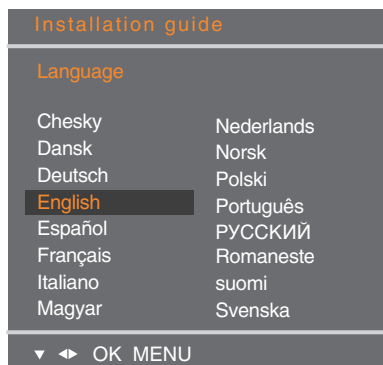
5 Potvrďte změny klepnutím na tlačítko OK.

6 Nabídku OSD ukončíte opakovaněm stisknutím tlačítka MENU.

Úprava obrazovky

Výběr jazyka nabídky OSD/země

Na obrazovce produktu se při prvním zapnutí zobrazí nabídka instalační příručky.



1. Stiskněte tlačítka ▼▲◀▶ a potom stisknutím tlačítka OK vyberte požadovaný jazyk.

2. Stiskněte tlačítka ▼▲◀▶ a poté stisknutím tlačítka OK vyberte zemi.

* Chcete-li změnit volbu jazyka/země.

1. Stiskněte tlačítko NABÍDKA (MENU) a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte nabídku SPECIÁLNÍ.

2. Stiskněte tlačítko ▶ a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte položku Jazyk(Language). Nabídky lze na obrazovce zobrazit v požadovaném jazyce.
Nebo stiskněte tlačítko ▶ a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte položku Země.

3. Stiskněte tlačítko ▶ a potom pomocí tlačítek ▼▲◀▶ vyberte požadovaný jazyk nebo zemi.

4. Stiskněte tlačítko OK.

5. Stisknutím tlačítka MENU se vrátíte zpět k normálnímu sledování televize.

Poznámka

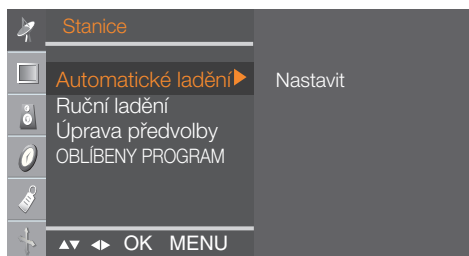
- Pokud nastavení instalační příručky nedokončíte stisknutím tlačítka MENU, nebo dojde k ukončení po vypršení časového limitu nabídky OSD, bude se nabídka zobrazovat při každém zapnutí, dokud nastavení nedokončíte.
- Pokud vyberete špatnou zemi, je možné, že se teletext nezobrazí na obrazovce správně a během provozu teletextu může docházet k potížím.
- Mezi země v instalační příručce byla přidána hebrejščina kvůli zemím, kde se mluví hebrejsky.

Úprava obrazovky



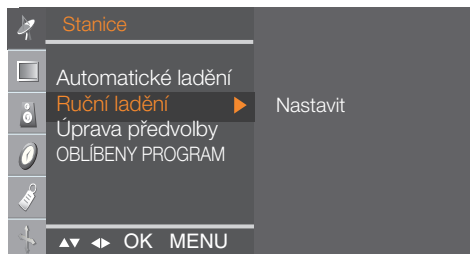
ID STANICE Slouží k nastavení/volbě kanálu při sledování televize

Automatické
ladění



- Systém** Měl by být nastaven před spuštěním automatického ladění. Pomocí tlačítek ▼▲ vyberte systém TV země nebo oblasti, ze které chcete přijímat TV kanály.
* Podporuje kanály: C(V)/UHF 01~69) S(Cable 01~47)
BG: PAL B/G, SECAM B/G (Evropa/východní Evropa)
I: PAL I/II (U.K/Irsko)
DK: PAL D/K, SECAM D/K (Východní Evropa)
L: SECAM L/L (Francie)/K (East Europe)
- Ukládání od** Slouží k výběru čísla programu nebo k zadání čísla programu pomocí tlačítek s čísly, od kterého chcete začít vyhledávat nové kanály. Například, pokud chcete zachovat dříve uložené programy 1 až 10, zadejte program číslo 11. Televizor začne prohledávat kanály od čísla 11 dále.
* Čísla dostupná pro uložení: 0~99
- Ladění** Stisknutím tlačítka OK nebo ► spustíte automatické ladění. Všechny dostupné televizní kanály budou prohledány a uloženy automaticky. Chcete-li zastavit automatické ladění, stiskněte tlačítko NABÍDKA (MENU). Jakmile je automatické ladění dokončeno, zobrazí se seznam programů.

Ruční ladění



Slouží ke změně kanálu.
(Každou položku upravte v
ručním ladění a stisknutím
tlačítka MENU nastavení
uložte.)

- Ukládání** Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte číslo kanálu nebo pomocí tlačítek s čísly zadejte číslo programu, kde chcete kanál uložit.
- Systém** Pomocí tlačítek ▼▲ vyberte TV systém země nebo oblasti, ze které chcete přijímat televizní kanály.
BG: PAL B/G, SECAM B/G (Evropa/východní Evropa)
I: PAL I/II (U.K/Irsko)
DK: PAL D/K, SECAM D/K (Východní Evropa)
L: SECAM L/L (Francie)/K (East Europe)

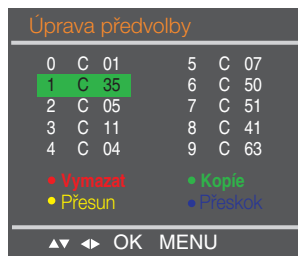
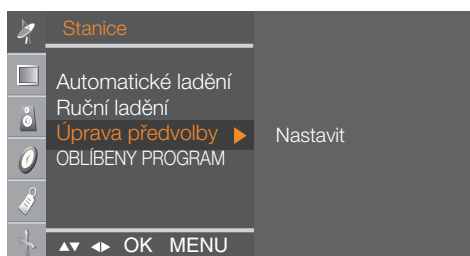
Úprava obrazovky



ID STANICE Slouží k nastavení/volbě kanálu při sledování televize

- Band (Pásmo)** Stisknutím tlačítek ▼▲ vyberte položku VHF/UHF pro kanály přijímané anténou nebo Cable (Kabel) pro kanály přijímané přes kabel.
Volba typu příjmu: : VHF/UHF/ Cable (VHF/UHF/Kabel).
- Kanál** Znáte-li číslo kanálu, zadejte je přímo pomocí tlačítek 0 až 9.
- Doladění** V případě špatného příjmu můžete příjem vylepšit pomocí doladění.
Pomocí tlačítka ◀▶ doladíte obraz a zvuk.
- Ladění** Pomocí tlačítek ◀▶ můžete ladit kanály směrem vzad nebo vpřed.
- Název** Slouží k zobrazení přiřazeného názvu kanálu. Je možné měnit název uložený v paměti nebo přiřazovat název TV kanálu, který ještě nebyl zadán. Název s až 5 písmeny nebo číslicemi lze přiřadit programu s číslem 0 až 99.
Pomocí tlačítek ▼▲ přesuňte kurzor na pozici, kterou chcete změnit. -> stisknutím tlačítek ◀▶ vyberte znak (mezera, čísla 0~9, znaky abecedy A~Z, +,-) -> stiskněte tlačítko OK nebo NABÍDKA.

Úprava předvolby



- Vymazat** Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ vyberte televizní kanál, který má být odstraněn. -> Stiskněte červené tlačítko na dálkovém ovladači -> barva pozadí vybraného kanálu se změní na červenou.
- Kopie** Dalším stisknutím tlačítka Odstranit vybraný kanál odstraníte. Všechny následující kanály se posunou o jedno místo dopředu.
- Přesun** Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ vyberte televizní kanál, který má být zkopírován. -> Stiskněte zelené tlačítko na dálkovém ovladači. Všechny následující kanály se posunou o jedno místo dozadu.
- Přeskok** Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ vyberte televizní kanál, který má být přesunut. -> Stiskněte žluté tlačítko na dálkovém ovladači. -> Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ přesuňte televizní kanál na požadované číslo kanálu. -> Dalším stisknutím žlutého tlačítka tuto funkci uvolníte.
Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ vyberte televizní kanál, který má být přeskočen. -> Stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači. Přeskočený televizní kanál se zobrazí modře.

Úprava obrazovky



ID STANICE Slouží k nastavení/volbě kanálu při sledování televize

OBLÍBENÝ
PROGRAM



Tato funkce vám umožní vybrat přímo váš oblíbený program. (8 kanálů) Pomocí tlačítek ▼▲◀▶ vyberte kanál.

*Žluté tlačítko (dálkový ovladač):

Oblíbené programy zapnuty: Prolistuje oblíbené programy.

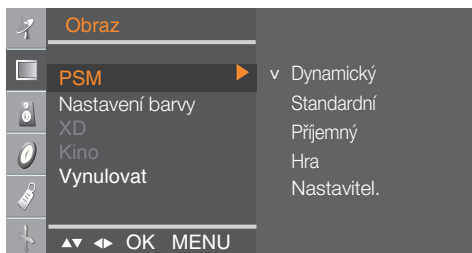
Oblíbené programy vypnuty: Zobrazí dříve vybranou televizní stanici.

Úprava obrazovky



ID OBRAZU Slouží k úpravě funkcí obrazu (RGB-PC, DVI-PC)

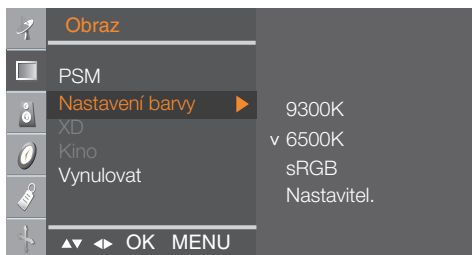
PSM



Funkce PSM automaticky upraví kvalitu obrazu.

- **Dynamický**
Tuto možnost vyberte, chcete-li mít ostrý obraz.
- **Standardní**
Nejpřirozenější a nejobvyklejší stav obrazu.
- **Příjemný**
Tuto možnost vyberte, chcete-li mít měkký obraz.
- **Hra**
Tuto možnost vyberte, chcete-li si vychutnat dynamický obraz při hraní her.
- **Nastavitel.**
Tuto možnost vyberte, chcete-li použít vlastní nastavení.

Nastavení barvy



Slouží k výběru nastavení barev od výrobce.

- **9300K**
Bílá s fialovým nádechem.
- **6500K**
Bílá s modrým nádechem.
- **sRGB**
Mírně nižší jas.
- **Nastavitel.**
Tuto možnost vyberte, chcete-li použít vlastní nastavení.
Červená/Zelená/Modrá
Slouží k nastavení vlastní úrovně barev.

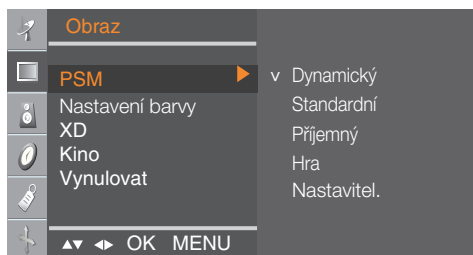
Vynulovat Obnoví výchozí nastavení položek PSM, Nastavení barvy.

Úprava obrazovky



ID OBRAZU slouží k úpravě funkcí obrazu (TV/Video/RGB-DTV/DVI-DTV)

PSM



Funkce PSM automaticky upraví kvalitu obrazu.

- **Dynamický**
Tuto možnost vyberte, chcete-li mít ostrý obraz.
- **Standardní**
Nejpřirozenější a nejobvyklejší stav obrazu.
- **Příjemný**
Tuto možnost vyberte, chcete-li mít měkký obraz.
- **Hra**
Tuto možnost vyberte, chcete-li si vychutnat dynamický obraz při hraní her.
- **Nastavitel**
Tuto možnost vyberte, chcete-li použít vlastní nastavení.

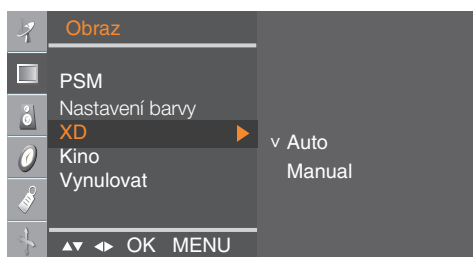
Nastavení barvy



Slouží k výběru nastavení barev od výrobce.

- **Chladná**
Bílá s fialovým nádechem.
- **Normální**
Bílá s modrým nádechem.
- **Teplá**
Bílá s červeným nádechem.
- **Nastavitel**
Tuto možnost vyberte, chcete-li použít vlastní nastavení.
Červená/Zelená/Modrá
Slouží k nastavení vlastní úrovně barev.

XD



Technologie XD je jedinečná technologie vylepšení obrazu vyvinutá společností LG Electronics. Slouží k zobrazení skutečného zdroje signálu HD pomocí pokročilého algoritmu zpracování digitálního obrazu. Tuto funkci není možné používat v režimech RGB-DTV a DVI-DTV. Po volbě uživatele PSM se nastaví Manual (Ruční).

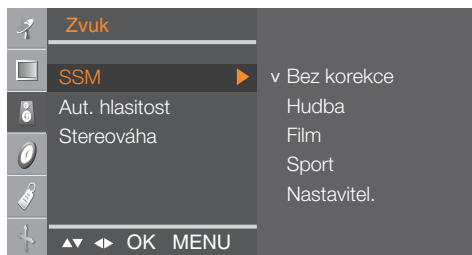
Kino (Funkce pracuje v následujících režimech -TV, AV, Component 480i/576i). Pokud sledujete film, tato funkce optimalizuje kvalitu obrazu.

Vynulovat Obnoví výchozí nastavení položek PSM, Nastavení barvy, XD a Kino.

Úprava obrazovky



ID ZVUKU slouží k úpravě funkcí zvuku

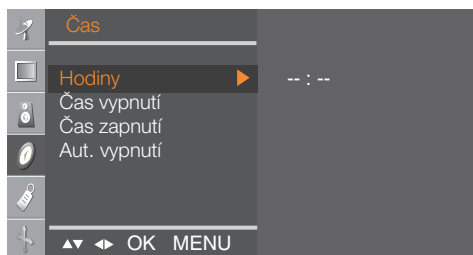


- SSM Nejvyšší kvalita tónu bude vybrána automaticky v závislosti na typu sledovaného videa.
- Bez korekce : nejpřirozenější a nejvíce impozantní zvuk.
 - Hudba : výběr této možnosti umožňuje těšit se z originálního zvuku při poslechu hudby.
 - Film : výběr této možnosti umožňuje těšit se z úžasného zvuku.
 - Sport : vyberte tuto možnost, pokud chcete sledovat sportovní přenosy.
 - Nastavitel. : po vybrání této možnosti bude použito uživatelské nastavení.
- Aut. hlasitost Slouží k úpravě velkých rozdílů hlasitosti mezi kanály nebo signály na nejhodnější úroveň. Chcete-li tuto funkci použít, zvolte možnost Zap.
- Stereováha Pomocí této funkce lze provést vyvážení levého a pravého reproduktoru.

Úprava obrazovky



ID ČASU slouží k úpravě funkcí času.



Hodiny

Tato funkce slouží k nastavení aktuálního času. Než začnete používat funkci Čas vypnutí/zapnutí, je třeba čas správně nastavit.

- 1) Stiskněte tlačítko MENU a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte nabídku Čas.
- 2) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte nabídku Hodiny.
- 3) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ nastavte hodinu (00~23).
- 4) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ nastavte minuty (00~59).
Výchozí hodnota je -- : --.
- 5) Stisknutím tlačítka OK/MENU nastavení uložte.

Čas vypnutí/
Čas zapnutí

Funkce Čas vypnutí zařízení v přednastavenou dobu automaticky vypne.

- 1) Stiskněte tlačítko MENU a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte nabídku Čas.
- 2) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte Čas vypnutí nebo Čas zapnutí.
- 3) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ nastavte hodinu (00~23).
- 4) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ nastavte minuty (00~59).
- 5) Stiskněte tlačítko ► a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte možnost Zap. nebo Vyp.
- 6) Pouze funkce Čas zapnutí; Stiskněte tlačítka ► a poté tlačítky ▼▲ upravte úroveň hlasitosti a číslo programu.
- 7) Stisknutím tlačítka OK/MENU nastavení uložte.

Aut. vypnutí

Je-li funkce automatického vypnutí aktivní a zařízení nemá žádný vstupní signál, zařízení se po deseti minutách automaticky vypne. (Nefunguje při počítačovém vstupu.)

- 1) Stiskněte tlačítko MENU a pomocí tlačítek ▼▲ vyberte nabídku Aut. vypnutí.
- 2) Stiskněte tlačítko ► a poté pomocí tlačítka ▼▲ vyberte možnost Zap. nebo Vyp.
- 3) Stisknutím tlačítka OK/MENU nastavení uložte.

Poznámka

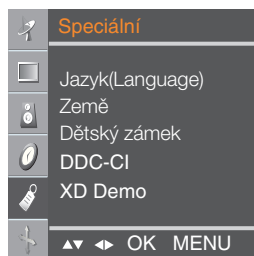


- V případě přerušení napájení (odpojení nebo selhání dodávky proudu) je nutné hodiny znovu nastavit.
- V případě, že nedojde ke stisknutí žádného tlačítka, zařízení se dvě hodiny od zapnutí pomocí funkce Čas zapnutí automaticky opět vypne.
- Jakmile je Čas zapnutí nebo Čas vypnutí nastaven, bude se zařízení každý den v přednastavenou dobu zapínat/vypínat.
- Jsou-li funkce Čas vypnutí a Čas zapnutí nastaveny na stejný čas, funkce Čas vypnutí má přednost.
- Aby funkce Čas zapnutí mohla fungovat, musí být zařízení vypnuto.
- Není-li zařízení aktivní po dobu více než dvou hodin od aktivace funkce Čas nastavení, funkce Čas zapnutí se změní na funkci automatického vypnutí.
- Když je monitor při práci s počítačem přepnut do úsporného režimu, nepracuje menu hodin.

Úprava obrazovky



ID NABÍDKY SPECIÁLNÍ slouží k volbě speciálních funkcí.



- | | |
|------------------------|---|
| Jazyk
(Language) | Slouží k nastavení jazyka, ve kterém se zobrazují názvy ovládní. |
| Země | Nastavte místní jazyk pro teletext. Pokud tak neučiníte, teletext se nemusí na obrazovce správně zobrazit. Tato funkce není dostupná ve všech zemích. |
| Dětský zámeček | Pomocí tlačítek ▼▲ vyberte možnost Zap. nebo Vyp. Tuto funkci lze nastavit tak, aby fungovala pouze s dálkovým ovladačem. Tato funkce může zabránit nepovolenému zobrazení. Chcete-li zamknout úpravy nabídky OSD, nastavte položku Dětský zámeček na možnost Zap. Chcete-li ji odemknout, postupujte následovně:
* Stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovladači a nastavte Dětský zámeček na možnost Vyp. |
| DDC-CI | DDC/CI(Display Data Channel Command Interface) je protokol pro komunikaci mezi počítačem a monitorem. DDC/CI umožňuje nastavit jednotlivé funkce na počítači místo v OSD monitoru. Monitor lze nastavit pomocí počítače, když je DDC/CI ON (Zapnuto), ale pokud je DDC/CI OFF (Vypnuto), komunikace mezi počítačem a monitorem je vypnutá a nastavení nelze provést. |
| XD Demo
(Ukázka XD) | Slouží ke znázornění rozdílu mezi obrazem při použití technologie XD a bez ní. (Funkce XD Demo není k dispozici v režimu RGB PC/DVI PC.) |

Úprava obrazovky



ID OBRAZOVKY slouží k úpravě funkcí obrazovky



- Aut. nastavení Toto tlačítko slouží k automatické úpravě pozice obrazu, Clock (hodin) a Phase (fáze). (Nefunguje v režimu RGB.)
- Manuální nastavení Toto tlačítko slouží k ruční úpravě pozice obrazu, Clock (hodin) a Phase (fáze).
- H-Pozice
Slouží k posunu obrazu vlevo nebo vpravo.
 - V-Pozice
Slouží k posunu obrazu nahoru nebo dolů.
 - Taktování (Nefunguje v režimu RGB.)
Tato funkce slouží k minimalizaci svislých pruhů na pozadí obrazu. Velikost obrazu ve vodorovném směru se změní také.
 - Fáze (Nefunguje v režimu RGB.)
Slouží k úpravě zaostření obrazu. Tato položka umožňuje odstranit veškeré vodorovné rušení a obraz vyčistit nebo zaostřit.
- Vynulovat Tato funkce slouží k obnovení výchozího nastavení produktu. Nastavený jazyk se však nezmění.

Řešení problémů

Není zobrazen žádný obraz

- Je kabel napájení produktu zapojen?
- Svítí indikátor napájení?
- Zařízení je zapnuté, indikátor napájení svítí zeleně, ale obrazovka je zcela černá.
- Svítí indikátor napájení červeně?
- Zobrazila se zpráva "Mimo rozsah"?
- Zobrazila se zpráva "Zkontrolujte signálový kabel"?
- Zkontrolujte, zda je kabel napájení správně zapojen do elektrické sítě.
- Zkontrolujte, zda je tlačítko napájení v pozici zapnuto.
- Upravte znovu jas a kontrast.
- Je-li produkt v úsporném režimu, pohněte myš nebo stiskněte libovolnou klávesu.
- Signál z počítače (grafické karty) je mimo rozsah vertikální nebo horizontální frekvence produktu. Upravte rozsah frekvence dle Technických údajů v této uživatelské příručce.
* Maximální rozlišení
17 palců: 1280 x 1024 @60 Hz
19 palců: 1280 x 1024 @60 Hz
- Signálový kabel spojující počítač s produktem není zapojen. Zkontrolujte signálový kabel.
- Stiskněte tlačítko VSTUP (INPUT) na dálkovém ovladači a zkontrolujte vstupní signál.

Na obrazovce se po připojení produktu zobrazí zpráva "Neznámý produkt".

- Nainstalovali jste ovladač?
- Nainstalujte ovladač produktu, který je dodáván s produktem, nebo jej stáhněte z webového serveru (<http://www.lge.com>).
- Nahlédněte do uživatelské příručky grafické karty a zkontrolujte, zda je funkce plug & play podporována.

Poznámka



* Vertikální frekvence : Aby se uživatel mohl dívat na obrazovku produktu, musí každou sekundu dojít k desítkám změn obrazu, jako u fluorescenční lampy. Vertikální frekvence nebo obnovovací frekvence je počet zobrazení obrazu za sekundu. Jednotkou je Hz.

* Horizontální frekvence : Horizontální interval je doba nutná k zobrazení jednoho vertikálního řádku. Je-li jeden řádek rozdělen horizontálním intervalem, počet horizontálních řádků zobrazených každou vteřinu je možné dát do tabulky jako horizontální frekvenci. Jednotkou je kHz.

Řešení problémů

Obraz nevypadá normálně.

- Je pozice obrazu nesprávná?
 - Upravte položku Pozice obrazu (Position) v nabídce OSD.
 - Zkontrolujte, zda produkt podporuje rozlišení a frekvenci grafické karty. Je-li frekvence mimo rozsah, nastavte doporučené rozlišení v nabídce Ovládací panely – Zobrazení – Nastavení.
- Zobrazují se na pozadí obrazovky tenké čáry?
 - Upravte položku Taktování v nabídce OSD.
- Znaky jsou rozmazané nebo se objevuje vodorovný šum.
 - Upravte položku Fáze v nabídce OSD.

Na produktu zůstává zbytkový obraz.

- Zbytkový obraz se zobrazuje při vypnutí počítače.
 - Je-li na produktu dlouhou dobu zobrazen stejný obraz, pixely se mohou rychle poškodit. Používejte šetřič obrazovky.

Řešení problémů

Zvuk nefunguje.

- Není slyšet žádný zvuk?
 - Zkontrolujte, zda je zvukový kabel správně připojen.
 - Upravte hlasitost.
 - Zkontrolujte, zda je zvuk správně nastaven.
- Zvuk je příliš ztlumený.
 - Upravte hlasitost.

Funkce televizoru nefunguje.

- Televizní signál není přijímán.
 - Zkontrolujte, zda jste vybrali správný režim kanálu.
 - Použijte funkci automatického nastavení kanálu.
 - Zkontrolujte, zda je televizní anténa správně připojena.

Barva obrazovky není normální.

- Obrazovka má nastavené nízké barevné rozlišení (16 barev).
 - Nastavte barevné rozlišení na více než 24 bitů (true colour) V systému Windows vyberte nabídku Ovládací panely – Zobrazení – Nastavení – Kvalita barev.
- Barvy obrazu jsou nestálé nebo je obraz černobílý.
 - Zkontrolujte stav připojení signálového kabelu. Nebo znovu vložte grafickou kartu počítače.
- Zobrazují se na obrazovce černé skvrny?
 - Na obrazovce se mohou zobrazovat některé pixely (červené, zelené, bílé nebo černé barvy) a potlačovat tak jedinečné vlastnosti monitoru LCD. Najde o špatnou funkci monitoru LCD.

Technické údaje

Technické údaje produktu se mohou měnit bez předchozího upozornění za účelem vylepšení produktu.

[17 palců]

Monitor LCD	Typ obrazovky	17 palců (43,27cm) TFT (Thin Film Transistor) Monitor LCD (Liquid Crystal Display) Viditelná úhlopříčka: 43,27cm
	Rozteč pixelů	0,264 mm
Obrazový signál	Maximální rozlišení	1280 x 1024 @60 Hz
	Doporučené rozlišení	1280 x 1024 @60 Hz
	Horizontální frekvence	RGB: 30 – 70 kHz, DVI: 30 – 71 kHz
	Vertikální frekvence	56 – 75 Hz
	Typ synchronizace	Oddělená, HDCP
Vstupní konektor		S-Video, kompozitní video, TV, analogový D-Sub, DVI, SCART, PC Audio In, sluchátka
Napájení	Jmenovité napětí Příkon	100 – 240 V stříd. proud, 50/60 Hz, 1,0 A Režim zapnuto : 45 W Úsporný režim ≤ 1 W Režim vypnuto ≤ 1 W
Sklon	Rozsah naklonění Natočení	-5°~ 15° 320°
Rozměry a hmotnost	Velikost (š x d x v) Hmotnost (bez obalového materiálu)	394,4 mm x 243,0 mm x 404 mm 4,5 kg (9,92 lbs)
Okolní prostředí	Provozní Skladovací	teplota :10 °C ~ 35 °C, Vlhkost: 20 % ~ 80 % teplota : -10 °C ~ 60°C, Vlhkost: 5 % ~ 90 %

Technické údaje

Technické údaje produktu se mohou měnit bez předchozího upozornění za účelem vylepšení produktu.

[19 palců]

Monitor LCD	Typ obrazovky	19 palců (48,19 cm) TFT (Thin Film Transistor) Monitor LCD (Liquid Crystal Display) Viditelná úhlopříčka: 48,19 cm
	Rozteč pixelů	0,294 mm
Obrazový signál	Maximální rozlišení	1280 x 1024 @60 Hz
	Doporučené rozlišení	1280 x 1024 @60 Hz
	Horizontální frekvence	RGB: 30 – 70 kHz, DVI: 30 – 71 kHz
	Vertikální frekvence	56 – 75 Hz
	Typ synchronizace	Oddělená, HDCP
Vstupní konektor		S-Video, kompozitní video, TV, analogový D-Sub, DVI, SCART, PC Audio In, sluchátka
Napájení	Jmenovité napětí Příkon	100 – 240 V stříd. proud, 50/60 Hz, 1,0 A Režim zapnuto : 45 W Úsporný režim ≤ 1 W Režim vypnuto ≤ 1 W
Sklon	Rozsah naklonění Natočení	-5°~ 15° 320°
Rozměry a hmotnost	Velikost (š x d x v) Hmotnost (bez obalového materiálu)	445,0 mm x 243,0 mm x 457,0 mm 5,5 kg (12.13 lbs)
Okolní prostředí	Provozní	teplota :10 °C ~ 35 °C, Vlhkost: 20 % ~ 80 %
	Skladovací	teplota : -10 °C ~ 60°C, Vlhkost: 5 % ~ 90 %

Technické údaje

● Režim počítače – Přednastavený režim

[17 palců] [19 palců]

Přednastavený režim			Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Přednastavený režim			Horizontální frekvence (kHz)	
1	VGA	640 x 350	31,469	70	8	VESA	1024 x 768	48,363	60
2	VGA	720 x 400	31,468	70	9	VESA	1024 x 768	60,123	75
3	VGA	640 x 480	31,469	59	10	MAC	1152 x 870	68,681	75
4	VESA	640 x 480	37,500	75	11	VESA	1152 x 900	61,805	65
5	VESA	800 x 600	37,879	60	12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75					
7	MAC	832 x 624	49,725	74					

● Indikátor napájení

Režim	Produkt
Režim zapnuto	Zeleně
Úsporný režim	žádně
Režim vypnuto	červeně

● Časovač DTV

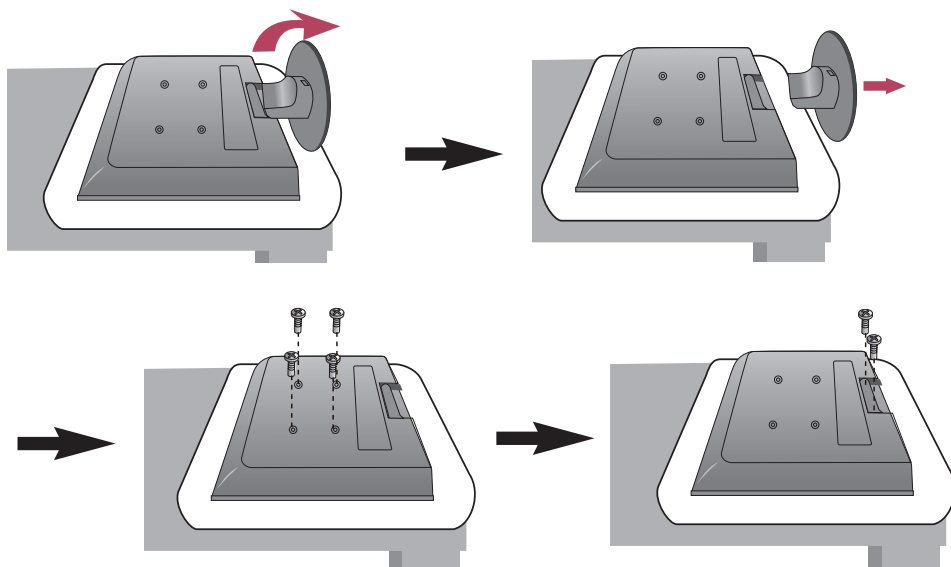
Přednastavený režim		Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
*1	720 x 480/60p	31,47	59,941
2	720 x 576/50p	31,25	50
3	1280 x 720/50p	37,5	50
*4	1280 x 720/60p	44,955	59,940
*5	1280 x 720/60p	45	60
6	1920 x 1080/50i	28,125	50
7	1920 x 1080/60i	33,716	59,940
8	1920 x 1080/60i	33,750	60

Technické údaje

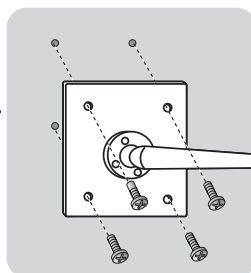
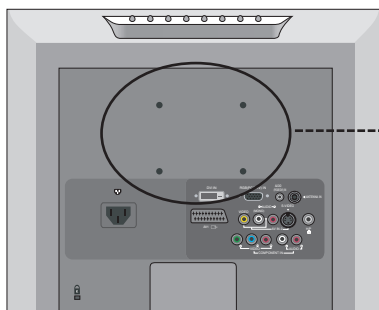
● Držák na stěnu VESA

Tento produkt splňuje požadavky pro připojení na zeď VESA.

1. Umístěte produkt na měkkou látku čelní stranou dolů.
2. Vytáhněte podstavec podle obrázku.
3. Utáhněte šroub na zadní straně výrobku a šroub v místě připojení Podstavce.



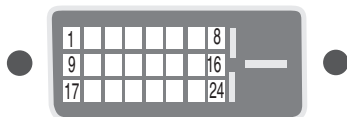
4. Nainstalujte standardní držák na stěnu VESA.



Držák na stěnu VESA
Připojení k jinému objektu (typ stojan a typ na zeď). S tímto produktem lze použít spojovací podložku pro montáž shodnou se standardem VESA. (V případě potřeby je nutné zakoupit samostatně.) Další informace naleznete v příručce k instalačnímu zařízení VESA.

Technické údaje

Zapojení kolíků v signálovém konektoru



■ Konektor DVI-D

Kolík	Signál (DVI-D)	Kolík	Signál (DVI-D)
1	T. M. D. S. Data2-	16	Detekce připojení za provozu
2	T. M. D. S. Data2+	17	T. M. D. S. Data0-
3	T. M. D. S. Data2/4 Stínění	18	T. M. D. S. Data0+
4	T. M. D. S. Data4-	19	T. M. D. S. Data0/5 Stínění
5	T. M. D. S. Data4+	20	T. M. D. S. Data5-
6	DDC Kmitočet	21	T. M. D. S. Data5+
7	DDC Data	22	T. M. D. S. Kmitočet Stínění
8	Analogová vertikální synchronizace	23	T. M. D. S. Kmitočet+
9	T. M. D. S. Data1-	24	T. M. D. S. Kmitočet-
10	T. M. D. S. Data1+		
11	T. M. D. S. Data1/3 Stínění		
12	T. M. D. S. Data3-		
13	T. M. D. S. Data3+		
14	+5V Napájení		
15	Uzemnění (zpět pro +5V, vodorovná synchr. a svislá synchr.)		

T.M.D.S.(Transition Minimized Differential Signaling)