AEGIS RIDER VISION — МОДЕЛ AR-100-1000

ОПОЗНАЙ СВОЯТА КАСКА

Бутони, зареждане, камери, аудио и актуализации — всичко, което каската прави сама, още преди AR Optics да влезе в действие.





01 **изчислителен модул в брадичката**
02 **страничен панел за управление**
03 **задна камера**
04 **батерия (вътре, не е показана)** аудио (вътре, не е показано)
05 **конектор за AR Optics** КАСКАТА С ЕДИН ПОГЛЕД
06 **СТРАНИЦИ 02–03**

УПРАВЛЕНИЕ И

ЗАРЕЖДАНЕ

Шестте бутона, включване

и изключване, превключване на дисплея, зареждане през USB-C и статус светодиодът.

СТРАНИЦА 04

ТРИТЕ КАМЕРИ

Предна екшън камера, камера за проследяване и задна камера — какво прави всяка от тях.

СТРАНИЦИ 05–06

АУДИО, WIFI И АКТУАЛИЗАЦИИ

Обаждания и музика през Bluetooth, домашен WiFi и поддържане на софтуера актуален.

БУТОНИ И ЗАХРАНВАНЕ

СТРАНИЧЕН ПАНЕЛ ЗА УПРАВЛЕНИЕ — ДОЛУ ВЛЯВО



Всичките шест органа за управление са на страничния панел и се намират на допир.

01 POWER	- вкл./изкл. · превключване на дисплея · проверка на батерията
02 ACTION	- пускане/пауза · приемане на обаждане
04·05 UP/DN	сила на звука · навигация във вертикалните менюта
03·06 L/R	предишна/следваща песен · навигация встрани в менютата

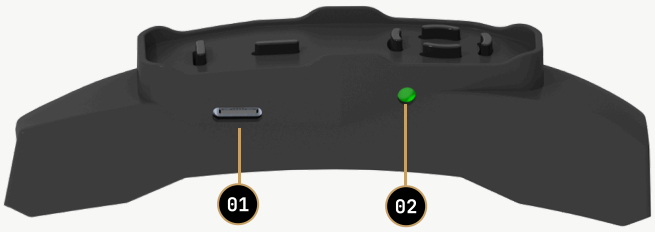
БУТОНЪТ POWER: ТРИ ФУНКЦИИ

ЗАДРЪЖ 2–3 s	**Включване. Светодиодът свети постоянно в синьо, после пулсира в синьо при стартиране. Свързана към зарядното? Задръж ~5 s вместо това и изчакай зеленото премигване.**
ЗАДРЪЖ ~4 s	**Изключване. Светодиодът мига бързо в синьо, докато каската се изключва.**
НАТИСНИ ВЕДНЪЖ	**AR Optics вкл./изкл. Кратко натискане приспива AR дисплея — натисни пак, за да го събудиш; картината се връща след ~6–7 s. Каската продължава да работи: аудиото, обажданията и записът продължават.**
ЗАДРЪЖ 1–2 s	**Проверка на батерията. Светодиодът премигва в цвета на заряда: зелено ×5 = 90–100 % · оранжево ×1–5 = 15–89 % · червено ×1 = под 15 %.**

Следва: зареждане и статус светодиод → страница 03

ЗАРЕЖДАНЕ И СТАТУС СВЕТОДИОД

USB-C · USB PD



01 USB-C порт за зареждане

статус светодиод — отдолу на страничния панел	Пълно
зареждане ~2 ч	20
→ 80 % ~1,5 ч · Време за возене с активен	AR дисплей
~5–7 ч	Зарядно USB PD 9V/2A

ЗАРЕЖДАНЕ ПО ВРЕМЕ НА ВОЗЕНЕ Каската може да се зарежда през USB-C по време на работа — от мотоциклета или от повербанк. Така дългите туристически дни излизат далеч отвъд вградените ~5–7 ч.

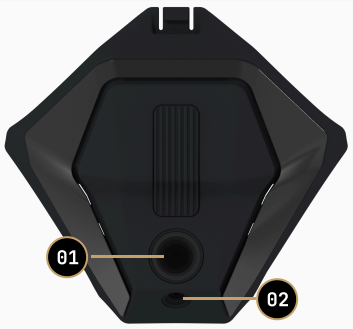
СВЕТОДИОДНИ ИНДИКАЦИИ

- **Постоянно синьо** — включва се
- **Пулсиращо синьо** — стартира
- **Постоянно зелено/оранжево/червено** — зареждане при изключена каска; цветът = ниво на заряд
- **Пулсиращо зелено/оранжево/червено** — зареждане при включена каска
- **Премигване на всеки 5 s** — нормална работа; цветът = ниво на заряд
- **Бързо червено премигване** — батерия под 15 %, зареди скоро
- **Бързо синьо премигване** — изключва се
- **Цветове на заряда** — зелено 90–100 % · оранжево 15–89 % · червено 0–14 %

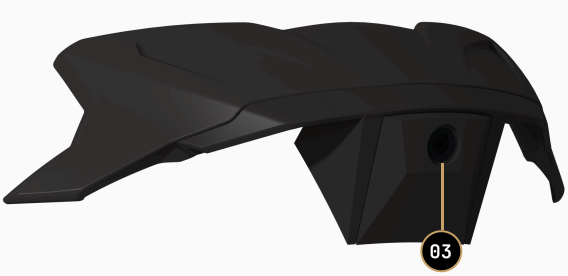
СВЪРЗВАЙ САМО СУХ ПОРТ. Портът няма засичане на влага. След дъжд или миене го остави да изсъхне напълно (6–8 ч), преди да включиш зарядното.

ТРИТЕ КАМЕРИ

2× ПРЕДНИ · 1× ЗАДНА



01 екшън камера · 02 камера за проследяване



03 задна камера — горе отзад на черупката

01 ЕКШЪН КАМЕРА

1080p@30 · 135° ПОЛЕЗРЕНИЕ · H.264

Записва возенето ти от твоя поглед. В паметта на каската се събират около 20–24 ч видео; записите се прехвърлят на телефона ти през WiFi хотспота на каската. Стартирай и управлявай записите в AR Vision Companion.

02 КАМЕРА ЗА ПРОСЛЕДЯВАНЕ

САМО ЗА СИСТЕМАТА

Малката леща под екшън камерата задвижва пространственото закотвяне — следи позицията на каската, за да остава съдържанието на HUD закотвено към мотоциклета ти. Тя не е фотоапарат: няма достъпен за потребителя образ. **Дръж я чиста и никога не я закривай. Стикери или стойки върху тази леща изключват закотвянето.**

03 ЗАДНА КАМЕРА

1080p@30 · БЪДЕЩА АКТУАЛИЗАЦИЯ

Хардуерът е вграден и готов; задната камера се активира с бъдеща софтуерна актуализация — още една причина да поддържаш каската си актуална (страница 06).

ЗАБЕЛЕЖКА — Екшън камерата е само за запис и не играе роля в пространственото закотвяне. Замърсена леща на екшън камерата означава размазани видеа — замърсена леща за проследяване означава влошен HUD.

АУДИО, ОБАЖДАНИЯ И ИЗВЕСТИЯ

BLUETOOTH 5.2

Вградените говорители и микрофон се свързват с телефона ти през Bluetooth — свържи веднъж през AR Vision Companion и каската се държи като слушалка при всяко возене.

HFP — ОБАЖДАНИЯ БЕЗ ДРЪЖАНЕ

Приемай и води разговори, без да докосваш телефона. Натисни ACTION, за да приемеш входящо обаждане.

A2DP — ПОТОКОВО МЕДИЙНО СЪДЪРЖАНИЕ

Музика и навигационни указания от всяко приложение на телефона ти се възпроизвеждат в пълно стерео.

ИМЕ НА ОБАЖДАЩИЯ СЕ В HUD

Със поставена AR Optics името на обаждащия се се показва на дисплея, за да решиш, без да гледаш надолу. Трябва да включиш синхронизирането на контактите.

ИЗВЕСТИЯ ОТ СМАРТФОНА

Известията, които разрешиш в приложението, се показват за кратко в HUD — закотвени към мотоциклета, без да пречат на гледката към пътя.

УПРАВЛЕНИЕ НА МЕДИЯТА

ACTION
- пускане/пауза · приемане на обаждане

UP/DOWN
- сила на звука

LEFT/RIGHT — предишна/следваща песен
ИНТЕРКОМ

Универсалният интерком на Sena/Cardo още не се поддържа. Поддръжката е планирана за бъдеща софтуерна актуализация.

ДОМАШЕН WIFI И СОФТУЕРНИ АКТУАЛИЗАЦИИ

2,4 GHz · 802.11 b/g/n

Свържи каската с домашния си WiFi веднъж. Когато каската е свързана с телефона ти, отвори страницата на каската → настройки на каската → Configure Wi-Fi, избери мрежата си, въведи паролата и натисни свързване. **Каската изтегля софтуерните актуализации през WiFi. Нови функции като задната камера и поддръжката на интерком пристигат по този начин.**

САМО МРЕЖИ НА 2,4 GHZ. Каската не вижда мрежи само на 5 GHz. Ако твоята не се появява, включи честотната лента 2,4 GHz на рутера или използвай гостуващата му мрежа.

АКТУАЛИЗАЦИИ — ВИНАГИ ПО ТВОЯ КОМАНДА

1. Актуализациите никога не са автоматични — ти решаваш кога да се изтеглят и кога да се инсталират, в AR Vision Companion.
2. Преди инсталиране: каската е включена, WiFi е свързан, батерията е на 50 % или повече (или е на зарядното).
3. Актуализациите на приложението (~50 MB) се инсталират за миг. Системните актуализации (~1 GB) отнемат около 20 минути — не изключвай по време на инсталирането.

ЗАЩИТЕНО СРЕЩУ СБОЙ. Каската пази две копия на системата. Ако актуализация бъде прекъсната, тя стартира предишната версия. Актуализация не може да повреди каската ти.

ПРОВЕРЯВАЙ ЗА АКТУАЛИЗАЦИИ ВСЕКИ МЕСЕЦ

Каската става по-добра с времето: задната камера, поддръжката на интерком и новите функции на HUD пристигат като софтуерни актуализации.