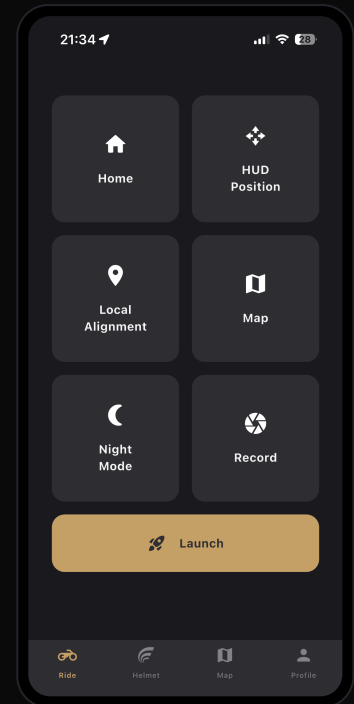


AR VISION COMPANION – KURZANLEITUNG

Alles, was der Helm kann – über dein Smartphone

Die App koppelt den Helm, verwaltet deine Fahrzeugprofile, plant deine Route und startet das AR-Erlebnis. Unten befinden sich vier Tabs und zusätzlich ein Einstellungsbereich – hier erfährst du, was sie jeweils tun.



DIE VIER TABS

Fahrt – die Schaltzentrale: sechs Schnellbedienelemente und die Schaltfläche Starten für das AR-Erlebnis.

FAHRT – S. 02

Helm – Kopplung und ausgewähltes Fahrzeug, danach zwei Einstellungsseiten: XR-Einstellungen für AR-Inhalte und Helm-Einstellungen für das Gerät.

HELM – S. 03-05

Karte – Ziel suchen, Route auswählen und an den Helm senden.

KARTE – S. 06

Profil – deine Garage mit kalibrierten Motorrädern, heruntergeladenen Videos und gespeicherten Fahrten.

PROFIL – S. 07

App-Einstellungen – das Zahnrad oben rechts im Tab Profil: Benutzeroberfläche, Karten, Sprachführung und Konto.

APP-EINSTELLUNGEN – S. 08

i Zum ersten Mal hier? Kopple zuerst den Helm und kalibriere dein Motorrad – das erklärt die Onboarding-Anleitung. Diese Anleitung setzt voraus, dass beides erledigt ist.

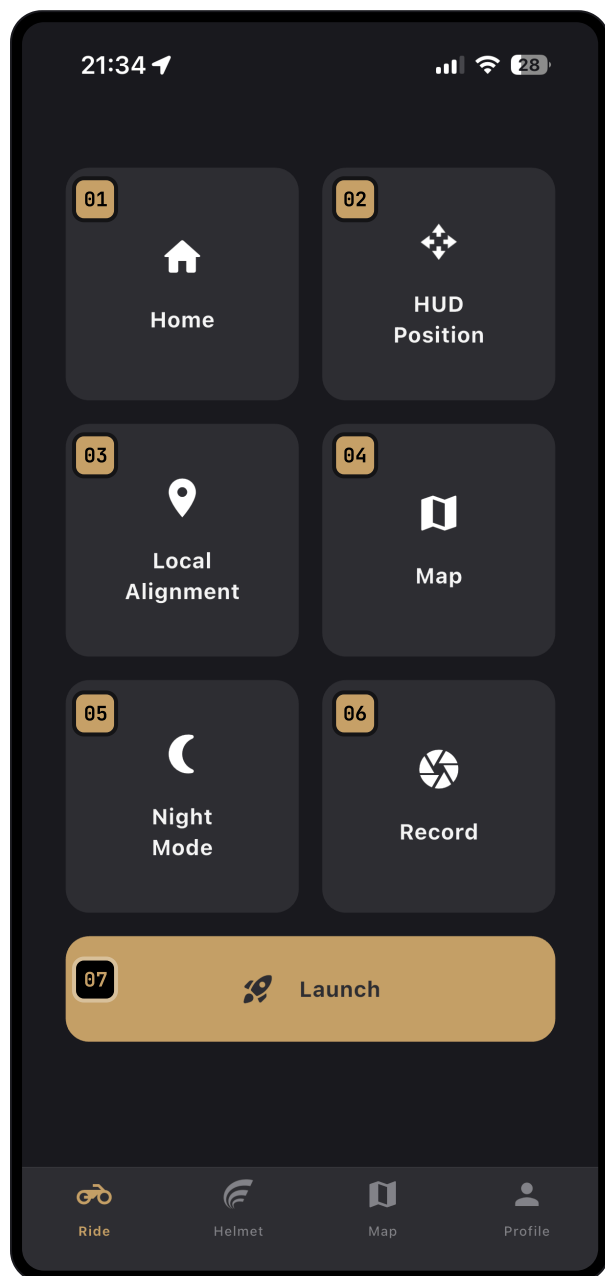
□ Die nummerierten Markierungen auf jedem Screenshot entsprechen der nummerierten Liste daneben. Bei scrollbaren Ansichten zeigt der Screenshot die gesamte, aus der echten App zusammengesetzte Seite.



Fahrt – die Schaltzentrale

SECHS BEDIENELEMENTE • EINE SCHALTFLÄCHE

Wenn du im Tab Helm auf Starten tippst, gelangst du direkt hierher. Die Kacheln sind Schnellzugriffe auf Funktionen, die während der Fahrt wichtig sind. Halte eine Kachel gedrückt, um sie wie auf dem Startbildschirm deines Smartphones zu verschieben, hinzuzufügen oder auszutauschen.



- 01** **01 Zuhause – Hinterlege deine Wohnadresse. Einmal tippen, und die Navigation führt dich von deinem aktuellen Standort direkt nach Hause.**
- 02** **02 HUD-Position – Solange diese Funktion aktiv ist, werden die Auf-/Ab-/Links-/Rechts-Tasten am Sideboard neu belegt. Normalerweise regeln sie Lautstärke und Titelsprung; jetzt verschiebst du damit das Bild in deinem Sichtfeld.**
- 03** **03 Lokale Ausrichtung – Für Fortgeschrittene. Solange diese Funktion aktiv ist, werden die Sideboard-Tasten neu belegt. Damit passt du den Bezugsrahmen deines Motorrads an, sodass 3D-Inhalte mit der Straße übereinstimmen. Die Kalibrierungsfahrt sollte dies korrekt einstellen. Nutze die Funktion, wenn die 3D-Navigationspfeile zu hoch, zu tief oder seitlich versetzt erscheinen.**
- 04** **Karte – Öffnet die Kartenansicht.**
- 05** **05 Nachtmodus – Statischer Modus: Das Tracking ist ausgeschaltet und der Inhalt bleibt am Kopf statt am Motorrad fixiert. In diesem Modus sind keine 3D-Navigationspfeile verfügbar.**
- 06** **06 Aufnehmen – Startet eine Videoaufnahme mit der Frontkamera; vorerst nur Video. Die Aufnahme wird unter Medien gespeichert (Seite 03).**
- 07** **07 Starten – Startet das AR-Erlebnis; dieselbe Schaltfläche befindet sich im Tab Helm.**



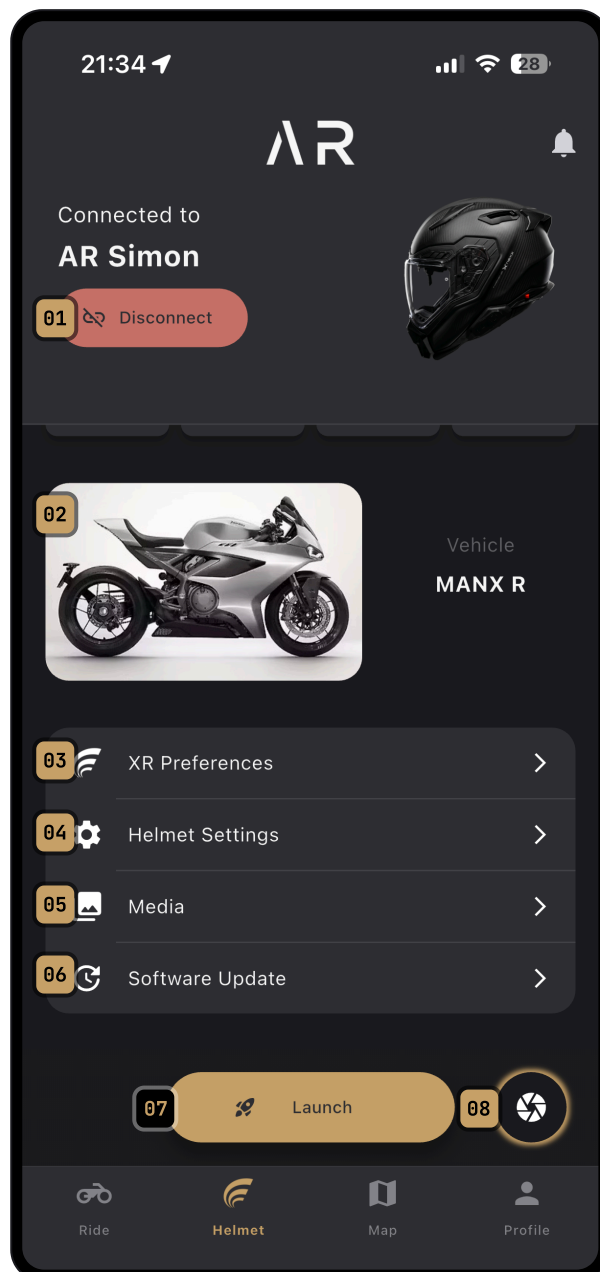
HUD-Position und Lokale Ausrichtung belegen beide die Sideboard-Tasten neu. Du möchtest lieber das Smartphone verwenden? Für beide Einstellungen gibt es unter Helm → XR-Einstellungen einen Joystick auf dem Bildschirm.

Helm – Verbindung und Einrichtung

DIE SEITE DES GERÄTS

Hier siehst du, mit welchem Helm die App gekoppelt ist, an welchem Motorrad die AR-Inhalte verankert sind und welche Einstellungen den Helm selbst betreffen. Scrolle nach unten zu den vier Einstellungsbereichen.

- 01** **01 Verbindung – Der gekoppelte Helm mit seinem Namen.**
Durch Trennen wird er freigegeben, damit ein anderes Smartphone gekoppelt werden kann.
 - 02** **02 Fahrzeug – Das kalibrierte Motorrad, an dem die Inhalte verankert sind. Fährst du heute ein anderes Motorrad?**
Wähle es vor dem Starten hier aus – beim falschen Fahrzeug driftet das Bild.
 - 03** **03 XR-Einstellungen – Alle Einstellungen der AR-Inhalte:**
HUD-Position und -Größe, AR-Verhalten, Lokale Ausrichtung, HUD-Stabilität und Geschwindigkeitswarnungen. Seite 04.
 - 04** **04 Helm-Einstellungen – Einstellungen des Helms selbst, nicht des Erlebnisses: Audio und Anrufe, Benachrichtigungsweiterleitung, Kontaktzugriff, WLAN und Optik. Seite 05.**
 - 05** **05 Medien – Videos von der Frontkamera des Helms. Hier kannst du sie ansehen und auf dein Smartphone herunterladen.**
 - 06** **06 Update – Installiert neue Helmsoftware. Sorge für ausreichende Ladung und halte das Smartphone während des Updates in der Nähe.**
-
- 07** **07 Starten – Startet das AR-Erlebnis mit dem oben angezeigten Fahrzeug und den ausgewählten Präferenzen.**
 - 08** **08 Kamera – Startet sofort eine Videoaufnahme mit der Frontkamera, ohne das vollständige Erlebnis zu starten. Vorerst nur Video und nur mit der Frontkamera.**

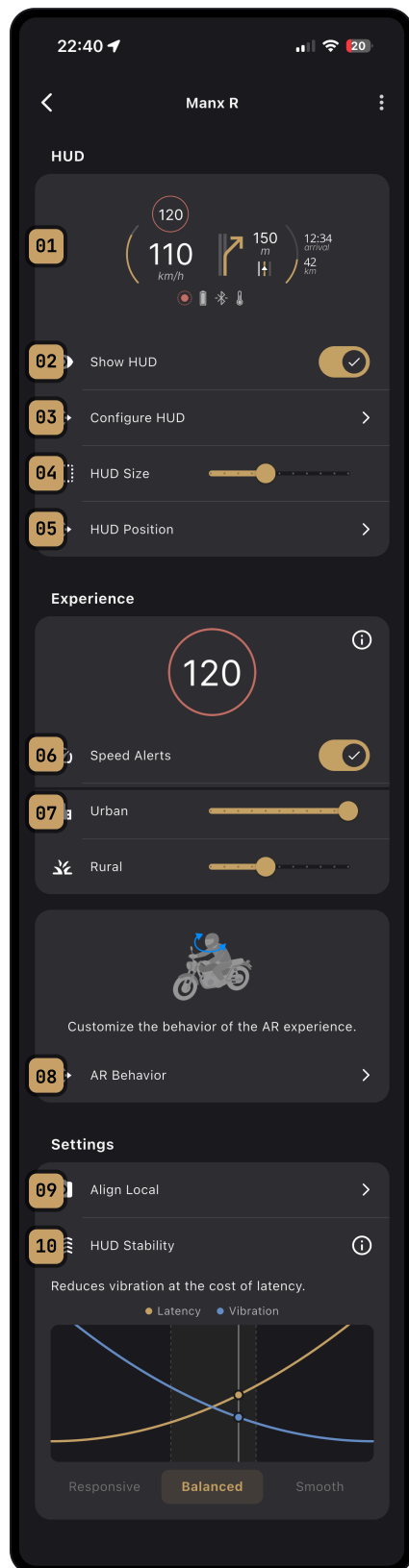


Oberhalb der Fahrzeugkarte befindet sich außerhalb des sichtbaren Bereichs eine Reihe mit Live-Statuskacheln für Helmakku, Speicher und Temperatur. **Bei einem wackelnden, springenden oder driftenden Bild nutze „Fehlerbehebung für das AR-Erlebnis“.**

Helm → XR-Einstellungen

DAS AR-ERLEBNIS

Hier stellst du alles ein, was die AR-Inhalte bestimmt: was das HUD zeigt, wo es sitzt, wie stabil es ist und wie es auf Kopfbewegungen reagiert. Oben steht der Fahrzeugname, denn diese Präferenzen gehören zum Profil dieses Motorrads.



HUD

- 01** 01 Live-Vorschau – Zeigt genau, wie dein HUD aussieht: Geschwindigkeit, Tempolimit, nächstes Fahrmanöver, Ankunftszeit und Entfernung sowie darunter die Gerätestatussymbole.
- 02** 02 HUD anzeigen – Schaltet das HUD ein oder aus, ohne das AR-Erlebnis zu verlassen.
- 03** 03 HUD konfigurieren – Legt fest, welche Elemente im HUD erscheinen. Die Vorschau darüber wird bei jeder Änderung aktualisiert.
- 04** 04 HUD-Größe – Bestimmt, wie groß das virtuelle Display vor dir erscheint.
- 05** 05 HUD-Position – Bestimmt, wo das Bild in deinem Sichtfeld sitzt. Stelle es hier mit dem Bildschirm-Joystick ein oder übertrage die Steuerung über den Tab Fahrt auf die Sideboard-Tasten (Seite 02).

ERLEBNIS

- 06** 06 Geschwindigkeitswarnungen – Wenn du das ausgeschilderte Tempolimit überschreitest, pulsiert das Tempolimitschild im HUD und füllt sich rot. Der Ring darüber zeigt eine Vorschau.
- 07** 07 Stadt · Land – Legt die Warnung getrennt für bebaute Gebiete und Landstraßen fest.
- 08** 08 AR-Verhalten – Bestimmt, wie Inhalte auf deine Kopfbewegungen reagieren. Unsere Standardeinstellung hält die Straße frei: Die Inhalte bleiben vor dem Motorrad verankert und verlassen in Kurven dein Sichtfeld.

EINSTELLUNGEN

- 09** 09 Lokale Ausrichtung – Verschiebt den Bezugsrahmen des Motorrads, bis die 3D-Pfeile richtig sitzen; dies ist die Smartphone-Version der Kachel im Tab Fahrt (Seite 02). Setze dich auf das Motorrad und warte, bis der Helm es lokalisiert hat, bevor du hier etwas änderst.
- 10** 10 HUD-Stabilität – REAKTIV · AUSGEGLICHEN · RUHIG. Das Diagramm zeigt es deutlich: Mehr Glättung verursacht etwas Latenz. Wähle bei einem stark vibrierenden Motorrad Ruhig.

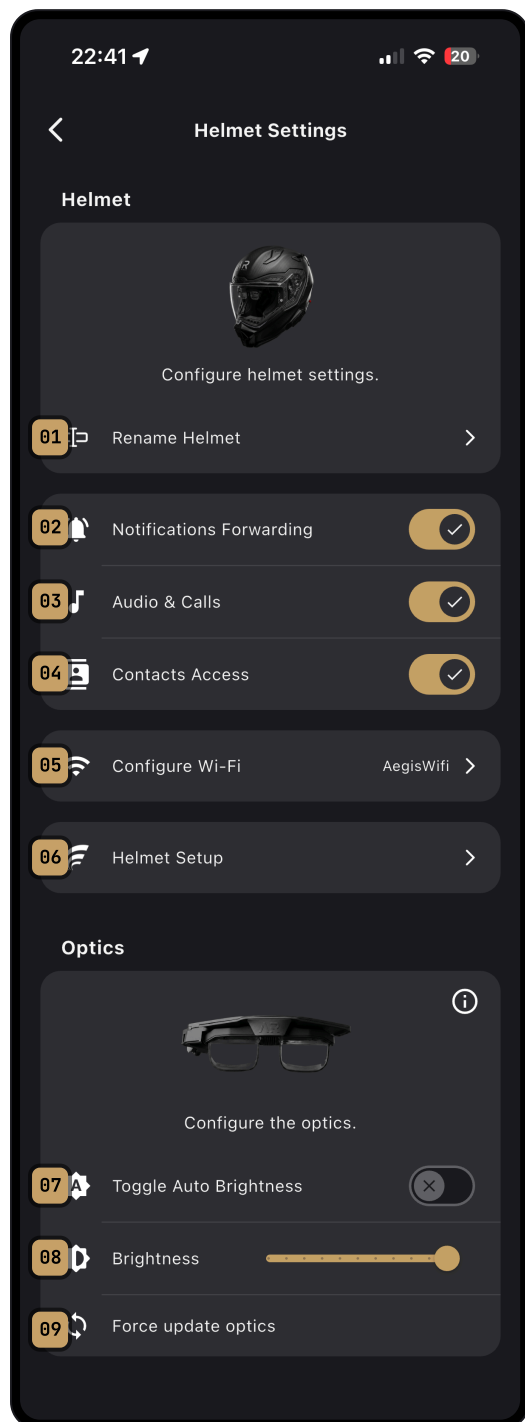


Wackelt, springt oder driftet das Bild? Stelle zuerst HUD-Stabilität → Ruhig ein und nutze danach „Fehlerbehebung für das AR-Erlebnis“.

Helm → Helm-Einstellungen

DAS GERÄT

In den XR-Einstellungen konfigurierst du das Erlebnis; auf dieser Seite konfigurierst du den Helm: welche Inhalte er vom Smartphone übernimmt, wie er online geht und wie sich die Optik verhält.



HELM

- 01** 01 Helm umbenennen – Der Name, mit dem der Helm in der App gekoppelt und im Tab Helm angezeigt wird.
- 02** 02 Benachrichtigungen weiterleiten – Ermöglicht ausgewählten Messaging-Apps, eine Benachrichtigung im HUD anzuzeigen. Um Ablenkung zu vermeiden, wird nie die Nachricht selbst angezeigt, sondern nur der Absender.
- 03** 03 Audio und Anrufe – Ermöglicht dem Helm, Musik wiederzugeben und Telefonate abzuwickeln.
- 04** 04 Kontaktzugriff – Erlaubt die Verwendung von Kontaktnamen, damit Anrufende im HUD mit Namen statt nur mit Nummer erscheinen.
- 05** 05 WLAN konfigurieren – Verbindet den Helm mit einem drahtlosen Netzwerk; das aktuelle Netzwerk steht rechts. WLAN überträgt große Datenmengen wie Software-Updates und aufgezeichnete Medien.
- 06** 06 Helm einrichten – Führt den vollständigen Bluetooth-Kopplungs- und Einrichtungsprozess erneut aus.

OPTIK

- 07** 07 Automatische Helligkeit umschalten – Lässt die Optik die Displayhelligkeit anhand des Umgebungslichts einstellen.
- 08** 08 Helligkeit – Stellt die Helligkeit manuell ein, wenn die automatische Helligkeit ausgeschaltet ist.
- 09** 09 Optik-Update erzwingen – Überträgt ein Software-Update auf das AR Optics-Modul. Dies ist selten nötig; verwende die Funktion nur, wenn der Aegis Rider Support dich dazu auffordert.



Welche Seite war das noch einmal? Ändert eine Einstellung, was du durch die Optik siehst, findest du sie unter XR-Einstellungen (Seite 04). Ändert sie, wie der Helm klingt, sich verbindet oder leuchtet, findest du sie hier.

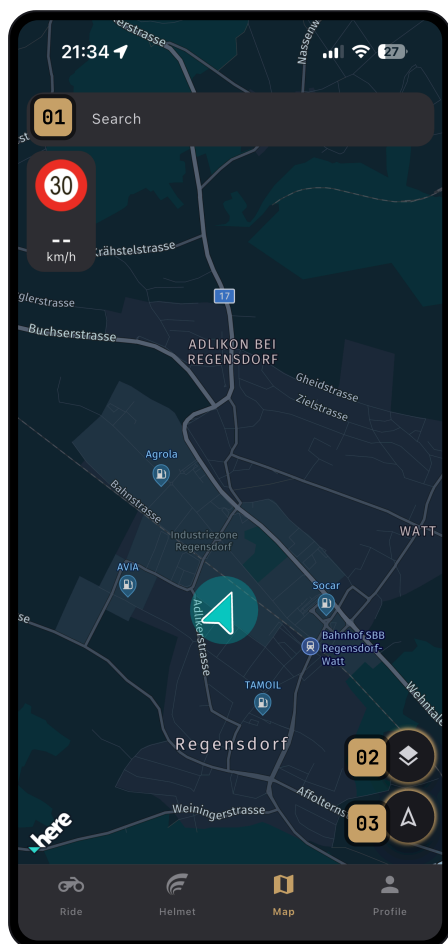


Die Helm-Anleitung erklärt die gesamte Hardware – Tasten, Laden, Kameras und Audio. „AR Optics-Anpassung“ beschreibt die korrekte Einstellung der Optik.

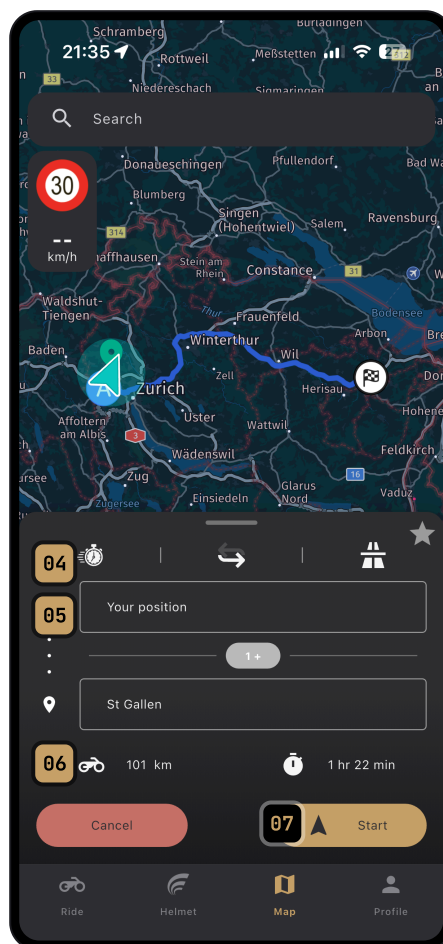
Karte – Route planen und starten

SUCHE → OPTIONEN → START

Suche ein Ziel, wähle die gewünschte Route und sende sie an den Helm. Lade die Kartenregionen für deine Fahrten vorher herunter – Profil → Zahnradsymbol → Heruntergeladene Karten (Seite 08) –, damit die Navigation auch ohne Mobilfunkempfang funktioniert.



A • KARTENANSICHT



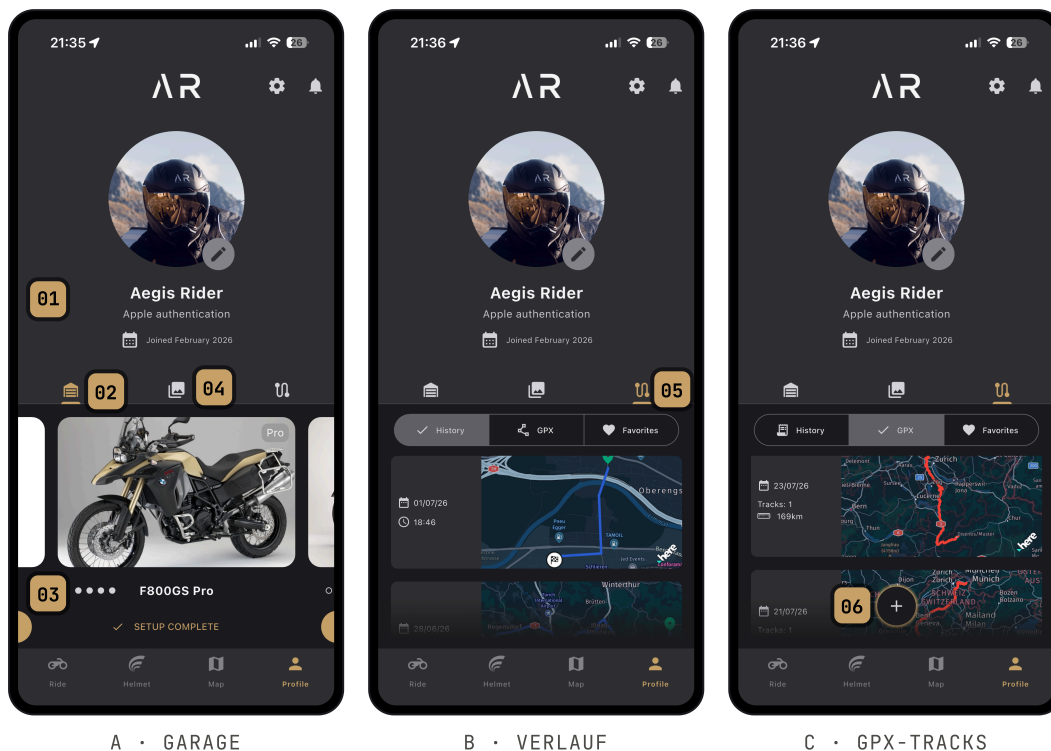
B • GEPLANTE ROUTE

- 01** 01 Suche – Suche ein Ziel nach Name oder Adresse oder halte die Karte gedrückt, um eine Markierung zu setzen. Setze mehrere Markierungen, um eine Route mit Wegpunkten zu erstellen.
- 02** 02 Ebenen – Wechselt Kartenstil und Einblendungen. Bei geladener Route erscheint eine dritte Schaltfläche für deine gespeicherten Tracks.
- 03** 03 Neu zentrieren – Richtet die Karte nach dem Verschieben wieder auf deine Position und Fahrtrichtung aus.
- 04** 04 Routenoptionen – Drei Umschalter in einer Reihe: Die Stoppuhr wechselt zwischen kürzester Fahrzeit und kürzester Strecke und wird dabei zum Lineal. Der mittlere Pfeil plant automatisch eine Rückfahrt zum Ausgangspunkt. Das Autobahnssymbol vermeidet Autobahnen.
- 05** 05 Von, nach und Stopps – Als Startpunkt wird standardmäßig deine Position verwendet. Tippe auf 1+, um Wegpunkte hinzuzufügen.
- 06** 06 Entfernung und Zeit – Zeigt die Schätzung für die gewählten Optionen. Sie wird neu berechnet, wenn du Optionen änderst oder Stopps hinzufügst.
- 07** 07 Start – Startet die Zielführung und überträgt die Route an den Helm. Das rote × verwirft sie; der Stern speichert sie unter Favoriten.

Profil – Garage, Medien, Fahrten

DREI SAMMLUNGEN

Oben steht dein Konto, darunter drei Sammlungen. Wechsle mit der Symbolleiste zwischen deinen kalibrierten Motorrädern, den vom Helm heruntergeladenen Videos und deinen gespeicherten oder importierten Routen.



A • GARAGE

B • VERLAUF

C • GPX-TRACKS

- 01** 01 Konto – Dein Name, deine Anmeldemethode und dein Beitrittsdatum. Mit dem Stift bearbeitest du Foto und Namen.
- 02** 02 Garage – Eine Karte für jedes kalibrierte Motorrad; wische zwischen den Karten.
- 03** 03 Einrichtungsstatus – EINRICHTUNG ABGESCHLOSSEN bedeutet, dass das Fahrzeug kalibriert und fahrbereit ist. Andernfalls wird der noch fehlende Schritt angezeigt.
- 04** 04 Medien – Alle Videos, die du vom Helm auf dein Smartphone heruntergeladen hast, an einem Ort.
- 05** 05 Verlauf · GPX · Favoriten – Nach der Fahrt gespeicherte Fahrten, importierte Tracks und im Tab Karte mit einem Stern markierte Routen. Eine Fahrt erscheint erst, nachdem du sie gespeichert hast.
- 06** 06 Hinzufügen – Importiert einen GPX-Track aus einer Datei, den du anschließend über den Tab Karte fahren kannst.



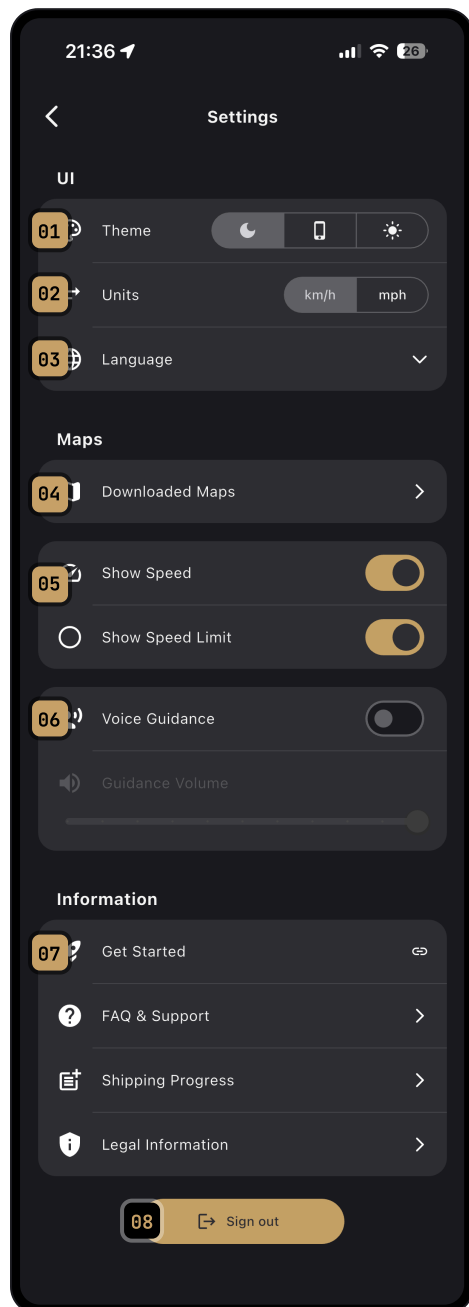
Wenn du ein Motorrad hinzufügst, wird ein neues Fahrzeugprofil angelegt. Danach kannst du die in der Onboarding-Anleitung beschriebene Kalibrierungsfahrt starten. Jedes Motorrad benötigt ein eigenes Profil; der Helm verankert die AR-Inhalte an dem im Tab Helm ausgewählten Profil.



App-Einstellungen – vollständiger Bereich

PROFIL → ZAHNRADSYMBOL

App-weite Präferenzen: Die Einstellungen hier gelten für die App. Die AR-Inhalte werden in den XR-Einstellungen (Seite 04), das Gerät in den Helm-Einstellungen (Seite 05) konfiguriert.



BENUTZEROBERFLÄCHE

- 01** 01 Design – Dunkel, Systemeinstellung des Smartphones oder Hell. Dunkel ist die Standardeinstellung und in einer Tankrucksackhalterung am Motorradtank am besten lesbar.
- 02** 02 Einheiten – km/h oder mph; gilt für Geschwindigkeiten und Entfernungen in der App und im HUD.
- 03** 03 Sprache – Legt die Sprache der App und der Sprachführung gemeinsam fest.

KARTEN

- 04** 04 Heruntergeladene Karten – Auf dem Smartphone gespeicherte Kartenregionen für Navigation ohne Mobilfunkempfang. Lade sie vor einer Reise ins Ausland herunter.
- 05** 05 Geschwindigkeit anzeigen · Tempolimit anzeigen – Blendet das Geschwindigkeits-Widget nur in der Kartenansicht der App ein oder aus. Die HUD-Anzeige legst du in den XR-Einstellungen fest (Seite 04).
- 06** 06 Sprachführung – Gesprochene Abbiegehinweise über das Audiosystem des Helms mit eigener Lautstärke. Solange die Sprachführung ausgeschaltet ist, bleibt die Lautstärkezeile ausgegraut.

INFORMATIONEN UND KONTO

- 07** 07 Erste Schritte öffnet diese Anleitungen im Web · FAQ und Support · Versandfortschritt für eine offene Bestellung · Rechtliche Informationen.
- 08** 08 Abmelden – Meldet das Konto auf diesem Smartphone ab. Fahrzeugprofile und Fahrten bleiben im Konto gespeichert und werden nach der nächsten Anmeldung wieder angezeigt.

Fünf Anleitungen, ein System



Onboarding koppelt und kalibriert · Die Helm-Anleitung erklärt die Hardware · Die Anleitung „AR Optics-Anpassung“ richtet das Display aus · „Fehlerbehebung für das AR-Erlebnis“ stabilisiert das Bild · Diese Anleitung erklärt die App. Alle unter aegisrider.com/get-started.