AEGIS RIDER VISION — MODEL AR-100-1000

POZNEJ SVOU HELMU

Tlačítka, nabíjení, kamery, audio a aktualizace — vše, co helma umí sama, ještě než přijdou ke slovu AR Optics.





01 **Výpočetní čelist**

02 **ovládací panel**

03 **zadní kamera**

04 **baterie (uvnitř, není zobrazena)** audio (uvnitř, není zobrazeno)

05 **konektor AR Optics** HELMA NA PRVNÍ POHLED

06 **STRANY 02–03**

OVLÁDÁNÍ A

NABÍJENÍ

Šest tlačítek, zapnutí

a vypnutí, přepínání displeje, nabíjení přes USB-C a stavová LED.

STRANA 04

TŘI KAMERY

Přední akční kamera, sledovací kamera a zadní kamera — a k čemu která slouží.

STRANY 05-06

AUDIO, WI-FI A AKTUALIZACE

Hovory a hudba přes Bluetooth, domácí Wi-Fi a udržování aktuálního softwaru.

TLAČÍTKA A NAPÁJENÍ

OVLÁDACÍ PANEL — VLEVO DOLE



Všech šest ovládacích prvků je na ovládacím panelu a jde je nahmatat.

01 **POWER**	- zap/vyp · přepnutí displeje · kontrola baterie
02 **ACTION**	- přehrát/pozastavit · přijmout hovor
04·05 **UP/DN**	hlasitost · pohyb v menu nahoru/dolů
03·06 **L/R**	předchozí/další skladba · pohyb v menu do stran

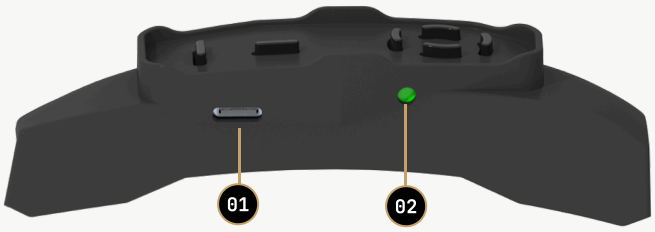
TLAČÍTKO POWER: TŘI FUNKCE

PODRŽ 2–3 s	**Zapnutí. LED nejprve svítí trvale modře a při startu pulzuje modře. Je helma připojená k nabíječce? Podrž tlačítko místo toho ~5 s a počkej, až LED zeleně zabliká.**
PODRŽ ~4 s	**Vypnutí. LED rychle bliká modře, zatímco se helma vypíná.**
JEDNOU KLEPNI	**AR Optics zap/vyp. Krátký stisk uspí AR displej, dalším stiskem ho probudíš; obraz se vrátí za ~6–7 s. Helma běží dál: audio, hovory i nahrávání pokračují.**
PODRŽ 1–2 s	**Kontrola baterie. LED zabliká barvou stavu nabití: 5× zeleně = 90–100 % · 1–5× oranžově = 15–89 % · 1× červeně = pod 15 %.**

Dále: nabíjení a stavová LED → strana 03

NABÍJENÍ A STAVOVÁ LED

USB-C · USB PD



01 Nabíjecí port USB-C

stavová LED — spodní strana ovládacího panelu	Plné
nabití ~2 h	20
→ 80 % ~1,5 h · Doba jízdy s aktivním	AR displejem
~5–7 h	Nabíječka USB PD 9V/2A

NABÍJEJ ZA JÍZDY Helmu lze za provozu nabíjet přes USB-C — z motocyklu nebo z powerbanky. Dlouhé cestovní dny tak přesáhnou vestavěných ~5–7 h.

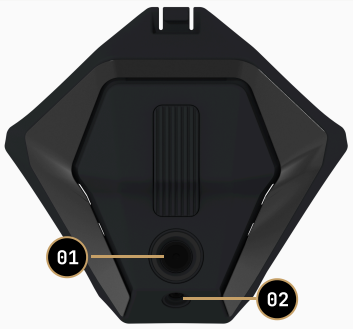
ČTENÍ LED

- **Svítí trvale modře** — zapínání
- **Svítí trvale zeleně/oranžově/červeně** — nabíjení při vypnutí; barva = stav nabití
- **Bliká každých 5 s** — běžný provoz; barva = stav nabití
- **Rychle bliká modře** — vypínání
- **Pulzuje modře** — start systému
- **Pulzuje zeleně/oranžově/červeně** — nabíjení při zapnutí
- **Rychle bliká červeně** — baterie pod 15 %, brzy nabij
- **Barvy nabití** — zelená 90–100 % · oranžová 15–89 % · červená 0–14 %

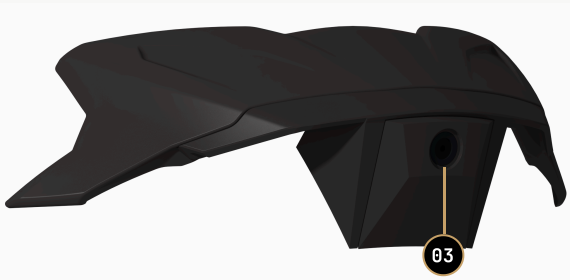
PŘIPOJUJ POUZE SUCHÝ PORT. Port nemá detekci vlhkosti. Po dešti nebo mytí ho nech úplně uschnout (6–8 h), než připojíš nabíječku.

TŘI KAMERY

2× VPŘEDU · 1× VZADU



01 akční kamera · 02 sledovací kamera



03 zadní kamera — horní zadní část skořepiny

01 AKČNÍ KAMERA

1080p@30 · ZORNÉ POLE 135° · H.264

Natáčí tvou jízdu z tvého pohledu. Do úložiště helmy se vejde asi 20–24 h záznamu; nahrávky se do telefonu přenášejí přes hotspot Wi-Fi helmy. Nahrávání spouštíš a spravuješ v AR Vision Companion.

02 SLEDOVACÍ KAMERA

POUZE PRO SYSTÉM

Malá čočka pod akční kamerou zajišťuje prostorové ukotvení. Sleduje polohu helmy, aby obsah HUD zůstával ukotvený k tvému motocyklu. Není to fotoaparát: uživatel k jejímu obrazu nemá přístup. **Udržuj ji čistou a nikdy ji nezakrývej. Nálepky nebo držáky přes tuto čočku ukotvení vypnou.**

03 ZADNÍ KAMERA

1080p@30 · BUDOUCÍ AKTUALIZACE

Hardware je zabudovaný a připravený. Zadní kamera se aktivuje budoucí aktualizací softwaru — další důvod, proč mít helmu aktuální (strana 06).

POZNÁMKA — Akční kamera slouží jen k nahrávání a na prostorovém ukotvení se nepodílí. Špinavá čočka akční kamery znamená rozmazaná videa — špinavá čočka sledovací kamery znamená zhoršený HUD.

AUDIO, HOVORY A OZNÁMENÍ

BLUETOOTH 5.2

Vestavěné reproduktory a mikrofon se k telefonu připojují přes Bluetooth. Spáruj helmu jednou přes AR Vision Companion a při každé jízdě pak funguje jako headset.

HFP — HOVORY HANDSFREE

Přijímej a veď hovory, aniž bys sáhl(a) na telefon. Příchozí hovor přijmeš stisknutím ACTION.

A2DP — STREAMOVÁNÍ MÉDIÍ

Hudba a navigační pokyny z libovolné aplikace v telefonu se přehrávají v plném stereu.

JMÉNO VOLAJÍCÍHO V HUD

S nasazenou AR Optics se jméno volajícího zobrazí na displeji, takže se můžeš rozhodnout, aniž bys sklopil(a) zrak. Musíš zapnout synchronizaci kontaktů.

OZNÁMENÍ ZE SMARTPHONU

Oznámení, která v aplikaci povolíš, se krátce objeví v HUD — ukotvená k motocyklu, nikdy nezakrývají výhled na silnici.

OVLÁDÁNÍ MÉDIÍ

ACTION - přehrát/pozastavit · přijmout hovor	**UP/DOWN** - hlasitost	**LEFT/RIGHT — předchozí/další skladba** INTERKOM

Univerzální interkom Sena/Cardo zatím není podporován. Podpora je plánována v budoucí aktualizaci softwaru.

DOMÁCÍ WI-FI A AKTUALIZACE SOFTWARU

2,4 GHz · 802.11 b/g/n

Připoj helmu k domácí Wi-Fi jednou. S helmou připojenou k telefonu otevři Helma → Nastavení helmy → Konfigurovat Wi-Fi, vyber síť, zadej heslo a klepni na Připojit. **Helma stahuje aktualizace softwaru přes Wi-Fi. Nové funkce, například zadní kamera a podpora interkomu, přicházejí právě takto.**

POUZE SÍTĚ 2,4 GHz. Helma nevidí sítě pouze na 5 GHz. Pokud se ta tvoje nezobrazí, zapni na routeru pásmo 2,4 GHz nebo použij jeho síť pro hosty.

AKTUALIZACE — VŽDY NA TVŮJ POKYN

1. Aktualizace nikdy neprobíhají automaticky. V AR Vision Companion sám/sama rozhoduješ, kdy se stáhnou a kdy nainstalují.
2. Před instalací: helma zapnutá, připojená k Wi-Fi, baterie alespoň na 50 % (nebo na nabíječce).
3. Aktualizace aplikace (~50 MB) se nainstalují během okamžiku. Systémové aktualizace (~1 GB) trvají asi 20 minut — během instalace helmu nevypínej.

NAVRŽENO PRO BEZPEČNÉ SELHÁNÍ. Helma uchovává dvě kopie systému. Pokud je aktualizace přerušena, nabootuje předchozí verzi. Aktualizace nemůže helmu zničit.

AKTUALIZACE KONTROLUJ KAŽDÝ MĚSÍC

Helma se časem zlepšuje: zadní kamera, podpora interkomu a nové funkce HUD přicházejí jako aktualizace softwaru.