



**B-2 PLUS**

**2.4GHz Wireless System**

per chitarra

**NUX**

## AVVERTENZA

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

## ATTENZIONE

Questo dispositivo è conforme al paragrafo 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.

**NOTA:** Questo apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi del paragrafo 15 delle norme FCC. Questi limiti sono concepiti per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se installato e utilizzato 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 incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchio 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.
- Per mantenere la conformità alle linee guida sull'esposizione alle radiofrequenze della FCC, questo apparecchio deve essere installato e utilizzato a una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il corpo. Utilizzare esclusivamente l'antenna in dotazione.



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 di Sistema

NUX B-2 PLUS è un sistema wireless tascabile per chitarra a 2,4 GHz che offre ai chitarristi una soluzione semplice per il wireless. Basato sul più recente algoritmo di trasmissione wireless NUX, B-2 PLUS assicura una migliore connessione in un ambiente RF rumoroso. Grazie alla nuova funzione di autospegnimento, non dovrete più preoccuparvi di lasciare il sistema acceso e di scaricare le batterie.

### CARATTERISTICHE

- Qualità audio Hi-Res a 32 bit/ 44,1 kHz
- Latenza bassissima: < 5ms
- Raggio d'azione: Fino a 15 metri (60 piedi) di linea di vista (a seconda dell'ambiente)
- Banda operativa: 2,4 GHz ISM in tutto il mondo
- 4 canali
- Fino a 7 ore di funzionamento

NUX offre diversi sistemi wireless a 2,4 GHz; è possibile utilizzare fino a 6 sistemi contemporaneamente in uno stesso spazio. Evitare di utilizzare altri sistemi wireless insieme a quelli NUX, altrimenti potrebbero verificarsi problemi di rumore o interferenza.

## Funzionamento

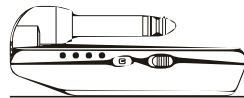
Poiché il B-2 PLUS è un sistema wireless a 2,4 GHz, evitare di posizionare il trasmettitore e il ricevitore vicino ad altre apparecchiature che trasmettono RF. Si consiglia di utilizzare il B-2 PLUS ad almeno 3 metri di distanza da trasmettitori RF come i router Wi-Fi.

**Avviso:** se l'ambiente è pieno di trasmettitori RF, a volte il B-2 PLUS può subire interferenze.

### Iniziamo

#### 1. Caricare le batterie del trasmettitore e del ricevitore.

Quando il dispositivo è "spento" e in carica, lo stato della batteria viene visualizzato in questo modo:

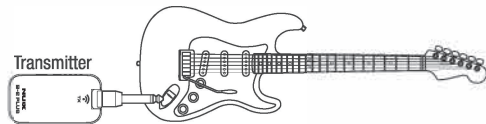


## Funzionamento

---

### 2. Collegare il trasmettitore a una chitarra.

Il trasmettitore ricorda il canale utilizzato l'ultima volta e passa allo stato di trasmissione. L'indicatore LED del canale è "ON" durante il collegamento.

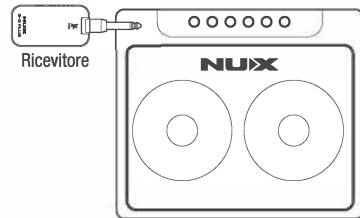


## Funzionamento

---

### 3. Collegare il ricevitore a un amplificatore o a un'unità EFX.

Il ricevitore ricorda il canale utilizzato l'ultima volta e passa allo stato di ricezione. L'indicatore LED del canale è "ON" quando la ricezione è stabile, mentre lampeggia se il segnale è debole.



## Funzionamento

### 4. Impostare il trasmettitore e il ricevitore sullo stesso canale.

Premere il pulsante del canale e scegliere il numero del canale. L'indicatore LED mostrerà lo stato del canale; accertarsi che il canale del trasmettitore corrisponda a quello del ricevitore.

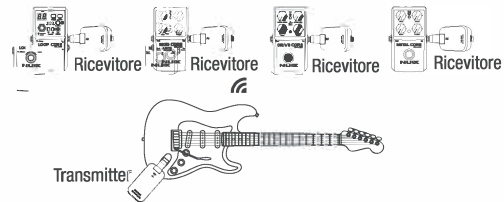
**Nota:** il trasmettitore e il ricevitore ricordano il canale utilizzato l'ultima volta.

**Nota:** quando si accende il trasmettitore o il ricevitore, il LED mostra lo stato attuale della batteria per 1 secondo e mezzo.

## Funzionamento

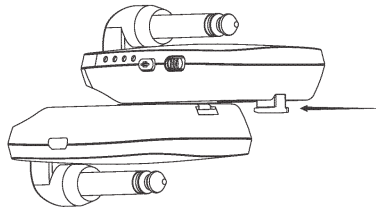
### Ma c'è di più!

1. Il trasmettitore B-2 PLUS può inviare il segnale a più ricevitori B-2 PLUS contemporaneamente. Ad esempio, è possibile collegare 2 amplificatori per creare un suono stereo.



## Funzionamento

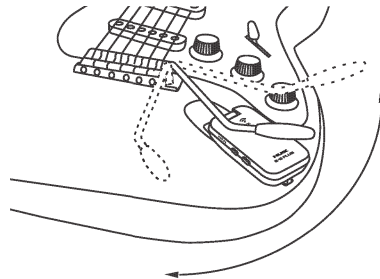
2. Il sistema wireless B<sup>2</sup> PLUS è dotato di una fibbia con linguetta e scanalatura di facile utilizzo; è compatto e facile da inserire nella borsa della chitarra o della pedaliera.



## Funzionamento

3. Il B<sup>2</sup> PLUS è compatibile con la maggior parte dei corpi delle chitarre, comprese le Stratocaster\*, con barre whammy.

\*Stratocaster è un marchio di fabbrica di Fender.



## Funzionamento

### Funzionamento di ricarica

È possibile caricare le unità wireless direttamente utilizzando il cavo USB micro-B a Y (in dotazione):



### **NOTA:**

B-2 PLUS utilizza una batteria ai polimeri di litio; prima di utilizzare il prodotto, caricare la batteria. In caso di utilizzo prolungato, caricare o attivare la batteria ogni 3 mesi.

## Specifiche

- Frequenza operativa di 2,4 GHz
- 32 bit 44,1 kHz
- Latenza: <5ms
- Raggio d'azione: Fino a 15 metri / 60 piedi di linea di vista (a seconda dell'ambiente)
- Risposta in frequenza: 20Hz - 20kHz
- Rumore THD+ < 0,05% @1 kHz
- Capacità della batteria TX/RX: 750mAh / 3.7V
- Tempo di funzionamento della batteria TX/RX: 7 ore
- Dimensioni: 73 mm (L) x 40 mm (L) x 55 mm (H)
- Peso: 57 g ciascuno

*\*Le specifiche e l'aspetto sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Cosa contiene la confezione

- Trasmettitore B-2 PLUS.
- Ricevitore B-2 PLUS.
- Cavo da USS-A a 2 Micro-USS.
- Manuale di avvio rapido, garanzia e contratto di licenza d'uso.

©2020 Cherub Technology-All rights reserved. No part of this publication may be reproduced in any form without prior written permission of Cherub Technology.

