



**GWU4**  
**Wireless system**

**Benutzerhandbuch**

# INHALT

Precautions-----	01
Quick Start-----	02-04
Specifications-----	05

# Sicherheitshinweise

**Bitte lesen Sie dies vor der Verwendung sorgfältig durch.**

## **Stromversorgung**

- Bitte verwenden Sie eine Stromversorgung, die den UL, CSA, VED oder CCC Normen entspricht.
- Bitte verwenden Sie eine Stromversorgung, die den Leistungsanforderungen des Herstellers entspricht.
- Bitte ziehen Sie den Stecker der Stromversorgung, wenn Sie das Gerät nicht verwenden oder während eines Gewitters.
- Dieses Gerät wird mit Batterie betrieben, bitte setzen Sie es keiner Hitze aus und achten Sie darauf, dass es nicht überhitzt.
- Sollte die Batterie auslaufen, achten Sie darauf, dass die auslaufende Flüssigkeit nicht in Kontakt mit Haut oder Augen kommt. Bitte konsultieren Sie einen Arzt, wenn Sie damit in Kontakt kommen.
- Die im Gerät enthaltene Batterie kann bei falscher Behandlung zu Feuer oder chemischen Verätzungen führen.

## **Aufstellung**

Um Verformung, Verfärbung oder andere schwere Schäden zu vermeiden, halten Sie das Gerät von folgenden Gefahrenquellen fern:

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| • direkte Sonneneinstrahlung                  | • Magnetfelder                     |
| • extreme Temperaturen oder Luftfeuchtigkeit  | • hohe Luftfeuchtigkeit oder Nässe |
| • stark verstaubte oder verschmutzte Umgebung | • starke Vibrationen oder Stöße    |

## **Reinigung**

Verwenden Sie zum Reinigen ausschließlich ein weiches, trockenes Tuch. Wenn nötig, kann das Tuch leicht angefeuchtet werden. Verwenden Sie keine Scheuermittel, Reinigungsalkohol, Verdüner, Wachs, Lösungsmittel, Reinigungsflüssigkeiten oder chemisch imprägnierte Reinigungstücher.

## **Handhabung**

- Bitte betätigen Sie Schalter oder Knöpfe nicht mit übermäßiger Kraft.
- Bitte achten Sie darauf, dass keine Papierschnipsel, Metallstücke oder andere Kleinteile in das Gerät fallen.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen/Schlägen aus.

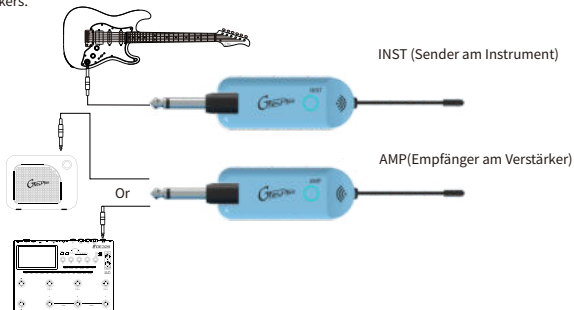
## **Warnung**

- Wenn der Akku Geruch absondert oder Geräusche erzeugt, verwenden oder laden Sie das Gerät nicht weiter und kontaktieren Sie sofort den Hersteller für eine Reparatur. Zerlegen Sie das Gerät bitte nicht selbst.
- Erwerben Sie das Gerät bitte entsprechend der gesetzlichen und behördlichen Anforderungen bei unseren autorisierten Händlern vor Ort, um rechtliche Risiken zu vermeiden, die sich aus der Verwendung von im Ausland verkauften Geräten ergeben.
- Um die gesetzlichen und behördlichen Anforderungen verschiedener Länder oder Gebiete zu erfüllen, gibt es das Gerät in verschiedenen Ländern und Gebieten in unterschiedlichen Versionen. Die verschiedenen Versionen passen möglicherweise nicht zusammen. Um unerwartete Probleme zu vermeiden, kaufen Sie das Gerät bitte bei unseren autorisierten Händlern in Ihrem Land oder Ihrer Region.
- Bitte modifizieren Sie das Gerät nicht ohne Genehmigung. Für detaillierte Informationen wenden Sie sich bitte an das MOOER Support Team.

# Schnellstart

- **Anschlüsse**

Ein GWU4-Set besteht aus zwei Dongles, INST (Sender am Instrument) und AMP (Empfänger am Verstärker). Der INST-Dongle wird an den Ausgang des Instruments angeschlossen und der AMP-Dongle an den Eingang eines Pedals/Verstärkers.



- **Gerät einschalten**

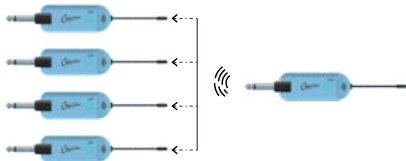
Halten Sie die Power-Taste gedrückt, bis die LED in der Taste leuchtet und so anzeigt, dass das Gerät aktiv ist. Halten Sie die Power-Taste erneut gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Die LED erlischt.



- **Kanal-Auswahl**

Das GWU4 verfügt über 4 verschiedene Kanäle. Schalten Sie das Gerät ein und drücken Sie die Power-Taste, um zwischen den vier verschiedenen Kanälen umzuschalten. Die Farbe der LED in der Taste zeigt den aktuell gewählten Kanal an.

Hinweis: Ein GWU4 INST-Sender kann gleichzeitig mit mehreren GWU4 AMP-Empfängern arbeiten.



### • **Akkuladestand und Laden**

Das GWU4 verfügt über einen integrierten Lithium-Akku. Die Akkulaufzeit kann über die seitliche Anzeige überprüft werden. Rot zeigt einen niedrigen Akkuladestand an und weist darauf hin, dass Ihr Gerät mit Hilfe des beiliegenden USB-Kabels geladen werden muss. Während des Ladevorgangs blinkt die LED rot. Die Anzeige leuchtet grün, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Hinweis: Das GWU4 verwendet einen Lithium-Polymer-Akku. Wenn das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, achten Sie darauf, dass es mindestens alle 3 Monate voll aufgeladen wird.



## Technische Daten

<b>Übertragungreichweite:</b>	30 Meter
<b>Latenz:</b>	≤0,3 ms
<b>Eingangsdynamik:</b>	>103 dB
<b>Frequenz:</b>	UHF
<b>Anzahl der Kanäle:</b>	4
<b>Signal-Rausch-Verhältnis:</b>	103 dB
<b>Verzerrung:</b>	<0,15%
<b>Kapazität des Akkus:</b>	800 mAh
<b>Akkulaufzeit:</b>	Sender (Instrument) 6 Stunden; Empfänger (Verstärker) 9 Stunden
<b>Ladeanforderungen:</b>	5 V, 1 A. Das Gerät unterstützt ausschließlich USB-C auf USB-A Kabel und es wird die Verwendung des Originalkabels empfohlen.
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10 bis 60°C
<b>Maße:</b>	190 mm x 30 mm x 20 mm
<b>Gewicht:</b>	90 g
<b>Zubehör:</b>	USB-Y-Kabel, Anleitung
<b>Hinweis:</b>	Die Übertragungreichweite wurde in einer Laborumgebung ohne Hindernisse für die Kopplung getestet. Die tatsächliche Übertragungreichweite hängt von den Störungen und Hindernissen in der Umgebung des Benutzers ab.





---

[www.gtrs.tech](http://www.gtrs.tech)

Made in China