

NeoPix 320

Home Projector

Naudotojo vadovas



Norėdami gauti pagalbos, užregistruokite savo gaminį www.philips.com/support

Turinys

Įvadas3
Gerbiamas kliente
Apie šį naudotojo vadovą3
Kas yra dėžėje3
Klientų aptarnavimo centras
1 Bendroji saugos informacija4
Gaminio nustatymas4
Remontas4
Maitinimas5
2 Apžvalga5
Vaizdas iš viršaus5
Vaizdas iš priekio6
Vaizdas iš galo6
Vaizdas iš apačios6
Nuotolinio valdymo pultelis6
3 Pradinė sąsaja7
Projektoriaus įrengimas7
Prijungimas prie maitinimo šaltinio8
Nuotolinio valdymo pultelio paruošimas9
Projektoriaus įjungimas ir nustatymas9
Projektoriaus sistemos nustatymas10
4 Pradžios ekrano naudojimas 12
Pradžios ekrano naršymas12
Programėlių atidarymas ir konfigūravimas 14
5 Prijungimas prie kitų įrenginių 15
Prijungimas prie USB pelės, klaviatūros arba
žaidimų manipuliatoriaus
Prijungimas prie atkurimo įrenginio per HDMI [™] 16
Priiungimas prie irenginio per HDMI™ ARC 16
Rakto prijungimas
Prijungimas prie Bluetooth" irenginio 17
Projektoriaus kaip Bluetooth" garsiakalbio
naudojimas
Prijungimas prie laidinių garsiakalbių ar ausinių

6 Medijos atkūrimas iš USB saugykle	วร
įrenginių	20
USB laikmenos prijungimas	20
Vaizdo įrašų leidimas	20
Garso atkūrimas	21
Vaizdų peržiūra	21
7 Belaidė projekcija	.22
Belaidė projekcija su "Android" įrenginiais ir "Windows" kompiuteriais	22
Belaidė projekcija su "iOS" įrenginiais ir "Mac kompiuteriais	:" 22
Vaizdo įrašų ir nuotraukų transliavimas iš "iO įrenginių	S" 23
8 Projektoriaus nustatymų keitimas.	.23
Nustatymų keitimas naudojant sparčiųjų nustatymų skydelį	23
Nustatymų keitimas naudojant ekraną "Daugiau nustatymų"	24
Nustatymų keitimas naudojant nustatymų meniu	25
9 Priežiūra	28
Valymas	. 28
Programinės įrangos naujinimas	. 28
10 Trikčių šalinimas	30
11 Priedai	.32
Techniniai duomenys	32
CE pareiškimas	33
FCC pareiškimas	33
Atitiktis teisės aktams Kanadoje	33
Kiti pranešimai	. 34

Įvadas

Gerbiamas kliente

Dėkojame, kad įsigijote šį projektorių.

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

Apie šį naudotojo vadovą

Kartu su šiuo gaminiu pateikiamas greitasis pradžios vadovas leidžia greitai ir lengvai pradėti naudoti šį gaminį. Išsamius aprašymus rasite tolesniuose šio naudotojo vadovo skyriuose.

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

Naudojami simboliai

Pranešimas



Šiuo simboliu žymimi patarimai, kurie padės efektyviau ir paprasčiau naudoti šį gaminį.



PAVOJUS!

Pavojus susižeisti!

Šis simbolis įspėja apie pavojų susižeisti. Netinkamai elgiantis su prietaisu galima fiziškai susižeisti arba jį sugadinti.

DÉMESIO!

Gaminio sugadinimas arba duomenų praradimas!

Šis simbolis įspėja apie gaminio pažeidimus ir galimą duomenų praradimą. Netinkamai elgiantis su prietaisu galima jį sugadinti.

Kas yra dėžėje

- 1 Projektorius "NeoPix 320" (NPX320/INT)
- Nuotolinio valdymo pultelis su 2 AAA baterijomis
- ③ Greito paleidimo vadovas su garantine kortele
- Kintamosios srovės maitinimo kabelis su kištukais, 3 vnt.



Klientų aptarnavimo centras

Techninės pagalbos puslapį, garantijos kortelę ir naudotojo vadovus rasite čia:

Svetainė: www.philips.com/support

Techninės pagalbos kontaktų informacija:

Tarptautiniams skambučiams: +41 215 391 665

Apie tarptautinių skambučių kainas teiraukitės savo paslaugų teikėjo!

El. paštas: philips.projector.eu@screeneo.com

Mūsų DUK svetainės:

https://support.philipsprojection.com https://community.philipsprojection.com

1 Bendroji saugos informacija

Atkreipkite dėmesį į visus nurodytus įspėjimus ir saugos nurodymus. Neatlikite jokių pakeitimų ar nustatymų, kurie neaprašyti šiame naudotojo vadove. Neteisingas naudojimas ir netinkamas tvarkymas gali sukelti fizinį sužalojimą, sugadinti gaminį arba sukelti duomenų praradimą.

Gaminio nustatymas

Šis gaminys skirtas naudoti tik patalpose. Gaminį pastatykite ant stabilaus, lygaus paviršiaus, kad tvirtai stovėtų. Kad išvengtumėte galimų žmonių sužalojimų ar paties gaminio sugadinimo, visus kabelius išdėstykite taip, kad niekas ant jų neužkliūtų.

Nenaudokite gaminio drėgnose patalpose. Niekada nelieskite elektros tinklo kabelio arba elektros tinklo jungties drėgnomis rankomis.

Niekada nenaudokite gaminio iš karto po to, kai perkėlėte jį iš šaltos aplinkos į šiltą. Esant tokiam temperatūros pokyčiui, ant lemiamų vidinių dalių gali kondensuotis drėgmė.

Gaminys turi būti pakankamai vėdinamas ir neuždengtas. Naudodami gaminį nedėkite jo į uždaras spinteles, dėžes ar kitus gaubtus.

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, psl. 32**).

Ilgai naudojant gaminį, jo paviršius įkaista. Jei gaminys perkaista, jis automatiškai persijungia į budėjimo režimą.

Neleiskite, kad į gaminį patektų skysčių. Išjunkite gaminį ir atjunkite jį nuo elektros tinklo, jei į gaminį pateko skysčių ar pašalinių medžiagų. Patikrinkite gaminį įgaliotame techninės priežiūros centre.

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

Jei gaminys per daug įkaista arba skleidžia dūmus, nedelsdami jį išjunkite ir atjunkite maitinimo laidą. Patikrinkite gaminį įgaliotame techninės priežiūros centre. Laikykite gaminį atokiau nuo atviros ugnies (pvz., žvakių).



Sprogimo pavojus naudojant netinkamo tipo baterijas!

Naudojant netinkamo tipo akumuliatorių kyla sprogimo pavojus.

Nelaikykite akumuliatorių (akumuliatorių paketo arba įdėtų akumuliatorių) per dideliame karštyje, pavyzdžiui, saulėje arba atviroje ugnyje.

Esant toliau nurodytoms sąlygoms, gaminio viduje gali atsirasti drėgmės sluoksnis, dėl kurio gali sutrikti jo veikimas:

- jei gaminys perkeliamas iš šaltos vietos į šiltą;
- pašildžius šaltą patalpą;
- kai gaminys laikomas drėgnoje patalpoje.

Kad išvengtumėte drėgmės kaupimosi, elkitės toliau nurodytu būdu:

- Prieš pernešdami gaminį į kitą patalpą, įdėkite jį į plastikinį maišelį, kad jis prisitaikytų prie kambario sąlygų.
- 2 Prieš išimdami gaminį iš plastikinio maišelio palaukite nuo vienos iki dviejų valandų.

Gaminio negalima naudoti labai dulkėtoje aplinkoje. Dulkių dalelės ir kiti pašaliniai daiktai gali sugadinti gaminį.

Neleiskite, kad gaminį veiktų stiprios vibracijos. Tai gali sugadinti vidinius komponentus.

Neleiskite vaikams naudotis gaminiu be priežiūros. Pakavimo medžiagos turi būti saugomos, kad nepatektų į vaikų rankas.

Saugumo sumetimais nenaudokite gaminio per audras su žaibais.

Remontas

Neremontuokite gaminio patys. Dėl netinkamos techninės priežiūros galima susižeisti arba sugadinti gaminį. Gaminį turi remontuoti įgaliotasis techninės priežiūros centras.

Įgaliotųjų aptarnavimo centrų duomenis rasite su šiuo gaminiu pateiktoje garantijos kortelėje.

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

Maitinimas

Naudokite tik šiam gaminiui sertifikuotą maitinimo adapterį (žr. **Techniniai duomenys, psl. 32**). Patikrinkite, ar maitinimo šaltinio tinklo įtampa atitinka įrengimo vietoje esančią tinklo įtampą. Šis gaminys atitinka ant gaminio nurodytą įtampos tipą.

Elektros lizdas turi būti įrengtas netoli gaminio ir lengvai pasiekiamas.

DĖMESIO!

Projektoriaus išjungimui visada naudokite () mygtuką.

Prieš valydami paviršių, išjunkite gaminį ir ištraukite kištuką iš elektros lizdo (žr. **Valymas, psl. 28**). Naudokite minkštą, pūkelių nepaliekančią šluostę. Niekada nenaudokite skystų, dujinių ar lengvai užsidegančių valiklių (purškiklių, abrazyvinių medžiagų, poliravimo priemonių, alkoholio). Neleiskite, kad į gaminio vidų patektų drėgmės.

PAVOJUS!



Akių dirginimo pavojus!

Šiame gaminyje įmontuotas didelės galios šviesos diodas (LED), kuris skleidžia labai ryškią šviesą. Darbo metu nežiūrėkite tiesiai į projektoriaus objektyvą. Tai gali sudirginti arba pažeisti akis.

2 Apžvalga

Vaizdas iš viršaus



- (1) Projekcinis lęšis
- (2) Fokusavimo koregavimo rankenėlė Sureguliuokite vaizdo aštrumą.
- 3 Dešinysis Garsiakalbis

④ ■

Sparti prieiga prie sąrankos parinkčių (pvz., vaizdo ir garso parinkčių).

5 Gerai

Patvirtinkite pasirinkimą arba pakeiskite dabartinio nustatymo reikšmę.

- Naršymo mygtukas (aukštyn, žemyn, kairėn, dešinėn)
 - Naršykite po elementus ekrane.
 - Spauskite ▲/▼ arba ◀/▶, kad pakeistumėte esamo nustatymo vertę.

⑦ ∽

Grįžkite į ankstesnį ekraną.

(8) Kairysis Garsiakalbis

Vaizdas iš priekio



- (1) Projekcinis lęšis
- (2) Priekinis IR jutiklis

(3) Kampo reguliavimo rankenėlė Pasukdami ratuką nustatykite ekrano aukštį.

Vaizdas iš galo



) ሀ

- Įjunkite projektorių arba pereikite į budėjimo režimą.
- Kai projektorius įjungiamas, LED pradeda šviesti baltai.
- Kai projektorius veikia parengties režimu, LED užsidega raudonai.

Galinis IR jutiklis

3 USB

USB įvesties įrenginio, USB laikmenos arba rakto prijungimas.

(4) HDMI

Prijunkite prie atkūrimo įrenginio HDMI™ išvesties.

5 ∩

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

Vaizdas iš apačios



- Kampo reguliavimo rankenėlė Pasukdami ratuką nustatykite ekrano aukštį.
- Varžto anga lubų laikikliui
- 3 KS maitinimo adapteris

Prijunkite prie pateikto maitinimo kabelio.

Žemųjų dažnių garsiakalbis

Nuotolinio valdymo pultelis



1 LED indikatorius

Užsidega paspaudus nuotolinio valdymo pultelio mygtuką.

- Šviečia raudonai, kai nuotolinio valdymo pultelis neprijungtas prie projektoriaus per "Bluetooth".
- Užsidega mėlynai, kai nuotolinio valdymo pultas prijungtas prie projektoriaus per "Bluetooth".
- Kai projektorius išjungtas, visada užsidega raudonai.
- 2 🔁

Parodyti visus įvesties šaltinius ir leiskite perjungti į kitą.

3 Gerai

Patvirtinkite pasirinkimą arba pakeiskite dabartinio nustatymo reikšmę.

- ④
 - Atidaryti parinkčių meniu, kai programėlė pasirenkama pagrindiniame ekrane.
 - Atidaryti daugiau parinkčių meniu, kai leidžiamas vaizdo įrašas.
- 5 🕈

Gauti prieigą prie integruotos operacinės sistemos pradžios ekrano.

⑥ **€+/**€

Pagarsinkite arba patylinkite.

7

ljungti arba išjungti ekrano žymiklį, kai nuotolinis valdiklis prijungtas prie projektoriaus per "Bluetooth".

8 7

Rodyti vėliausiai atidarytų programėlių sąrašą ir leisti jums jas perjungti. Sąraše gali būti iki 8 programėlių.

(9) ►II

Pradėkite, pristabdykite arba atnaujinkite medijos atkūrimą.

10 つ

Grįžkite į ankstesnį ekraną.

- Naršymo mygtukas (aukštyn, žemyn, kairėn, dešinėn)
 - Naršykite po elementus ekrane.
 - Spauskite ▲/▼ arba ◀/▶, kad pakeistumėte esamo nustatymo vertę.
- 12 🌣

Sparti prieiga prie sąrankos parinkčių (pvz., vaizdo ir garso parinkčių).

13 也

ljunkite projektorių arba pereikite į budėjimo režimą.

3 Pradinė sąsaja

Pranešimas



Prieš nustatydami ar keisdami jungtis įsitikinkite, kad visi įrenginiai yra atjungti nuo maitinimo šaltinio.

Projektoriaus įrengimas

Projektorių galima įrengti naudojant keturis skirtingus būdus. Įrengdami projektorių laikykitės toliau pateiktų nurodymų.

Pranešimas



Montuodami projektorių ant lubų įsigykite montavimo specialisto rekomenduojamą projektoriaus laikiklį ir vadovaukitės su laikikliu pateiktomis instrukcijomis.

Prieš montuodami ant lubų įsitikinkite, kad lubos gali išlaikyti projektoriaus ir montavimo rinkinio svorį.

Montuojant ant lubų, šis gaminys turi būti patikimai pritvirtintas prie lubų pagal montavimo instrukcijas. Netinkamai sumontavus ant lubų, gali būti sukeltas nelaimingas atsitikimas, sužalojimas arba padaryta žala.

Priekinė

Pastatykite projektorių ant plokščio paviršiaus (pvz., stalo) priešais projekcinį paviršių. Tai dažniausiai pasitaikantis projektoriaus išdėstymo būdas, kad jį būtų galima greitai nustatyti ir pernešti.



2 Jei projekcijos kryptis neteisinga, pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Vaizdas > Projekcijos kryptis > Priekinė.



Lubinis priekinis

 Sumontuokite projektorių ant lubų priešais projekcinį ekraną aukštyn kojomis. Norint pritvirtinti projektorių prie lubų, reikia projektoriaus laikiklio.



2 Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Vaizdas > Projekcijos kryptis > Lubinis priekinis.

Galas

 Padėkite projektorių ant stalo už projekcinio ekrano. Reikalingas specialus galinės projekcijos ekranas.



2 Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Vaizdas > Projekcijos kryptis > Galas.

Lubinis galinis

!

 Sumontuokite projektorių ant lubų aukštyn kojomis už projekcinio ekrano. Norint pritvirtinti projektorių prie lubų už ekrano, reikia projektoriaus laikiklio ir specialaus galinio projektavimo ekrano.



2 Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Vaizdas > Projekcijos kryptis > Lubinis galinis.

Prijungimas prie maitinimo šaltinio

DÉMESIO!

Projektoriaus įjungimui ir išjungimui visada naudokite () mygtuką.

- 1 Pasirinkite pridedamą maitinimo kabelį su tinkamu maitinimo kištuku (ES, JK, JAV).
- 2 Prijunkite maitinimo kabelį prie maitinimo lizdo projektoriaus apačioje.
- 3 Prijunkite maitinimo laidą prie elektros maitinimo lizdo.
 - Projektoriaus maitinimo LED užsidega raudonai.



Nuotolinio valdymo pultelio paruošimas

DÉMESIO!

Netinkamas baterijų naudojimas gali sukelti perkaitimą, sprogimą, gaisro pavojų ir sužeidimus. Ištekėjusios baterijos gali sugadinti nuotolinio valdymo pultą.

Niekada nelaikykite nuotolinio valdymo pulto tiesioginiuose saulės spinduliuose.

Venkite deformuoti, išardyti ar įkrauti akumuliatorius.

Venkite atviros ugnies ir vandens poveikio.

Nedelsdami pakeiskite ištuštėjusias baterijas.

Išimkite baterijas iš nuotolinio valdymo pulto, jei jo nenaudojate ilgą laiką.

- 1 Atidarykite akumuliatoriaus skyrių.
- 2 Įdėkite komplekte esančias baterijas (AAA tipo), laikydamiesi nurodyto poliškumo (+/-).
- 3 Uždarykite akumuliatoriaus skyrių.



 Kai naudojate nuotolinio valdymo pultelį su infraraudonaisiais spinduliais, nukreipkite jį į projektoriaus IR jutiklį ir įsitikinkite, kad tarp nuotolinio valdymo pultelio ir IR jutiklio nėra jokių kliūčių.

Projektoriaus įjungimas ir nustatymas

Projektoriaus įjungimas ir išjungimas

 Norėdami įjungti projektorių, paspauskite () projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Projektoriaus maitinimo LED pasikeičia iš raudono į baltą.

- Norėdami išjungti projektorių, paspauskite ir 2 sekundes palaikykite nuspaudę () projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte arba du kartus paspauskite šį mygtuką. Projektorius pereina į budėjimo režimą, o jo maitinimo LED iš balto tampa raudonu.
- Norėdami visiškai išjungti projektorių, atjunkite maitinimo laidą nuo elektros lizdo.

Vaizdo fokusavimo koregavimas

Norėdami sureguliuoti vaizdo fokusavimą (Aštrumas), pasukite prie projekcinio objektyvo pritvirtintą fokusavimo reguliavimo rankenėlę.

Patarimas: Jei vėliau pakeisite projekcijos atstumą, turėsite dar kartą sureguliuoti vaizdo fokusavimą.



Ekrano dydžio reguliavimas

Projekcinio ekrano dydį (arba vaizdų dydį) lemia atstumas tarp projektoriaus objektyvo ir projekcinio paviršiaus.

Šio projektoriaus rekomenduojamas projekcijos atstumas yra 244 cm (96 col.), todėl maksimalus ekrano dydis yra 203 cm (80 col.). Minimalus atstumas nuo projekcijos paviršiaus yra 120 cm (47,2 col.).

Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas

Norėdami sumažinti ekrano dydį, galite pasitelkti skaitmeninio vaizdo mastelio keitimo funkciją.

 Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas. Spauskite ▲/▼, kad sureguliuotumėte ekrano dydį. Galite sumažinti ekraną iki 60 % viso jo dydžio.



Ekrano aukščio reguliavimas

Norėdami sureguliuoti ekrano aukštį, kai projektorius padėtas ant plokščio paviršiaus, pasukite kampo reguliavimo rankenėlę, esančią projektoriaus apačioje.



Vaizdo formos koregavimas

Automatinė trapecinio iškraipymo taisa

Galite įjungti automatinę trapecinio iškraipymo taisą, kad projektorius vaizdą automatiškai padarytų stačiakampį.

- Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Trapecinio iškraipymo taisa > Aut. trapecinio iškraipymo taisa.
- 2 Paspausdami mygtuką **OK** įjunkite arba išjunkite automatinę klavišų akmenų korekciją.



H/V korekcija (rankinis)

Kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta, galite rankiniu būdu padaryti vaizdą stačiakampį reguliuodami horizontalius ir vertikalius trapecijų kampus.

- Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite Trapecinio iškraipymo taisa > H/V korekcija.
- 2 Sureguliuokite vaizdo formą vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis.



4 kampų taisa (rankinis)

Kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta, galite rankiniu būdu padaryti vaizdą stačiakampį perkeldami keturis vaizdo kampus.

- 1 Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite *Trapecinio iškraipymo taisa* > 4 kampų taisa.
- 2 Sureguliuokite vaizdo formą vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Projektoriaus sistemos nustatymas

Pirmą kartą įjungus projektorių arba atkūrus gamyklinius numatytuosius nustatymus, projektoriaus sistema įsijungs ir paragins jus nustatyti kai kuriuos pagrindinius nustatymus.

Atlikę sąranką galite naudotis projektoriumi arba atlikti kitus koregavimus.

Patarimai:

- Galite praleisti sąranką ir eiti tiesiai į pagrindinį ekraną, paspausdami 🗂 arba A nuotolinio valdymo pulte.
- Norėdami atlikti toliau pateiktus veiksmus vėliau arba juos pakartoti, atidarykite programėlę Sąranka iš pagrindinio ekrano.

1 žingsnis: pasirinkite kalbą ir laiką

Pasveikinimas ekrane paspauskite nuotolinio valdymo pultelio mygtuką **OK**. Tada naudokite naršymo mygtukus ir mygtuką **OK**, kad atliktumėte pakeitimus.



- Kalba: Pasirinkite pageidaujamą ekrano kalbą.
- Laiko zona: Nustatykite projektoriaus naudojamą laiko juostą, pasirinkdami miestą.
- Įvesties klaviatūra būdas: Pasirinkite pageidaujamą klaviatūrą ekrane arba įvesties būdą.

Pastaba: Numatytoji ekrano kalba yra **English** ir ne visos kalbos yra galimos.

Kai baigsite, paspauskite, [→] kad grįžtumėte į *Pasveikinimas* ekraną, ir paspauskite mygtuką **OK**, kad pereitumėte prie kito žingsnio.

2 žingsnis: prijunkite nuotolinio valdymo pultą per "Bluetooth"

Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad nuotolinio valdymo pultelį per "Bluetooth" susietumėte su projektoriumi. Sujungę galite naudoti ekrano žymiklį, kad naršytumėte projektoriaus ekrano naudotojo sąsają.

Patarimas: Norėdami įjungti arba išjungti ekrano žymiklį, paspauskite ▶ nuotolinio valdymo pulte.

Kai baigsite, paspauskite mygtuką **OK**, kad pereitumėte prie tolesnio žingsnio.

3 žingsnis: prijunkite "Android TV" prie "Wi-Fi" tinklo.

 Nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką OK, kad atidarytumėte ekraną Belaidis tinklas. Patarimas: 3 žingsnis yra pasirenkamas. Galite pereiti prie 4 žingsnio pasirinkdami Kitas ir paspausdami mygtuką OK.



- 2 Pasirinkite tinklą iš sąrašo dalyje Netoliese esantys tinklai ir paspauskite mygtuką OK. Būsite paraginti įvesti prisijungimo prie tinklo slaptažodį naudojant ekrano klaviatūrą.
- 3 Įveskite slaptažodį paspausdami naršymo mygtukus ir OK. Patarimai: Norėdami greičiau pereiti prie norimo klavišo, paspauskite ir palaikykite naršymo mygtuką. Slaptažodį taip pat galite įvesti naudodami ekrano žymiklį ir mygtuką OK.
- 4 Pasirinkite žalią varnelę ant klaviatūros ir paspauskite mygtuką **OK**.
- 5 Palaukite kelias sekundes, kol bus užmegztas ryšys. Užmezgus ryšį, prijungto "Wi-Fi" tinklo pavadinimas rodomas po Dabartinis tinklas, o "Wi-Fi" piktograma viršutiniame dešiniajame ekrano kampe tampa ryškiai balta.

Pastabos.

- Jei prisijungsite prie atviro (neapsaugoto) "Wi-Fi" tinklo, nebūsite paraginti įvesti slaptažodžio ir ryšys bus užmegztas automatiškai.
- Kitą kartą įjungus projektorių bus automatiškai bandoma iš naujo prisijungti prie paskutinio prijungto "Wi-Fi" tinklo, nebent rankiniu būdu atjungsite ar pamiršite tinklą arba iš naujo nustatysite gamyklinius projektoriaus parametrus.

Kai baigsite, paspauskite ⊃, kad grįžtumėte į ankstesnį ekraną, ir paspauskite mygtuką **OK**, kad pereitumėte prie kito žingsnio.

4 žingsnis: sutikite su programinės įrangos galutinio naudotojo licencijos sutartimi

- Peržiūrėkite programinės įrangos galutinio naudotojo licencijos sutartį. Norėdami slinkti aukštyn ar žemyn, nuotolinio valdymo pulte paspauskite ▲/▼.
- 2 Kai baigsite, paspauskite mygtuką **OK**, kad sutiktumėte su sutartimi.

5 žingsnis. Pasirinkite, ar pradėti naudoti "ExpressVPN"

Pasirinkite "Ačiū, ne, manęs nedomina" arba "Taip, pradėti savo nemokamą bandomąją versiją geresniam transliavimui" ir paspauskite mygtuką **OK**.

Baigę sąranką pamatysite pradžios ekraną.

4 Pradžios ekrano naudojimas

Sukonfigūravę arba įjungę projektorių, pamatysite pagrindinį integruotos operacinės sistemos ekraną. Pagrindinis ekranas yra pradinis taškas, nuo kurio pradedama visa veikla projektoriuje.



Pagrindiniame ekrane galite:

- Atidarykite ir sukonfigūruokite iš anksto įdiegtas programėles. Daugiau informacijos žr. Programėlių atidarymas ir konfigūravimas, psl. 14.
- Projektoriaus nustatymų keitimas. Daugiau informacijos žr. Projektoriaus nustatymų keitimas, psl. 23.
- Peržiūrėkite datą ir laiką viršutiniame dešiniajame kampe. Galite perjungti 12 valandų ir 24 valandų laiko formatus, pasirinkdami laiką ir paspausdami mygtuką OK.

Pradžios ekrano naršymas

Galite naršyti pagrindiniame ekrane naudodami vieną iš šių būdų:

- Nuotolinio valdymo pultas. Daugiau informacijos žr. Naršymas pagrindiniame ekrane naudojant nuotolinio valdymo pultą, psl. 13.
- Valdymo pultas yra projektoriaus viršuje. Naršymo mygtukais, mygtuku OK ir naršykite pagrindinį ekraną. Šie mygtukai veikia taip pat kaip ir nuotolinio valdymo pulto mygtukai.
- USB įvesties įrenginys, pvz., USB pelė arba klaviatūra. Norėdami sužinoti, kaip prijungti ir naudoti USB įvesties įrenginį, žr.
 Prijungimas prie USB pelės, klaviatūros arba žaidimų manipuliatoriaus, psl. 15.

 "Bluetooth" įvesties įrenginys, pvz., "Bluetooth" pelė arba klaviatūra. Norėdami sužinoti, kaip prijungti "Bluetooth" pelę arba klaviatūrą, žr. Prijungimas prie "Bluetooth" įrenginio, psl. 17.

Naršymas pagrindiniame ekrane naudojant nuotolinio valdymo pultą

Nuotolinio valdymo pultas leidžia iš karto ir lengvai pasiekti viską, kas yra pagrindiniame ekrane.

- Paspauskite naršymo mygtuką, kad ekrane pasirinktumėte elementą (pvz., programėlę, parametrą ar mygtuką).
- Paspauskite mygtuką OK, kad patvirtintumėte pasirinkimą arba pakeistumėte dabartinio nustatymo vertę.
- Paspauskite , kad grįžtumėte į ankstesnį ekraną.
- Paspauskite , kad galėtumėte peržiūrėti daugiau parinkčių, kai pasirenkama programėlė.
- Paspauskiter, kad atidarytumėte neseniai atidarytų programėlių sąrašą. Norėdami perjungti kitą programėlę iš sąrašo, pasirinkite programėlę, tada paspauskite mygtuką OK.
- Paspauskite A, kad grįžtumėte į pagrindinį ekraną. Patarimas: Jei dabartinis įvesties šaltinis yra HDMI, paspaudus šį mygtuką įvesties šaltinis vėl bus perjungtas į "Philips OS".

Ekrano žymiklio naudojimas

Ekrano žymiklis suteikia alternatyvų būdą ekrane pasirinkti elementą (pvz., programėlę, parametrą ar mygtuką). Jis pakeičia nuotolinio valdymo pultelio naršymo mygtukus.

Nuotolinio valdymo pulto prijungimas per "Bluetooth"

Jei sąrankos metu nuotolinio valdymo pulto neprijungėte prie projektoriaus per "Bluetooth" (žr.**Projektoriaus sistemos nustatymas, psl. 10**) arba nuotolinio valdymo pultas buvo atjungtas, prieš naudodami ekrano žymiklį turite prijungti nuotolinio valdymo pultą.

Paspaudus N nuotolinio valdymo pulte, projektorius paragins prijungti nuotolinio valdymo pultą, jei jis atjungtas. Kai taip nutinka, vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad nuotolinio valdymo pultelį susietumėte su projektoriumi.

Pastabos.

- Ryšį galite užmegzti tik tada, kai projektoriuje įjungta "Bluetooth". "Bluetooth" įjungta pagal numatytąsias nuostatas. Jei išjungta, vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis dalyje **Prijungimas prie "Bluetooth" įrenginio, psl. 17**, kad ją įjungtumėte.
- "Bluetooth" nustatymo ekrane nuotolinio valdymo pultas rodomas kaip "Philips" "AirMote".
- Paspaudus mygtuką užsidega LED indikatorius, esantis šalia nuotolinio valdymo pulto viršaus. Ji užsidega raudonai, kai nuotolinio valdymo pultas atjungtas, ir mėlynai, kai nuotolinio valdymo pultas prijungtas.

Ekrano žymiklio įjungimas arba išjungimas.

Kai nuotolinio valdymo pultelis prijungtas prie projektoriaus, paspauskite 🕏, kad jjungtumėte ekrano žymiklį. Norėdami jį išjungti, paspauskite 🕽 dar kartą arba bet kurį naršymo mygtuką.

Ekrano žymiklio naudojimas

- ļjungus ekrano žymiklį, ekrane bus rodomas apskritas žymiklis.
- Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į ekraną ir perkelkite arba pasukite. Tada žymiklis ekrane pajudės.
- Kuo greičiau judinsite ar suksite nuotolinio valdymo pultą, tuo greičiau judės žymiklis.
- Paspauskite mygtuką OK, kad patvirtintumėte pasirinkimą arba pakeistumėte dabartinio nustatymo vertę.



Nuotolinio valdymo pulto atjungimas

Norėdami atjungti nuotolinio valdymo pultą, t. y. nutraukti "Bluetooth" ryšį, laikykite nuspaudę ◀ir ▶ nuotolinio valdymo pulte, kol LED indikatorius taps raudonas.

Programėlių atidarymas ir konfigūravimas

Jūsų patogumui projektoriuje yra keletas dažnai naudojamų programėlių. Šias programėles galite pasiekti programėlių sąraše pagrindiniame ekrane.



Programėlės pagrindiniame ekrane daugiausia skirstomos į šias kategorijas:

- Vaizdo transliavimo programos: "Netflix", "Prime Video", "SmartTube" ir t. t.
- Failų tvarkymo ir atkūrimo programos: failų tvarkyklė, VLC ir t. t.
- **Programų nustatymas**: Nustatymai, "BoomBox" ir t. t.

Programėlė pagrindiniame ekrane gali būti vienos iš šių būsenų:

- Įdiegta: viršutiniame kairiajame šios programėlės piktogramos kampe nėra papildomo simbolio. Ši programėlė jau įdiegta ir paruošta naudoti.
- Įdiegta ir gali būti atnaujinta: viršutiniame kairiajame šios programėlės piktogramos kampe yra atsisiuntimo simbolis. Ši programėlė jau įdiegta, paruošta naudoti ir gali būti atnaujinta. Atidarę šią programėlę būsite paraginti ją atnaujinti.
- Dar neįdiegta: viršutiniame kairiajame šios programėlės piktogramos kampe yra sąrankos simbolis. Ši programėlė yra "debesies" programėlė. Atidarę šią programėlę būsite paraginti ją įdiegti.

Pastabos.

 Jei naudojate "Netflix", naudokite ekrano žymiklį, kad galėtumėte lengviau naršyti. Prieš diegdami ar naujindami programėlę arba naudodami vaizdo transliacijos programėlę vaizdo įrašams žiūrėti, įsitikinkite, kad projektorius gali pasiekti internetą per "Wi-Fi" tinklą. Norėdami sužinoti, kaip prijungti projektorių prie "Wi-Fi" tinklo, žr. **3 žingsnis: prijunkite** "Android TV" prie "Wi-Fi" tinklo., psl. 11.

Programėlės atidarymas

Norėdami atidaryti programėlę, pasirinkite ją pradžios ekrane, tada paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **OK**.

Programėlės konfigūravimas

Jei pradžios ekrane pasirinksite programėlę ir nuotolinio valdymo pulte paspausite **E**, ekrano dešinėje bus rodomas parinkčių meniu.

Naudodami parinkčių meniu galite atlikti šiuos dalykus:

- Atidarykite programėlę pasirinkdami Atidaryti.
- Pažymėkite programėlę kaip parankinę arba atšaukite šį veiksmą pasirinkdami Mėgstamas. Parankinės programėlės viršutiniame dešiniajame kampe yra širdies formos simbolis ir jos piktograma.
- Pašalinkite programėlę pasirinkdami Išdiegti ir vykdydami ekrane pateikiamus nurodymus. Pastaba: Pagrindinių programėlių, tokių kaip Nustatymai, pašalinti negalima.
- Meniu apačioje peržiūrėkite programėlės versiją ir komponavimo versijos numerius.

Pastaba:

Naujų arba atnaujintų programėlių galite gauti atnaujinę projektoriaus programinę įrangą. Norėdami sužinoti, kaip atnaujinti projektoriaus programinę įrangą, žr. **Programinės įrangos** naujinimas, psl. 28.

Programėlių sąrašo tinkinimas

Programėlių sąrašą galite tinkinti pagrindiniame ekrane.

 Viršutiniame dešiniajame programėlių sąrašo kampe pasirinkite meniu piktogramą ir paspauskite nuotolinio valdymo pultelio mygtuką OK. Atveriamas dialogo langas Nuostatos.



- 2 Pakeiskite pasirinkdami nuostatas ir paspausdami mygtuką **OK**.
- 3 Pasirinkite Taikyti ir paspauskite mygtuką OK, kad įrašytumėte pakeitimus ir uždarytumėte dialogo langą.

5 Prijungimas prie kitų įrenginių

Prijungimas prie USB pelės, klaviatūros arba žaidimų manipuliatoriaus

Prie projektoriaus galite prijungti USB pelę, klaviatūrą ar žaidimų manipuliatorių, kad galėtumėte greitai ir lengvai naršyti meniu, įvesti slaptažodžius, ieškoti filmų ir laidų, žaisti žaidimus ir pan.

Pastaba: Ne visi žaidimai ir programėlės suderinami su pele ir klaviatūra.

USB pelės, klaviatūros arba žaidimų manipuliatoriaus prijungimas

Norėdami prijungti USB pelę, klaviatūrą arba žaidimų manipuliatorių, prijunkite jį 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, atsižvelgiant į atstumą tarp dviejų įrenginių ir signalo būseną.

USB pelės, klaviatūros arba žaidimų manipuliatoriaus naudojimas

Prijungus, USB pelė, klaviatūra arba žaidimų manipuliatorius pradės veikti be jokios papildomos konfigūracijos.

Pelė

- Perkelkite pelę ir ekrane atsiras apskritas žymiklis.
- Perkelkite pelę ir spustelėkite kairijį pelės klavišą, kad naršytumėte projektoriaus naudotojo sąsają, kaip tai darote kompiuteryje. Kairysis mygtukas veikia kaip OK nuotolinio valdymo pulte.
- Paspauskite dešiniuoju pelės klavišu, kad grįžtumėte į ankstesnį ekraną. Dešinysis mygtukas veikia kaip 🍎 nuotolinio valdymo pulte.

 Sukdami ratuką slinkite aukštyn arba žemyn.

Klaviatūra

- Klaviatūra geriausiai tinka įvesti tekstą į teksto laukus, todėl galite žymiai greičiau įvesti tekstą ir matyti daugiau ekrano vaizdų, nes nebereikia klaviatūros ekrane.
 Patarimas: Gali reikėti paspausti Esc, kad paslėptumėte ekrano klaviatūrą.
- Norėdami naršyti projektoriaus naudotojo sąsają, 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 pasirenkama programėlė arba leidžiamas vaizdo įrašas.
- Paspauskite Windows+Backspace, kad grįžtumėte į ankstesnį ekraną. Paspauskite Home arba Alt+Esc, kad grįžtumėte į pagrindinį ekraną.
- Daugelis sparčiųjų klavišų veikia taip pat, kaip ir kompiuteryje, įskaitant Alt+Tab, kad būtų galima perjungti naujausias programėles, ir Ctrl+X/C/V, kad būtų galima iškirpti, kopijuoti ar įklijuoti.

Žaidimų manipuliatorius

- Galite naudoti žaidimų manipuliatorių su žaidimais, kurie palaiko valdiklius.
- Žaidimų manipuliatorius taip pat gali būti naudojamas naršyti projektoriaus naudotojo sąsają ir atidaryti programėles.

Prijungimas prie atkūrimo įrenginio per HDMI™

HDMI[™] jungtimi prie projektoriaus galite prijungti atkūrimo įrenginį (pvz., "Blu-ray" grotuvą, žaidimų konsolę, vaizdo kamerą, skaitmeninį fotoaparatą arba kompiuterį). Naudojant šią jungtį vaizdai rodomi projekciniame ekrane, o garsas atkuriamas projektoriuje.

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



2 Projektorius turėtų automatiškai persijungti į tinkamą įvesties šaltinį. Jei ne, paspauskite nuotolinio valdymo pultelyje, kad iškviestumėte įvesties šaltinių sąrašą, tada pasirinkite HDMI.

Prijungimas prie įrenginio per HDMI™ ARC

Projektoriaus **HDMI** prievadas palaiko garso grąžinimo kanalą (ARC). Galite prijungti suderinamą garso sistemą (pvz., namų kino sistemą, AV imtuvą ar pailgąjį garsiakalbį) prie projektoriaus per HDMI™ ARC jungtį. Šiuo ryšiu garsas srautu perduodamas į prijungtą garso sistemą.

Patarimas: Norėdami gauti 5.1 erdvinį garsą, paprastai turite prijungti projektorių prie 5.1 namų kino sistemos.

- 1 HDMI[™] kabeliu prijunkite projektoriaus HDMI jungtį prie suderinamos garso sistemos HDMI[™] ARC prievado.
 - HDMI[™] ARC prievadas jūsų garso sistemoje gali būti ženklinamas kitaip. Daugiau informacijos žr. su įrenginiu pateikiamoje dokumentacijoje.
- 2 Projektorius turėtų automatiškai persijungti į tinkamą įvesties šaltinį. Jei ne, paspauskite protolinio valdymo pultelyje, kad iškviestumėte įvesties šaltinių sąrašą, tada pasirinkite HDMI.
- 3 Norėdami įjungti HDMI[™] ARC funkciją projektoriuje, paspauskite [™] nuotolinio valdymo pulte ir pasirinkite Garsas > Išvestis > ARC.



Rakto prijungimas

Galite prijungti raktą (pvz., "Amazon Fire Stick", "Roku Stick" ir "Chromecast") prie projektoriaus, kad galėtumėte lengvai žiūrėti vaizdo įrašus internetu. Naudojant šią jungtį vaizdai rodomi projekciniame ekrane, o garsas atkuriamas projektoriuje.

- 1 Prijunkite raktą prie projektoriaus **HDMI** prievado naudodami HDMI™ kabelį.
- Prijunkite raktą prie projektoriaus
 USB prievado naudodami USB kabelį.
 Pastaba: Maksimali šio prievado tiekiama srovė yra 5 V 1,5 A.



3 Projektorius turėtų automatiškai persijungti į tinkamą įvesties šaltinį. Jei ne, paspauskite nuotolinio valdymo pultelyje, kad iškviestumėte įvesties šaltinių sąrašą, tada pasirinkite HDMI.

Prijungimas prie "Bluetooth" įrenginio

Projektoriuje įdiegta "Bluetooth 4.2" technologija, leidžianti jį prijungti prie "Bluetooth" įrenginių, tokių kaip "Bluetooth" žaidimų manipuliatoriai, garsiakalbiai, pelės ir klaviatūros.

Kad galėtumėte naudoti projektorių su "Bluetooth" įrenginiu pirmą kartą, turite susieti projektorių su juo. Projektorius automatiškai prisijungs prie įrenginio, kai tik jie bus susieti.

Pranešimas

 Įsitikinkite, kad "Bluetooth" įrenginys yra ne toliau kaip 10 m (33 pėdų) atstumu nuo projektoriaus, kai juos jungiate.
 Net ir prisijungus nurodytu ryšio atstumu, dėl signalo būsenos gali nutrūkti ryšys.
 Galite susieti projektorių su keliais "Bluetooth" įrenginiais, bet galite prijungti projektorių tik prie vieno iš jų vienu metu.

"Bluetooth" įjungimas ir išjungimas projektoriuje

Pagal numatytuosius nustatymus "Bluetooth" projektoriuje yra įjungtas. Galite ją įjungti ar išjungti rankiniu būdu.

- Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite "Bluetooth".
- 2 Paspauskite mygtuką OK, norėdami įjungti ar išjungti "Bluetooth" projektoriuje. Įjungus "Bluetooth", viršutiniame dešiniajame "Bluetooth" nustatymo ekrano kampe rodoma balta "Bluetooth" piktograma.



"Bluetooth" įrenginio siejimas

- Ijunkite "Bluetooth" įrenginį ir įsitikinkite, kad jis veikia susiejimo režimu. Jei reikia, paspauskite įrenginio susiejimo mygtuką. Daugiau informacijos žr. su įrenginiu pateikiamoje dokumentacijoje.
- 2 Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite "Bluetooth".
- 3 Jei projektoriuje "Bluetooth" išjungtas, paspauskite mygtuką OK, kad jį jjungtumėte. Projektorius automatiškai nuskaitys pasiekiamus įrenginius ir parodys juos dalyje Nuskaityti įrenginius

Patarimas: Norėdami rankiniu būdu iš naujo nuskaityti pasiekiamus įrenginius, pasirinkite *Nuskaityti įrenginius* ir paspauskite mygtuką **OK**.

4 Pasirinkite "Bluetooth" įrenginį iš galimų įrenginių sąrašo ir paspauskite mygtuką OK, kad pradėtumėte susiejimą.

Kai susiejimas bus baigtas, "Bluetooth" įrenginys perkeliamas į sąrašą *Susieti* įrenginiai ir jo būsena tampa *Prijungta*.

"Bluetooth" įrenginio atjungimas

Atjunkite "Bluetooth" įrenginį nuo projektoriaus vienu iš toliau nurodytų būdų, bet palikite jį susietą.

- Nutraukite "Bluetooth" ryšį iš "Bluetooth" įrenginio arba išjunkite "Bluetooth" įrenginį. "Bluetooth" įrenginio būsena taps Susieta.
- Išjunkite "Bluetooth" projektoriuje.
- Išjunkite projektorių.

"Bluetooth" įrenginio pakartotinis prijungimas

Sujungus ir prijungus "Bluetooth" įrenginį prie projektoriaus atliekant pirmiau nurodytus veiksmus, projektorius automatiškai bandys prisijungti iš naujo, nebent "Bluetooth" įrenginys bus atjungtas arba jo "Bluetooth" išjungtas.

"Bluetooth" nustatymo ekrane galite rankiniu būdu iš naujo prijungti susietą "Bluetooth" įrenginį.

- 1 Pasirinkite "Bluetooth" įrenginį iš susietų įrenginių sąrašo ir paspauskite mygtuką **OK**.
- 2 Pasirinkite *Prijungti*, tada paspauskite mygtuką **OK**.

"Bluetooth" įrenginio atsiejimas

"Bluetooth" nustatymo ekrane galite atsieti "Bluetooth" įrenginį. Tada "Bluetooth" įrenginys bus pašalintas iš projektoriaus atminties. Kad galėtumėte jį naudoti dar kartą, turėsite susieti ir prijungti šį įrenginį.

- Norėdami atsieti prie projektoriaus prijungtą "Bluetooth" įrenginį, pasirinkite jį iš susietų įrenginių sąrašo ir paspauskite mygtuką OK.
- Norėdami atsieti "Bluetooth" įrenginį, neprijungtą prie projektoriaus, pasirinkite jį iš susietų įrenginių sąrašo ir du kartus paspauskite mygtuką OK.

Patarimai, kaip prijungti garso išvesties įrenginius

Toliau pateikiami patarimai, kaip prijungti "Bluetooth" garso išvesties įrenginius, pvz., "Bluetooth" garsiakalbius ir ausines.

- Prijungus "Bluetooth" garso išvesties įrenginį, projektorius automatiškai perjungs garso išvesties tipą į "Bluetooth".
- Atjungus "Bluetooth" garso išvesties įrenginį, projektorius automatiškai perjungs garso išvesties tipą į Vidinis garsiakalbis.
- Jei prijungus "Bluetooth" garso išvesties jrenginį projektoriaus garso išvesties tipas perjungiamas į Vidinis garsiakalbis arba ARC, projektorius automatiškai atjungia tą jrenginį.
- Jei perjungsite projektoriaus garso išvesties tipą į "*Bluetooth*", projektorius automatiškai bandys iš naujo prisijungti prie paskutinio prijungto "Bluetooth" garso išvesties įrenginio.
- Jei projektoriaus garso išvesties tipas perjungiamas į "*Bluetooth*", išjungus "Bluetooth" arba įjungus "Bluetooth", automatiškai atidaromas "Bluetooth" parametrų ekranas, tačiau projektorius negali iš naujo prisijungti prie "Bluetooth" garso išvesties įrenginio.
- Galite susieti projektorių su keliais garso išvesties įrenginiais, bet galite prijungti projektorių tik prie vieno iš jų vienu metu.

Projektoriaus kaip "Bluetooth" garsiakalbio naudojimas

Galite naudoti projektorių kaip "Bluetooth" garsiakalbį, kad išvestumėte garsą iš "Bluetooth" atkūrimo įrenginių, pvz., išmaniųjų telefonų, planšetinių kompiuterių ir kompiuterių.

Kad galėtumėte naudoti projektorių su "Bluetooth" atkūrimo įrenginiu pirmą kartą, turite susieti projektorių su juo. Projektorius automatiškai prisijungs prie įrenginio, kai tik jie bus susieti.

Pranešimas



Įsitikinkite, kad "Bluetooth" įrenginys yra ne toliau kaip 10 m (33 pėdų) atstumu nuo projektoriaus, kai juos jungiate.

Net ir prisijungus nurodytu ryšio atstumu, dėl signalo būsenos gali nutrūkti ryšys.

"Bluetooth" garsiakalbio režimo įjungimas projektoriuje

- 1 Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite programėlę **BoomBox**.
 - Projektorius automatiškai jjungs "Bluetooth", jei jis išjungtas, ir įjungs siejimo režimą.
 - Jei prie projektoriaus prijungtas ne atkūrimo "Bluetooth" įrenginys, jis bus atjungtas.
 - Atidarius programėlę BoomBox projektorius gali iš naujo prisijungti prie paskutinio prijungto atkūrimo įrenginio. Jei taip nutinka, atjunkite šį įrenginį, kad prijungtumėte naują įrenginį.
- 2 "Bluetooth" atkūrimo įrenginyje įjunkite "Bluetooth" funkciją ir pasirinkite "NPX320" iš galimų "Bluetooth" įrenginių sąrašo, kad pradėtumėte susiejimą. Daugiau informacijos žr. su įrenginiu pateikiamoje dokumentacijoje.
 - Kai susiejimas bus baigtas, projektorius persijungs į "Bluetooth" garsiakalbio režimą ir išjungs ekraną, kad taupytų energiją.
 - Kitą kartą atidarius programėlę BoomBox projektorius automatiškai iš naujo prisijungs prie paskutinio prijungto atkūrimo įrenginio, nebent įrenginys bus atjungtas arba jo "Bluetooth" išjungtas.
- 3 "Bluetooth" atkūrimo įrenginyje paleiskite dainą arba kitą garso įrašą.

Patarimai:

- Galite valdyti atkūrimo garsumą naudodami atkūrimo įrenginį ir nuotolinio valdymo pultą.
- Kai projektorius veikia "Bluetooth" garsiakalbio režimu, galite įjungti jo ekraną paspausdami bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką. Po 6 sekundžių ekranas vėl automatiškai išsijungs.

"Bluetooth" įrenginio atjungimas

Atjunkite "Bluetooth" įrenginį nuo projektoriaus vienu iš toliau nurodytų būdų, bet palikite jį susietą.

- Atjunkite projektorių "Bluetooth" įrenginyje.
- Įjunkite "Bluetooth" įrenginio "Bluetooth" funkciją.
- Projektoriuje išjunkite "Bluetooth" garsiakalbio režimą.

Išėjimas iš "Bluetooth" garsiakalbio režimo

Norėdami išeiti iš "Bluetooth" garsiakalbio režimo, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką, kad įjungtumėte ekraną, tada paspauskite 🕁 arba 🛖, kad išeitumėte iš BoomBox programėlės.

Išjungus "Bluetooth" garsiakalbio režimą, projektorius automatiškai pristabdo atkūrimą ir atjungia atkūrimo įrenginį.

Kaip susieti daugiau "Bluetooth" atkūrimo įrenginių

Norėdami susieti projektorių su daugiau "Bluetooth" atkūrimo įrenginių, atjunkite šiuo metu prijungtą "Bluetooth" atkūrimo įrenginį ir pakartokite 1–2 veiksmus skyriuje "**"Bluetooth"** garsiakalbio režimo įjungimas projektoriuje, psl. 19".

Pastaba: Projektorių galima susieti su keliais "Bluetooth" atkūrimo įrenginiais, bet vienu metu galima išvesti garsą tik iš vieno susieto įrenginio.

Prijungimas prie laidinių garsiakalbių ar ausinių

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

 Projektoriaus vidiniai garsiakalbiai išjungiami automatiškai, kai prie projektoriaus prijungiami išoriniai garsiakalbiai arba ausinės.

PAVOJUS!

\mathbf{A}

Klausos pažeidimo pavojus!

Prieš prijungdami ausines, sumažinkite projektoriaus garsą.

Nenaudokite projektoriaus ilgesnį laiką dideliu garsu, ypač jei naudojate ausines. Dėl to gali būti pažeista klausa.

 3,5 mm garso kabeliu prijunkite projektoriaus kištuką prie išorinių garsiakalbių analoginės garso įvesties (3,5 mm lizdo arba raudonos ir baltos spalvų lizdų). Arba prijunkite projektoriaus jungtį prie ausinių.



2 Prijungus garsiakalbius arba ausines, spausdami **4**+/**4**- nuotolinio valdymo pultelyje reguliuokite garsumą iki norimo lygio.

6 Medijos atkūrimas iš USB saugyklos įrenginių

Naudodami iš anksto įdiegtą **VLC** programą, galite leisti ar peržiūrėti vaizdo įrašus, garso įrašus ar vaizdus, saugomus USB saugojimo įrenginyje.

Palaikomi failų formatai

VLC programėlė palaiko šiuos failų formatus.

- Vaizdo įrašo formatai: MP4, RMVB, AVI, RM, MKV
- Garso formatai: MP3, WMA, OGG, AAC, FLAC, APE, WAV
- Vaizdo formatai: BMP, PNG, JPEG

USB laikmenos prijungimas

Pranešimas



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

- 1 Įsitikinkite, kad USB laikmenoje yra **VLC** programėlės palaikomų medijos failų.
- 2 Prijunkite USB laikmeną prie projektoriaus **USB** prievado.



Vaizdo įrašų leidimas

- 1 Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite programėlę **VLC**.
- 2 Kairiojoje naršymo srityje pasirinkite Naršymas, tada pasirinkite ir atidarykite USB laikmenos aplanką, esantį aplanko Vidinė atmintis dešinėje.

- 3 Pasirinkite medijos failą. Pastaba: Ekrane rodomi tik palaikomi medijos failai. Visi aplankai ir failai išdėstyti abėcėlės tvarka pagal pavadinimus.
- 4 Paspauskite mygtuką **OK**, norėdami pradėti groti pasirinktą medijos failą.
- 5 Atkūrimo metu naudodami nuotolinio valdymo pultą galite atlikti šiuos veiksmus:
 - Paspauskite > II norėdami pristabdyti ar tęsti atkūrimą.
 - Paspauskite mygtuką OK , kad pristabdytumėte atkūrimą ir iškviestumėte ekrano apačioje esančią valdymo juostą. Paspauskite mygtuką OK dar kartą, norėdami tęsti atkūrimą ir paslėpti valdymo juostą.
 - Paspauskite
 , kad grįžtumėte 10 sekundžių atgal arba pirmyn.
 - Paspauskite +/+ norėdami sureguliuoti garsumą.
 - Paspauskite▼, kad laikinai iškviestumėte ekrano apačioje esančią valdymo juostą. Taip pat galite paspausti ▲, kad iškviestumėte daugiau parinkčių meniu ekrano dešinėje. Norėdami akimirksniu paslėpti valdymo juostą arba pasiekti daugiau parinkčių, paspauskite ↔.
 - Kol valdymo juosta matoma, spauskite naršymo mygtukus, kad pasirinktumėte parinktį ir tada paspauskite mygtuką
 OK, kad patvirtintumėte parinktį arba pakeistumėte vertę. Jei norite uždaryti parinkties dialogo langą, spauskite ").



6 Norėdami sustabdyti atkūrimą ir grįžti į dabartiniame aplanke esančių failų sąrašą, paspauskite ↔.

Garso atkūrimas

Garso įrašus galite leisti panašiai kaip vaizdo įrašus. Pagrindiniai skirtumai yra šie:

- Kai leidžiamas garsas, jo failo pavadinimas ir valdymo juosta visada matomi kairėje ekrano pusėje.
- Kai leidžiamas garsas, dabartiniame aplanke esantis medijos failų sąrašas visada matomas ekrano dešinėje. Šalia atkuriamo garso failo yra besikeičianti garso bangos piktograma.
- Norėdami greitai pradėti leisti kitą medijos failą, paspauskite naršymo klavišus, kad paryškintumėte jį sąraše, tada paspauskite mygtuką **OK**.
- Kai leidžiamas garsas, paspaudus → nebus sustabdytas atkūrimas. Garso įrašas bus leidžiamas ir toliau, net jei grįšite į pagrindinį ekraną. Norėdami grįžti į ankstesnį atkūrimo ekraną, iš naujo atidarykite VLC programėlę ir du kartus paspauskite mygtuką OK.

Vaizdų peržiūra

Vaizdus galite leisti panašiai kaip vaizdo įrašus. Pagrindiniai skirtumai yra šie:

- Programėlė rodo kiekvieną vaizdą dabartiniame aplanke 10 sekundžių.
- Norėdami peršokti prie kito dabartiniame aplanke esančio vaizdo įrašo, paspauskite .



7 Belaidė projekcija

Šis projektorius gali belaidžiu būdu atvaizduoti toliau nurodytų įrenginių ekranus į projekcijos ekraną.

- "Android" įrenginiai
- "Windows" kompiuteriai
- "iOS" įrenginiai ("iPhone", "iPad" ir "iPod touch")
- "Mac" kompiuteriai

Pranešimas

Jei norite geresnį srautinio perdavimo našumą, naudokite 5 GHz "Wi-Fi" tinklą.

Autorių teisių saugomo "Netflix", "Amazon Prime Video", "Hulu" ir kt. turinio transliuoti negalima.

Toliau pateikti veiksmai gali šiek tiek skirtis atsižvelgiant į jūsų operacinės sistemos versiją ir jūsų įrenginį.

Belaidė projekcija su "Android" įrenginiais ir "Windows" kompiuteriais

Ko reikia

- "Android" įrenginys arba "Windows" kompiuteris, palaikantis "Miracast".
 Pastaba: Ši funkcija taip pat vadinama ekrano transliavimu, ekrano bendrinimu, belaidžiu rodiniu, belaide projekcija ir t. t. Ne visi įrenginiai turi šią funkciją. Išsamesnės informacijos ieškokite įrenginio naudotojo vadove.
- 1 Įsitikinkite, kad įjungėte "Wi-Fi" projektoriuje ir "Android" įrenginyje arba "Windows" kompiuteryje. Patarimas: Norint naudoti ekrano dubliavimą, šių įrenginių nereikia prijungti prie "Wi-Fi" tinklų.
- 2 Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite "*Miracast[™]"*.
 - Projektorius ekrane rodo savo įrenginio pavadinimą ir "Miracast" ryšio būseną.
- 3 "Android" įrenginyje atidarykite meniu "Nustatymai" ir pasirinkite belaidžio ekrano arba projekcijos parametrą.

Taip pat "Windows 10" kompiuteryje apatiniame dešiniajame ekrano kampe galite pasirinkti **veiksmų centras** piktogramą, tada pasirinkite **Prijungti**.

Jūsų įrenginys automatiškai nuskaitys ir parodys pasiekiamus ekrano įrenginius

4 "Android" įrenginyje arba "Windows" kompiuteryje pasirinkite projektorių, kad užmegztumėte ryšį ir pradėtumėte dubliuoti įrenginio ekraną. **Pastaba:** Gali reikėti palaukti kelias sekundes, kol bus pradėtas ekrano dubliavimas.

Belaidė projekcija su "iOS" įrenginiais ir "Mac" kompiuteriais

Ko reikia

- "iOS" įrenginys, pvz., "iPhone" arba "Mac" kompiuteris.
- Patikrinkite, ar prie to paties "Wi-Fi" tinklo prijungėte projektorių ir "iOS" įrenginį arba "Mac" kompiuterį.
- 2 Įsitikinkite, kad projektoriuje įjungta "AirPlay" funkcija. Patarimas: "AirPlay" yra įjungta pagal numatytąsias nuostatas. Galite naudoti toliau pateiktą būdą, kad ją įjungtumėte.
 - Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami
 ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite AirPlay[™], kad atidarytumėte nustatymų ekraną. Jei langelis šalia AirPlay nepažymėtas, paspauskite mygtuką OK.

AirPlay i0S Media Receiver	
Google Cast Google Cast Receiver	
DLNA DMR	
DLNA Media Receiver	
ADVANCED	
Device Name NPX320-100	
AirPlay Security off	
Restart/Close	
Restart/Close AirReceiver	

- 3 "iOS" įrenginyje atidarykite valdymo centrą.
 - "iPhone X" ar naujesnėje versijoje arba "iPad" su "iPadOS 13" ar naujesne versija: Perbraukite žemyn iš viršutinio dešiniojo ekrano kampo.

 "iPhone 8" arba senesnėje versijoje arba "iOS 11" ar senesnėje versijoje: Perbraukite iš ekrano apatinio krašto aukštyn.

Taip pat "Mac" kompiuteryje meniu juostoje, kuri yra netoli viršutinio dešiniojo ekrano kampo, galite pasirinkti "AirPlay" būsenos piktogramą .

4 "iOS" įrenginyje valdymo centre bakstelėkite "Ekrano dubliavimas" ir pasirinkite projektorių, kad pradėtumėte dubliuoti "iOS" įrenginio ekraną.

Taip pat "Mac" kompiuteryje galite pasirinkti projektorių, kad pradėtumėte dubliuoti "Mac" kompiuterio ekraną.

Pastaba: Gali reikėti palaukti kelias sekundes, kol bus pradėtas ekrano dubliavimas.

Vaizdo įrašų ir nuotraukų transliavimas iš "iOS" įrenginių

Ko reikia

- "iOS" jrenginys, pvz., "iPhone" arba "iPad".
- 1 Patikrinkite, ar prie to paties "Wi-Fi" tinklo prijungėte projektorių ir "iOS" įrenginį.
- 2 Įsitikinkite, kad projektoriuje įjungta "AirPlay" funkcija. **Patarimas:** "AirPlay" yra įjungta pagal numatytąsias nuostatas. Galite naudoti toliau pateiktą būdą, kad ją įjungtumėte.
 - Pagrindiniame projektoriaus ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami
 ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte. Tada pasirinkite AirPlay[™], kad atidarytumėte nustatymų ekraną. Jei langelis šalia AirPlay nepažymėtas, paspauskite mygtuką OK.
- 3 "iOS" įrenginyje leisdami vaizdo įrašą arba peržiūrėdami nuotrauką palaikomoje programėlėje, pvz., "Safari" arba "Nuotraukos", bakstelėkite ekraną, kad būtų rodomi valdikliai, jei jie nematomi.
- 4 "iOS" įrenginyje bakstelėkite "AirPlay" . Kai kuriose programėlėse pirmiausia gali reikėti bakstelėti kitą mygtuką. Pavyzdžiui, programėlėje "Nuotraukos" bakstelėkite Bendrinti (¹), tada bakstelėkite "AirPlay" .
- 5 "iOS" įrenginyje pasirinkite projektorių, kad pradėtumėte transliuoti vaizdo įrašą arba nuotrauką. **Pastaba:** Gali reikėti palaukti kelias sekundes, kol bus pradėtas transliavimas.

8 Projektoriaus nustatymų keitimas

Šis skyrius padės jums pakeisti projektoriaus nustatymus naudojant sparčiųjų nustatymų skydelį, ekraną "Daugiau nustatymų" ir nustatymų meniu.

Nustatymų keitimas naudojant sparčiųjų nustatymų skydelį

- Pagrindiniame ekrane atidarykite sparčiųjų nustatymų skydelį, vieną ar daugiau kartų paspausdami ▲ projektoriuje / nuotolinio valdymo pulte.
- Pasirinkite nuostatą šiame skydelyje naudodami naršymo mygtukus ir mygtuką OK.
- 3 Atlikite keitimus naudodami naršymo mygtukus ir mygtuką **OK**.
- 4 Paspauskite vieną ar daugiau kartų, kad grįžtumėte į pagrindinį ekraną.



Šiame skydelyje galimi šie nustatymai:

- Įvesties šaltinis: perjunkite įvesties šaltinį tarp integruotos Integruotas "Android" ("Philips OS") ir HDMI.
- AirPlay[™]: "AirPlay" nustatymų peržiūra ir keitimas. Norėdami sužinoti, kaip belaidžiu būdu dubliuoti "iOS" įrenginio arba "Mac" kompiuterio ekraną naudojant "AirPlay", žr. Belaidė projekcija su "iOS" įrenginiais ir "Mac" kompiuteriais, psl. 22.
- Miracast[™]: belaidžiu būdu dubliuokite "Android" įrenginio arba "Windows" kompiuterio ekraną. Daugiau informacijos žr. Belaidė projekcija su "Android" įrenginiais ir "Windows" kompiuteriais, psl. 22.

- Wi-Fi: atidarykite ekraną Belaidis tinklas.
 Norėdami sužinoti, kaip prijungti projektorių prie "Wi-Fi" tinklo, žr. 3 žingsnis: prijunkite "Android TV" prie "Wi-Fi" tinklo., psl. 11.
- Bluetooth: atidarykite ekraną Bluetooth. Norėdami sužinoti, kaip prijungti "Bluetooth" įrenginį, žr. **Prijungimas prie** "**Bluetooth" įrenginio, psl. 17**.
- Vaizdas: atidarykite ekraną Vaizdo nustatymai. Galimi šie nustatymai:
 - Projekcijos kryptis: sureguliuokite projekciją tinkama kryptimi, atsižvelgdami į tai, kaip įrengtas projektorius.
 - Trapecinio iškraipymo taisa: daugiau informacijos žr. Trapecinio iškraipymo taisa toliau.
 - Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas: daugiau informacijos žr. Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas toliau.
- Trapecinio iškraipymo taisa: atidarykite ekraną Trapecinio iškraipymo taisa. Galimi šie nustatymai:
 - Aut. trapecinio iškraipymo taisa: įjunkite arba išjunkite automatinę trapecinio iškraipymo taisą paspausdami mygtuką OK.
 - 4 kampų taisa: Pasirinkite, jei norite, kad vaizdas būtų stačiakampis, perkeldami keturis vaizdo kampus. Šis parametras matomas tik tada, kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta.
 - H/V korekcija: pasirinkite, jei norite, kad vaizdas būtų stačiakampis, reguliuodami horizontalius ir vertikalius klavišų kampus. Šis parametras matomas tik tada, kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta.
- Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas: sumažinkite ekraną iki 60 % viso jo dydžio. Numatytoji vertė yra 100% (be sumažinimo).
- Maitinimas: atidarykite ekraną Maitinimas. Galimi šie nustatymai:
 - Išjungimas: pasirinkite, jei norite iš karto išjungti projektorių.
 - Išjungimas pagal grafiką: pasirinkite, jei norite išjungti projektorių po tam tikro laiko.
- Keisti foną: pakeiskite pagrindinio ekrano foną pasirinkdami vieną iš operacinės sistemos siūlomų paveikslėlių.

Nustatymų keitimas naudojant ekraną "Daugiau nustatymų"

- 1 Pagrindiniame ekrane atidarykite ekraną Daugiau nustatymų, pasirinkdami 💑 šalia viršutinio dešiniojo ekrano kampo.
- 2 Pasirinkite parametrą naudodami naršymo mygtukus ir mygtuką **OK**.
- Atlikite keitimus naudodami naršymo mygtukus ir mygtuką OK.
- 4 Paspauskite vieną ar daugiau kartų, kad grįžtumėte į pagrindinį ekraną.



Šiame ekrane galimi šie nustatymai:

Jungiamumo nustatymai

- WI-FI: atidarykite ekraną Belaidis tinklas. Norėdami sužinoti, kaip prijungti projektorių prie "Wi-Fi" tinklo, žr. 3 žingsnis: prijunkite "Android TV" prie "Wi-Fi" tinklo., psl. 11.
- Bluetooth: atidarykite ekraną Bluetooth. Norėdami sužinoti, kaip prijungti "Bluetooth" įrenginį, žr. Prijungimas prie "Bluetooth" įrenginio, psl. 17.
- Įvesties šaltinis: perjunkite įvesties šaltinį tarp integruotos Integruotas "Android" ("Philips OS") ir HDMI.
- Atvaizdavimas: atidarykite ekraną Ekrano dubliavimas. Galimi šie nustatymai:
 - Android: belaidžiu būdu dubliuokite "Android" įrenginio arba "Windows" kompiuterio ekraną. Daugiau informacijos žr. Belaidė projekcija su "Android" įrenginiais ir "Windows" kompiuteriais, psl. 22.
 - IOS: "AirPlay" nustatymų peržiūra ir keitimas. Norėdami sužinoti, kaip belaidžiu būdu dubliuoti "iOS" įrenginio arba "Mac" kompiuterio ekraną naudojant "AirPlay", žr. Belaidė projekcija su "iOS" įrenginiais ir "Mac" kompiuteriais, psl. 22.

Bendrieji nustatymai

- Maitinimas: atidarykite ekraną Maitinimas. Galimi šie nustatymai:
 - Išjungimas: Pasirinkite, jei norite iš karto išjungti projektorių.
 - Išjungimas pagal grafiką: pasirinkite, jei norite išjungti projektorių po tam tikro laiko.
- Vaizdo nustatymai: atidarykite ekraną Vaizdo nustatymai. Galimi šie nustatymai:
 - Projekcijos kryptis: sureguliuokite projekciją tinkama kryptimi, atsižvelgdami į tai, kaip įrengtas projektorius.
 - Aut. trapecinio iškraipymo taisa: ļjunkite arba išjunkite automatinę trapecinio iškraipymo taisą paspausdami mygtuką OK.
 - 4 kampų taisa: Pasirinkite, jei norite, kad vaizdas būtų stačiakampis, perkeldami keturis vaizdo kampus. Šis parametras matomas tik tada, kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta.
 - H/V korekcija: pasirinkite, jei norite, kad vaizdas būtų stačiakampis, reguliuodami horizontalius ir vertikalius klavišų kampus. Šis parametras matomas tik tada, kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta.
 - Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas: sumažinkite ekraną iki 60 % viso jo dydžio. Numatytoji vertė yra 100% (be sumažinimo).
- Kalba / įvestis: atidarykite ekraną Kalba / įvestis. Galimi šie nustatymai:
 - Kalba: Pasirinkite pageidaujamą ekrano kalbą.
 - Laiko zona: Nustatykite projektoriaus naudojamą laiko juostą, pasirinkdami miestą.
 - Įvesties klaviatūra būdas: Pasirinkite pageidaujamą klaviatūrą ekrane arba įvesties būdą.

Sistemos nustatymai

- Sistemos valymas: optimizuokite operacinę sistemą automatiškai išvalydami nepageidaujamo turinio failus ir sistemos talpyklą.
- Progr. įrangos atnaujinimas: atnaujinkite projektoriaus programinę įrangą arba iš naujo nustatykite projektoriaus gamyklinius parametrus.

- Internetinis naujinimas: daugiau informacijos žr. Programinės įrangos naujinimas internetu, psl. 28.
- Atnaujinimas neprisijungus: daugiau informacijos žr. Programinės įrangos naujinimas neprisijungus, psl. 28.
- Gamyklinių parametrų atkūrimas: Atkurkite produkto gamyklinius nustatymus. Po gamyklinio nustatymo iš naujo, projektorius bus paleistas iš naujo ir galėsite nustatyti jį kaip naują.
- Apie: peržiūrėkite šio produkto modelį, programinės įrangos versiją, Mac adresą, serijos numerį, paleidiklio versiją ir integruotą saugyklą.

Nustatymų keitimas naudojant nustatymų meniu

- Nuotolinio valdymo pultelyje spauskite X, kad pasiektumėte projektoriaus nustatymų meniu.
- Naudokite naršymo mygtukus ir OK, kad pasirinktumėte ir pakeistumėte meniu elementą.
- 3 Paspauskite ▲/▼ arba ◀/▶, norėdami pasirinkti meniu elemento vertę.
- 4 Spauskite mygtuką **OK**, kad atliktumėte pakeitimą. **Pastaba**: Kai kurių meniu elementų, pavyzdžiui, skaitmeninio priartinimo, pakeitimas įsigalioja pasirinkus kitą vertę.
- 5 Paspauskite 💙 vieną ar daugiau kartų, kad išeitumėte iš projektoriaus nustatymų meniu.

Įvesties šaltinio nustatymai

Galite peržiūrėti ir pakeisti toliau nurodytus įvesties šaltinio nustatymus.

🔁 Šaltinis 🔿	Automatinis	
👾 Nuotrauka >	"Philips OS"	
ৰু Garsas >	ндмі	
💷 Projektoriaus>	"EasyLink" (CEC)	
🖓 Sistema 🔿		,BoomBox"

- Automatinis: pasirinkite, ar leisti projektoriui automatiškai pasirinkti tinkamą įvesties šaltinį. Numatytoji vertė yra *ljungta*.
- "Philips OS": pasirinkite šią parinktį, jei kaip įvesties šaltinį norite naudoti vidinę "Philips OS". Tai yra numatytasis įvesties šaltinis.

- HDMI: pasirinkite, jei norite naudoti įrenginį, prijungtą prie projektoriaus HDMI prievado, kaip įvesties šaltinį.
- EasyLink (CEC): pasirinkite ijungti ar išjungti HDMI™ CEC ("Consumer Electronics Control"). Numatytoji vertė yra *|jungta.*

Nuotraukos parametrai

Galite peržiūrėti ir pakeisti toliau nurodytus vaizdo nustatymus.

🗢 Šaltinis 💚	Nuotraukos režimas 💚	
👾 Nuotrauka 🤇	Spalvos temperatūra 🗦	
୶ Garsas 🔿	Ryškumas	
💷 Projektoriaus>	Kontrastas	
🚰 Sistema 💚	Sodrumas ~	BoomBox"

- Nuotraukos režimas: galite nustatyti, kad projektorius naudotų toliau nurodytus vaizdo režimus, atsižvelgdami į savo žiūrėjimo aplinką arba nuostatas. Pasirinkę vaizdo režimą, galite keisti jo nustatymus.
 - Standartinis: rodyti vaizdą įprastu šviesumo, kontrasto, sodrumo, atspalvio ir ryškumo lygiu.
 - *Ryškus*: paryškinti vaizdą padidinant kontrastą, sodrumą ir ryškumą.
 - *Kino teatras*: optimizuoti nustatymus filmams.
 - Naudotojas: nustatykite savo nustatymus.
- Spalvos temperatūra: Galite nustatyti, kad projektorius naudotų toliau nurodytus spalvų temperatūros tipus. Pasirinkę spalvos temperatūros tipą, galite keisti jo nustatymus.
 - Šalta: padaryti vaizdą melsvesnį.
 - Standartinis: naudoti vidutinę spalvinę temperatūrą.
 - Šilta: padaryti vaizdą rausvesnį.
 - *Naudotojas*: nustatykite savo nustatymus.
- Ryškumas: reguliuoti bendrą ekrano šviesumą.
- Kontrastas: reguliuoti ryškių ir tamsių vaizdo sričių kontrastą.
- Sodrumas: reguliuoti spalvų intensyvumą.
- Atspalvis: reguliuoti spalvų atspalvį.
- Aštrumas: reguliuoti vaizdo ryškumą.
- Raudonos spalvos didinimas: reguliuoti raudonos spalvos didinimą.
- Žalios spalvos didinimas: reguliuoti žalios spalvos didinimą.

- Mėlynos spalvos didinimas: reguliuoti mėlynos spalvos didinimą.
- Nustatyti numatytąsias nuostatas: pasirinkite Taip, jei norite iš naujo nustatyti visus pirmiau nurodytus vaizdo nustatymus.

Garso parametrai

Galite peržiūrėti ir pakeisti toliau nurodytus garso nustatymus.

🔁 Šaltinis 💚	Išankstinis garso > nustatymas	Kino teatras
🔆 Nuotrauka 🖓	Išvestis >	Muzika 🗸
◀୬ Garsas >	Garsumas	Tolygus
💷 Projektoriaus>	Bosas	
🌮 Sistema 💚	Diskantas	

- *Išankstinis garso nustatymas*: Galite nustatyti, kad projektorius naudotų toliau nurodytas išankstines garso nuostatas, atsižvelgdami į savo aplinką, garso tipą arba nuostatas. Pasirinkę garso išankstinę nuostatą, galite keisti jos nustatymus.
 - *Kino teatras*: optimizuoti nustatymus filmams.
 - Muzika: muzikos nustatymų optimizavimas.
 - Tolygus: nustatyti tiek žemuosius, tiek aukštuosius dažnius į į vidutinį lygį.
- *Išvestis*: pasirinkti projektoriaus garso išvesties tipą.
 - Vidinis garsiakalbis: naudoti projektoriaus vidinį garsiakalbį garsui išvesti.
 - ARC: naudoti su HDMI[™] ARC suderinamą įrenginį garsui išvesti.
 Pastaba: Šią parinktį galite pasirinkti tik tada, kai prijungtas suderinamas įrenginys. Norėdami sužinoti, kaip prijungti tokį renginį, žr. Prijungimas prie įrenginio per HDMI[™] ARC, psl. 16.
 - Bluetooth: garsui išvesti naudoti su projektoriumi susietą "Bluetooth" įrenginį. Norėdami sužinoti, kaip prijungti "Bluetooth" įrenginį, žr. Prijungimas prie "Bluetooth" įrenginio, psl. 17.
- Garsumas: sureguliuokite garsumą.
 Pastaba: Pasirinkę šį meniu elementą, garsumą galite reguliuoti tik nuotolinio valdymo pulte paspausdami
- Bosas: Nustatykite boso lygį.
- Diskantas: Nustatykite diskanto lygį.
- Nustatyti numatytąsias nuostatas: pasirinkite Taip, jei norite iš naujo nustatyti visus pirmiau nurodytus garso nustatymus.

Vaizdo nustatymai

Galite peržiūrėti ir pakeisti toliau nurodytus vaizdo nustatymus.

Ӛ Šaltinis 🔿	Vieta >	
👾 Nuotrauka >	Projekcijos kryptis 💦	
◀୬ Garsas >	Autom. trapecinis >	
💷 Projektoriaus>	Keturių taškų trapecinio iškraipymo taisa	6
🗳 Sistema 💚	H/V trapecinio iškraipymo taisa	,BoomBox"

- Vietos: galite pasirinkti vietą ir tada keisti vaizdo nuostatas. Visos pakeistos vaizdo nuostatos bus susietos su pasirinkta (esama) vieta. Taip galite sukurti iki 3 skirtingų vaizdo nustatymų rinkinių ir greitai juos perjungti pasirinkdami vietą. **Patarimas:** Paleidus iš naujo projektorius visada pasirenka paskutinę naudotą vietą.
 - 1 kambarys: pasirinkite šią parinktį, jei norite naudoti arba keisti 1 kambario vaizdo nustatymus.
 - 2 kambarys: pasirinkite šią parinktį, jei norite naudoti arba keisti 2 kambario vaizdo nustatymus.
 - 3 kambarys: pasirinkite šią parinktį, jei norite naudoti arba keisti 3 kambario vaizdo nustatymus.
- Projekcijos kryptis: sureguliuokite projekciją tinkama kryptimi, atsižvelgdami į tai, kaip įrengtas projektorius.
- Automatinis trapecinis iškraipymas: įjunkite arba išjunkite automatinę trapecinio iškraipymo taisą pasirinkdami Taip arba Ne.
- Keturių taškų trapecinio iškraipymo taisa: Pasirinkite, jei norite, kad vaizdas būtų stačiakampis, perkeldami keturis vaizdo kampus. Šis meniu elementas matomas tik tada, kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta.
- H/V trapecinio iškraipymo taisa: pasirinkite, jei norite, kad vaizdas būtų stačiakampis, reguliuodami horizontalius ir vertikalius klavišų kampus. Šis meniu elementas matomas tik tada, kai automatinė trapecinio iškraipymo taisa išjungta.
- Skaitmeninio vaizdo mastelio keitimas: sumažinkite ekraną iki 60 % viso jo dydžio. Numatytoji vertė yra 100% (be sumažinimo).
- Nustatyti numatytąsias nuostatas: Pasirinkite Taip, jei norite iš naujo nustatyti visus pirmiau nurodytus vaizdo nustatymus, išskyrus dabartinės vietos (1, 2 ar 3 kambario) Projekcijos kryptis. Tai neturės įtakos kitoms dviem vietoms.

Kiti nustatymai

Galite peržiūrėti ir pakeisti toliau nurodytus papildomus nustatymus.

🔁 Šaltinis 🔿	Kalba	>
👾 Nuotrauka >	Budėjimo laikmatis	>
◄) Garsas >	Informacija	>
🞯 Projektoriaus>	Aparatinės programin įrangos atnaujinimas	ės 💦
🌮 Sistema 🔿		,BoomBox"

- Kalba: Pasirinkite pageidaujamą ekrano kalbą.
- Budėjimo laikmatis: Pasirinkite laiko tarpą, po kurio projektorius automatiškai išsijungs. Numatytoji vertė yra lšjungti.
- Informacija: peržiūrėkite šio produkto aparatinės įrangos versiją, programinės įrangos versiją, serijos numerį ir Mac adresą.
- Aparatinės programinės įrangos atnaujinimas: atnaujinkite projektoriaus programinę įrangą arba iš naujo nustatykite projektoriaus gamyklinius parametrus.
 - Internetinis naujinimas: daugiau informacijos žr. Programinės įrangos naujinimas internetu, psl. 28.
 - Atnaujinimas neprisijungus: daugiau informacijos žr. Programinės įrangos naujinimas neprisijungus, psl. 28.
 - Gamyklinių parametrų atkūrimas: Atkurkite produkto gamyklinius nustatymus. Po gamyklinio nustatymo iš naujo, projektorius bus paleistas iš naujo ir galėsite nustatyti jį kaip naują.

9 Priežiūra

Valymas

PAVOJUS!



Naudokite minkštą, pūkelių nepaliekančią šluostę. Niekada nenaudokite skystų ar lengvai užsidegančių valiklių (purškiklių, abrazyvinių medžiagų, poliravimo priemonių, alkoholio ir pan.). Neleiskite, kad į projektoriaus vidų patektų drėgmės. Nepurkškite projektoriaus jokiais valymo skysčiais.

Švelniai nuvalykite paviršius. Būkite atsargūs, kad nesubraižytumėte paviršių.

Lęšio valymas

Projektoriaus objektyvą valykite minkštu šepetėliu arba objektyvo valymo popieriumi.

PAVOJUS!



Nenaudokite jokių skystų valymo priemonių!

Lęšio valymui nenaudokite jokių skystų valiklių, kad nepažeistumėte lęšio dangos plėvelės.

Programinės įrangos naujinimas

Galite atnaujinti projektoriaus programinę įrangą prisijungę arba neprisijungę, kad gautumėte geriausias projektoriaus funkcijas ir palaikymą.

DÉMESIO!

Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite projektoriaus ir neištraukite USB atmintinės.

Programinės įrangos naujinimas internetu

Projektoriaus programinės įrangos atnaujinimas internetu yra greitas ir paprastas.

- 1 Įsitikinkite, kad projektorius gali prisijungti prie interneto per "Wi-Fi" tinklą. Norėdami sužinoti, kaip prijungti projektorių prie "Wi-Fi" tinklo, žr. 3 žingsnis: prijunkite "Android TV" prie "Wi-Fi" tinklo., psl. 11.
- 2 Nuotolinio valdymo 🌣 pulte paspauskite ir pasirinkite Sistema > Aparatinės programinės įrangos atnaujinimas > Internetinis naujinimas. Projektorius automatiškai patikrins, ar yra nauja projektoriaus programinės įrangos versija. Jei bus rasta nauja versija, projektorius paragins pradėti naujinimą.

System Update		
	Product Model: NPX320 Current Version: 1.0.1	
<u>ية</u> .	Checking for new version	
(Offline Upgrade	

3 Jei randama nauja versija, vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas, kad užbaigtumėte naujinimą.

Patarimas: Projektorių prijungus prie interneto, kaskart jį jiungus bus patikrinta, ar yra nauja projektoriaus programinės įrangos versija. Jei bus rasta nauja versija, projektorius paragins pradėti naujinimą. Jei taip nutinka, galite pasirinkti pradėti arba atšaukti naujinimą.

Programinės įrangos naujinimas neprisijungus

Jei projektorius neturi prieigos prie interneto, galite rankiniu būdu atnaujinti jo programinę įrangą neprisijungus prie interneto.

 Apsilankykite <u>www.philips.com/support</u>, raskite savo gaminį (modelio numeris: NPX320/INT), atidarykite jo palaikymo puslapį ir suraskite "Programinė įranga ir tvarkyklės". Tada ten patikrinkite naujausią programinės įrangos versiją.

- 2 Patikrinkite dabartinę programinės įrangos versiją, nuotolinio valdymo pulte paspausdami i ir pasirinkdami Sistema > Informacija. Pereikite prie kito veiksmo, jei naujausia programinės įrangos versija yra naujesnė nei dabartinė.
- 3 Nustatymų meniu pasirinkite Sistema > Aparatinės programinės įrangos atnaujinimas > Atnaujinimas neprisijungus.

Offline Upgrade
Hew to obtain an offline update file: 1. Gs to philips com 2. Search (row product model)(PP200), 3. Denvinsal the filmmane file and cosys to a UBB drive. 4. Prog the UBB with mich de projector and start the firmmane upgrade below.
Check USB Drive

4 Atlikite ekrane pateikiamus nurodymus, kad užbaigtumėte naujinimą.

10 Trikčių šalinimas

Maitinimo ciklas

Jei iškyla problema ir jos nepavyksta išspręsti naudojantis šiame naudotojo vadove pateiktomis instrukcijomis, pabandykite atlikti toliau nurodytus veiksmus, kad išspręstumėte problemą.

- 1 Išjunkite projektorių dukart paspausdami 🕛.
- 2 Palaukite bent 10 sekundžių.
- 3 ljunkite projektorių paspausdami 🕖.
- 4 Jei problema išlieka, kreipkitės į vieną iš mūsų klientų aptarnavimo centrų arba pardavėją.

Problema	Sprendimas
Projektoriaus negalima įjungti.	 Atjunkite ir vėl prijunkite maitinimo kabelį ir vėl bandykite ijungti projektorių.
Projektoriaus negalima išjungti.	 Spauskite ir laikykite U ilgiau nei dešimt sekundžių. Jei tai nepadeda, atjunkite maitinimo laidą.
Nėra vaizdo iš išorinio HDMI™ įrenginio.	 Patikrinkite, ar perjungėte įvesties šaltinį į <i>HDMI</i>. Atjunkite HDMI[™] kabelį arba išjunkite HDMI[™] įrenginį. Palaukite tris sekundes. Vėl prijunkite HDMI[™] kabelį arba vėl įjunkite HDMI[™] įrenginį.
lš prijungto išorinio įrenginio nesigirdi garso.	 Patikrinkite prie išorinio įrenginio prijungtus kabelius. Patikrinkite, ar išoriniame įrenginyje įjungtas garsas. Gali veikti tik originalūs prietaiso gamintojo kabeliai.
Nėra garso iš išorinio HDMI™ išvesties įrenginio.	 HDMI[™] išvesties įrenginyje nustatykite garso nustatymą Daugiakanalis (neapdoroti duomenys) ir Stereofoninis (PCM).
HDMI™ kabeliu prijungus kompiuterį nėra garso.	 Patikrinkite, ar kompiuteryje jjungtas garsas.
Rodomas tik pagrindinis meniu, o ne vaizdas iš išorinio įrenginio.	 Patikrinkite, ar kabeliai prijungti prie tinkamų lizdų. Patikrinkite, ar įjungtas išorinis įrenginys. 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 pats.	 Kai projektorius veikia ilgą laiką, jo paviršius įkaista. Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo kabelis.
Projektorius negali nuskaityti USB atminties įrenginio.	 Projektorius nepalaiko exFAT failų sistemos. Suformatuokite USB atminties įrenginį FAT32 arba NTFS formatu, tada jį naudokite.
Projektorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pulto komandas.	Patikrinkite nuotolinio valdymo pulto baterijas.
Projektoriaus paviršius yra šiltas.	 Įprasta, kad veikiant šiam projektoriui išsiskiria nedidelis šilumos kiekis.

Problema	Sprendimas
Projektorius neveikia prijungus jį prie nešiojamojo kompiuterio.	 Patikrinkite, ar teisingai prijungtas HDMI[™] kabelis. Įsitikinkite, kad nešiojamasis kompiuteris tinkamai prijungtas prie projektoriaus ekrano.
Negaliu susieti projektoriaus su "Bluetooth" įrenginiu.	 ljunkite "Bluetooth" įrenginį ir įsitikinkite, kad jis veikia susiejimo režimu. Bluetoeth" irongini pactatykite taip, kad jie būtų arčiau kaip.
	10 m (33 pėdų) atstumu nuo projektoriaus.
	 Norėdami prijungti "Bluetooth" atkūrimo įrenginį prie projektoriaus, vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis dalyje Projektoriaus kaip "Bluetooth" garsiakalbio naudojimas, psl. 18.
	 Norėdami prijungti kito tipo "Bluetooth" įrenginį prie projektoriaus, vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis dalyje Prijungimas prie "Bluetooth" įrenginio, psl. 17.
	 Jei prie projektoriaus jau prijungtas kitas "Bluetooth" įrenginys, atjunkite jį.
	 Patraukite projektorių toliau nuo kitų įrenginių (mikrobangų krosnelės, belaidžio kelvedžio ir t. t.), skleidžiančių radijo dažnių signalus.
Prijungus "Bluetooth" įrenginį, iš projektoriaus arba "Bluetooth"	 Patikrinkite, ar "Bluetooth" įrenginio garsumas yra minimalaus lygio.
irenginio nėra jokio garso.	 Patikrinkite, ar projektoriaus garsumas yra minimalaus lygio. Patikrinkite, ar atkūrimas pradėtas.
	Pabandykite paleisti kitą vaizdo ar garso failą.
luodi / halti niksoliai	Pabandykite iš naujo prijungti du įrenginius. Skystujų kristalų okrapo gali būti podidolis skaičius piksolių.
Juou / Datt piksetiai	skystųjų kristatų ekrane gan buti neutoetis skalcius piksetų, kurie neveikia įprastai (taip pat vadinamų "neveikiančiaisiais pikseliais" arba "juodaisiais pikseliais"). Jūsų ekranas buvo patikrintas ir atitinka gamintojo specifikacijas, o tai reiškia, kad bet kokie vaizdo elementų defektai neturi įtakos jūsų ekrano veikimui ar naudojimui. Nepažeidžiant pirmiau išdėstytų bendrųjų nuostatų, neveikiantieji arba juodieji pikseliai, neviršijantys 5 taškų, atitinka gamyklos specifikacijas ir pagal šią garantiją nelaikomi defektais.
	Dėl dulkių:
	Naudojant projektorių gali atsirasti dulkių. Nepažeidžiant pirmiau išdėstytų bendrųjų nuostatų, dulkių dėmelės, neviršijančios 3 taškų, atitinka gamyklos specifikacijas ir pagal šią garantiją nelaikomos defektais. Nuvalykite objektyvą švelniu specifiniu stiklo audiniu. Taip pat galite įstumti pro šonines angas į gaminį galite įpūsti sauso oro, kad išvalytumėte viduje esantį optinį variklį.

11 Priedai

Techniniai duomenys

Technologiniai / optiniai

Ekrano technologija	LCD	
Šviesos šaltinis	vienas LED W	
Liumenai		
Skiriamoji geba	.1920 × 1080 pikselių	
LED gyvavimo trukmė	virš 30 000 val.	
Kontrastinis santykis		
Matmenų santykis		
Projekcijos santykis		
Ekrano dydis (įstrižainė)	iki 80 col.	
Ekrano atstumas 244 cm (96 col.) 80 col. ekranui	
Projekcijų režimai		
Budėjimo laikmatis	taip	

Operacinės sistemos

"Philips OS" su iš anksto įkeltomis programėlėmis:

"Netflix", "Amazon Prime Video", "Hulu", "MyCanal", "Disney+", VLC ir kt. (programėlės gali skirtis, atsižvelgiant į pasiekiamumą)

Garsas

Integruoti garsiakalbiai	2 x 5 W
Garsiakalbio tipas	2.1 stereogarso
Ekvalizavimas	taip

Ryšys

HDMI™ įvestis	1 vnt.
USB-A (5 V / 1,5 A išėjimas + išorinis įrengin	ys).1vnt.
3,5 mm garso išvestis	1vnt.
"Wi-Fi"	ir 5 GHz taip
Žaidimų manipuliatoriaus, garsiakalbi	o, pelės,
klaviatūros ir t. t. prij	jungimas

Maitinimo šaltinis

Energijos suvartojimas darbo režimu: 72 W budėjimo režimu: 0,3 W Įvestis: KS 100–240 V, 50/60 Hz, 1,4 A (maks.)

Multimedijos leistuvė

Palaikomi vaizdo įrašų failų formatai: MP4, RMVB, AVI, RM, MKV

Palaikomi garso failų formatai: MP3, WMA, OGG, AAC, FLAC, APE, WAV

Palaikomi nuotraukų failų formatai: BMP, PNG, JPEG

Matmenys ir svoris

Išpakuotas (P × G × A)	216 x 246 x 93 mm
Supakuotas (P × G × A)	290 x 252 x 146 mm
Grynasis svoris	2,07 kg / 3,41 svar.
Bendras svoris	3 kg / 6,72 svar.

Temperatūros reikalavimai

Eksploatavimo temperatūra	5-35	°C
Laikymo temperatūra	<60	°C

Pakuotės turinys

- 1. Projektorius "NeoPix 320"
- 2. Nuotolinio valdymo pultelis
- 3. Maitinimo kabeliai (ES, JK, JAV)
- 4. AAA baterijos nuotolinio valdymo pulteliui
- 5. Greito paleidimo vadovas su garantine kortele

Modelis

NPX320/INT EAN: 7640186961608 UPC: 793565993657

CE pareiškimas

- Gaminys turi būti prijungtas tik prie USB sąsajos, kurios versija yra USB 2.0 arba naujesnė.
- Adapteris turi būti įrengtas netoli įrangos ir lengvai pasiekiamas.
- EUT darbinė temperatūra negali viršyti 35 °C ir neturėtų būti žemesnė nei 5 °C.
- Kištukas laikomas adapterio atjungimo įtaisu.
- UNII 5150-5250 MHz dažnių juosta skirta naudoti tik patalpose.
- Prietaisas atitinka radijo dažnių specifikacijas, kai prietaisas naudojamas 20 cm atstumu nuo jūsų kūno.

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

CE

Atitikties deklaraciją galima rasti svetainėje www.philips.com.

Dažnių juostos	Maksimali išvesties 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 prietaisas atitinka FCC taisyklių 15 dalies reikalavimus. Naudojimui taikomos dvi toliau nurodytos sąlygos: (1) Šis įrenginys negali kelti žalingų trukdžių ir (2) šis įrenginys turi priimti bet kokius gaunamus 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 eksploatuoti įrangą.

15.105 Informacija naudotojui.

Ši įranga buvo išbandyta ir nustatyta, kad ii atitinka B klasės skaitmeniniam irenginiui taikomus apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šios ribos nustatytos taip, kad užtikrintu pagrista apsauga nuo žalingų trukdžių gyvenamuosiuose įrenginiuose. Ši iranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnio energija, todėl, jei jis įrengtas ir naudojamas nesilaikant instrukciju, gali sukelti žalingus radijo ryšio trukdžius. Tačiau nėra jokios garantijos, kad konkrečiame irenginyje nebus trukdžių. Jei ši įranga sukelia žalingus radijo ar televizijos priėmimo trukdžius, kuriuos galima nustatyti išjungus ir jjungus įrangą, naudotojui rekomenduojama pabandyti pašalinti trukdžius viena ar keliomis toliau nurodytomis priemonėmis:

- Pasukite imtuvo anteną arba pakeiskite jos vietą.
- Padidinkite atstumą nuo įrangos iki imtuvo.
- Įrenginį įjunkite į kitos grandinės elektros lizdą nei tas, prie kurio prijungtas imtuvas.
- Norėdami gauti pagalbos pasikonsultuokite su platintoju arba patyrusiu radijo / televizijos įrangos techniku.

Veikimo metu atstumas tarp naudotojo ir antenos turi būti ne mažesnis kaip 20 cm. Šis atstumas užtikrins, kad nuo tinkamai įrengtos išorėje sumontuotos antenos būtų pakankamas atstumas, kad būtų laikomasi radijo dažnių poveikio reikalavimų.

FKK ID: 2ASRT-NPX320

Atitiktis teisės aktams Kanadoje

Šis prietaisas atitinka Kanados pramonės kodekso CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B) reikalavimus

RSS-Gen & RSS-247 pareiškimas: Šis prietaisas atitinka Kanados pramonės RSS standartą (-us).

Naudojimui taikomos dvi toliau nurodytos sąlygos:

- 1 Prietaisas neturi sukelti trukdžių ir
- 2 Šis prietaisas turi priimti bet kokius trikdžius, įskaitant trikdžius, kurie gali sukelti nepageidaujamą veikimą.

Pareiškimas apie RD spinduliavimo poveikį:

Prietaisas atitinka RSS102 2.5 skirsnyje nustatytą įprastinio vertinimo ribų išimtį, o naudotojai gali gauti Kanados informaciją apie radijo dažnių poveikį ir atitiktį.

Šį prietaisą reikia įrengti ir naudoti taip, kad tarp prietaiso ir jūsų kūno būtų ne mažesnis kaip 20 cm (7,8 col.) atstumas.

Kiti pranešimai

"Screeneo Innovation SA" rūpinasi aplinkos apsauga, kuri yra tvaraus vystymosi plano dalis. "Screeneo Innovation SA" siekia, kad sistemos būtų eksploatuojamos tausojant aplinką, todėl ji nusprendė integruoti aplinkosauginius rodiklius į šių gaminių gyvavimo ciklą – nuo gamybos iki eksploatacijos pradžios, naudojimo ir pašalinimo.

Akumuliatoriai: Jei jūsų gaminyje yra akumuliatorių ar baterijų, juos reikia išmesti atitinkamoje surinkimo vietoje.



Gaminys: Ant gaminio esantis perbrauktas šiukšliadėžės simbolis reiškia, kad gaminys priklauso elektros ir elektroninės įrangos grupei. Atsižvelgiant į tai, Europos reglamentuose reikalaujama, kad jį utilizuotumėte pasirinktinai:

- pardavimo vietose, jei perkama panaši įranga.
- jums prieinamose surinkimo vietose (išvežimo centras, atrankinis surinkimas ir t. t.).

Taip galite prisidėti prie pakartotinio elektros ir elektroninės įrangos atliekų, kurios gali turėti įtakos aplinkai ir žmonių sveikatai, naudojimo ir atnaujinimo.

Naudojamas popierines ir kartonines pakuotes galima išmesti kaip perdirbamą popierių. Plastikinę pakuotę atiduokite perdirbti arba išmeskite į neperdirbamas atliekas, priklausomai nuo jūsų šalyje galiojančių reikalavimų.

Prekių ženklai: Šiame vadove minimos nuorodos yra atitinkamų bendrovių prekių ženklai. Prekių ženklų "®" ir "™" nebuvimas negrindžia prielaidos, kad šie specialūs terminai yra laisvieji prekių ženklai. Kiti čia naudojami gaminių pavadinimai yra tik identifikavimo tikslais ir gali būti atitinkamų savininkų prekių ženklai. "Screeneo Innovation SA" atsisako bet kokių teisių į šiuos ženklus. Nei "Screeneo Innovation SA", nei jos filialai neatsako šio gaminio pirkėjui ar trečiosioms šalims už žalą, nuostolius, išlaidas ar sąnaudas, kurias pirkėjas ar trečiosios šalys patyrė dėl šio gaminio nelaimingo atsitikimo, netinkamo naudojimo ar piktnaudžiavimo, neleistinų šio gaminio modifikacijų, remonto ar pakeitimų arba dėl to, kad nebuvo griežtai laikomasi "Screeneo Innovation SA" naudojimo ir priežiūros instrukcijų.

"Screeneo Innovation SA" neatsako už jokią žalą ar problemas, kylančias naudojant bet kokias parinktis ar bet kokias eksploatacines medžiagas, išskyrus tas, kurios nurodytos kaip originalūs "Screeneo Innovation SA" / "Philips" gaminiai arba "Screeneo Innovation SA" / "Philips" patvirtinti gaminiai.

"Screeneo Innovation SA" neatsako už bet kokią žalą, atsiradusią dėl elektromagnetinių trukdžių, atsirandančių naudojant bet kokius kitus sąsajos kabelius, išskyrus tuos, kurie nurodyti kaip "Screeneo Innovation SA" / "PHILIPS" gaminiai.

Visos teisės saugomos. Jokia šio leidinio dalis negali būti atgaminama, saugoma paieškos sistemoje ar perduodama bet kokia forma ar priemonėmis, elektroninėmis, mechaninėmis, fotokopijavimo, įrašymo ar kitomis, be išankstinio raštiško "Screeneo Innovation SA" leidimo. Čia pateikta informacija skirta naudoti tik su šiuo gaminiu. "Screeneo Innovation SA." neatsako už šios informacijos naudojimą kituose įrenginiuose.

Šis naudotojo vadovas yra dokumentas, kuris nėra sutartis.

Klaidos, spausdinimo klaidos ir pakeitimai yra rezervuoti.



Terminai "HDMI", "HDMI High-Definition Multimedia Interface", "HDMI Trade Dress" ir "HDMI Logos" yra "HDMI Licensing Administrator, Inc." prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.



Screeneo Innovation SA

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Switzerland

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. Screeneo Innovation SA is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged.

2022 © Screeneo Innovation SA. All rights reserved.

NeoPix 320 LT