

5.8G Digital Wireless Transmitter&Receiver

Owner's manual



IMPORTANT NOTES 01

1. Do not disassemble or repair this product by yourself.
2. Do not use or store it to any heat sources , damp , dusty areas . Avoid violent vibrations or shock.
3. Do not drop this product otherwise it may be malfunction.
4. Do not use alcohol or other cleaning fluids to clean this product.
5. This product works normally only when the transmitter and the receiver pairs successfully. It supports one-to-one and one-to-many.
6. Please make sure the transmitter and the receiver keep a distance away from wireless router or other wireless equipments during using.
7. Obstructions between the transmitter and the receiver may affect the transmission distance. Make sure that there are no metal objects between the transmitter and receiver.
8. 6 pairs of transmitters and receivers can be used in the same place simultaneously for maximum.
9. If the red indicator flash during using, it indicates low battery. Please charge it in time.
10. Please turn off the transmitter and the receiver when not using.
11. Due to one of the characteristics of lithium battery , there is a slight self-discharge. Therefore please charge the battery in 2 months so as to avoid low battery protection.
12. After the lithium battery is reversely charged and discharged, the capacity gradually decreases. Therefore, over time, the lifetime of this product will be affected within an acceptable range.

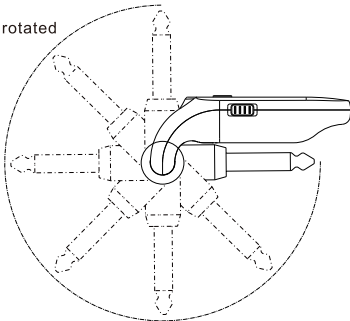
PARAMETERS 02

- 48K / 24bit audio resolution
- Delay time : < 5ms
- Transmission distance > 30m
- Frequency response : 10HZ...22 KHZ(±1dB)
- Distortion : < 0 . 02 % (@ 1KHZ-10dBFS)
- Frequency of operation : 5.725GHZ...5.825GHZ
- Anti-interference method : Manual Frequency hopping
- Built-in lithium battery : Over 8 hrs battery life once fully charged

Specifications

Battery : Rechargeable lithium battery 3.7V / 650 mAh
 Power supply : via USB port (USB micro)
 Wireless frequency band : 5.8GHZ ISM frequency band
 Volume : 73x35x30mm (when being folded)
 Attached accessories : Owner's manual, USB cable

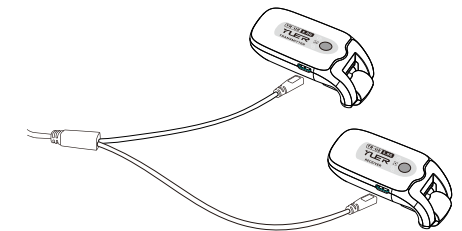
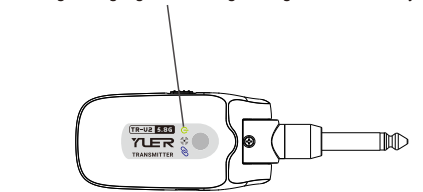
The plug can be rotated for 270 degrees



How to use ? 03

1. How to charge the transmitter and the receiver ?

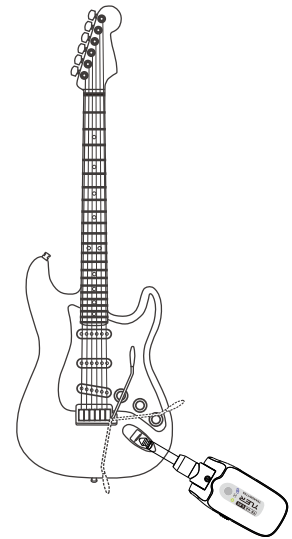
When the red indicator is flashing ,it indicates low battery, Please charge it in time. The indicator light shows red during charging and changes to green once fully charged.



★ The double-sided USB cable can charge the transmitter and receiver simultaneously.

How to use ? 04

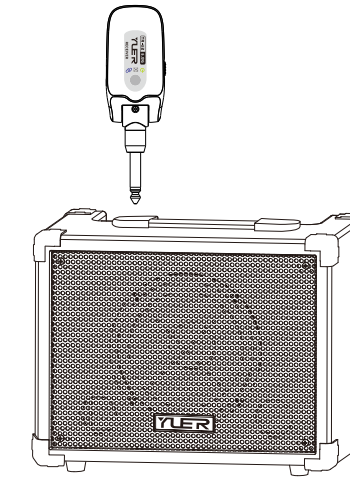
2. Connect the transmitter to the guitar



★ Suitable for all electric guitars , including Stratocaster style electric guitar with vibrato system.

How to use ? 05

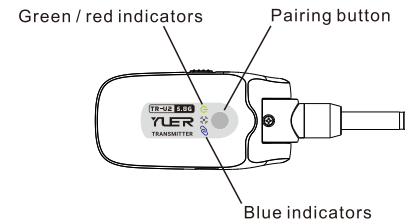
3. Connect the receiver to the amp



Switch on the receiver, if its blue indicator is on, it indicates the receiver and transmitter are paired . If the blue indicator is flickering , it indicates they're not paired, it might due to strong signal interference, exceeds transmission distance or Need to pair again.

How to use ? 06

4. Pair up the transmitter and receiver all over again



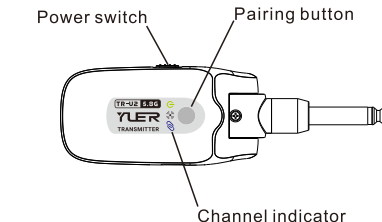
Switch on the transmitter and receiver, press and hold the pairing button for more than 2 seconds until the blue indicators are flashing blinks. Then wait for the auto pairing. When the blue indicators of both transmitter and receiver are always on, it means the pairing is successfully.

Switch the working channel

The system divides the operating frequency into multiple channel groups to avoid mutual interference. When in use, each pair occupies one channel. When using multiple pairs at the same time, please do not be on the same channel, please switch channels manually. Double-click the pairing button to switch the channel once; meanwhile, the number of flashes of the blue indicator will show the current channel.

How to use ? 07

5. Pairing one-to-many approach



Switch on the transmitter and receiver, press and hold the pairing button for more than 2 seconds until the blue indicators are flashing blinks. Then wait for the auto pairing. When the blue indicators of both transmitter and receiver are always on, it means the pairing is successfully.

Add receiver: If you need to add more than one receiver, please repeat the above operation.

★ If the blue indicator of the receiver is flashing ,it means the pairing is not successfully. Please repeat the above operation until the pairing is successfully.

Digitaler Funksender und -empfänger

Benutzerhandbuch



WICHTIGE HINWEISE 01

1. Demontieren oder reparieren Sie dieses Gerät nicht selbst.
2. Verwenden und lagern Sie es nicht in der Nähe von Wärmequellen oder in feuchten oder staubigen Bereichen. Vermeiden Sie starke Erschütterungen oder Stöße.
3. Lassen Sie das Gerät nicht fallen, dies könnte zu Fehlfunktionen führen.
4. Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts keinen Alkohol oder flüssige Reinigungsmittel.
5. Dieses Gerät funktioniert normalerweise nur dann, wenn der Sender und der Empfänger gekoppelt sind. Es unterstützt die Verbindung von einem Gerät zu einem anderen Gerät oder zu mehreren anderen Geräten.
6. Bitte achten Sie darauf, dass während der Nutzung von Sender und Empfänger Abstand zu WLAN-Routern oder anderer Funkausrüstung gehalten wird.
7. Hindernisse zwischen Sender und Empfänger können die Übertragungsreichweite beeinträchtigen.
8. Am gleichen Ort können gleichzeitig maximal 4 Sätze von Sender + Empfänger verwendet werden.
9. Eine blinkende rote Anzeige während der Nutzung weist auf einen niedrigen Akkuladestand hin. Bitte laden Sie das Gerät rechtzeitig auf.
10. Bitte schalten Sie Sender und Empfänger aus, wenn Sie diese nicht nutzen.
11. Auf Grund einer der Eigenschaften des Lithium-Akkus tritt eine leichte Selbstentladung auf. Laden Sie daher bitte den Akku alle 2 Monate auf, um eine Tiefenentladung zu vermeiden.
12. Die Kapazität des Lithium-Akkus nimmt mit wiederholter Ladung und Entladung nach und nach ab. Die Laufzeit dieses Produkts wird also im Laufe der Zeit in einem angemessenen Maß nachlassen.

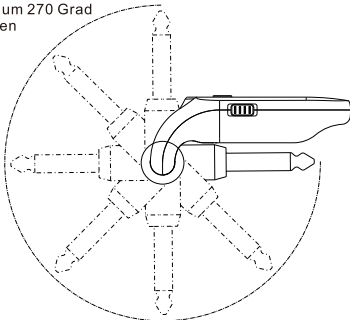
PARAMETER 02

- 48 K / 24 Bit Audio-Auflösung
- Delay-Zeit: <5 ms
- Übertragungsreichweite > 30 m
- Frequenzgang: 10 Hz - 22 kHz +/-1 dB
- Verzerrung: < 0,02% (@ 1 kHz – 10 dBFS)
- Funkfrequenzband: 5.725GHZ...5.825GHZ
- Störschutzmethode: Manuelles Frequenzsprungverfahren
- Integrierter Lithium-Akku: Mehr als 8 Stunden Akkulaufzeit nach voller Aufladung

Technische Daten

Batterie: Wiederaufladbarer Lithium-Akku 3,7 V / 650 mAh
Frequenzgang: 10 Hz – 22 kHz
Funkfrequenzband: 5.8GHz ISM Frequenzband
Größe: 73 x 35 x 30 mm (zusammengeklappt)
Zubehör: Handbuch, USB-Kabel

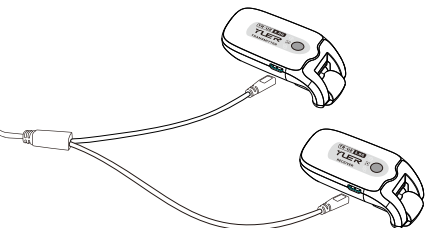
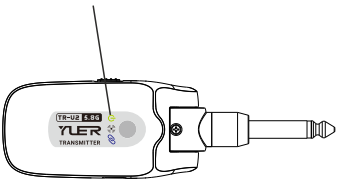
Der Stecker kann um 270 Grad geschwenkt werden



Verwendung 03

1. Wie werden Sender und Empfänger geladen?

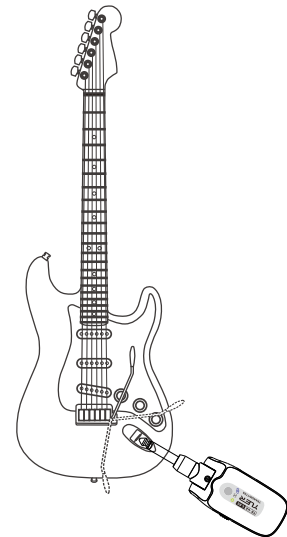
Eine blinkende rote Anzeige weist auf einen niedrigen Akkuladestand hin. Bitte laden Sie das Gerät rechtzeitig auf. Während des Ladevorgangs leuchtet die rote Anzeige. Grünes Licht, wenn der Akku vollständig geladen ist.



★ Mit dem USB Y-Kabel können Sender und Empfänger gleichzeitig geladen werden.

Verwendung 04

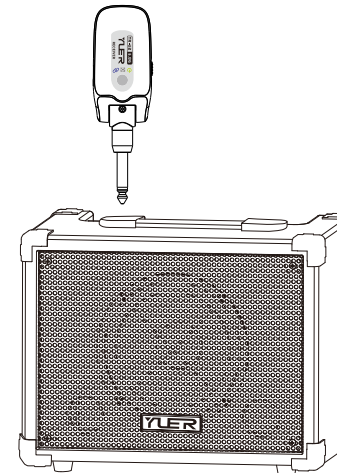
2. Sender (Transmitter) an die Gitarre anschließen



★ Für alle elektrischen Gitarren geeignet, einschließlich Gitarren in Stratocaster-Bauform mit Vibrato-System.

Verwendung 05

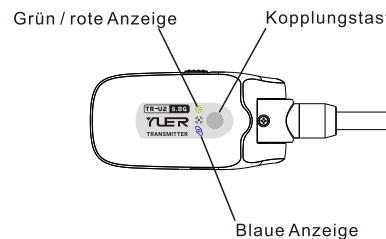
3. Empfänger (Receiver) an den Verstärker anschließen



Schalten Sie den Empfänger ein. Wenn die blaue Anzeige leuchtet, zeigt dies an, dass Empfänger und Sender gekoppelt sind. Wenn die blaue Anzeige blinkt, zeigt dies an, dass die Kopplung nicht erfolgt ist. Gründe dafür können starke Signalstörungen oder eine Überschreitung der Übertragungsreichweite sein, oder der Sender arbeitet nicht.

Verwendung 06

4. Sender und Empfänger neu koppeln



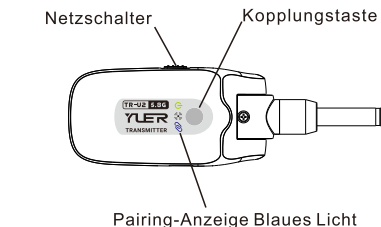
Schalten Sie Sender und Empfänger ein und drücken Sie die Kopplungstaste am Empfänger, bis die blaue Anzeige schnell blinkt. Drücken Sie dann die Kopplungstaster am Sender für mehr als 2 Sekunden. Bei erfolgreicher Kopplung leuchten die blauen Anzeigen an Sender und Empfänger beide durchgängig.

Umschalten der Kanalbänke

Das System unterteilt die Betriebsfrequenz in mehrere Kanalgruppen, um gegenseitige Störungen zu vermeiden. Während des Betriebs belegt jedes Paar einen Kanal. Wenn Sie mehrere Paare gleichzeitig verwenden, sollten Sie sich nicht auf demselben Kanal befinden, sondern die Kanäle manuell wechseln. Doppelklicken Sie auf die Paarungstaste, um den Kanal einmal umzuschalten; in der Zwischenzeit zeigt die Anzahl der Blinksignale der blauen Anzeige den aktuellen Kanal an.

Verwendung 07

5. Eins-zu-viele-Paarung



Schalten Sie Sender und Empfänger ein und drücken Sie die Kopplungstaste am Empfänger, bis die blaue Anzeige schnell blinkt. Drücken Sie dann die Kopplungstaster am Sender für mehr als 2 Sekunden. Bei erfolgreicher Kopplung leuchten die blauen Anzeigen an Sender und Empfänger beide durchgängig.

Empfänger hinzufügen: Wenn Sie mehr als einen Empfänger hinzufügen möchten, wiederholen Sie bitte den obigen Vorgang.

★ Wenn die blaue Anzeige des Senders blinkt, bedeutet dies, dass das Pairing nicht erfolgreich war. Bitte wiederholen Sie den obigen Vorgang, bis das Pairing erfolgreich ist.

FCC Warning

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user’s authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interferenceto radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Radiation Exposure Statement

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

.