

Panasonic®

Slovensky

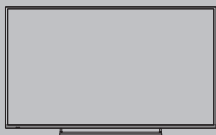
Č. modelu

TX-40DSU501

TX-49DSU501

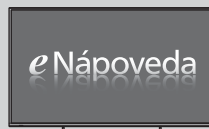
TX-55DSU501

Prevádzkové pokyny LED televízor



VIERA

Podrobnejšie pokyny nájdete v dokumente
[eNápoveda] (zabudované prevádzkové pokyny).



- Ako používať dokument [eNápoveda] ➔ (s. 15)

Ďakujeme, že ste si kúpili tento výrobok značky Panasonic.

Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte tieto pokyny a odložte si ich, keby ste ich v budúcnosti potrebovali.

Pred použitím si pozorne prečítajte časť „Bezpečnostné opatrenia“ v tejto príručke.

Obrázky uvedené v tejto príručke sú len pre znázornenie.

Ak chcete požiadať predajcu spoločnosti Panasonic o pomoc, bližšie informácie nájdete na paneurópskej záručnej karte.



TQB0E2699W-1

Slovensky



- Informácie o ochranných známkach nájdete v dokumente [eNápoveda] (Podpora > Licencia).

Pokiaľ nie je uvedené inak, v tomto návode sú použité ilustrácie pre TX-40DSU501.

Uvedené ilustrácie sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

Obsah

Určite si prečítajte

Dôležité oznámenie	3
Bezpečnostné opatrenia	3

Stručná príručka

Príslušenstvo	6
Pripojenia	7
Ovládacie prvky	11
Automatické nastavenie pri prvom zapnutí	13

Používanie VIERA

Obsluha	14
Spôsob používania eNápoveda	15

Ostatné

Často kladené otázky	16
Údržba	17
Špecifikácie	17

Dôležité oznámenie

Poznámka k funkciám DVB / Vysielanie dát / IPTV

- Tento televízor je skonštruovaný tak, aby spĺňal normy (k augustu 2015) DVB-T/T2 (MPEG2 a MPEG4-AVC(H.264)) digitálneho terestriálneho vysielania a DVB-C (MPEG2 a MPEG4-AVC(H.264)) digitálneho káblového vysielania.

Dostupnosť služieb DVB-T/T2 vo svojom regióne si overte u svojho miestneho distribútora.

Dostupnosť služieb DVB-C pre tento televízor si overte u poskytovateľa káblových služieb.

- Tento televízor nemusí fungovať správne so signálmi, ktoré nespĺňajú normy DVB-T/T2 alebo DVB-C.
- Nie všetky funkcie sú k dispozícii, závisí to od krajiny, regiónu, vysielateľa, poskytovateľa služieb a sieťového prostredia.
- Nie všetky moduly CI fungujú pre tento televízor správne. Dostupnosť modulu CI overte u svojho poskytovateľa služieb.
- Tento televízor nemusí fungovať správne s modulom CI, ktorý nie je schválený poskytovateľom služieb.
- V závislosti od poskytovateľa služieb môžu byť účtované ďalšie poplatky.
- Kompatibilita s budúcimi službami nie je zaručená.

Spoločnosť Panasonic neručí za funkčnosť a výkon periférnych zariadení iných výrobcov a zrieka sa akejkolvek zodpovednosti za škody vzniknuté používaním alebo výkonom periférnych zariadení iných výrobcov.

Tento výrobok je licencovaný na základe portfólia patentov AVC pre osobné a nekomerčné použitie spotrebiteľom na (i) kódovanie videa v súlade s normou AVC („Video vo formáte AVC“) a (ii) dekódovanie videa vo formáte AVC, ktoré bolo kódované spotrebiteľom vykonávajúcim osobnú a nekomerčnú činnosť alebo získané od poskytovateľa videa, ktorý vlastní licenciu na poskytovanie videa vo formáte AVC. Licencia sa neposkytuje ani ju nie je možné predpokladať na akékoľvek iné použitie.

Ďalšie informácie je možné získať od spoločnosti MPEG LA, LLC.

Navštívte webovú lokalitu <http://www.mpegla.com>.

Prepravujte len vo zvislej polohe.



Táto značka ukazuje, že je konštrukcia výrobku dvojnásobne izolovaná.



Táto značka označuje, že výrobok pracuje pod striedavým napätím.

Bezpečnostné opatrenia

V rámci prevencie pred úrazom elektrickým prúdom, poškodením alebo zranením dbajte na nasledujúce upozornenia a varovania:

■ Sieťová zástrčka a kábel

Upozornenie

Ak zistíte niečo nezvyčajné, okamžite sieťovú zástrčku vytiahnite.



- Televízor funguje na striedavé napätie ~ 220 až 240 V, $50 / 60$ Hz.
- Sieťovú zástrčku úplne zasuňte do sieťovej zásuvky.
- Ak chcete zariadenie úplne vypnúť, vytiahnite zástrčku napájacieho kábla z elektrickej siete. Zástrčka by mala byť preto vždy ľahko prístupná.
- Pri čistení televízora odpojte sieťovú zástrčku.
- Sieťovej zástrčky sa nedotýkajte mokrými rukami.



- Nepoškodzuje napájací kábel.

- Na kábel neumiestňujte žiadne ťažké predmety.



- Neumiestňujte kábel do blízkosti veľmi teplých predmetov.



- Za kábel neťahajte. Pri odpojovaní kábla ho držte za zástrčku.



- Televízor nepresúvajte, keď je napájací kábel zapojený do sieťovej zásuvky.
- Kábel nestláčajte, nadmerne ho neohýbajte a ani ho nenapínajte.
- Nepoužívajte poškodenú sieťovú zástrčku ani zásuvku.
- Uistite sa, že televízor netlačí na sieťový kábel.
- Nepoužívajte iný napájací kábel než ten, ktorý je dodaný spolu s TV.

■ Dávajte pozor

Upozornenie

- Neodstraňujte kryty a nikdy sami neupravujte televízor – sprístupníte časti pod prúdom, ktoré predstavujú pri manipulácii riziko zásahu elektrickým prúdom. Vo vnútri sa nenachádzajú súčasti opraviteľné užívateľom.



- Nevystavujte televízor účinkom dažďa ani nadmernej vlhkosti. Nad prístroj neumiestňujte nádoby s tekutinou, ako napr. vázy a TV nevystavujte účinkom kvapkajúcej ani tečúcej vody.



- Nevkladajte cez vetracie otvory do televízora žiadne predmety.
- Nepoužívajte neschválený podstavec ani montážnu konzolu. Požiadajte miestneho predajcu spoločnosti Panasonic, aby vykonal nastavenie alebo inštaláciu schválenej nástennej konzoly.
- Na obrazovku nevyvíjajte silný tlak ani ju nevystavujte nárazom.
- Zaistite, aby sa na televízor nešplhali deti.

- Neumiestňujte televízor na šikmé alebo nestabilné povrchy a zabezpečte, aby televízor nepresahoval okraj plochy, na ktorej je umiestnený.



Upozornenie

Nikdy neumiestňujte televízor na nestabilné miesto. Televízor môže spadnúť a spôsobiť vážny úraz či úmrtie. Mnohým zraneniam, najmä zraneniam detí, je možné predchádzať pomocou týchto jednoduchých opatrení:

- Používanie skriniek alebo podstavcov, ktoré výrobca odporúča pre príslušný televízor.
- Používanie iba takého nábytku, ktorý bezpečne unesie hmotnosť televízora.
- Zaistenie, že televízor neprečnieva cez okraj nábytku, na ktorom stojí.
- Dbanie na to, aby nebol televízor umiestnený na vysokom nábytku (napríklad na skrinách či knižniciach) bez dostatočného upevnenia nábytku i televízora k pevnej opore.
- Dbanie na to, aby nebol televízor umiestnený na látku či iné materiály, ktoré by mohli byť vložené medzi televízor a nábytok, na ktorom stojí.
- Poučenie detí o nebezpečenstvách týkajúcich sa šplhania na nábytok s cieľom dosiahnuť na televízor či jeho ovládacie prvky.

Ak si ponecháte súčasný televízor a premiestnite ho, mali by ste i v jeho prípade zvážiť použitie opatrení uvedených vyššie.

- Tento televízor je určený na používanie na stole.
- Nevystavujte televízor priamemu slnečnému svetlu a iným zdrojom tepla.



Kvôli zamedzeniu požiaru nikdy nenechávajte sviečky alebo iný zdroj otvoreného ohňa v blízkosti televízneho prijímača



■ Riziko udusenia

Upozornenie

- Balenie tohto produktu môže spôsobiť udusenie. Niektoré časti sú malé a môžu pre malé deti predstavovať riziko udusenia. Uchovávajte tieto časti mimo dosahu malých detí.

■ Podstavec

Upozornenie

- Podstavec nerozoberajte a ani nemeňte.

Výstraha

- Nepoužívajte iný podstavec než ten, ktorý je dodaný spolu s týmto TV.
- Podstavec nepoužívajte, ak je pokrivený alebo fyzicky poškodený. Ak k tomu dôjde, okamžite sa obráťte na najbližšieho predajcu výrobkov Panasonic.
- Počas inštalácie sa presvedčte, že sú všetky skrutky bezpečne dotiahnuté.
- Dbajte na to, aby nebol televízor počas inštalácie podstavca vystavený nárazu.
- Zaistite, aby na podstavec nestúpali deti.
- Podstavec by mali na televízor montovať alebo ho z neho dávať dole dvaja ľudia.
- Televízor montujte alebo odnímajte podľa určeného postupu.

■ Rádiové vlny

Upozornenie

- Televízor nepoužívajte v žiadnych zdravotníckych zariadeniach ani na miestach, kde sa používajú lekárske prístroje. Rádiové vlny môžu rušiť lekárske prístroje a môžu spôsobovať nehody z dôvodu nefunkčnosti.
- Televízor nepoužívajte v blízkosti automaticky ovládaných zariadení, ako sú automaticky otvárané dvere alebo požiarne alarmy. Rádiové vlny môžu rušiť automaticky ovládané zariadenia a môžu spôsobovať nehody z dôvodu nefunkčnosti.
- Ak máte kardiostimulátor, dodržiavajte vzdialenosť aspoň 15 cm od televízora. Rádiové vlny môžu rušiť prevádzku kardiostimulátora.
- Televízor nerozoberajte ani ho nijakým spôsobom neupravujte.

■ Zabudovaný adaptér bezdrôtovej siete LAN

Výstraha

- Zabudovaný adaptér bezdrôtovej siete LAN nepoužívajte na pripojenie k bezdrôtovej sieti (SSID*), pre ktorú nemáte práva na používanie. Vo výsledkoch vyhľadávania môžu byť takéto siete uvedené. Ich použitie však môže byť považované za neoprávnený prístup.

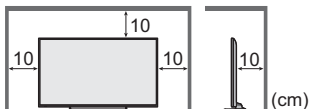
*SSID je názov na identifikáciu určitej bezdrôtovej siete na prenos.

- Nevystavujte zabudovaný adaptér bezdrôtovej siete LAN vysokým teplotám, priamemu slnečnému svetlu ani vlhkosti.
- Údaje prenášané a prijímané prostredníctvom rádiových vln môžu byť rušené a sledované.
- Zabudovaná bezdrôtová sieť LAN využíva frekvenčné pásma 2,4 GHz a 5 GHz. V rámci prevencie porúch alebo pomalejšieho spôsobovania rušenia rádiovými vlnami umiestnite pri používaní zabudovaného adaptéra bezdrôtovej siete LAN televízor ďalej od zariadení, akými sú iné zariadenia bezdrôtovej siete LAN, mikrovlnné rúry a mobilné telefóny využívajúce signály s frekvenciou 2,4 GHz a 5 GHz.
- Keď sa z dôvodu statickej elektriny alebo iných dôvodov vyskytnú problémy, televízor môže z dôvodu ochrany zastaviť činnosť. V takom prípade vypnite televízor hlavným vypínačom a potom ho znova zapnite.

■ Vetranie

Výstraha

Nechajte okolo televízora dostatočný priestor (najmenej 10 cm), aby sa predišlo nadmernému zahrievaniu, ktoré môže viesť k skorším poruchám niektorých elektronických súčastí.



- Nemalo by sa brániť vetraniu zakrývaním vetracích otvorov, napríklad novinami, obrusmi a závesmi.
- Bez ohľadu na to, či používate podstavec alebo nie, vždy zaistíte, aby neboli vetracie otvory na spodnej strane televízora blokované, a či je tam dostatok miesta na patričné vetranie.



■ Premiestnenie televízora

Výstraha

Pred premiestňovaním televízora odpojte všetky káble.

- S televízorom musia manipulovať najmenej dvaja ľudia.

■ Keď dlhšiu dobu nepoužívate

Výstraha

Kým bude sieťová zástrčka zapojená do sieťovej zásuvky, televízor bude stále spotrebúvať elektrinu, aj keď bude vypnutý.

- Pokiaľ televízor dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte sieťovú zástrčku z elektrickej zásuvky.

■ Nadmerná hlasitosť

Výstraha

- Nevystavujte svoje uši nadmernej hlasitosti zo slúchadiel. Môžete si spôsobiť nezvratné poškodenie sluchu.
- Ak v ušiach počujete bubnovanie, znížte hlasitosť alebo dočasne prestaňte slúchadlá používať.



■ Batérie do diaľkového ovládača

Výstraha

- Pri nesprávne vložených batériách môže dôjsť k vytečeniu batérie, korózii a výbuchu.
- Nahradzujte len rovnakým alebo rovnocenným typom.
- Nemiešajte staré a nové batérie.
- Nemiešajte rôzne typy batérií (napríklad alkalické a mangánové batérie).
- Nepoužívajte nabíjateľné batérie (Ni-Cd atď.).
- Batérie nepáľte a nerozlamujte.
- Nevystavujte batérie prílišnému teplu, ako je napríklad slnečné svetlo, oheň a podobne.
- Dbajte na správnu likvidáciu batérií.
- Ak zariadenie dlhší čas nepoužívate, batérie vyberte, aby ste predišli ich vytečeniu, korózii a explózií.

LED televízor



Vyhlasenie o zhode (DoC)

„Panasonic Corporation týmto vyhlasuje, že tento televízor je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.“

Ak potrebujete kópiu originálneho Vyhlasenia o zhode pre tento televízor, navštívte nasledovnú webovú stránku:

<http://www.ptc.panasonic.eu/doc>

Autorizovaný zástupca:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 11, D-22525 Hamburg, Germany

Tento televízor je určený pre použitie v týchto krajinách:

Albánsko, Andorra, Belgicko, Bulharsko, Chorvátsko, Cyprus, Česká republika, Čierna hora, Dánsko, Estónsko, Fínsko, Francúzsko, Grécko, Holandsko, Island, Lichtenštajnsko, Litva, Lotyšsko, Luxembursko, Macedónsko, Maďarsko, Malta, Monako, Nemecko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Rakúsko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Španielsko, Švédsko, Švajčiarsko, Taliansko, Turecko

Toto zariadenie je možné prevádzkovať aj v iných mimoeurópskych krajinách.

Funkcia bezdrôtovej siete LAN tohto televízora musí byť používaná výhradne vo vnútri budov.

Príslušenstvo

Diaľkový ovládač

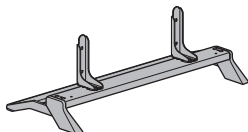
➔ (s. 11)

- N2QAYB001009



Podstavec

➔ (s. 6, 7)



Sieťový kábel

➔ (s. 8)



Batérie (2)

- R6

➔ (s. 12)



Prevádzkové pokyny

Paneurópska záruka

- Príslušenstvo nemusí byť uložené spolu. Dajte pozor, aby ste ho nechtiac nezahodili.

Montáž a demontáž podstavca

A Montážna skrutka (4)



M5 × 10

B Montážna skrutka (4)

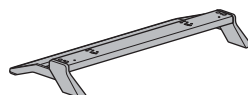


M4 × 12

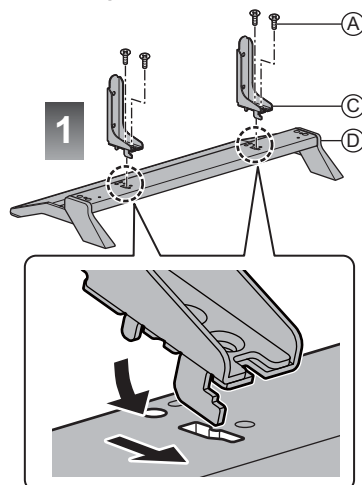
C Konzola (2)

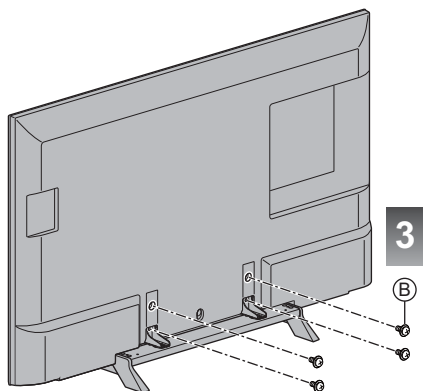
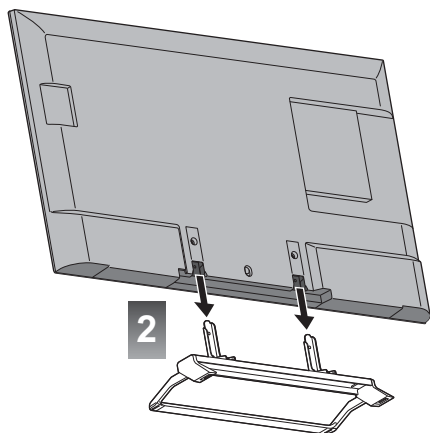


D Podstavec



■ Montáž podstavca





Demontáž podstavca z televízora

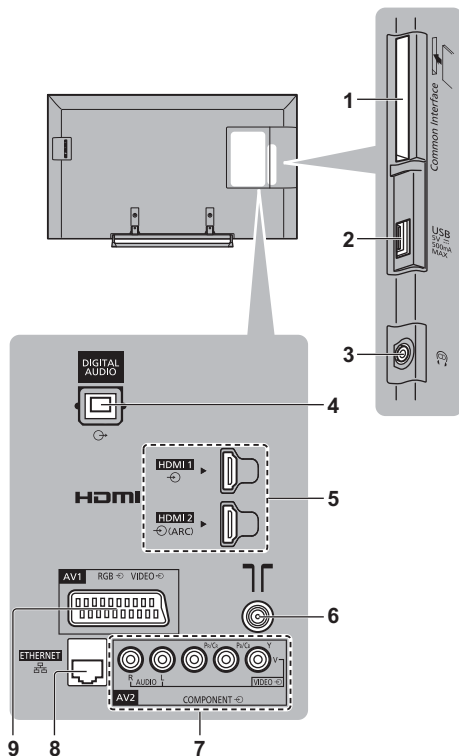
Ak používate závesnú konzolu na stenu alebo znova balíte televízor, odmontujte podstavec nasledujúcim spôsobom.

- 1 Odskrutkujte montážne skrutky ⑥ z televízora.
- 2 Vytiahnite podstavec z televízora.
- 3 Odskrutkujte montážne skrutky ⑦ z konzoly.

Pripojenia

- Zobrazené externé zariadenia a káble nie sú dodávané s televízorom.
- Pred pripojením alebo odpojením akýchkoľvek káblov sa uistite, že je prístroj odpojený od elektrickej zásuvky.
- Pri pripájaní skontrolujte, či sú typ konektora a zástrčky káblov správne.
- Použite plne osadený kábel kompatibilný so systémom HDMI.
- Použite plne osadený kábel SCART.
- Umiestnite televízor ďalej od elektronických zariadení (video zariadenia atď.) alebo od zariadení s infračerveným snímačom, inak môže dôjsť k skresleniu obrazu alebo zvuku, prípadne môže byť ovplyvnená činnosť iných zariadení.
- Prečítajte si aj návod k zariadeniu, ktoré pripájate.

Konektory

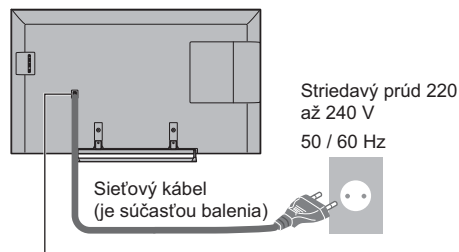


- 1 Slot CI ➔ (s. 10)
- 2 USB port
- 3 Konektor slúchadiel ➔ (s. 10)
- 4 DIGITAL AUDIO

- 5 HDMI1 – 2 ➔ (s. 9, 10)
- 6 Konektor pre terestriálne vysielanie / káblovku ➔ (s. 8)
- 7 AV2 (COMPONENT / VIDEO) ➔ (s. 9, 10)
- 8 Port siete ETHERNET ➔ (s. 9)
- 9 AV1 (SCART) ➔ (s. 8, 9)

Základné pripojenie

■ Sieťový kábel



Zapojte pevne zástrčku na miesto.

40-palcový model

49-palcový model

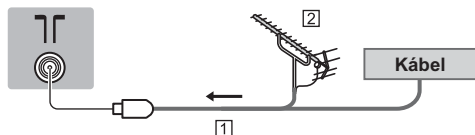
55-palcový model



- Keď odpojíte sieťový kábel, vždy najprv odpojte sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

Anténa

TV



- 1 RF kábel
- 2 Terestriálna anténa
- Pre DVB-C, DVB-T, Analógový

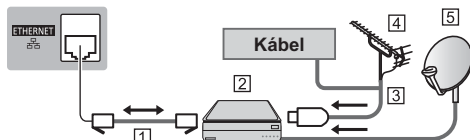
Pripojenie DVB-via-IP klienta

Tento televízor je vybavený funkciou klienta DVB-via-IP a umožňuje pripojenie k serveru DVB-via-IP alebo serverom kompatibilným s rozhraním SAT>IP a príjem streamovaného vysielania.

- Odporúčame pripojiť server DVB-via-IP káblom siete LAN.

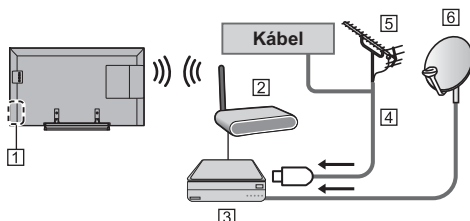
■ Káblové pripojenie

TV



- 1 Kábel LAN (tienený)
 - Použite tienený (STP) kábel siete LAN.
- 2 Server DVB-via-IP
- 3 RF kábel
- 4 Terestriálna anténa
- 5 Satelitný tanier

■ Bezdrôtové pripojenie

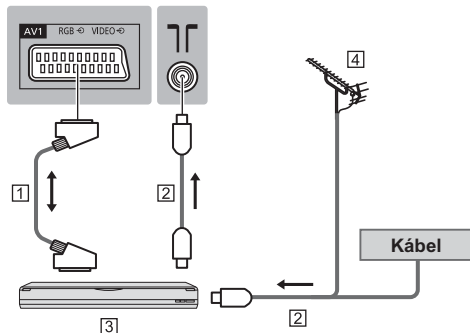


- 1 Zabudovaná bezdrôtová sieť LAN
- 2 Prístupový bod
- 3 Server DVB-via-IP
- 4 RF kábel
- 5 Terestriálna anténa
- 6 Satelitný tanier
- V závislosti od podmienok siete a vysielania nemusí byť táto funkcia dostupná.
- Ak potrebujete informácie o pripojeniach, prečítajte si návod k serveru DVB-via-IP.
- Ďalšie informácie nájdete v dokumente [eNápoveda] (Funkcie > DVB-via-IP).

AV zariadenia

■ DVD rekordér / VIDEO

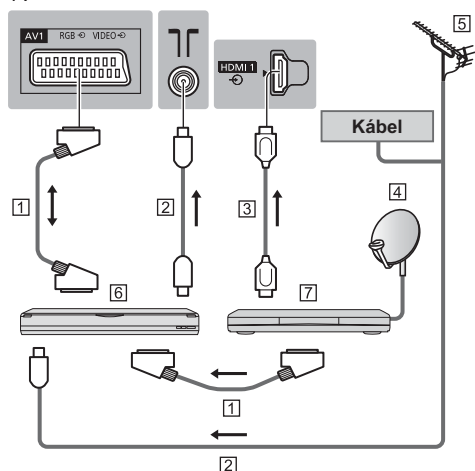
TV



- 1 Kábel SCART
- 2 RF kábel
- 3 DVD rekordér / VIDEO
- 4 Terestriálna anténa

■ DVD rekordér (VIDEO) / Set top box

TV



- 1 Kábel SCART
- 2 RF kábel
- 3 Kábel HDMI
- 4 Satelitný tanier
- 5 Terestriálna anténa
- 6 DVD rekordér / VIDEO
- 7 Set top box

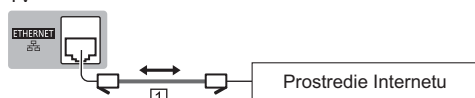
Sieť

Používanie internetových služieb vyžaduje prostredie širokopásmovej siete.

- Ak nepoužívate širokopásmové služby, o pomoc požiadať predajcu.
- Pripravte prostredie Internetu pre káblové alebo bezdrôtové pripojenie.
- Nastavenie sieťového pripojenia sa spustí pri prvom použití televízora. ➔ (s. 13)

■ Káblové pripojenie

TV



- 1 Kábel LAN (tienený)

- Použite tienený (STP) kábel siete LAN.

■ Bezdrôtové pripojenie



- 1 Zabudovaná bezdrôtová sieť LAN

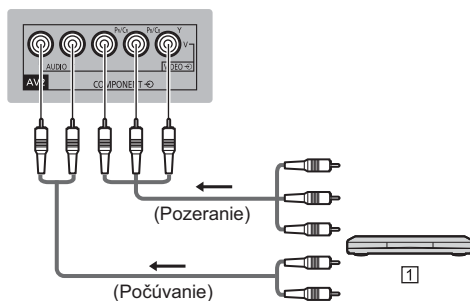
- 2 Prístupový bod

Ostatné pripojenia

■ DVD prehrávač

(COMPONENT zariadenie)

TV

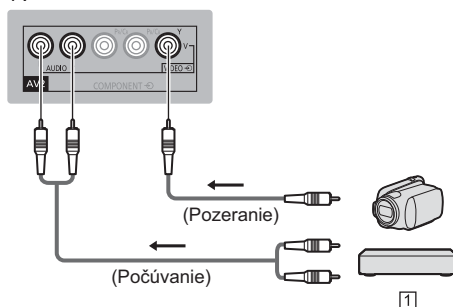


- 1 DVD prehrávač

■ Videokamera / herné zariadenie

(VIDEO zariadenie)

TV



- 1 Videokamera / herné zariadenie

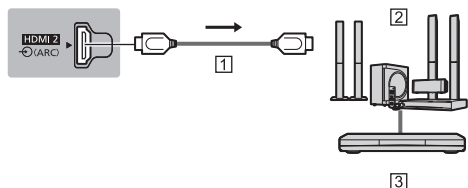
■ Zosilňovač (počúvanie s externými reproduktormi)

- Na pripojenie televízora k zosilňovaču vybavenému funkciou ARC (Audio Return Channel) použite vstup HDMI2.

Pri pripájaní k zosilňovaču bez funkcie ARC použite vstup DIGITAL AUDIO.

- Ak chcete počúvať viackanálový zvuk z externého zariadenia (napr. Dolby Digital 5.1ch), pripojte zariadenie k zosilňovaču. Informácie o pripojeniach si prečítajte v návodoch pre zariadenie a zosilňovač.

TV



1 Kábel HDMI

2 Zosilňovač s reproduktorovým systémom

3 Externé zariadenie (DVD prehrávač atď.)

■ Slúchadlá

- Informácie ohľadom nastavenia hlasitosti sú uvedené v [eNápoveda] (Nastavenie > Zvuk).

TV



■ Bežné rozhranie

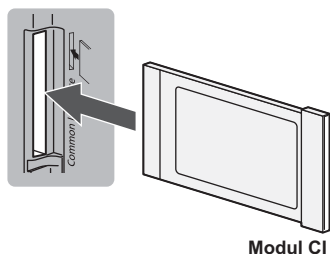
- Pri vkladaní alebo vyberaní modulu CI vždy vypnite televízor hlavným vypínačom.
- Ak sa smart karta a modul CI dodávajú ako súprava, najprv vložte modul CI a potom doň vložte smart kartu.
- Vložte alebo vytiahnite modul CI v správnom smere, ako je to znázornené.
- Zvyčajne sa objavia kódované kanály. (Pozerateľné kanály a ich funkcie závisia od modulu CI.)

Ak sa kódované kanály neobjavia

➔ **[Pristup. CI rozhranie] v menu Nastavenie**

- Na trhu môžu byť moduly CI so staršími verziami firmvéru, ktoré nie sú plne kompatibilné s touto novou verziou CI+ v1.3 televízora. V takom prípade kontaktujte svojho poskytovateľa služby.
- Ďalšie informácie nájdete v [eNápoveda] (Funkcie > Prístup. CI rozhranie), prečítajte si návod pre modul CI alebo sa obráťte na poskytovateľa obsahu.

TV



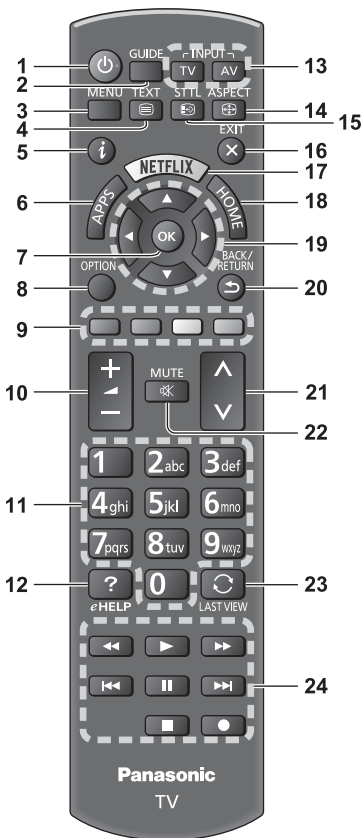
Modul CI

■ VIERA Link

- Pre spojenie VIERA Link použite HDMI1 - 2
- Viac informácií nájdete v [eNápoveda] (Funkcie > VIERA Link „HDAVI Control™“).

Ovládacie prvky

Diaľkový ovládač



1 **[PŮ]:** Tlačidlo zapnutia / vypnutia pohotovostného režimu

2 **Prehľad TV programov**

- Zobrazuje elektronický prehľad programov.

3 **[Hlavné menu]**

- Stlačením otvoríte menu Obraz, Zvuk, Sieť, Časovač, Menu ďalších nastavení a Pomocníka atď.

4 **Tlačidlo Teletext**

5 **Informácie**

- Zobrazí informácie o kanáli a programe.

6 **APLIKÁCIE**

- Zobrazuje [Zoznam aplikácií] (zoznam aplikácií).

7 **OK**

- Potvrdzuje voľby a výbery.
- Stlačením po výbere umiestnení kanálov rýchlo zmeníte kanál.
- Zobrazuje zoznam kanálov.

8 **[Menu možností]**

- Ľahké voliteľné nastavenie pre zobrazovanie, zvuk atď.

9 **Sfarbené tlačidlá**

(červené-zelené-žlté-modré)

- Používajú sa na výber, navigáciu a ovládanie rôznych funkcií.

10 **Hlasitosť zvýšiť / znížiť**

11 **Číselné tlačidlá**

- Prepínajú kanál a stránky teletextu.
- Nastavuje znaky.
- V pohotovostnom režime zapína televízor.

12 **[eNápoveda]**

- Zobrazuje dokument [eNápoveda] (zabudované prevádzkové pokyny).

13 **Výber režimu vstupu**

- TV – prepína do režimu DVB-C / DVB-T / DVB-via-IP / Analógový.
- AV – prepína na režim vstupu AV zo zoznamu.

14 **Formát**

- Zmení formát zobrazovania.

15 **Titulky**

- Zobrazuje titulky.

16 **Koniec**

- Návrat na [Úvodná obrazovka].

17 **Netflix**

- Získa priamy prístup k službe NETFLIX.
- Na úplné využívanie tejto funkcie je potrebné širokopásmové sieťové prostredie.
- Táto služba môže byť zastavená alebo zmenená bez upozornenia.

18 **DOMOV**

- Zobrazuje [Úvodná obrazovka].

19 **Kurzorové tlačidlá**

- Umožňujú výbery a nastavenia.

20 **Návrat**

- Vracia na predchádzajúce menu / stránku.

21 **Kanál nahor / nadol**

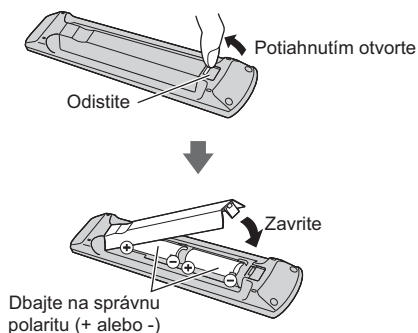
22 **Stlmenie zvuku / Zrušenie stlmenia zvuku**

23 **Posledné zobrazenie**

- Prepína na predtým sledovaný kanál alebo režim vstupu.

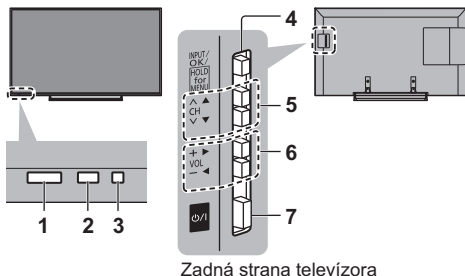
24 **Používanie obsahu, pripojeného zariadenia atď.**

■ Vloženie / vytiahnutie batérií



Indikátor / Ovládací panel

- Keď stlačíte tlačidlá 4, 5, 6, na pravej strane obrazovky sa na 3 sekundy objaví ovládací panel so zvýrazneným stlačeným tlačidlom.



1 Prijímač signálu diaľkového ovládača

- Medzi diaľkový ovládač a prijímač signálu diaľkového ovládača neumiestňujte nijaké predmety.

2 Snímač osvetlenia

- Sníma jas, aby bolo možné upraviť kvalitu obrazu, keď je režim [Senzor osvetlenia okolia] v Menu OBRAZ nastavený na [Zapnutý].

3 LED kontrolka napájania

Červená: Pohotovostný režim

Zelená: Zapnutý

Oranžová: Aktívny Pohotovostný režim s niektorými funkciami (funkcia siete atď.)

- Kontrolka bliká, keď TV prijme príkaz z diaľkového ovládača.

4 Výber režimu vstupu

- Stláčajte opakovane, až kým sa nedostanete na požadovaný režim.

[Hlavné menu]

- Stlačením a podržaním po dobu 3 sekúnd zobrazíte hlavnú ponuku.

OK (keď je v systéme ponuky)

5 Kanál nahor / nadol

- Kurzor nahor / nadol (keď je v systéme ponuky)

6 Vyššia / nižšia hlasitosť

- Kurzor doľava / doprava (keď je v systéme ponuky)

7 Hlavný vypínač Zap / Vyp

- Zapína sa ním prívod energie.
- Ak chcete zariadenie úplne vypnúť, vytiahnite zástrčku napájacieho kábla z elektrickej siete.
- [⏻/⏻]: Pohotovostný režim / Zapnutý

Automatické nastavenie pri prvom zapnutí

Pri prvom zapnutí televízor automaticky vyhľadá dostupné televízne kanály a zobrazí možnosti nastavenia televízora.

- Tieto kroky nie sú potrebné, ak inštaláciu vykonal miestny predajca.
- Pred spustením funkcie Automatické ladenie dokončite pripojenia (s. 7 - 10) a nastavenia (v prípade potreby) pripojených zariadení. Podrobnosti o nastaveniach pripojeného zariadenia si prečítajte v návode pre zariadenie.

1 Zapojte televízor do sieťovej zásuvky a zapnite napájanie



- Zobrazenie trvá niekoľko sekúnd.



2 Vyberte nasledujúce položky

Nastavte jednotlivé položky podľa pokynov na obrazovke.

Príklad:



■ Ako používať diaľkový ovládač



Pohybujte kurzorom



Prejdite na položku / uložte nastavenie



Vráťte sa na predchádzajúcu položku (ak je k dispozícii)

Vyberte jazyk

Vyberte [Doma]

Vyberte prostredie sledovania [Doma], ak chcete televízor používať vo svojom domácom prostredí.

- [V predajni] je určené pre zobrazovanie v obchode.
- Ak chcete neskôr zmeniť prostredie sledovania, je potrebné inicializovať všetky nastavenia otvorením funkcie pôvodné nastavenie.

Nastavenie pripojenia k sieti

Vyberte krajinu

- V závislosti od vybranej krajiny vyberte Región alebo uložte číslo PIN pre funkciu Detský zámok („0000“ nie je možné uložiť).

Vyberte režim TV signálu, ktorý chcete ladiť, a potom vyberte [Spustenie autom. ladenia]

☒ : ladenie (hľadanie dostupných kanálov)

☐ : preskočiť ladenie

- Obrazovka Automatické ladenie sa líši v závislosti od vybranej krajiny a vybraného režimu signálu.
- [Nastavenia DVB-C systému]

Normálne nastavené [Frekvencia] a [Identifikácia siete] na [Automaticky].

Ak [Automaticky] nie je zobrazené, prípadne ak je potrebné, zadajte pomocou číselných tlačidiel [Frekvencia] a [Identifikácia siete] určené vašim káblovým distribútorom.

3 Vyberte typ pre položku [Úvodná obrazovka]

Zobrazí sa názorná ukážka, ako používať položku [moja Úvod. obrazovka]. Postupujte podľa pokynov ukážky na obrazovke a potom vyberte požadovanú položku [Úvodná obrazovka].

Príklad: [Výber Úv. obrazovky]



Príklad: [Úvodná obrazovka TV]



Automatické ladenie je teraz dokončené a televízor je pripravený na sledovanie.

Ak je ladenie neúspešné, skontrolujte pripojenie kábla RF a siete a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Poznámka

- Televízor automaticky prejde do Pohotovostného režimu, ak nie je po dobu 4 hodín vykonaný žiadny úkon – ak je položka [Autom. pohotovostný režim] v menu Časovač nastavená na možnosť [Zapnúť].

- Televízor automaticky prejde do Pohotovostného režimu, ak nie je po dobu 10 minút prijímaný žiadny signál a nie je vykonaný žiadny úkon – ak je položka [Vypnúť, ak nie je signál] v menu Časovač nastavená na možnosť [Zapnutý].
- Znova naladiť všetky kanály
 - ➔ **[Automatické ladenie] v [Menu ladenia] (Menu nastavení)**
- Neskôršie pridanie dostupného režimu TV signálu
 - ➔ **[Pridať ďalší typ TV signálu] v [Menu ladenia] (Menu nastavení)**
- Obnovenie všetkých nastavení
 - ➔ **[Pôvodné nastavenie] v [Systémové menu] (Menu nastavení)**

Obsluha

Zapnite napájanie



alebo

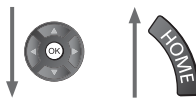


(Diaľkový ovládač)

- Hlavný vypínač Zap / Vyp musí byť zapnutý. (s. 12)

Zobrazuje sa naposledy použitá položka [Úvodná obrazovka].

Príklad: [Úvodná obrazovka TV]



Príklad: Obrazovka s vybraným obsahom



- Návrat na [Úvodná obrazovka] kedykoľvek



- Položku [Úvodná obrazovka] možno nastaviť na zobrazovanie požadovaných informácií, jednoduchý prístup k špecifickým funkciám, výber predvolenej položky [Úvodná obrazovka] atď. Podrobnosti nájdete v pokynoch na obrazovke alebo v dokumente [eNápoveda] (moja Úvod. obrazovka > moja Úvod. obrazovka).

Sledovanie TV

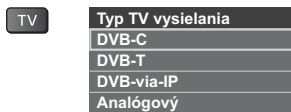
1 Vyberte zobrazovanie TV z položky [Úvodná obrazovka]



① vybrať

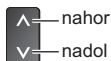
② prístup

2 Vyberte režim



- Režimy, ktoré sú k dispozícii na výber, závisia od uložených kanálov.

3 Vyberte kanál



alebo



- Výber umiestnenia kanála s 2 a viac číslami, napr. 399



Prístup k jednotlivým funkciám

Otvorte [Zoznam aplikácií] a vyberte funkciu



Príklad: [Zoznam aplikácií]



- APLIKÁCIE sú programy (funkcie) televízora.
- Informácie o používaní jednotlivých funkcií a nastavení položky [Zoznam aplikácií] nájdete v pokynoch na obrazovke alebo v dokumente [eNápoveda] (moja Úvod. obrazovka > Zoznam aplikácií).

Spôsob používania eNápoveda

Dokument [eNápoveda] predstavuje pokyny zabudované do televízora, ktoré obsahujú podrobnejšie vysvetlenie na lepšie pochopenie fungovania jednotlivých funkcií.

1 Zobrazte [eNápoveda]



eHELP

alebo



[Pomocník]



[eNápoveda]

- Ak ste dokument [eNápoveda] otvorili pred zapnutím televízora, zobrazí sa potvrdzovacia obrazovka s otázkou, či chcete prejsť na položku [Prvá strana] alebo položku [Posledná zobrazená strana].

2 Vyberte kategóriu a položku

Políčko Kategória

Políčko Položka



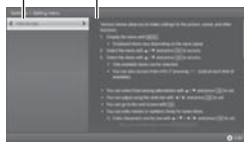
- 1 vybrať kategóriu
- 2 prístup



- 3 výber položky
- 4 prístup

Políčko Podpoložka

Popis



- 5 výber podpoložky
- 6 prístup

- Návrat na predchádzajúce políčko



- Listovanie popisom (ak má viac ako 1 stranu)

Počas zvýraznenia popisu



- Zobrazenie ponuky týkajúcej sa popisu (len pri niektorých popisoch)



(červené)

Často kladené otázky

Pred požiadanim o servis alebo pomoc skúste problém vyriešiť podľa týchto jednoduchých pokynov.

- Ďalšie informácie nájdete v dokumente [eNápoveda] (Podpora > Často kladené otázky).

Televízor sa nezapne

- Skontrolujte, či je sieťový kábel zapojený do televízora a sieťovej zásuvky.

Televízor sa prepína na „Pohotovostný režim“

- Je aktivovaná funkcia pohotovostného režimu.

Diaľkový ovládač nefunguje alebo funguje prerušovane

- Sú batérie vložené správne? ➡ (s. 12)
- Bol televízor zapnutý?
- Batérie môžu byť takmer vybité. Nahradte ich novými.
- Nasmerujte diaľkový ovládač priamo na prijímač signálu diaľkového ovládača na TV (do vzdialenosti 7 m a v uhle do 30 stupňov od prijímača signálu).
- Umiestnite televízor mimo slnečného svetla alebo iných zdrojov jasného svetla tak, aby nežiariili na prijímač signálu diaľkového ovládača televízora.

Nezobrazuje sa žiadny obraz

- Skontrolujte, či je televízor zapnutý.
- Skontrolujte, či je sieťový kábel zapojený do televízora a sieťovej zásuvky.
- Skontrolujte, či je vybratý správny režim vstupu.
- Skontrolujte, či nastavenie položky [AV2] ([COMPONENT]/[VIDEO]) v ponuke [Voľba vstupu] zodpovedá signálu vysielanému z externého zariadenia.
- Je [Podsvietenie], [Kontrast], [Jas] alebo [Sýtosť farieb] v menu Obraz nastavené na minimum?
- Skontrolujte, či sú všetky potrebné káble a pripojenia pevne zapojené.

Zobrazuje sa nezvyčajný obraz

- Tento televízor má zabudovanú funkciu automatického testu. Vytvorenie diagnostiky problémov s obrazom alebo zvukom.
➡ [Vlastný test TV] (ponuka Pomocník)
- Vypnite televízor pomocou hlavného vypínača a potom ho znova zapnite.
- Ak problém pretrváva, inicializujte všetky nastavenia.
➡ [Pôvodné nastavenie] v [Systémové menu] (Menu ďalších nastavení)

Časti televízora sú horúce

- Časti televízora môžu byť horúce. Vyššia teplota z hľadiska výkonu ani kvality nepredstavuje žiadny problém.

Panel obrazovky sa po stlačení prstom trochu hýbe a vydáva zvuk

- Panel je do istej miery pohyblivý, aby sa zabránilo jeho poškodeniu. Nejde o poruchu.

Údržba

Najprv vytriahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

Zobrazovací panel, Skriňa, Podstavec

Pravidelná starostlivosť:

Prach alebo odtlačky prstov vyčistíte opatrným utretím povrchu panela obrazovky, krytu prístroja alebo podstavca mäkkou tkaninou.

Nepoddajná špina:

- (1) Najprv utrite prach na povrchu.
- (2) Navlhčíte mäkkú handričku čistou vodou alebo zriedeným neutrálnym saponátom (1 diel saponátu na 100 dielov vody).
- (3) Tkaninu silno vyžmýkajte. (Uistite sa, že sa kvapalina nedostala do televízora, pretože môže spôsobiť poruchu produktu.)
- (4) Televízor utrite dôkladne dosucha a odstráňte nepoddajné nečistoty.
- (5) Nakoniec utrite dosucha.

Výstraha

- Nepoužívajte tvrdú tkaninu ani na povrch príliš netlačte, inak by sa mohli na povrchu objaviť škrabance.
- Dbajte na to, aby sa na povrchy nedostal odpudzovací prostriedok, rozpúšťadlo, riedidlo alebo iné prchavé zlúčeniny. Mohli by znížiť kvalitu povrchu alebo spôsobiť odlupovanie náteru.
- Povrch zobrazovacieho panela bol špeciálne spracovaný a môže sa ľahko poškodiť. Dbajte na to, aby ste povrch nepoškodili nechtami alebo inými ťažkými predmetmi.
- Nedovoľte, aby bol kryt a podstavec dlhodobo v kontakte s gumou alebo PVC. Mohlo by dôjsť k zníženiu kvality povrchu.

Sieťová zástrčka

Pravidelne utierajte sieťovú zástrčku suchou látkou. Vlhkosť a prach môžu spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

Špecifikácie

■ TV

Č. modelu

(40-palcový model): TX-40DSU501

(49-palcový model): TX-49DSU501

(55-palcový model): TX-55DSU501

Rozmery (Š × V × H)

(40-palcový model)

904 mm × 567 mm × 194 mm (s podstavcom)

904 mm × 518 mm × 47 mm (len televízor)

(49-palcový model)

1 106 mm × 693 mm × 235 mm (s podstavcom)

1 106 mm × 644 mm × 80 mm (len televízor)

(55-palcový model)

1 244 mm × 770 mm × 235 mm (s podstavcom)

1 244 mm × 721 mm × 68 mm (len televízor)

Hmotnosť

(40-palcový model)

12,5 kg netto (s podstavcom)

10,5 kg netto (len televízor)

(49-palcový model)

15,5 kg netto (s podstavcom)

13,5 kg netto (len televízor)

(55-palcový model)

19,0 kg netto (s podstavcom)

17,0 kg netto (len televízor)

Zdroj napájania

Striedavý prúd 220 až 240 V, 50 / 60 Hz

Panel

LED LCD panel

Zvuk

Výkon reproduktora

20 W (10 W + 10 W)

Slúchadlá

M3 (3,5 mm) konektor stereo mini Jack × 1

Pripojovacie konektory

AV1 vstup / výstup

SCART (Audio/Video vstup, Audio/Video výstup, RGB vstup)

AV2 vstup (COMPONENT / VIDEO)

VIDEO

Typ RCA PIN × 1

1,0 V[p-p] (75 Ω)

AUDIO L - R

Typ RCA PIN × 2

0,5 V[rms]

Y

1,0 V[p-p] (vrátane synchronizácie)

PB/CB, PR/Cr

±0,35 V[p-p]

Vstup HDMI 1 / 2

Konektory TYPU A

HDMI1: Typ obsahu

HDMI2: Typ obsahu, Audio Return Channel

- Televízor podporuje funkciu „HDAVI Control 5“.

Zásuvka na kartu

Zásuvka Prístupu k CI rozhraniu (kompatibilná s CI Plus) × 1

ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T / 100BASE-TX

USB

DC 5 V, max. 500 mA [Hi-Speed USB (USB 2.0)]

Výstup DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Digital, optické vlákno

Prijímacie systémy / Názov pásma

DVB-C

Digitálne káblové služby (MPEG2 a MPEG4-AVC(H.264))

DVB-T / T2

Digitálne terestriálne služby (MPEG2 a MPEG4-AVC(H.264))

PAL B, G, H, I

SECAM B, G

SECAM L, L'

VHF E2 - E12

VHF A - H (TALIANSKO)

CATV (S01 - S05)

CATV S11 - S20 (U1 - U10)

VHF H1 - H2 (TALIANSKO)

UHF E21 - E69

CATV S1 - S10 (M1 - M10)

CATV S21 - S41 (Hyperpásma)

PAL D, K

SECAM D, K

VHF R1 - R2

VHF R3 - R5

VHF R6 - R12

UHF E21 - E69

PAL 525/60

Prehrávanie NTSC pásy z niektorých PAL videorekordérov (VCR)

M. NTSC

Prehrávanie z M. NTSC videorekordérov (VCR)

NTSC (len vstup AV)

Prehrávanie z NTSC videorekordérov (VCR)

Vstup antény

VHF / UHF

Prevádzkové podmienky

Teplota

0 °C až 35 °C

Vlhkosť

Relatívna vlhkosť 20 % až 80 % (bez kondenzácie)

Zabudovaný adaptér bezdrôtovej siete LAN

Súlad s normou a frekvenčné pásmo*

IEEE802.11a/n

5,180 GHz až 5,320 GHz, 5,500 GHz až

5,580 GHz, 5,660 GHz až 5,700 GHz

IEEE802.11b/g/n

2,412 GHz až 2,472 GHz

Zabezpečenie

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 bit/128 bit)

*: Frekvencia a kanál sa môžu v jednotlivých krajinách líšiť.

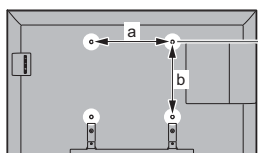
Poznámka

- Dizajn a špecifikácie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Uvádzaná hmotnosť a rozmery sú približné.
- Informácie o príkone, rozlíšení obrazovky atď. nájdete na výrobku.
- Informácie o softvéri s otvoreným zdrojovým kódom nájdete v dokumente [eNápoveda] (Podpora > Licencia).

■ Pri používaní závesnej konzoly na stenu

Ak si chcete zakúpiť odporúčanú závesnú konzolu na stenu, obráťte sa na miestneho predajcu produktov značky Panasonic.

- Otvory na inštaláciu závesnej konzoly na stenu
Zadná strana televízora



40-palcový model

a: 200 mm

b: 200 mm

49-palcový model

a: 400 mm

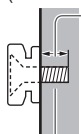
b: 200 mm

55-palcový model

a: 400 mm

b: 400 mm

(Pohľad z boku)



Hĺbka skrutky

40-palcový model

minimálne: 9 mm

maximálne: 27 mm

49-palcový model

minimálne: 10 mm

maximálne: 19 mm

55-palcový model

minimálne: 10 mm

maximálne: 16 mm

Priemer: M6

Skrutka na upevnenie televízora na závesnú konzolu na stenu (nedodáva sa s televízorom)

Upozornenie

- Pri použití inej závesnej konzoly na stenu alebo samoinštalácii závesnej konzoly na stenu existuje riziko úrazu a poškodenia výrobku. Aby sa zachovala funkčnosť a bezpečnosť zariadenia, bezpodmienečne požiadajte o upevnenie závesnej konzoly na stenu predajcu alebo licencovaného dodávateľa. Poškodenie spôsobené inštaláciou bez kvalifikovaného odborníka nespadá pod záruku.
- Pozorne si prečítajte pokyny, ktoré sú priložené k voliteľnému príslušenstvu a dôkladne sa uistite, že ste vykonali opatrenia zabráňujúce pádu televízora.
- Počas inštalácie manipulujte s televízorom opatrne, pretože vystavenie nárazu alebo iným silám môže spôsobiť poškodenie výrobku.
- Pri upevňovaní závesných konzol na stenu postupujte opatrne. Vždy sa uistite, že v stene pred závesnou konzolou nie sú žiadne elektrické káble alebo potrubia.
- Ak TV nebudete dlhšiu dobu používať, demontujte ho z jeho závesnej podpory, predídete tým pádu a zraneniu.

Likvidácia opotrebovaných zariadení a batérií

Len pre Európsku úniu a krajiny so systémom recyklácie



Tieto symboly uvádzané na výrobkoch, balení a/alebo v sprievodnej dokumentácii informujú o tom, že opotrebované elektrické a elektronické výrobky a batérie sa nesmú likvidovať ako bežný domový odpad.

V záujme zabezpečenia správneho spôsobu likvidácie, spracovania a recyklácie odovzdajte opotrebované výrobky a batérie na špecializovanom zbernom mieste v súlade s platnou legislatívou.

Správnym spôsobom likvidácie týchto výrobkov a batérií prispějete k zachovaniu cenných zdrojov a predídete prípadným negatívnym dopadom na ľudské zdravie a životné prostredie.

Podrobnejšie informácie o zbere a recyklácii vám poskytnú miestne úrady.

Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s platnou legislatívou udelené pokuty.



Poznámka týkajúca sa symbolu batérie (spodný symbol):

Tento symbol môže byť použitý spolu so symbolom chemickej značky. V takom prípade vyhovuje požiadavke stanovenej Smernicou týkajúcou sa príslušnej chemikálie.

Záznam zákazníka

Číslo modelu a sériové číslo tohto produktu sa nachádza na zadnom paneli. Zapište si sériové číslo do kolónky uvedenej nižšie a odložte si túto knižku spolu s dokladom o kúpe ako trvalý záznam o kúpe kvôli identifikácii v prípade krádeže alebo straty a tiež pre účely záručného servisu.

Číslo modelu

Sériové číslo

Panasonic Corporation

Web Site: <http://www.panasonic.com>

Slovensky

TQB0E2699W-1