



# **INTERAKTYVI LENTA „MULTIBOARD LIGHT“**

**Trumpas naudotojo vadovas  
2021**



# Turinys

|                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Saugos informacija.....</b>                                | <b>1</b>  |
| <b>2. Paruošimas naudojimui .....</b>                            | <b>3</b>  |
| Gaminio charakteristikos .....                                   | 3         |
| Papildoma įranga .....                                           | 4         |
| Tvirtinimas prie sienos .....                                    | 4         |
| Stovo naudojimas .....                                           | 5         |
| <b>3. Prijungimas ir diegimas .....</b>                          | <b>6</b>  |
| Maitinimo prievadas .....                                        | 6         |
| Įvesties signalo perdavimo prievadais .....                      | 6         |
| Išvesties signalo perdavimo prievadais .....                     | 8         |
| Garso prievadais .....                                           | 9         |
| Valdymo prievadais .....                                         | 9         |
| <b>4. Valdymo skydelis .....</b>                                 | <b>10</b> |
| Susipažinimas su skydelio mygtukais .....                        | 10        |
| Nuotolinio valdymo pultas .....                                  | 10        |
| <b>5. Pagrindinės galimybės .....</b>                            | <b>12</b> |
| Įjungimas/išjungimas .....                                       | 12        |
| Šoninio skydelio nustatymai .....                                | 12        |
| Signalų šaltinio perjungimas .....                               | 12        |
| Signalų šaltinio nustatymas .....                                | 13        |
| Vaizdo režimas .....                                             | 14        |
| Balso režimas .....                                              | 14        |
| Meniu nustatymas .....                                           | 15        |
| Tinklo nustatymai .....                                          | 15        |
| Belaidis prieigos taškas .....                                   | 16        |
| Datos ir kalbos nustatymas .....                                 | 16        |
| Sistemos ir programos nustatymai .....                           | 17        |
| Valdymo užrakinimas ir centralizuoto valdymo nustatymas .....    | 18        |
| Maitinimo įjungimo/išjungimo nustatymas .....                    | 18        |
| Komentariai .....                                                | 19        |
| Pagrindinis „Android“ puslapis .....                             | 19        |
| Programinė rašymo įranga .....                                   | 20        |
| Dokumentų tvarkyklė .....                                        | 20        |
| Greitas darbas .....                                             | 21        |
| <b>6. Triukščių šalinimas .....</b>                              | <b>22</b> |
| <b>7. Techninės specifikacijos .....</b>                         | <b>24</b> |
| <b>8. Prekių ženklų ir intelektinės nuosavybės apsauga .....</b> | <b>25</b> |
| <b>9. Pastabos ir informacija eksploatacijos metu .....</b>      | <b>26</b> |



# 1. Saugos informacija

## Saugos įspėjimas

- Prieš pradėdami darbą, atidžiai perskaitykite šį vadovą ir pasilikite jį ateičiai.
- Dėžę pristatant, perkeliant ir išpakuojant reikia būti atsargiems, kad nepažeistumėte „Multiboard“.
- Šiame vadove esantys paveikslėliai yra tik orientacinio pobūdžio. Gali būti tam tikrų skirtumų tarp paveikslėlių ir tikrojo gaminio, pirmenybė teikiama tikram gaminiui.



**DĖMESIO!**

**Neatidarykite! Elektros smūgio  
pavojus!**



ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte elektros smūgio, nebandykite atidaryti gaminio, nes jo viduje nėra detalių, kurias gali pataisyti pats naudotojas. Norėdami gauti atitinkamas paslaugas, kreipkitės į kvalifikuotus specialistus.

1. Naudokite tik etiketėje nurodytą maitinimo šaltinį ir įtampą.
2. Į komplektą įdėtas maitinimo laidas. Prieš montuodami įsitikinkite, kad lizdas yra tinkamai įžemintas. Maitinimo laidą klokite toliau nuo praėjimų, kad ant jo neužmintumėte; taip pat stenkitės neperlenkti maitinimo laido.
3. Neperkraukite elektros lizdo ir naudokite sertifikuotą elektros lizdą.
4. Siekiant išvengti pažeidimų perkūnijos metu, ištraukite maitinimo kištuką ir maitinimo laidą bei atjunkite įrenginį nuo antenos.
5. Jei įrenginio nenaudojate ilgą laiką, jį išjunkite ir ištraukite maitinimo kištuką.
6. Jei pasigirsta neįprastas garsas ar užuodžiate neįprastą kvapą, nedelsdami išjunkite įrenginį ir ištraukite maitinimo kištuką. Jei reikia, liaukitės juo naudotis ir kuo greičiau kreipkitės į technikos specialistą.
7. Laikykitės atokiau nuo degių ir sprogusių medžiagų (pvz., žvakių, elektrinės viryklės, kaitrinių lempučių).
8. Venkite, kad į įrenginį patektų skysčių ar metalinių daiktų; jei to išvengti nepavyko, tokiu atveju nedelsdami liaukitės naudotis įrenginiu ir kreipkitės į technikos specialistą.
9. Perkėlus įrenginį iš aplinkos, kurioje buvo žema temperatūra, į šiltą vietą, viduje gali susidaryti kondensatas. Tokiu atveju palikite įrenginį mažiausiai 24 valandoms prieš vėl jį paleisdami, kad kondensatas ore išdžiūtų.
10. Įrenginį iš vienos vietos į kitą turi perkelti mažiausiai du žmonės; transportavimo metu venkite smūgių ir saugokite ekraną.
11. Kad išvengtumėte sužalojimų, pastatykite stovą pagal instrukcijas, o tada padėkite gaminį ant lygaus ir stabilaus paviršiaus; arba, jei nėra stovo, gaminys turi būti tvirtai pritvirtintas prie sienos pagal sieninio laikiklio montavimo instrukciją.

12. Venkite šių sąlygų:

- Tiesioginių saulės spindulių, drėgmės, aukštos/žemos temperatūros arba dulkių.
- Nepakankamos ventiliacijos arba uždaros aplinkos.
- Bet kokių degių ar sprogių medžiagų.
- Degių ar ėsdinančių dujų.

13. Siekiant išvengti sprogo, saugokite baterijas nuo saulės spindulių, ugnies ar aukštos temperatūros poveikio.

### Atsargumo priemonės

- Nemėginkite išardyti/surinkti šio gaminio, nes yra potencialus pavojingos įtampos arba kiti pavojai. Jei reikia, kreipkitės į technikos specialistą.
- Kai gaminys pasidaro nešvarus, pirmiausia ištraukite maitinimo kištuką, tada sudrėkinkite skudurėlį vandeniu ir nuvalykite šiek tiek drėgna šluoste. Valydami nespauskite ekrano, nes galite jį subraižyti. Nevalykite alkoholiu, benzinu, rūgštimi, šarmais, plovikliais, eteriniais aliejais ar skiedikliais, nes jie gali apgadinti gaminį.
- Dėl didelės drėgmės, ekrano viduje gali susidaryti kondensatas, tai yra normalu, nes temperatūrų skirtumas tarp išorinio ir vidinio stiklo paviršių gali sukelti drėgmės susidarymą ant vidinio stiklo paviršiaus. Ši drėgmė išnyks per 24 valandas nuo naudojimo įprastinėmis sąlygomis.
- Nekiškite aštrių ar metalinių daiktų į ventiliacijos angą ir nelieskite signalo jungties tokiais daiktais; priešingu atveju gali įvykti trumpasis jungimas arba elektros smūgis.
- Draudžiama spausti LCD ekraną, nes jis pagamintas iš stiklo.
- Kad gaminys neapvirstų, nestatykite jo ant nestabilaus vežimėlio, lentynos ar stalo. Jei gaminys yra ant vežimėlio, atsargiai jį pervežkite. Avarinis stabdymas, per didelis spaudimas ar nelygus pagrindas gali sąlygoti gaminio apvrtimą.
- Gaminio angos yra skirtos šilumos išsklaidymui, kad būtų užtikrintas tinkamas jo veikimas. Neuždenkite ventiliacijos angų laikraščiais, staltiesėmis ar užuolaidomis, nes jos gali apsunkinti ventiliaciją.
- Nepalikite ekrane per ilgai nejudančio ar aktyvaus vaizdo, kuriame yra nejudančio teksto ar piktogramos, nes ekrane pasirodys „vaiduoklis“, kuris ilgai neišnyks išjungus įrenginį.



„Prestigio“ gaminiai nuolat naujinami ir tobulinami, todėl šio prietaiso programinė ir aparatinė įranga gali šiek tiek kitaip atrodyti arba jos funkcijos gali būti pakeistos palyginti su tuo, kas parodyta šioje instrukcijoje.

Šiuo dokumentu „Prestigio“ pareiškia, kad šis monitorius atitinka pagrindinius ir kitus aktualius reikalavimus, pateikiamus ES CE direktyvoje 2014/30/ES. Nesutrumpinta atitikties deklaracijos versija skelbiama interneto svetainėje [www.prestigio.com](http://www.prestigio.com)



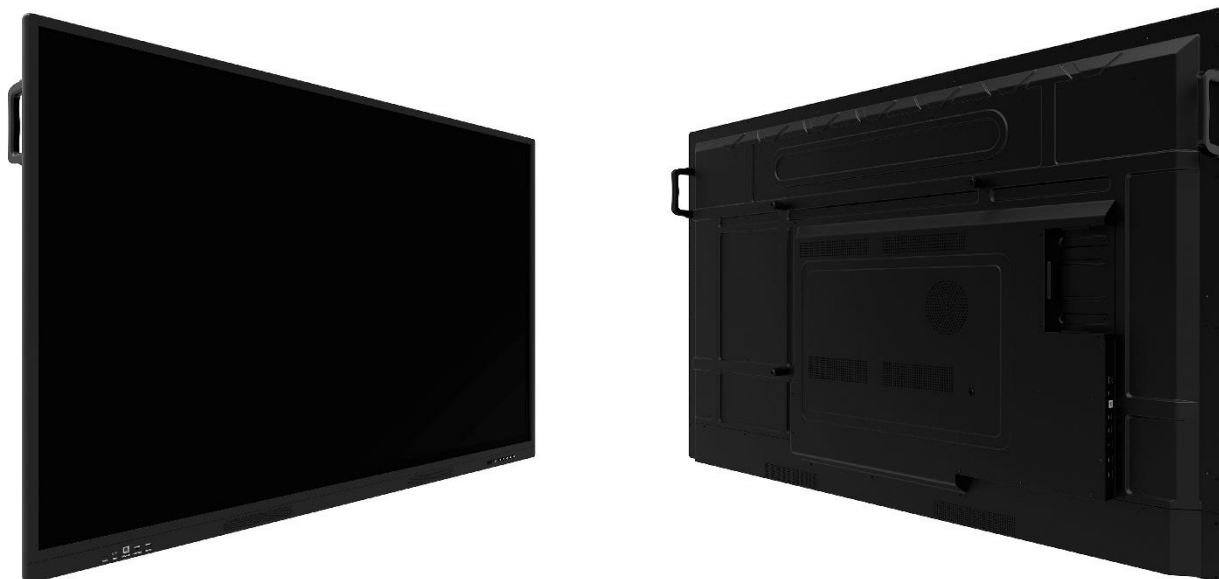
Sąvokos „HDMI“ ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei logotipas yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekių ženklai arba registruoti prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.



## 2. Paruošimas naudojimui

### Gaminio charakteristikos

Gaminyje yra UHD plokštės su LED apšvietimu, IR spindulių apšvietimas bei „multitouch“ technologija. Lentoje įrengta programinė įrašymo įranga, lenta patogi, interaktyvi, saugi ir draugiška aplinkai.



- **Didelė tinklų sujungimo galimybę (pasirinktinai)**

Gaminys gali būti prijungtas prie kitų prietaisų. Tai suteikia belaidį ryšį su kompiuteriais, planšetiniais kompiuteriais ir mobiliaisiais telefonais, leidžiantį belaidžiu būdu perduoti dokumentus, vaizdo įrašus ir ekrano transliacijas.

- **Išskirtinis ekranas**

Gaminyje yra aukštos kokybės ypač didelės raiškos skystųjų kristalų ekranas, kuriam būdingos originalios ekrano spalvos, ryškūs vaizdai, tolygus vaizdo atkūrimas, nėra mirgėjimo ir ekranas greitai reaguoja. Galite mėgautis itin didelės raiškos vaizdais iš skirtingų kampų.

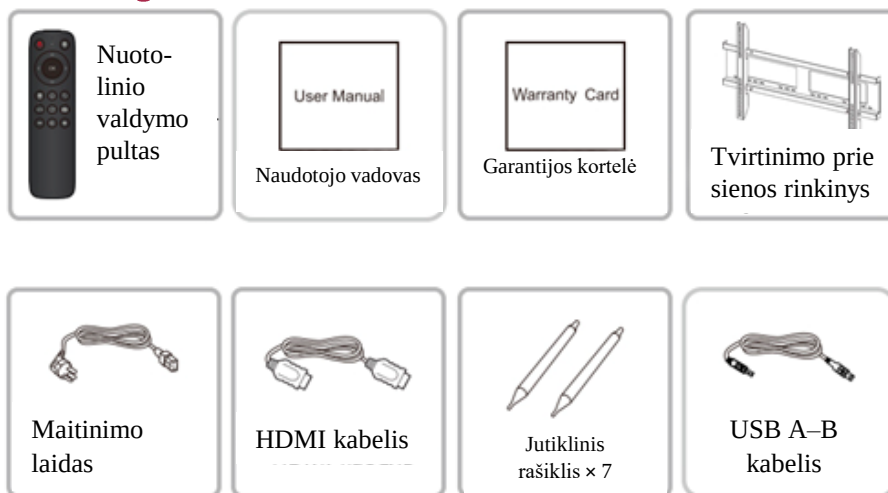
- **Tikslus jutiklinis valdymas**

Gaminyje įdiegta pažangi jutiklių technologija, kuriai būdingas greitas reagavimas, didelis jutiklio tikslumas, didelis pritaikomumas aplinkai, veikimo tikslumas ir kt. Darbui nereikia jutiklinio rašiklio; Jūs galite spustelėti, vilkti elementus ar atlikti kitus veiksmus ranka.

- **Didelis interaktyvumas**

Gaminyje iš anksto įdiegta profesionali programinė įrašymo įranga. Joje yra kelių tipų rašikliai, piešimo įrankiai ir kitos funkcijos, taigi, galite rašyti ir perkelti turinį taip, kaip jums atrodo tinkama.

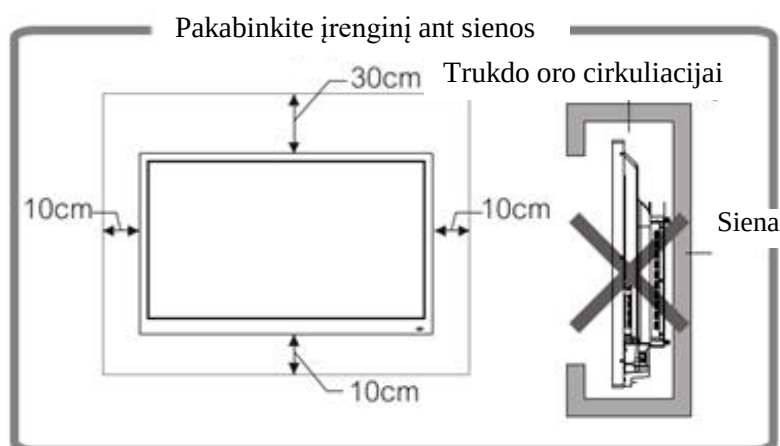
## Papildoma įranga



## Tvirtinimas prie sienos

### Atsargumo priemonės diegiant

- Prie sienos turi montuoti mažiausiai du kvalifikuoti specialistai; nebandykite jos montuoti patys, nes priešingu atveju galite susižeisti.
- Montuodami kreipkitės kvalifikuotų specialistų pagalbos, kad suplanuotumėte montavimo vietą, ir įsitikinkite, kad nurodyta vieta gali atlaikyti atitinkamą apkrovą. Įsitikinkite, kad laikiklis sumontuotas ant tvirtos sienos, o ne ant gipso kartono ar kito paviršiaus, kuris negali užtikrinti patikimos atramos.
- Šį gaminį reikia montuoti vertikaliai, o ne pasvirusiai; be to, gaminys negali būti sumontuotas priekine puse į viršų; priešingu atveju kyla pavojus, kad jis nukris arba jūs susižeisite.
- Kad nesugadintumėte gaminio ir nesusižeistumėte, laikiklį pritvirtinkite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Montavimo metu atkreipkite dėmesį į varžtų priveržimą, kad neapgadintumėte gaminio.
- Montavimo pavyzdys parodytas paveikslėlyje žemiau; aplink gaminį turi būti pakankamai vietos ventiliacijai.





- „MultiBoard“ lentos montavimui prie sienos, naudokite tik pridedamą „Prestigio“ rekomenduojamą tvirtinimo prie sienos komplektą. Naudojant kitą tvirtinimo prie sienos įrangą, montavimas gali būti nepatikimas ir gali iškilti rimtų sužalojimų pavojus.
- „MultiBoard“ lentos įrengimas reikalauja specialių įgūdžių ir jį turi atlikti tik kvalifikuotas techninis personalas. Nebandykite patys montuoti gaminio prie sienos. „Prestigio“ neprisiima atsakomybės už netinkamą montavimą ar surinkimą, dėl kurio gali įvykti nelaimingi atsitikimai ar sužalojimai.



Įsitinkinkite, kad kvalifikuotas technikos specialistas naudoja „Prestigio“ rekomenduojamą tvirtinimo prie sienos komplektą.

## Stovo naudojimas

„MultiBoard“ galite montuoti ant stovo.\*



\* Piešinėlyje parodytą modelį galima naudoti su 55-98 colių plokšte. Tačiau reikia būti atsargiems ją montuojant didesniu nei 7 laipsnių kampu. Įsitinkinkite, kad strypas yra stabilus ir negali apvirsti.

| Prekės kodas | Aprašymas                                    |
|--------------|----------------------------------------------|
| PMBST01      | „MultiBoard“ stovas                          |
| PMBST02E     | „MultiBoard“ stovas su elektroniniu valdymu  |
| PMBST03E     | „MultiBoard“ stovas su elektroniniu valdymu  |
| PMBST04E     | „MultiBoard“ stovas su elektroniniu valdymu  |
| PMBWMK       | „MultiBoard“ tvirtinimo prie sienos rinkinys |

Šios serijos „MultiBoard“ modeliams yra papildomų priedų. Juos galite įsigyti parduotuvėje. Papildomų priedų sąrašas yra nuolat atnaujinamas: patikrinkite, ar parduotuvėse nėra naujų gaminių.

„Prestigio“ gaminiai nuolat naujinami ir tobulinami, todėl šio prietaiso programinė ir aparatinė įranga gali šiek tiek kitaip atrodyti arba jos funkcijos gali būti pakeistos palyginti su tuo, kas parodyta šioje instrukcijoje.

### 3. Prijungimas ir diegimas



Jūsų saugumo užtikrinimui ir įrenginio apsaugai **nejunkite įrenginio į tinklą, kol neprijungsite papildomų jungčių.**

**Pastaba.** Prievado prijungimo instrukcijos pateiktos toliau. Išvardyti prievadų tipai yra tik informacinio pobūdžio ir neapima visų šio gaminio prievadų.

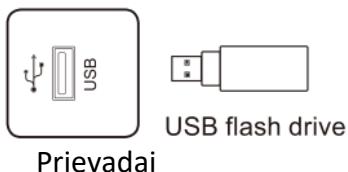
#### ▪ Maitinimo prievadas



Į kintamosios srovės lizdą 100-240 V, 50/60 Hz

#### ▪ Įvesties signalo perdavimo prievadai

##### • USB jungtis



**Pastaba.** 1. USB2.0 prievado išėjimo srovė yra 500 mA, o USB3.0 - 900 mA. Norėdami užtikrinti normalų veikimą, išoriniams įrenginiams įkrauti nenaudokite visų USB prievadų vienu metu.

2. USB daugialypės terpės prievadas naudojamas išoriniams įrenginiams prijungti prie „Android“ sistemos, kuri gali nuskaityti duomenis per šio įrenginio failų tvarkyklę. Kompiuterio USB prievadas naudojamas atvirai techninės įrangos prijungimo specifikacijai. PUBLIC-USB prievadas yra ir USB daugialypės terpės prievadas, ir kompiuterio USB prievadas ir automatiškai jungiasi prie signalo šaltinio.

3. Įrenginys prijungtas prie belaidės klaviatūros ir pelės. Jei jis „užstringa“ arba reaguoja lėtai, pakeiskite belaidžio imtuvo USB prievadą arba prijunkite belaidį imtuvą naudodami USB prailginimo kabelį, kad tokiu būdu padidintumėte priėmimo diapazoną.

4. Kai kurie nestandartiniai USB įrenginiai gali būti neatpažinti, naudokite standartinius USB įrenginius.

5. Norėdami atnaujinti programinę įrangą iš USB atmintuko, naudokite atmintuką USB2.0.

### • Type-C prievadas



**Pastaba.** 1. Type-C prievadas gali būti PD maitinimo šaltinis kitiems įrenginiams (iki 5 V, 3A), taip pat palaikyti DP signalo rodymą iš įrenginių, palaikančių vaizdo perdavimą per Type-C prievadą.

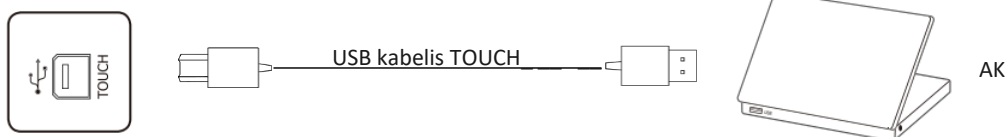
2. Signalų kokybė priklauso nuo Type-C kabelio kokybės, todėl naudokite sertifikuotus arba rinkoje gerai žinomus prekės ženklus.

### • HDMI-IN prievadas



**Pastaba.** Didžiausia HDMI prievado palaikoma skiriamoji geba yra 4K, esant 60 Hz, išsamius signalų formatus rasite skyriuje „Techninės specifikacijos“. Kai atkuriate 4K, esant 60Hz, signalus, ekrano meniu turite pakeisti EDID versiją į EDID2.0.

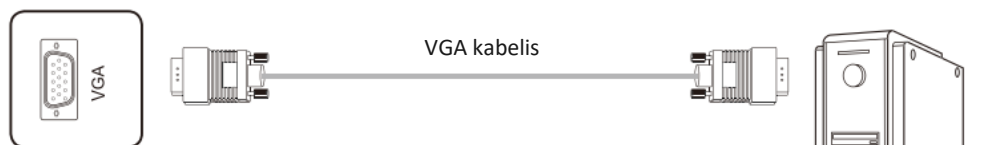
### • TOUCH USB prievadas



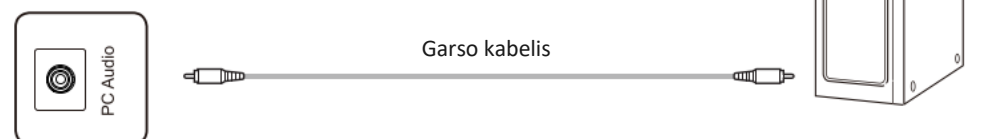
**Pastaba.** 1. Prijungus USB TOUCH prievadą prie to paties įrenginio kaip ir signalo šaltinis, išorinį įrenginį galima valdyti naudojant funkciją TOUCH.

2. TOUCH prievadas priekiniame skydelyje yra suderinamas tik su HDMI įvestimi priekiniame skydelyje.

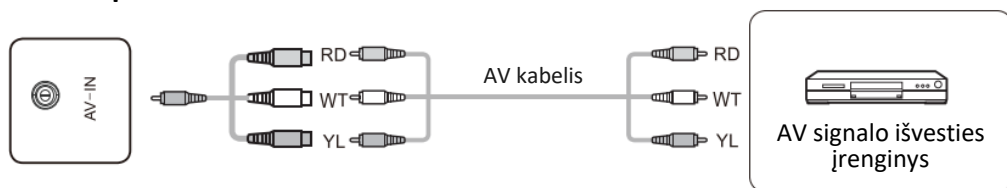
### • VGA garso/vaizdo prievadas



### • AK garso prievadas

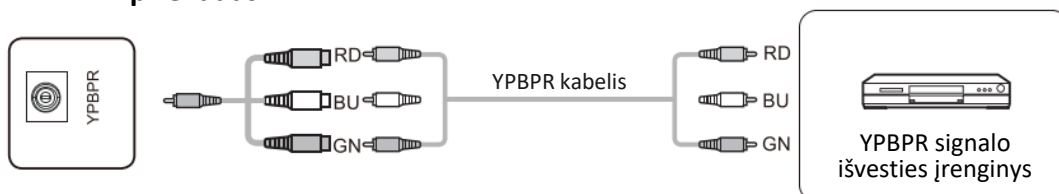


- **AV-IN prievadas**



**Pastaba.** AV-IN prievado tipas yra 13,5 mm MINI prievadas. Signalų prijungimui, reikia MINI adapterio kabelio arba MINI adapterio ir AV kabelio, kuris prijungiamas kaip parodyta paveikslėlyje.

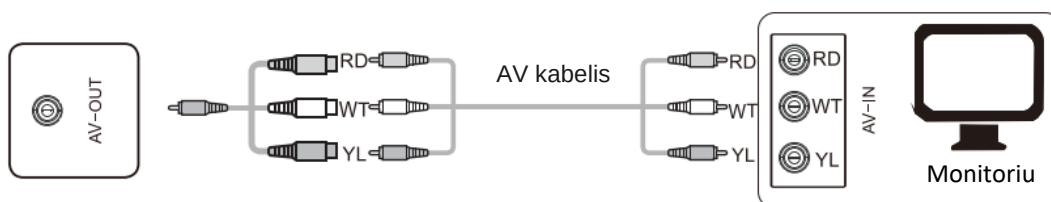
- **YPBPR prievadas**



**Pastaba.** YPBPR prievado tipas yra 3,5 mm MINI prievadas. Signalų prijungimui reikalingas MINI adapterio kabelis ir YPBPR kabelis.

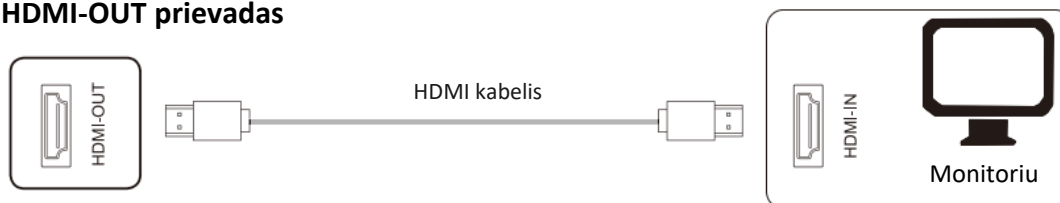
- **Išvesties signalo perdavimo prievada**

- **AV-OUT prievadas**



**Pastaba.** AV-OUT prievado tipas yra 3,5 mm MINI prievadas. Signalams išvedimui reikalingas MINI adapterio kabelis ir AV kabelis; signalų prijungimui, reikia prijungto MINI adapterio, kaip parodyta paveikslėlyje.

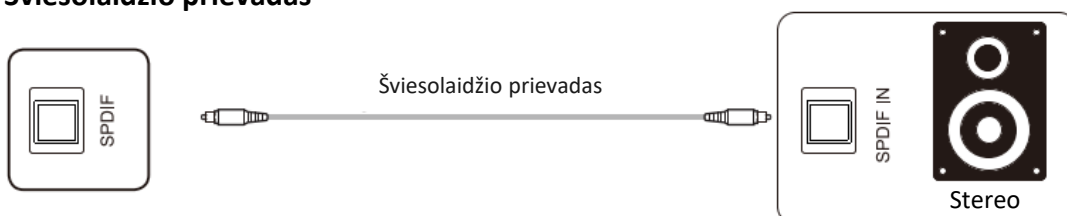
- **HDMI-OUT prievadas**



**Pastaba.** HDMI-OUT prievadas gali perduoti garso ir vaizdo signalus į antrojo įrenginio HDMI-IN prievadą, antrasis įrenginys gali atkurti garso ir vaizdo signalus trečiajame įrenginyje ir t.t. Maksimalus pakartotinio perdavimo skaičius priklauso nuo HDMI kabelio kokybės ir ilgio, todėl rekomenduojama naudoti mūsų tiekiamus kabelius.

- **Garso prievada**

- **Šviesolaidžio prievadas**



**Pastaba.** Šis prievadas gali išvesti šio įrenginio garso signalus į garsiakalbius su SPDIF-IN prievadu.

- **Garso išvesties prievadas**



**Pastaba.** Garso išvesties prievadą galima prijungti prie ausinių arba išorinio garsiakalbio.

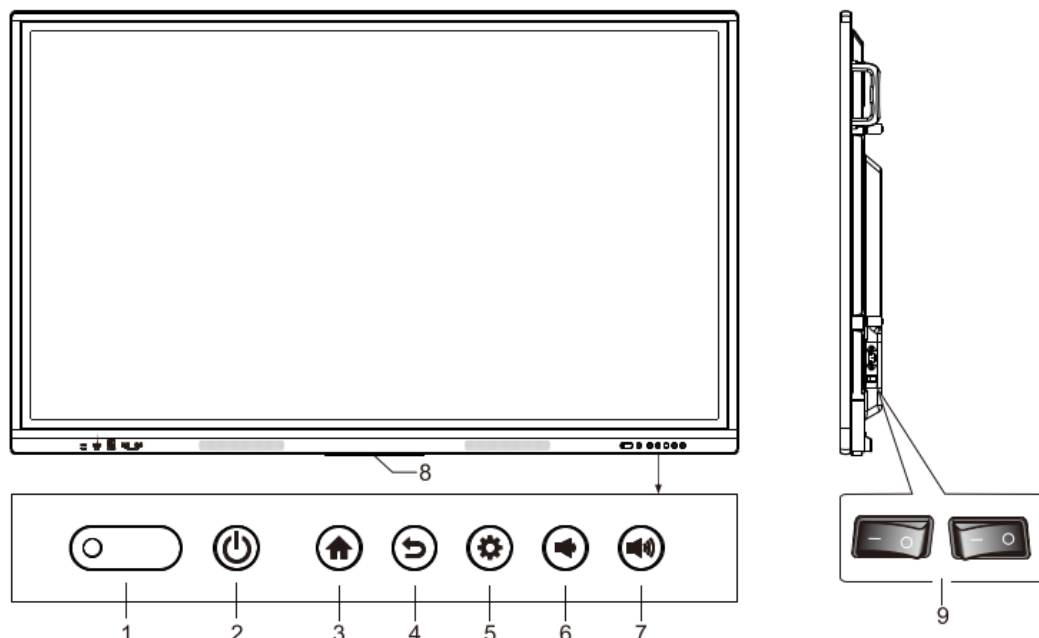
- **Valdymo prievada**

- **RS232 prievadas**



**Pastaba.** RS232-IN prievadas prijungtas prie kompiuterio; įrenginys valdomas per kompiuterį.

## 4. Valdymo skydelis



1. Indikatoriaus lemputė, nuotolinio valdymo imtuvas ir šviesos jutiklis;
2. Įjungimo mygtukas;
3. Pradžios ekranas;
4. Grįžimas ir jutiklinio ekrano atrakinimas;
5. Nustatymai;
6. Garso sumažinimas;
7. Garso padidinimas;
8. "Wi-Fi" antenos vieta;
9. Perjungiklis.

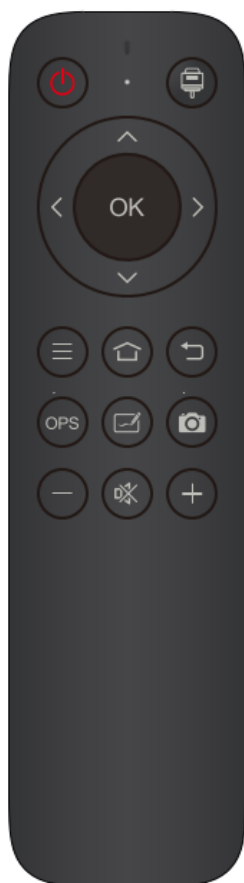
## Nuotolinio valdymo pultas

### Atsargumo priemonės naudojant nuotolinio valdymo pultą:

- Jei turite nuotolinio valdymo pultą, nukreipkite jį į nuotolinio imtuvo pusę. Bet koks objektas, esantis tarp nuotolinio valdymo pulto ir nuotolinio imtuvo, gali trikdyti veikimą.
- Saugokite nuotolinio valdymo pultą nuo vibracijos. Saugokite nuotolinio valdymo pultą nuo tiesioginių saulės spindulių, nes aukšta temperatūra gali jį deformuoti.
- Jei nuotolinio valdymo pultas yra veikiamas tiesioginių saulės spindulių ar stiprios šviesos, nuotolinio valdymo pultas gali sugesti. Tokiu atveju pakeiskite apšvietimo ar įrenginio kampą arba naudokite nuotolinio valdymo pultą šalia nuotolinio imtuvo.

- Pakeiskite baterijas, jei baterijos išsikrovusios, nes nepakankama baterijos energija sumažins nuotolinio valdymo pulto veikimo diapazoną. Jei nuotolinio valdymo pultas ilgą laiką nenaudojamas arba baterijos išsikrovusios, išimkite baterijas, nes jų nuotėkis gali sugadinti nuotolinio valdymo pultą.
- Nenaudokite skirtingų tipų baterijų ir nemaišykite naujos baterijos su panaudota. Visada keiskite visą baterijų komplektą.
- Nemeskite baterijų į ugnį, neįkraukite ir neišardykite jų. Negalima pakartotinai įkrauti, trumpai sujungti grandinę, išardyti/surinkti, sušildyti ar sudeginti panaudotų baterijų. Išmeskite panaudotas baterijas laikydamiesi galiojančių aplinkosaugos taisyklių. Saugokite baterijas nuo karštos aplinkos, pvz., tiesioginių saulės spindulių ar ugnies.

### Nuotolinio valdymo pulto mygtukai



| MYGTUKAS               | Funkcija                                           |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| POWER (⏻)              | Ijungimo ir laukimo režimų perjungimas             |
| SOURCE (📺)             | Signalų šaltinių perjungimas                       |
| NAVIGATION KEYS (<>^v) | Menu parametrų pasirinkimas arba nustatymas        |
| OK (OK)                | Operacijos patvirtinimas                           |
| MENU (☰)               | Rodyti/slėpti pagrindinį meniu                     |
| HOME (🏠)               | Rodomas „Android“ pradžios puslapis                |
| BACK (↶)               | Grįžimas į ankstesnę sąsają                        |
| OPS                    | Perjungimas į OPS šaltinį (papildomas kompiuteris) |
| WRITING PAGE (📝)       | Perjungimas į rašymo puslapį                       |
| SNAPSHOT (📷)           | Ekrano kopija                                      |
| VO - (—)               | Garso sumažinimas                                  |
| MUTE (🔇)               | Garso įjungimas/išjungimas                         |
| VO + (+)               | Garso padidinimas                                  |

1. Paveikslėlis skirtas tik informaciniais tikslais ir gali skirtis priklausomai nuo konkretaus nuotolinio valdymo pulto.
2. Nuotolinio valdymo pulto mygtukų galimybės gali skirtis priklausomai nuo konkrečių funkcijų.

## 5. Pagrindinės galimybės

### Ijungimas/išjungimas

- Ijungimas/išjungimas  
Kaip maitinimo šaltinį naudokite 100-240 V kintamosios srovės maitinimo šaltinį.  
⏻ skydelyje ir nuotolinio valdymo pulte galite perjungti tarp maitinimo ir budėjimo režimo. Galiniame skydelyje esantis jungiklis ⏻ turi dvi padėtis. Norėdami išjungti įrenginį, paspauskite O; paspauskite I, kad jį įjungtumėte.
- Automatinis perėjimas į budėjimo režimą  
Jei įrenginyje veikia pagrindinė „Android“ sąsaja, nepriklausomai nuo įvesties signalo, įrenginyje neįsijungs budėjimo režimas.  
Jei įrenginyje veikia pagrindinė ne „Android“ sąsaja, įrenginys automatiškai pereis į laukimo režimą, jei 15 minučių nebus įeinančio signalo.
- Išsaugojimas prieš išjungiant.  
Prieš įrenginio išjungimą išsaugo vaizdo ir garso parametrus. Šie parametrai bus naudojami iš naujo paleidžiant.
- IJUNG/IŠJUNG OPS (papildomas kompiuteris)  
Jei įrenginyje yra OPS modulis ir jis gauna signalą iš OPS šaltinio, OPS modulis įsijungia automatiškai. Priešingu atveju paleiskite jį rankiniu būdu.  
Prieš išjungdami įrenginį, pirmiausia naudokite jutiklinį ekraną arba pelę, kad išjungtumėte OPS modulį iš meniu „Pradėti“ (Start). Budėjimo mygtukas skydelyje arba nuotolinio valdymo pulte yra skirtas išjungti įrenginį tik visiškai išjungus OPS modulį. Nespauskite laukimo režimo klavišo ir tiesiogiai neatjunkite maitinimo šaltinio neatjungę OPS, nes tai gali jį sugadinti.  
Kai OPS modulis pereina į būseną „IŠJUNG“ ir jei ilgą laiką kompiuteryje nevykdoma jokia veikla, prietaisas pereina į laukimo režimą. Norėdami naudoti modulį, tiesiog paleiskite įrenginį iš naujo.

**Pastaba.** OPS modulis į komplektą neįeina.

### Šoninio skydelio nustatymai

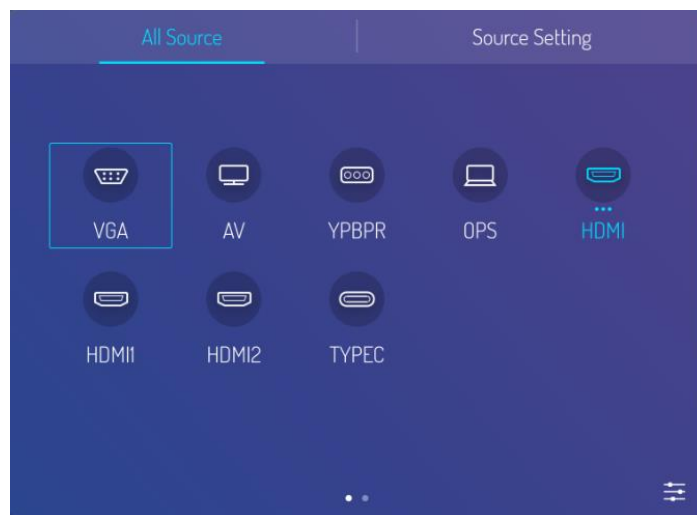
Paspauskite šoninės juostos rodyklių klavišų kombinaciją arba stumtelėkite ekrano kampą į vidų (išjungdami jutiklinio signalo jungiklį), kad išjungtumėte šoninės juostos meniu, o būtent sistemos nustatymus, signalo šaltinio / meniu nustatymus, įrankius, vykdymo valdymą, perėjimą į pagrindinį „Android“ puslapį, grįžimą ir komentarus.

### Signalo šaltinio perjungimas

Norėdami perjungti šaltinį, galite naudoti nuotolinio valdymo pultą arba jutiklinę funkciją šiais būdais:

Pirmasis būdas: paspauskite „Signalo šaltinio“ (Signal Source) mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad atidarytumėte „Signalo šaltinio meniu“ (Signal Source Menu), paspauskite nuotolinio valdymo pulto žymeklio klavišą, kad pasirinktumėte signalo šaltinį, paspauskite mygtuką „OK“ - įrenginys persijungs į jūsų pasirinktą įvesties šaltinį.

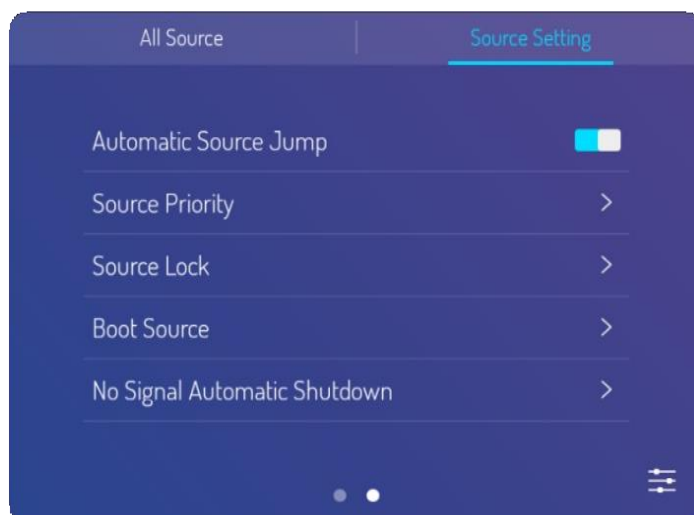
Antrasis būdas: eikite į šoninės juostos meniu > „Signalo šaltinio nustatymai“ (Signal Source Settings) ir pasirinkite signalo šaltinį - įrenginys persijungs į jūsų pasirinktą įvesties šaltinį.



Pastaba. Paveikslėlis skirtas tik informaciniams tikslais ir priklauso nuo tikrojo signalo šaltinio.

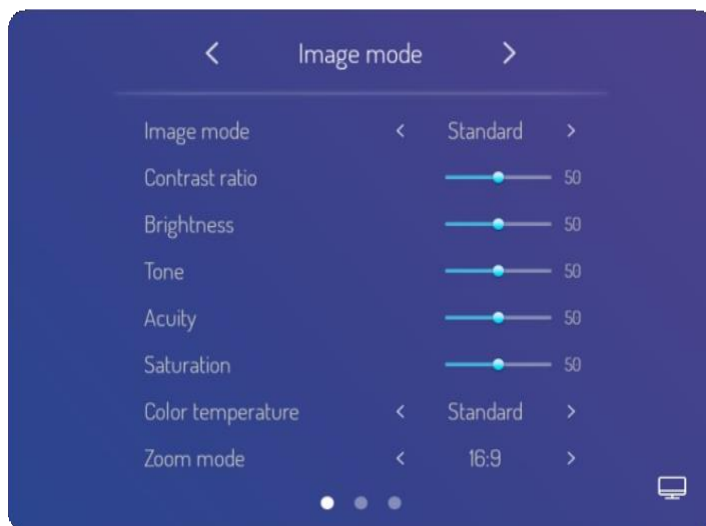
### Signalo šaltinio nustatymas

Šaltinio signalo meniu pasirinkite norimą ir įeikite į šaltinio sąrankos submeniu. Čia galite nustatyti automatinį šaltinio signalo perjungimą, šaltinio signalo užraktą, maitinimo įjungimo signalo šaltinį ir automatinį maitinimo išjungimą be signalo.



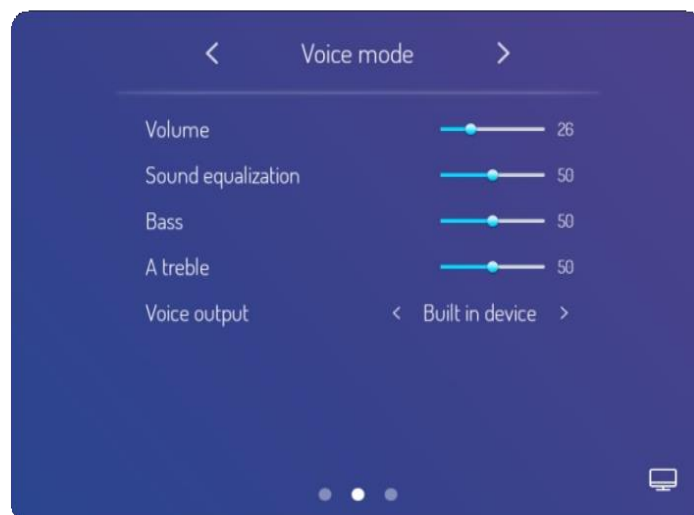
## Vaizdo režimas

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą, kad patektumėte į šaltinio signalo sąrankos meniu, tada spustelėkite meniu piktogramą apatiniame dešiniajame šaltinio signalo sąrankos puslapio kampe, kad patektumėte į meniu puslapį; čia galite reguliuoti vaizdo režimą, vėsius ir šiltus tonus bei mastelio keitimą, tai taip pat galima padaryti perjungus į vaizdo režimo poskirsnį.



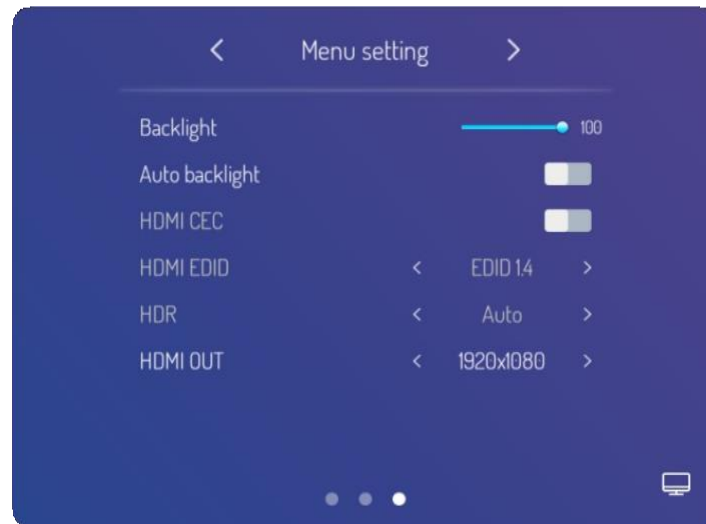
## Balso režimas

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą, kad patektumėte į šaltinio signalo sąrankos meniu, tada spustelėkite meniu piktogramą apatiniame dešiniajame šaltinio signalo sąrankos puslapio kampe, kad patektumėte į meniu puslapį; čia galite reguliuoti garsumą, balansą, žemuosius ir aukštuosius dažnius, garso išvesties įrenginius ir pan., kai nueinate į balso režimo poskirsnį.



## Meniu nustatymas

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą, kad patektumėte į šaltinio signalo sąrankos meniu, tada spustelėkite meniu piktogramą apatiniame dešiniajame šaltinio sąrankos puslapio kampe, kad patektumėte į meniu puslapį; čia galite nustatyti foninį apšvietimą, automatinį apšvietimą, EDID versiją, HDR, HDMI išvesties skiriamąją gebą ir kt., kai nueinate į meniu nustatymų poskirsnį.



## Tinklo nustatymai

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą, tada eikite į sistemos sąrankos puslapį, kuriame galite nustatyti belaidį tinklą, laidinį tinklą, belaidės prieigos tašką.

- Belaidis tinklas (pasirinktinai)
  1. Pasirinkite šoninio skydelio meniu > Sistemos nustatymai (System Settings) > Belaidis tinklas (Wireless Network).
  2. Įjunkite WLAN jungiklį.
  3. Tinklų sąrašė (Network List) pasirinkite tinklą, įveskite prisijungimo slaptažodį ir prisijunkite prie belaidžio tinklo
  4. Jei Tinklų sąrašė reikiamo tinklo nėra, galite jį pridėti rankiniu būdu.
- Laidinis tinklas
  1. Prieš naudodami laidinį tinklą, vieną tinklo kabelio galą prijunkite prie įrenginio tinklo prievado, o kitą - prie maršrutizatoriaus.
  2. Pasirinkite šoninės juostos meniu > Sistemos nustatymai > Laidinis tinklas (Wired Network).
  3. Suaktyvinkite prisijungimą.
  4. IP nustatymuose pasirinkite „DHCP“ - įrenginys automatiškai gaus IP adresą ir prisijungs prie tinklo.
  5. IP nustatymuose pasirinkite „Statinis“ (Static), rankiniu būdu įveskite IP adresą, šliužą, tinklo priešdėlio ilgį, DSN adresą, tada spustelėkite „Baigti“ (Finish), kad prisijungtumėte prie tinklo.

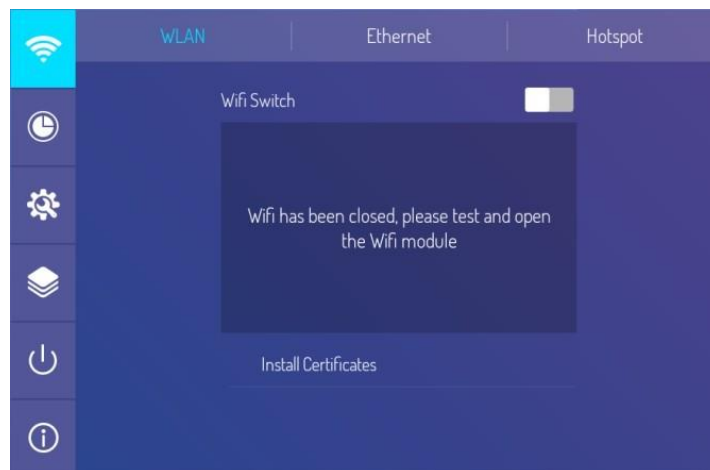


**Pastaba:** įrenginyje yra du tinklo prievadai, kurių kiekvienas gali būti prijungtas prie laidinio tinklo (pasirinkite vieną iš jų). Kai vienas tinklo prievadas prijungtas prie maršrutizatoriaus, kitas prievadas gali būti prijungtas prie išorinio įrenginio. Šiuo metu įrenginio „Android“ sistema, OPS (tik „Windows“ sistema) ir išorinis įrenginys sudaro vietinį tinklą, kurį vienu metu galima prijungti prie tinklo.

#### Belaidis prieigos taškas (pasirinktinai)

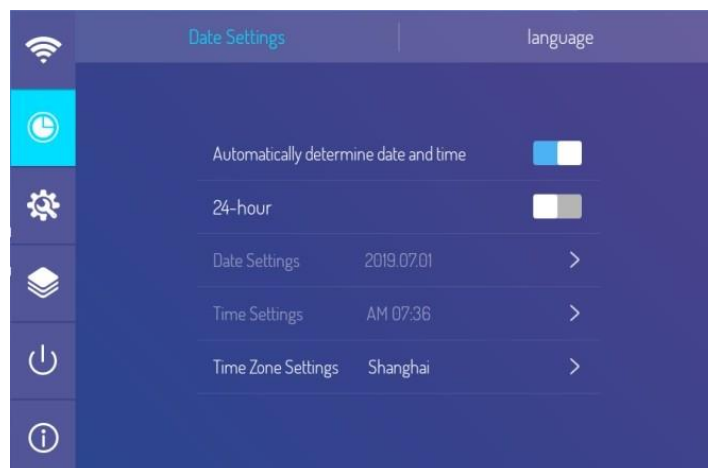
1. Pasirinkite šoninio skydelio meniu > Sistemos nustatymai (System Settings) > Belaidis interneto prieigos taškas (Wireless Hot Spot).
2. Įjunkite prieigos tašką.
3. Teksto laukelyje įveskite prieigos taško pavadinimą, numatytasis sistemoje yra „Android AP-7654“, tačiau galite jį pakeisti.
4. Pasirinkite šifravimo tipą. Jei tinklas atidarytas, slaptažodžio nereikia, tačiau bet kuris įrenginys, radęs tinklą, gali prisijungti prie įrenginio „Wi-Fi“ tinklo. Norint šifruoti WPA PSK / WPA2 PSK, reikia įvesti daugiau nei 8 skaitmenų saugos slaptažodį; norėdami prisijungti prie kito įrenginio, kuris randa šį tinklą, tinklo, turite įvesti teisingą slaptažodį.
5. Pasirinkusi šifravimą, sistema automatiškai sukonfigūruos slaptažodį; be to, atitinkamame lauke galite įvesti slaptažodį.
6. Spustelėkite „OK“, kad išsaugotumėte nustatymus; šį tinklą gali rasti kiti „Wi-Fi“ įrenginiai, esantys „Wi-Fi“ tinklų paieškos diapazone.

**Pastaba:** nustatykite tinklo slaptažodį ir padarykite jį kuo stipresnį.



#### Datos ir kalbos nustatymas

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą ir įeikite į sistemos sąrankos puslapį; galite automatiškai sinchronizuoti ir atnaujinti laiką tinkle, koreguoti laiko rodymą, taip pat datą, laiką, mastelį, įvesties metodą, sistemos kalbos nustatymus ir kt., kai nueinate žemyn į sistemos ir programos nustatymų puslapį.

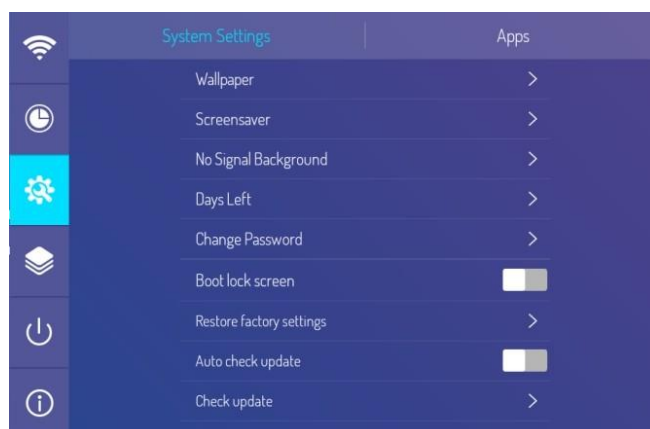


### Sistemos ir programos nustatymai

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą ir įeikite į sistemos sąrankos puslapį; galite nustatyti ekrano užsklandą, užrakto ekrano foną, signalo nebuvimo paveikslėlį, atgalinę atskaitą, pakeisti slaptažodį, užrakinti pradžios ekraną, atkurti gamyklinius nustatymus, automatiškai tikrinti, ar nėra atnaujinimų, rankiniu būdu patikrinti, ar nėra atnaujinimų, tvarkyti „Android“ programas ir pan., kai nueinate žemyn į sistemos nustatymų puslapį ir programas.

Pastaba:

1. Fono paveikslėliai ir užrakimo ekrano vaizdai turi būti PNG, JPEG formato, o rekomenduojama skiriamoji geba yra 1920×1080 ir 3840×2160. Nesirinkite dokumento, kuris yra per didelis, kad būtų užtikrintas sėkmingas importavimas ir sklandus sistemos veikimas.
2. Pagal numatytuosius nustatymus slaptažodis yra 888888. Jei Jums reikia pakeisti slaptažodį, būtinai jį įsiminkite. Jei pamiršote slaptažodį, susisiekite su aptarnavimo po pardavimo personalu, kad gautumėte papildomą slaptažodį, ir galėtumėte iš naujo jį nustatyti.
3. Savavališkai neatkurkite gamyklinių nustatymų. Atsiradus gedimui, atkurkite gamyklinius nustatymus iš naujo, vadovaujant aptarnavimo po pardavimo tarnybos specialistams.

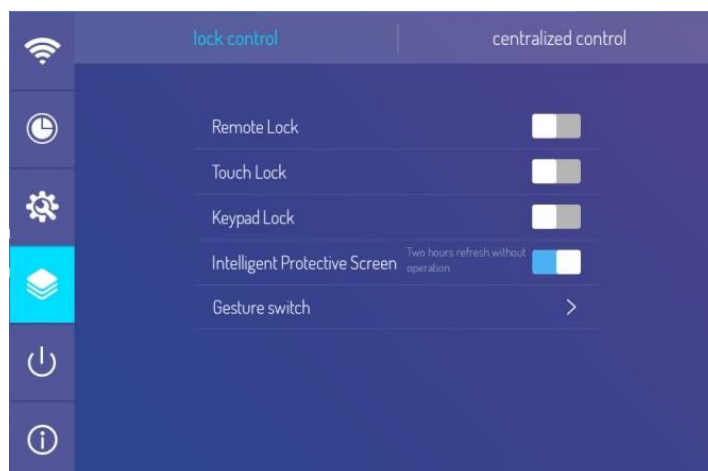


### Valdymo užrakinimas ir centralizuoto valdymo nustatymas

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą ir įeikite į sistemos sąrankos puslapį; čia galite nustatyti nuotolinio valdymo pulto užraktą, jutiklinio ekrano užraktą, skydelio užraktą, išmaniojo ekrano atsinaujinimą, gestų įjungimą/išjungimą, centralizuotą valdymą ir kt.

Pastaba:

1. Jutiklinio skydelio užraktą galima atrakinti tik naudojant nuotolinio valdymo pulto ir klaviatūros grįžimo klavišą.
2. Išmaniojo ekrano atsinaujinimo funkcija pašalina vaizdo atsilikimą, kai ilgą laiką rodomas statinis kadras, kuris gali sugadinti LCD elektrą.
3. Gestų įjungimas/išjungimas gestus, reikia pereiti prie šoninio meniu (perėjimas iš ekrano šono į centrą), apatinio skydelio meniu (perėjimas iš apačios kairiojo ekrano apačios į viršų) ir plaukiojantis meniu (nustatymas bakstelint trimis pirštais).



### Maitinimo įjungimo/išjungimo nustatymas

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite sąrankos piktogramą ir įeikite į sistemos sąrankos puslapį; čia galite nustatyti LAN režimą, sinchronizavimo jungiklį, pradžios laiką, išjungimo laiką ir t.t., kai pereinate prie maitinimo įjungimo/išjungimo nustatymų.





### Komentarai

Pasirinkite šoninės juostos meniu, spustelėkite komentarų piktogramą - galėsite komentuoti puslapį ir atlikti atitinkamas operacijas.

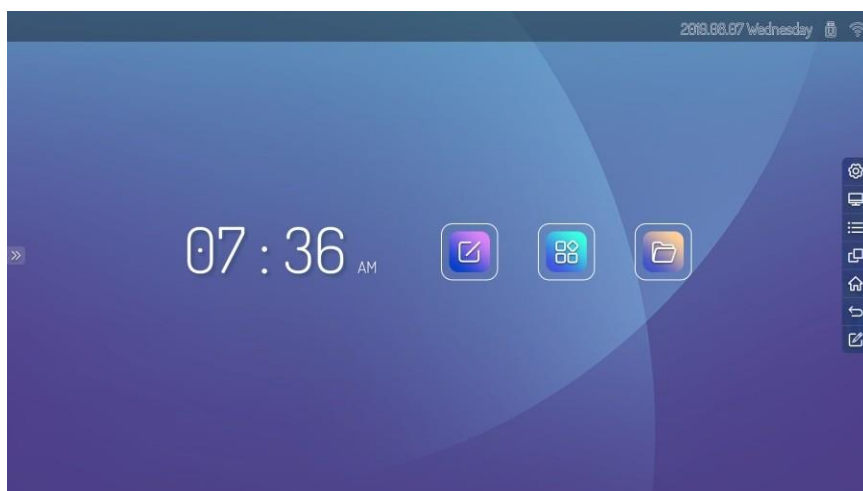
Pastaba: pagrindinio puslapio fonas ir piktogramų buvimas priklauso nuo konkretaus įrenginio.



### Pagrindinis „Android“ puslapis

Pagrindiniame puslapyje rodomas laikas, data, USB atmintinės informacija, tinklo informacija, prisijungimo taškų informacija bei „Multiboard“ ir failų tvarkyklės spartieji klavišai. Programėlės apima ir sisteminės, ir trečiųjų šalių programėles.

Pastaba: pagrindinio puslapio fonas ir piktogramų buvimas priklauso nuo konkretaus įrenginio.

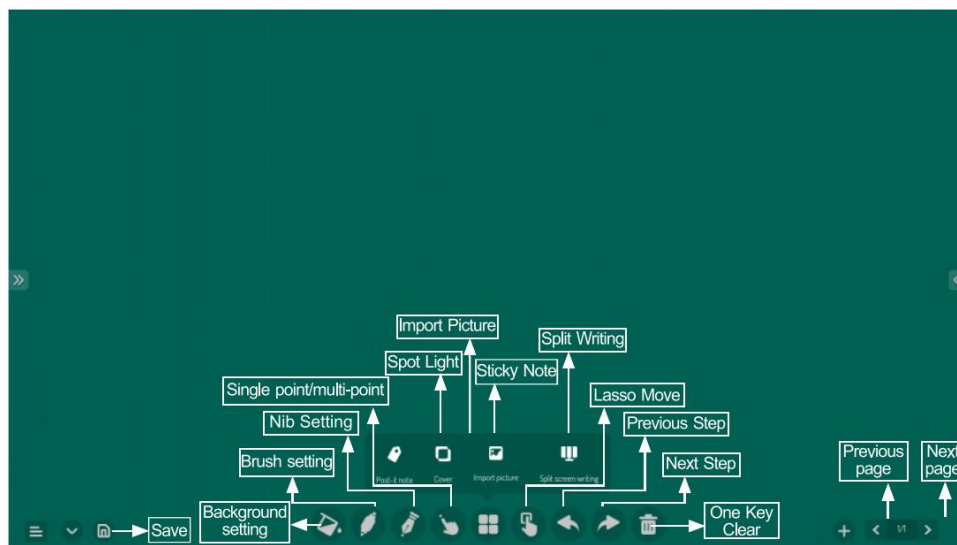


- Specialios rekomendacijos

Naudotojas gali įdiegti naują programėlę, tačiau veiksmai gali skirtis. Šiame vadove aprašyti naudojimo metodai yra tik informacinio pobūdžio. Naudotojas turi valdyti įrenginį atsižvelgdamas į konkrečią situaciją.

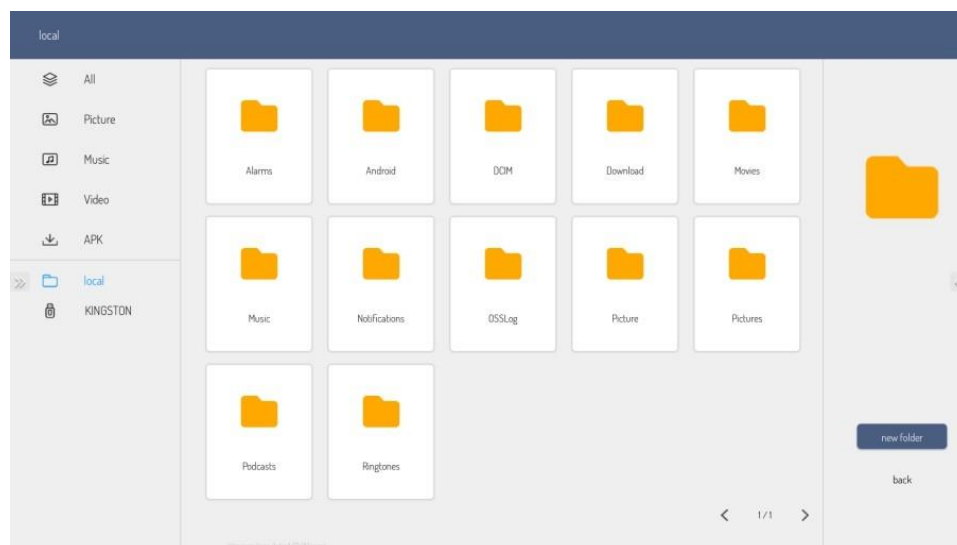
### Programinė rašymo įranga

Programinėje „Multiboard“ rašymo įrangoje yra pasirinkimo, fono nustatymo, teptuko nustatymo, anuliavimo, atkūrimo, teksto, ekrano išvalymo, išsaugojimo, vaizdo importavimo, paryškimo ir ekrano padalijimo bei kitos funkcijos.



### Dokumentų tvarkyklė

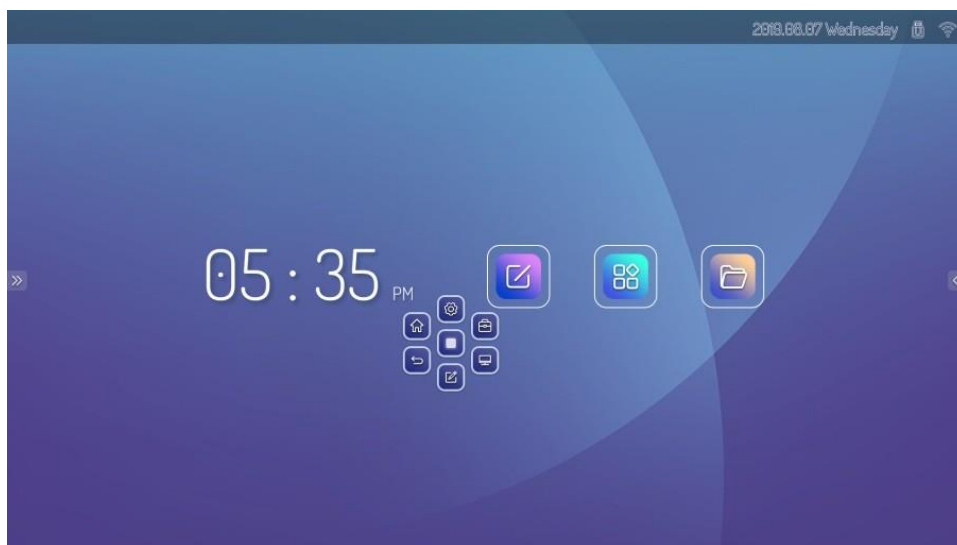
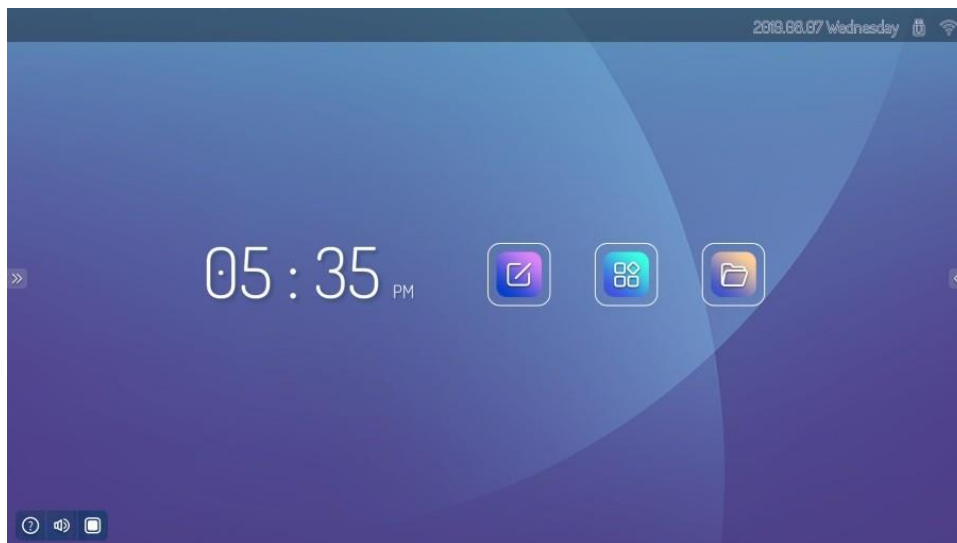
Dokumentų tvarkyklė palaiko vaizdų, vaizdo įrašų, garso ir kt. atkūrimą. Ilgas paspaudimas leidžia perkelti, kopijuoti, ištrinti pasirinktą dokumentą.



**Greitosios prieigos meniu**

Uždėkite du pirštus ant ekrano vidurio, kad atidarytumėte nuorodų meniu. Braukiant pirštu aukštyn apatinio kairiojo ekrano kampo kraštu, bus rodomas žinynas ir iššokantis greitosios prieigos meniu. Spustelėkite žinyno piktogramą, kad peržiūrėtumėte naudojimo instrukciją, ir spustelėkite iššokantį meniu, kad greitai pasiektumėte sparčiuosius klavišus.

Pastaba: pagrindinio puslapio fonas ir piktogramų buvimas priklauso nuo konkretaus įrenginio.



## 6. Trikčių šalinimas

### Specialios rekomendacijos:

Prieš atlikdami bet kokią techninę priežiūrą, susipažinkite su šioje lentelėje esančia informacija apie galimas problemas priežastis. Jei neįmanoma visiškai pašalinti gedimo pagal šią naudojimo instrukciją, kreipkitės į techninės priežiūros centrą dėl gaminio techninės priežiūros.

| Požymis                                                                                                          | Galima priežastis                                                                                                          | Sprendimas                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekrane nieko nerodoma, nėra garso ir indikatorius neužsidega                                                     | Atsilaisvino maitinimo kištukas, elektros jungties gedimas                                                                 | Patikrinkite, ar maitinimo laidas tinkamai prijungtas                                                                                                                                                              |
| Per įrenginyje rodomus vaizdus eina punktyrinė linija arba juosta                                                | Signalą trikdo žaliai sukeliama transporto priemonių, neoninio apšvietimo, elektrinių plaukų džiovituvų ir kt.             | Pabandykite išsiaiškinti, kurie prietaisai veikia įrenginį. Naudokite šiuos prietaisus toliau nuo įrenginio arba įjunkite maitinimo kištuką į kitą lizdą                                                           |
| Kompiuteryje rodomi vaizdai yra netinkamai sulygiuoti, netelpa į visą ekraną, išeina iš ekrano arba yra neryškūs | 1. Neteisingi nustatymai<br>2. Netinkamas ekrano režimas                                                                   | 1. Naudokite automatinio reguliavimo funkciją<br>2. Įveskite „Nustatymai ekrano kompiuterio“ („PC Screen Settings“), kad sureguliuotumėte horizontalią arba vertikalą padėtį<br>3. Naudokite rekomenduojamą režimą |
| Trumpas atstumas su nuotolinio valdymo pultu, nuotolinio valdymo pulto gedimas                                   | 1. Įrenginio nuotolinio valdymo imtuvą blokuoja kitas objektas<br>2. Nuotolinio valdymo pulto baterija senka               | 1. Perkelkite objektą, kad neužblokuotumėte nuotolinio valdymo imtuvo<br>2. Pakeiskite bateriją                                                                                                                    |
| Įrenginys „užstringa“, sutrinka veikimas arba neveikia                                                           | 1. Paleista per daug programų<br>2. Įprastą įrenginio veikimą trikdo išorinė aplinka (pavyzdžiui, žaibas, statinė elektra) | Atjunkite įrenginį nuo maitinimo šaltinio; palaukite 1–2 minutes ir vėl įjunkite maitinimą; tada iš naujo paleiskite įrenginį                                                                                      |

|                                                                   |                                                                                                               |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jutiklis veikia lėtai arba visai neveikia                         | Paleista per daug programų                                                                                    | Uždarykite programą, kuri sunaudoja daug atminties, arba iš naujo paleiskite įrenginį                                        |
| Nepavyksta įjungti OPS, nėra vaizdo, jutiklinis valdymas neveikia | OPS nebuvo tinkamai prijungtas                                                                                | Iš naujo prijunkite OPS kompiuterį                                                                                           |
| Jutiklinis valdymas netinkamai veikia                             | Sukėlė kompiuterio koordinačių sistema, ją reikia kalibruoti                                                  | Įeikite į valdymo skydelį, kad pasirinktumėte kalibravimą                                                                    |
| Nėra kontakto su išoriniu kompiuteriu                             | 1. Signalo šaltinis neatitinka USB TOUCH kabelio sąsajos<br>2. USB kabelis yra per ilgas arba prastos kokybės | 1. Patikrinkite ir pakeiskite atitinkamą USB kabelio sąsają.<br>2. Prijunkite kitą, trumpesnį ar geresnės kokybės USB kabelį |

## 7. Techninės specifikacijos

| PREKĖS KODAS                                         | PMB000L654                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PMB000L754                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekrano dydis, coliais                                | 65 colių (UHD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 75 colių (UHD)                                                                                                                           |
| Ekrano skiriamoji geba                               | 3840x2160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                          |
| Atsako laikas                                        | 8 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                          |
| Žiūrėjimo kampas                                     | 178/178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |
| Ekrano/jutiklio technologija                         | LED / IR 20 lietimui taškų, 10 rašymo taškų                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
| Ryškumas/kontrastas                                  | 300 cd/m <sup>2</sup> (min.); 350 cd/m <sup>2</sup> (tipas);<br>400 cd/m <sup>2</sup> (originalus LCD) /<br>1200:1 (tipas); 4000:1 (dyn)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 300 cd/m <sup>2</sup> (min.); 400 cd/m <sup>2</sup> (tipas);<br>400 cd/m <sup>2</sup> (originalus LCD) /<br>1200:1 (tipas); 5000:1 (dyn) |
| Dažnis                                               | 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                          |
| Energijos suvartojimas: bendras<br>/ budėjimo režime | 220 W / ≤ 0,5 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                          |
| Ekrano sąsaja                                        | HDMI IN x 3 (įsk. HDMI priekiniame skydelyje);<br>VGA IN x 1;<br>AV IN x 1;<br>LAN x 2;<br>USB 2.0 x 3 (įsk. USB priekiniame skydelyje);<br>USB3.0 x 1 priekiniame skydelyje (Win PC);<br>Jutiklinis prievadas x 2 (įsk. prievadą priekiniame skydelyje);<br>USB Type-C x 1 (priekiniame skydelyje);<br>Audio IN x 1;<br>RS232 x 1;<br>HDMI OUT x 1;<br>AV OUT x 1;<br>Audio OUT x 1;<br>Apšvietimo jutiklis |                                                                                                                                          |
| Galimybė prijungti papildomą<br>kompiuterio modulį   | TAIP, PMB528K001, 80-pin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                          |
| Wi-Fi                                                | Wi-Fi 802.11 (a, b, g, n, ac) (2,4 GHz / 5 GHz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                          |
| Audio                                                | 2,1: 15 W x 2 ir 15 W x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                          |
| Matmenys (mm)                                        | 1511,6x87,8x919,7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1722,5x87,1x1033,6                                                                                                                       |
| Pakuotės matmenys (mm)                               | 1660x245x1045                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1880x280x1160                                                                                                                            |
| Svoris (kg)                                          | 41,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60,5                                                                                                                                     |
| Pakuotės svoris (kg)                                 | 57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 75,6                                                                                                                                     |

Dėmesio! Atnaujinus modelių seriją, skydelio aprašymas ir sąsaja gali keistis.  
 Daugiau informacijos apie įrenginį rasite: [www.prestigio.com](http://www.prestigio.com)



## 8. Prekių ženklų ir intelektualinės nuosavybės apsauga

Šis dokumentas, šio prietaiso turinys, taip pat visi atsisiųsti duomenys, įskaitant logotipus, grafiką, garso failus, vaizdo įrašus, tekstus, dizaino elementus, programinę įrangą ir dokumentaciją (naudotojo vadovai, iliustracijos, susiję dokumentai ir kt.), yra saugomi autorių teisių ir negali būti kopijuojami, pakeisti ar perskirstyti visiškai ar iš dalies be savininko leidimo.

„Prestigio“ prekės ženklas ir logotipas yra „Prestigio Plaza Limited“ nuosavybė. „Prestigio“ yra registruotas „Prestigio“ prekės ženklas. **Taikoma teisė:** šis dokumentas atitinka Kipro įstatymus. Jei turite klausimų dėl šio dokumento, susisiekite su įmone adresu: „Prestigio Plaza Limited“ Spyrou Kyprianou 26, Prestigio Plaza, 4040, Limasolis, Kipras.

Ši informacija kartais gali keistis. Daugiau informacijos rasite [www.prestigio.com](http://www.prestigio.com)

**Gamintojas:** „Prestigio Plaza Limited“, Spyrou Kyprianou 26, Prestigio Plaza, 4040, Limasolis, Kipras.

**Kilmės šalis:** Kinija

**Importuotojas į Lietuvos Respubliką:** Gamintojas „PRESTIGIO“, China Importuotojas SIA „ASBIS BALTICS“; Latvija, Ryga, Bauskas gatvė 58a, LV-1004 Tel.: +371 66047820 / [www.asbis.lv](http://www.asbis.lv).

Pagaminimo data nurodyta ant atskiros pakuotės lipduko su serijos numeriu.

□



[www.prestigio.com](http://www.prestigio.com)