

Compact Mobile 2 Akku-Wechsel

1. Frontgitter abnehmen

- ▶ Den Schaumstoff an allen vier Ecken leicht anheben um an die darunterliegenden Schrauben zu gelangen.
- ▶ Diese Schrauben lösen. In seltenen Fällen ist das Gitter mit 6 Schrauben befestigt. Diese sind dann mittig angebracht.



2. Den Lautsprecher lösen

- ▶ Vier Schrauben, die den Lautsprecher halten, müssen gelöst werden.
- ▶ Dann nehmen Sie vorsichtig den Lautsprecher heraus. Die Kabel an dem Lautsprecher müssen abgelötet werden. Bitte merken Sie sich die Position.
Plus = Rot
Minus = Schwarz
- ▶ Jetzt legen Sie den Lautsprecher beiseite.



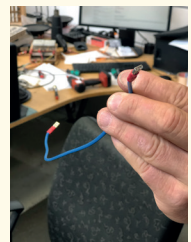
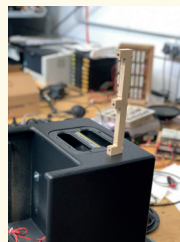
3. Rückseite des Compact Mobile entfernen

- ▶ Dazu lösen Sie die 9 Schrauben. Sie können jetzt das Verstärkerteil herausnehmen.
- ▶ **TIPP:** Legen Sie einen Holzklötz o. ä. unter das Gerät (evtl. ein Tilt System, falls vorhanden) und stellen Sie es leicht schräg um besser die drei Inbusschrauben zu erreichen.



4. Akkus entfernen

- ▶ Jetzt lösen Sie die drei Stopfmutter an der unteren Halteklammer indem Sie mit einem Schraubenschlüssel dagegenhalten.
- ▶ Jetzt können Sie die ca. 6 cm langen Inbusschrauben von der Rückseite herausdrehen. Entfernen Sie jetzt die hölzerne Halteklammer. Jetzt sind die beiden Akkus lose und können, wenn Sie die Kabel abgezogen haben, herausgenommen werden.



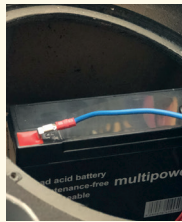
5. Akkus einsetzen

- ▶ Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge
- ▶ Die Klemmen an den Kabeln, welche auf die Akkus aufgeschoben werden, sollten bei jedem Akkuwechsel nachgebogen werden damit sie stramm sitzen und Übergangswiderstände minimiert werden.
- ▶ Unbedingt darauf achten, dass die Akkus genauso wieder eingebaut werden wie zuvor.

Ein Verpolen der Akkus wird das Netzteil des Verstärkers beschädigen.

Beide Akkus sind in Reihe geschaltet um auf die erforderlichen 12 V zu kommen.

- ▶ Bei der Montage der unteren Halteklemmer die langen Schrauben bitte nur so fest anziehen, dass die Akkus gehalten werden und nicht beweglich sind.
- ▶ ***Werden die langen Inbusschrauben zu fest angezogen wird der Bleiakku verformt und nimmt Schaden.***
- ▶ Hier ist Fingerspitzengefühl erforderlich. Die drei Stoppmuttern werden anschließend wieder auf die Schrauben gesetzt, die Muttern festgedreht während man die Inbusschrauben mit einem Schraubenschlüssel auf der Rückseite des Verstärkers gegenhält. Auch hierbei beachten, dass die Halteklemmer in diesem Arbeitsschritt nicht zusätzlich festgezogen wird.



- ▶ Alle anderen Schritte erfolgen dann in umgekehrter Reihenfolge wie bei der Demontage.
- ▶ Beim Lautsprecher sollten Sie immer mit Vorsicht agieren, die Membran und speziell der Hochtönkegel sind sehr empfindlich.
- ▶ Nach dem Zusammenbau muss der Verstärker an den Netzstrom angeschlossen werden um einen Reset durchzuführen. Er würde ansonsten nicht im Akkubetrieb laufen.
- ▶ Ein vollständiges Aufladen ist dann ohnehin ratsam, was mehrere Stunden dauern kann.
- ▶ Der Verstärker erwärmt sich bei Aufladen auf bis zu 45°C, das ist normal.

Viel Spaß mit den neuen Akkus im
Compact Mobile 2!