

— AEGIS RIDER VISION - MODELL AR-100-1000

Lernen Sie Ihren Helm kennen

Tasten, Aufladen, Kameras, Audio und Updates - alles, was der Helm alleine macht, bevor der AR Optics überhaupt ins Spiel kommt.



Der Helm im Überblick

01 Sprachrohr berechnen

02 Steuer-Sideboard

03 Rückfahrkamera

04 Batterie (innen, nicht abgebildet)

05 Audio (innen, nicht abgebildet)

06 AR Optics-Stecker

SEITEN 02-03

Steuerung und Aufladen

Die sechs Tasten, Ein-/Ausschalten, Displayumschaltung, USB-C Laden und die Status-LED.

SEITE 04

Die drei Kameras

Front-Action-Kamera, Tracking-Kamera und Rückkamera - was jede einzelne macht.

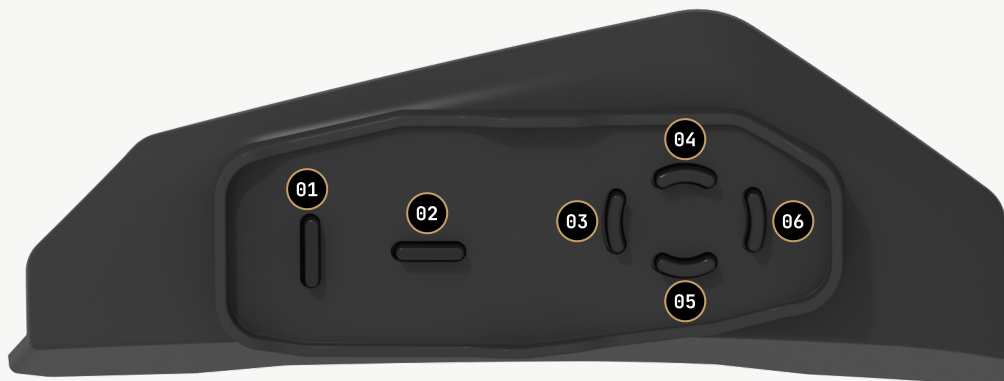
SEITEN 05-06

Audio, WiFi & Updates

Anrufe und Musik über Bluetooth, Zuhause WiFi und die Software auf dem neuesten Stand halten.

Tasten und Stromversorgung

CONTROL SIDEBOARD - UNTEN LINKS



Alle sechs Bedienelemente befinden sich auf dem Control Sideboard - per Berührung auffindbar

01 POWER Ein/Aus · Displayumschaltung · Batterieprüfung

02 ACTION Wiedergabe / Pause · Anruf annehmen

04·05 UP/DN Lautstärke · Vertikale Navigation durch Menüs

03·06 L / R Vorheriger/nächster Titel · Seitwärts durch Menüs navigieren

— DIE POWER-TASTE - DREI FUNKTIONEN

2-3 s HALTEN

Einschalten. -LED leuchtet durchgehend blau und pulsiert dann beim Booten blau. Am Ladegerät angeschlossen? Halten Sie stattdessen ca. 5 Sekunden gedrückt und warten Sie auf das grüne Blinken.

~4 s HALTEN

Ausschalten. -LED blinkt schnell blau, während der Helm herunterfährt.

EINMAL DRÜCKEN

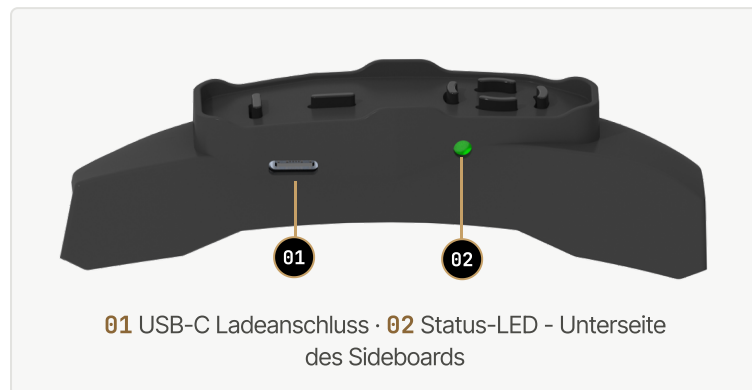
AR Optics ein/aus. Durch kurzes Drücken wird das AR-Display in den Ruhezustand versetzt. Tippen Sie erneut, um es zu aktivieren. **Das Bild kehrt nach ca. 6-7 s zurück.** Der Helm läuft weiter: Audio, Anrufe und Aufzeichnung laufen weiter.

1-2 s HALTEN

Batterieprüfung. Die LED blinkt in Ihrer Ladefarbe: **grün x5** = 90–100% · **orange x1-5** = 15–89% · **rot x1** = unter 15 %.

Laden und die Status-LED

USB-C · USB-PD



Volle Ladung ~2 Std

20 → 80% ~1,5 Std

Fahrzeit, AR-Anzeige aktiv ~5-7 Std

Ladegerät USB PD 9V/2A



Aufladen während der Fahrt. Der Helm lädt sich während des Gebrauchs über USB-C auf - vom Fahrrad oder einer Powerbank - für lange Tourentage weit über die eingebauten ~5-7 Stunden hinaus.

LESEN DER LED

- | | |
|--|--|
| Einfarbig blau - Einschalten | Pulsierendes Blau - Booten |
| Einfarbig grün / orange / rot - Laden im ausgeschalteten Zustand; Farbe = Ladezustand | Pulsierend grün / orange / rot - Laden im eingeschalteten Zustand |
| Blinkt alle 5 s - läuft normal; Farbe = Ladezustand | Schnelles rotes Blinken - Akku unter 15 %, bald aufladen |
| Schnelles blaues Blinken - Herunterfahren | Ladefarben - Grün 90-100 % · Orange 15-89 % · Rot 0-14 % |



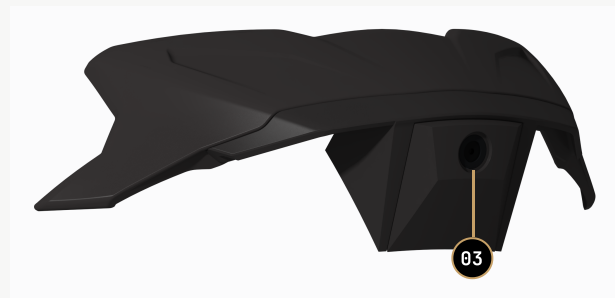
Nur bei trockenem Anschluss. Der Anschluss verfügt über keine Feuchtigkeitserkennung - lassen Sie ihn nach Regen oder Waschen vollständig trocknen (6-8 Stunden), bevor Sie das Ladegerät anschließen.

Die drei Kameras

2× VORNE • 1× HINTEN



01 Actionkamera • 02 Tracking-Kamera



03 Rückkamera - oben auf der Rückseite der Schale

01 Action-Kamera

1080p@30 • 135° Sichtfeld • H.264

Zeichnet Ihre Fahrt aus Ihrer Sicht auf. Über **20-24 Stunden Filmmaterial** passt in die Aufbewahrung des Helms; Die Aufzeichnungen werden über den WiFi-Hotspot des Helms auf Ihr Telefon übertragen. Starten und verwalten Sie Aufnahmen in AR Vision Companion.

02 Tracking-Kamera NUR

-SYSTEM

Das kleine Objektiv unterhalb der Action-Kamera fährt **räumliche Verankerung** - es verfolgt die Position des Helms, sodass der HUD-Inhalt an Ihrem Motorrad verankert bleibt. Es handelt sich nicht um eine Fotokamera: Es gibt keinen für den Benutzer zugänglichen Feed. **Halten Sie es sauber und decken Sie es niemals ab** - Aufkleber oder Halterungen über diesem Objektiv verhindern die Verankerung.

03 Rückfahrkamera

1080p@30 • ZUKÜNFTIGES UPDATE

Die Hardware ist eingebaut und betriebsbereit; die Rückfahrkamera **wird mit einem zukünftigen Software-Update aktiviert** - ein Grund mehr, Ihren Helm auf dem neuesten Stand zu halten (Seite 06).



Hinweis - Die Actionkamera dient nur der Aufnahme. es spielt keine Rolle bei der räumlichen Verankerung. Eine verschmutzte Action-Linse bedeutet verschwommene Videos - eine verschmutzte Tracking-Linse bedeutet einen verschlechterten HUD.

Audio, Anrufe und Benachrichtigungen

BLUETOOTH 5.2

Eingebaute Lautsprecher und Mikrofon werden über Bluetooth mit Ihrem Telefon verbunden - koppeln Sie es einmal über AR Vision Companion und der Helm verhält sich bei jeder Fahrt wie ein Headset.

HFP - Freisprechen

Nehmen Sie Anrufe an und halten Sie sie, ohne Ihr Telefon zu berühren. Drücken Sie **ACTION**, um einen eingehenden Anruf anzunehmen.

A2DP - MEDIENSTREAMING

Musik- und Navigationsansagen werden von jeder App auf Ihrem Telefon in voller Stereoqualität gestreamt.

ANRUFRNAME AUF HUD

Bei angeschlossenem AR Optics erscheint der Name des Anrufers im Display, sodass Sie eine Entscheidung treffen können, ohne nach unten schauen zu müssen. Sie müssen die Kontaktsynchronisierung aktivieren.

SMARTPHONE-BENACHRICHTIGUNGEN

Benachrichtigungen, die Sie in der App zulassen, erscheinen kurzzeitig auf dem HUD - verankert am Fahrrad, ohne Ihre Sicht auf die Straße zu versperren.

MEDIENSTEUERUNGEN

ACTION

Wiedergabe/Pause · Anruf
annehmen

UP / DOWN

-Volume

LEFT / RIGHT

vorheriger/nächster Titel



Intercom - Sena/Cardo wird noch nicht unterstützt; Unterstützung ist für ein zukünftiges Software-Update geplant.

Heim-WiFi und Software-Updates

2.4 GHz • 802.11 b/g/n

Verbinden Sie den Helm einmal mit Ihrem Zuhause. WiFi - der Helm ist mit Ihrem Telefon verbunden und geöffnet **Helmet → Helmet Settings → Configure Wi-Fi**, wählen Sie Ihr Netzwerk aus, geben Sie das Passwort ein und klicken Sie auf „Verbinden“. Der Helm nutzt WiFi, um Software-Updates herunterzuladen - neue Funktionen wie die Rückfahrkamera und Intercom-Unterstützung kommen auf diese Weise hinzu. Nur



Nur 2,4-GHz-Netzwerke. Der Helm erkennt keine reinen 5 GHz-Netzwerke. Wenn Ihres nicht angezeigt wird, aktivieren Sie das 2.4 GHz-Band auf Ihrem Router oder verwenden Sie dessen Gastnetzwerk.

— UPDATES - IMMER UNTER IHRER KONTROLLE

1. Updates sind **nie automatisch** - Sie entscheiden, wann Sie herunterladen und wann Sie installieren möchten, in AR Vision Companion.
2. Vor der Installation: Helm **eingeschaltet, WiFi verbunden**, Batterie an **50 % oder mehr** (oder am Ladegerät).
3. App-Updates (~50 MB) werden in wenigen Augenblicken installiert. Systemaktualisierungen (~1 GB) dauern ca **20 Minuten** - während der Installation nicht ausschalten.



Ausfallsicher konzipiert. Der Helm behält zwei Systemkopien - wenn ein Update unterbrochen wird, startet er die vorherige Version. Ein Update kann Ihren Helm nicht beschädigen.



Nach Updates suchen **jeden Monat**

Der Helm verbessert sich mit der Zeit - die Rückkamera, die Gegensprechanlage und die neuen HUD-Funktionen kommen alle als Software-Updates.