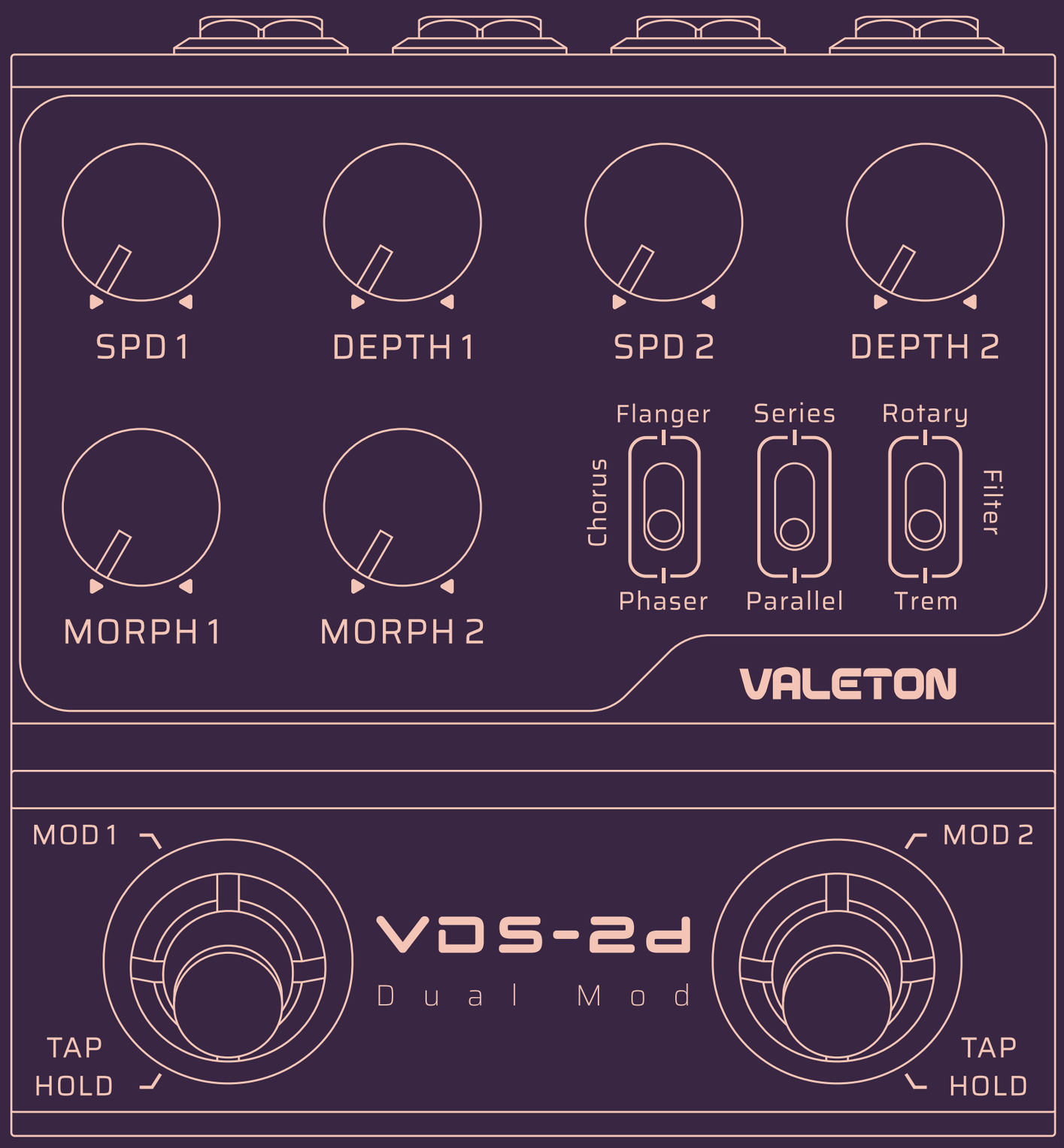
VDS-2d

Dual Mod

Manuel utilisateur

Pour le firmware V1.0.2



VALETON

※Dans un souci d'amélioration des produits, les spécifications et/ou le contenu des produits (y compris, mais sans s'y limiter, l'apparence, la conception de l'emballage, le contenu du manuel, les accessoires, la taille, les paramètres et l'écran d'affichage) sont susceptibles de modification sans préavis. Veuillez consulter le fournisseur local pour connaître les offres exactes. Les spécifications et les fonctionnalités (y compris, mais sans s'y limiter, l'apparence, les couleurs et la taille) peuvent varier selon le modèle en raison de facteurs environnementaux, et toutes les images sont purement indicatives.

Contenu

BIENVENUE 1

CONSIGNATIONS DE SÉCURITÉ 1

COMMANDES 5

CONNECTEURS 6

SÉLECTION BYPASS 7

APPLICATION 8

SPÉCIFICATIONS 9

BIENVENUE

Merci d'avoir acheté un produit VALETON. Nous savons que cela peut sembler fastidieux, mais veuillez lire attentivement ce manuel pour tirer le meilleur parti de votre VDS-2d. Veuillez conserver ce manuel pour référence future.

CONSIGNATIONS DE SÉCURITÉ

Précautions

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.
Veuillez garder ce manuel dans un lieu sûr pour référence future.
Veuillez toujours respecter les précautions de base énumérées ci-dessous.
Ces précautions incluent, sans s'y limiter, les points suivants :



Définition de l'utilisation prévue

Alimentation et cordon d'alimentation

Veuillez vérifier que la tension spécifiée sur l'appareil ou sur l'adaptateur d'alimentation de l'appareil correspond à votre réseau d'alimentation électrique.
Veuillez vous assurer d'utiliser l'appareil uniquement avec une alimentation adéquate, telle que l'adaptateur d'alimentation d'origine fourni.
Lorsque vous utilisez un adaptateur d'alimentation tiers, assurez-vous que l'adaptateur correspond aux exigences d'alimentation de l'appareil. L'utilisation d'un autre adaptateur que celui spécifié peut endommager l'appareil ou provoquer un dysfonctionnement et représenter un danger pour la sécurité, par exemple une polarité incorrecte pouvant provoquer un risque d'incendie.
Valeton ne saurait être tenu responsable de toute blessure physique occasionnée à vous ou à d'autres personnes, ni de tout dommage causé à l'appareil ou à d'autres biens.
Lorsque vous débranchez l'adaptateur de la prise, tirez toujours le connecteur lui-même. Tirer le cordon peut endommager l'appareil.
Assurez-vous de séparer l'adaptateur d'alimentation et de le ranger dans un lieu sûr.
Veuillez débrancher la fiche électrique de la prise lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée ou lors d'orages électriques.
Veuillez vous assurer de brancher l'appareil sur une prise appropriée dotée d'une mise à la terre de protection.

Ne pas ouvrir

Cet appareil ne comporte aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'ouvrez pas l'appareil, n'essayez pas de démonter les pièces internes ni de les modifier de quelque manière que ce soit.
L'ouverture du boîtier peut vous exposer à des tensions dangereuses ou à d'autres dangers.
L'ouverture du boîtier ou la réalisation de réparations personnelles sur cet appareil

entraînera la perte de l'éligibilité à la garantie pour cet appareil.
En cas de dysfonctionnement apparent, cessez immédiatement l'utilisation et contactez notre équipe de service.

Avertissement au sujet de l'eau

N'exposez pas l'appareil à la pluie, ne l'utilisez pas près de l'eau ou dans des conditions humides ou mouillées, et ne placez pas dessus de contenants (tels que vases, bouteilles ou verres) contenant des liquides susceptibles de se renverser dans les ouvertures. Si un liquide, tel que de l'eau, pénètre dans l'appareil, éteignez immédiatement l'alimentation et débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.
Ne branchez jamais ni ne débranchez une fiche électrique avec des mains mouillées.

Avertissement au sujet du feu

Veuillez ne pas placer d'objets enflammés ni de flammes ouvertes près de l'appareil, car ils peuvent représenter un risque d'incendie.

Avertissement concernant les champs électromagnétiques

Évitez d'utiliser l'appareil en présence de champs électromagnétiques importants. À défaut, cela peut entraîner du bruit, un dysfonctionnement de l'appareil ou même une perte de données, etc.

Perte auditive

Veuillez éviter de régler tous les niveaux de volume à leur maximum, en particulier lors de l'utilisation d'écouteurs. Selon l'état des appareils connectés, cela peut provoquer une rétroacoustique pouvant causer une perte auditive et endommager les haut-parleurs ou les écouteurs.
Avant de connecter l'appareil à d'autres appareils, veuillez éteindre l'alimentation de tous les appareils. De plus, avant d'allumer ou d'éteindre l'alimentation de tous les appareils, assurez-vous que tous les niveaux de volume sont réglés au minimum. À défaut, cela peut entraîner une perte auditive, une électrocution ou un dommage à l'appareil.

Emplacement

Veuillez le garder hors de portée des enfants, ou assurez-vous qu'ils soient accompagnés d'un adulte. Les éléments suivants peuvent présenter un risque d'étouffement :

- Ingestion de petites pièces
- Couvertures en plastique et autres matériaux d'emballage

Pendant l'utilisation, veuillez ne pas couvrir l'appareil avec un tissu et ne pas obstruer aucune prise de l'appareil.
L’appareil et l’alimentation peuvent devenir tièdes lors d’une utilisation prolongée.
Veuillez ne pas utiliser l’appareil dans les conditions suivantes, susceptibles de provoquer un dysfonctionnement :

- Endroits extrêmement chauds ou froids
- Endroits sablonneux ou poussiéreux
- Contact avec des gaz corrosifs ou de l’air salin
- Endroits soumis à des vibrations intenses

Avant de déplacer l'appareil, veuillez vous assurer de retirer tous les câbles connectés ainsi que l'adaptateur secteur.
Selon le matériau et la température de la surface sur laquelle vous placez l'appareil, ses pieds en caoutchouc peuvent se décolorer ou endommager la surface.

Entretien
Veuillez retirer la fiche secteur de la prise de courant pendant le nettoyage de l'appareil.
Veuillez utiliser un chiffon doux pour nettoyer les panneaux si ceux-ci se salissent. Si nécessaire, humidifiez légèrement le chiffon.
N'utilisez jamais de nettoyants, de cire ou de solvants tels que de l'essence, du benzène ou de l'alcool.

Fonctionnement
Veuillez ne pas exercer une force excessive sur les boutons, les interrupteurs, les prises et les autres commandes.
Veuillez ne pas exercer une force excessive sur l'écran (le cas échéant) ou sur le boîtier, car cela peut provoquer un dysfonctionnement.
Veuillez ne pas exposer l'appareil à des chocs violents et ne pas le laisser tomber.
Veuillez ne pas introduire d'objets étrangers (liquides ou solides) dans l'appareil.

Dysfonctionnement
Si l'un des problèmes suivants se produit, éteignez immédiatement l'appareil et débranchez la fiche électrique de la prise :
- L'appareil est tombé ou endommagé
- Le cordon d'alimentation ou la fiche est effiloché ou endommagé
- L'adaptateur secteur est en panne
- Des odeurs inhabituelles ou de la fumée sont émises
- Un objet a été introduit dans l'appareil
- Une perte soudaine du son se produit lors de l'utilisation de l'appareil
- Des fissures ou d'autres dommages visibles apparaissent sur l'appareil
- L'appareil présente d'autres signes évidents de dysfonctionnement (par exemple, impossible de l'allumer, boutons ne fonctionnent pas, volume trop faible, etc.)

Veuillez ensuite contacter notre service après-vente.

Concernant l'élimination
Lors de l'élimination de ce produit, veuillez le déposer dans un point de collecte approprié pour qu'il soit traité correctement, conformément à la législation de votre pays.

Élimination des matériaux d'emballage



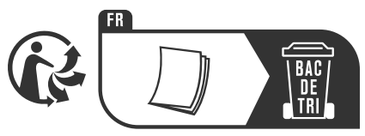
Des matériaux respectueux de l'environnement, pouvant être orientés vers le recyclage normal, ont été choisis pour l'emballage de transport et de protection.
Assurez-vous que les sacs en plastique, les emballages, etc., sont éliminés correctement.
Veuillez ne pas éliminer ces matériaux avec vos déchets ménagers habituels, mais

assurez-vous qu'ils soient collectés pour le recyclage.

Élimination de votre ancien appareil



Ce symbole figurant sur les produits, les emballages et/ou les documents joints signifie que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mélangés aux déchets ménagers généraux.
En éliminant correctement ces produits, vous contribuez à préserver des ressources précieuses et à prévenir d'éventuels effets négatifs sur la santé humaine et l'environnement qui pourraient résulter d'une gestion inadaptée des déchets.
Pour plus d'informations sur la collecte et le recyclage des anciens produits, veuillez contacter votre mairie, votre service d'élimination des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les articles.
Ce produit est soumis à la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (directive DEEE - déchets d'équipements électriques et électroniques), telle que modifiée, le cas échéant.



Veuillez respecter la note de mise au rebut à des fins de documentation en France.

Mise au rebut des piles

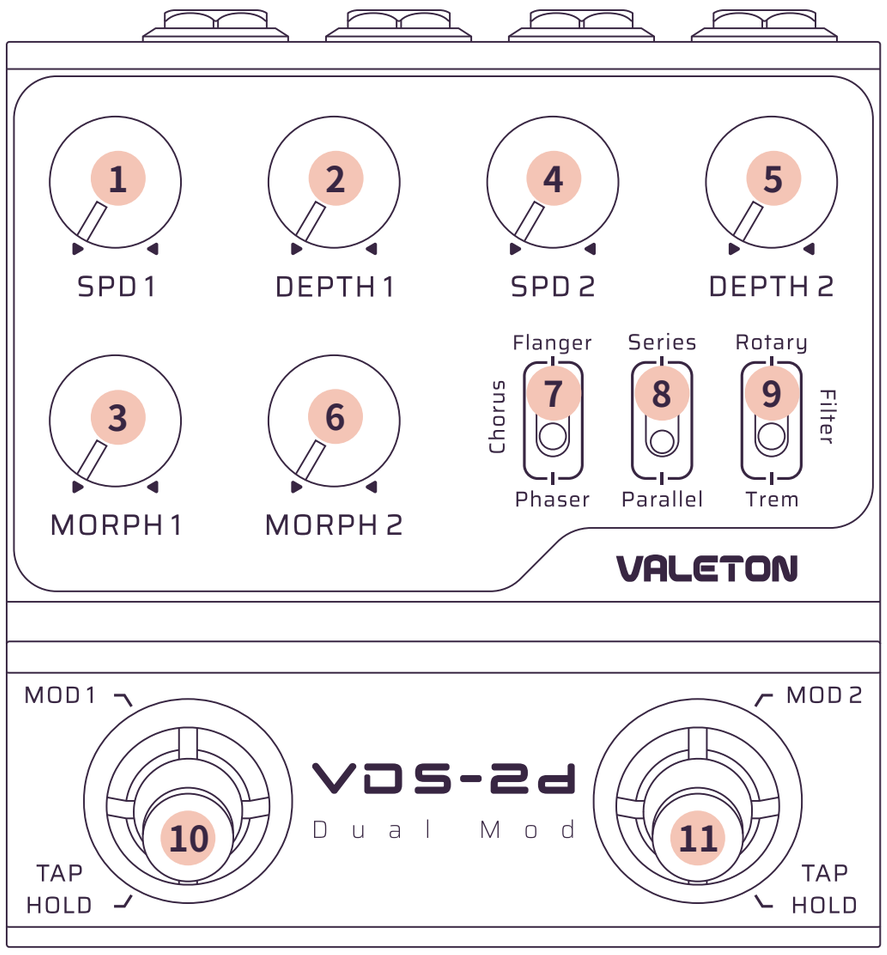


Les piles ne doivent pas être jetées ni incinérées, mais mises au rebut conformément aux réglementations locales sur l'élimination des déchets dangereux.

Service client

Veuillez préparer les informations suivantes : nom du modèle, numéro de série, symptômes spécifiques liés au dysfonctionnement, nom, adresse et numéro de téléphone, etc.
Vous pouvez contacter le magasin où vous avez acheté l'appareil ou le support Valeton (service@valeton.net)
Veuillez utiliser cet appareil conformément au manuel fourni. Tout autre usage, ainsi qu'un usage dans d'autres conditions de fonctionnement, est considéré comme un mauvais usage.
Valeton ne saurait être tenue responsable des dommages causés par un mauvais usage ou des modifications apportées à l'appareil.

COMMANDES



1. SPD 1

Ajuste la vitesse de modulation de l'effet MOD 1 gauche.

2. DEPTH 1

Ajuste la profondeur de modulation de l'effet MOD 1 gauche.

3. Description de MORPH 1

Mode série :

MORPH 1 ajuste le paramètre MIX (rapport humide/sec) de MOD 1.

Mode parallèle :

MORPH 1 contrôle le ratio de mélange final entre MOD 1 et MOD 2.

Flux de signal : le signal d'entrée est séparé en voies MOD 1 et MOD 2. MORPH 1 mélange ensuite les signaux MOD 1 et MOD 2 traités avec un ratio défini pour la sortie.

*En mode parallèle, si seul MOD 1 est actif, MORPH 1 ajuste le MIX (rapport humide/sec) de MOD 1.

4. SPD 2

Ajuste la vitesse de modulationde l'effet MOD 2 droit.

5. DEPTH 2

Ajuste la profondeur de modulation de l'effet MOD 2 droit.

6. MORPH 2

MORPH 2 est un contrôleur de modulation pour le type d'effet MOD 2. Sa fonction varie selon l'effet MOD sélectionné :

Mode Rotatif : Ajustez la position du microphone de captation du haut-parleur rotatif pour modifier le ratio d'énergie des hautes/basses fréquences du signal capté.

Mode Filtre : Contrôlez de manière fluide le paramètre Fréquence du filtre pour des transitions de timbre fluides et continues.

Mode Tremolo : Contrôlez la forme d'onde du tremolo (Forme). En tournant la molette dans le sens horaire, la forme d'onde bascule : Triangle → Carré.

7. Sélection du type MOD 1

Positions du commutateur, de haut en bas : Flanger / Chorus / Phaser.

8. Commutateur Série/Parallèle

Bascule le routage du signal des deux effets de modulation. Position haute = Série ; position basse = Parallèle.

9. Sélection du type MOD 2

Positions du commutateur, de haut en bas : Rotatif / Filtre / Tremolo.

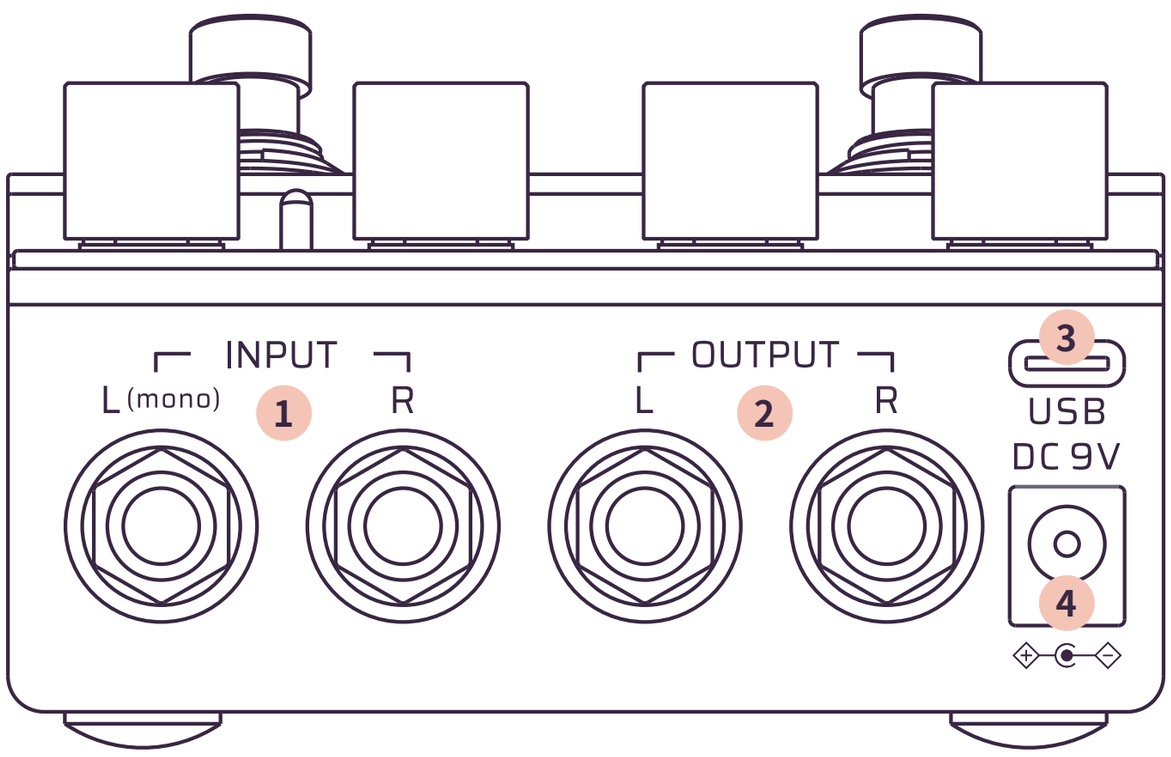
10. Footswitch MOD 1

Appuyez brièvement sur la pédale pour activer ou désactiver l'effet de modulation de droite (MOD 1) ; lorsqu'il est activé, l'anneau LED clignote en bleu. Appuyez longuement sur la pédale pour activer la fonction Tap Tempo ; lorsqu'elle est activée, l'anneau LED clignote en vert.

11. Footswitch MOD 2

Appuyez brièvement sur la pédale basculante pour activer ou désactiver l'effet de modulation gauche (MOD 2) ; lorsqu'il est activé, l'anneau LED clignote en bleu. Appuyez longuement sur la pédale basculante pour activer la fonction Tap Tempo ; lorsqu'elle est activée, l'anneau LED clignote en vert.

CONNECTEURS



1. INPUT

L(mono) : Entrée gauche (utilisée également en entrée mono).
R : Entrée droite.
Fonctionnement mono : branchez l'instrument/source uniquement sur L(mono).
Fonctionnement stéréo : branchez les entrées L(mono) et R pour un son stéréo complet.

2. OUTPUT

L : Sortie gauche.
R : Sortie droite.
Fonctionnement mono : signal de sortie uniquement via la prise L.
Fonctionnement stéréo : branchez les sorties L et R sur des haut-parleurs ou d'autres appareils pour le stéréo.

3. USB Type-C

Connectez à un PC pour les mises à jour du micrologiciel.

4. DC 9V

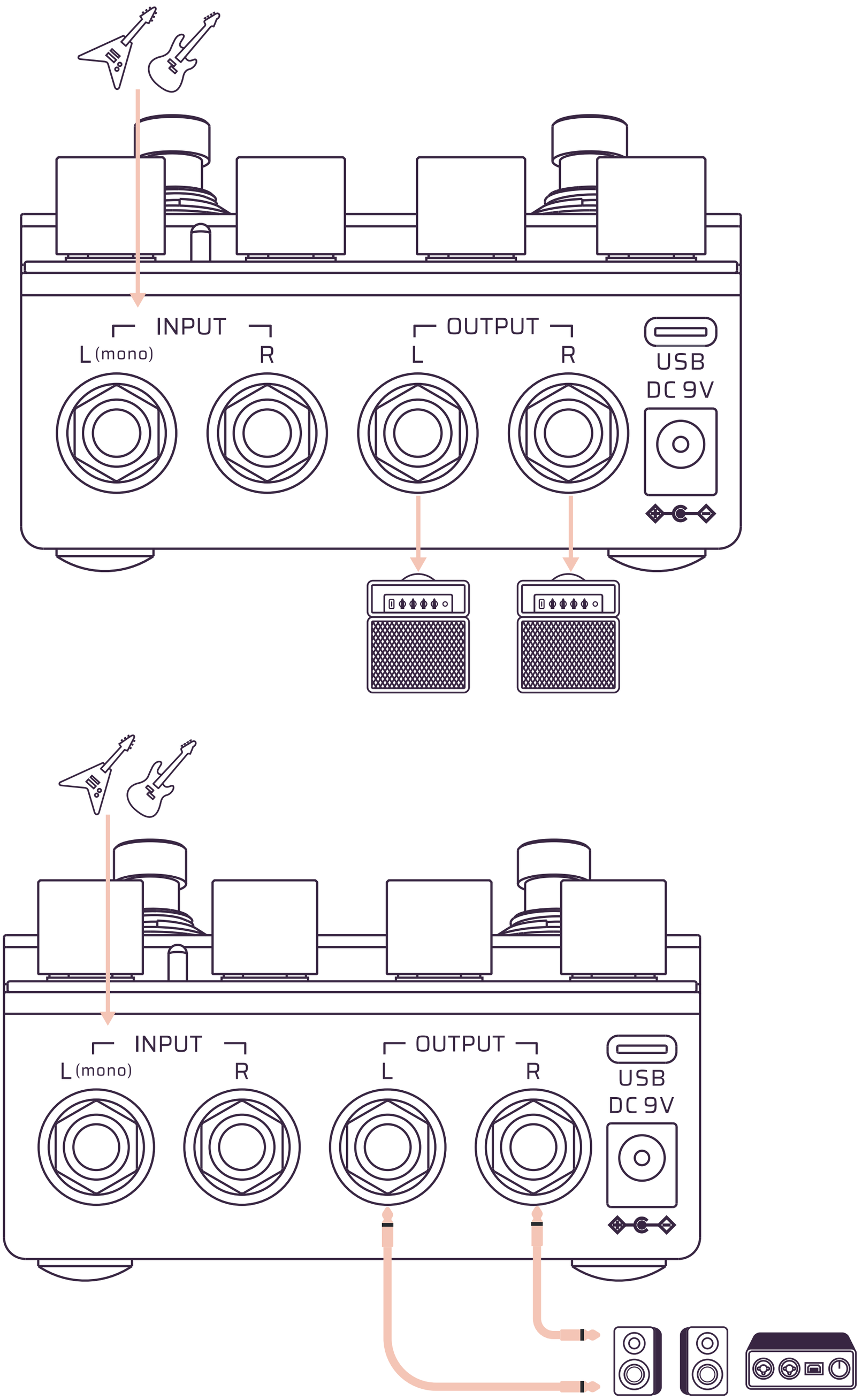
Prise d'entrée d'alimentation DC standard.

SÉLECTION BYPASS

Allumez l’appareil tout en maintenant appuyées les deux pédales basculantes. Une fois que les deux anneaux LED s’allument, sélectionnez le type de bypass par la couleur des LED :
Vert = Bypass réel ; Bleu = Bypass tamponné avec prolongation de la queue.
Une fois le mode de bypass souhaité sélectionné, appuyez sur les deux pédales basculantes pour confirmer (les LED s’éteignent). Le réglage est sauvegardé, vous pouvez ensuite utiliser la pédale normalement.

APPLICATION

Sortie stéréo à deux canaux. Connectez à deux amplificateurs de guitare ou à des systèmes de monitorage pour des tons stéréo immersifs avec une profondeur spatiale riche.



SPÉCIFICATIONS

Prises d’entrée (L/R)
2 × 6,35 mm (1/4”) prises TS

Prises de sortie (L/R)
2 × 6,35 mm (1/4”) prises TS

Impédance d’entrée
500kΩ

Impédance de sortie
100Ω

USB
USB 2.0 Type-C

Alimentation
DC 9V, 5,5×2,1mm, centre négatif, 300mA

Dimensions
96 mm (long.) × 100 mm (larg.) × 44,5 mm (haut.)

Poids
449 g