



WS-80 USER MANUAL



Please read the instructions carefully before using this product

Warning: In order to reduce the risk of fire or electric shock, please do not put the equipment in the rain or wet place

Note: please do not disassemble the equipment without permission. There is no part that can be repaired by the user. Please hand it over to qualified maintenance personnel

- Please use the attached charging line for charging. If you are unsure of the type of power available, please consult your dealer.
- The device has a built-in lithium battery. Please do not put it into the fire or near the heat source.
- This equipment is not waterproof, do not put into water or other liquids.
- Please do not attempt to repair the equipment, because open the lid after may make you touch the danger point voltage or other risks, if this equipment is the need for maintenance, please to qualified maintenance personnel for repair.
- If you are not using this product for a long time, you should unplug the charging cable.
- Avoid the power cord being trampled or the position of the socket and the connecting device being too tight at the plug.

CERTIFICATION



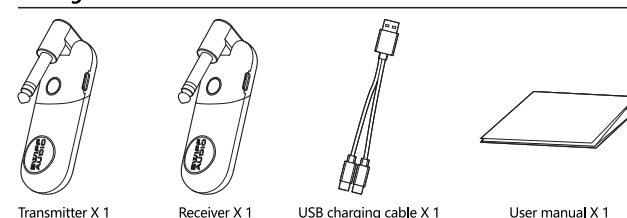
Specification

Channel	10 channel
Distortion	<0.05%
Signal-to-noise ratio	>85dB
Latency	<2ms
System frequency response	20-20KHz
Reception sensitivity	<-110dbm @20dbsinad
Transmission distance	30-50m
Full working hours	4.5-5.5 hours(circumstantial)

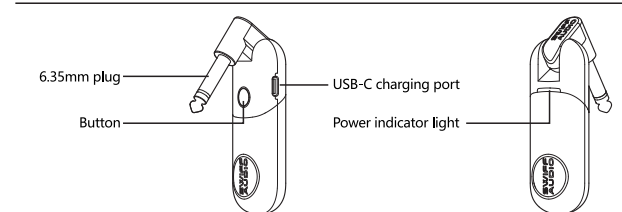
Wireless System

It is a mini wireless system, apply with 6.35mm audio devices, with strong anti-interference ability, through the obstacles of strong, stable transmission no pause etc. in order to avoid signal attenuation, wireless system should be close to acting area as far as possible, and with a large metal, wall, scaffolding and other objects at least keep a distance of 1.5 meters, and as far as possible to ensure that between transmitter and receiver are empty signal direct way. To avoid being unable to use due to low battery, please kindly check the batteries are good before use.

Package contents

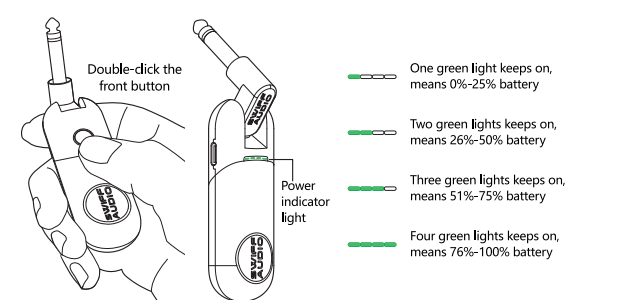


Product Introduction



Check battery capacity

When the device is shut down or started up, double-click the front button, and the four green lights on the back will display the current power information, which will be off after 3 seconds.



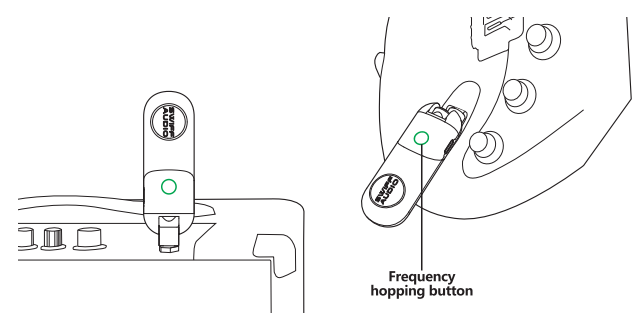
Device Testing

Connect the transmitter to the guitar and the receiver to the amplifier, long press the start button of transmitter and receiver, the green lights of the transmitter and receiver always keeps on, enter normal working condition. If the following situations occurs, please solve as follows.

Not pairing successfully: If the transmitter green light keeps on and the receiver red light flashing, proves that the pairing is not successful. Should restart the transmitter and receiver.

No sound after pairing: If there is green light on both the transmitter and receiver, no sound when playing, should restart the transmitter and receiver.

Device frequency hopping
When using the device, there are signal interference around the device that cause the device not work properly, Frequency hopping can be performed on the device.



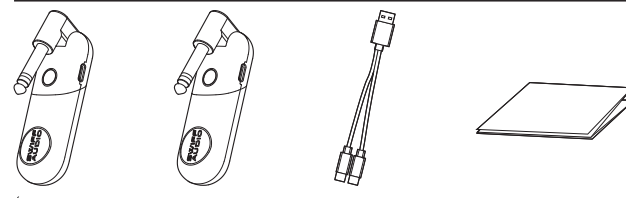
Caractéristiques

Canaux	10 canaux
Distortion	<0.05%
Rapport signal sur bruit	>85dB
Latence	<2ms
Réponse de fréquence du système	20-20KHz
Sensibilité de réception	<-110dbm @20dbsinad
Portée d'émission	30-50m
Heures de travail complètes	4.5-5.5 heures (Depending on the environment)

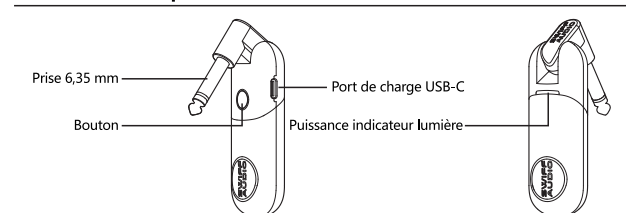
Système sans Fil

WS-80 est un mini système sans fil, s'applique avec des appareils audio de 6,35 mm, avec une forte capacité anti-interférence, une forte pénétration des obstacles, une transmission stable, aucun kardon et d'autres avantages. Pour éviter l'atténuation du signal, le système sans fil doit être aussi proche que possible de la zone de spectacle et maintenir une distance d'au moins 1,5 mètre des objets tels que les gros objets métalliques, les murs, les échafaudages, etc. Essayez de garantir une voie de transmission directe du signal sans obstacle entre l'émetteur et le récepteur. S'il vous plaît vérifier soigneusement que la batterie est suffisamment chargée avant le spectacle et éviter de ne pas l'utiliser parce qu'elle est faible.

Liste des produits

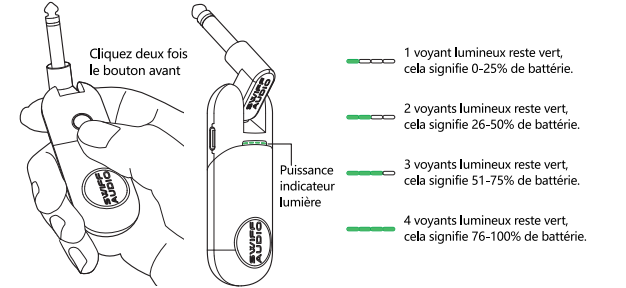


Présentation des produits

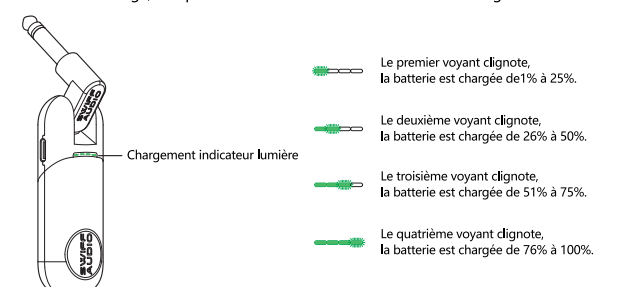


Vérifier la capacité de la batterie

Lorsque l'appareil est arrêté ou démarré, double-cliquez sur le bouton avant et les quatre voyants verts à l'arrière afficheront les informations d'alimentation actuelles, qui s'éteignent après 3 secondes.



2. Lors de la charge, la capacité de la batterie s'affiche comme sur l'image.



Allumer et éteindre l'appareil

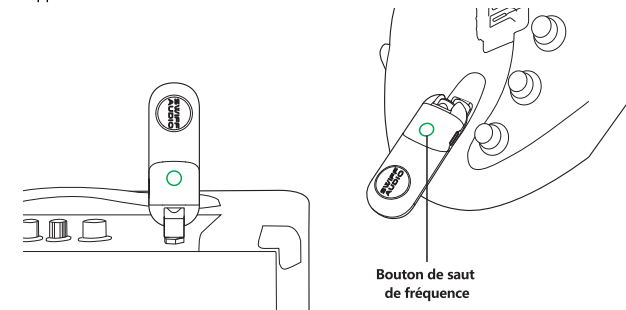
Mise sous tension: L'état d'arrêt de l'extrémité émettrice et de l'extrémité réceptrice, dans lequel vous appuyez longuement sur la touche pendant 2 secondes, le voyant de l'anneau vert est toujours allumé, l'appareil démarre avec succès et entre dans un état de fonctionnement normal.
Mise hors tension: L'état d'allumage de l'extrémité émettrice et de l'extrémité réceptrice, appuyez longuement sur la touche pendant 2 secondes, le voyant s'éteint et l'arrêt est réussi.
Après la mise sous tension, le feu vert de l'émetteur est toujours allumé, tandis que le feu vert du récepteur clignote, indiquant que l'appareil n'est pas connecté normal.

Test de l'appareil

Connectez l'émetteur à la guitare, le récepteur au haut-parleur, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation de l'émetteur et du récepteur, et l'émetteur et le récepteur entreront en état de fonctionnement lorsque le voyant vert est toujours allumé. Si les situations suivantes se produisent, veuillez les résoudre comme suit:

Pas d'appariement réussi: si le voyant vert de l'émetteur reste allumé et que le voyant rouge du récepteur clignote, cela prouve que l'appariement n'a pas réussi. Devrait redémarrer l'émetteur et le récepteur.

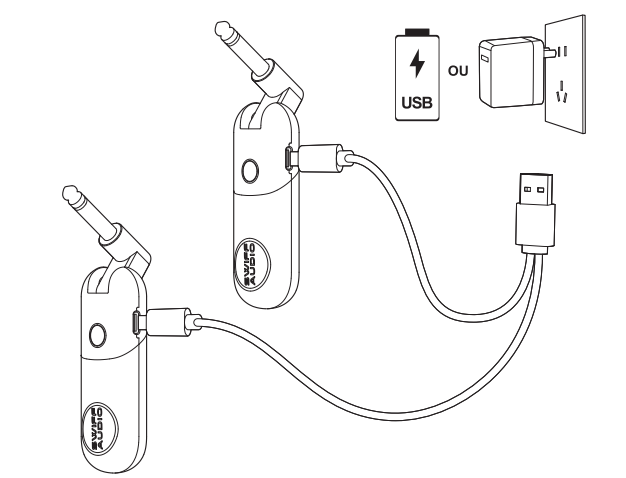
Saut de fréquence de l'appareil: Lors de l'utilisation de l'appareil, il y a des interférences de signal autour de l'appareil qui font que l'appareil ne fonctionne pas correctement. Le saut de fréquence peut être effectué sur l'appareil.



Chargement des appareils

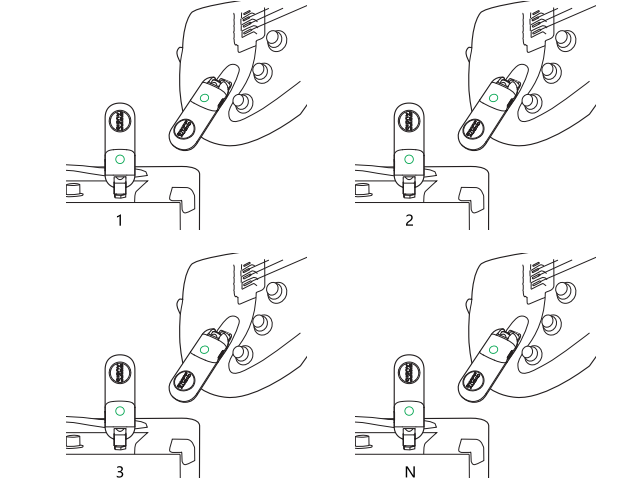
Notre produit utilise une batterie au lithium polymère. Veuillez charger le produit avant de l'utiliser. S'il n'est pas utilisé pendant une longue période, charger le produit tous les trois mois pour l'activation.

- Avec un câble USB à double extrémité pouvant charger à la fois le récepteur et l'émetteur, veuillez choisir un adaptateur 5V 2A pour le chargement.



Utilisation simultanée de plusieurs paires

Ce système peut prendre en charge 6 ensembles à utiliser en même temps sans interférence (au-dessus de 500ft). Lorsque vous utilisez plusieurs équipements, veuillez allumer et tester l'émetteur-récepteur sans fil à un pour éviter le croisement du signal. Une fois le test de chaque paire de système sans fil terminé, démarrez et testez la prochaine paire de système sans fil. S'il y a des interférences de signal pendant la période de test, vous pouvez choisir la touche de saut de fréquence pour sauter de fréquence.



DE



Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

Warnung: Um das Risiko eines Brandes oder elektrischen Schläges zu verringern, stellen Sie das Gerät bitte nicht in den Regen oder an einen feuchten Ort.

Hinweis: Bitte zerlegen Sie das Gerät nicht ohne Genehmigung. Es gibt keine Teile, die vom Benutzer selbst repariert werden können. Bitte übergeben Sie es qualifiziertem Wartungspersonal.

①Bitte verwenden Sie zum Aufladen die beigegefügte Ladeleitung. Wenn Sie unsicher sind, welche Art von Strom zur Verfügung steht, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

②Das Gerät hat eine eingebaute Lithium-Batterie. Bitte legen Sie es nicht ins Feuer oder in die Nähe einer Wärmequelle.

③Dieses Gerät ist nicht wasserdicht. Legen Sie es nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

④Bitte versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren, da Sie beim Öffnen des Deckels mit der Gefahrenspannung oder anderen Risiken in Berührung kommen können. Wenn das Gerät gewartet werden muss, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Wartungspersonal.

⑤Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie das Ladekabel abziehen.

⑥Vermeiden Sie, dass das Netzkabel zertrampelt wird oder dass die Steckdose und das Anschlussgerät zu eng am Stecker anliegen.

Beglaubigt



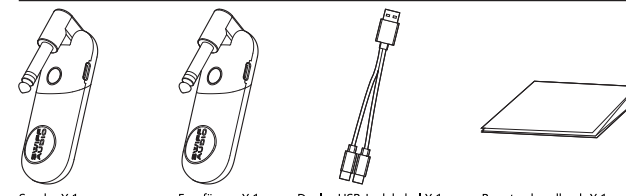
Parameter

Kanal	10 Kanäle
Verzerrung	<0,05%
Signal-Rausch-Verhältnis	>85dB
Latenz	<2ms
System-Frequenzgang	20-20KHz
Empfangsempfindlichkeit	<-110dbm @20dbsinad
Übertragungsbereich	30-50m
Betriebszeit bei voller Ladung	4.5-5.5 Stunden (abhängig von der Umgebung)

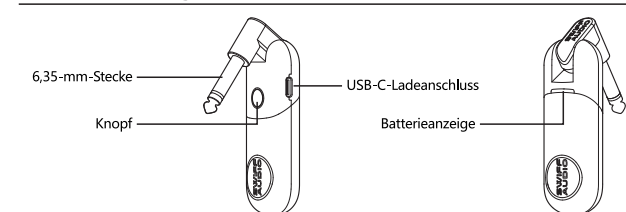
Drahtloses System

WS-80 ist ein drahtloses Mini-Transceiver-System, das für 6,35mm Audio-Interface-Geräte geeignet ist, es hat Vorteile wie starke Anti-Interferenz-Fähigkeit, starke Fähigkeit, Hindernisse zu durchdringen, stabile Übertragung und keine Verzögerung. Um eine Signaldämpfung zu vermeiden, sollte das drahtlose System so nahe wie möglich am schauspielbereich sein und mindestens 1,5 Meter von großen Metallobjekten o Wänden o Gerüsten und anderen Objekten entfernt werden. Achten Sie auf einen klaren direkten Signalweg zwischen Sender und Empfänger. Um zu vermeiden, dass es aufgrund eines niedrigen Akkus nicht verwendet werden kann, überprüfen Sie bitte die Batterie. Gebrauch ob der Akku vollständig geladen ist.

Liste der Produktanhänge

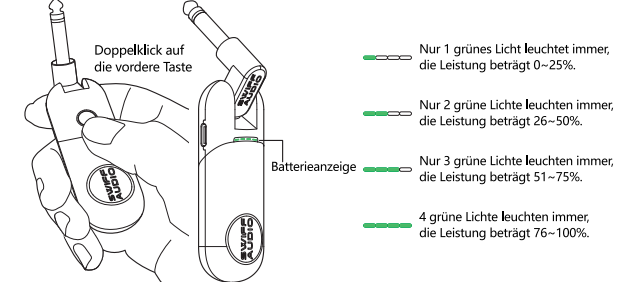


Produkteinführung



Batteriekapazität prüfen

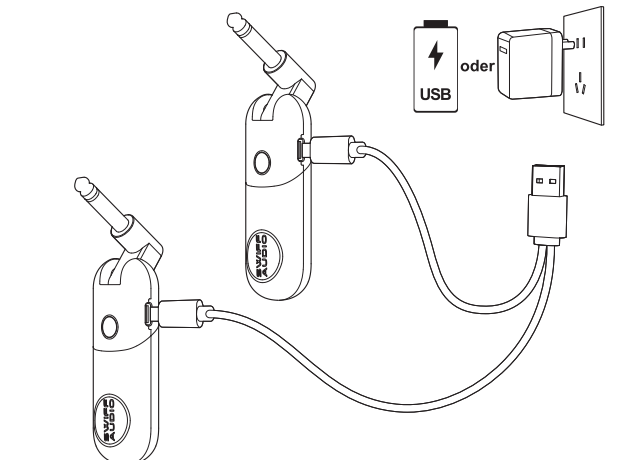
Wenn das Gerät ausgeschaltet oder eingeschaltet ist, doppelklicken Sie auf die vordere Taste. Die 4 grünen Lichter an der Rückseite zeigen dann die aktuelle Leistung an und erlöschen nach 3 Sekunden.



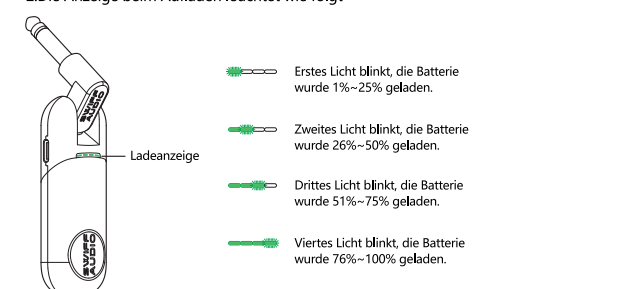
Aufladen

Das Gerät verwendet einen Polymer-Lithium-Akku und muss vor der Verwendung des Geräts aufgeladen werden. Wenn es längere Zeit nicht verwendet wird, laden Sie das Produkt alle drei Monate auf, um es zu aktivieren.

1. Das Gerät ist mit einem doppelseitigen USB-Ladekabel ausgestattet, mit dem Sender und Empfänger gleichzeitig aufgeladen werden können. Bitte verwenden Sie zum Laden ein 5V 2A-Ladegerät.

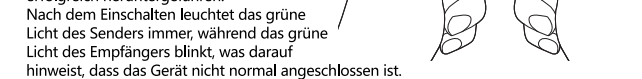


2. Die Anzeige beim Aufladen leuchtet wie folgt



Gerät ein/aus

Halten Sie die Taste zwei Sekunden lang gedrückt, während die Sende- und Empfangsenden ausgeschaltet sind. Die kreisförmige Kontrollleuchte leuchtet grün und bleibt. Sie zeigt an, dass das Gerät erfolgreich gestartet und in den normalen Arbeitsmodus getreten ist. Ausschalten: Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, während Sender und Empfänger mit Strom versorgt werden auf Staat. Die LED-Anzeige ist aus und das Gerät wurde erfolgreich heruntergefahren. Nach dem Einschalten leuchtet das grüne Licht des Senders immer, während das grüne Licht des Empfängers blinkt, was darauf hinweist, dass das Gerät nicht normal angeschlossen ist.



Geräteprüfung

Verbinden Sie den Sender mit der Gitarre, den Empfänger mit dem Lautsprecher, halten Sie die Ein-/Aus-Taste am Sender und Empfänger gedrückt, und der Sender und der Empfänger gehen in den Betriebszustand, wenn das grüne Licht immer leuchtet. Wenn die folgenden Situationen auftreten, lösen Sie diese bitte wie folgt:
Nicht erfolgreicher Abgleich: Wenn das grüne Licht auf der Sendeseite ständig leuchtet und das rote Licht auf der Empfangsseite blinkt, beweist dies, dass der Abgleich nicht erfolgreich war. Sender und Empfänger sollten neu gestartet werden.
Kein Ton nach erfolgreichem Abgleich: Wenn Sender und Empfänger immer grün leuchten und beim Abspielen kein Ton zu hören ist, versuchen Sie, Sender und Empfänger sollten neu gestartet werden.

Frequenzsprung: Wenn es während des Betriebs zu Störungen kommt, ist es möglich, dass in der Nähe ein ähnliches Signal arbeitet. Sie können direkt die Frequenzsprungtaste auf der Sendeseite kurz drücken, um die Frequenz zu wechseln.

