VDS-2d

Dual Mod

Manuale utente

Per firmware V1.0.2



VALETON

※Al fine di migliorare il prodotto, le specifiche e/o il contenuto dei prodotti (inclusi ma non limitati a: aspetto, design dell'imballaggio, contenuto del manuale, accessori, dimensioni, parametri e schermo di visualizzazione) sono soggetti a modifiche senza preavviso. Si prega di consultare il fornitore locale per le offerte precise. Le specifiche e le caratteristiche (incluse ma non limitate a: aspetto, colori e dimensioni) possono variare in base al modello a causa di fattori ambientali. e tutte le immagini sono indicative.

Contenuto

BENVENUTO 1

ISTRUZIONI DI SICUREZZA 1

COMANDI 5

CONNETTORI 6

SELEZIONE BYPASS 7

APPLICAZIONE 8

SPECIFICHE 9

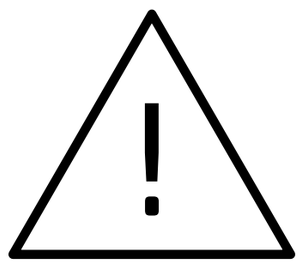
BENVENUTO

Grazie per aver acquistato un prodotto VALETON. Sappiamo che potrebbe essere noioso, ma leggi attentamente questo manuale per ottenere il massimo dal tuo VDS-2d. Conserva questo manuale per future consultazioni.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Precauzioni

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI UTILIZZARE IL DISPOSITIVO.
Conservare questo manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.
Rispettare sempre le precauzioni di base indicate di seguito.
Queste precauzioni includono, ma non si limitano a, le seguenti:



Definizione dell'uso previsto

Alimentazione e cavo di alimentazione

Verificare che la specifica di tensione sul dispositivo o sull'alimentatore del dispositivo sia compatibile con la rete di alimentazione.
Assicurarsi di utilizzare il dispositivo esclusivamente con un'alimentazione adeguata, come l'alimentatore originale in dotazione.
Quando si utilizza un alimentatore di terze parti, assicurarsi che l'alimentatore soddisfi i requisiti di alimentazione del dispositivo. L'uso di un alimentatore diverso da quello specificato potrebbe danneggiare l'unità o causare malfunzionamenti e creare rischi per la sicurezza; ad esempio, una polarità errata potrebbe causare un rischio di incendio.
Valeton non sarà responsabile di lesioni personali a te o ad altre persone, né di danni al dispositivo o ad altre proprietà.
Quando si scollega l'alimentatore da una presa, estrarre sempre il connettore stesso. Tirare il cavo può causare danni all'unità.
Assicurarsi di separare l'alimentatore e conservarlo in un luogo sicuro.
Rimuovere la spina elettrica dalla presa quando il dispositivo non viene utilizzato per periodi prolungati o durante temporali elettrici.
Assicurarsi di collegare il dispositivo a una presa adeguata con messa a terra protettiva.

Non aprire

Questo dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Non aprire il dispositivo né tentare di smontare le parti interne o modificarle in alcun modo.
L'apertura della scocca può esporre l'utente a tensioni pericolose o ad altri pericoli.
L'apertura della scocca o l'esecuzione di riparazioni non autorizzate su questo dispositivo comporterà la perdita della copertura di garanzia per questo dispositivo.
Se il dispositivo appare malfunzionante, interrompere immediatamente l'uso e contattare il nostro team di assistenza.

Avvertenza sull'acqua
Non esporre il dispositivo alla pioggia, non utilizzarlo vicino all'acqua o in condizioni umide o bagnate, né posizionare sopra di esso contenitori (come vasi, bottiglie o bicchieri) contenenti liquidi che potrebbero riversarsi in eventuali aperture.
Se un liquido, come l'acqua, penetra nel dispositivo, spegnere immediatamente l'alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA.
Non inserire o rimuovere mai una spina elettrica con le mani bagnate.

Avvertenza su incendio
Non posizionare oggetti in fiamma o fiamme libere vicino al dispositivo, poiché potrebbero causare un rischio di incendio.

Avvertenza sui campi elettromagnetici
Evitare di azionare il dispositivo in presenza di campi elettromagnetici significativi. In caso contrario, potrebbe verificarsi rumore, malfunzionamento del dispositivo o anche perdita di dati, ecc.

Perdita dell'udito
Evitare di impostare tutti i livelli di volume al massimo, soprattutto quando si utilizzano le cuffie. A seconda delle condizioni dei dispositivi collegati, farlo potrebbe provocare feedback che possono causare la perdita dell'udito e danneggiare gli altoparlanti o le cuffie.
Prima di collegare il dispositivo ad altri dispositivi, spegnere l'alimentazione di tutti i dispositivi. Inoltre, prima di accendere o spegnere l'alimentazione di tutti i dispositivi, assicurarsi che tutti i livelli di volume siano impostati al minimo. In caso contrario, potrebbe verificarsi una perdita dell'udito, una scossa elettrica o un danneggiamento del dispositivo.

Posizione
Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini o utilizzarlo sotto la supervisione di un adulto. I seguenti elementi possono causare un rischio di soffocamento:
- Ingestione di piccoli pezzi
- Coperchi in plastica e altri materiali di imballaggio

Durante l'uso, non coprire il dispositivo con panni né ostruire alcuna presa del dispositivo.
Il dispositivo e l'alimentatore possono diventare caldi con un uso prolungato.
Si prega di evitare di utilizzare il dispositivo in una delle seguenti condizioni che potrebbero causare malfunzionamenti:
- Luoghi estremamente caldi o freddi
- Luoghi sabbiosi o polverosi
- Contatto con gas corrosivi o aria salmastra
- Luoghi soggetti a forti vibrazioni

Prima di spostare il dispositivo, assicurarsi di rimuovere tutti i cavi collegati e l'alimentatore.
A seconda del materiale e della temperatura della superficie su cui si posiziona il dispositivo, i suoi piedini in gomma possono scolorire o danneggiare la superficie.

Manutenzione

Durante la pulizia del dispositivo, scollegare la spina dalla presa CA.
Utilizzare un panno morbido per pulire i pannelli se si sporcano. Se necessario, inumidire leggermente il panno.
Non utilizzare mai detergenti, cere o solventi come diluente per vernici, benzene o alcol.

Funzionamento

Non applicare una forza eccessiva alle manopole, agli interruttori, ai jack e ad altri comandi.
Non applicare una forza eccessiva allo schermo (se presente) o alla scocca, in quanto potrebbe causare malfunzionamenti.
Non sottoporre l'unità a forti urti o farla cadere.
Non introdurre corpi estranei (liquidi o solidi) nel dispositivo.

Malfunzionamento

Se si verifica uno dei seguenti problemi, spegnere immediatamente il dispositivo e scollegare la spina dalla presa:

- Il dispositivo cade o risulta danneggiato
- Il cavo di alimentazione o la spina risultano sfilacciati o danneggiati
- Malfunzionamento dell'alimentatore
- Vengono emessi odori insoliti o fumo
- Un oggetto è caduto nel dispositivo
- Si verifica una perdita improvvisa del suono durante l'uso del dispositivo
- Sul dispositivo compaiono crepe o altri danni visibili
- Il dispositivo presenta altri segni evidenti di malfunzionamento (ad esempio non si accende, le manopole non funzionano, il volume è troppo basso, ecc.)

Quindi, si prega di contattare il nostro team di assistenza.

Informazioni sullo smaltimento

In fase di smaltimento di questo prodotto, si prega di portarlo ai punti di raccolta applicabili per un trattamento adeguato, in conformità con la legislazione nazionale.

Smaltimento del materiale di imballaggio



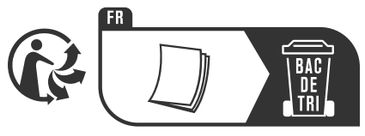
Per l'imballaggio di trasporto e protettivo, sono stati scelti materiali ecocompatibili che possono essere avviati al normale riciclaggio.
Assicurarsi che sacchetti di plastica, imballaggi, ecc. siano smaltiti correttamente.
Non smaltire questi materiali con i normali rifiuti domestici, ma assicurarsi che vengano raccolti per il riciclaggio.

Smaltimento del vecchio dispositivo



Questo simbolo sui prodotti, sull'imballaggio e/o sui documenti allegati indica che i prodotti elettrici ed elettronici usati non devono essere mescolati con i rifiuti domestici generici.
Smaltendo correttamente questi prodotti, si contribuisce a risparmiare preziose risorse e a prevenire eventuali effetti negativi sulla salute umana e

sull'ambiente che altrimenti potrebbero derivare da una gestione inappropriata dei rifiuti.
Per ulteriori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio dei prodotti usati, contattare il proprio Comune, il servizio di smaltimento rifiuti o il punto vendita in cui si sono acquistati i prodotti.
Questo prodotto è soggetto alla Direttiva europea sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (Direttiva WEEE - Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche), nella versione modificata di volta in volta.



Rispettare la nota di smaltimento per la documentazione in Francia.

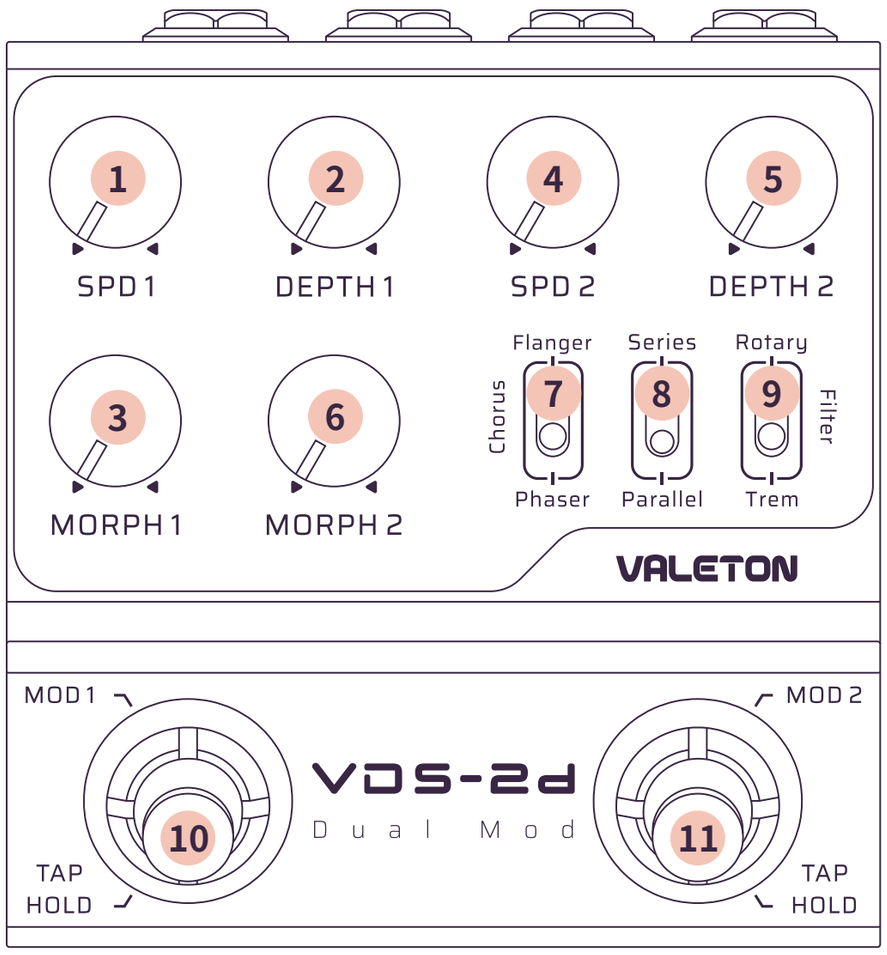
Smaltimento delle batterie


Le batterie non devono essere gettate né incenerite, ma smaltite in conformità alle normative locali sullo smaltimento dei rifiuti pericolosi.

Contatto per il servizio di assistenza

Si prega di preparare le informazioni, incluso il nome del modello, il numero di serie, i sintomi specifici relativi al malfunzionamento, il proprio nome, l'indirizzo e il numero di telefono, ecc.
È possibile contattare il punto vendita dove si è acquistato il dispositivo, oppure il supporto Valeton (service@valeton.net)
Utilizzare il dispositivo secondo il manuale fornito. Qualsiasi altro utilizzo, nonché l'utilizzo in altre condizioni operative, è considerato uso improprio.
Valeton non può essere ritenuta responsabile per danni causati da uso improprio o modifiche al dispositivo.

COMANDI



1. SPD 1
Regola la frequenza di modulazione dell'effetto MOD 1 di sinistra.

2. DEPTH 1
Regola la profondità di modulazione dell'effetto MOD 1 di sinistra.

3. Descrizione del controllo MORPH 1
Modalità serie:
MORPH 1 regola il parametro MIX (rapporto wet/dry) di MOD 1.
Modalità parallela:
MORPH 1 controlla il rapporto di miscelazione finale tra MOD 1 e MOD 2.
Flusso del segnale: il segnale in ingresso si divide nei percorsi MOD 1 e MOD 2. MORPH 1 quindi miscela i segnali MOD 1 e MOD 2 elaborati in un rapporto definito per l'uscita.
*In modalità parallela, se solo MOD 1 è attivo, MORPH 1 regola il MIX (rapporto wet/dry) di MOD 1.

4. SPD 2
Regola la frequenza di modulazionedell'effetto MOD 2 di destra.

5. DEPTH 2
Regola la profondità di modulazione dell'effetto MOD 2 di destra.

6. MORPH 2
MORPH 2 è un controller di modulazione per il tipo di effetto MOD 2. La sua funzione varia a seconda dell'effetto MOD selezionato:
Modalità rotativa: regolare la posizione del microfono di captazione del speaker rotante per modificare il rapporto di energia tra alte e basse frequenze del segnale captato.
Modalità filtro: controllare in modo fluido il parametro Frequenza del filtro per transizioni continue e senza interruzioni del timbro.
Modalità tremolo: controlla la forma d'onda del tremolo (Shape). Ruotando la manopola in senso orario si alternano le forme d'onda: triangolare → quadrata.

7. Selezione tipo MOD 1
Posizioni dell'interruttore dall'alto verso il basso: Flanger / Chorus / Phaser.

8. Commutazione serie/parallelo
Cambia l'instradamento del segnale dei due effetti di modulazione. Posizione superiore = serie; posizione inferiore = parallela.

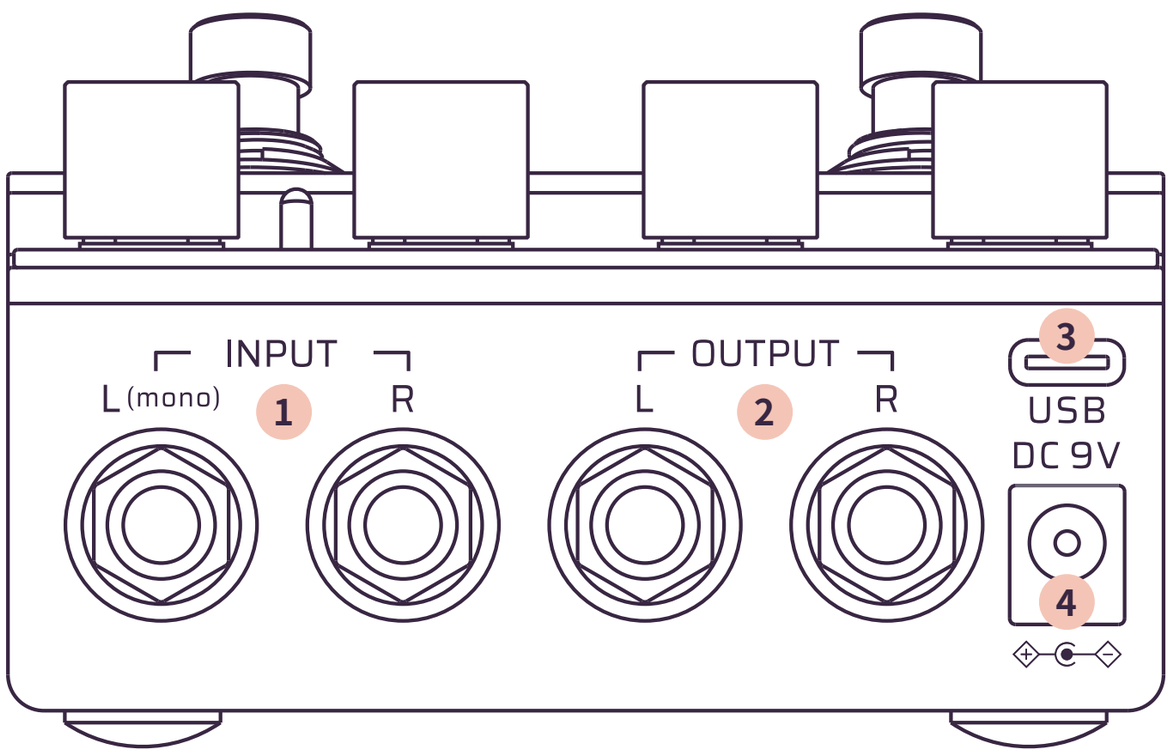
9. Selezione tipo MOD 2

Posizioni dell'interruttore dall'alto verso il basso: Rotativo / Filtro / Tremolo.

10. Footswitch MOD 1
Premere brevemente il pedale per attivare o disattivare l'effetto di modulazione (MOD 1) di destra; quando attivo, l'anello LED lampeggia in blu. Premere a lungo il pedale per attivare la funzione Tap Tempo; quando attivata, l'anello LED lampeggia in verde.

11. Footswitch MOD 2
Premere brevemente l'interruttore a pedale per accendere o spegnere l'effetto di modulazione sinistro (MOD 2); quando attivo, l'anello LED lampeggia di blu. Premere a lungo l'interruttore a pedale per abilitare la funzione Tap Tempo; quando abilitata, l'anello LED lampeggia di verde.

CONNETTORI



1. INPUT
L(mono): ingresso sinistro (utilizzato anche come ingresso mono).
R: ingresso destro.
Funzionamento mono: collegare strumento/fonte solo a L(mono).
Funzionamento stereo: collegare sia l'ingresso L(mono) che l'ingresso R per un suono stereo completo.

2. OUTPUT
L: uscita sinistra.
R: uscita destra.
Funzionamento mono: segnale in uscita solo tramite jack L.
Funzionamento stereo: collegare sia le uscite L che R ad altoparlanti o altri dispositivi per il stereo.

3. USB Type-C
Collegare al PC per gli aggiornamenti del firmware.

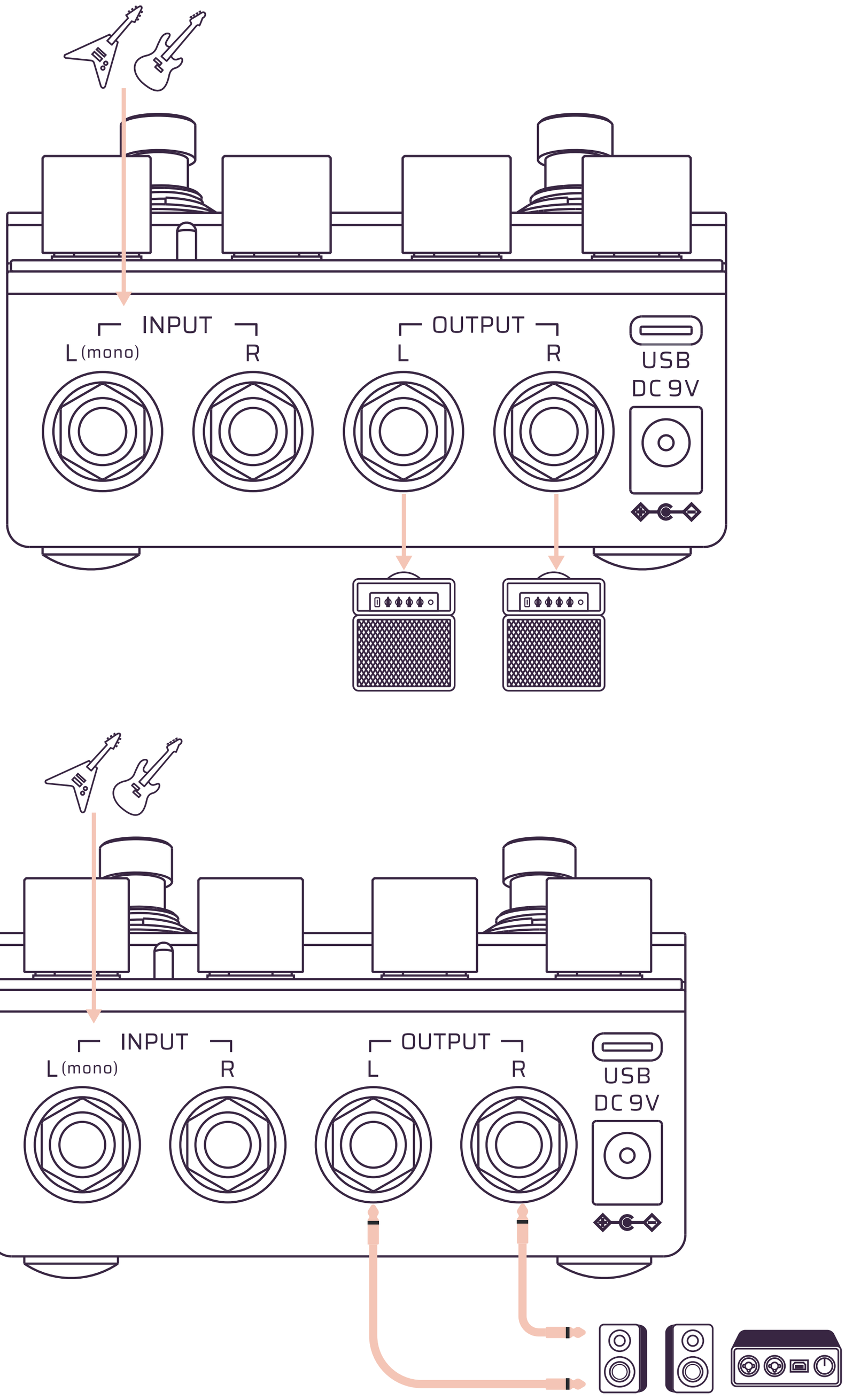
4. DC 9V
Jack di ingresso alimentazione CC standard.

SELEZIONE BYPASS

Accendere tenendo premuti a lungo entrambi gli interruttori a pedale. Una volta illuminati entrambi gli anelli LED, selezionare il tipo di bypass tramite il colore dei LED:
Verde = True Bypass; Blu= Buffered Bypass con coda dell'effetto.
Una volta selezionata la modalità di bypass desiderata, premere entrambi gli interruttori a pedale per confermare (i LED si spegneranno). L'impostazione viene salvata e successivamente è possibile utilizzare il pedale normalmente.

APPLICAZIONE

Uscita stereo a doppio canale. Collegare a due amplificatori per chitarra o a sistemi di monitoraggio per ottenere toni stereo immersivi con una ricca profondità spaziale.



SPECIFICHE

Jack di ingresso (L/R)
2 × 6,35 mm (1/4”) jack TS

Jack di uscita (L/R)
2 × 6,35 mm (1/4”) jack TS

Impedenza di ingresso
500kΩ

Impedenza di uscita
100Ω

USB
USB 2.0 Type-C

Alimentazione
DC 9V, 5,5×2,1mm, centro negativo, 300mA

Dimensioni
96mm (L) × 100mm (W) × 44,5mm (H)

Peso
449g