

## Montageanleitung für Anschaltbox Garmin Zumo 660 an Intercom GL1800

Die Anschaltbox Garmin Zumo verbindet das Navigationsgerät Garmin Zumo 660 mit dem Intercom und der Audio-Anlage der GL1800. Es kann der gesamte Funktionsumfang des Garmin Zumo 660 genutzt werden.

### Montage

Den Halter des Navigationsgeräts an geeigneter Stelle montieren. Darauf achten dass der Lenker frei beweglich bleibt.

Die Anschaltbox wird unter dem linken vorderen Staufach montiert.

Alle erforderlichen Anschlüsse befinden sich unter dem Staufach (Intercom, ACC Stromversorgung).

Dazu das linke Staufach ausbauen.

Das Headset-Anschlusskabel bis zum 6 poligen Stecker verfolgen.

Den Stecker auseinander ziehen. Die frei gewordenen Stecker mit den Steckern der Anschaltbox verbinden.

Das Anschlusskabel vom Zumo 660 Motorradhalter unter das linke Staufach führen.

Den mitgelieferten 3 poligen Stecker auf das Zumo 660 Stromversorgungskabel montieren. Auf die Polarität achten.

Das AUX Kabel aus dem Staufach herausziehen und bis zum Zwischenstecker in der schwarzen Gummitülle verfolgen. In der Tülle befindet sich auch der rote 3 polige ACC Stecker. Den Stecker aus der Hülle herausziehen und mit dem 3 poligen (nur 2 Pins belegt) Stromversorgungsstecker der Anschaltbox verbinden. Den freien 3 poligen Stecker mit dem Stromversorgungsstecker vom Zumo 660 verbinden.

Den AUX Stecker mit der 3,5mm Stereo Klinkebuchse der Anschaltbox verbinden.

Die beiden Klinkenstecker 2,5mm / 3,5mm von der Anschaltbox mit den entsprechenden Klinkenkupplungen vom Kabelbaum des Zumo 660 verbinden.

Der Schalter AUX/COM sollte in der Nähe des Navigationsgeräts montiert werden. Den Befestigungswinkel an der unteren linken Befestigungsschraube der Ram Mount Platte mit anschrauben.

Den Bluetooth Sensor über der RamMount Platte auf der Rückseite der Zumo Halterung kleben.

Sobald die Kabelverbindungen hergestellt sind, ist die Anlage betriebsbereit.

**Zum Testen des Navigationssystems** das Headset anschließen und die Zündung einschalten (ACC). Das Radio und den Intercom einschalten. Das Radio auf Headset umschalten. Das Radioprogramm sollte im Headset hörbar sein. Beim sprechen in das Mikrofon sollte man sich selber hören (ev. Intercom-Lautstärke erhöhen).

Den Schalter AUX/COM in Stellung COM bringen. Auf den Bildschirm tippen oder eine Route eingeben. Die Tastentöne und die Sprachkommandos sollten im Helm gut verständlich hörbar sein. Die Lautstärke der Ansage kann direkt am Zumo verändert werden. Dazu die Taste *Menü* betätigen und die Taste *Lautstärke* betätigen.

Auf dem Bildschirm erscheint ein Feld welches die eingestellte Lautstärke anzeigt. Mit der linken und rechten Taste kann die Lautstärke verändert werden. **Damit die Anschaltbox einwandfrei funktioniert sollte die Lautstärke möglichst hoch eingestellt sein.**

### MP3 Player testen

Die Funktion des MP3 Player ist im Garmin Handbuch beschrieben.

Den Schalter AUX/COM in Stellung AUX bringen. Den MP3 Player starten. Das Radio auf AUX und auf Lautsprecher schalten. Die Musik des MP3 Player sollte aus den Außenlautsprechern zu hören sein.

Das Radio auf Headset umschalten. Die Musik vom MP3 Player sollte jetzt im Headset (Fahrer u. Beifahrer) zu hören sein.

Wenn der Schalter AUX/COM betätigt wird ist deutlich der Unterschied in der Wiedergabe hörbar. In Stellung COM erfolgt die Wiedergabe über die Anschaltbox in Mono und nur der Fahrer kann hören, der Intercom ist blockiert und eine Verständigung mit dem Beifahrer ist nicht möglich. Wird der Schalter in Stellung AUX gebracht, erfolgt die Wiedergabe über den AUX Eingang in Stereo, beide Headsets und der Intercom funktionieren.

### Schalter AUX / COM

Der Schalter **AUX / COM** sollte sich **immer in der COM Stellung** befinden. Nur während der MP3 Wiedergabe ist der Schalter in die AUX Position zu bringen.

Die Navi Ansage und ankommende Telefongespräche werden über den AUX Eingang zur Wiedergabe gebracht.

Wenn die Außenlautsprecher eingeschaltet sind ist die Navi Ansage und das klingeln des Telefons über die Lautsprecher hörbar. Bei Headset-Betrieb erfolgt die Ansage über die Headsets. Fahrer und Beifahrer können die Navi Ansage hören.

**Um ein Telefonat zu führen muss der Schalter AUX/ COM jedoch zwingend in die Position COM geschaltet werden.** Das telefonieren ist nur vom Fahrer Headset aus möglich.

### Telefon-Freisprechanlage testen

Um über die im Garmin Zumo eingebaute Freisprechanlage zu telefonieren, muss ein Bluetooth fähiges Handy mit dem Navi gekoppelt sein. Der Koppelvorgang ist im Garmin Handbuch beschrieben. Der Schalter **AUX/ COM** muss sich in der Stellung **COM** befinden.

Ankommende Gespräche werden akustisch im Headset und auf dem Display signalisiert.

Zum testen das gekoppelte Handy anrufen und das Gespräch annehmen. Die Verständigung in beide Richtungen testen. Während einer bestehenden Telefonverbindung muss die gelbe LED auf der Rückseite der Anschaltbox dauernd leuchten. Die LED signalisiert, dass der Bluetooth Sensor richtig positioniert ist und eine Bluetooth – Verbindung zum Mobiltelefon besteht. Sollte die LED nicht leuchten, kommt es zu Unterbrechungen der Telefonverbindung. Sollte das der Fall sein, muss der Bluetooth Sensor neu positioniert werden bis die LED konstant leuchtet. Die LED kann nur leuchten wenn eine Telefonverbindung zum Mobiltelefon besteht und dieses zuverlässig mit dem Zumo gekoppelt ist.

Mit den auf der Rückseite der Anschaltbox befindlichen Reglern kann gegebenenfalls die Lautstärke angepasst werden. Mit dem "MIC." Regler kann die Sprechlautstärke (vom Motorrad abgehend) eingestellt werden. Die Lautstärke darf auf keinen Fall zu laut eingestellt werden, es werden sonst zu viele Nebengeräusche mit übertragen und die Sprache ist übersteuert.

Mit dem Regler "Spk. Navi" kann die Hörlautstärke (ankommend) verändert werden. Beide Regler sind optimal eingestellt und brauchen im Normalfall nicht verändert werden.

Die Lautstärke des ankommenden Gespräches kann direkt am Zumo eingestellt werden.

**Für ein sicheres funktionieren der Freisprechfunktion ist es wichtig dass die Lautstärke am Zumo möglichst hoch eingestellt ist.**

### Zum Schluss

Wenn alles funktioniert **muss die Anschaltbox vor Feuchtigkeit geschützt werden**. Dies kann durch eine passende Kunststoffhülle erfolgen. Danach die Anschaltbox unter dem Staufach platzieren und mit Montageband fixieren.

Sollten beim Einbau oder bei der Inbetriebnahme Probleme auftreten, bitte 04122 / 967690 anrufen, ich helfe weiter.

### Anschlussplan Anschaltbox Garmin Zumo 660 an die Audio- Anlage der GL 1800

