AEGIS RIDER VISION — MODELLO AR-100-1000

SCOPRI IL TUO CASCO

Pulsanti, ricarica, telecamere, audio e aggiornamenti: tutto ciò che il casco fa in autonomia, prima ancora di usare AR Optics.

01 **Modulo di elaborazione della mentoniera**

02 **pannello comandi laterale**

03 **telecamera posteriore**

04 **batteria (interna, non raffigurata)** audio (interno, non raffigurato)

05 **connettore AR Optics** IL CASCO IN SINTESI

06 **PAGINE 02–03**

COMANDI E

RICARICA

I sei pulsanti,

accensione e spegnimento, attivazione e disattivazione del display, ricarica USB-C e LED di stato.

PAGINA 04

LE TRE TELECAMERE

Action cam anteriore, telecamera di tracciamento e telecamera posteriore — e la funzione di ciascuna.

PAGINE 05-06

AUDIO, WI-FI E AGGIORNAMENTI

Chiamate e musica tramite Bluetooth, Wi-Fi di casa e software sempre aggiornato.

Pulsanti e accensione

PANNELLO DI CONTROLLO — IN BASSO A

SINISTRA Tutti e sei i comandi si trovano sul pannello comandi laterale e sono

01 riconoscibili	al tatto 01 POWER Accensione/spegnimento · attiva/disattiva il display
02	controllo batteria 02 ACTION Riproduci/pausa
accetta chiamata	UP/DN Volume · navigazione nei menu in
verticale 03·06	L / R Traccia precedente/successiva · navigazione nei menu lateralmente

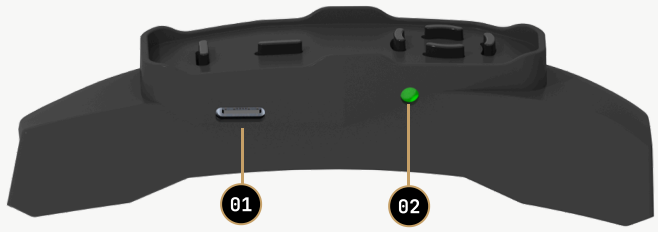
IL PULSANTE POWER: TRE MODALITÀ TIENI PREMUTO 2-3 S — ACCENSIONE.

Il LED	**diventa blu fisso, quindi pulsa in blu durante l'avvio. Collegato al caricabatterie? Tienilo premuto per ~5 s e attendi il lampeggio verde.**
TIENI PREMUTO ~4 s — Spegnimento.	**Il LED lampeggia rapidamente in**
blu	**mentre il casco si spegne. PREMI POWER UNA VOLTA — attiva/disattiva gli AR Optics.**
Una breve pressione mette il display AR in modalità di sospensione: premi di nuovo POWER per riattivarlo; l'immagine ritorna dopo ~6-7 s. Il casco continua a funzionare: audio, chiamate e registrazione continuano. TIENI PREMUTO 1-2 s — Controllo della batteria.	**Il LED lampeggia nel colore della carica: verde ×5 = 90–100% · arancione ×1-5 = 15–89% · rosso ×1 = inferiore al 15%.**

Successivamente: ricarica e LED di stato → pagina 03

Ricarica e LED di stato

USB-C · USB PD



01 Porta di ricarica USB-C · 02 LED di stato - parte inferiore del pannello comandi laterale

Carica completa	~2 h
20 → 80%	~1,5 h
Tempo di guida, display AR attivo	~5-7 h
Caricatore	USB PD 9V/2A

Ricarica durante la guida. Il casco si ricarica tramite USB-C mentre è in uso, dalla moto o da un powerbank, per lunghe giornate di tour ben oltre l'autonomia integrata di ~5-7 ore.

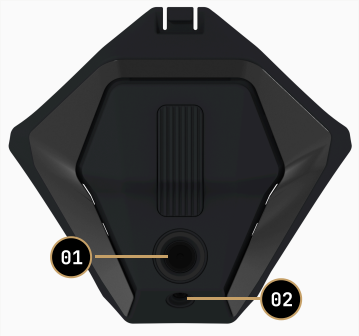
LETTURA DEL LED

- **Blu fisso**: accensione
- **Blu pulsante**: avvio
- **Verde fisso/arancione/rosso**: ricarica mentre è spento; colore = livello di carica
- **Verde/arancione/rosso pulsante**: in carica mentre è acceso
- **Lampeggia ogni 5 s**: funziona normalmente; colore = livello di carica
- **Lampeggio rosso rapido**: batteria sotto il 15%, ricaricalo al più presto
- **Lampeggio blu rapido**: spegnimento
- **Colori di carica**: verde 90-100% · arancione 15-89% · rosso 0-14%

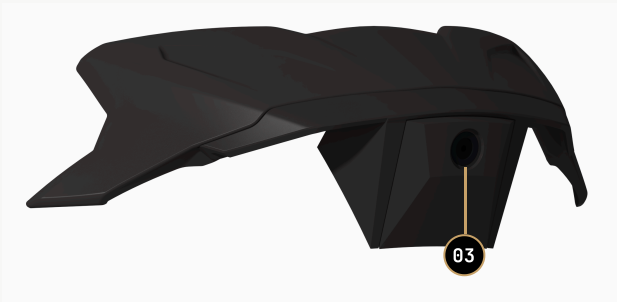
Collega il caricabatterie solo quando la porta è completamente asciutta. La porta non rileva l'umidità: dopo la pioggia o il lavaggio, lasciala asciugare completamente (6-8 ore) prima di collegare il caricabatterie.

LE TRE TELECAMERE

2× ANTERIORI · 1× POSTERIORE



01 ACTION CAMERA · 02 telecamera di tracciamento ·



03 telecamera posteriore - parte posteriore superiore della scocca

01 ACTION CAMERA

1080p@30 · FOV 135° · H.264

Registra il tuo giro dal tuo punto di vista. La memoria del casco può contenere circa 20-24 ore di riprese; le registrazioni vengono trasferite al tuo telefono tramite l'hotspot WiFi del casco. Avvia e gestisci le registrazioni in AR Vision Companion.

02

TELECAMERA DI TRACCIAMENTO SOLO SISTEMA

La piccola lente sotto l'action camera guida l'ancoraggio spaziale: traccia la posizione del casco in modo che il contenuto dell'HUD rimanga ancorato alla tua moto. Non è una macchina fotografica: non esiste un feed accessibile all'utente. Mantienila pulita e non coprirla mai: gli adesivi o i supporti applicati su questa lente disattivano l'ancoraggio.

03 TELECAMERA POSTERIORE

1080p@30 · AGGIORNAMENTO FUTURO

L'hardware è integrato e pronto; la telecamera posteriore si attiva con un futuro aggiornamento software: un motivo in più per tenere aggiornato il tuo casco (pag. 06).

Nota: l'action camera serve solo per la registrazione; non ha alcun ruolo nell'ancoraggio spaziale. Un obiettivo dell'action camera sporco produce video sfocati; un obiettivo della telecamera di tracciamento sporco degrada l'HUD.

Audio, chiamate e notifiche BLUETOOTH

5.2 Altoparlanti

e microfono integrati si collegano al telefono tramite Bluetooth: abbina il casco una volta tramite AR Vision Companion e il casco si comporterà come un

auricolare durante ogni viaggio.
HFP: CHIAMATE IN VIVAVOCE Gestisci le chiamate senza toccare il telefono. **Premi ACTION per accettare una chiamata in arrivo.**

A2DP: STREAMING MULTIMEDIALE La musica
e i suggerimenti di navigazione vengono trasmessi in streaming da qualsiasi app sul telefono con audio stereo completo.

NOME DEL CHIAMANTE
SULL'HUD Con gli AR Optics montati, il nome del chiamante appare sul display in modo che tu possa decidere senza abbassare lo sguardo.

Attiva la sincronizzazione dei contatti.
NOTIFICHE DELLO SMARTPHONE Le notifiche consentite nell'app compaiono brevemente sull'HUD, ancorate alla

MOTO, SENZA

mai
bloccare la

vista
della

strada.
CONTROLLI MULTIMEDIALI ACTION riproduci / metti in pausa · rispondi alla chiamata SU / GIÙ volume SINISTRA / DESTRA traccia precedente / successiva Interfono

L'interfono universale Sena/Cardo non è ancora supportato; il supporto è previsto per un futuro aggiornamento del software.

WI-FI DI CASA E AGGIORNAMENTI SOFTWARE

2.4 GHz · 802.11 b/g/n

Collega una volta il casco alla rete Wi-Fi di casa. Con il casco collegato al telefono, apri Casco → Impostazioni casco → Configura Wi-Fi, seleziona la rete, inserisci la password e premi «Connetti». **Il casco usa il Wi-Fi per scaricare gli aggiornamenti software. In questo modo vengono aggiunte nuove funzioni, come la telecamera posteriore e il supporto interfono.**

SOLO RETI A 2.4 GHz. Il casco non rileva le reti esclusivamente a 5 GHz. Se la tua rete non compare, attiva la banda a 2.4 GHz sul router oppure usa la rete ospiti.

AGGIORNAMENTI — SEMPRE SU TUO COMANDO

1. Gli aggiornamenti non sono mai automatici. In AR Vision Companion scegli tu quando scaricarli e quando installarli.
2. Prima dell'installazione: casco acceso, Wi-Fi connesso e batteria al 50% o più (oppure casco collegato al caricabatterie).
3. Gli aggiornamenti dell'app (~50 MB) si installano in pochi istanti. Gli aggiornamenti di sistema (~1 GB) richiedono circa 20 minuti — non spegnere il casco durante l'installazione.

PROGETTATO PER RESISTERE ALLE INTERRUZIONI DEGLI AGGIORNAMENTI. Il casco conserva due copie del sistema. Se un aggiornamento viene interrotto, avvia la versione precedente. Un aggiornamento non può rendere inutilizzabile il casco.

CONTROLLA GLI AGGIORNAMENTI OGNI MESE

Il casco migliora nel tempo: telecamera posteriore, supporto interfono e nuove funzioni HUD arrivano tramite aggiornamenti software.