

Das Audio Funk System V2 arbeitet im weltweit lizenzfreien 5,8 GHz Band, es kann somit ohne behördliche Anmeldung verwendet werden. Die Übertragung ist in Mono. Der Audio Funk V2 kann ganz einfach bei Ihrem bestehendem LIMEX Kopfhörer Interface nachgerüstet werden. Hierzu wird einfach nur das vorhandene Oberteil mit Kopfhörerbuchse gegen ein Oberteil mit Funkmodul getauscht.



### Technische Daten

Frequenzbereich	5,8 GHz Band
Max. Sendeleistung	+5 dB
HF-Kanäle	4
Frequenzgang	Audio 10 Hz bis 20 kHz $\pm 3$ dB
Spannungsversorgung	Sender + 5 V USB Empfänger +9 V DC
Betriebstemperaturbereich	5 bis 50 °C
Luftfeuchtigkeit	max. 50 %, nicht kondensierend

### Sicherheitshinweise

Lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Gerät gelangen.

Belasten Sie das Gerät nicht mit Gegenständen.

Schalten Sie alle angeschlossenen Geräte aus bevor sie Verbindungen vornehmen.

Bei Blitzschlaggefahr Produkt nicht verwenden.

Vermeiden Sie Dampf, Feuchtigkeit, starke Erschütterungen und extreme Temperaturen (z.B. keine Lagerung im Transportbus im Winter).

Entfernen Sie Kabel nur indem Sie an den Steckern ziehen, nicht am Kabel.

Verwenden Sie zum Reinigen des Gerätes ausschließlich ein trockenes Tuch.

Unterlassen Sie unsachgemäße Reparaturversuche, da dadurch bleibende Schäden an der Elektronik entstehen können. Es gehen damit jegliche Garantieansprüche verloren.

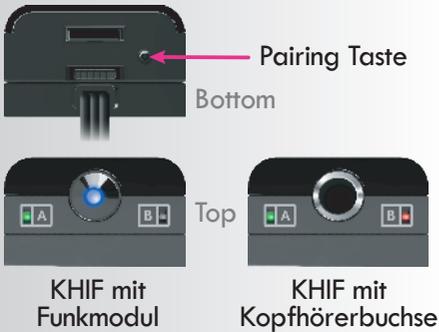
## Pairing

### Wozu Pairing?

Ein Pairing ist notwendig damit der Empfänger nur das Signal vom „gepaarten“ Sender akzeptiert.

Um ein Pairing durchzuführen bringen sie zuerst den Sender und danach den Empfänger in den Pairing Modus. Das Pairing wird dann automatisch durchgeführt. Um in den Pairing Modus zu kommen drücken Sie bitte die jeweilige Pairingtasten für ca. 3 Sekunden. Der Pairingmodus wird durch ein Blinken der LED angezeigt.

### Transmitter



### Receiver

- Pairing LED
- LED blau = connected



- Pairing Taste
- LED grün = ON

## Channel Change (TX)

- Kanalwechsel Taste
- LED blau = connected



Ein Kanalwechsel funktioniert nur beim Sender (TX). Kurzes drücken der Kanalwechsel Taste schaltet zum nächsten HF-Kanal.

Es stehen 4 HF-Kanäle zur Verfügung.

Die Anzahl der LED Blinkzyklen nach dem Kanalwechsel zeigt den eingestellten HF-Kanal (1-4).

Der Empfänger folgt automatisch.

**LIMEX Elektronische Geräte GmbH**

**Kundenzentrum Grafenschachen**

Gewerbepark 13, A-7423 Grafenschachen, Austria

+43 (0)3359 20050

www.LIMEX.eu info@LIMEX.eu /LIMEX.eu



www.LIMEX.eu