

NUX

B-6

Sistema Wireless 2.4GHz Per Sassofono



© 2021 Cherub Technology - Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta in qualsiasi forma senza la preventiva autorizzazione scritta di Cherub Technology.
www.nuxaudio.com Made in China

AVVERTENZA

Per ridurre il rischio di fire o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.

ATTENZIONE

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) il dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.

Qualsiasi modifica o cambiamento non espressamente approvato dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

NOTA: Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono concepiti per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è possibile garantire che non si verifichino interferenze in una particolare installazione.

Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radiotelevisiva, che possono essere determinate spegnendo e riaccendendo l'apparecchiatura, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
 - Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
 - Collegare l'apparecchio a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
 - Consultare il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto.
- Il dispositivo è stato valutato per soddisfare i requisiti generali di esposizione alle radiofrequenze. Il dispositivo può essere utilizzato senza limitazioni in condizioni di esposizione portatile.



Il simbolo del fulmine all'interno di un triangolo significa "Attenzione scossa elettrica!". Indica la presenza di informazioni sulla tensione di esercizio e sui potenziali rischi di scosse elettriche.

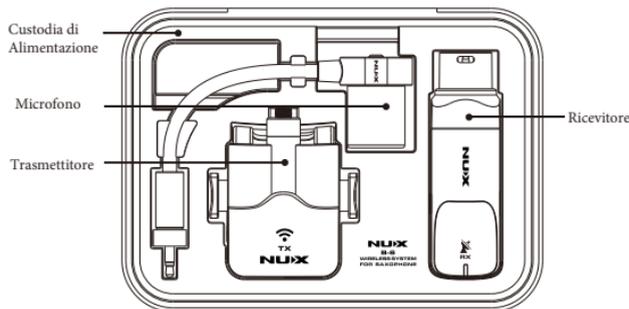


Il punto esclamativo all'interno di un triangolo significa "Attenzione!" Leggere le informazioni riportate accanto a tutti i segnali di attenzione.

Panoramica del Sistema

Il sistema wireless NUX B-6 è progettato per il sassofono per microfonarlo in modalità wireless; è possibile utilizzarlo con Soprano, Alto e Tenore. Il sistema B-6 è dotato di configurazione automatica, frequenza di trasmissione a 2,4 GHz senza interferenze e trasmissione audio di alta qualità a 24 bit e 44,1 kHz. La latenza del segnale è bassissima, inferiore a 4ms. Il raggio d'azione è di circa 20 metri. B-6 viene fornito con una custodia di alimentazione che può conservare, proteggere e caricare le unità wireless.

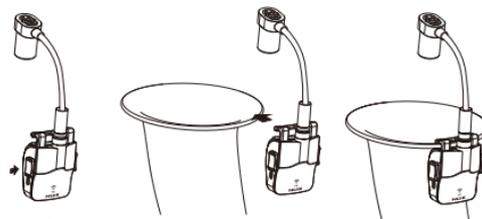
Il B-6 è facile da usare: basta accendere il trasmettitore e il ricevitore e l'accoppiamento avviene in pochi secondi. Ogni set wireless è dotato di un algoritmo di accoppiamento unico, che consente di rilevare automaticamente l'altro e di identificare il proprio ID. Il segnale non interferisce mai con altri wireless, compreso il segnale Wi-Fi.



Funzionamento

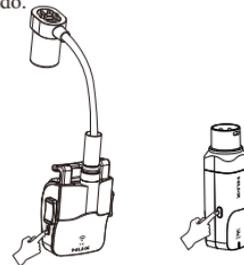
1. INSTALLAZIONE

- 1.1 Inserire la spina del microfono a collo d'oca nella presa d'ingresso del microfono del TX fino a sentire un suono "pop" e bloccare saldamente il dado.
- 1.2 Premere i lati destro e sinistro del TX per aprire la clip e fissarla sul bordo della campana.
- 1.3 Piega il microfono a collo d'oca in modo che la testa del microfono sia rivolta verso il centro della campana del sassofono e mantenere una distanza moderata.



2. ACCENSIONE

- 2.1 Tenere premuti i pulsanti POWER/SCENE per accendere TX e RX. Prima della connessione automatica, è possibile visualizzare lo stato della batteria in 1 secondo.



- Lampeggia di VERDE : Ben carica (100% ≥ Batteria ≥ 75%).
- Lampeggia di GIALLO : Batteria media (75% > Batteria ≥ 50%).
- Lampeggia di ROSSO : Batteria medio-bassa (50% > Batteria ≥ 25%).
- Lampeggia di ROSSO per 10 volte : Batteria bassa (<25%), si spegne automaticamente per proteggere la durata della batteria.

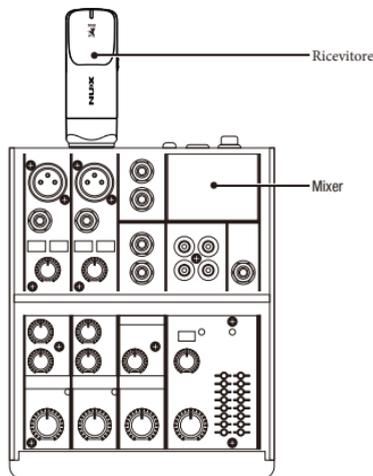
Funzionamento

2.2 Dopo 2 secondi, l'accoppiamento avverrà automaticamente e l'indicatore circolare del ricevitore lampeggerà in verde.

Il dispositivo *B-6 rileverà il canale migliore nella banda di frequenza a 2,4 GHz; se il TX e l'RX si accoppiano, entrambi mostreranno il colore VERDE. Se l'RX non riceve il segnale, il LED dell'RX lampeggia di ROSSO. Una volta che l'RX riceve il segnale, il LED dell'RX diventa VERDE.

3. SI COMINCIA!

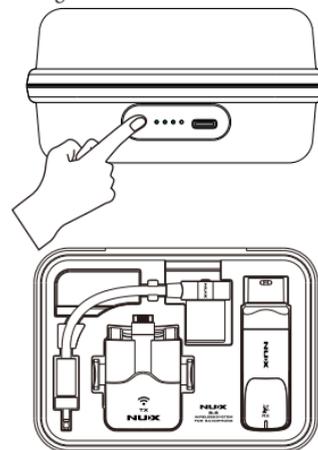
Collegare l'RX all'unità a cui si desidera inviare il segnale (mixer, interfaccia audio, ecc.). Ora, godetevi il risultato.



Funzionamento

4. CONSERVAZIONE E RICARICA

4.1 Al termine della performance, tenere premuti i pulsanti POWER/SCENE di TX e RX per spegnere rispettivamente TX e RX. Premere con forza sui lati destro e sinistro del TX per aprire la clip, rimuoverla dal bordo della campana e rimuovere il microfono a collo d'oca dal TX. Scollegare l'RX dal dispositivo esterno. Infine, rimettere tutti i componenti nella custodia di alimentazione seguendo la seguente figura.

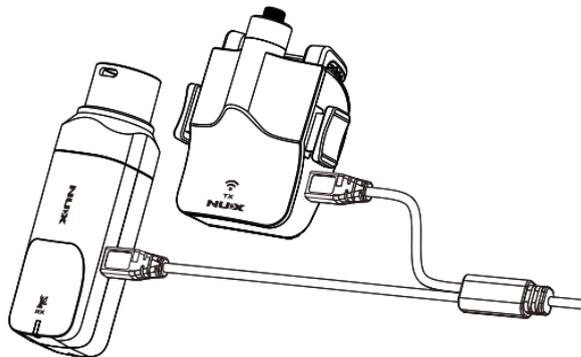


4.2 Utilizzare la custodia di alimentazione del B-6 per ricaricarlo. Dopo aver memorizzato TX e RX secondo l'immagine precedente, premere leggermente l'interruttore del pulsante di accensione sul lato della custodia di alimentazione e l'indicatore luminoso della batteria si accenderà per indicare l'attivazione della funzione di ricarica. Dopo che i dispositivi wireless sono stati completamente caricati, la funzione di ricarica della custodia si spegne automaticamente. Quando si accende solo una spia della batteria della custodia di alimentazione, si prega di caricare la custodia di alimentazione in tempo.

AVVISO: per caricare la custodia, assicurarsi che l'adattatore di alimentazione sia in grado di fornire un'uscita di 5V/1A (o superiore).

Funzionamento

4.3 È inoltre possibile utilizzare il cavo a Y Type-C allegato per collegare un adattatore da 5 V/1A (o più) per caricare rispettivamente TX e RX. Durante la ricarica, gli indicatori di stato di funzionamento dei dispositivi wireless mostreranno un colore rosso fisso; gli indicatori si spegneranno automaticamente dopo la ricarica. B-6 non può funzionare durante la carica.



5. RESETTARE ABBINAMENTO ID

L'ID Match~ B-6 è già abbinato prima della spedizione, ma se si desidera utilizzare TX o RX diversi per l'abbinamento, seguire la procedura per reimpostare l'ID match. Spegnerne i dispositivi, tenere premuti i pulsanti POWER/SCENE su TX e RX per più di 5 secondi, per passare allo stato di corrispondenza ID. Quando l'RX lampeggia da ROSSO a VERDE, l'abbinamento ID è terminato.



NOTA:

Il nostro prodotto utilizza una batteria ai polimeri di litio; prima di utilizzare il prodotto, caricare la batteria. Quando non si utilizza per un lungo periodo, caricarla o attivarla entro 3 mesi.

Funzionamento

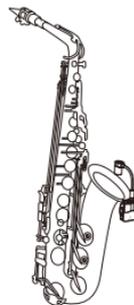
Funzione scena

Poiché i diversi tipi di sassofono hanno caratteristiche di risposta in frequenza diverse, abbiamo creato funzioni di scena per i tre tipi di sassofono comunemente utilizzati. È possibile selezionare le scene in base al tipo di sassofono per ottenere un'espressione sonora più ricca.

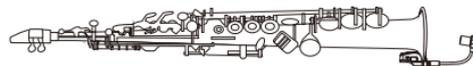
Dopo l'accensione del B-6, in condizioni di lavoro normali, è possibile premere brevemente il pulsante POWER/SCENE sul TX per passare da una scena all'altra e adattarsi al tipo di sassofono. Dopo l'accensione e l'accoppiamento dei dispositivi wireless, gli indicatori di stato di TX e RX sono di colore verde fisso. Questa è la modalità predefinita: Sassofono contralto.

■ VERDE: Alto Saxophone

■ GIALLO: Tenor Saxophone



■ ROSSO Soprano Saxophone



Funzione di spegnimento automatico

In assenza di segnale per 10 minuti, il B-6 TX si spegne automaticamente per risparmiare la batteria. Quando il TX è spento, dopo altri 10 minuti anche l'RX si spegne automaticamente.

Introduzione alle Funzioni

NOTA:

Mentre si carica il dispositivo, il B-6 smette di funzionare e passa alla carica della batteria. Il LED mostra il colore ROSSO durante la carica; quando è completamente carico, l'indicatore ROSSO si spegne.

* Consigliato: Per ottenere le migliori prestazioni, tenere una distanza di 2 metri dal router Wi-Fi.

*NUX offre diversi tipi di sistemi wireless a 2,4 GHz (come il wireless per chitarra, il wireless per microfono e il wireless per sassofono); è possibile utilizzare fino a 6 sistemi contemporaneamente. Evitare di utilizzare altri sistemi wireless insieme a quelli NUX, altrimenti potrebbero verificarsi problemi di rumore o interferenza.

Specifiche

- Banda di frequenza: 2,4 GHz ISM
- Frequenza di campionamento: 24bit/44.1kHz
- Latenza: < 4ms
- S/N: 110dB (-A-pesato)
- THD + rumore: <0,2% @1kHz
- Tempo di funzionamento della batteria TX/RX: > 4 ore
- Capacità della batteria
 - Capacità della batteria TX/RX: 500mAh / 3,7V
 - Capacità della batteria della custodia di alimentazione:
- 3000mAh / 3,7V Dimensioni
 - Custodia di alimentazione: 153 mm (L) x 113 mm (W) x 55 mm (H)
 - TX: 60 mm (L) x 53 mm (L) x 31 mm (A)
 - RX: 80 mm (L) x 25 mm (L) x 25 mm (A)
 - Peso: 389 g

*Le specifiche e le caratteristiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Accessori

- Cavo USB Type-C a Y x 1 ● Manuale