

**SONY®**



**PlayStation® VR2**

**Instrukcijų vadovas**

Prieš naudodami gaminį turite atidžiai perskaityti informaciją apie sveikatą ir saugą, atsargumo priemones ir bet kokius suderinamos aparatinės įrangos vadovus. Instrukciją pasilikite ateičiai. Saugaus naudojimo sumetimais šį vadovą turėtų perskaityti vaikų tėvai ar globėjai.

# Turinys

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Sveikata ir sauga ..... | 4 |
|-------------------------|---|

|               |   |
|---------------|---|
| Pradžia ..... | 8 |
|---------------|---|

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Naudokite PS VR2 valdiklį „Sense“ ..... | 10 |
| Nusiimkite VR akinius .....             | 11 |
| Išjunkite VR akinius .....              | 12 |
| Apie PS VR2 .....                       | 12 |
| Dalių pavadinimai .....                 | 14 |
| Naudojimas .....                        | 17 |
| Priežiūra ir valymas .....              | 18 |
| Specifikacijos .....                    | 19 |
| Nebenaudojamo gaminio perdirbimas ..... | 20 |
| Atitiktis ir informacija .....          | 21 |
| Autorių teisės ir prekių ženklai .....  | 21 |
| Išsamesnė informacija .....             | 22 |

Jei norite gauti pagalbos dėl nustatymo ir naudojimo patarimų, galite peržiūrėti čia pateiktą vaizdo įrašą:



[playstation.com/psvr2-help/](https://playstation.com/psvr2-help/)

# Sveikata ir sauga

Šis gaminy s sukurtas skiriant didelę dėmesį saugai. Vis dėlto bet kokie elektriniai įrenginiai, jei naudojami netinkamai, gali sukelti gaisrą, elektros smūgį ar sužalojimą. Laikykitės visų įspėjimų, atsargumo priemonių ir instrukcijų. Jei gaminy s veikia neįprastai, skleidžia neįprastus garsus ar kvapus, arba pri lietus atrodo per karštas, nedelsdami nustokite jį naudoti ir atjunkite laidus.

## ĮSPĖJIMAS

### NAUDOJIMAS VAIKAMS

„PlayStation®VR2“ neskirtas naudoti jaunesniems nei 12 metų vaikams.

### MIRGULIUOJANČIŲ ŠVIESŲ SUKELIAMI PRIEPUOLIAI (FOTOSENSITYVI EPILEPSIJA)

Jei sergate epilepsija ar jums yra buvę priepuolių, **prieš naudodami šį gaminį pasitarkite su gydytoju.**

Kai kurie asmenys yra jautrūs mirksinčioms ar mirguliuojančioms šviesoms arba geometrinėms figūroms ir raštams, jiems gali būti nedideli priepuoliai, todėl žaisdami vaizdo turinį gali patirti priepuolį.

**IŠKART NUSTOKITE NAUDOTI** ir pasitarkite su gydytoju, jei žaisdami vaizdo žaidimus ar žiūrėdami vaizdo turinį dėl mirksinčių ar mirguliuojančių šviesų ar kitokio šviesos sukeltą dirginimą atsiranda bet kuri iš išvardytų sveikatos problemų ar simptomų: akių peršėjimas, regėjimo pokyčiai, migrena, raumenų trūkčiojimas, traukuliai ar kitokie nevalingi judesiai, laikinas atminties praradimas, sąmonės netekimas, sumišimas ar dezorientacija.

Be to, kas išdėstyta pirmiau, **IŠKART NUSTOKITE NAUDOTI**, jei žaisdami patiriate bet kuriuos iš išvardytų simptomų: galvos skausmą, svaigulį, pykinimą, nuovargį, į jūros ligą panašius simptomus, diskomfortą ar bet kurios kūno dalies skausmą, pavyzdžiui, akių, ausų, plaštakų, rankų ar pėdų. Jei tokia būklė nepraeina, **kreipkitės į gydytoją.**

- Nenaudokite PS VR2, jei jaučiatės pavargę ar norite miego, svaigsta ar sukasi galva, pykina, blogai jaučiatės, gerėte alkoholio ar vartojote narkotinių medžiagų, arba jūsų judėjimas ar pusiausvyros pojūtis yra sutrikęs. Jei turite rimtų sveikatos sutrikimų, prieš naudodami PS VR2 pasitarkite su gydytoju.
- Kai kuriuos žmones gali ištikti jūros liga, kilti pykinimas, dezorientacija, neryškus regėjimas ar kitoks diskomfortas. Jei patiriate tokius simptomus, iškart nustokite naudoti įrenginį ir nusiimkite VR akinius. Jei po naudojimo jaučiate kokį nors diskomfortą, pailsėkite ir neužiimkite jokia veikla, kuriai reikia gero regėjimo, pusiausvyros ar koordinacijos, kol simptomai visiškai neišnyks.
- **IŠKART NUSTOKITE NAUDOTI** ir prieš vėl žaisdami kreipkitės į gydytoją, jei jums arba jūsų vaikui kyla bet kuris iš išvardytų sveikatos sutrikimų ar simptomų: svaigulys, regėjimo pokyčiai, akių ar raumenų trūkčiojimas, sąmonės praradimas, dezorientacija, priepuoliai ar bet kokie nevalingi judesiai arba traukuliai. **TOLIAU ŽAISTI GALITE TIK GAVĘ GYDYTOJO LEIDIMĄ.**
- Gali prireikti šiek tiek laiko, kol įprasite prie PS VR2 rodomų vaizdų. Iš pradžių gaminiu rekomenduojama naudotis trumpą laiką.

### PERTRAUKOS

Venkite ilgai naudoti PS VR2.

Apskritai rekomenduojame po kiekvienos valandos žaidimo padaryti 15 minučių pertrauką. Vis dėlto žiūrint virtualiosios realybės turinį būtiną pertraukų dažnis ir trukmė kiekvienam asmeniui skiriasi—, todėl darykite pakankamai ilgą pertrauką, kad išnyktų diskomforto pojūtis.

### RADIJO BANGOS

Radio bangos gali paveikti elektroninę įrangą ar medicinos priemones (pavyzdžiui, širdies stimuliatorius), dėl to gali įvykti gedimų arba galima susižaloti.

- Jei naudojate širdies stimuliatorių ar kitą medicinos priemonę, prieš naudodami belaidžio tinklo funkciją („Bluetooth®“) pasikonsultuokite su gydytoju ar medicinos priemonės gamintoju.
- Belaidžio tinklo funkcijos nenaudokite tokiose vietose:

- Vietose, kur draudžiama naudoti belaidį tinklą, pavyzdžiui, ligoninėse. Naudodami gaminį medicinos institucijos patalpose, pakluskite jos taisyklėms.
- Vietose arti gaisrinės signalizacijos, automatinių durų ir kitokio tipo automatinės įrangos.

## MAGNETAI IR MEDICINOS PRIEMONĖS

Šiuose gaminiuose yra magnetų, kurie gali trikdyti širdies stimuliatorių, defibriliatorių ir programuojamų šuntavimo vožtuvų ar kitų medicinos priemonių darbą. Nelaikykite šių gaminių arti tokių medicinos priemonių arba asmenų, naudojančių tokias medicinos priemones. Jei naudojate tokią medicinos priemonę, prieš naudodami šiuos gaminius pasitarkite su gydytoju.

## VIBRACIJOS FUNKCIJA

- Nenaudokite VR akinių vibracijos funkcijos, jei naudojate širdies stimuliatorių, defibriliatorių, programuojamą šuntavimo vožtuvą ar kitokias medicinos priemones.
- Nenaudokite VT akinių vibracijos funkcijos ir „PlayStation VR2“ valdiklio „Sense“™ vibracijos funkcijos bei gaiduko efekto funkcijos, jei negaluate arba esate susižaloję, o ši vibracijos funkcija gali pabloginti būklę, taip pat jei kuri nors kūno dalis, pavyzdžiui, galva, kaulai, sąnariai, plaštakų ar rankų raumenys, nesveikuoja arba yra sužalota.

Jei norite įjungti arba išjungti šias VR akinių ar valdiklio funkcijas, atverkite PS5 pulto pradžios ekraną ir pasirinkite **Settings (nustatymai)**  > **Accessories (priedai)**.

## GARSUMO LYGIS

Akinius arba ausines naudojant dideliu garsu galima visam laikui netekti klausos. Nustatykite saugų garsumo lygį. Bėgant laikui gali atrodyti, kad vis didėjantis garsas skamba įprastai, bet iš tiesų jis pažeidžia klausą. Jei ausyse spengia, jaučiate diskomfortą ar garsai atrodo prislopinti, nustokite klausytis įrenginio ir pasitarkite klausą. Kuo didesnis garsumas, tuo greičiau pakenkiama klausai.

Apsaugokite savo klausą, imdamiesi tokių priemonių:

- akinių ir ausinių nenaudokite ilgą laiką nustatę didelį garsumą;
- nedidinkite garsumo, norėdami užgožti aplinkos triukšmą;
- jei negirdite, ką kalba šalia esantys žmonės, sumažinkite garsumą.

## LIČIO JONŲ MAITINIMO ELEMENTAS

Valdiklyje yra ličio jonų maitinimo elementas. Jei ličio jonų maitinimo elementai pažeisti arba iš jų liejasi skystis, neimkite jų. Jei iš integruoto maitinimo elemento teka skystis, iškart nustokite naudoti gaminį ir kreipkitės į atitinkamą „PlayStation“ klientų aptarnavimo pagalbos liniją, kuri nurodyta prideduose dokumentuose. Jei medžiagos patektų į akis, netrinkite. Iškart plaukite akis švariu vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Jei medžiagos patektų ant odos ar drabužių, tą vietą iškart plaukite švariu vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Saugokite maitinimo elementą nuo ugnies ir nelaikykite aukštoje temperatūroje, pavyzdžiui, tiesioginėje saulės šviesoje, saulėkaitoje stovinčiame automobilyje arba arti karščio šaltinio. Valdiklio ar maitinimo elemento nemėginkite atidaryti, jų netraiškykite, nekaitinkite ir nedeginkite. Kai valdiklis nenaudojamas, maitinimo elemento nepalikite krautis ilgą laiką.

## APLINKA IR ŽAIDIMO ZONA

- Dėvėdami VR akinius visiškai nematysite aplinkos. Siekdami išvengti nelaimingo atsitikimo ar sužalojimo, tarkim, neatsitrenkti ar neužlipti ant žmonių, sienų, baldų ar daiktų, taip pat neprarasti pusiausvyros ir nenugriūti, atsižvelkite į toliau išvardytus veiksnius.
  - Prieš užsidėdami VR akinius, įsitikinkite, kad aplink jus yra pakankamai laisvos vietos. Įsitikinkite, kad aplink jus ir žaidimo zonoje nėra žmonių, gyvūnų, objektų, baldų ar laiptų. Įsitikinkite, kad grindų paviršius stabilus ir lygus.
  - Žaidimo zonos funkcijai reikia laisvos erdvės, kad galėtų nustatyti pakankamą plotą. Ji gali ne visai tiksliai nustatyti vietą, todėl nustatydami žaidimo zoną palikite laisvos vietos iki sienų, baldų ar kitų dalykų, už kurių galėtumėte užkliūti ar į juos atsitrenkti.
  - Žaisdami pasirūpinkite, kad žaidimo zonoje nebūtų mažų vaikų ir gyvūnų.
  - Jei naudojate turinį, nepalaikantį „Roomscale“ (kambario mastelio) funkcijos, nejudėkite aplink (→ 13 psl.).
  - Prieš pradėdami žaisti įsitikinkite, kad VR akinių laidas neapsisukęs aplink jūsų kūną ar galūnes, žaidimo metu dažnai tai patikrinkite.
  - Dėvėdami VR akinius judėkite atsargiai. Venkite staigių ir stiprių judesių galva, galūnėmis ar kūnu.

## Sveikata ir sauga

- Įjungus permatomo vaizdo funkciją, matymo laukas yra siauresnis, o gylis suvokiamas kitaip nei įprastai. Nesilaikant šių atsargumo priemonių, gali įvykti nelaimingas atsitikimas arba galima susižaloti, pavyzdžiui, atsitrenkti į žmones, sienas, baldus, daiktus, taip pat prarasti pusiausvyrą ir nugriūti. Patikrinkite aplinką, judėkite lėtai ir atsargiai.

## APLINKA IR VALDIKLIO NAUDOJIMAS

Naudodami valdiklį saugokitės, kad nepataikytumėte į žmogų ar kokį nors objektą. Į žmogų arba kitą objektą atsitrenkęs valdiklis gali sukelti nelaimingą atsitikimą, sužaloti arba pradėti veikti netinkamai.

Naudodami valdiklį, atsižvelkite į toliau nurodytus dalykus.

- Prieš naudodami valdiklį įsitikinkite, kad aplink jus yra pakankamai vietos.
- Kai prijungtas USB kabelis, nenaudokite nė vieno valdiklio.
- Prieš naudodami prakiškite rankas pro dirželius, pritvirtintus prie kiekvieno valdiklio, ir gerai pritvirtinkite prie riešų.
- Abu valdiklius tvirtai laikykite, kad jie neiškristų jums iš rankų. Valdiklių stipriai nekratykite.

## MAŽŲ VAIKŲ SUŽALOJIMAI

Gaminį laikykite mažiems vaikams nepasiekiamoje vietoje. Maži vaikai gali praryti smulkias dalis, patraukti už laidų ir taip numesti VR akinius ar valdiklius, gali apsvynioti laidus aplink save ir taip susižaloti, sukelti nelaimingą atsitikimą ar įrenginių gedimą.

## GAMINIO IR PRIEDŲ NEARDYKITE IR NEMODIFIKUOKITE

Tai gali sukelti gaisro, elektros smūgio ar sužalojimo pavojų.

## Atsargumo priemonės

### Diskomfortas odai

Nenaudokite VR akinių ir ausinių, jei oda jaučia diskomfortą. Jei nustojus žaisti simptomai neišnyksta, kreipkitės į gydytoją.

## Statinė iškrova

Jei akiniai ar ausinės naudojami itin sauso oro sąlygomis, retkarčiais ausyse galite patirti nestiprią ir trumpą statinę iškrovą. Taip yra ne todėl, kad būtų sutrikęs akinių ar ausinių veikimas, bet dėl kūne susikaupusios statinės elektros energijos. Šį efektą galima sumažinti vilkint drabužius iš tokių medžiagų, kurios nėra linkusios sukelti statinę iškrovą.

## VR akinių dėvėjimas

- Svarbu, kad naudodami VR akinius, juos dėvėtumėte tinkamai.
  - Kaip tinkamai dėvėti VR akinius, galite sužinoti PS5 pulto pradžios ekrane pasirinkę **Settings (nustatymai)**  > **Accessories (priedai)** > **PlayStation VR2**.
  - Galvos juostos reguliavimo ratuko nesuveržkite per daug.
  - VR akinius galite naudoti kartu su korekciniais akiniais. Reguluodami taikklį padėtį saugokitės, kad akiniai neatsitrenktų į lęšius.
- Reguliariai tikrinkite, kaip priglundę VR akiniai, kad juos dėvėtumėte tinkamai.

## Drėgmės kondensacija

Jei PS VR2 perkeliamas tiesiai iš šaltos aplinkos į šiltą vietą, VR akinių ar valdiklių viduje gali kondensuotis drėgmė. Jei taip nutiktų, gaminys gali veikti netinkamai. Tokiu atveju atjunkite VR akinių laidą nuo PS5 pulto, išjunkite valdiklį ir palikite juos kelioms valandoms. Jei gaminys vis tiek neveikia tinkamai, kreipkitės į pagalbos klientams tarnybą (☎▶ 22 psl.).

## Neįprastas veikimas arba užstrigęs įrenginys

Mažiausiai septynias sekundes spauskite VR akinių mygtuką  (maitinimas), kad juos priverstinai išjungtumėte, tada vėl įjunkite akinius. Jei problema išlieka, iš naujo paleiskite PS5 pultą.

### Pranešimas apie aukštą temperatūrą

Jei pakyla VR sistemos vidinė temperatūra, parodomas pranešimas. Tokiu atveju išjunkite VR akinius ir kurį laiką nenaudokite. Nenaudokite jų karštoje vietoje arba su uždegtomis vėdinimo angomis. Toliau naudojant tokiomis sąlygomis VR akiniai tinkamai neveiks. VR akiniams atvėsus perkeltkite juos į gerai vėdinamą vietą ir naudokite toliau.

### VR akinių ekranas

- Pasirūpinkite, kad priešais pridedamą VR jutiklį nebūtų kliūčių. Jei pridedamas jutiklis blokuojamas, ekranas automatiškai neišsijungia net nusiėmus VR akinius. Jei vaizdas ekrane rodomas ilgą laiką, ekranas gali išdegti ir jame visam laikui gali išlikti blankus atvaizdas.
- Tam tikrose ekrano vietose gali matytis juodi (tamsūs) pikseliai ir nepertraukiamai šviečiantys pikseliai. Tokių dėmių atsiradimas yra įprastas reiškinys, susijęs su ekranais, ir nereiškia sistemos gedimo. Ekranai gaminami taikant itin tikslią technologiją. Vis dėlto bet kokiame ekrane gali būti matomas nedidelis skaičius tamsių pikselių ar nepertraukiamai šviečiančių pikselių, taip pat spalvos ir ryškumas gali būti netolygūs.

### Skysčiai, dulkės, dūmai, garai ir karštis

- Visada pasirūpinkite, kad ant gaminio ir jo jungčių nebūtų skysčių, daug dulkių ir smulkių dalelių.
- Gaminio nenaudokite, nelaikykite ir negabenkite toliau išvardytose vietose.
  - Vietose, kur yra dūmų ar garų
  - Vietose, kur daug drėgmės, dulkių ar cigarečių dūmų
  - Vietose arti šildymo prietaisų, tiesioginėje saulės šviesoje arba vietose, kur susilaiko karštis

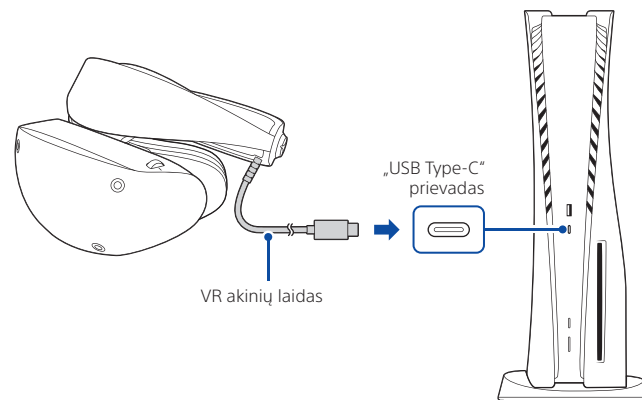
### Paruošimas ir naudojimas

- Nenaudokite laidų, jei jie pažeisti arba modifikuoti.
- Ant gaminio ir laidų nedėkite sunkių daiktų, gaminio nesvaidykite ir nenumeskite, saugokite jį nuo stipraus fizinio poveikio.
- Gaminio nedėkite ant nestabilių, pasvirusių ar vibracijos veikiamų paviršių.
- Gaminio nepalikite ant grindų.
- Nelipkite ant laidų ir jų nesuspauskite, ypač arti jungčių.
- Laidų stipriai netraukite ir nesulenkite.
- Nelieskite jungčių ir į jas ar gaminį neikiškite pašalinių daiktų.
- Jei gaminį norite nuvalyti ar perkelti, arba nenaudosite jo ilgą laiką, atjunkite laidus.
- VR akinių nesiūbuokite laikydami už laido.
- Neatjunkite VR akinių laido, kol maitinimo indikatorius netaps raudonas arba neišsijungs. Jei atjungsite laidą, kai lemputė švies balta spalva, o VR akiniai bus įjungti, gaminio veikimas gali sutrikti.
- Naudojimo, gabenimo ir laikymo metu gaminį, maitinimo elementą ir priedus saugokite nuo aukštos temperatūros, didelės drėgmės ir tiesioginės saulės šviesos.

## Pradžia

### 1 Prijunkite VR akinius prie „PlayStation®5“ konsolės.

Prijunkite VR akinių laidą prie „USB Type-C®“ prievado („SuperSpeed“ USB 10 Gbps).



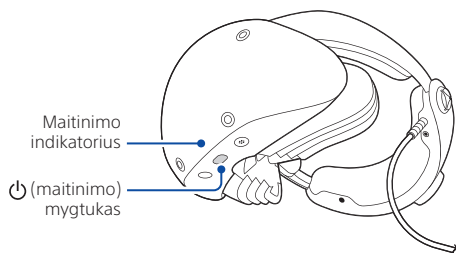
## 2 Įjunkite.

### „PS5®“ konsolė

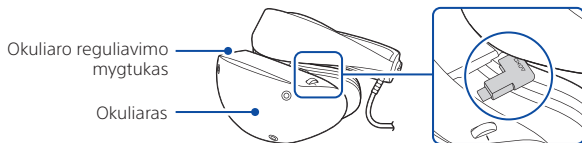
Paspauskite „PS5“ konsolės  (maitinimo) mygtuką.

### VR akiniai

Paspauskite VR akinių  (maitinimo) mygtuką. Maitinimo indikatorius sumirksi balta spalva, o tada ima šviesti baltai nuolat.

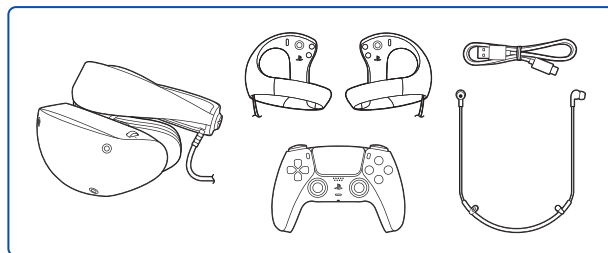


Jei jūsų VR akiniai neįsijungia, kabelis gali būti prijungtas netinkamai. Laikydami nuspaudę okuliario reguliavimo mygtuką, ištraukite okuliarą ir atjunkite kabelį. Tada vėl prijunkite kabelį ir įsitinkinkite, kad jis įkištas iki galo.

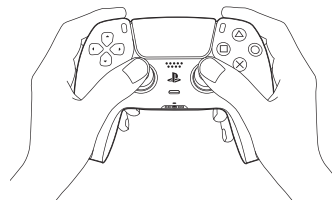


## 3 PS VR2 nustatymas.

① Įsitinkinkite, kad sąrankai turite visus reikiamus priedus.



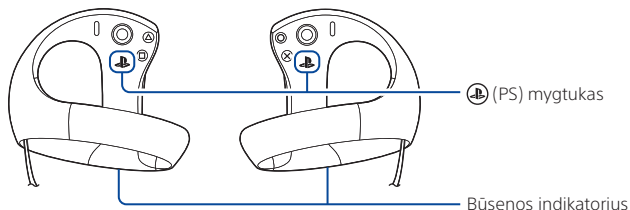
② Pradėkite nuo kartu su PS5 konsole pateikiamo „DualSense™“ belaidžio valdiklio ir užbaikite sąranką vadovaudamiesi TV ekrane pateikiamais nurodymais.



# Naudokite PS VR2 valdiklį „Sense“

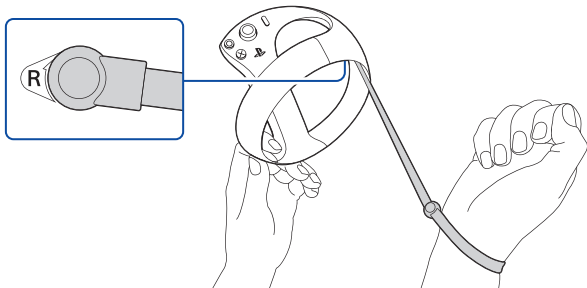
## 1 Kiekviename valdiklyje paspauskite mygtuką (PS) ir juos įjunkite.

Valdiklių būsenos indikatoriai ims šviesti baltai.  
Jei būsenos indikatoriaus neįsijungia, įkraukite valdiklį.

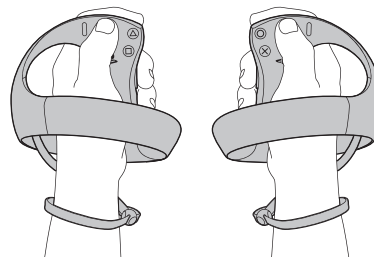


## 2 Įsitinkinkite, kad tinkamai laikote kairįjį ir dešinįjį valdiklius, o dirželiai saugiai juosia riešus.

Dešinįjį (R) ir kairįjį (L) valdiklius atskirsite pažiūrėję į dirželių laikiklius. Įkiškite ranką į kilpą ir traukite dirželį sukdami riešą, kad dirželį tinkamai pritvirtintumėte.



## 3 Laikykite valdiklius.



Žaisdami atjunkite USB laidą.

## Susiekite kiekvieną iš valdiklių

‘Jei valdiklius naudosite pirmą kartą, turėsite juos susieti su PS5 konsolė. Įjunkite PS5 konsolę, tada vieną po kito prijunkite valdiklius prie konsolės naudodami USB laidą.

## Įkraukite valdiklius

Prijunkite valdiklius prie PS5 konsolės naudodami USB laidą, kai konsolė yra įjungta arba veikia poilsio režimu. Veikiant poilsio režimu valdiklių būsenos indikatoriai lėtai mirksi balta spalva, o valdikliams įsikrovus, indikatoriai išsijungia.

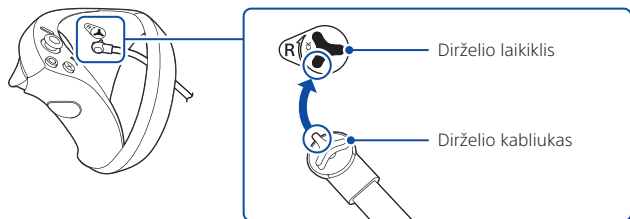
- Jei norite įkrauti valdiklius, kai konsolė veikia poilsio režimu, suaktyvinkite PS5 konsolės pradžios ekraną, tada eikite į **Settings**  (Nustatymai) > **System (Sistema)** > **Power Saving (Energijos taupymas)** > **Features Available in Rest Mode (Veikiant poilsio režimu pasiekiamos funkcijos)** > **Supply Power to USB Ports (Tiekti energiją į USB prievadus)** ir pasirinkite bet kurią parinktį, išskyrus **Off (Išjungta)**.
- Naudokite su šiuo gaminiu ar PS5 konsolė pateiktą USB kabelį. Jei naudojate kitus kabelius, būtinai naudokite USB kabelį, kuris atitinka USB standartus. Tinkamai veikia ne visi USB kabeliai.

## Išjunkite valdiklį

Paspauskite valdiklio mygtuką  (PS), kad būtų parodytas PS5 pulto valdymo centras. Pasirinkus Accessories (priedai)  > PS VR2 Sense Controller (L) (PS VR2 valdiklis „Sense“ (L) arba PS VR2 Sense Controller (R) (PS VR2 valdiklis „Sense“ (R) > Turn Off (išjungti), valdiklis ir jo būsenos indikatorius išsijungia.

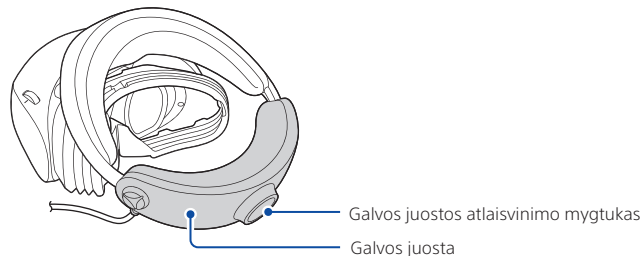
## Pritvirtinkite dirželius

Jei nuo bet kurio valdiklio atsikabina dirželis, pritvirtinkite jį taip, kaip paaiškinta toliau. Iškilusią kabliuko dalį sulygiuokite su dirželio laikikliu. Tada dirželio kabliuką pasukite rodyklės kryptimi, kol dirželis užsifiksuos vietoje.



## Nusiimkite VR akinius

Laikykite nuspaudę galvos juostos atlaisvinimo mygtuką ir patraukite galvos juostą atgal, kad nusiimtumėte VR akinius.



- Nusiėmus VR akinius, akinių ekranas išsijungia automatiškai.
- Kaip tinkamai dėvėti VR akinius, galite sužinoti PS5 pulto pradžios ekrane pasirinkę Settings (nustatymai)  > Accessories (priedai) > PlayStation VR2.

## Išjunkite VR akinius

Paspauskite ir palaikykite VR akinių mygtuką  (maitinimas).  
Maitinimo indikatorius sumirksi balta spalva, o tada tampa raudonas.

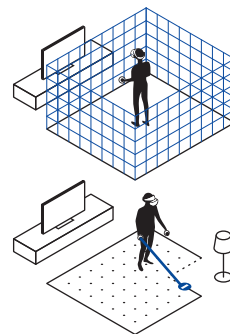
## Apie PS VR2

Prijunkite PS VR2 prie PS5 pulto ir mėgaukitės virtualiąja realybe (VR režimu), žaisdami palaikomus PS5 žaidimus.  
Pasirinkę kino režimą, vaizdo turiniu, PS5 žaidimais ir palaikomais PS4™ žaidimais mėgaukitės dideliame virtualios erdvės ekrane. Pasirinkus kino režimą ir dėvint VR akinius, vaizdas ir garsas išvedami tik į VR akinius.

PS VR2 nėra suderinami su „PlayStation®4“ pultais ir VR režimu PS4 žaidimų žaisti negalima.

### Žaidimo zona

- Vieta, kurioje galite saugiai žaisti VR režimu, dėvėdami VR akinius, vadinama žaidimo zona. Jei žaisdami priartėsite prie žaidimo zonos krašto, VR režimu pamatysite ribos liniją. Jei peržengsite žaidimo zonos ribas, žaidimas bus pristabdytas ir ekrane matysite savo aplinką (bus įjungta permatomo vaizdo funkcija). Saugumo sumetimais žaisdami neišeikite iš žaidimo zonos.
- VR akinių sekimo kamera nuskaityto patalpą, kad nustatytų žaidimo zoną. Taip pat galite išplėsti tam tikrą zonos dalį arba ją neįtraukti. Visada laikykitės visų ekrane pateikiamų instrukcijų, kad nustatytumėte žaidimo zoną ir saugiai joje žaistumėte.



## Žaidimo stiliai

- Žaidžiant VR režimu yra trys padėčių ir judesių tipai, vadinami VR žaidimo stiliais. Pirkdami žaidimus ar programėles patikrinkite, kuris VR žaidimo stilius palaikomas.

|                                                                                                                   |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  „Roomscale“ (kambario mastelis) | Judėkite aplink ir žaiskite<br>Žaidimo zonai reikia 2 m × 2 m ar didesnės erdvės. |
|  „Standing“ (stovėjimas)         | Stovėkite ir žaiskite                                                             |
|  „Sitting“ (sėdėjimas)           | Sėdėkite ir žaiskite                                                              |

- Sėdėkite kino režimu. Kino režimu žaidimo zonos išjungiamos, todėl išėję už zonos ribų nematysite ribos linijų ir pranešimų.

## Permatomo vaizdo funkcija

PS VR2 yra su permatomo vaizdo funkcija, suteikiančia galimybę matyti aplinką dėvint VR akinius. Žaisdami paspauskite VR akinių mygtuką  (funkcija), kad įjungtumėte ekraną. Taip pat permatomo vaizdo funkcija ekrane automatiškai įjungžiama toliau nurodytais atvejais.

- Kai nustatote žaidimo zoną
- Kai žaisdami išseinate iš žaidimo zonos

## PS VR2 nustatymas

### VR akinių nustatymai

Galite konfigūruoti VR akinių nustatymus, įskaitant žaidimo zoną ir mygtukui  (funkcija) priskirtas funkcijas. Pasirinkite savo paskyrą kaip PS VR2 naudotojas, tada PS5 pulto pradžios ekrane pasirinkite **Settings (nustatymai)**  > **Accessories (priedai)** > **PlayStation VR2**. Šie nustatymai rodomi tik tada, kai VR akiniai įjungti ir prijungti prie PS5 pulto.

### Nustatymai vaikams

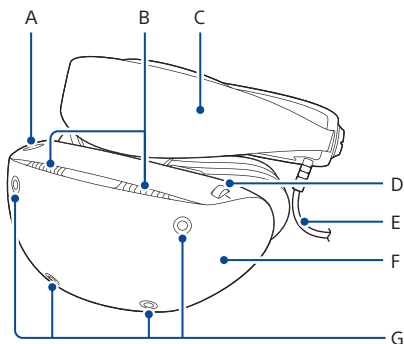
Prireikus tėvai ir globėjai vaikams gali nustatyti naudojimo apribojimus. PS5 pulto pradžios ekrane pasirinkite **Settings (nustatymai)**  > **Family and Parental Controls (šeima ir tėvų kontrolė)** ir nustatykite apribojimus kiekvienam vaikui.

Daugiau informacijos apie nustatymus rasite PS5 pulto naudotojo vadove (→ 22 psl.).

# Dalių pavadinimai

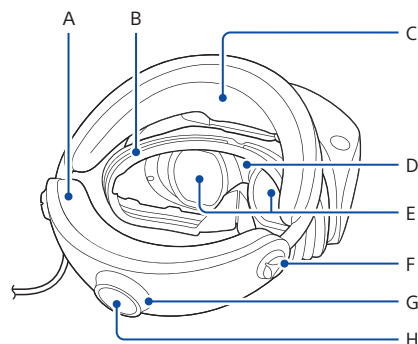
## VR akiniai

Priekis



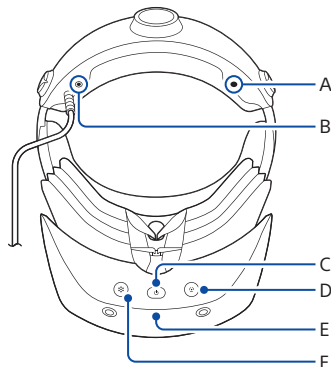
- A ) Taikiklio reguliavimo mygtukas
- B ) Vėdinimo anga
- C ) Galvos juosta
- D ) Lęšių reguliavimo ratukas
- E ) VR akinų laidas
- F ) Taikiklis
- G ) Sekimo kameros

Galas



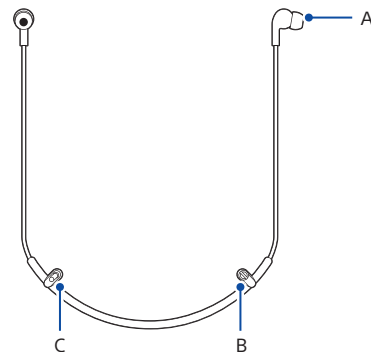
- A ) Galinė galvos atrama
- B ) Šviesos skydelis
- C ) Priekinė galvos atrama
- D ) Pridedamas jutiklis
- E ) Lęšiai
- F ) Ausinių antgalių laikiklis  
Kai ausinių nenaudojate, naudokitės ausinių laikikliais,  
kad jos nekliudytų.
- G ) Galvos juostos reguliavimo ratukas
- H ) Galvos juostos atlaisvinimo mygtukas

Apačia



- A ) Ausinių tvirtinimo anga
- B ) Stereofoninis ausinių lizdas
- C )  (maitinimo) mygtukas  
Paspauskite: VR akiniai įjungiami  
Paspauskite ir palaikykite: VR akiniai išjungiami
- D )  (funkcijos) mygtukas  
Paspauskite mygtuką, kad įjungtumėte permatomo vaizdo funkciją.  
Mygtukui iš naujo priskirdami funkciją galite nutildyti mikrofoną  
(→ 13 psl.).
- E ) Maitinimo indikatorius  
Nepertraukiamai šviečia baltai: VR akiniai įjungti  
Nepertraukiamai šviečia raudonai: VR akiniai išjungti
- F ) Mikrofonas

## Stereofoninės ausinės

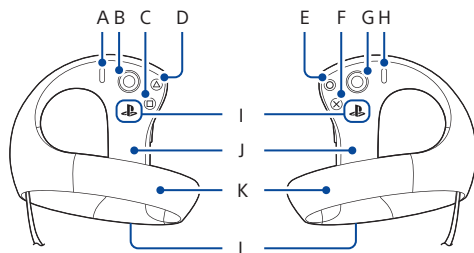


- A ) Ausinių antgalis
- B ) Fiksatorius
- C ) Stereofoninių ausinių kištukas

3D garsu galite mėgautis tiek per pridėdamas ausines, tiek per savo stereofonines ausines (analogines arba USB). Kai naudojate ausines arba akinius su ausinių lizdu, prijunkite juos prie VR akinių. Jei naudojate USB ausines arba akinius, prijunkite juos prie PS5 pulto.

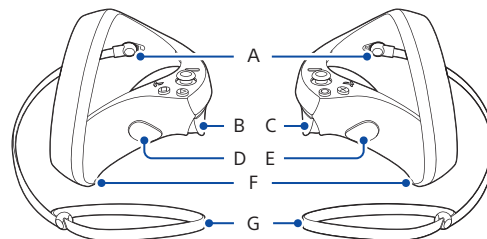
## PS VR2 valdiklis „Sense“

Viršus



- A)  (kūrimo) mygtukas
- B) Kairioji svirtis / L3 mygtukas
- C)  mygtukas
- D)  mygtukas
- E)  mygtukas
- F)  mygtukas
- G) Dešinioji svirtis / R3 mygtukas
- H)  (parinkčių) mygtukas
- I)  (PS) mygtukas
- J) Rankena
- K) Sekimo žiedas
- L) Būsenos indikatorius  
 Baltas, šviečia nepertraukiamai: įjungta  
 Baltas, lėtai mirksi: įkraunama poilsio režimu  
 Nešviečia: išjungta

Šonas



- A) Dirželio laikiklis
- B) L2 mygtukas
- C) R2 mygtukas
- D) L1 mygtukas
- E) R1 mygtukas
- F) USB prievadas
- G) Dirželis



# Priežiūra ir valymas

Saugumo sumetimais prieš valydami nuimkite VR akinius nuo PS5 pulto ir išjunkite valdiklį.

Laikykitės toliau nurodytų atsargumo priemonių, kad neapgadintumėte gaminio išorės ir nepasikeistų jos spalva.

- Nepurškite lakiųjų medžiagų, pavyzdžiui, insekticidų.
- Nepalikite gaminio ilgai liestis su guma ar vinilinėmis medžiagomis.
- Nenaudokite alkoholio, benzino ar skiediklio. Nenaudokite servetėlių, chemiškai apdorotų šluosčių ir kitų gaminių, kurių sudėtyje yra tokių medžiagų.

## VR akinių paviršiai ir galvos atramos, valdiklių paviršiai

Šluostykite minkštu, sausu audiniu.

## Jungtys ir prievadai

Šluostykite minkštu, sausu audiniu.

Jeigu ausinių ar akinių jungtys bus nešvarios, gali girdėtis triukšmas arba garsas gali trūkinėti.

## Lėšiai

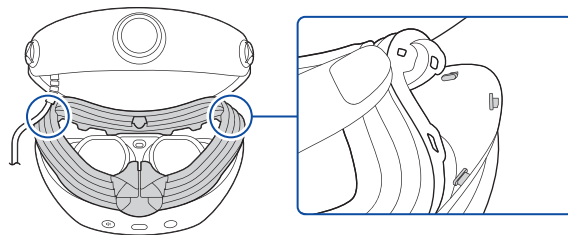
Šluostykite tik minkštu, sausu audiniu, specialiai skirtu lėšiams valyti. Jei ant lėšių yra sunkiai nuvalomų nešvarumų, pirmiausia nuvalykite juos šiek tiek sudrėkintu skudurėliu, o paskui dar kartą sausa šluoste.

Nenaudokite popierinių gaminių, pavyzdžiui, popierinių rankšluosčių ar servetėlių, kurios nėra specialiai skirtos lėšiams. Jei ant lėšių liks vandens lašelių ar nešvarumų, jie gali būti apgadinti arba nusidėvėti.

## Šviesos skydelis

### 1 Šviesos skydelį nuimkite nuo VR akinių.

Švelniai patraukite ir pajudinkite pagrindą šviesos skydelio dešinėje ar kairėje pusėje, tada šviesos skydelį paeiliui numaukite nuo išsikišimų ant VR akinių.



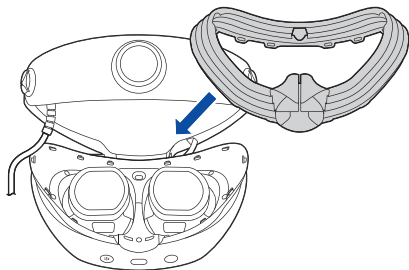
Nuimdami ir uždedami šviesos skydelį būkite atsargūs, nes dėl per didelės jėgos jis gali sutrūkti.

### 2 Šviesos skydelį valykite vandeniu.

### 3 Vandeni nušluostykite minkštu, sausu audiniu. Prieš naudodami palikite šviesos skydelį gerai vėdinamoje vietoje, kad jis visiškai nudžiūtų savaime.

#### 4 Šviesos skydelį uždėkite ant VR akinių.

14 išsikišimų ant VR akinių įstatykite į angas šviesos skydelyje, o šviesos skydelio nosies dalyje esantį išsikišimą įstumkite į griovelį ant VR akinių.



#### Vėdinimo angos

Vėdinimo angose susikaupusias dulkes pašalinkite rankiniu dulkių siurbliu ar panašiu įrenginiu.

#### Ausinių antgaliai

Nuo stereofoninių ausinių nuimkite antgalius ir nuplaukite juos rankomis, naudodami švelnų ploviklį. Prieš vėl uždėdami antgalius ant ausinių juos visiškai nusauskite minkštu audiniu. Išsamios informacijos, kaip nuimti ausinių antgalius, rasite skyriuje „Ausinių antgalių keitimas“ (→ 17 psl.).

## Specifikacijos

Dizainas ir specifikacijos gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo. Naudojimo instrukcija gali skirtis pagal tai, kokią PS5 pulto sistemos programinės įrangos arba VR akinių ar PS VR2 valdiklio „Sense“ įrenginių programinės įrangos versiją naudojate. Faktinis gaminyje gali skirtis nuo šiame vadove pateikiamų iliustracijų.

#### „PlayStation VR2“

|                        |                                                                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekranas                | 2 000 × 2 040 vienai akiai                                                                                                 |
| Jutiklis               | 6 ašių judesį aptinkanti sistema<br>(3 ašių giroskopas, 3 ašių akcelometras)                                               |
| Kameros                | Sekimo kamera × 4<br>(VR akiniams, valdiklių sekimas)<br>IR kamera × 2<br>(akių sekimas)                                   |
| Įvestis / išvestis     | „USB Type-C“® jungtis                                                                                                      |
| Garsas                 | Įvestis: integruotas mikrofonas<br>Išvestis: stereofoninis ausinių liuzdas                                                 |
| Įvesties vardinė galia | 12 V $\approx$ 0,6 A                                                                                                       |
| Išoriniai matmenys     | Apytiksl. 212 × 158 × 278 mm<br>(plotis × aukštis × gylis / be išsikišusių dalių /<br>nustačius trumpiausią galvos juostą) |
| Svoris                 | Apie 560 g (be laidų)                                                                                                      |
| Darbinė temperatūra    | 5–35 °C                                                                                                                    |

## „PlayStation VR2“ valdiklis „Sense“

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Įvesties galia            | 5 V $\approx$ 700 mA                       |
| Maitinimo elemento tipas  | Integruotas ličio jonų maitinimo elementas |
| Maitinimo elemento įtampa | 3,7 V $\approx$                            |
| Maitinimo elemento talpa  | 520 mAh                                    |
| Svoris                    | Apie 168 g                                 |
| Darbinė temperatūra       | 5–35 °C                                    |

## Palaikomi vaizdo įvesties signalai

Informacijos apie palaikomus vaizdo įvesties signalus rasite svetainėje:



[playstation.com/psvr2-video-input/](https://playstation.com/psvr2-video-input/)

## Sistemos ir įrenginių programinė įranga

- VR akinių ir PS VR2 valdiklio „Sense“ programinės įrangos licencija jums suteikiama pagal atskirą galutinio naudotojo licencijos sutartį. Išsamios informacijos rasite svetainėje <https://www.playstation.com/legal/psl-pa-ps-vr2/>.
- PS5 pulto sistemos programinę įrangą, VR akinių ir PS VR2 valdiklio „Sense“ programinę įrangą visada atnaujinkite į naujausią versiją.

## Nebenaudojamo gaminio perdirbimas

Gaminiai pagaminti iš daugelio medžiagų, kurias galima perdirbti. Kiekviename valdiklyje yra ličio jonų maitinimo elementas. Išmesdami gaminius laikykitės vietinių taisyklių.



Jei ant elektros prietaisų, akumuliatorių arba pakuotės yra bet kuris iš šių simbolių, tai reiškia, kad tą elektros prietaisą arba akumuliatorių ES, JK, Turkijoje arba kitose šalyse, kuriose veikia atliekų surinkimo sistema, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekiant užtikrinti tinkamą atliekų tvarkymą, atiduokite jas įgaliotiems atliekų surinkėjams, kaip tai numato galiojantys įstatymai arba reglamentai. Elektros prietaisus ir akumiliatorius galima nemokamai grąžinti pardavėjams, jei perkate naują to paties tipo gaminį. Be to, JK ir ES šalyse, didesnėse parduotuvėse naudojimui nebetinkami smulkūs elektroniniai prietaisai yra priimami nemokamai. Kreipkitės į pardavėją ir sužinokite, ar ši paslauga teikiama gaminiais, kuriuos norite išmesti. Taip elgdamiesi jūs padėsite tausoti gamtinius išteklius ir prisidėsite prie aplinkos apsaugos standartų gerinimo tvarkant ir išmetant elektros prietaisų atliekas. Šis simbolis gali būti naudojamas ant akumuliatorių su papildomais cheminių elementų simboliais.

Jei akumuliatoriaus sudėtyje yra daugiau kaip 0,004 % švino, bus nurodytas švino (Pb) simbolis.

Šiame gaminyje naudojamas akumuliatorius, kurio negalima išimti dėl saugumo, našumo arba duomenų apsaugos priežasčių. Gaminio naudojimo laikotarpiu akumuliatoriaus nereikia keisti ir jį leidžiama išimti tik kvalifikuotiems techninės priežiūros specialistams. Kad pašalintas akumuliatorius būtų apdorotas tinkamai, pašalinkite jį kaip elektrines atliekas.

# Atitiktis ir informacija



Šį gaminį pagamino „Sony Interactive Entertainment Inc.“, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonija, arba trečioji šalis jos vardu. Atlikus bandymus su „PlayStation VR2 Sense“ valdikliais nustatyta, kad jie atitinka Radijo įrenginių direktyvoje nustatytus apribojimus. Naudokite tik kabelius, kuriuos a) gavote su įranga, b) kurie yra oficialūs „PlayStation“ priedai arba c) yra trumpesni nei 3 m ilgio.

Importuotojas ir platintojas Europoje (išskyrus JK) Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Užklauskas dėl produkto atitikties ES siųskite įgaliojajam gamintojo atstovui adresu Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgium.

## RE direktyvos „Neformalios atitikties direktyvos“ pareiškimas

Šiuo dokumentu „Sony Interactive Entertainment Inc.“ pareiškia, kad „PlayStation VR2“ valdiklis „Sense“ atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas atitinkamas 2014/53/ES direktyvos nuostatas. Jei reikia daugiau informacijos, apsilankykite šiuo URL adresu: <https://compliance.sony.eu>

Šio gaminio belaidžio tinklo funkcijai naudojama 2,4 GHz („Bluetooth®“) dažnio juosta.

Belaidžio dažnio juosta ir maksimali išvesties galia: – „Bluetooth®“ 2,4 GHz: mažiau nei 10 mW.

# Autorių teisės ir prekių ženklai

„PS“, „PlayStation“, „PS5“, „PS4“, „PlayStation VR2 Sense“, „DualSense“ ir „PlayStation Shapes Logo“ logotipas yra „Sony Interactive Entertainment Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.

„Sony“ ir „“ yra „Sony Group Corporation“ registruoti prekių ženklai ir prekių ženklai.

Visi kiti prekių ženklai yra atitinkamų savininkų nuosavybė.

# Išsamesnė informacija

## Naudotojo vadovas

Sužinokite viską apie PS5 konsolės galimybes. Be to, galite išsamiau susipažinti su VR sistemos funkcijomis ir kaip sukonfigūruoti jos nustatymus. PS5 pulto pradžios ekrane eikite į **Settings (nustatymai)**  > **User's Guide, Health & Safety, and Other Information (naudotojo vadovas, sveikatos, saugos ir kita informacija)** > **User's Guide (naudotojo vadovas)**.

## Pagalbos klientams svetainė

Internete pateikiamos pagalbines informacijos, pavyzdžiui, nuoseklių trikčių šalinimo instrukcijų ir atsakymų ieškokite adresu:



[playstation.com/help/](https://playstation.com/help/)

