

PHILIPS

NeoPix 450 Smart

Home Projector

Vartotojo vadovas



Užregistruokite savo produktą ir gaukite pagalbą adresu
www.philips.com/support

Turinys

Įvadas	3	Prijunkite prie atkūrimo įrenginio per HDMI™	13
Gerbiamas kliente,	3	Prijungimas prie adapterio	13
Apie šį naudotojo vadovą	3	Prijunkite USB atmintinę	13
Dežutės sudėtis	3	Prijunkite prie laidinių garsiakalbių arba ausinių	14
Klientų aptarnavimo centras	3	6 Projektoriaus nustatymų keitimas..	14
1 Bendroji saugos informacija	4	7 Priežiūra	16
Gaminio įrengimas	4	Valymas	16
Remontas	4	Atnaujinkite programinę įrangą	16
Maitinimo šaltinis	5	8 Trikčių šalinimas	17
2 Apžvalga	5	9 Priedai	19
Vaizdas iš galo	5	Techiniai duomenys	19
Vaizdas iš priekio	6	CE deklaracija	20
Nuotolinio valdymo pultas	6	FCC pareiškimas	20
3 Pradinis nustatymas	7	Atitiktis Kanados reglamentams	20
Projektoriaus įrengimas	7	Kita informacija	21
Prijunkite prie maitinimo šaltinio	7		
Paruoškite nuotolinio valdymo pultą	8		
Ijunkite ir nustatykite projektorį	8		
Google TV nustatymas	10		
4 Naudokite Google TV	11		
Naršymas Google TV	11		
Google TV konfigūravimas	11		
Naudokite laidinę klaviatūrą / pelę	11		
Naudokite Bluetooth įrenginį	11		
Transliuoti turinį į Google TV	11		
Google TV adapterio gamyklinių parametrų atkūrimas	12		
5 Prijunkite prie kitų įrenginių	12		
Prijunkite prie USB pelės, klaviatūros arba žaidimų planšetės	12		

Ivadas

Gerbiamas kliente,

Dėkojame, kad įsigijote šį projektorį.

Tikimės, kad jums patiks šis gaminys ir daugybė jo siūlomų funkcijų!

Apie šį naudotojo vadovą

Prie šio gaminio pridėtas greito paleidimo vadovas leidžia greitai ir lengvai pradėti naudoti šį gaminį. Išsamius aprašymus galite rasti tolesniuose šio naudotojo vadovo skyriuose.

Atidžiai perskaitykite visą naudotojo vadovą. Laikykitės visų saugos nurodymų, kad užtikrintumėte tinkamą šio gaminio veikimą (žr. **Bendroji saugos informacija, 4 psl.**). Gamintojas nepriima jokios atsakomybės, jei šių nurodymų nebus laikomasi.

Naudojami simboliai

Pranešimas



Šis simbolis žymi patarimus, kurie padės jums efektyviau ir lengviau naudoti šį gaminį.

PAVOJUS!



Pavojus susižaloti!

Šis simbolis įspėja apie pavojų susižaloti. Netinkamai elgiantis, galima susižaloti ar patirti žalą.

ATSARGIAI!

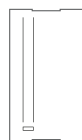
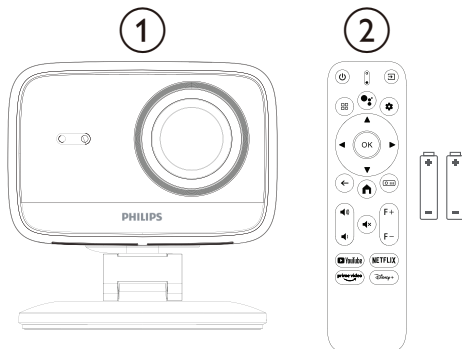


Gaminio pažeidimas arba duomenų praradimas!

Šis simbolis įspėja apie gaminio pažeidimą ir galimą duomenų praradimą. Žala gali atsirasti dėl netinkamo naudojimo.

Dėžutės sudėtis

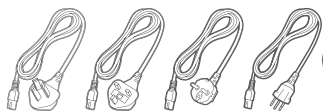
- 1 NeoPix 450 projektorius (NPX450/INT)
- 2 Nuotolinio valdymo pultas su 2 AAA baterijomis
- 3 Greitas paleidimo vadovas su garantijos kortele
- 4 Kintamosios srovės maitinimo laidai su kištukais x 4
- 5 Kintamosios srovės adapteris



5



3



4

Klientų aptarnavimo centras

Pagalbos puslapį, garantinę kortelę ir naudotojo vadovus galite rasti čia:

Tinklalapis: www.philips.com/support

Pagalbos kontaktai:

Tarptautinis telefonas: +41 215 391 665

Dėl tarptautinių skambučių kainų kreipkitės į savo paslaugų teikėją!

El. paštas: support@philipsprojection.com

Prisijunkite prie mūsų DUK svetainių:

<https://support.philipsprojection.com>

<https://community.philipsprojection.com>

1 Bendroji saugos informacija

Atkreipkite dėmesį į visus nurodytus įspėjimus ir saugos pastabas. Neatlikite jokių pakeitimų ar nustatymų, kurie nėra aprašyti šiame naudotojo vadove. Netinkamas naudojimas ir netinkamas elgesys gali sukelti fizinius sužalojimus, gaminio sugadinimą arba duomenų praradimą.

Gaminio įrengimas

Šis gaminys skirtas naudoti tik patalpose. Gaminį saugiai pastatykite ant stabilaus, lygaus paviršiaus. Kad išvengtumėte galimų sužalojimų ar paties gaminio sugadinimo, visus laidus ištieskite taip, kad niekas už jų neužkliūtų.

Nenaudokite gaminio drėgnose patalpose. Niekada nelieskite maitinimo laido ar maitinimo jungties šlapiomis rankomis.

Niekada nenaudokite gaminio iš karto po to, kai jį perkėlėte iš šaltos vietos į karštą vietą. Kai gaminys veikiamas tokio temperatūros pokyčio, ant svarbiausių vidinių dalių gali kondensuotis drėgmė.

Gaminys turi būti pakankamai vėdinamas ir negali būti uždengtas. Naudojant gaminį, jo nedėkite į uždaras spinteles, dėžes ar kitas talpyklas.

Saugokite gaminį nuo tiesioginių saulės spindulių, karščio, didelių temperatūros svyravimų ir drėgmės. Nestatykite gaminio šalia šildytuvų ar oro kondicionierių. Laikykitės techniniuose duomenyse pateiktos informacijos apie temperatūrą (žr. **Techniniai duomenys, 19 psl.**).

Ilgai veikiant gaminiui, jo paviršius įkaista. Perkaitus, gaminys automatiškai persijungia į budėjimo režimą.

Neleiskite skysčiams patekti į gaminį. Jei į gaminį pateko skysčių ar pašalinių medžiagų, išjunkite gaminį ir atjunkite jį nuo elektros tinklo. Kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros centrą, kad patikrintų gaminį.

Visada elkitės su gaminiu atsargiai. Nelieskite lęšio. Niekada nedėkite sunkių ar aštrių daiktų ant gaminio ar maitinimo laido.

Jei gaminys per daug įkaista arba pradeda rūkti, nedelsdami jį išjunkite ir atjunkite maitinimo laidą. Kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros centrą, kad patikrintų gaminį. Laikykite gaminį atokiau nuo atviros liepsnos (pvz., žvakių).

PAVOJUS!



Sprogimo pavojus naudojant netinkamo tipo baterijas!

Naudojant netinkamo tipo baterijas, kyla sprogimo pavojus.

Nelaikykite baterijų (baterijų bloko ar įmontuotų baterijų) pernelyg karštoje aplinkoje, pavyzdžiui, saulės spinduliuose ar atviroje liepsnoje.

Šiomis sąlygomis gaminio viduje gali susidaryti drėgmės sluoksnis, dėl kurio gali atsirasti gedimų:

- jei gaminys perkeliamas iš šaltos į šiltą vietą;
- po to, kai šalta patalpa įkaista;
- kai gaminys pastatomas drėgnoje patalpoje.

Kad išvengtumėte drėgmės kaupimosi, atlikite šiuos veiksmus:

- 1 Prieš perkeldami gaminį į kitą kambarį, užsandarinkite jį plastikiniame maišelyje, kad jis prisitaikytų prie kambario sąlygų.
- 2 Prieš išimdami gaminį iš plastikinio maišelio, palaukite vieną ar dvi valandas.

Nenaudokite ir nelaikykite įrenginio dulkečioje aplinkoje. Dulkių dalelės ir kiti pašaliniai objektai gali sugadinti įrenginį, todėl gaminio garantija nebegalios.

Nelaikykite gaminio veikiamo didelių vibracijų. Tai gali pažeisti vidinius komponentus.

Neleiskite vaikams be priežiūros liesti gaminio. Pakavimo medžiagas reikia laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Dėl savo pačių saugumo nenaudokite gaminio perkūnijos su žaibais metu.

Remontas

Netaisykite gaminio patys. Netinkama priežiūra gali sukelti sužalojimų arba sugadinti gaminį. Gaminį turi remontuoti įgaliotasis techninės priežiūros centras.

Įgaliotųjų techninės priežiūros centrų informaciją rasite prie šio gaminio pridėtoje garantijos kortelėje.

Nenuimkite nuo šio gaminio tipo etiketės, nes tai panaikins garantiją.

Maitinimo šaltinis

Naudokite tik šiam gaminiui sertifikuotą maitinimo adapterį (žr. **Techniniai duomenys, 19 psl.**).

Patikrinkite, ar maitinimo šaltinio įtampa atitinka įrengimo vietoje esančią įtampą. Šis gaminys atitinka ant gaminio nurodytą įtamos tipą.

Maitinimo lizdas turi būti įrengtas šalia gaminio ir lengvai pasiekiamas.

ATSARGIAI!



Visada naudokite mygtuką  kad išjungtumėte projektorį.

Prieš valydami paviršių, išjunkite gaminį ir atjunkite jį nuo elektros lizdo (žr. **Valymas, 16 psl.**). Naudokite minkštą, nepūkuotą šluostę. Niekada nenaudokite skystų, dujinių ar lengvai užsidegančių valiklių (purškalo, abrazyvų, poliravimo priemonių, alkoholio). Neleiskite drėgmei patekti į gaminio vidų.

PAVOJUS!

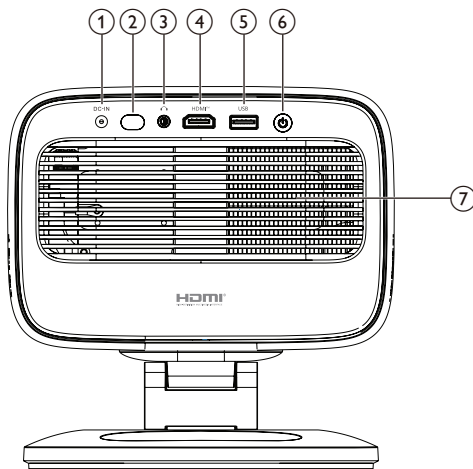


Akių dirginimo pavojus!

Šis gaminys aprūpintas galingu LED (šviesos diodu), kuris skleidžia labai ryškią šviesą. Nežiūrėkite tiesiai į projektoriaus objektyvą veikimo metu. Tai gali sudirginti akis arba jas pažeisti.

2 Apžvalga

Vaizdas iš galo



① DC-IN (nuolatinės srovės įvestis)

Prijunkite prie pridamo kintamosios srovės adapterio.

② Galinis IR jutiklis



3,5 mm garso išvestis; prijunkite prie išorinių garsiakalbių arba ausinių.

④ HDMI™

Prijunkite prie atkūrimo įrenginio HDMI™ išvesties prievado.

⑤ USB

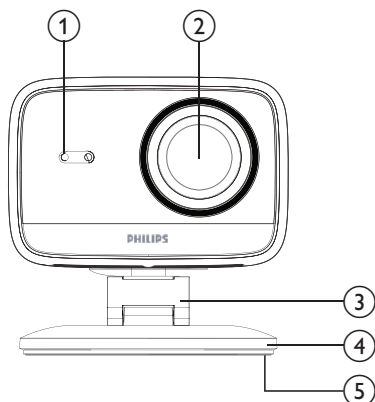
Prijunkite prie USB įvesties įrenginio, USB atminties įrenginio arba adapterio.



- Įjunkite arba išjunkite projektorį.
- Kai projektorius įjungtas, šviesos diodas šviečia baltai.
- Kai projektorius veikia budėjimo režimu, šviesos diodas šviečia raudonai.

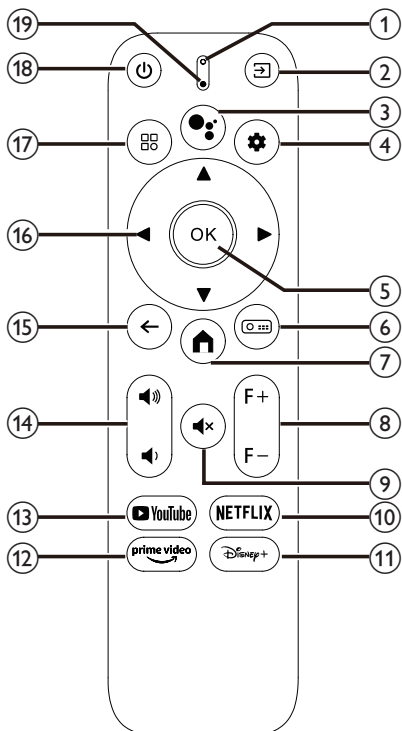
⑦ Ventiliacijos anga

Vaizdas iš priekio



- ① Automatinis trapecijos koregavimas ir automatinio fokusavimo jutiklis
- ② Projekcinis objektyvas
- ③ Reguliuojamas stovas
- ④ Pagrindas
- ⑤ Padėklas kojoms

Nuotolinio valdymo pultas



- ① **LED indikatorius**
Užsideda paspaudus nuotolinio valdymo pulto mygtuką.
- ② Rodomi visi įvesties šaltiniai ir leidžiama perjungti į kitą įvesties šaltinį.
- ③ Pasiekiami balso komanda arba paieškos funkcija (Google Assistant).
- ④ Atidaromas arba uždaromas projektoriaus nustatymų meniu.
- ⑤ **OK**
Patvirtinamas pasirinkimas.
- ⑥ Atidaromas projektoriaus projektavimo nustatymų papildomas meniu.
- ⑦ Pasiekiamas Google TV pagrindinis ekranas.
- ⑧ **F+/F-**
Rankiniu būdu reguliuojamas vaizdo fokusavimas (ryškumas).
- ⑨ Nutildomi arba įjungiami garsiakalbių garsai.
- ⑩ **NETFLIX**
Atidaroma Netflix programėlė.
- ⑪ **Disney+**
Atidaroma Disney+ programėlė.
- ⑫ **Prime Video**
Atidaroma Prime Video programėlė.
- ⑬ **YouTube**
Atidaroma YouTube programėlė.
- ⑭ Padidinamas arba sumažinamas garsumas.
- ⑮ Grįžtama į ankstesnį ekraną.
- ⑯ **Naršymo mygtukai (aukštyn, žemyn, kairėn, dešinėn)**
 - Naršoma tarp elementų ekrane.
 - Paspauskite ▲/▼ arba ◀▶ kad pakeistumėte dabartinio nustatymo reikšmę.
- ⑰ Atidaromas arba uždaromas projektoriaus nustatymų meniu.
- ⑱
 - Įjungti projektorius, kai jis išjungtas.
 - Kai projektorius įjungtas, galite pasirinkti jį išjungti, paleisti iš naujo arba išjungti ekraną.
- ⑲ **Mikrofonas**

3 Pradinis nustatymas

Pranešimas

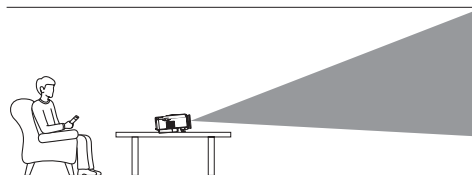
- i** Prieš užmegzdami arba keisdami bet kokias jungtis, įsitikinkite, kad visi įrenginiai yra atjungti nuo maitinimo šaltinių.

Projektoriaus įrengimas

Projektorius gali būti įrengtas keturiais skirtingais būdais. Norėdami teisingai įrengti projektorių, vadovaukitės toliau pateiktomis gairėmis.

Priekinis stalas

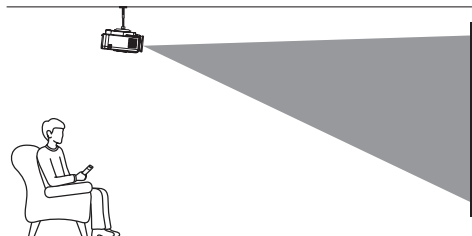
- 1 Padėkite projektorių ant lygaus paviršiaus, pavyzdžiui, stalo, priešais projektavimo paviršių. Tai yra labiausiai paplitęs būdas pastatyti projektorių, kad jį būtų galima greitai sumontuoti ir perkelti.



- 2 Jei projekcijos kryptis neteisinga, atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymų papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **O** **...**. Tada pasirinkite *Projector Projection > Front Table*.

Priekinis lubų projektorius

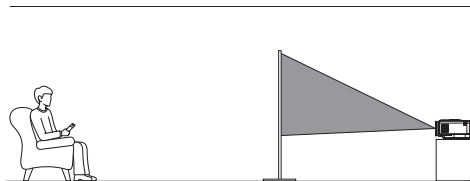
- 1 Pritvirtinkite projektorių prie lubų apverstą pusę į viršų priešais projekcijos ekraną. Norint pritvirtinti projektorių prie lubų, reikalingas projektoriaus laikiklis.



- 2 Jei projekcijos kryptis neteisinga, atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymų papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **O** **...**. Tada pasirinkite *Projector Projection > Front Ceiling*.

Prie galinio stalo

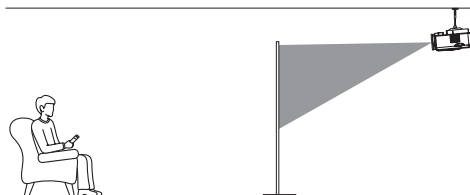
- 1 Padėkite projektorių ant stalo už projekcijos ekrano. Reikalingas specialus galinio projekcijos ekranas.



- 2 Jei projekcijos kryptis neteisinga, atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymai papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **O** **...**. Tada pasirinkite *Projector Projection > Rear Ceiling*.

Galinis, prie lubų

- 1 Pritvirtinkite projektorių prie lubų apverstą pusę į viršų už projekcijos ekrano. Norint pritvirtinti projektorių prie lubų už ekrano, reikalingas projektoriaus laikiklis ir specialus galinis projekcijos ekranas.



- 2 Jei projekcijos kryptis neteisinga, atidarykite projektoriaus projektavimo nustatymų papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **O** **...**. Tada pasirinkite *Projector Projection > Rear Ceiling*.

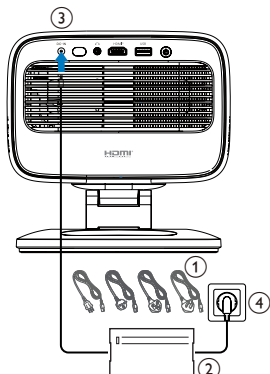
Prijunkite prie maitinimo šaltinio

CAUTION!

- i** Visada naudokite mygtuką **O** projektoriui įjungti ir išjungti.

- 1 Pasirinkite pridėdamą maitinimo laidą su tinkamu kištuku (AUS/EU/UK/US).
- 2 Prijunkite maitinimo laidą prie kintamosios srovės adapterio.
- 3 Prijunkite kintamosios srovės adapterį prie nuolatinės srovės maitinimo lizdo projektoriaus gale.
- 4 Prijunkite maitinimo laidą prie elektros lizdo.

- Projektoriaus maitinimo šviesos diodas šviečia raudonai.



Paruoškite nuotolinio valdymo pultą

ATSARGIAI!

i Netinkamas baterijų naudojimas gali sukelti perkaitimą, sprogdimą, gaisro ir sužalojimo pavojų. Ištekėjusios baterijos gali sugadinti nuotolinio valdymo pultą.

Niekada nelaikykite nuotolinio valdymo pulto tiesioginiuose saulės spinduliuose.

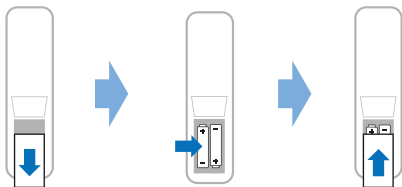
Venkite baterijų deformavimo, ardymo ir įkrovimo.

Venkite atviros ugnies ir vandens.

Nedelsdami pakeiskite išsikrovusias baterijas.

Jei ilgesnį laiką nenaudojate nuotolinio valdymo pulto, išimkite baterijas.

- 1 Atidarykite baterijų skyrių.
- 2 Įdėkite pridėtas baterijas (AAA tipo) teisingu poliškumu (+/-), nurodytu.
- 3 Uždarykite baterijų skyrių.

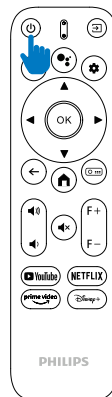
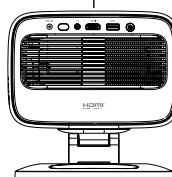
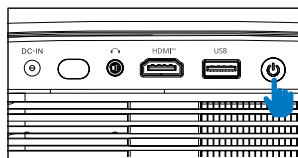


- Kai naudojate nuotolinio valdymo pultą su infraraudonųjų spindulių signalais, nukreipkite jį į projektoriaus IR jutiklį ir įsitikinkite, kad tarp jo ir IR jutiklio nėra jokių kliūčių.

Įjunkite ir nustatykite projektorį

Įjunkite / išjunkite projektorį

- Norėdami įjungti projektorį, paspauskite  projektoriaus / nuotolinio valdymo pulto mygtuką. Projektoriaus maitinimo šviesos diodas iš raudonos tampa baltas.



- Norėdami išjungti projektorį, du kartus paspauskite  ant projektoriaus / nuotolinio valdymo pulto. Projektorius pereina į budėjimo režimą, o jo maitinimo šviesos diodas iš baltos tampa raudonas. **Patarimas:** jei vieną kartą paspausite  ant projektoriaus / nuotolinio valdymo pulto, projektorius išsijungs po 10 sekundžių, nebent atšauksite veiksma.
- Norėdami išjungti ekraną ir palikti projektorį įjungtą, paspauskite  ant projektoriaus / nuotolinio valdymo pulto ir pasirinkite *Ekrano išjungimas*.
- Norėdami visiškai išjungti projektorį, atjunkite maitinimo laidą nuo elektros lizdo.

Vaizdo fokusavimo reguliavimas

Projektorius automatiškai reguliuoja vaizdo fokusavimą (ryškumą) kiekvieną kartą, kai įsijungia arba aptinka jo padėties ar kampo pasikeitimą.

Fokusavimą galite reguliuoti ir rankiniu būdu, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtukus **F+** arba **F-**.

Ekrano dydžio reguliavimas

Projekcijos ekrano dydis (arba vaizdų dydis) nustatomas pagal atstumą tarp projektoriaus objektyvo ir projekcijos paviršiaus.

Šio projektoriaus rekomenduojamas projekcijos atstumas yra 221 cm (87 coliai), todėl sukuriamas 80

colių (203 cm) ekrano dydis. Minimalus atstumas nuo projekcijos paviršiaus yra 1,1 m (40").

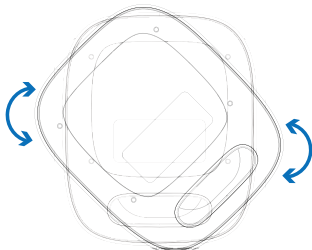
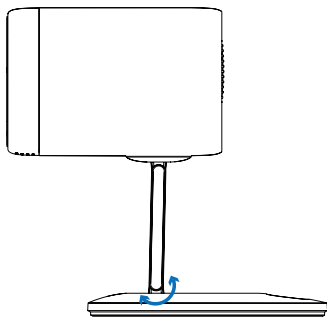
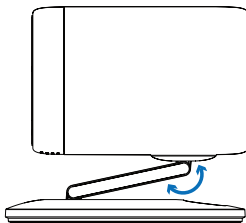
Skaitmeninis priartinimas

Norėdami sumažinti ekrano dydį, galite naudoti skaitmeninio priartinimo funkciją.

- 1 Atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymai papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką . Tada pažymėkite *Priartinimas*.
- 2 Paspauskite , kad sureguliuotumėte ekrano dydį. Ekraną galite sumažinti iki 80 % viso dydžio.

Projekcijos krypties reguliavimas

- Reguluojamas stovas turi du sukimosi taškus, kad galėtumėte lengvai reguliuoti pagrindinio korpuso projekcijos kryptį ir aukštį.
- Taip pat galite pasukti pagrindinį korpusą ir laisvai stovėti aplink pagrindą.



Vaizdo formos reguliavimas

Automatinis trapecijos koregavimas

Pagal numatytuosius nustatymus automatinis trapecijos koregavimas yra įjungtas ir projektorius automatiškai sukuria stačiakampį vaizdą kiekvieną kartą, kai jis įsijungia arba aptinka jo padėties ar kampo pasikeitimą.

Jei automatinis trapecijos koregavimas yra išjungtas, atlikite šiuos veiksmus, kad jį įjungtumėte:

- 1 Atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymų papildomą meniu paspausdami  nuotolinio valdymo pulte.
- 2 Pažymėkite *Automatinis trapecijos koregavimas*, tada paspauskite .
- 3 Tada pasirodys dialogo langas.
- 4 Pasirinkite *Taip*, kad įjungtumėte automatinį trapecijos koregavimą.

Patarimas: Norėdami išjungti automatinį trapecijos koregavimą, atlikite tik 1 ir 2 veiksmus, nurodytus aukščiau.

Vertikalaus ir horizontalaus trapecijos kampo reguliavimas

Kai automatinis trapecijos koregavimas yra išjungtas, galite rankiniu būdu padaryti vaizdą stačiakampį reguliuodami vertikalų ir horizontalų trapecijos koregavimo kampus.

- 1 Atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymų papildomą meniu paspausdami  nuotolinio valdymo pulte.
- 2 Norėdami reguliuoti vertikalaus trapecijos koregavimo kampą, pažymėkite *V trapecijos koregavimas*. Norėdami reguliuoti horizontalaus trapecijos koregavimo kampą, pažymėkite *H trapecijos koregavimas*.
- 3 Paspauskite , kad sureguliuotumėte vaizdo formą.

Keturių kampų trapecijos korekcija

Kai automatinis trapecijos koregavimas išjungtas ir įjungta keturių kampų trapecijos korekcija, galite rankiniu būdu padaryti vaizdą stačiakampį, perkeldami keturis vaizdo kampus.

Norėdami įjungti keturių kampų trapecijos korekciją, atlikite šiuos veiksmus:

- 4 Atidarykite projektoriaus Projekcijos nustatymų papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
- 5 Pažymėkite *4 kampai*, tada paspauskite .
- 6 Tada pasirodys dialogo langas.
- 7 Pasirinkite *Taip* kad įjungtumėte keturių kampų trapecijos korekciją.

Patarimas: norėdami išjungti keturių kampų trapecijos korekciją, atlikite tik 1 ir 2 veiksmus, nurodytus aukščiau.

Norėdami padaryti vaizdą stačiakampį perkeldami keturis vaizdo kampus, atlikite šiuos veiksmus:

- 1 Atidarykite projektoriaus Projektijos nustatymų papildomą meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
- 2 Pažymėkite *4 kampų reguliavimas* ir paspauskite mygtuką **Gerai**.
- 3 Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad sureguliuotumėte vaizdo formą.

Google TV nustatymas

Pirmą kartą įjungus projektorių arba atkūrus integruoto Google TV adapterio gamyklinius nustatymus, Google TV įsijungs ir paragins jus jį nustatyti atliekant kai kuriuos pagrindinius nustatymus.

Po sąrankos Google TV prisijungs prie jūsų Google paskyros ir Wi-Fi tinklo.

Ko jums reikia

- Wi-Fi interneto ryšio
- Google paskyros

1 veiksmas: susiekite nuotolinio valdymo pultą su projektoriumi

Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad susietumėte nuotolinio valdymo pultą su projektoriumi.

Po sėsimio pasirodys pasveikinimo ekranas ir galėsite naudoti šį nuotolinio valdymo pultą naršydami Google TV ekrano vartotojo sąsajoje.

2 veiksmas: pasirinkite ekrano kalbą

Paspauskite nuotolinio valdymo pulto naršymo žemyn arba aukštyn mygtuką, kad pažymėtumėte pageidaujamą Google TV ekrano kalbą, tada paspauskite mygtuką **Gerai**, kad patvirtintumėte ir pereitumėte prie kito veiksmo.

Pastaba: numatytoji ekrano kalba yra **anglų (JAV)** ir ne visos kalbos yra prieinamos.

3 veiksmas: pasirinkite savo regioną arba šalį

Paspauskite nuotolinio valdymo pulto naršymo mygtuką žemyn arba aukštyn, kad pažymėtumėte savo regioną arba šalį, tada paspauskite mygtuką **Gerai**, kad patvirtintumėte ir pereitumėte prie kito veiksmo.

4 veiksmas: prisijunkite prie Wi-Fi tinklo

- 1 Rodomų Wi-Fi tinklų sąrašą pažymėkite tinklą ir paspauskite mygtuką **Gerai**. Ekrano klaviatūra busite paraginti įvesti slaptažodį, kad prisijungtumėte prie tinklo.
- 2 Įveskite slaptažodį paspausdami naršymo mygtukus ir mygtukus **Gerai**. **Patarimai:** paspauskite ir palaikykite naršymo mygtuką, kad greičiau pereitumėte prie norimo klavišo.
- 3 Pažymėkite varnelę klaviatūroje ir paspauskite mygtuką **Gerai**.
- 4 Palaukite, kol bus užmegztas ryšys.

Pastabos:

- Jei prisijungsite prie atviro (nesaugaus) Wi-Fi tinklo, slaptažodžio įvesti nebus prašoma, o ryšys bus užmegztas automatiškai.
- Kitą kartą įjungus projektorių, jis automatiškai bandys prisijungti prie paskutinio prijungto Wi-Fi tinklo, nebent rankiniu būdu atjungsite / pamiršite tinklą arba atkursite gamyklinius integruoto Google TV adapterio nustatymus.

5 veiksmas: prisijunkite prie Google paskyros ir užbaikite sąranką

- 1 Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad prisijungtumėte prie Google paskyros.
- 2 Norėdami baigti sąranką, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

4 Naudokite Google TV

Baigę sąranką, pamatysite Google TV pagrindinį ekraną, panašų į toliau pateiktą.



Google TV pagrindinis ekranas yra atspirties taškas, iš kurio galite pradėti visus veiksmus Google TV pramogų įrenginyje. Šiame ekrane galite naršyti laidas ir filmus, kuriuos norite žiūrėti. Taip pat rasite pradėtas laidas ir filmus, siūlomus vaizdo įrašus ir suasmenintas rekomendacijas.

- Google TV siūlo įvairias funkcijas, pvz.:
- Žiūrėkite įvairius filmus ir laidas iš mėgstamų programėlių.
- Transliuokite muziką iš muzikos programėlių.
- Gaukite programėlių iš Google Play.
- Žaiskite internetinius žaidimus iš Google Play Games.
- Balso įvestis komandoms ir universaliai paieškai keliose paslaugose.

Naršymas Google TV

Norėdami naršyti Google TV ekrano vartotojo sąsajoje ir inicijuoti balso komandas arba paieškos užklausas, galite naudoti specialų Google TV nuotolinio valdymo pultą.

- Norėdami pasiekti Google TV pagrindinį ekraną, paspauskite nuotolinio valdymo pulto .
- Norėdami pasiekti balso paieškos funkciją, paspauskite nuotolinio valdymo pulto .

Google TV konfigūravimas

Pagrindinio ekrano viršuje galite pasirinkti  kad atidarytumėte nustatymų skydelį ir pasiektumėte įvairius su Google TV susijusius nustatymus, pvz., programų / privatumo / saugumo valdymą, Wi-Fi nustatymus ir garso nustatymus.

Naudokite laidinę klaviatūrą / pelę

- Prijunkite laidinės pelės arba klaviatūros **USB** kištuką prie projektoriaus USB prievado.
- Naudokite klaviatūros klavišus ekrano naršymui, pasirinkimui ir teksto įvedimui, kaip ir naudodami kompiuterio klaviatūrą.
- Naršymui ir pasirinkimui naudokite pelės ratuką ir kairįjį klavišą. Norėdami grįžti į ankstesnį ekraną, paspauskite dešinįjį pelės klavišą.

Naudokite Bluetooth įrenginį

Galite susieti Bluetooth įrenginį (klaviatūrą, pelę, žaidimų planšetę, garsiakalbį ir kt.) su projektoriumi. Baigę susiejimą, galite naudoti Bluetooth įrenginį su Google TV.

Norėdami susieti Bluetooth įrenginį, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

- 1 Pagrindinio ekrano viršuje pasirinkite , kad atidarytumėte nustatymų skydelį.
- 2 Nustatymų skydelyje pasirinkite **Bluetooth**.
- 3 Pasirinkite **Susieti priedą**. Ekrane matysite netoliese esančių Bluetooth įrenginių sąrašą.
- 4 Įjunkite Bluetooth įrenginio susiejimo režimą. Įrenginys bus pridėtas prie ekrano sąrašo.
- 5 Pasirinkite Bluetooth įrenginį.
- 6 Kai Google TV rodoma Susieti su šiuo įrenginiu?, pasirinkite **Susieti**. Įrenginys bus suporuotas per kelias sekundes.

Transliuoti turinį į Google TV

Į Google TV galite transliuoti turinį iš telefonų, planšetinių kompiuterių ar nešiojamųjų kompiuterių.

Svarbu: galite transliuoti tik iš naujausios Chromecast palaikančios programėlės versijos arba Chrome naršyklės įrenginyje, prijungtame prie to paties Wi-Fi tinklo kaip ir jūsų Google TV.

- 1 Norėdami pradėti transliuoti, atlikite toliau nurodytus veiksmus:
- 2 Prijunkite savo įrenginį prie to paties Wi-Fi tinklo kaip ir jūsų Google TV.
- 3 Atidarykite programėlę, kurioje yra norimas transliuoti turinys.
- 4 Programėlėje raskite ir pasirinkite Transliuoti .
- 5 Įrenginyje pasirinkite savo Google TV pavadinimą.

Kai Transliuoti  pakeičia spalvą, sėkmingai prisijungėte.

Patarimas: norėdami sustabdyti transliavimą, savo įrenginyje pasirinkite Transliuoti , o tada – Atjungti.

Pranešimas



Geresniam perdavimo našumui naudoti 5 GHz Wi-Fi tinklą.

Negalima transliuoti autorių teisių saugomo turinio iš Netflix, Amazon Prime Video, Hulu ir kt.

Google TV adapterio gamyklinių parametrų atkūrimas

- 1 Norėdami atidaryti nustatymų skydelį, pagrindinio ekrano viršuje pasirinkite .
- 2 Eikite į *All settings > System > About > Reset* ir pasirinkite Gamyklinių parametrų atkūrimas.
- 3 Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad pradėtumėte integruoto Google TV adapterio gamyklinių parametrų atkūrimą.

Pranešimas



Gamyklinių parametrų atkūrimas ištrina visą jūsų asmeninę informaciją ir atsisiųstas programas, ir šio veiksmo atšaukti negalima.

Patarimas: daugiau patarimų apie Google TV naudojimą rasite apsilankę <https://support.google.com/googletv>.

Google TV yra šio įrenginio programinės įrangos pavadinimas.

Google, Google Play, YouTube, Google TV ir kiti prekių ženklai yra Google LLC prekių ženklai. Google Assistant nepasiekiamas tam tikromis kalbomis ir šalyse.

5 Prijunkite prie kitų įrenginių

Prijunkite prie USB pelės, klaviatūros arba žaidimų planšetės

Prie projektoriaus galite prijungti USB pelę, klaviatūrą arba žaidimų planšetę, kad greitai ir lengvai naršytumėte meniu, įvestumėte slaptažodžius, ieškotumėte filmų ir laidų, žaistumėte žaidimus ir pan.

Pastaba: ne visi žaidimai ir programos suderinamos su pele ir klaviatūra.

Prijunkite USB pelę, klaviatūrą arba žaidimų planšetę

Norėdami prijungti **USB** pelę, klaviatūrą arba žaidimų planšetę, prijunkite ją prie projektoriaus USB prievado.

Patarimas: naudodami USB šakotuvą, prie USB prievado galite prijungti daugiau nei vieną įrenginį. Prijunkite įrenginius prie šakotuvo USB prievadų, tada prijunkite šakotuvą prie projektoriaus.

Pastaba: naudojant belaidę USB pelę arba klaviatūrą, ryšys gali nutrūkti arba būti lėtas, priklausomai nuo atstumo tarp dviejų įrenginių ir signalo būsenos.

Naudokite USB pelę, klaviatūrą arba žaidimų planšetę

Prijungus, jūsų USB pelę, klaviatūrą arba žaidimų planšetę pradės veikti be jokios papildomos konfigūracijos.

Pelė

- Pajudinkite pelę ir ekrane pasirodys apskritas žymeklis.
- Pajudinkite pelę ir spustelėkite kairįjį pelės klavišą, kad naršytumėte projektoriaus vartotojo sąsają kaip kompiuteryje. Kairysis mygtukas veikia kaip OK nuotolinio valdymo pultė.
- Dešinysis pelės klavišas veikia kaip  nuotolinio valdymo pultė.
- Pasukite ratuką, kad slinktumėte aukštyn arba žemyn.

Klaviatūra

- Jūsų klaviatūra geriausiai tinka tekstui įvesti į teksto laukus, nes galite spausdinti daug greičiau ir matyti didesnę ekrano dalį, nes nereikia ekrano klaviatūros. **Patarimas:** norint paslėpti ekrano klaviatūrą, gali tekti paspausti **Esc**.
- Norėdami naršyti projektoriaus vartotojo sąsajoje, naudokite rodyklių klavišus ir **Enter**. Jie

veikia atitinkamai kaip naršymo mygtukai ir OK nuotolinio valdymo pulte.

- Paspauskite **Tab** arba **Shift + Tab**, kad pereitumėte prie kito arba ankstesnio elemento. Paspauskite meniu klavišą, kad pasiektumėte daugiau parinkčių, kai pasirinkta programa arba rodomas vaizdo įrašas.
- Paspauskite **Windows + Backspace**, kad grįžtumėte į ankstesnį ekraną. Norėdami grįžti į pradinį ekraną, paspauskite **Pagrindinis** arba **Alt+Esc**.
- Daugelis sparčiųjų klavišų veikia taip pat, kaip ir kompiuteryje, įskaitant **Alt+Tab**, skirtus perjungti neseniai naudotas programas, ir **Ctrl+X/C/V**, skirtus iškirpti / kopijuoti / įklijuoti.

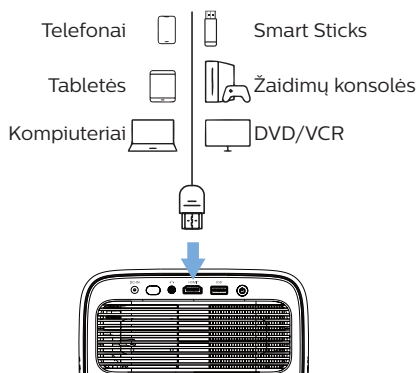
Žaidimų pultas

- Žaidimų pultą galite naudoti su žaidimais, kurie palaiko valdiklius.
- Žaidimų pultą taip pat galima naudoti projektoriaus vartotojo sąsajai naršyti ir programoms atidaryti.

Prijunkite prie atkūrimo įrenginio per HDMI™

Galite prijungti atkūrimo įrenginį (pvz., Blu-ray grotuvą, žaidimų konsolę, vaizdo kamerą, skaitmeninį fotoaparatai arba kompiuterį) prie projektoriaus per HDMI™ jungtį. Naudojant šią jungtį, vaizdai rodomi projektoriaus ekrane, o garsas leidžiamas projektoriuje.

- 1 Naudodami HDMI™ kabelį, prijunkite projektoriaus **HDMI™** prievadą prie atkūrimo įrenginio HDMI™ išvesties prievado.

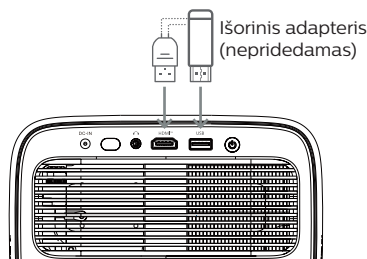


- 2 Nuotolinio valdymo pulte paspauskite  ir pasirinkite HDMI.

Prijungimas prie adapterio

Prie projektoriaus galite prijungti adapterių (pvz., Amazon Fire Stick, Roku Stick ir Chromecast), kad lengvai galėtumėte žiūrėti vaizdo įrašus internetu. Šiuo ryšiu vaizdai rodomi projektoriaus ekrane, o garsas leidžiamas projektoriuje.

- 1 Prijunkite adapterių prie projektoriaus **HDMI™** prievado tiesiogiai arba naudodami HDMI™ kabelį.
- 2 Prijunkite adapterių prie projektoriaus **USB** prievado naudodami USB kabelį.
Pastaba: maksimali šio prievado tiekiamą srovę yra 5 V 1,5 A.



- 3 Press  on the remote control and select **HDMI**.
- 4 Nuotolinio valdymo pulte paspauskite  ir pasirinkite HDMI.

Prijunkite USB atmintinę

Projektorius turi iš anksto įdiegtą failų tvarkyklę, leidžiančią leisti arba peržiūrėti šių tipų failus, saugomus USB atmintinėje.

- Dauguma vaizdo, garso ir vaizdo failų
- Teksto failai, PDF failai ir Microsoft Office dokumentai

Pranešimas

 Projektorius palaiko USB atmintinę, suformatuotą FAT16 arba FAT32 failų sistemai.

- 1 Prijunkite USB atmintinę prie projektoriaus USB prievado.
- 2 Norėdami atidaryti failų tvarkyklę, nuotolinio valdymo pulte paspauskite  ir pasirinkite **USB**.
- 3 Failams pasirinkti ir atidaryti naudokite naršymo mygtukus ir mygtuką OK.

Prijunkite prie laidinių garsiakalbių arba ausinių

Prie projektoriaus galite prijungti laidinius garsiakalbius arba ausines. Naudojant šią jungtį, garsas iš projektoriaus grojamas per išorinius garsiakalbius arba ausines.

- Prijungus prie projektoriaus išorinius garsiakalbius arba ausines, vidiniai projektoriaus garsiakalbiai automatiškai išjungiami.

PAVOJUS!



Klausos pažeidimo pavojus!

Prieš prijungdami ausines, sumažinkite projektoriaus garsumą.

Nenaudokite projektoriaus ilgą laiką nustatę didelį garsumą, ypač naudodami ausines. Tai gali pažeisti klausą.

- 1 3,5 mm garso kabeliu prijunkite projektoriaus lizdą prie analoginio garso įvesties (3,5 mm lizdo arba raudono ir balto lizdų), esančių išoriniuose garsiakalbiuose. Arba prijunkite projektoriaus lizdą prie ausinių.



- 2 Prijungę garsiakalbius arba ausines, paspauskite  nuotolinio valdymo pultė, kad sureguliuotumėte garsumą iki norimo lygio.

6 Projektoriaus nustatymų keitimas

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie projektoriaus nustatymų keitimą naudojant nustatymų meniu.

- 3 Norėdami atidaryti projektoriaus nustatymų meniu, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
- 4 Norėdami pasirinkti meniu elementą, naudokite naršymo mygtukus ir mygtuką **Geri**.
- 5 Norėdami pasirinkti meniu elementą, paspauskite  arba  arba  arba . **Pastaba:** kai kuriems meniu elementams, pvz., Horizontaliojo kalibravimo, atlikite pakeitimus vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis.
- 6 Daugumai meniu elementų pakeitimas įsigalios pasirinkus kitą reikšmę. Jei pakeitimas neįsigalioja, paspauskite mygtuką **Geri** kad jį patvirtintumėte.
- 7 Norėdami uždaryti projektoriaus nustatymų meniu, paspauskite  vieną kartą arba  vieną ar kelis kartus.

Vaizdo nustatymai

Galite peržiūrėti ir keisti šiuos vaizdo nustatymus.

- **Spalvų režimas:** galite nustatyti, kad projektorius naudotų šiuos spalvų režimus, atsižvelgdami į žiūrėjimo aplinką arba pageidavimus. Pasirinkę spalvų režimą, galite keisti jo nustatymus.
 - **standartinis:** rodykite vaizdą su standartiniais spalvų nustatymais.
 - **TV:** optimizuokite spalvų nustatymus televizoriui.
 - **Filmas:** optimizuokite spalvų nustatymus filmams.
 - **Vartotojas:** nustatykite savo nustatymus.
- **Ryškumas:** reguliuokite bendrą ekrano ryškumą.
- **Kontrastas:** reguliuokite šviesių ir tamsių vaizdo sričių kontrastą.
- **Spalvų temperatūra:** galite nustatyti, kad projektorius naudotų šiuos spalvų temperatūros tipus. Jei pasirinksite Vartotojas, galėsite apibrėžti savo nustatymus keisdami Raudonos spalvos stiprinimas, Žalios spalvos stiprinimas, Mėlynos spalvos stiprinimas, Raudonos spalvos poslinkis, Žalios spalvos poslinkis ir Mėlynos spalvos poslinkis.
 - **6500K:** padarykite vaizdą rausvesnį.
 - **7500K:** naudokite vidutinę spalvų temperatūrą.
 - **9300K:** padarykite vaizdą melsvesnį.

- *Vartotojas*: nustatykite savo nustatymus.
- *Atspalvis*: reguliuokite projektuojamo vaizdo atspalvį.
- *Sodrumas*: Reguliuokite spalvų intensyvumą.
- *Ryškusmas*: Reguliuokite projektuojamo vaizdo detalių aiškumą.
- *Atkurti dabartinius spalvų nustatymus*: Pasirinkite *Taip*, kad iš naujo nustatytumėte visus šiuo metu pasirinkto spalvų režimo nustatymus.
- *Rankinis fokusavimas*: pasirinkę šį meniu elementą, paspauskite ◀▶ arba ▲▼ kad rankiniu būdu sureguliuotumėte fokusavimą.
- *Automatinis fokusavimas*: pasirinkite *Ijungti*, kad įjungtumėte automatinį fokusavimą, arba *Išjungti*, kad jį išjungtumėte. Numatytoji reikšmė yra *Ijungti*.

Kiti nustatymai

Galite peržiūrėti ir keisti šiuos papildomus nustatymus.

- *Automatinis išsijungimas*: Pasirinkite laiką, po kurio projektorius automatiškai išsijungs po pasirinkto neveikimo laikotarpio. Numatytoji reikšmė yra 20 min.
- *Miego laikmatis*: Pasirinkite laiką, po kurio projektorius automatiškai išsijungs. Numatytoji reikšmė yra *Išjungti*.
- *Dinaminis energijos taupymas*: Pasirinkite *Ijungti*, kad įjungtumėte dinaminį energijos taupymą, arba *Išjungti*, kad jį išjungtumėte. Numatytoji reikšmė yra *Ijungti*.
- *Atkurti nustatymus*: Atkurkite visus jūsų pakeistus projektoriaus nustatymus (išskyrus kalbą) į gamyklinius numatytuosius nustatymus.
- *Atkurti gamyklinius numatytuosius nustatymus*: Atkurkite gaminį į gamyklinius numatytuosius nustatymus. Atkūrus gamyklinius nustatymus, projektorius bus paleistas iš naujo. **Pastaba**: tai neatkurs integruoto Google TV adapterio. Noredami sužinoti, kaip atkurti adapterio gamyklinius nustatymus, žr. **Google TV adapterio gamyklinių nustatymų atkūrimas, psl. 12**.
- *Kalba*: Pasirinkite pageidaujamą ekrano kalbą.
- *Informacija*: Peržiūrėkite šio gaminio šviesos šaltinio valandas, sistemos versiją, atminties informaciją, serijos numerį, šaltinį ir skiriamąją gebą.

Garso nustatymai

Galite peržiūrėti ir keisti šiuos garso nustatymus.

- *Garso režimas*: galite nustatyti, kad projektorius naudotų šiuos garso režimus, atsižvelgdamas į jūsų aplinką, garso tipą arba pageidavimus. Jei pasirinksite *Vartotojas*, nustatymą galėsite reguliuoti naudodami ekrane rodomą garso ekvalaizerį.
 - *Standartinis*: optimizuokite bendro garso nustatymus.
 - *Muzika*: optimizuokite muzikos nustatymus.
 - *Filmas*: optimizuokite filmų nustatymus.
 - *Vartotojas*: apibrėžkite savo nustatymus.

Projekcijos nustatymai

Galite peržiūrėti ir keisti šiuos projekcijos nustatymus.

- *Projektoriaus projekcija*: sureguliuokite projekcijos kryptį pagal tai, kaip projektorius sumontuotas.
- *Horizontalus kalibravimas*: sureguliuokite projektoriaus horizontalų lygiavimą, kad ištaisytumėte vaizdo iškraipymą, kad ekranas būtų tiesus ir stačiakampis.
- *Automatinis trapecijos koregavimas*: pasirinkite *Ijungti*, kad įjungtumėte automatinį trapecijos koregavimą, arba *Išjungti*, kad jį išjungtumėte. Numatytoji reikšmė yra *Ijungti*.
- *Vertikalus trapecijos koregavimas*: rankiniu būdu padarykite vaizdą stačiakampį, reguliuodami vertikalaus trapecijos koregavimo kampus. **Pastaba**: šis meniu elementas matomas tik tada, kai automatinis trapecijos koregavimas išjungtas.
- *Horizontalus trapecijos koregavimas*: rankiniu būdu padarykite vaizdą stačiakampį, reguliuodami horizontalaus trapecijos koregavimo kampus. **Pastaba**: šis meniu elementas matomas tik tada, kai automatinis trapecijos koregavimas išjungtas.
- *4 kampai*: pasirinkite *Ijungti*, kad įjungtumėte 4 kampų reguliavimą, arba *Išjungti*, kad jį išjungtumėte. Numatytoji reikšmė yra *Išjungti*.
- *4 kampų reguliavimas*: pasirinkite tai, kad rankiniu būdu padarykite vaizdą stačiakampį, perkeldami keturis vaizdo kampus.
- *Priartinimas*: sumažinkite ekraną iki 80 % viso dydžio. Numatytoji reikšmė yra 1,0 (*be mastelio mažinimo*). **Pastaba**: šis meniu elementas matomas tik tada, kai išjungta 4 kampų reguliavimo funkcija.

7 Priežiūra

Valymas

PAVOJUS!



Valydami projektorių, laikykites šių nurodymų:

Naudokite minkštą, nepūkuotą šluostę. Niekada nenaudokite skystų ar lengvai užsidegančių valiklių (purškalo, abrazyvinių medžiagų, poliravimo priemonių, alkoholio ir kt.). Neleiskite drėgmei patekti į projektoriaus vidų. Nepurškite projektoriaus jokiais valymo skysčiais.

Švelniai nuvalykite paviršius. Būkite atsargūs, kad nesubraižytumėte paviršių.

Objektyvo valymas

Projektoriaus objektyvui valyti naudokite minkštą šepetėlį arba objektyvo valymo popierių.

PAVOJUS!



Nenaudokite jokių skystų valymo priemonių!

Nenaudokite jokių skystų valymo priemonių objektyvui valyti, kad nepažeistumėte dangos plėvelės.

Atnaujinkite programinę įrangą

Naujausią projektoriaus programinę įrangą galite rasti adresu www.philips.com/support, kad galėtumėte naudotis geriausiomis projektoriaus funkcijomis ir gauti palaikymą.

ATSARGIAI!



Neišjunkite projektoriaus ir neištraukite USB atmintinės, kol atnaujinama programinė įrangą.

Programinės įrangos atnaujinimas per USB

1. Apsilankykite www.philips.com/support, raskite savo gaminį (modelio numeris: **NPX450/INT**), atidarykite jo pagalbos puslapį ir suraskite „Programinė įrangą ir tvarkyklės“. Tada patikrinkite naujausią programinės įrangos versiją.
2. Norėdami atidaryti projektoriaus nustatymų meniu, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką . Tada pasirinkite Informacija, kad patikrintumėte dabartinę programinės įrangos versiją. Jei naujausia programinės įrangos versija yra naujesnė nei dabartinė, pereikite prie kito veiksmo.
3. Iš pagalbos puslapio, kurį atidarėte atlikdami 1 veiksmą, atsisiųskite programinės įrangos diegimo failą į USB atmintinę. Išpakuokite atsisiųstą failą ir išsaugokite gautą failą USB atmintinės šakniniame kataloge.
4. Prijunkite USB atmintinę prie projektoriaus.
5. Projektorius ekrane rodo dialogo langą, kuriame klausiama, ar norite atnaujinti programinę įrangą.
6. Pasirinkite *TAIP* ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad užbaigtumėte atnaujinimą.

8 Trikčių šalinimas

Maitinimo ciklas

Jei iškyla problema ir negalite jos išspręsti vadovaudamiesi šiame naudotojo vadove pateiktomis instrukcijomis, pabandykite atlikti šiuos veiksmus.

- 1 Išjunkite projektorį du kartus paspausdami .
- 2 Palaukite bent 10 sekundžių.
- 3 Įjunkite projektorį paspausdami .
- 4 Jei problema išlieka, susisiekite su vienu iš mūsų klientų aptarnavimo centrų arba savo prekybos atstovu.

Problema	Sprendimas
Projektoriaus negalima įjungti.	• Atjunkite ir vėl prijunkite maitinimo laidą, tada bandykite vėl įjungti projektorį.
Projektoriaus negalima išjungti.	Paspauskite  ir palaikykite ilgiau nei dešimt sekundžių. Jei tai nepadeda, atjunkite maitinimo laidą.
Nėra vaizdo iš išorinio HDMI™ įrenginio.	1. Patikrinkite, ar įvesties šaltinis perjungtas į <i>HDMI</i>. 2. Atjunkite HDMI™ kabelį arba išjunkite HDMI™ įrenginį. 3. Palaukite tris sekundes. 4. Prijunkite HDMI™ kabelį arba vėl įjunkite HDMI™ įrenginį.
Nėra garso iš prijungto išorinio įrenginio.	• Patikrinkite išorinio įrenginio laidus. • Patikrinkite, ar išoriniame įrenginyje įjungtas garsas. • Gali veikti tik originalūs įrenginio gamintojo laidai.
Nėra garso iš išorinio HDMI™ išvesties įrenginio.	• HDMI™ išvesties įrenginyje nustatykite garso nustatymą į Daugiakanalis (neapdoroti duomenys) ir stereofoninis (PCM).
Nėra garso, kai kompiuteris prijungiamas HDMI™ kabeliu.	• Patikrinkite, ar kompiuteryje įjungtas garsas.
Rodomas tik pagrindinis meniu, o ne vaizdas iš išorinio įrenginio.	• Patikrinkite, ar laidai prijungti prie tinkamų lizdų. • Patikrinkite, ar išorinis įrenginys įjungtas. • Patikrinkite, ar įjungta išorinio įrenginio vaizdo išvestis.
Rodomas tik pagrindinis meniu, o ne vaizdas iš prijungto kompiuterio.	• Patikrinkite, ar įjungta kompiuterio HDMI™ išvestis. • Patikrinkite, ar kompiuterio skiriamoji geba nustatyta į 1920 * 1080.
Projektorius išsijungia.	• Kai projektorius veikia ilgą laiką, jo paviršius įkaista. • Patikrinkite, ar maitinimo laidas tinkamai prijungtas.
Projektorius negali nuskaityti USB atmintinės.	• Projektorius nepalaiko exFAT failų sistemos. • Formatuokite USB atmintinę FAT32 arba NTFS formatu ir naudokite ją.
Projektorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pulto komandas.	• Patikrinkite nuotolinio valdymo pulto baterijas.
Projektoriaus paviršiaus temperatūra yra aukšta.	• Šis projektorius veikimo metu gali išskirti vidutinį karštį. Tai normalu.
Projektorius neveikia, kai jį prijungiu prie nešiojamojo kompiuterio.	• Patikrinkite, ar HDMI™ laidas tinkamai prijungtas. • Įsitinkite, kad nešiojamas kompiuteris perjungtas į projektoriaus rodomo režimą.

Problema	Sprendimas
Negaliu susieti projektoriaus su Bluetooth įrenginiu.	• Įjunkite Bluetooth įrenginį ir įsitikinkite, kad jis veikia susiejimo režimu. • Padėkite Bluetooth įrenginį taip, kad jis būtų mažiau nei 10 m (33 pėdų) atstumu nuo projektoriaus. • Norėdami prijungti Bluetooth įrenginį prie projektoriaus, vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis skyriuje Bluetooth įrenginio naudojimas, 11 psl. • Jei prie projektoriaus jau prijungtas kitas Bluetooth įrenginys, atjunkite jį. • Perkelkite projektorių toliau nuo kitų įrenginių (mikrobangų krosnelės, belaidžio maršrutizatoriaus ir kt.), kurie skleidžia radijo dažnių signalus.
Prijungus Bluetooth įrenginį, nėra garso nei iš projektoriaus, nei iš Bluetooth įrenginio.	• Patikrinkite, ar Bluetooth įrenginio garsumas nustatytas iki minimumo. • Patikrinkite, ar projektoriaus garsumas nustatytas iki minimumo. • Patikrinkite, ar prasidėjo atkūrimas. • Pabandykite paleisti kitą vaizdo / garso failą. • Pabandykite iš naujo prijungti abu įrenginius.
Juodi / balti pikseliai	LCD ekrane gali būti nedidelis skaičius pikselių, kurie neveikia normaliai (dar vadinami mirusiais pikseliais arba juodais pikseliais). Jūsų ekranas buvo patikrintas ir atitinka gamintojo specifikacijas, o tai reiškia, kad jokie pikselių defektai neturi įtakos ekrano veikimui ar naudojimui. Nepažeidžiant pirmiau minėtų bendrųjų nuostatų, mirę pikseliai arba juodi pikseliai, neviršijantys 5 taškų, atitinka gamyklinius reikalavimus ir pagal šią garantiją nelaikomi defektu. Dulkių sankaupos – garantijos išimtis: Laikui bėgant projektoriaus viduje gali kauptis dulkės. Tai gali paveikti vaizdo kokybę ir netgi sutrikdyti įrenginio veikimą. Tačiau šis reiškinys neįtrauktas į šią garantiją nelaikomas defektu. Rekomenduojame reguliariai valyti objektyvą minkštu skudurėliu, tinkamu stiklui valyti. Taip pat galite pūsti sausą orą per oro angas, kad pašalintumėte dulkes nuo optinio variklio įrenginio viduje.

9 Priedai

Techniniai duomenys

Technologija / optika

Ekranos technologija	LCD
Šviesos šaltinis	LED
Ryškumas	500 ANSI liumenų
Raiška	1920 x 1080 pikselių
LED veikimo laikas	daugiau nei 30 000 valandų
Kontrasto santykis	1000:1
Kraštinių santykis	16:9
Projekcijos santykis	1,25:1
Ekranos dydis (istrižainė)	iki 100"
Atstumas iki ekrano	221 cm / 87" 80" ekranui
Stovas	Ergonomiškas, reguliuojamo aukščio ir besisukantis
Projekcija režimai.....	4
Fokusavimo reguliavimas	Automatinis
Kreipinio iškraipymo korekcija	Automatinis H/V trapecijos koregavimas
4 kampų korekcija	Taip
Skaitmeninis priartinimas	Taip (80–100 %)
Miego laikmatis	Taip

Operacinė sistema

Google TV su iš anksto įkeltomis programėlėmis: Netflix, Amazon Prime Video, YouTube, Disney+ ir kt. (Programėlės gali skirtis priklausomai nuo prieinamumo)

Garsas

Integruoti garsiakalbiai	2 x 5 W
Garsiakalbio tipas.....	stereo

Jungtis

Apima Google TV transliacijos įrenginį, skirtą pasiekti programėles	
HDMI™ įvestis	x1
USB-A (5 V / 1,5 A išvestis + išorinis diskas)	x1
3,5 mm garso išvestis	x1
Wi-Fi.....	802.11a/b/g/n/ac, 2,4 + 5 GHz
Wi-Fi ekrano veidrodinis atspindėjimas	Taip
Bluetooth.....	Žaidimų pultams, garsiakalbiams, pelei, klaviatūrai ir kt. prijungti

Maitinimo šaltinis

Energijos suvartojimas	veikiant: 94,34 W
.....	budėjimo režimu: 0,226 W
Įvestis: AC 100–240 V, 50/60 Hz, 2,5 A (maks.)	

Matmenys ir svoris

Išpakuoto (P x G x A)	195 x 219 x 194 mm
Supakuoto (P x G x A)	260 x 248 x 206 mm
Grynasis svoris.....	2,48 kg / 5,47 svaro
Bendrasis svoris	4,35 kg / 8,8 svaro

Temperatūros reikalavimai

Darbinė temperatūra.....	5 °C – 35 °C
Laikymo temperatūra.....	< 60 °C

Pakuotės turinys

1. NeoPix 450 projektorius
2. Nuotolinio valdymo pultas
3. Kintamosios srovės adapteris
4. Maitinimo laidai (AUS, ES, JK, JAV)
5. AAA baterijos nuotolinio valdymo pultui
6. Trumpas paleidimo vadovas su garantijos kortele

Modelis

NPX450/INT

EAN: 7640186962759

UPC: 667619993149

CE deklaracija

- Produktą galima jungti tik prie USB 2.0 arba naujesnės versijos USB sąsajos.
- Adapteris turi būti įrengtas šalia įrangos ir turi būti lengvai pasiekiamas.
- EUT darbinė temperatūra negali viršyti 35 °C ir neturi būti žemesnė nei 5 °C.
- Kištukas laikomas adapterio atjungimo įtaisui.
- UNII 5150–5250 MHz dažnių juosta skirta naudoti tik patalpose.
- Įrenginys atitinka radijo dažnių specifikacijas, kai naudojamas 20 cm atstumu nuo kūno.

Šiuo dokumentu Screeneo Innovation SA pareiškia, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas atitinkamas Direktyvos 2014/53/ES nuostatas.



Atitiktis deklaraciją galima rasti svetainėje www.philips.com.

Dažnių juostos	Maksimali išėjimo galia
BT EDR (EIRP)	9,09 dBm
BT BLE (EIRP)	4,85 dBm
Wi-Fi 2,4 GHz (EIRP)	17,88 dBm
Wi-Fi 5 GHz (EIRP)	17,89 dBm

FCC pareiškimas

15.19 Ženklinimo reikalavimai.

Šis įrenginys atitinka FCC taisyklių 15 dalį. Veikimas galimas tik laikantis šių dviejų sąlygų: (1) šis įrenginys negali sukelti žalingų trukdžių ir (2) šis įrenginys turi priimti bet kokius gautus trukdžius, įskaitant trukdžius, kurie gali sukelti nepageidaujamą veikimą.

15.21 Informacija naudotojui.

Bet kokie pakeitimai ar modifikacijos, kurių aiškiai nepatvirtino už atitiktį atsakinga šalis, gali panaikinti naudotojo teisę naudoti įrangą.

15.105 Informacija naudotojui.

Ši įranga buvo išbandyta ir nustatyta, kad ji atitinka B klasės skaitmeninio įrenginio apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šie apribojimai skirti užtikrinti tinkamą apsaugą nuo žalingų trukdžių gyvenamosiose patalpose. Ši įranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnių energiją ir, jei neįrengta ir nenaudojama pagal instrukcijas, gali sukelti žalingų trukdžių radijo ryšiui. Tačiau nėra garantijos, kad trukdžių nebus konkrečiame įrenginyje. Jei ši įranga sukelia žalingų trukdžių radijo ar televizijos priėmimui, kuriuos galima nustatyti išjungiant ir įjungiant įrangą, naudotojui rekomenduojama pabandyti pašalinti trukdžius viena ar keliomis iš šių priemonių:

- Pakeiskite priėmimo antenos kryptį arba vietą.
- Padidinkite atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Prijunkite įrangą prie lizdo, esančio kitoje grandinėje nei ta, prie kurios prijungtas imtuvas.
- Pagalbos kreipkitės į pardavėją arba patyrusį radijo / televizijos techniką.

Naudojimo metu atstumas tarp naudotojo ir antenos turi būti bent 20 cm. Šis atstumas užtikrins pakankamą atstumą nuo tinkamai sumontuotos išorinės antenos, kad būtų laikomasi radijo dažnių poveikio reikalavimų.

FCC ID: 2ASRT-NPX450

Atitiktis Kanados reglamentams

Šis įrenginys atitinka Kanados pramonės departamento CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B) reikalavimus

RSS-Gen ir RSS-247 pareiškimas: Šis įrenginys atitinka Kanados pramonės departamento RSS standartą(-us).

Veikimas galimas tik laikantis šių dviejų sąlygų:

- 1 Šis įrenginys negali sukelti trukdžių ir
- 2 Šis įrenginys turi priimti bet kokius trukdžius, įskaitant trukdžius, kurie gali sutrikdyti įrenginio veikimą.

Šis iřrenginys turētų bŭti montuojamas ir naudojamas laikantis mažiausiai 7,8 colio (20 centimetrų) atstumo tarp iřrenginio ir jŭsų kŭno.

Aplinkos apsauga, kaip tvaraus vystymosi plano dalis, yra esminis Screeno Innovation AŠ rūpestis. Screeno Innovation AŠ siekia eksploatuoti sistemas, tausojančias aplinką, todėl nusprendė integruoti aplinkosauginį veiksmingumą į šių gaminių gyvavimo ciklą – nuo gamybos iki paleidimo, naudojimo ir uždaryvimo.



- Pardavimo vietose, jei perkate panašią įrangą.
- Vietinėse surinkimo vietose (atliekų surinkimo centruose, rūšiuojamajame surinkime ir kt.).

Naudojamą popierinę ir kartoninę pakuotę galima
utilizuoti kaip perdirbamą popierių. Plastikine
pakuotę perdirbkite arba išmeskite į neperdirbamų
atliekų konteinerį, atsižvelgiant į jūsų šalies
reikalavimus.

Nei Screeneo Innovation SA, nei jos filiālai neatsako šio produkto pārķēai ar treķiosoms šālims uķ zālā, nuostoliis, īšāidais ar īšāidais, kurias pārķēas ar treķiosos šālys patyrē dēl nelaimingo atsitikimo, netinkamo šio produkto naudojimo ar piktnaudķivimo juo arba neleistinų šio produkto modifikacijų, remonto ar pakeitimų, arba dēl Screeneo Innovation SA naudojimo ir prieķiuos instrukciju nesilaikymo.

Screeneo Innovation SA neatsako už jokią žalą, atsiradusią dėl elektromagnetinių trukdžių, atsirandančių naudojant bet kokius kitus sąsajos kabelius, kurie nėra skirti Screeneo Innovation SA / PHILIPS gaminiams.

Šis naudotojo vadovas yra dokumentas, kuris nėra sutartis.

Klaidos, spausdinimo klaidos ir pakeitimai yra saugomi.

Terminai HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress ir HDMI logotipai yra HDMI Licensing Administrator, Inc. prekių ženklai arba registruoti prekių ženklai.



Screeneo Innovation SA

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Šveicarija

Philips ir Philips skydo emblema yra registruotieji Koninklijoje Philips N.V. prekių ženklai ir naudojami pagal licenciją. Screeneo Innovation SA suteikia garantiją gaminiui, su kuriuo buvo supakuota ši brošiūra.

2025 © Screeneo Innovation SA. Visos teisės saugomos.

NeoPix 450

LT