

©Cherub Technology Co., Ltd.

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di recupero o trasmessa, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, di fotocopiatura, registrazione o altro, senza la previa autorizzazione scritta di Cherub Technology Co.



Made in China

**NUXX**

**ZEUS Jr.**  
**ISOLATED POWER SUPPLY**

**NIP-Z6**  
Alimentazione isolata





## Informazioni sulla Sicurezza



- Non esporre il dispositivo a liquidi o umidità.
- Per la pulizia utilizzare solo un panno asciutto.
- Non installare il dispositivo vicino a fonti di calore.
- Non vanificare lo scopo di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra.
- Proteggere il cavo di alimentazione e i cavi dei pedali per evitare che vengano calpestati o schiacciati.
- Utilizzare solo gli accessori originali specificati da NUX.
- In caso di temporali o di inutilizzo per lunghi periodi di tempo, staccare la spina.
- Non tentare di riparare il dispositivo da soli, poiché l'apertura o la rimozione del coperchio potrebbe esporre l'utente a tensioni pericolose o ad altri rischi.
- L'assistenza è necessaria quando l'unità è stata danneggiata in qualsiasi modo, ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, se è stato versato del liquido o sono caduti degli oggetti nell'unità, se l'unità è stata esposta alla pioggia o all'umidità, se non funziona normalmente o se è caduta.
- Non spingere mai alcun oggetto nelle fessure o nelle aperture dell'involucro dell'unità.
- Quando è collegata a una presa di corrente, l'unità è sempre alimentata. Per scollegare completamente l'alimentazione, staccare il cavo di alimentazione.

## Introduzione

Zeus era il dio greco del cielo e del tuono e il suo potere più famoso era quello di lanciare fulmini. Ecco perché abbiamo chiamato il nostro nuovo alimentatore ~ Zeus. Zeus Jr. fornisce 6 alimentatori CC isolati ad alta corrente. Sono inclusi 6 trasformatori di alimentazione switching isolati, che offrono una fonte di alimentazione pulita e stabile per i vostri pedali. Al giorno d'oggi, i chitarristi amano integrare effetti post digitali come Eventide®, Strymon®, ... ecc. Zeus Jr. è dotato di 4 uscite (9V/500mA\*3 | 9V/300mA\*1) e di 2 uscite regolabili ad alta corrente (9v/300mA | 12v/225mA | 18v/150mA), il che significa che è possibile utilizzare Fuzz o Phaser con l'uscita regolabile per ottenere il suono migliore.

*\*Tutti i nomi dei marchi e dei modelli citati in questa pagina sono marchi dei rispettivi proprietari, che non sono in alcun modo associati o affiliati a NUX Effects e Cherub Technology CO. LTD.*

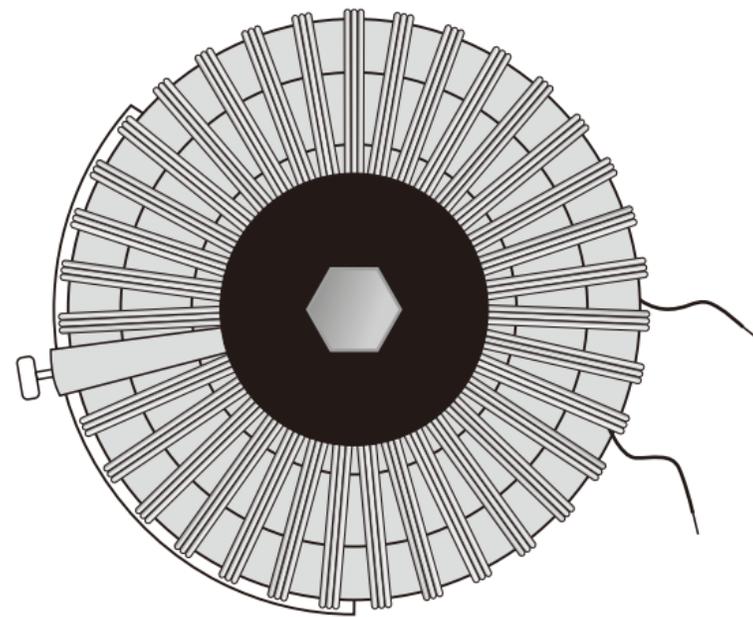
## Background

Come marchio affermato di strumenti musicali, NUX è già noto per i suoi pedali e multieffetti. I chitarristi che utilizzano pedali di distorsione ad alto guadagno tendono ad avere problemi di rumore con l'alimentazione. La catena daisy-chain (interconnessione a catena) DC può pilotare diversi pedali, ma il rumore di massa si verifica facilmente, soprattutto quando si collegano pedali analogici e digitali allo stesso tempo. Per essere un pioniere del settore, la missione di NUX è stata quella di costruire un alimentatore affidabile, a bassissimo rumore, leggero, di potenza universale, ad alta corrente e completamente isolato.



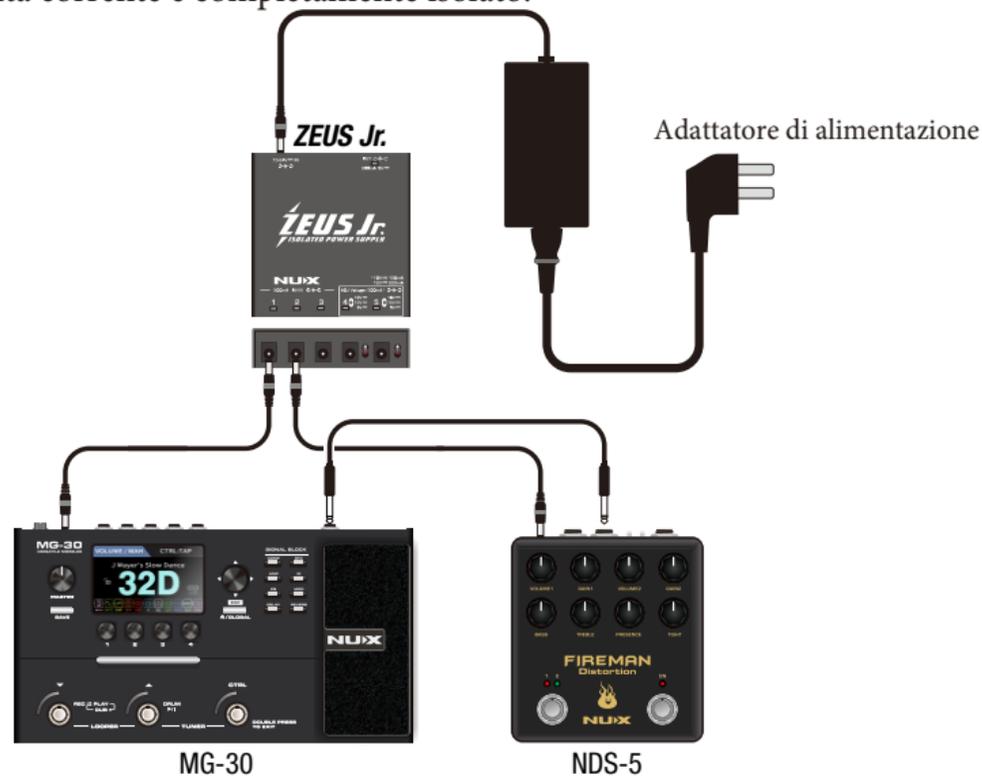
Rumore di Massa a Terra

Esaminando gli alimentatori isolati della concorrenza, abbiamo scoperto che i prodotti principali utilizzano un "trasformatore toroidale". Sebbene questo possa offrire una potenza pulita, manca di efficienza, peso e dimensioni.



Trasformatore toroidale

**Zeus Jr.** è un alimentatore affidabile, a bassissimo rumore, leggero, di potenza universale, ad alta corrente e completamente isolato.



## Panoramica

- 6 uscite isolate: 9V/500mA x 3, 9V/300mA x 1, 9V/300mA | 12V/225mA | 18V/150mA x 2.
- Doppio isolamento per un funzionamento senza rumore.
- L'indicatore LED di stato di funzionamento si illumina di verde quando il cavo CC è collegato.
- Alimentazione dell'adattatore CC 15V-24V.
- Protezione da sovracorrente.
- Dimensioni ultracompatte, peso ridotto ed efficienza energetica.

## Pannello Frontale



Indicatore LED



OUTPUT 1-3

OUTPUT 4-5

### OUTPUT 1-3

Uscita DC da 2,1 mm con 9 V / 500 mA.

### OUTPUT 4-5

Uscite CC da 2,1 mm con interruttore a levetta regolabile. 9V a 300mA / 12V a 225mA / 18V a 150mA.

### Indicatore LED

- (1) Nessun collegamento del cavo CC: OFF
- (2) Il cavo CC è collegato e l'uscita funziona correttamente: VERDE
- (3) Il cavo CC è collegato con ERRORE: VERDE LAMPEGGIANTE  
(ERRORE: corto, sovraccarico)

### INGRESSO ALIMENTAZIONE CC

Collegare all'adattatore di alimentazione con uscita 15-24VDC. (Un adattatore non originale di NUX può causare problemi di rumore).

### OUTPUT 6

Uscita CC da 2,1 mm con 9 V / 300 mA.

### Indicatore LED

- (1) Nessun collegamento del cavo CC: OFF
- (2) Il cavo CC è collegato e l'uscita funziona correttamente: VERDE
- (3) Il cavo CC è collegato con ERRORE: VERDE LAMPEGGIANTE  
(ERRORE: cortocircuito, sovraccarico)

## Pannello Posteriore

OUTPUT 6 INGRESSO ALIMENTAZIONE CC



Indicatore LED



## Accessori Inclusi

### CAVO DC LINK

Connettori rotondi da 2,1 mm ad angolo retto con estremità diritte.

Lunghezza: 50cm 3 unità



### CAVO DC LINK

Connettori ritondi da 2.1 mm ad angolo retto con estremità diritte.

Lunghezza: 30cm 3 unità



### CAVO A POLARITÀ INVERSA

2,1 mm ad angolo retto.

Lunghezza: 50cm 1 unità



### Cavo con mini spina da 3,5 mm

Angolo retto.

Lunghezza: 50cm 1 unità



### Adattatore CA 15V/4A (cavo IEC incluso)

La presa di corrente dipende dal Paese in cui si abita.

CN



AU



UK



US



EU



## Specifiche

---

- Ingresso 15-24 V CC con connessione antireverse
- 4 uscite a 9V ad alta corrente e completamente isolate con polarità centro-negativa
- 500mA per ogni uscita a 9V DC alimentano quasi tutti i pedali (tranne uno che fornisce 300mA)
- 2 uscite selezionabili offrono opzioni a 9 V, 12 V o 18 V CC (l'opzione a 9 V fornisce 300 mA, l'opzione a 12 V fornisce 225 mA, l'opzione a 18 V fornisce 150 mA)
- Fornisce un massimo di 21,6W
- 6 cavi per pedali inclusi (connettori a barile da 5,5 mm x 2,1 mm, negativo centrale, angolo retto e cavi dritti)
- Adattatore di alimentazione da 15 V (FJ-SW20171504000) e cavo IEC in dotazione
  
- Dimensioni: 90 mm (L) x 88 mm (L) x 24 mm (A) (3,54" x 3,46" x 0,94")
- Peso: 184 g (0,405 libbre)

*\*Le specifiche possono cambiare senza preavviso.*

### Avvertenze

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

### Avvertenza FCC

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.

Eventuali modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero 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 la dichiarazione generale di esposizione alle radiofrequenze. Il dispositivo può essere utilizzato senza limitazioni in condizioni di esposizione portatile.

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.