

**DEUTSCH**

# Bedienungsanleitung



## **Attention-Assist**

Modell F1

Art.-Nr. KR-AAF1

# Inhaltsverzeichnis

Wichtige Hinweise	3
Lieferumfang	3
Sicherheitshinweise	3
Gewährleistung	3
Produktdetails	4
Funktionen	5-6
Produktbeschreibung	7
Anwendung	8
Installationsvorschläge	9
Allg. Warnhinweise/Sprachausgabe	10-11
Technische Daten	12

# Wichtige Hinweise

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde

Vielen Dank für den Kauf des iPeeler - Mod. F1 Attention-Assist. Dieses Gerät dient den Ermüdungs- und Ablenkungszustand des/r Fahrzeuglenker/in während der Fahrt durch Pupillen-Scan-Erkennung, Gesichts-Scan-Erkennung, IR-Fähigkeit und einem hoch entwickelten Algorithmus zu erkennen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, um Ihren neuen Attention-Assist optimal nutzen zu können.

## Lieferumfang

- iPeeler – Mod. F1 Attention-Assist
- GPS Modul
- Anschlusskabel mit 12/24V Zigarettenstecker
- Halterung
- Kleber
- Bedienungsanleitung

## Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder einem Aufprall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Achtung! Beachten Sie stets die Vorschriften der StVO/StVZO und andere entsprechende Vorschriften über den öffentlichen Straßenverkehr!
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!



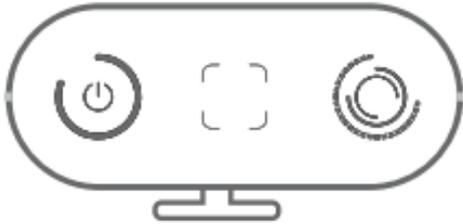
## Gewährleistung

Die Gewährleistung verfällt bei:

- Gerätebeschädigungen durch mechanische Einflüsse und/oder Überspannung.
- Jegliche Veränderung an den Anschlussleitungen, Ausgangskabeln und sonstigen Zubehörteilen.
- Verwendung für anderen als in der Anleitung beschriebenen Zweck.
- Feuchtigkeitseinwirkung und/oder nicht anleitungsgemässe Lagerung/ Bedienung.
- Schäden, die aufgrund nicht bestimmungsgemässen Gebrauchs und/oder unsachgemässen Transport/Lagerung entstehen können.

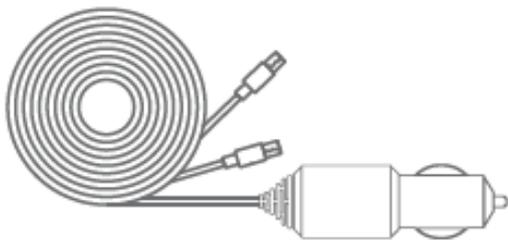
Betreiben Sie das Gerät ausschliesslich zu seinem bestimmungsgemässen Gebrauch.

# Produktdetails



**Attention-Assist  
Modell F1**

**Externes GPS Modul**



**Stromkabel**

- Anschluss für GPS Modul
- Anschluss für Stromversorgung

# Funktionen

Als Hightech-Produkt bietet das Gerät Sprach- Licht- und Audioalarme im Auto, wenn extrem gefährliche Situationen wie Ermüdung oder Unaufmerksamkeit auftreten. Basierend auf den Kombinationen von Bildsensor & Hochgeschwindigkeitssignal-Prozessor überwacht das Produkt den Ermüdungs- und Ablenkungszustand des Fahrers während der Fahrt durch Pupillen-Scan-Erkennung, Gesichts-Scan-Erkennung, IR-Fähigkeit und hoch entwickeltem Algorithmus.



## Ermüdungs-/Einschlaf-Alarm

Akustischer und visueller Alarm bei geschlossenen Augen während 1-2 Sekunden



**Gesichtsscan**



**Pupillenscan**



**Erkennungswinkel**



**Alarm mit menschlicher Stimme**



**Für Brillen & gewisse Sonnenbrillen geeignet**



**Alarmlautstärke zunehmend**

## Unaufmerksamkeits-Alarm



Akustischer Alarm während 3-5 Sekunden



**Keine Warnung  
unterhalb 25 Km/h**



**Berührung –  
sensible Taste**



**Gesichts-  
speicherung**



**Kugelgelenk**



**Funktioniert  
Tag & Nacht**



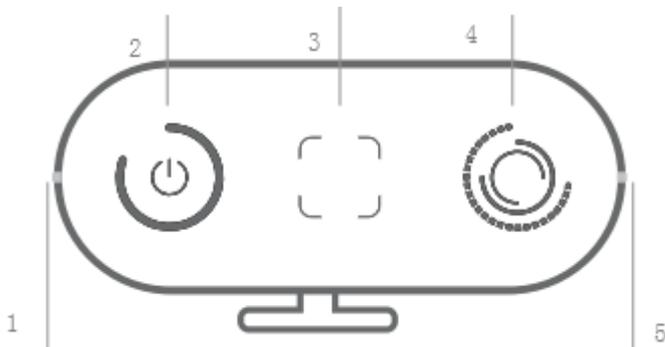
**Für alle Autos  
geeignet**



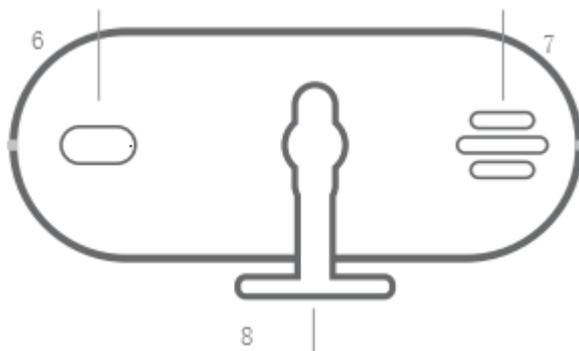
### Hinweis:

Dieses Produkt eignet sich für Brillen und Sonnenbrillen. Gewisse Brillengläser oder Brillen mit übermäßigem Dunkelheitsgrad verringern die Bildqualität für die Kamera und können zu fehlerhaften Alarmmeldungen führen. Es wird nicht empfohlen, dieses Produkt zu verwenden, wenn auf der Oberfläche der Brillengläser eine reflektierende Beschichtung vorhanden ist.

# Produktbeschreibung



1. Power-/Betriebs- Statusleuchte
2. Ein-/Aus-Taste
3. Künstliche Intelligenz- (Artificial Intelligence) Kamera
4. Scan-Taste
5. Betriebs-Statustaste



6. Stromanschluss
7. Lautsprecher
8. Halter

# Anwendung

## Tägliche Nutzung



## Basisfunktion

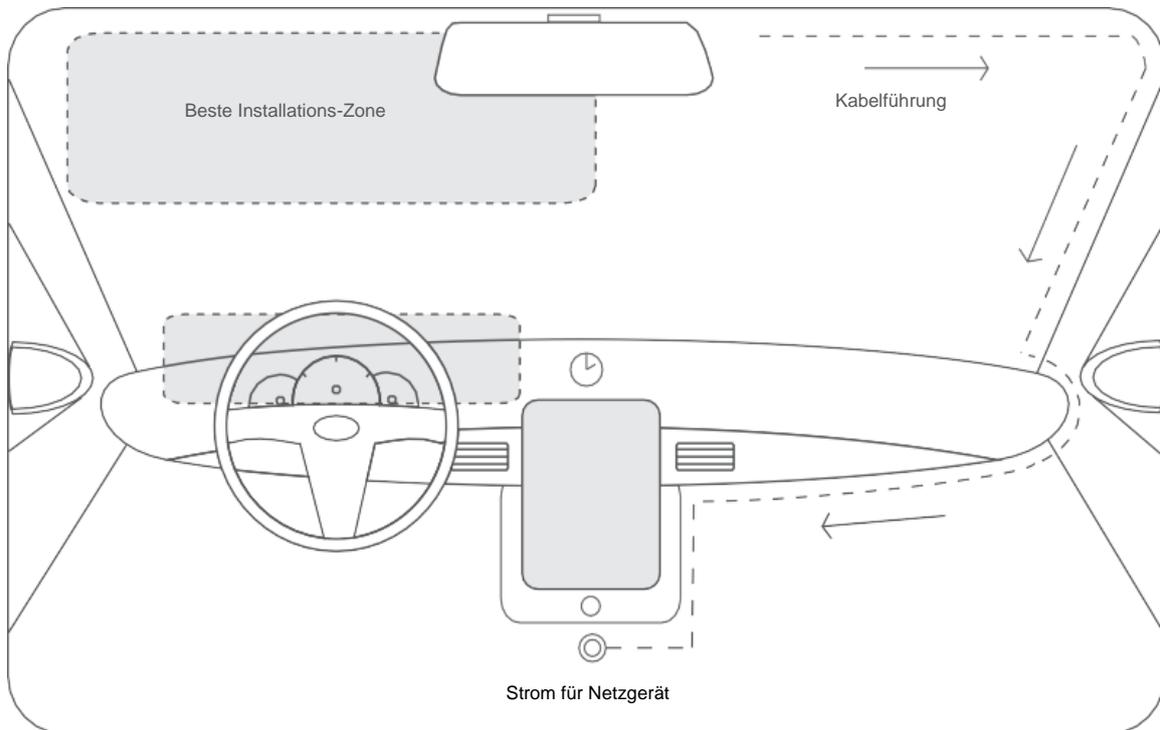
1. Ein- und Ausschalten über die Stromversorgung vom Bordnetz des Fahrzeugs. Durch die Stromversorgung der Buchse des Zigarettenanzünders im Auto kann das Gerät dementsprechend ein- oder ausgeschaltet werden.
2. **Gesichtsscan:** Schalten Sie das Gerät ein. Nach der Begrüßung berühren Sie bitte die "Scan"-Taste um das Gesicht zu scannen. Gehen Sie entsprechend der menschlichen Sprachführung vor.
3. **Manuelles Ein-/Ausschalten:** Wenn das Produkt während der Fahrt nicht benötigt wird, können Sie die "Ein/Aus"-Taste berühren, um das Gerät auszuschalten.
4. **Für verschiedene Fahrer:** Dieses Produkt hat einen Speicher für 1 Gesicht. Das gleiche Gesicht wird nur einmal gescannt. Wenn Sie den Fahrer wechseln, scannen Sie bitte das Gesicht erneut.
5. **Zurücksetzen:** Wenn das Gerät nicht mehr korrekt funktioniert, kann es durch trennen der Stromversorgung zurückgesetzt werden.



### Hinweis:

Wenn die Stromversorgung des Fahrzeugs das Gerät nicht automatisch ein- und ausschaltet (konstante Stromversorgung über die Buchse des Zigarettenanzünders), schalten Sie das Gerät manuell aus bevor Sie das Fahrzeug verlassen.

# Installations-Vorschläge



1. Bitte wählen Sie eine Position, um die Gerätefunktionen vor der Installation zu testen und nach dem erfolgreichen Test zu fixieren.
2. Bitte beachten Sie, dass die Fahrsicherheit durch die Kabelführung nicht beeinträchtigt wird.

# Allgemeine Warnhinweise – Sprachausgabe Englisch bzw. Signalton

GPS data was not connected



GPS nicht gefunden

GPS is connected



GPS ist verbunden

## Einschalten



Signalton lang (Beep)

## Gesichts-Scan



1. **Please look straight ahead and wait for face scan**  
Bitte schauen Sie geradeaus und warten Sie auf den Gesichtsscan.
2. **Scan face failed, please look straight ahead again**  
Gesichtsscan nicht erfolgreich: Gesichtsscan fehlgeschlagen bitte schauen Sie geradeaus.

Gesichtsscan erfolgreich: **Signalton lang (Beep)**

## Ermüdungs-Alarm



**1-2 Sekunden: Signalton kurz (Beep)**

**>2 Sekunden: erneute Warnung mit Signalton kurz (Beep)**

**>3 Sekunden: Signalton kurz (Beep) und Gefahrwarnung**

## Ablenkungs-Alarm



**3 – 5 Sekunden: Signalton kurz (Beep)**

## Ausschalten



**Signalton lang (Beep)**

# Technische Daten

Input:	5V 1A, Micro USB
Grösse:	85.6x35x27.6 mm
Gewicht:	43 g (Basisgerät)
Betriebstemperatur:	- 20 – 60 °
Befestigungsart:	Doppelseitiges Klebeband
Ausgang Netzgerät:	1A + 2.4A Doppel-USB Port
Eingang Netzgerät:	12-24V
Ausgang Kabel:	Micro USB
Kabellänge:	3.5 Meter