AEGIS RIDER VISION — MODELIS AR-100-1000

SUPRASK SAVO ŠALMĄ

Mygtukai, įkrovimas, kameros, garsas ir atnaujinimai – viskas, ką šalmas daro pats, dar prieš pasitelkiant AR Optics.





01 **Skaičiavimo smakro blokas**

02 **šoninis valdymo blokas**

03 **galinė kamera**

04 **akumuliatorius (viduje, nerodomas)**
garsas (viduje, nerodomas)

05 **AR Optics jungtis** ŠALMAS APŽVALGA

06 **PSL. 02–03**

VALDYMAS IR

ĮKROVIMAS

Šeši mygtukai, įjungimas

/ išjungimas, ekrano perjungimas, įkrovimas per USB-C ir būsenos LED.

PSL. 04

TRYS KAMEROS

Priekinė veiksmo kamera, sekimo kamera ir galinė kamera – ką daro kiekviena.

PSL. 05-06

GARSAS, WIFI IR ATNAUJINIMAI

Skambučiai ir muzika per Bluetooth, namų WiFi ir programinės įrangos atnaujinimas.

MYGTUKAI IR MAITINIMAS

ŠONINIS VALDYMO BLOKAS — APAČIOJE KAIRĖJE



Visi šeši valdikliai yra šoniniame valdymo bloke ir atpažįstami iš pojūčio.

01 **POWER**	- Įjungti / išjungti · ekrano perjungimas · akumuliatoriaus patikra
02 **ACTION**	- Leisti / pristabdyti · atsiliepti į skambutį
04·05 **UP/DN**	Garsumas · naršymas meniu vertikaliai
03·06 **L/R**	ankstesnis / kitas takelis · naršymas meniu horizontaliai

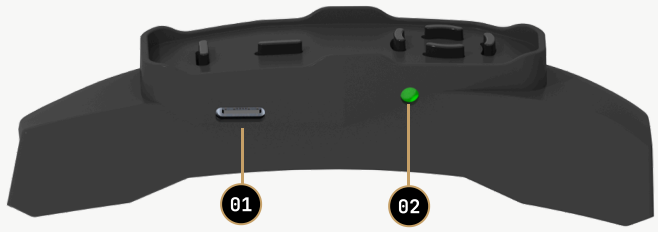
POWER MYGTUKAS: TRYS FUNKCIJOS

LAIKYTI 2–3 s	**Įjungti. LED pradeda šviesti nuolat mėlynai, o paleidimo metu pulsuoja mėlynai. Prijungtas prie kroviklio? Laikyk ~5 s ir palauk, kol LED sumirksės žaliai.**
LAIKYTI ~4 s	**Išjungti. Šalmui išsijungiant LED greitai mirksi mėlynai.**
PASPAUSTI VIENĄ KARTĄ	**AR Optics įjungti / išjungti. Trumpas paspaudimas užmigdo AR ekraną; paspausk dar kartą, kad pažadintum – vaizdas grįžta po ~6–7 s. Šalmas toliau veikia: garsas, skambučiai ir įrašymas tęsiasi.**
LAIKYTI 1–2 s	**Akumuliatoriaus patikra. LED sumirksi įkrovos spalva: 5× žalia = 90–100 % · 1–5× oranžinė = 15–89 % · 1× raudona = mažiau nei 15 %.**

Toliau: įkrovimas ir būsenos LED → psl. 03

ĮKROVIMAS IR BŪSENOS LED

USB-C · USB PD



01 USB-C įkrovimo prievadas

būsenos LED — valdymo bloko apačioje	Pilnas
įkrovimas ~2 val.	20
→ 80 % ~1,5 val. · Važiavimo laikas su aktyviu	AR ekranu
~5–7 val.	Kroviklis USB PD 9V/2A

KRAUK VAŽIUODAMAS Šalmą galima krauti per USB-C naudojimo metu – nuo motociklo arba iš išorinio akumuliatoriaus. Taip ilgos kelionės būna gerokai ilgesnės už įmontuotas ~5–7 val.

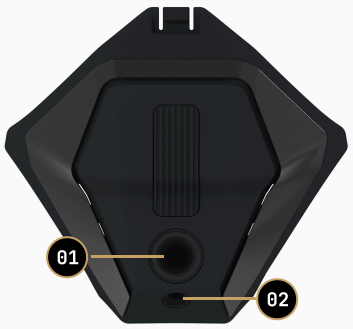
LED REIKŠMĖS

- **Nuolat mėlyna** — įsijungia
- **Pulsuoja mėlyna** — paleidžiamas
- **Nuolat žalia / oranžinė / raudona** — kraunasi išjungtas; spalva = įkrovos lygis
- **Pulsuoja žalia / oranžinė / raudona** — kraunasi įjungtas
- **Mirksi kas 5 s** — veikia įprastai; spalva = įkrovos lygis
- **Greitai mirksi raudona** — akumuliatorius mažiau nei 15 %, netrukus pakrauk
- **Greitai mirksi mėlyna** — išsijungia
- **Įkrovos spalvos** — žalia 90–100 % · oranžinė 15–89 % · raudona 0–14 %

JUNK TIK SAUSĄ. Prievadas neaptinka drėgmės. Po lietaus ar plovimo leisk jam visiškai išdžiūti (6–8 val.), prieš prijungdamas kroviklį.

TRYS KAMEROS

2× PRIEKYJE · 1× GALE



01 veiksmo kamera · 02 sekimo kamera



03 galinė kamera — korpuso viršuje gale

01 VEIKSMO KAMERA

1080p@30 · 135° REGOS LAUKAS · H.264

Filmuoja tavo važiavimą tavo akimis. Šalmo atmintyje telpa apie 20–24 val. vaizdo medžiagos; įrašai perkeliami į telefoną per šalmo WiFi prieigos tašką. Paleisk ir tvarkyk įrašus AR Vision Companion.

02 SEKIMO KAMERA

TIK SISTEMAI

Mažas objektyvas po veiksmo kamera užtikrina erdvinį pritvirtinimą – seka šalmo padėtį, kad HUD turinys liktų pritvirtintas prie tavo motociklo. Tai ne fotoaparatas: naudotojui prieinamo vaizdo nėra. **Laikyk ją švarią ir niekada neuždenk. Lipdukai ar laikikliai ant šio objektyvo išjungia pritvirtinimą.**

03 GALINĖ KAMERA

1080p@30 · BŪSIMAS ATNAUJINIMAS

Techninė įranga įmontuota ir paruošta. Galinė kamera bus įjungta būsimu programinės įrangos atnaujinimu – dar viena priežastis laikyti šalmą atnaujintą (psl. 06).

PASTABA – Veiksmo kamera skirta tik įrašymui ir erdviniame pritvirtinime nedalyvauja. Nešvarus veiksmo kameros objektyvas reiškia neryškius vaizdo įrašus, nešvarus sekimo objektyvas – prastesnį HUD.

GARSAS, SKAMBUČIAI IR PRANEŠIMAI

BLUETOOTH 5.2

Įmontuoti garsiakalbiai ir mikrofonas jungiasi prie telefono per Bluetooth. Susiek vieną kartą per AR Vision Companion – ir šalmas kiekvieną važiavimą veikia kaip ausinės.

HFP — LAISVŲ RANKŲ SKAMBUČIAI

Atsiliepk į skambučius ir kalbėk nelietęs telefono. Paspausk ACTION, kad atsilieptum į skambutį.

A2DP — MEDIJOS TRANSLIAVIMAS

Muzika ir navigacijos nurodymai iš bet kurios telefono programėlės transliuojami visu stereo.

SKAMBINANČIOJO VARDAS HUD

Su pritvirtinta AR Optics skambinančiojo vardas rodomas ekrane, todėl gali apsispręsti nežiūrėdamas žemyn. Tam reikia įjungti kontaktų sinchronizavimą.

IŠMANIOJO TELEFONO PRANEŠIMAI

Programėlėje leisti pranešimai trumpam pasirodo HUD – pritvirtinti prie motociklo ir niekada neuždengiantys kelio.

MEDIJOS VALDYMAS

ACTION - leisti / pristabdyti · atsiliepti į skambutį	**UP/DOWN** - garsumas	**LEFT/RIGHT — ankstesnis / kitas takelis** DOMOFONAS

Universalus Sena/Cardo domofonas kol kas nepalaikomas. Palaikymas numatytas būsimu programinės įrangos atnaujinimu.

NAMŲ WIFI IR PROGRAMINĖS ĮRANGOS ATNAUJINIMAI

2,4 GHz · 802.11 b/g/n

Vieną kartą prijunk šalmą prie namų WiFi. Kai šalmas prijungtas prie telefono, atidaryk Šalmas → Šalmo nustatymai → Konfigūruoti Wi-Fi, pasirink tinklą, įvesk slaptažodį ir bakstelėk „Prisijungti“. **Šalmas atsisiunčia programinės įrangos atnaujinimus per WiFi. Naujos funkcijos, pavyzdžiui, galinė kamera ir domofono palaikymas, ateina šiuo būdu.**

TIK 2,4 GHz TINKLAI. Šalmas nemato tik 5 GHz tinklų. Jei tavo tinklo nematyti, maršrutizatoriuje įjunk 2,4 GHz dažnių juostą arba naudok jo svečių tinklą.

ATNAUJINIMAI — VISADA TAVO PRIEŽIŪROJE

1. Atnaujinimai niekada nevyksta automatiškai. AR Vision Companion pats sprendi, kada atsisiųsti ir kada įdiegti.
2. Prieš diegiant: šalmas įjungtas, WiFi prijungtas, akumuliatorius įkrautas bent 50 % (arba šalmas prijungtas prie kroviklio).
3. Programėlės atnaujinimai (~50 MB) įsidiegia per akimirką. Sistemos atnaujinimai (~1 GB) trunka apie 20 minučių – diegimo metu neišjunk.

SAUGUS PAGAL KONSTRUKCIJĄ. Šalmas saugo dvi sistemos kopijas. Jei atnaujinimas nutrūksta, jis paleidžia ankstesnę versiją. Atnaujinimas negali sugadinti tavo šalmo.

KASMĖN PATIKRINK ATNAUJINIMUS

Šalmas laikui bėgant tobulėja: galinė kamera, domofono palaikymas ir naujos HUD funkcijos ateina kaip programinės įrangos atnaujinimai.