

LG SIGNATURE

OLED TV naudojimas ir valdymas

Modelis : OLED97M3*

Prieš naudodami televizorių atidžiai perskaitykite šį vadovą ir pasilikite jį ateičiai.

www.lg.com

Autorių teisės © 2023 LG Electronics Inc.
Visos teisės saugomos.



Įspėjimas! Saugos instrukcijos



DĖMESIO: NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (ARBA GALINĖS DETALĖS). VIDUJE NĖRA NAUDOTOJO APTARNAUJAMŲ DETALIŲ. VISUS DARBUS PATIKĖKITE KVALIFIKUOTAM PERSONALUI.



Šis simbolis skirtas įspėti naudotoją apie neizoliuotą „pavojingą įtampą“ gaminio korpuse, kuri gali būti pakankamai aukšta, kad sukeltų žmonėms elektros smūgio pavojų.



Šis simbolis skirtas įspėti naudotoją apie svarbias naudojimo ir techninės priežiūros (aptarnavimo) instrukcijas, pridedamas prietaiso dokumentacijoje.

ĮSPĖJIMAS: NORĖDAMI SUMAŽINTI GAISRO IR ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, SAUGOKITE GAMINĮ NUO LIETAUS IR DRĖGMĖS.

- NORĖDAMI APSISAUGOTI NUO UGNIES PLITIMO, ŽVAKES ARBA KITUS DAIKTUS SU ATVIRA LIEPŠNA VISADA LAIKYKITE ATOKIAU NUO ŠIO GAMINIO.
 - **Nedėkite gaminio ir / arba nuotolinio valdymo pulto toliau nurodytose vietose.**
 - Saugokite gaminį nuo tiesioginių saulės spindulių.
 - Nelaikykite drėgnose vietose, pvz., vonios kambaryje.
 - Šalia bet kokių karščio šaltinių, tokių kaip viryklė, ir kitų karštį skleidžiančių įrenginių.
 - Šalia virtuvės įrangos arba drėkintuvų, kur lengvai gali patekti garai arba alyva.
 - Nuo lietaus ir vėjo neapsaugotose vietose.
 - Saugokite prietaisą nuo varvėjimo ir lašėjimo, nestatykite daiktų su vandeniu, pvz., vazų, puodelių ir pan., ant arba virš prietaiso (pvz., ant lentynos, esančios virš prietaiso).
 - Šalia degių objektų, tokių kaip benzinas ar žvakės, arba oro kondicionieriaus tiesioginio poveikio zonoje.
 - Neįrenkite labai dulketose vietose.
 - Ant nepritvirtintų arba aukštų baldų, tokių kaip lentynos.
- Priešingu atveju gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį, gaminys gali užsidegti / sprogti, sugesti ar deformuotis.
- **Vėdinimas**
 - Gaminį įrenkite vietoje, kurioje būtų užtikrinta tinkama ventiliacija. Neįrenkite uždaroje erdvėje, pavyzdžiui, knygų spintoje.
 - Nestatykite gaminio ant kilimo ar pagalvės.
 - Prijungę prie elektros tinklo, neblokuokite ir neuždenkite gaminio auginiu ar kitomis medžiagomis.
 - Nelieskite vėdinimo angų. Kai gaminį naudojate ilgą laiką, ventiliacijos angos gali įkaisti.
 - Išlaikykite mažiausiai 10 cm atstumą nuo kitų objektų, kad nebūtų užblokuotos „Zero Connect Box“ ventiliacijos angos.
 - Dėl padidėjusios gaminio vidaus temperatūros gali kilti gaisras ir gaminys gali sugesti.
 - Saugokite maitinimo kabelį nuo neigiamo fizinio ar mechaninio poveikio, pavyzdžiui, persukimo, sunarpliojimo, suspaudimo, priverimo durimis ar mindymo. Ypač atkreipkite dėmesį į kištukus, sieninius lizdus ir vietas, kuriose kabelis išeina iš prietaiso.
 - Neperkelkite gaminio, kol yra prijungtas maitinimo laidas.
 - Nenaudokite pažeisto arba netvirtai prijungto maitinimo laido.
 - Ištraukdami maitinimo laidą, tvirtai laikykite už kištuko. Nebandykite atjungti gaminio traukdami už laido.
 - Neįjunkite prie to paties elektros lizdo per daug prietaisų, nes gali kilti gaisras, taip pat galima patirti elektros smūgį.
 - **Prietaiso atjungimas nuo elektros tinklo**
 - Šis prietaisas atjungiamas ištraukiant maitinimo laido kištuką. Pavojaus atveju maitinimo laido kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.
 - Nelieskite vaikams lipti ant gaminio ar už jo laikytis. Priešingu atveju gaminys gali nukristi ir sunkiai sužaloti.
 - **Lauko antenos įžeminimas** (gali skirtis pagal šalį):
 - Įrengus lauko anteną, būtina laikytis toliau pateikiamų atsargumo priemonių. Neįrenkite lauko antenos sistemos šalia oro elektros linijų ar kitų apšvietimo ar maitinimo grandinių ar vietose, kuriose galimas kontaktas su tokiomis elektros linijomis ar grandinėmis, nes tai gali sukelti rimtą kūno sužalojimą ar mirtį.

- Niekada nelieskite šio prietaiso ir antenos perkūnijos metu. Jūs galite patirti elektros smūgį.
- Pasirūpinkite, kad maitinimo laidas būtų saugiai prijungtas prie gaminio ir elektros lizdo. Priešingu atveju gali būti sugadintas kištukas ir lizdas, o kraštutiniais atvejais gali kilti gaisras.
- Nedėkite į gaminį metalinių ar degių daiktų. Pašaliniam daiktui patekus į gaminį, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į klientų aptarnavimo skyrių.
- Nelieskite prijungto maitinimo laido galo. Jūs galite patirti elektros smūgį.
- **Bet kuriuo iš toliau nurodytų atvejų nedelsdami ištraukite maitinimo laido kištuką ir kreipkitės į vietos klientų aptarnavimo skyrių.**
 - Gaminys buvo pažeistas.
 - Jei į gaminį (kintamosios srovės adapterį, maitinimo laidą ar patį gaminį) pateko vandens ar kitų medžiagų.
 - Jei užuodžiate iš gaminio sklindantį dūmų ar kitokį kvapą.
 - Jei prietaisas paveiktas žaibo ar nėra naudojamas ilgesnį laiką.

Jei gaminys buvo išjungtas nuotolinio valdymo pultu arba mygtuku, kintamosios srovės maitinimo šaltinis išlieka prijungtas prie gaminio, jei jo atskirai neatjungsite.
- Nenaudokite šalia gaminio aukštos įtampos elektros prietaisų (pvz., elektrinės vabzdžių gaudyklės). Dėl to gali sutrikti gaminio veikimas.
- Nebandykite jokių būdų modifikuoti šio gaminio be rašytinio „LG Electronics“ leidimo. Gali netyčia kilti gaisras arba ištikti elektros smūgis. Dėl techninės priežiūros ar remonto kreipkitės į vietos klientų aptarnavimo skyrių. Dėl neleistino modifikavimo vartotojas gali netekti teisės naudotis šiuo prietaisu.
- Naudokite tik „LG Electronics“ patvirtintus priedus. Priešingu atveju gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį, gaminys gali sugesti arba veikti netinkamai.
- Niekada neišmontuokite AC adapterio arba maitinimo laido. Dėl to gali kilti gaisro arba elektros smūgio pavojus.
- Su adapteriu elkitės atsargiai. Nenumeskite ir nedaužykite jo. Saugokite adapterį nuo išorinių smūgių. Dėl smūgio ar atsitrenkimo adapteris gali būti sugadintas.
- Siekdami sumažinti elektros šoko pavojų, nelieskite gaminio drėgnomis rankomis. Jei maitinimo kištuko kontaktai yra šlapi ar padengti dulkelėmis, visiška išdžiovinkite maitinimo kištuką ir nuvalykite dulkes.
- **Baterijos**
 - Priedus (baterijas ir pan.) laikykite saugioje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Nesukelkite trumpojo jungimo, neardykite baterijų ir saugokite jas nuo perkaitimo. Nemeskite baterijų į ugnį. Baterijas saugokite nuo per didelio karščio.
 - Dėmesio: Naudokite gaminiui tinkamas baterijas. pakeitus į netinkamo tipo bateriją kyla gaisro arba sprogimo pavojus.
- **Perkelimas**
 - Prieš perkeldami įsitikinkite, kad gaminys išjungtas, maitinimo laido kištukas ištrauktas ir atjungti visi laidai. Didesnius gaminius turi nešti 2 ar daugiau žmonių. Nespauskite ir nesukelkite spaudimo ant priekinio gaminio skydelio. Priešingu atveju galimas gaminio sugadinimas, gaisras ar kūno sužalojimas.
- Nuo drėgmės saugančią pakavimo medžiagą ar vinilinę pakavimo medžiagą laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Saugokite gaminį nuo smūgių, nemeskite į jį jokių daiktų, nemeskite nieko į ekraną.
- Nespauskite stipriai plokštės ranka ar aštriu daiktu, pvz., nagu, pieštuku ar rašikliu, ir nesubraižykite jos. Taip galite sugadinti ekraną.
- Nelaikykite gaminio ekrano, nesubraižykite paviršiaus metaliniu daiktu ir nespauskite jo.
 - Ekranas gali sudužti, todėl galima susižeisti arba gaminys gali sugesti.
- Nestumkite ir nespirkite gaminio.
- Ant gaminio nedėkite sunkių daiktų.
- Būkite atsargūs, jei turite augintinį
- **Valymas**
 - Noredami nuvalyti produktą, ištraukite maitinimo laidą ir švelniai nuvalykite minkšta / sausa šluoste. Nepurškite tiesiai ant gaminio vandens arba kitokių skysčių. Nevalykite gaminio cheminiais valikliais, įskaitant langų valiklį, nenaudokite oro gaiviklio, insekticidų, lubrikantų, vaško (automobilinio, pramoninio), abrazyvinių medžiagų, skiediklių, benzolo, alkoholio ir kt., kurie gali pažeisti gaminį ir / arba jo skydelį. Priešingu atveju gali ištikti elektros smūgis ir gali būti sugadintas gaminys.

Pastaba

Naudotojo vadovo skaitymas


Naudotojo vadovą sudaro „Trumpasis naudotojo vadovas“, pridėtas prie įsigyto televizoriaus, ir „Elektroninis naudotojo vadovas“, išsaugotas televizoriuje kaip programa.

Trumpasis naudotojo vadovas

Pateikiamos atsargumo priemonės, kurių būtina laikytis naudojant televizorių, komponentų montavimo ir išorinių įrenginių prijungimo būdai.

- Be to, galite atsisiųsti arba peržiūrėti trumpąjį naudotojo vadovą skaitmeniniuose įrenginiuose, pvz., kompiuteriuose ir mobiliuosiuose telefonuose. Modelio pavadinimo ieškokite „LG Electronics“ svetainės naudotojo vadovo paieškos juostoje.
- Jei pametėte arba sugadinote trumpąjį naudotojo vadovą, kreipkitės į „LG Electronics“ klientų aptarnavimo centrą, kad šis jį pakeistų.

Elektroninis naudotojo vadovas

Norėdami sužinoti, kaip naudoti įvairias gaminio funkcijas, paspauskite nuotolinio valdymo pultelio **S. Nustatymų mygtuką**  ir peržiūrėkite televizoriuje saugomą elektroninį naudotojo vadovą.

 →  → [Palaikymas] → [Naudotojo vadovas]

- „LG Electronics“ neatsako už jokią žalą gaminiui ar sužalojimus, atsiradusius dėl neoriginalių LG gaminių naudojimo.
- Televizoriaus komponentai gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo, jei reikia patobulinti jų veikimą. Modelio pavadinimas ar konstrukcija taip pat gali būti pakeisti atsižvelgiant į gamintojo aplinkybes ar politiką.
- Šiame vadove pateiktos iliustracijos gali skirtis nuo realaus gaminio.

Atskiras pirkiny

„Magic“ nuotolinio valdymo pultas: „Magic“ nuotolinio valdymo pultas su išmaniosiomis funkcijomis, pvz., balso atpažinimo ir judesio valdymo

Stovas (SR-M3DT97): Stovas, skirtas televizoriaus ekranui vertikaliai pastatyti ant grindų

Laikiklis: Sieninis laikiklis televizoriaus ekranui tvirtinti prie sienos

Išorinio įrenginio jungiamasis kabelis: Kabeliai išoriniams įrenginiams, pvz., antenoms ir „Bluetooth“, prijungti prie televizoriaus

- Norėdami atlikti atskirus pirkimus, kreipkitės į „LG Electronics“ klientų aptarnavimo centrą.

Prieš skaitydami šį vadovą

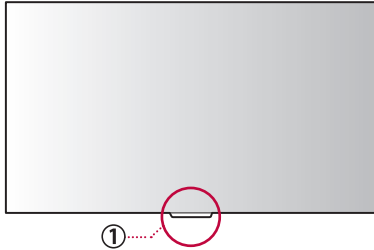
60 GHz belaidžio ryšio paaiškinimas

- Belaidžiuose televizoriuose naudojamos 60 GHz radijo bangos, kuriomis belaidžiu būdu perduodamas aukštos kokybės vaizdas ir garsas.
- Didelis 60 GHz dažnių juostos plotis yra naudingas perduodant didelius duomenų kiekius ir pasižymi dideliu tiesiškumu, tačiau jį labai veikia kliūtys.
- Siekiant geriausios televizoriaus žiūrėjimo patirties, perdavimo ir priėmimo antenos turėtų būti nukreiptos viena į kitą ir perdavimo trajektorijoje neturėtų būti jokių kliūčių.
- Perdavimo klaidos, atsiradusios dėl kliūčių, nėra gedimai. Televizorių naudokite tinkamai jį sumontavę rekomenduojamu montavimo būdu.

Montavimas ir naudojimas

Belaidžio televizoriaus išvaizdos ir komponentų pavadinimų nagrinėjimas (Televizoriaus ekranas + Zero Connect Box)

Televizoriaus ekranas



① Belaidžio signalo imtuvas ir maitinimo mygtukas

Ši dalis priima „Zero Connect Box“ siunčiamus vaizdo ir garso signalus. Maitinimo mygtukas naudojamas televizoriaus ekranui įjungti, būsenai „Visada paruoštas“ įjungti ir susieti su „Zero Connect Box“.

② Slankiusis mygtukas

„Zero Connect Box“ antenos perdavimo kryptį galima reguliuoti 0-50° diapazonu aukštyn arba žemyn.

③ Ratukas

„Zero Connect Box“ belaidį signalų siųstuvą galima reguliuoti 90° diapazonu kairėn arba dešinėn.

④ Viršutinis šviesos diodas

- Rodo belaidžio signalo stiprumą ir būseną.
- Mėlyna (geras), žalia (normalus), geltona (silpnas), mirksinti raudona (blogas)

⑤ Belaidžio signalo siųstuvai

Dalis su antena, kuri perduoda vaizdą ir garsą į televizoriaus ekraną. Antenos perdavimo kryptį galima reguliuoti aukštyn, žemyn, kairėn ar dešinėn slankiuoju mygtuku ir ratuku.

⑥ Priekinis šviesos diodas

Rodo „Zero Connect Box“ maitinimo arba veikimo būseną.

⑦ Balsų atpažinimo įrenginys

Naudotojo balsą atpažįjanti dalis. Atpažinimas gali tinkamai neveikti, jei ši dalis yra užblokuota arba jei komandos pateikiamos iš „Zero Connect Box“ šono arba galinės dalies.

⑧ Išorinės jungties gnybtas

Galite prijungti „Zero Connect Box“ maitinimo laidą ir išorinius vaizdo / garso įrenginius, pvz., išorines antenas ir priedėlius.

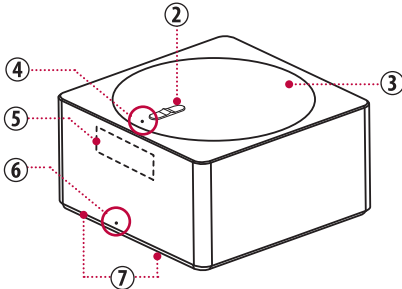
⑨ Susiejimo mygtukas

Produktas pateikiamas iš anksto susietas, bet jei įprastinis ekranas nerodomas, turite jį vėl susieti.

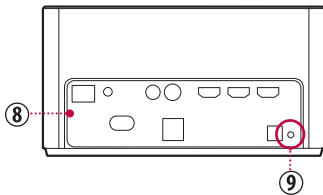
- Jei norite susieti iš naujo, paspauskite „Zero Connect Box“ galinėje dalyje esantį susiejimo mygtuką ir palaikykite 5 sekundes. Viršutinis šviesos diodas mirksi baltai.
- Jei paspausite ir 5 sekundes palaikysite nuspaudę televizoriaus ekrano maitinimo mygtuką, ekrano maitinimo bloko budėjimo indikatorius pradės mirksėti baltai. Baigus susieti, viršutinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas pasikeičia į spalvą, rodančią signalo stiprumą.

Zero Connect Box (WM23EA)

Tai įrenginys, kuris belaidžiu būdu perduoda vaizdo ir garso signalus į televizoriaus ekraną, prijungdamas išorinę anteną arba priedėlį.



Vaizdas iš priekio ir viršaus



Vaizdas iš galo

Televizoriaus ekrano montavimas

Montavimas kaip stovo

Taikant šį būdą televizoriaus ekranas statomas ant grindų naudojant stovą.

- Montuodami užtikrinkite ne mažesnę kaip 30 cm atstumą tarp televizoriaus ekrano ir lubų, šoninių sienų ir stovo bei galinės sienos.

Pastaba

- Traukiant televizoriaus ekraną į priekį, jis gali nukristi ir būti pažeistas arba ką nors sužaloti, todėl įsitikinkite, kad jis pritvirtintas prie sienos.
- Tame pačiame lygyje sumontuokite varžtus televizoriaus ekrano gale ir tvirtinimo kablį ant sienos, kad išvengtumėte pasvirimo. Tada tvirta sąvarža suriškite ir pritvirtinkite varžtus ir tvirtinimo kablį. (Tvirtinimo kabliai, varžtai ir sąvarža parduodami atskirai.)

⚠ Įspėjimas

- Surinkdami produktą nepilkite pašalinių medžiagų (alyvų, tepalų ir t.t.) ant varžtų. Taip darant gaminys gali būti sugadintas.
- Montuodami stovą įsitikinkite, kad naudojami visi pateikti varžtai, ir patikrinkite, ar jie iki galo priveržti. Dėl netinkamo montavimo televizorius gali pakrypti arba nukristi ir dėl to gali būti sugadintas.
- Per stipriai priveržus varžtus, jie gali nulūžti dėl varžto jungties dilimo.

⚠ Dėmesio

- Kadangi televizoriaus ekranas yra sunkus, jį išpakuoti ir kelti vertikaliai turi mažiausiai du žmonės.
- Nejudėkite laikydami už kabelio laikiklio ar kabelių organizavimo juostos. Tai darydami galite sugadinti dalis ar televizoriaus ekraną arba susižaloti. (Priklauso nuo modelio)
- Negalima jėga kreipti televizoriaus ekrano. Dėl to jis gali nukristi ir būti sugadintas arba ką nors sužaloti.
- Būkite atsargūs, kad rankos ar pirštai neįstrigtų stove ir nesusižeistumėte.

Montavimas kaip sieninio laikiklio

Taikant šį metodą televizoriaus ekranas montuojamas horizontaliai ant sienos, naudojant sieninį laikiklį. Daugiau informacijos žr. atskirai pateiktame sieninio tvirtinimo laikiklio vadove.

- Norėdami įrengti atramą, įsitikinkite, kad siena pagaminta iš medžiagos, kuri atlaikys televizoriaus ekrano svorį, pavyzdžiui, betono, natūralaus akmens arba mūro plytų.
- Aplink gaminį palikite pakankamai vietos, kad nebūtų užblokuotos televizoriaus ekrano vėdinimo angos.

Pastaba

- Lipniųjų sieninių laikiklių atveju televizoriaus ekranas, priklausomai nuo sienos būklės, gali nesilaikyti prie sienos.
- Rekomenduojama naudoti LG sieninio tvirtinimo gaminius. Jei naudojate LG netiekiamą sieninį laikiklį, įsitikinkite, kad jis yra pakankamu atstumu nuo sienos.
- Naudodami fiksuotą sieninį laikiklį, prieš montuodami televizoriaus ekraną prijunkite kabelius.
- Televizoriaus ekrano maitinimo laidą galite tvarkyti naudodami specialų kabelių tvarkytuvą.

⚠ Dėmesio

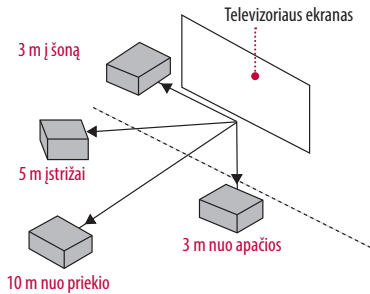
- Montuodami televizoriaus ekraną, mūvėkite darbinės pirštines. Įrenginėdami neapsaugotomis rankomis galite susižeisti.
- Jei televizoriaus ekraną montavote su lipniu sieniniu laikikliu, užtikrinkite, kad jis bus naudojamas tik tuo atveju, jei tvirtai laikosi prie sienos. Televizoriaus ekranas gali svyruoti arba pakrypti, todėl gali būti sugadintas.
- Nemontuokite sieninio laikiklio ten, kur jis gali liestis su alyva ar alyvos garais. Tai darydami galite sugadinti televizoriaus ekraną.

„Zero Connect Box“ montavimas

1. Montavimo vietos pasirinkimas

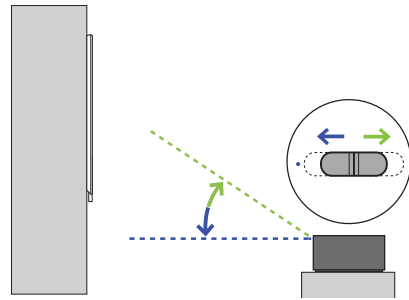
„Zero Connect Box“ galima montuoti priešais televizoriaus ekraną, po juo arba už jo. Tinkamai sumontuokite vadovaudamiesi naudotojo vadovu.

- Nedėkite kliūčių tarp televizoriaus ekrano ir „Zero Connect Box“.
Tai gali trukdyti belaidžio ryšio signalo perdavimo ir balso atpažinimo funkcijoms.
- „Zero Connect Box“ montuokite žemiau televizoriaus ekrano belaidžio signalo imtuvo.
- „Zero Connect Box“ perdavimo diapazonas priklauso nuo to, kuria kryptimi jis nukreiptas į televizoriaus ekraną. Žr. toliau pateiktą paveikslą ir sumontuokite jį atitinkamu atstumu.



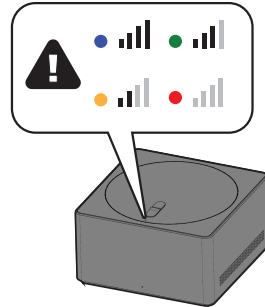
• Slankusis mygtukas

Jei „Zero Connect Box“ belaidžio signalo perdavimo kryptis nėra nukreipta į televizoriaus ekrano belaidžio signalo imtuvą, galite reguliuoti belaidžio signalo perdavimo kryptį nuo 0° iki 50° aukštyn ir žemyn reguliuodami slankųjį mygtuką.



3. Belaidžio signalo stiprumo tikrinimas

Atlikę pagrindinius išdėstymo ir nustatymo veiksmus, įjunkite televizorių ir patikrinkite signalo stiprumą pagal „Zero Connect Box“ viršutinio šviesos diodo spalvą. Spalvos: mėlyna (geras), žalia (vidutinis), geltona (silpnas) ir raudona (atjungta).



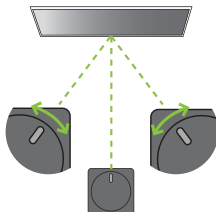
Pastaba

- Neįrenkite dviejų belaidžių televizorių ar „Zero Connect Box“ įrenginių toje pačioje patalpoje. Jie gali trukdyti vienas kitam.
- Ant „Zero Connect Box“ nedėkite elektroninių prietaisų ar daiktų.
Tai gali sukelti perdavimo trikdžius ir dėl to gali sutrikti ekrano rodimas.
- Naudodami garso juostą įsitikinkite, kad ji neuždenčia televizoriaus ekrano belaidžio signalo imtuvo.

2. Priėmimo krypties reguliavimas (į kairę / į dešinę ir į viršų / į apačią)

• Ratukas

Jei priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nėra nukreiptas į televizoriaus ekrano belaidžio signalo imtuvą, galite reguliuoti „Zero Connect Box“ belaidžio signalo perdavimo kryptį nuo 0° iki 90° į kairę ir į dešinę sukdami ratuką.



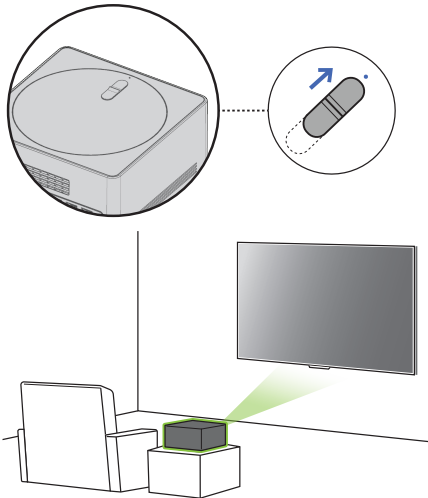
Pastaba

- Jei viršutinis šviesos diodas šviečia raudonai, patikrinkite, ar perdavimo kelyje nėra kliūčių, ir įsitikinkite, kad gaminys tinkamai sumontuotas tinkamoje vietoje.
- Jei viršutinis šviesos diodas yra geltonas arba žalias, ratuku ir slankiuoju mygtuku patikrinkite, ar tinkamai nustatyta „Zero Connect Box“ priėmimo kryptis.
- Vaizdas ekrane gali būti nerodomas po gaminio valymo ar perkėlimo, nes gali būti pasikeitusi įrengimo aplinka. Patikrinkite viršutinio „Zero Connect Box“ šviesos diodo spalvą ir atitinkamai sureguliuokite.

Rekomenduojami montavimo būdai

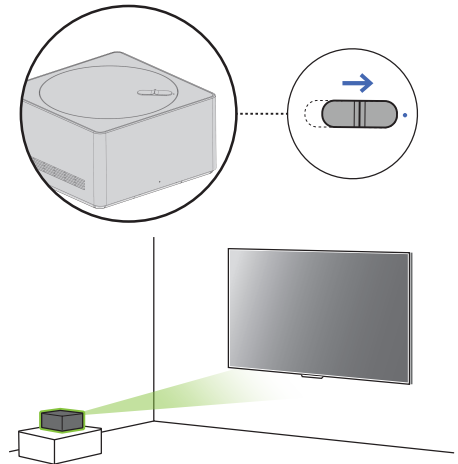
Montuojant tiesiai priešais televizoriaus ekraną

1. Prieš įjungdami televizorių įsitikinkite, kad priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas į **belaidžio signalo imtuvą televizoriaus ekrane**.
2. Jei priekinis šviesos diodas nėra nukreiptas į televizoriaus ekrano belaidį signalo imtuvą, pasukite „Zero Connect Box“ viršuje esantį ratuką į kairę arba į dešinę, kad sureguliuotumėte slankiojo mygtuko kryptį taip, kad jis būtų nukreiptas į belaidį signalo imtuvą.
3. Nustatykite „Zero Connect Box“ slankijį mygtuką **link viršutinio šviesos diodo**.
 - Baigus reguliuoti ratuką ir slankijį mygtuką, signalo perdavimo ir priėmimo kelias turi būti žalias, kaip parodyta paveikslėlyje.
4. Įjungę televizorių patikrinkite, ar viršutinė „Zero Connect Box“ šviesos diodo spalva yra mėlyna.
 - Jei šviesos diodas nėra mėlynas, sureguliuokite ratuką ir slankijį mygtuką, kad signalo būseną būtų optimali.
 - Įsitikinkite, kad antenos perdavimo trajektorijoje nėra jokių kliūčių.
 - „Zero Connect Box“ montuokite ne toliau kaip 10 m nuo televizoriaus ekrano. (jei tarp jų nėra jokių kliūčių).
 - Rekomenduojama, kad įrengimo kampas tarp „Zero Connect Box“ ir televizoriaus ekrano priekinių dalių neviršytų 45° į kairę ir į dešinę. Jei kampas didesnis nei 45°, žr. įrengimo įstrižai / šone vaizdą.



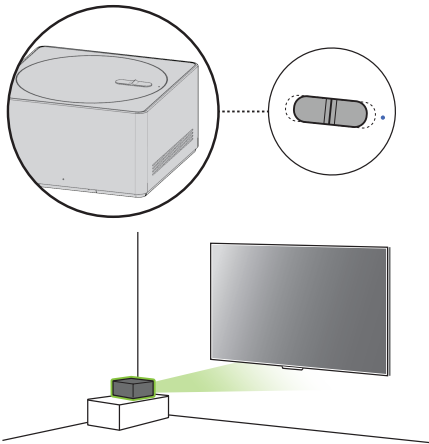
Montuojant įstrižai priešais televizoriaus ekraną

1. Prieš įjungdami televizorių įsitikinkite, kad priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas į **belaidžio signalo imtuvą televizoriaus ekrane**.
2. Jei priekinis šviesos diodas nėra nukreiptas į televizoriaus ekrano belaidį signalo imtuvą, pasukite „Zero Connect Box“ viršuje esantį ratuką į kairę arba į dešinę, kad sureguliuotumėte slankiojo mygtuko kryptį taip, kad jis būtų nukreiptas į belaidį signalo imtuvą.
3. Nustatykite „Zero Connect Box“ slankijį mygtuką **link viršutinio šviesos diodo**.
 - Baigus reguliuoti ratuką ir slankijį mygtuką, signalo perdavimo ir priėmimo kelias turi būti žalias, kaip parodyta paveikslėlyje.
4. Įjungę televizorių patikrinkite, ar viršutinė „Zero Connect Box“ šviesos diodo spalva yra mėlyna.
 - Jei šviesos diodas nėra mėlynas, sureguliuokite ratuką ir slankijį mygtuką, kad signalo būseną būtų optimali.
 - Įsitikinkite, kad antenos perdavimo trajektorijoje nėra jokių kliūčių.
 - „Zero Connect Box“ montuokite ne toliau kaip 5 m nuo televizoriaus ekrano. (jei tarp jų nėra jokių kliūčių).



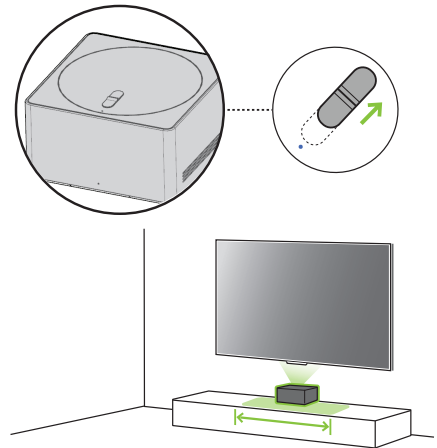
Montuojant šalia televizoriaus ekrano

1. Prieš įjungdami televizorių įsitikinkite, kad priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas į **belaidžio signalo imtuvą televizoriaus ekrane**.
2. Jei priekinis šviesos diodas nėra nukreiptas į televizoriaus ekrano belaidį signalo imtuvą, pasukite „Zero Connect Box“ viršuje esantį ratuką į kairę arba į dešinę, kad sureguliuotumėte slankiojo mygtuko kryptį taip, kad jis būtų nukreiptas į belaidį signalo imtuvą.
 - Jei priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas žiūrėjimo kryptimi, sukite ratuką į kairę arba į dešinę, kol jis pasisuks 90° kampū.
3. Nustatykite „Zero Connect Box“ slankųjį mygtuką į **centrą**.
 - Baigus reguliuoti ratuką ir slankųjį mygtuką, signalo perdavimo ir priėmimo kelias turi būti žalias, kaip parodyta paveikslėlyje.
4. Įjungę televizorių patikrinkite, ar viršutinė „Zero Connect Box“ šviesos diodo spalva yra mėlyna.
 - Jei šviesos diodas nėra mėlynas, sureguliuokite ratuką ir slankųjį mygtuką, kad signalo būsena būtų optimali.
 - Įsitikinkite, kad antenos perdavimo trajektorijoje nėra jokių kliūčių.
 - „Zero Connect Box“ montuokite ne toliau kaip 3 m nuo televizoriaus ekrano. (jei tarp jų nėra jokių kliūčių).
 - Jei naudojate grindų stovą, reikia sureguliuoti padėtį, nes dėl stovo konstrukcijos gali atsirasti belaidžio ryšio trukdžių. (Sureguliuokite padėtį taip, kad stovas neuždengtų „Zero Connect Box“ belaidžio siųstuvo.)



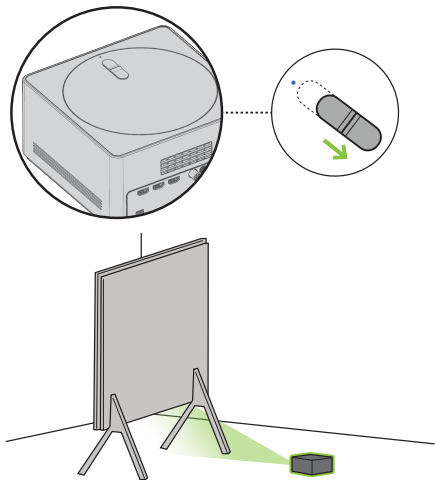
Montuojant po televizoriaus ekranu

1. Prieš įjungdami televizorių įsitikinkite, kad priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas į **žiūrovą, kuris žiūri į televizoriaus ekraną**.
2. Jei priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nėra nukreiptas į žiūrovą priešais televizoriaus ekraną, pasukite dėžutės viršuje esantį ratuką į kairę arba į dešinę, kad sureguliuotumėte slankiojo mygtuko kryptį pagal žiūrovą.
3. Nustatykite „Zero Connect Box“ slankųjį mygtuką **priešinga kryptimi nei yra nukreiptas viršutinis šviesos diodas**.
 - Baigus reguliuoti ratuką ir slankųjį mygtuką, signalo perdavimo ir priėmimo kelias turi būti žalias, kaip parodyta paveikslėlyje.
4. Įjungę televizorių patikrinkite, ar viršutinė „Zero Connect Box“ šviesos diodo spalva yra mėlyna.
 - Jei šviesos diodas nėra mėlynas, sureguliuokite ratuką ir slankųjį mygtuką, kad signalo būsena būtų optimali.
 - Įsitikinkite, kad antenos perdavimo trajektorijoje nėra jokių kliūčių.
 - „Zero Connect Box“ montuokite ne toliau kaip 3 m nuo televizoriaus ekrano. (jei tarp jų nėra jokių kliūčių).



Montuojant už televizoriaus ekrano

1. „Zero Connect Box“ padėkite žemiau **televizoriaus ekrano belaidžio ryšio imtuvo**.
2. Prieš įjungdami televizorių įsitikinkite, kad priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas į belaidžio signalo imtuvą televizoriaus ekrane.
3. Jei priekinis šviesos diodas nėra nukreiptas į televizoriaus ekrano belaidį signalo imtuvą, pasukite „Zero Connect Box“ viršuje esantį ratuką į kairę arba į dešinę, kad sureguliuotumėte slankiojo mygtuko kryptį taip, kad jis būtų nukreiptas į belaidį signalo imtuvą.
4. Nustatykite „Zero Connect Box“ slankijį mygtuką **priešinga kryptimi nei yra nukreiptas viršutinis šviesos diodas**.
 - Baigus reguliuoti ratuką ir slankijį mygtuką, signalo perdavimo ir priėmimo kelias turi būti žalias, kaip parodyta paveikslėlyje.
5. Įjungę televizorių patikrinkite, ar viršutinė „Zero Connect Box“ šviesos diodo spalva yra mėlyna.
 - Jei šviesos diodas nėra mėlynas, sureguliuokite ratuką ir slankijį mygtuką, kad signalo būseną būtų optimali.
 - Įsitikinkite, kad antenos perdavimo trajektorijoje nėra jokių kliūčių.
 - „Zero Connect Box“ montuokite ne toliau kaip 1 m nuo televizoriaus ekrano. (jei tarp jų nėra jokių kliūčių).
 - Pastatykite „Zero Connect Box“ tarp grindų stovo kojų, kad jis nebūtų uždengtas.



Išorinių jungčių prijungimas

Prie televizoriaus galite prijungti išorinius įrenginius, pvz., kabelius, HDMI ir televizoriaus priedėlius. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto **įvesties mygtuką** (📶), pasirinkite [Namų centras] ir ekrane rodomame meniu raskite įrenginį, prie kurio norite prisijungti.

- Naudojant šį įrenginį kartu su išoriniu įrenginiu, kuriame naudojamas 60 GHz dažnis, dėl abipusių trukdžių vaizdas ekrane gali būti nerodomas.
- Nustatykite tinkamą prijungto įrenginio skiriamąją gebą ir dažnį. Jei to nepadarysite, gali įsitempti akys.
- Išsamus montavimo būdas priklauso nuo televizoriaus modelio.

Antenos / kabelio montavimas

- Įkiškite bendraašį kabelį, kuriuo perduodami garso / vaizdo signalai, į antenos / kabelio įvesties jungtį arba antenos įvesties jungtį, esančią galinėje „Zero Connect Box“ dalyje.
- Jungdami bendraašį kabelį būkite atsargūs, kad nesulenktumėte varinio laido.
- Jei signalas silpnas, naudokite signalo stiprintuvą.
- Jei naudojate vieną anteną dviem ar daugiau televizorių, naudokite signalo skirstytuvą.

Pastaba

- Montuodami varžtus nenaudokite alyvos ar tepalo. Dėl to gali sutrikti televizoriaus veikimas.

Palydovinė antena

Prijunkite televizoriaus palydovinę anteną prie palydovinio lizdo palydovinės antenos RF kabeliu (75 Ω). (Priklauso nuo modelio)

HDMI

- Naudokite HDMI sertifikuotą kabelį (trumpesnį nei 3 m) su HDMI logotipu („high-Speed HDMI®/TM“ kabelį).
- Prieš prijungdami HDMI kabelį, išjunkite televizoriaus ir visų prijungtų įrenginių maitinimą ir atjunkite juos nuo lizdo.
- Prijungus įrenginį, palaikantį HDMI „Ultra HD Deep Colour“ funkciją prie televizoriaus, vaizdas bus aiškesnis. Jei prijungsite įrenginį, kuris nepalaiko šios funkcijos, ir įgalinsite šią funkciją, ji gali tinkamai neveikti. Jei kyla problemų, pakeiskite nuostatas.

Pastaba

- HDMI garso palaikymo formatai priklauso nuo televizoriaus modelio.
- HDMI įrenginiai turi turėti mažesnius nei 10 mm storio ir 18 mm pločio apvadus.

USB / USB šakotuvas

Jei prie televizoriaus prijungtas USB šakotuvas neatpažįsta USB įrenginių, prijunkite USB tiesiai prie televizoriaus jungties.

Pastaba

- Jei televizoriaus jungties ir USB įrenginio formos nesutampa, naudokite ilginamąjį kabelį, palaikantį USB 2.0.
- USB įrenginiai turi turėti mažesnius nei 10 mm storio ir 18 mm pločio apvadus.

IR spinduliuotuvas

Tai infraraudonųjų spindulių siųstuvas, leidžiantis sklandžiau valdyti tokius įrenginius kaip priedėliai, „Blu-ray“ leistuvai, DVD leistuvai, garso juostos ir žaidimų konsolės.

- Jei „Zero Connect Box“ pastatytas ne televizoriaus apačioje, o kitoje vietoje, išorinių įrenginių gali nepavykti sklandžiai valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu, todėl rekomenduojama prijungti IR spinduliuotuvą.
- IR spinduliuotuvui valdyti reikia nustatyti integruotą nuotolinį valdymą.
- Pritvirtinkite abu IR spinduliuotuvo galus prie išorinio įrenginio nuotolinio valdymo pulto priekio (imtuvo) naudodami pridedamą juostą.

Laidinis LAN

- Prisijungdami prie laidinio LAN tinklo naudokite CAT 7 laidą su didelės spartos duomenų perdavimo galia. (Tik jei yra LAN prievadas.)
- Televizoriaus garsą galima perduoti į garso juostą (išorinį garso įrenginį). Siųsdami laidiniu būdu (optiniu skaitmeniniu, HDMI ARC), prijunkite prie „Zero Connect Box“ galinės išorinės jungties, o siųsdami belaidžiu būdu („LG“ garso juosta, palaikanti WOWCAST funkciją), naudokite WOWCAST funkciją. (Priklausomai nuo šalies)

Televizoriaus naudojimas

Maitinimo mygtuko naudojimas

Trumpai paspauskite **maitinimo mygtuką** (⏻), esantį televizoriaus apačioje, kad įjungtumėte ekraną, ir palaiykite jį, kad išjungtumėte visas funkcijas ir ekraną.

- Maitinimo mygtuką naudokite tik tada, kai televizoriaus ekranas ir „Zero Connect Box“ yra prijungti.
- Maitinimo mygtuko forma ir vieta priklauso nuo televizoriaus modelio.
- Pirmą kartą po gaminio įsigijimo įjungus maitinimą, gali praėti maždaug 1 minutė, kol ekranas įsijungs dėl inicijavimo.

Valdymo balsu nenaudojant rankų naudojimas

- Norėdami naudotis valdymu balsu nenaudojant rankų, įsitikinkite, kad priekinis „Zero Connect Box“ šviesos diodas nukreiptas į naudotoją, ir pasukite ratuką į kairę arba į dešinę taip, kad slankisusis mygtukas būtų nukreiptas į televizoriaus ekrano belaidį imtuvą.
- Paspauskite nuotolinio valdymo pultelio

S. Nustatymų mygtuką (⊗), kad įjungtumėte valdymą balsu nenaudojant rankų. Funkcijų nuostatų kelias priklauso nuo televizoriaus modelio.

⊗ → [⊗] → [Bendra] → [AI paslauga] → [Balso Atpažinimo Nuostatos] → [Valdymas balsu nenaudojant rankų]

Valdymas









OLED televizoriaus ekrano apsauga

- Skirtingai nei įprasti LED / LCD televizoriai, OLED televizoriai gali rodyti nepriekaištingą juodą spalvą ir sukurti ryškius vaizdus be šviesos susiliejimo.
- Dėl OLED medžiagų savybių, užtikrinančių didelę ekrano skiriamąją gebą, gali atsirasti arba išlikti vaizdas, todėl ekrane gali likti foninis vaizdas.
- Vaizdo išlaikymas yra įprastas reiškinys visuose OLED skydeliuose. Naudojant rekomenduojamą peržiūros režimą galima sumažinti vaizdo išlaikymą.
- Venkite ilgai ar pakartotinai rodyti vaizdus, kurie gali sukelti vaizdo išlaikymo fenomeną, ir vadovaukitės pateiktomis rekomendacijomis.

Vaizdai, kurie gali sukelti vaizdo išlaikymo fenomeną

- Ekranas su juodomis sritimis vienoje ar daugiau pusių viršuje, apačioje, kairėje ar dešinėje
- 4:3 arba 21:9 vaizdo formato vaizdai.
- Ekranai, kuriuose ilgą laiką fiksuojami vaizdai, pvz., kanalų numeriai, transliuojamų stočių logotipai, žaidimų konsolių piktogramos arba priedėlio meniu
- Kiti statiški ekranai arba ekranai, kuriuose kartojami tie patys vaizdai

Rekomendacijos, kaip sumažinti vaizdo išlaikymą




- Ilgai žiūrėdami televizorių paspauskite nuotolinio valdymo pultelio **S. Nustatymų mygtuką**  ir sukonfigūruokite ekraną, kaip nurodyta toliau.
 1.  → [] → [Vaizdas] → [Rinkitis režimą] → [Automatinis energijos taupymas]
 2. [Išplėstinės nuostatos] → [Skaistis] → [OLED pikselio ryškumas] → Nustatymas į žemą
 3.  → [] → [Bendra] → [OLED priežiūra] → [OLED skydelio priežiūra] → [Reguliuoti logotipo ryškumą] → [Aukštas]
- Jei vienoje ar daugiau ekrano viršuje, apačioje, kairėje ar dešinėje pusėje yra juodų sričių, prieš žiūrėdami paspauskite nuotolinio valdymo pultelio **S. Nustatymų mygtuką** , kad juodos sritys būtų pašalintos.
-  → [] → [Vaizdas] → [Vaizdo formatas] → [Naudotojo pasirinkimas] → [Vertikalus artinimas] arba [Priartinimas 4 kryptimis]
- Išjunkite išorinių įrenginių, tokių kaip priedėliai, nustatymo meniu, kad jis nebūtų rodomas ekrane ilgą laiką.

Pastaba


- OLED televizoriai automatiškai sumažina ekrano ryškumą, kai ilgesnį laiką gaunamas fiksuotas vaizdas, ir atkuria ryškumą, kai fiksuotas vaizdas išnyksta.
- Tai yra viena iš televizoriaus funkcijų, padedančių sumažinti vaizdo išsaugojimą, ir tai nėra gedimas.

Pikselių valymo paleidimas



OLED televizoriuose yra pikselių valymo funkcija, kuri aptinka ekrano sąlygas, kad būtų išvengta užlaikymo.

- Pikselių valymo funkcija automatiškai apskaičiuoja optimalų vykdymo laiką pagal bendrąjį žiūrėjimo laiką ir veikia automatiškai, kai išjungiate televizorių.
- Pikselių valymo metu ekrano viršuje ir apačioje gali atsirasti horizontalių linijų.
- Pikselių valymo funkcija veikia, kai televizorius yra prijungtas prie maitinimo šaltinio ir elektros lizdo.
- Pikselių valymą taip pat galima atlikti rankiniu būdu, paspaudus nuotolinio valdymo pultelio **S. Nustatymų mygtuką** .
-  → [] → [Bendra] → [OLED priežiūra] → [OLED skydelio priežiūra] → [Pikselių valymas]

Gedimų šalinimas

- Jei naudodami gaminį pastebėsite bet kurią iš toliau nurodytų problemų, patikrinkite dar kartą. Tai gali būti ne gedimas.
- Prieš kreipdamiesi į „LG Electronics“ techninės priežiūros centrą, tris kartus paspauskite nuotolinio valdymo pulto  mygtuką televizoriaus / HDMI įvesties režimu, kad patikrintumėte gaminio modelio pavadinimą ir serijos numerį. Galėsite gauti pagalbą greičiau.

Maitinimas ir ekranas

Gaminys neįsijungia.	<ul style="list-style-type: none">» Ar tinkamai įjungtas maitinimo laidas? Patikrinkite, ar maitinimo laidas tinkamai įjungtas į gaminį ir kištukinį lizdą.» Ar yra problemų su lizdu? Prijunkite kito įrenginio maitinimo kištuką prie lizdo, kuriame buvo prijungtas gaminys, kad patikrintumėte, ar lizdas veikia tinkamai.
Gaminys staiga išsijungia.	<ul style="list-style-type: none">» Ar nustatytas išsijungimo laikmatis?  →  → [Bendra] → [Sistema] → [Laikas ir laikmatis] → [Laikmačiai] → Nustatykite [Išsijungimo laikmatis] / [Maitinimo išjungimo laikmatis] į [Išjungti] / [Išjungta].» Patikrinkite, ar išoriniai įrenginiai veikia kartu. Nustokite naudoti kartu naudojamus išorinius įrenginius ir patikrinkite, ar televizorius veikia normaliai.» Ar suveikė automatinio išjungimo funkcija? Šiame gaminyje yra automatinio išjungimo funkcija, kuri automatiškai išjungia maitinimą, jei nuotolinio valdymo pultas nenaudojamas 15 minučių be įvesties signalo.
Ekrane rodomi taškai.	<ul style="list-style-type: none">» Ar ekrane matote baltus taškus, ryškius taškus, tamsius taškus arba mirgančius taškus? Šis gaminys yra pažangus gaminys, turintis milijonus pikselių. Galite matyti mirgančius taškus apie 1/1000000 (1 PPM). Tai nelaikoma produkto defektu ar gedimu.<ul style="list-style-type: none">• Balti taškai: taškai, kurie atrodo ryškūs,• Ryškūs taškai: taškai, kurie atrodo ryškesni už įprastą vaizdą• Tamsūs taškai: taškai, kuriuose dalis raidės ar objekto yra nematoma arba neryški• Mirgantys taškai: Mirksintys taškai



„Zero Connect Box“ prijungimas

Ekrane rodomas maitinimo prijungimo vaizdas.	<ul style="list-style-type: none">» Ar „Zero Connect Box“ prijungtas tinkamai? Įsitinkite, kad „Zero Connect Box“ maitinimo laidas tvirtai prijungtas prie lizdo.
Ekrane rodomas „Zero Connect Box“ prijungimo vaizdas.	<ul style="list-style-type: none">» Ar yra kokių nors objektų, trukdančių belaidžio signalo perdavimui? Pašalinkite visus objektus tarp televizoriaus ekrano ir „Zero Connect Box“.» Ar belaidžio ryšio signalas iš „Zero Connect Box“ tinkamai orientuotas? Sureguliuokite „Zero Connect Box“ viršuje esantį ratuką ir slankiąją dėžutę pagal kiekvienai „Zero Connect Box“ vietai rekomenduojamą montavimo būdą.

Valdymas balsu nenaudojant rankų

Balso atpažinimas neveikia gerai.

» **Ar įjungta valdymo balsu nenaudojant rankų funkcija?**

 →  → [Bendra] → [AI paslauga] → [Balso Atpažinimo Nuostatos] → Nustatykite [Naudoti valdymą balsu nenaudojant rankų] į Įjungta. (Priklauso nuo modelio)

» **Ar „Zero Connect Box“ priekinė dalis yra nukreipta į naudotoją?**

„Zero Connect Box“ montuokite taip, kad priekis būtų nukreiptas į naudotoją, ir pasukite ratuką į kairę ir į dešinę, kad sureguliuotumėte slankiojo mygtuko kryptį link televizoriaus ekrano belaidžio signalo imtuvo.

Judesio aptikimas

Dirbant „Visada paruošto“ režimu, judesio jutiklis suaktyvinamas be reikalo arba jo suaktyvinti nepavyksta.

(Priklauso nuo modelio)

» **Ar judesio jutiklis švarus?**

Judesio jutiklis yra televizoriaus ekrano apačioje centre, ir jis gali tinkamai neveikti, jei bus padengtas pašalinėmis medžiagomis. Nuvalykite jį minkšta šluoste.



» **Ar aplinkui nėra per šviesu ar per tamsu?**

Išlaikykite tinkamą šviesumo lygį toje vietoje, kurioje įrengtas gaminys.

» **Ar yra koks nors objektas, trukdantis aptikti judesio jutiklį?**

Pašalinkite visus priešais televizoriaus ekraną esančius objektus.

» **Ar judesio jutiklis per daug jautrus ar nejautrus?**

Judesio jutiklis gali įsijungti aptikdamas apšvietimo, naminių gyvūnų judėjimo, robotinių dulkių siurblių ir kitų objektų, kurie atpažįstami kaip judesiai, pokyčius.  →  → [Bendra] → [Visada paruoštas] → Pasirinkite [Įjungia funkciją], išjunkite ekraną, tada nebenaudokite judesio jutiklio arba reguliuokite jo jautrumą [Visada paruoštas nuostatos].

Garsai

Iš gaminio sklinda garsai.

» **Ar girdite „tikėjimo“ garsą?**

Tai garsas, kai plastikas deformuojasi dėl temperatūros ir drėgmės. Tai įprastas reiškinys plastikiniuose gaminiuose, tokiuose kaip baldai ir automobiliai, todėl nereikia dėl to nerimauti.

» **Ar garsai susiję su elektra?**

Garsą sukelia didelės spartos perjungimo grandinė, tiekiami srovę į gaminį, ir tai neturi įtakos gaminio funkcijoms.

» **Ar girdite ventiliatoriaus triukšmą iš „Zero Connect Box“?**

Tai įprastas garsas, kuris sklaidžia gaminio viduje susidariusią šilumą.

* „LG Electronics“ tvarko gaminių gamybą laikydamasi griežtų standartų, o tam tikro lygio nesiekiantis triukšmas nelaikomas gaminio defektu ar gedimu.

„Magic“ nuotolinio valdymo pultas

Neveikia nuotolinio valdymo pultas.



» Ar kyla gaminio ryšio problemų?

Paspauskite ir palaikykite vienu metu mygtuką  ir mygtuką , esančius „Magic“ nuotolinio valdymo pulto viduryje, ilgiau nei 5 sekundes, kad iš naujo užsiregistruotumėte.

» Ar yra kokių nors objektų, trukdančių belaidžio signalo perdavimui?

Pašalinkite visus objektus tarp televizoriaus ekrano ir nuotolinio valdymo pulto.

» Ar baterijos įdėtos tinkamai?

Patikrinkite, ar baterijos  pusė ir  pusė yra tinkamoje padėtyje. Išsikrovus abiem baterijoms, pakeiskite jas naujomis.

Kita

Kilus kuriai nors iš toliau nurodytų problemų, išjunkite gaminį, ištraukite maitinimo kištuką iš lizdo ir kreipkitės į „LG Electronics“ techninės priežiūros centrą, kad patikrintų gaminį. Netaisykite gaminio patys.

- Jei gaminys nerodo vaizdų arba neskleidžia garso, net ir įjungus maitinimą
 - Jei gaminys ir toliau rodo vaizdus arba skleidžia garsą, net ir išjungus maitinimą
 - Jei iš gaminio sklinda dūmai arba degėsių kvapas
 - Jei į gaminį patenka vandens arba pašalinių medžiagų
 - Jei ekrano vaizdas atrodo pertrauktas
 - Jei gaminys skleidžia pasikartojančius garsus, pvz., zvimbimą arba spragsėjimą
 - Jei yra kokių nors kitų problemų ar gedimų su produktu
-

Gaminio informacija

Transliavimo specifikacijos (Priklausomai nuo šalies)	Televizijos sistema	Skaitmeninė televizija		DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
		Analoginė televizija		PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I, SECAM B/G, SECAM D/K, NTSC-M
	Kanalo aprėptis	Skaitmeninė televizija	DVB-S/S2	950 ~ 2150 MHz
			DVB-C	46 ~ 890 MHz
		Analoginė televizija	DVB-T/T2	VHF III : 174 ~ 230 MHz UHF IV : 470 ~ 606 MHz UHF V : 606 ~ 862 MHz S diapazonas II : 230 ~ 300 MHz S diapazonas III : 300 ~ 470 MHz
			46 ~ 862 MHz	
	Maksimalus saugomų programų skaičius	DVB-S/S2		6000
		DVB-C DVB-T/T2		3000
Analoginė televizija				
Išorinės antenos impedansas	75 Ω			
CI modulis (A x P x G)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			
Aplinkos sąlygos	Veikimo temperatūra / Drėgnumas naudojimo vietoje	Nuo 0 °C iki 40 °C / Mažiau nei 80 %		
	Laikymo temperatūra / Drėgnumas laikymo vietoje	Nuo -20 °C iki 60 °C / Mažiau nei 85 %		
Prie sienos montuojamo laikiklio įrengimo sąlygos	Pakreipimo kampas	0° ~ 15° (Ši specifikacija taikoma tik gaminiams su reguliuojamu montavimo prie sienos kampu.)		
Belaidžio ryšio priėmimo sąlygos	Atstumas	3–10 m (tik esant sąlygoms be kliūčių)		
Reikalavimai dėl elektros energijos tiekimo		AC 200-240 V ~ 50/60 Hz		

- Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnaudas rasite etiketėje ant gaminio.
 - Įprastos energijos sąnaudos matuojamos pagal IEC 62087 arba kiekvienos šalies elektros tiekimo reikalavimus.
 - * Kai kuriuose modeliuose etiketė yra išorinio prietaiso jungties dangtelio viduje.
 - * Priklausomai nuo modelio ar šalies, įprastos energijos sąnaudos gali būti ir nenurodytos ant etiketės.

Informacija apie atvirojo kodo programinės įrangos naudojimą

Norėdami gauti šaltinio kodą pagal GPL, LGPL, MPL ir kitas atvirojo kodo licencijas, kurias įpareigotos atskleisti šiame gaminyje esantį šaltinio kodą ir susipažinti su visomis nurodytomis licencijos sąlygomis, pranešimais apie autorių teises ir kitais susijusiais dokumentais, apsilankykite <https://opensource.lge.com>.

„LGE Electronics“ pateiks atvirąjį kodą CD-ROM laikmenoje sumokėjus atitinkamas išlaidas padengiančių mokesčių (laikmenos, siuntimo ir kt. išlaidos) ir paštu pateikus prašymą opensource@lge.com.

Šis pasiūlymas galioja visiems, gavusiems šią informaciją, trejus metus po paskutinio šio gaminio išsiuntimo.

Licencijos

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE















QUICK SET®

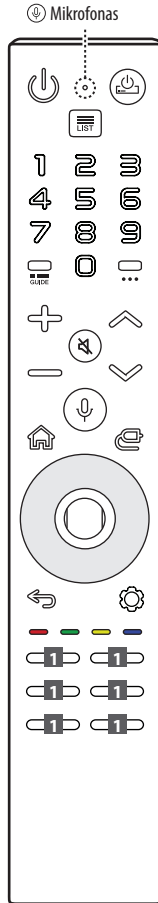
(Tik Magic Remote palaikomi modeliai)






HGE Advance™

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

„Magic“ nuotolinio valdymo pultelio naudojimas

-  **Maitinimas** Įjungia arba išjungia televizorių.
-  **Atveriamas įrašytų kanalų arba programų sąrašas.**
- Mygtukai su skaičiais** Įvesti skaičius.
 - Suteikiama prieiga prie [Greitoji pagalba].
 - Suteikiama prieiga prie [Redaguoti Sparčiąją Prieigą].
 - [Redaguoti Sparčiąją Prieigą] yra funkcija, suteikianti galimybę tiesiogiai įjungti nurodytą programą arba tiesioginę televizijos transliaciją paspaudžiant ir palaikant nuspaudus skaičių mygtukus.
-  **Suteikiama prieiga prie [Gidas].**
-  **Atveriamas įrašytų kanalų arba programų sąrašas.**
-  **Garsumo mygtukai** Pritaikomas garso lygis.
-  **Nutildymas** Nutildo visus garsus.
-  **Nutildymas** Atidaromas [Pasiekiamumas] meniu.
-  **Balso atpažinimas** Norint naudoti balso atpažinimo funkciją, būtinas tinklo ryšys. Patikrinkite, ar yra rekomenduojamo turinio. (Kai kurios rekomenduojamos paslaugos jūsų šalyje gali būti neteikiamos.)
-  **Balso atpažinimas** Kalbėkite laikydami nuspaudę mygtuką, jei norite naudoti balso atpažinimo funkciją.
-  **Pagrindinis** Įjungiamas pagrindinis meniu.
-  **Pagrindinis** Paleidžia paskutinę naudotą programą.
-  **Atgal** Grįžtama į ankstesnį lygmenį.
-  **Atgal** Televizoriaus ekranas uždaromas ir parodomas pagrindinis meniu.
-  Jais pasiekiamos specialios tam tikrų meniu langų funkcijos.
-  **Raudonasis mygtukas** Paleidžia įrašymo funkciją.
- 1** **Įvairių paslaugų mygtukas** Prijungiama prie įvairių paslaugų, tokių kaip transliacija ir balso paieška.




-  **PRIEDĖKIO Maitinimas** Galite įjungti arba išjungti priedėlį pridėję priedėlį prie universalus televizoriaus nuotolinio valdymo pulto.
- ...**
- Daugiau veiksmų** Parodoma daugiau nuotolinio valdymo pulto funkcijų.
- ...**
- Daugiau veiksmų** Bus įjungta garsinių apibūdinimų funkcija.
- Programų mygtukai** Slenkama per įrašytas programas.
- Įvestis** Pakeičiamas įvesties šaltinis.
- Įvestis** Prieinama prie [Namų centras].
- aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn** Paspauskite aukštyn, žemyn, kairėn ar dešinėn nukreiptos rodyklės mygtuką, kad slinktumėte meniu. Jei paspausite mygtukus aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn, kai naudojamas žymeklis, žymeklis iš ekrano dings, ir nuotolinio valdymo pultas „Magic“ veiks kaip įprastas nuotolinio valdymo pultas. Norėdami vėl ekrane rodyti žymeklį, pakratykite nuotolinio valdymo pultą „Magic“ iš kairės į dešinę.
- Ratukas (OK)** Paspauskite mygtuko  centrą, kad pasirinktumėte meniu. Programas galite keisti naudodami  mygtuką.
 - Nejudinkite nuotolinio valdymo pulto ratuko į kairę ar į dešinę. Tai gali sutrikdyti produkto veikimą.
- Ratukas (OK)** Prieinama prie [„Magic Explorer“]. Kai žymeklio spalva pasikeičia į rausvą, galite naudoti [„Magic Explorer“] funkciją. Jei žiūrite programą, nuspauskite ir palaikykite nuspaudę žymeklį vaizdo įrašė. Kai naudojate [TV gidas], [Nuostatos], [Pranešimas apie sportą] arba [Meno galerija], nuspauskite ir palaikykite ant teksto.
-  **S. Nustatymai** Atveriami spartieji nustatymai.
-  **S. Nustatymai** Atidaroma meniu Visi nustatymai.


Šiame vadove aprašymai pateikiami pagal nuotolinio valdymo pulto mygtukus. Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir tinkamai naudokite televizorių. (Kai kurie mygtukai ir paslaugos gali neveikti priklausomai nuo modelio arba regionų.)



Kaip užregistruoti nuotolinio valdymo pultą „Magic“

Norėdami naudoti nuotolinio valdymo pultą „Magic“, pirmiausia jį privalote susieti su TV.

1. Į nuotolinio valdymo pultą „Magic“ įdėkite maitinimo elementus ir įjunkite TV.
 2. Nuotolinio valdymo pultą „Magic“ nukreipkite į savo TV ir valdymo pulte paspauskite  **Ratukas (OK)**.
- * Jei TV nepavyks užregistruoti nuotolinio valdymo pulto „Magic“, išjunkite ir įjunkite TV, tuomet bandykite dar kartą.

Kaip išregistruoti nuotolinio valdymo pultą „Magic“

Vienu metu penkioms sekundėms palaikykite nuspaudę mygtukus  (**Pagrindinis**), kad galėtumėte atsukti nuotolinio valdymo pulto „Magic“ susiejimą su TV.

- * Nuspauskite ir palaikykite mygtukus  (**Pagrindinis**) ir  (**S. Nustatymai**) ilgiau nei 5 sekundes, norėdami atjungti ir pakartotinai registruoti nuotolinio valdymo pultą „Magic Remote“ tuo pačiu metu.











- Rekomenduojama, kad prieigos taškas (AP) būtų toliau nei 0,2 m nuo televizoriaus. Jei prieigos taškas bus įrengtas mažesniu nei 0,2 m atstumu, dėl dažniu trikdžių nuotolinio valdymo pultas MAGIC gali veikti netinkamai.



Režimo „Visada paruoštas“ naudojimas

(Priklauso nuo modelio)

Galima valdyti televizorių ir prisijungti prie „Bluetooth“ su tiesioginiu balsu atpažinimu, kol maitinimas yra išjungtas.


- *  →  → [Bendra] → [Visada paruoštas], nuostatą [Ijungia funkciją] įjungtą.
- * Spaudžiant mygtuką , kol žiūrimas televizorius, ekranas perjungiamas į [Visada paruoštas], kuris yra įjungtas, o paspaudus mygtuką  daugiau nei vieną kartą, ekranas perjungiamas į [Visada paruoštas], kuris yra išjungtas.
- * Paspauskite  (**Pagrindinis**) mygtuką arba mygtuką  (**Atgal**) norėdami žiūrėti televizorių, kai ekranas yra nustatytas [Visada paruoštas] režimu, kuris yra išjungtas.
- * Paspauskite mygtuką  **Ratukas (OK)** norėdami matyti ekraną užsklandą, kai ekranas yra nustatytas [Visada paruoštas] režimu, kuris yra išjungtas, ir paspauskite mygtuką  norėdami žiūrėti televizorių.

✓ Pastaba

- Režimo „Visada paruoštas“ naudojimas gali padidinti energijos sąnaudas.
- Modeliai su judesio davikliais, tokie kaip M3, jei nustatoma ekraną įjungti su judesio davikliu, televizorius įsijungs dėl užfiksuoto judesio.
- Daugiau informacijos apie funkciją ieškokite  →  → [Palaikymas] → [Naudotojo vadovas] → [Trikdžių šalinimo vadovas] → [Suzinokite daugiau apie Visada paruoštas].

Išmaniųjų prietaisų prijungimas per NFC

NFC – tai technologija, naudojanti artimo lauko komunikacijos principus (angl. „Near Field Communication“) (13,56 MHz), kad galėtumėte patogiai siųsti ir gauti informaciją be atskirų nuostatų. Kai išmanusis prietaisas prinešamas prie nuotolinio valdymo pulto su įjungta NFC funkcija, galite įdiegti „LG ThinQ“ programą ir prijungti prietaisą prie televizoriaus.

1. Įjunkite NFC išmaniojo prietaiso nuostatose. Norėdami naudoti NFC su „Android“ prietaisais, nustatykite NFC įgalinti „skaitymo / rašymo“ žymes išmaniojo prietaiso nuostatose. NFC nuostatos skiriasi priklausomai nuo prietaiso.
2. Prineškite išmaniųjų prietaisą arčiau prie nuotolinio valdymo pulto  (NFC dalies). Reikalingas atstumas NFC ryšiui yra 1 cm.
3. Pagal instrukcijas įdiekite „LG ThinQ“ programą savo išmaniajame prietaise.
4. Pakartotinis išmaniojo prietaiso priskyrimas nuotolinio valdymo pultui leidžia patogiai prieti pri įvairių prijungto televizoriaus funkcijų per „LG ThinQ“ programą.

✓ Pastaba

- Ši funkcija yra įgalinta tik išmaniesiems prietaisams su įjungta NFC funkcija.
- Ši funkcija yra tik tada, jei ant nuotolinio valdymo pulto yra NFC logotipas.

Specifikacijos

Specifikacijos (PM23GN)		
	Dažnių diapazonas	Išvesties galia (maks.)
Bluetooth	2400 – 2483,5 MHz	8 dBm
NFC	13,553 – 13,567 MHz	-9,95 dBuA/m esant 10 m

LG SIGNATURE

Gaminio modelis ir serijos numeris yra nurodyti ant gaminio galinės dalies ir vienos pusės. Užsirašykite juos žemiau, jei jums kada nors reikės techninės priežiūros.

Modelis _____

Serijos nr. _____