

# PRISM

# MINI



## MANUEL D'UTILISATION



## CONTENU

INTRODUCTION .....	2
CARACTÉRISTIQUES .....	2
TOP CONTROLS .....	3
SAISIR (INPUT) .....	3
VOLUME.....	3
PARAMÈTRE (PARAMETER) .....	3
RETOUR (BACK CONTROL).....	3
MONDIAL / PUISSANCE (GLOBAL / POWER) .....	3
Bluetooth® .....	3
INDICATEUR DE PUISSANCE (POWER INDICATOR) .....	3
PANNEAU ARRIÈRE .....	4
SORTIE CASQUE (HEADPHONES).....	4
USB.....	4
RÉINITIALISER (RESET) .....	4
ÉCRAN PRINCIPAL.....	5
MENU D'ÉDITION DES CORRECTIFS .....	5
MENU DES PARAMÈTRES GLOBAUX.....	6
ACCORDEUR DE GUITARE.....	7
CHARGEMENT .....	7
Bluetooth® .....	8
USB AUDIO .....	9
INSTALLATION .....	9
Windows® .....	9
MacOS® .....	10
INTERFACE DU CONDUCTEUR.....	11
CONTRÔLE DE L'APPLICATION TONE-WIZARD.....	13
RELATIONS .....	17
DESCRIPTION DES EFFETS .....	18
Pré .....	18
DRIVE.....	19
AMP.....	19
CAB.....	19
Égalisation (EQ).....	20
MODULATION.....	20
DÉLAI (Delay).....	21
REVERB.....	21
MISE À JOUR DU FIRMWARE .....	22
INSTALLATION DE Windows.....	22
INSTALLATION DE macOS .....	23
LANCEMENT DU MISE À JOUR.....	25
CARACTÉRISTIQUES .....	27
DIMENSION'S .....	28
SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS.....	29

## INTRODUCTION

### CARACTÉRISTIQUES

- Ampli de bureau multi-effets
- Conception compacte et légère
- 6W (Stéréo 2 x 3W)
- Bluetooth®
- 100 préséglages - 50 d'usine et 50 utilisateur
- Écran couleur de 1,77 pouce
- 8 blocs DSP, 1 ampli, 1 baffle et 6 effets simultanés
- Contrôle du volume
- Contrôle des paramètres
- Accordeur de guitare intégré
- Boîte à rythmes intégrée (accessible via l'application)
- Prise USB Type C offrant 2 entrées / 2 sorties simultanées
- Sortie casque 3,5 mm pour s'entraîner en silence
- Contrôle à distance via l'application compatible
- Batterie au lithium intégrée de 2000 mAh

Scannez ou cliquez sur le code QR ci-dessous pour accéder aux différents liens de téléchargement de l'application TONE-WIZARD:



## TOP CONTROLS



### SAISIR (INPUT)

Une prise jack 6,35 mm pour connecter une guitare électrique.

### VOLUME

Modifiez le niveau de sortie du haut-parleur et du casque.

### PARAMÈTRE (PARAMETER)

La molette de réglage permet de basculer entre les patches enregistrés. Vous pouvez également appuyer sur la touche correspondante pour modifier le patch sélectionné. Consultez [le menu « Édition des patches »](#) pour plus d'informations.

Le tuner intégré peut être activé en appuyant simultanément sur les boutons Paramètres et Retour. Voir la section [Tuner ci-dessous](#).

### RETOUR (BACK CONTROL)

Le bouton RETOUR permet de quitter le menu actuel et de revenir au précédent.

### MONDIAL / PUISSANCE (GLOBAL / POWER)

L'interrupteur global est un interrupteur multifonction. Maintenez le bouton enfoncé pour allumer ou éteindre l'appareil. Une brève pression active l' [interrupteur global. Menu Paramètres](#), décrit ci-dessous.

### Bluetooth®

Active la fonction Bluetooth 5.3 intégrée. Voir la [section Bluetooth](#) ci-dessous.

Maintenir le bouton Bluetooth enfoncé - tout en étant connecté à l'application TONE-WIZARD sur votre téléphone - activera/désactivera un égaliseur de coupure vocale uniquement pour l'audio USB.

### INDICATEUR DE PUISSANCE (POWER INDICATOR)

La LED bleue située sous la prise INPUT s'allume lorsque l'appareil est mis sous tension.

## PANNEAU ARRIÈRE



### SORTIE CASQUE (HEADPHONES)

Une sortie jack standard de 3,5 mm pour connecter un casque. Les connexions Guitar INPUT, Bluetooth et USB sont toutes acheminées vers la sortie PHONES.

Le branchement d'écouteurs à la prise coupe le haut-parleur de l'appareil.

### USB

Le port USB Type-C intégré permet de recharger le PRISM-MINI ou d'accéder aux entrées/sorties audio USB et à l'enregistrement. Pour l'utiliser comme interface audio USB sous Windows®, un pilote audio supplémentaire est requis. Sous macOS®, aucun pilote supplémentaire n'est nécessaire.

Consultez la [section USB](#) pour obtenir des informations sur la configuration des pilotes permettant la lecture audio.

Lors de la charge, assurez-vous que votre chargeur puisse fournir une puissance de 10 W (5 V/2 A) pour une charge optimale. Le temps de charge est généralement de 2 à 3 heures.

*Windows est une marque déposée du groupe de sociétés Microsoft. macOS est une marque déposée d'Apple Inc.*

### RÉINITIALISER (RESET)

Si le PRISM-MINI ne répond plus, vous pouvez le réinitialiser manuellement en insérant une épingle dans l'orifice de réinitialisation et en appuyant sur le bouton de réinitialisation. Vous devriez entendre un clic et l'appareil s'éteindra. Appuyez ensuite sur l'interrupteur GLOBAL/POWER pour le rallumer.

## ÉCRAN PRINCIPAL

Le PRISM-MINI est doté d'un écran couleur de 1,77 pouce affichant le patch actuel, l'état de la batterie et d'autres paramètres.



**NUMÉRO DE PRÉRÉGLAGE (PRESET NUMBER)** - Indique le patch sélectionné. Un petit astérisque apparaît si le patch contient des modifications non enregistrées. Le passage à un autre patch supprimera toutes les modifications non enregistrées, qui seront alors perdues.

**NOM DU PRÉRÉGLAGE (PRESET NAME)** - Nom du patch actif actuel. Modifiable lors de l'enregistrement du préréglage.

**CHAÎNE D'EFFETS (EFFECTS CHAIN)** - Indique les effets disponibles pour le patch actuel ainsi que ceux qui sont actifs. Dans le patch ci-dessus, les effets PRE, AMP, CAB, EQ et RVB sont actifs.

**ÉTAT DE CHARGE DE LA BATTERIE (BATTERY CHARGE STATUS)** - Indique l'état de la batterie de l'appareil. Les barres clignotent pendant la charge.

## MENU D'ÉDITION DES CORRECTIFS

Appuyez sur le bouton de paramètre pour modifier le patch actuellement sélectionné.

### MONTAGE D'EFFETS



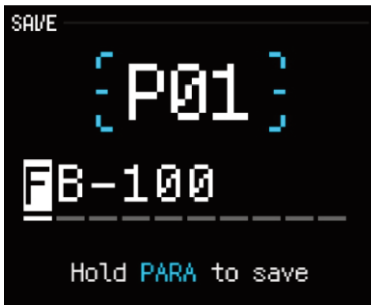
Au départ, la chaîne d'effets du patch s'affichera.

Utilisez le bouton de réglage pour parcourir les effets et sélectionner celui que vous souhaitez modifier. Chaque effet peut être activé ou désactivé et possède d'autres paramètres modifiables.

Utilisez le bouton retour pour quitter un menu une fois terminé.

**[Consultez la section DESCRIPTION DES EFFETS pour plus d'informations.](#)**

## EFFET ENREGISTRER MENU



Une fois la modification terminée, l'écran ENREGISTRER est accessible en maintenant la touche PARAMÈTRE enfoncée.

Avant d'enregistrer, vous avez la possibilité de modifier le nom des effets.

La fonction d'enregistrement peut être annulée en cliquant sur le bouton RETOUR.

Une dernière pression prolongée sur la touche PARAMÈTRE terminera le processus d'enregistrement.

## MENU DES PARAMÈTRES GLOBAUX

Appuyez sur le bouton GLOBAL pour activer le menu principal des paramètres. Utilisez le bouton RETOUR pour quitter le menu des paramètres.

### NIVEAU (LEVEL)



Réglez la sensibilité de l'entrée guitare via la prise jack 6,3 mm. Réglage par paliers de 1 dB, de -20 à +20 dB.

### USB



Enregistrement des effets USB (Volume d'enregistrement des effets): Réglez le volume de

les effets sur l'USB, allant de -20dB à 20dB.

BT REC (Volume d'enregistrement Bluetooth): Réglez le volume du Bluetooth

vers l'USB, allant de -20 dB à 20 dB.

Moniteur (volume d'enregistrement sonore): Régler le volume de l'audio USB vers le PRISM-MINI de -20dB à 20dB.

### AFFICHER (DISPLAY)



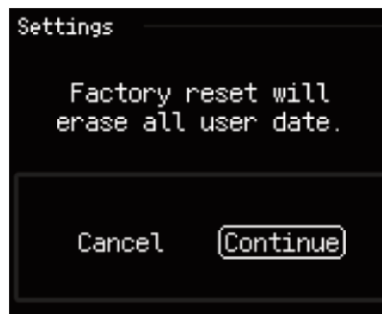
Réglez la luminosité de l'écran de 0 à 100.

## À PROPOS (ABOUT)



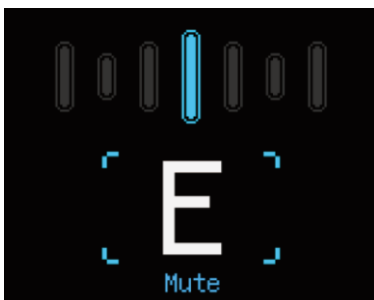
Vérifiez la version actuelle du firmware.

## RÉINITIALISER (RESET)



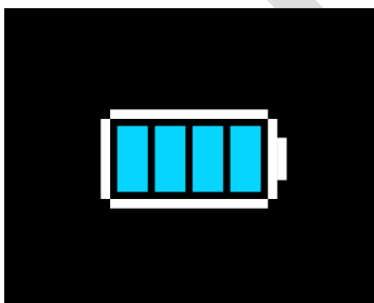
Un moyen rapide et facile de rétablir les paramètres d'usine.

## ACCORDEUR DE GUITARE



On accède au tuner en appuyant simultanément sur la touche PARAMETER et la touche BACK.

## CHARGEMENT



Le PRISIMM-MINI peut être rechargé en connectant le port USB Type C situé sur le panneau arrière à n'importe quel port de charge USB. Pour une charge optimale, nous recommandons un adaptateur secteur de 10 W (5 V/2 A).

Une alimentation de 5 Watts peut être utilisée, mais cela entraînera un temps de charge plus long.

Pendant la charge, l'écran de l'appareil affichera l'indicateur de batterie lorsqu'il est éteint.

Lorsque l'appareil est allumé, le voyant de la batterie situé en haut à droite clignote pour indiquer la charge.

## Bluetooth®

Appuyez sur cette touche pour activer la connectivité Bluetooth sur le PRISM-MINI. Le voyant clignotera pour indiquer que l'appareil est prêt à être apparié à un périphérique Bluetooth.

Selon votre appareil, deux périphériques Bluetooth peuvent apparaître comme connectables : « PRISM-MINI BLE » et « PRISM-MINI Audio ». (Les appareils Android affichent généralement les deux, tandis que les appareils iOS n'affichent généralement que la connexion Audio.) Connectez-vous au PRISM-MINI Audio si vous souhaitez diffuser de l'audio ou utiliser la boîte à rythmes de l'application. Il n'est généralement pas nécessaire de se connecter manuellement au PRISM-MINI BLE, car l'application TONE-WIZARDS' en charge automatiquement.

L'éclairage bleu continu du commutateur Bluetooth indique qu'une connexion a été établie.

Appuyez de nouveau sur le bouton Bluetooth pour désactiver le Bluetooth sur l'appareil. Désactiver le Bluetooth intégré lorsqu'il n'est pas nécessaire prolongera l'autonomie de la batterie.

Consultez la [section TONE-WIZARD](#) pour savoir comment utiliser l'application avec le PRISM-MINI.

La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et utilisées sous licence.

DRAFT

## USB AUDIO

### INSTALLATION

Le PRISM-MINI dispose d'une interface audio USB bidirectionnelle accessible une fois les pilotes USB correspondants installés sur votre PC.

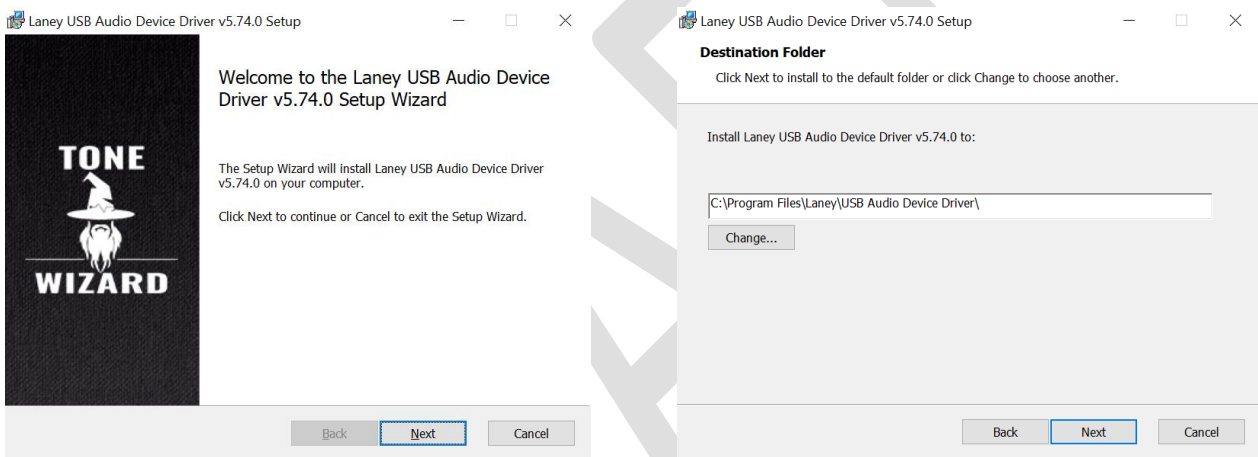
Sans installer les pilotes TONE-WIZARD de Laney, votre PC ne reconnaîtra pas le PRISM-MINI et l'audio USB ne fonctionnera pas. Les appareils macOS ne nécessitent pas de pilotes.

Téléchargez le programme d'installation via le [code QR](#) figurant au début du manuel d'utilisation ou accédez à la page produit sur le site Web de Laney.

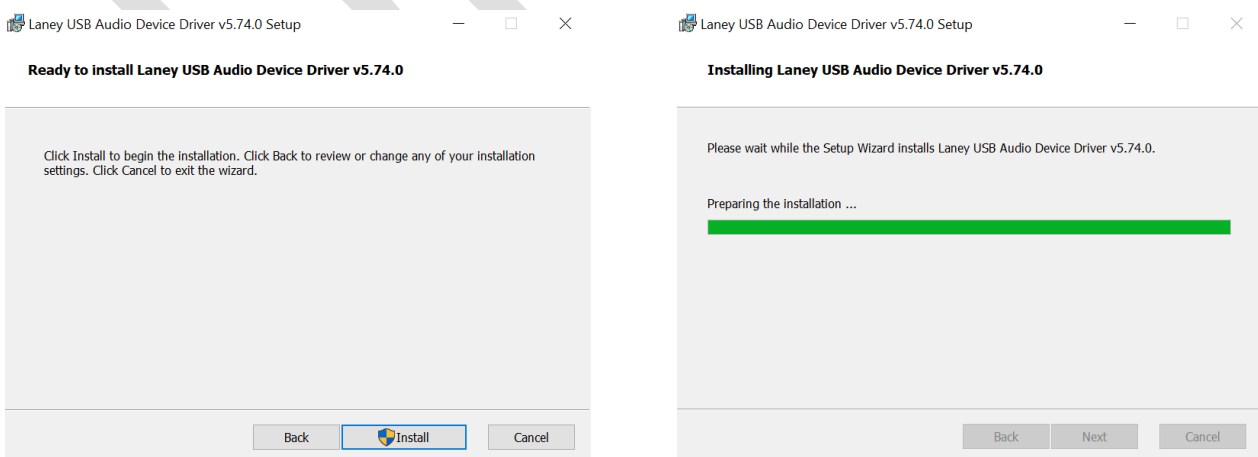
#### Windows®

Après avoir ouvert le programme d'installation, l'écran « Bienvenue » ci-dessous s'affichera. Appuyez sur « Suivant » pour continuer.

Remarque: Votre version du programme d'installation peut être différente de celle affichée dans les captures d'écran.



Dans un premier temps, le programme d'installation vous demandera de sélectionner un dossier dans lequel installer le pilote.



Une fois le dossier sélectionné, cliquez sur « Suivant ». L'assistant d'installation vous demandera alors de démarrer l'installation. Selon les paramètres de votre pare-feu, vous devrez peut-être autoriser l'accès administrateur.

Les pilotes seront alors installés ; cette opération ne devrait prendre que quelques secondes, leur taille totale étant de quelques mégaoctets seulement. Une fois l'installation terminée, cliquez sur « Terminer », et les pilotes audio TONE-WIZARD devraient démarrer automatiquement en arrière-plan.

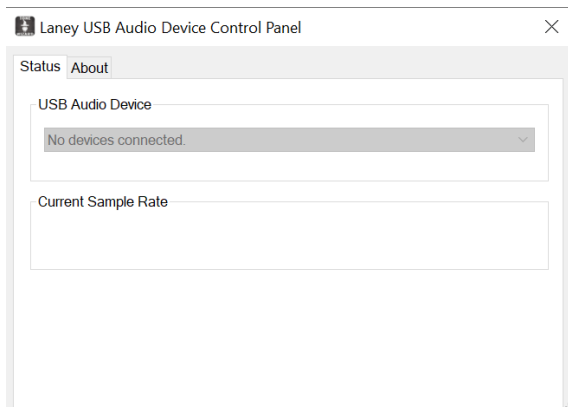
### MacOS®

Il n'est pas nécessaire d'installer de pilotes audio pour permettre la lecture audio sur les appareils fonctionnant sous macOS.

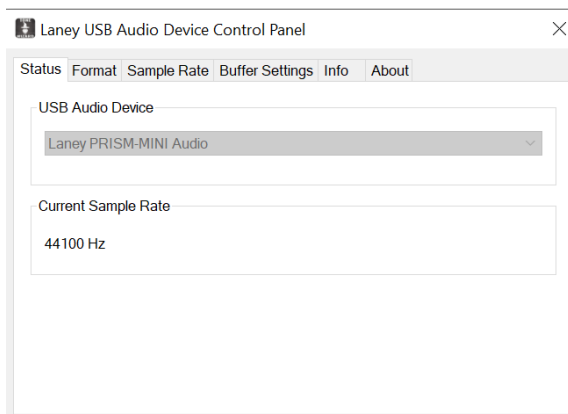
DRAFT

## INTERFACE DU CONDUCTEUR

Sans périphérique PRISM-MINI connecté à votre PC, aucun périphérique audio USB n'apparaîtra dans l'interface du pilote.



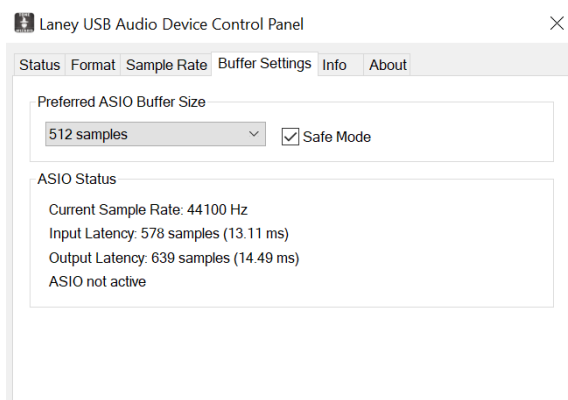
Lorsque vous connectez un PRISM-MINI à votre PC via USB et que vous l'allumez, les pilotes USB indiquent qu'il est connecté. La fréquence d'échantillonnage audio numérique actuelle est également affichée dans l'onglet « État ». D'autres onglets deviennent également disponibles lorsqu'un périphérique est connecté ; ils sont décrits ci-dessous.



## PARAMÈTRES DE TAMPON

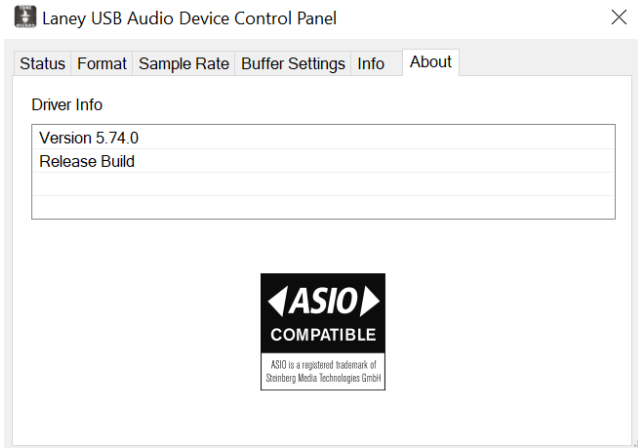
Visualisez et modifiez la taille du tampon audio USB. Augmenter la taille de l'échantillon accroît la latence audio USB, mais réduit la charge du processeur. La latence d'entrée et de sortie est visible dans les « Paramètres du tampon » et s'actualise en fonction de la taille de tampon sélectionnée.

Le mode sans échec augmente automatiquement légèrement la taille du tampon de sortie. Cela peut contribuer à éliminer les artefacts audio tels que les clics et les craquements si le processeur commence à être surchargé.



## À PROPOS

Consultez les informations relatives à la version actuelle du pilote sur votre PC.



## SORTIE USB

Le PRISM-MINI peut servir de périphérique de sortie audio pour votre PC. Assurez-vous de le sélectionner comme périphérique de sortie dans les paramètres de votre système d'exploitation.

Réglez ce niveau soit sur le PC lui-même, soit via la commande « Niveau du moniteur » dans le menu des paramètres du PRISM-MINI.

## ENTRÉE USB

De plus, le PRISM-MINI peut servir de périphérique d'entrée audio pour PC. Le signal audio Bluetooth et la piste d'entrée sont diffusés en continu vers l'ordinateur pour être enregistrés via une station de travail audio numérique (DAW).

Vous pouvez modifier les niveaux de l'appareil soit dans les paramètres de votre système d'exploitation, soit directement sur le PRISM-MINI. Accédez au menu des paramètres et modifiez le volume « FX REC » pour la piste principale (guitare) ou le volume « BT REC » pour l'audio Bluetooth.

## CONTRÔLE DE L'APPLICATION TONE-WIZARD

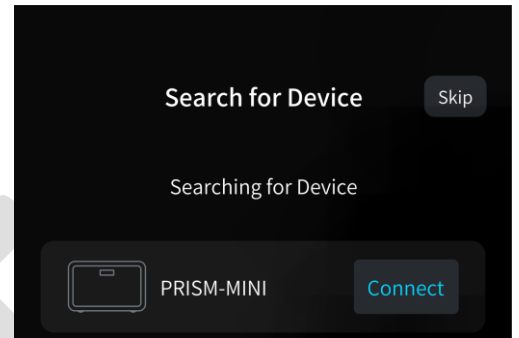
L'application Laney TONE-WIZARD est disponible pour les appareils Android® et iOS® via le lien ci-dessous:

[TÉLÉCHARGEMENTS PRISM-MINI](#)

L'application permet un meilleur contrôle des patches et des effets, ainsi que l'importation et l'exportation de vos propres créations.

### CONNECTEZ-VOUS AU PRISM-MINI

Pour connecter l'application TONE-WIZARD au PRISM-MINI, appuyez sur le bouton Bluetooth du panneau de commande du Prism-Mini. Assurez-vous que le Bluetooth est activé sur votre téléphone ou appareil. Ouvrez TONE-WIZARD : l'écran de recherche affichera automatiquement les PRISM-MINI à proximité. Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter. Si le Bluetooth n'était pas activé, activez-le, puis actualisez la liste. Appuyez sur « Connecter » : l'application TONE-WIZARD se connectera au PRISM-MINI.



**Remarque : TONE-WIZARD utilise la connexion BLE du Laney PRISM-MINI. Si vous souhaitez également diffuser de l'audio ou utiliser la boîte à rythmes de l'application, vous devrez accéder aux paramètres Bluetooth de votre téléphone et vous connecter à la connexion Bluetooth « Laney PRISM-MINI Audio », indépendamment de l'application.**

### CONTRÔLE PRÉRÉGLÉ

Une fois l'application trouvée, connectez-vous à votre appareil pour accéder aux autres fonctionnalités.

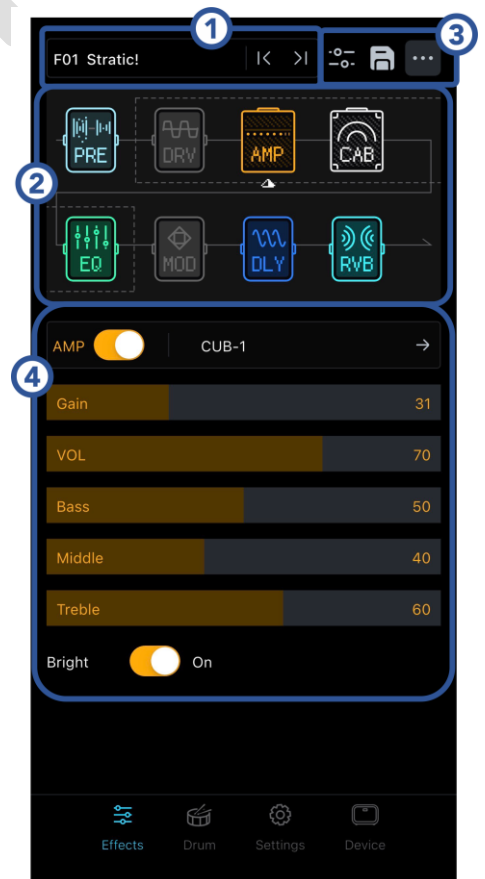
L'image de droite montre l'écran typique que vous verrez une fois connecté.

**1** - Le patch actif s'affiche en haut à gauche, accompagné de son code de référence (F01 = Factory, suivi du numéro du patch). Vous pouvez également naviguer entre les patches ici et les modifier sur la MINI.

**2** - La chaîne d'effets est affichée avec l'effet actuellement sélectionné, correspondant aux commandes situées en dessous. Chaque effet peut être sélectionné pour être modifié.

De plus, les effets peuvent être réorganisés en maintenant simplement le bouton de la souris enfoncé sur celui que vous souhaitez déplacer et en le faisant glisser à l'endroit désiré.

**3** - En haut à droite de la page se trouvent les commandes générales du patch actuel. Le bouton le plus à gauche permet de modifier le volume d'entrée du préréglage. Le bouton central permet d'enregistrer et de renommer le préréglage parmi les 50 préréglages utilisateur. Le bouton le plus à droite permet d'importer/exporter.



**4** - Les commandes disponibles pour l'effet sélectionné s'affichent ici. Dans cet exemple, le simulateur d'ampli est sélectionné. Activez ou désactivez l'effet et changez d'ampli à l'aide de la flèche de droite.

Ensuite, modifiez le gain et l'égalisation (valeurs de 1 à 100) à l'aide des curseurs. Les paramètres affichés varient selon l'effet sélectionné dans la chaîne.

Apple App Store est une marque déposée d'Apple Inc. Google Play et le logo Google Play sont des marques déposées de Google LLC.

**ENREGISTREMENT D'UN PRÉRÉGLAGE** - Lorsque vous êtes satisfait des modifications apportées au préréglage, appuyez sur le bouton Enregistrer dans le coin supérieur droit pour accéder à l'écran Enregistrer le préréglage.



✕ **Save Preset**

Preset No. :  →

Preset Name :  8/10

Enter up to 10 characters: letters, numbers, or symbols.

Sélectionnez le préréglage à remplacer à l'aide du sélecteur N° de préréglage. Seuls les 50 préréglages utilisateur « P » disponibles peuvent être modifiés/remplacés.

Choisissez le nom du nouveau préréglage - 10 caractères maximum.

Appuyez sur le bouton Enregistrer pour terminer.

## PAGE DRUM®

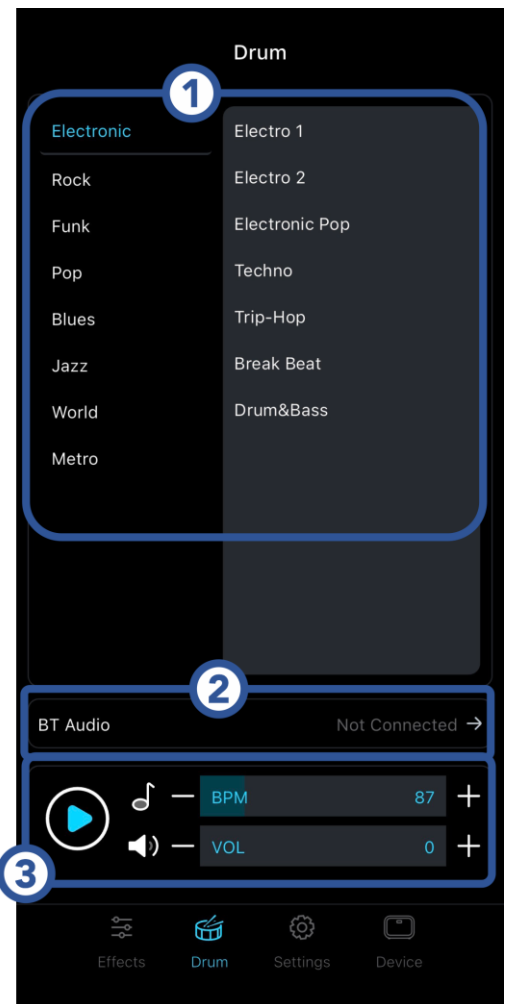
**1** - Accédez aux différentes boucles de batterie de plusieurs genres pour jouer par-dessus. La colonne de gauche sélectionne le groupe de genres et la colonne de droite la boucle de batterie elle-même.

**2** - Consultez l'état de la connexion audio Bluetooth. Une fois connecté, le son peut être diffusé de l'appareil connecté vers l'unité. Pour vous connecter, accédez aux paramètres Bluetooth de votre appareil et connectez-vous à « PRISM-MINI-Audio ». L'application confirmera la réussite de la connexion.



**3** - En bas de la page se trouvent les commandes de la boucle de batterie sélectionnée. Vous pouvez la lire, la mettre en pause, modifier son tempo (BPM) et son volume. Pour le BPM et le volume, utilisez les boutons +/- ou faites glisser le curseur de 0 à 100.

**Remarque :** Par défaut, la batterie sera diffusée depuis votre téléphone, sauf si la connexion Bluetooth Audio est activée.



## PAGE DES PARAMÈTRES

Tous les réglages mentionnés ici sont également accessibles sur l'appareil.

**1** - Modifiez le gain à l'entrée de l'appareil. Plage de -20 dB à +20 dB.

**2** - Différents niveaux de volume permettent de contrôler l'audio via USB. Tous sont compris entre -20 dB et +20 dB.

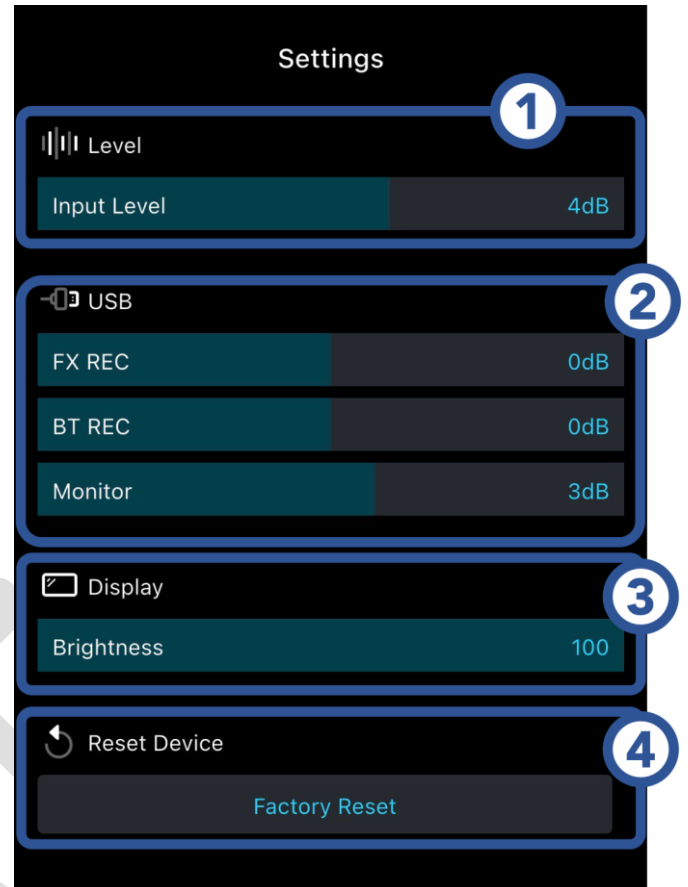
**FX REC** - Volume du pré-réglage actuel transmis au PC via l'audio USB.

**BT REC** - Volume du flux audio Bluetooth transmis au PC via USB.

**MONITOR** - Volume du son provenant du PC et transmis au PRISM-MINI via USB.

**3** - Réglez la luminosité de l'affichage de l'unité.

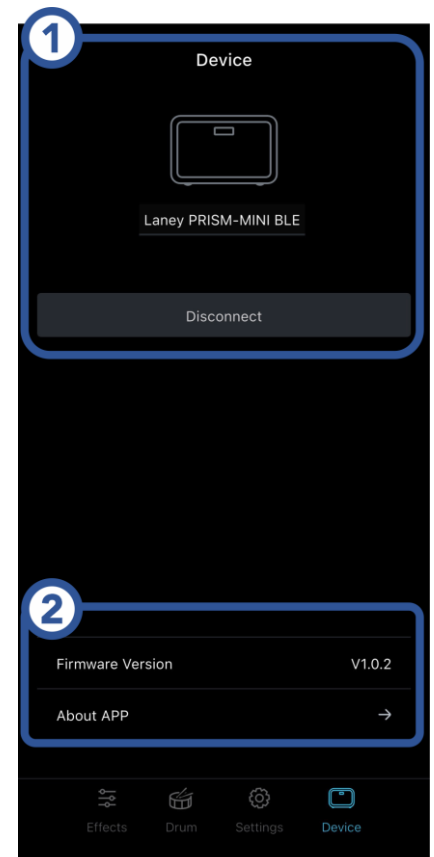
**4** - Réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine. Tous les réglages et correctifs sont rétablis à leurs valeurs par défaut.



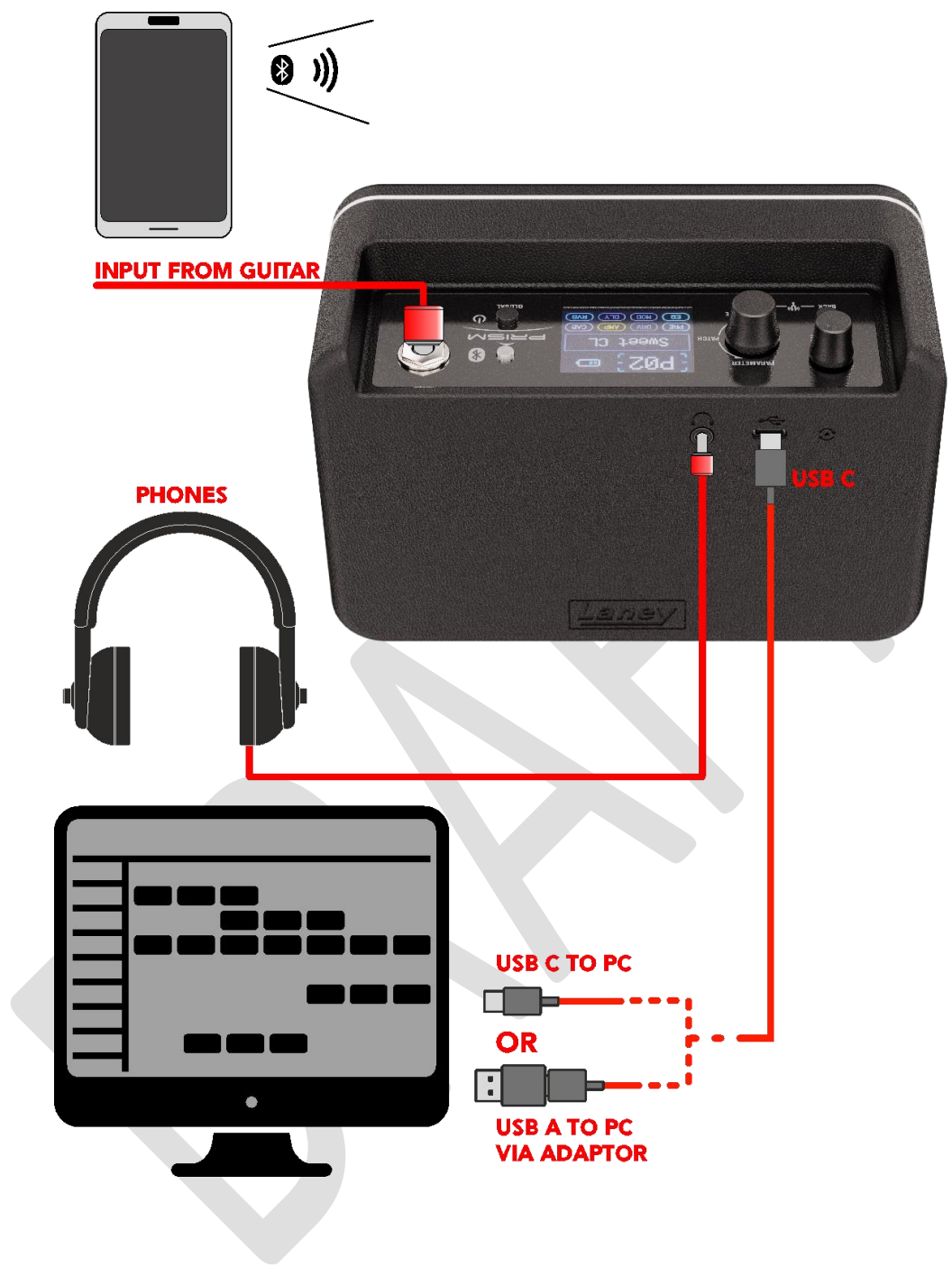
## PAGE DE L'APPAREIL

**1** - Affiche l'appareil actuel auquel l'application est connectée, ainsi que la possibilité de se déconnecter.

**2** - Affiche la version actuelle du micrologiciel de l'appareil connecté. Cliquez sur « À propos de l'appli » pour afficher plus de détails sur l'application elle-même, notamment votre version actuelle.



# RELATIONS



## DESCRIPTION DES EFFETS

Le PRISM-MINI est livré avec 50 préréglages d'usine et 50 préréglages utilisateur. Par défaut, les 50 préréglages utilisateur reprennent les préréglages d'usine, mais peuvent être modifiés et renommés.

Chaque préréglage inclut une chaîne d'effets composée de 8 effets activables/désactivables et modifiables. De plus, les effets PRE, MOD, DLY et RVB peuvent être placés avant ou après la section d'amplification principale (DRV, AMP et CAB).

Un seul exemplaire de chaque effet peut être présent pour chaque préréglage.

**Pré** - Grille (Gate) / Comp (Compresseur) / Booster (Boost) / Filtre automatique (Auto Filter) / Pas (Octave Pitch)

EFFET	DESCRIPTION DE L'EFFET	CONTRÔLE	DESCRIPTION DU CONTRÔLE
<b>Grille</b>	Noise Gate	Seuil (Threshold)	Seuil de déclenchement de la porte
<b>Comp</b>	Compresseur	Soutenir (Sustain)	Augmenter le niveau de compression
		Attaque (Attack)	Combien de temps faut-il à l'ordinateur pour se déclencher ?
		Volume	Volume de sortie du comp.
		Agrafe (Clip)	Ajuste la sensibilité d'entrée
<b>Booster</b>		Gagner (Gain)	Gain de puissance du boost
		+3 dB	Ajoutez 3 dB au signal
		Brillant	Renforcement des hautes fréquences
<b>Filtre Automatique</b>	Effet Auto-Wah	Profondeur (Depth)	Contrôle la profondeur du Wah
		Taux (Rate)	Contrôle la vitesse du Wah
		VOL	Contrôlez le volume de l'effet
		Faible (Low)	Volume des basses fréquences
		Q	Modifier le facteur Q du filtre
<b>Pas</b>	Effet d'octave	Haut (High)	Volume des hautes fréquences
		Faible	Volume des basses fréquences
		Haut	Volume des hautes fréquences
		Sec (Dry)	Volume du signal sec

**DRIVE** - OD (Overdrive) / Distorsion / Duvet (Fuzz) / Bass Drive

EFFET	DESCRIPTION DE L'EFFET	CONTRÔLE	DESCRIPTION DU CONTRÔLE
<b>OD</b>	Effet overdrive	Gagner	Modifier le gain de l'effet
		Tonifier (Tone)	Ajustez la luminosité de l'effet
		VOL	Volume de sortie de l'effet
<b>Distorsion</b>	Effet de distorsion	Gagner	Modifier le gain de l'effet
		Tonifier	Ajustez la luminosité de l'effet
		VOL	Volume de sortie de l'effet
<b>Duvet</b>	Effet fuzz	Duvet	Niveau de distorsion fuzz
		VOL	Volume de sortie de l'effet
<b>Bass drive</b>	Effet de saturation des basses basé sur la pédale Blackheath	Gagner	Modifier le gain de l'effet
		Mélange (Blend)	Niveau de mélange du signal traité/sec
		VOL	Volume de sortie de l'effet
		Basse	Volume des basses fréquences
		Tripler (Treble)	Volume des hautes fréquences

**AMP** - Choisissez parmi une sélection de différents modèles d'amplificateurs Laney.

Choisissez parmi quatre types d'amplificateurs, chacun décliné en plusieurs modèles, conçus pour reproduire fidèlement le son original.

**PROPRE (CLEAN)** - Cub-1, Lionheart 1, Lionheart 2, Digbeth 3, Digbeth 4

**DRIVE** - Ironheart 1, GH 1, GH 2, VC 1

**HI-GAIN** - VH1, Ironheart 2, LC 1, GH 3, Lionheart 3, Ironheart 3

**BASS** - Digbeth 1, Digbeth 2

**CAB** - Choisissez parmi différents IR de cabinet prédéfinis ou vos propres IR importées par l'utilisateur.

**PETITE CABINE** - CUB 1, LT 1, GS 1, LT 2, GS 2, LT 3, LA 1

**GRANDE CABINE** - LT 4, LA 2, IRT 1, GS 3, GS 4, IRT 2

**CABINE DE BASSE** - DBV 1, DBV 2

**IR UTILISATEUR** - 5 emplacements pour les IR importées par l'utilisateur

**Égalisation (EQ)** - 3 modules d'égalisation: G1, G2 et Bass. Chacun possède un module d'égalisation à accentuation différent ainsi qu'un contrôle de volume de sortie.

**EQ-G1** - 125 Hz / 400 Hz / 800 Hz / 1,6 kHz / 4 kHz

**EQ-G2** - 100 Hz / 500 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 6 kHz

**EQ-B** - 50 Hz / 120 Hz / 400 Hz / 800 Hz / 4,5 kHz

**MODULATION** - Flanger / Phaser / Vibrato / Tremolo / Refrain A (Chorus A) / Refrain B (Chorus B)

EFFET	DESCRIPTION DE L'EFFET	CONTRÔLE	DESCRIPTION DU CONTRÔLE
<b>Flanger</b>	Effet Flanger	Profondeur (Depth)	Contrôlez la profondeur de l'effet
		Taux (Rate)	Contrôlez la vitesse de l'effet
		P.Retard (P.Delay)	Contrôler les effets du pré-délai
		F.Back	Contrôler le retour d'information
<b>Phaser</b>	Effet Phaser	Taux	Contrôlez la vitesse de l'effet
<b>Vibrato</b>	effet vibrato	Profondeur	Contrôlez la profondeur de l'effet
		Taux	Contrôlez la vitesse de l'effet
<b>Trémolo</b>	Effet trémolo	Profondeur	Contrôlez la profondeur de l'effet
		Taux	Contrôlez la vitesse de l'effet
<b>Refrain A</b>	Chœur basé sur la pédale Spiral Array	Profondeur	Contrôlez la profondeur de l'effet
		Taux	Contrôlez la vitesse de l'effet
		Tonifier	Ajustez la luminosité de l'effet
<b>Refrain B</b>	Chœur basé sur la pédale Spiral Array	Profondeur	Contrôlez la profondeur de l'effet
		Taux	Contrôlez la vitesse de l'effet
		VOL	Volume de sortie de l'effet

**DÉLAI (Delay)** - Puro (Pure) / Mag / Inversé (Reverse) / Gifler (Slap) / Balayer (Sweep) / Ping-Pong / Chaud (Warm)

EFFET	DESCRIPTION DE L'EFFET
<b>Puro</b>	Un effet de délai précis et pur
<b>Mag</b>	son de délai à bande analogique
<b>Inverse</b>	L'effet de délai est inversé par rapport au signal sec.
<b>Gifler</b>	Son de délai slapback
<b>Balayer</b>	L'effet de délai est modulé par un filtre à balayage.
<b>Ping-pong</b>	Un effet de délai en va-et-vient, alternant entre les canaux gauche et droit.
<b>Chaud</b>	Un son de délai chaleureux

Chaque effet possède 3 commandes:

**Mixage (Mix)** - Ajuster le mélange des signaux secs et traités

**Temps (Time)** - Ajuste le délai

**Retour (F.Back)** - Ajuster le niveau de retour de délai

L'effet « Sweep » dispose également d'un contrôle de profondeur et de vitesse.

**REVERB** - Plate / Spring / Secret Path / Air / Room / Hall / Church

Chaque effet possède 2 commandes:

**Mixage** - Ajuster le mélange des signaux secs et traités

**Décroissance (Decay)** - Ajuste la décroissance du son de réverbération

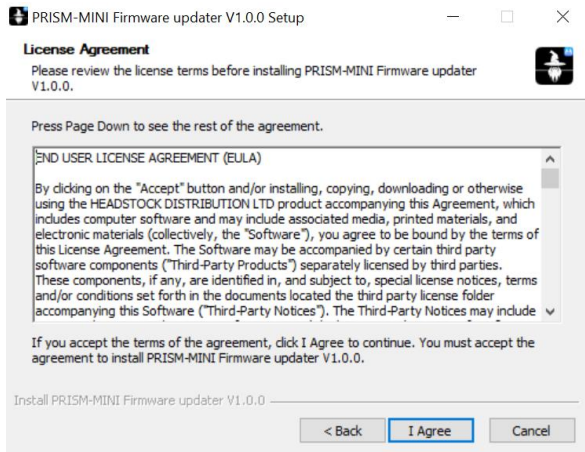
Certains effets de réverbération disposent également d'un contrôle d'atténuation et de modulation.

## MISE À JOUR DU FIRMWARE

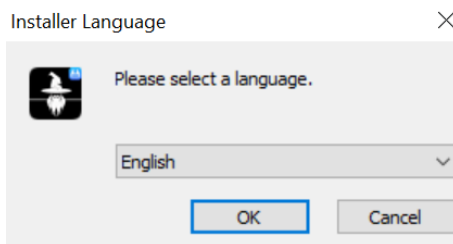
Pour mettre à jour le firmware de votre PRISM-MINI, vous devrez d'abord installer l'application de mise à jour du firmware PRISM-MINI sur votre ordinateur.

Ce fichier peut être téléchargé via le [code QR figurant](#) au début du manuel.

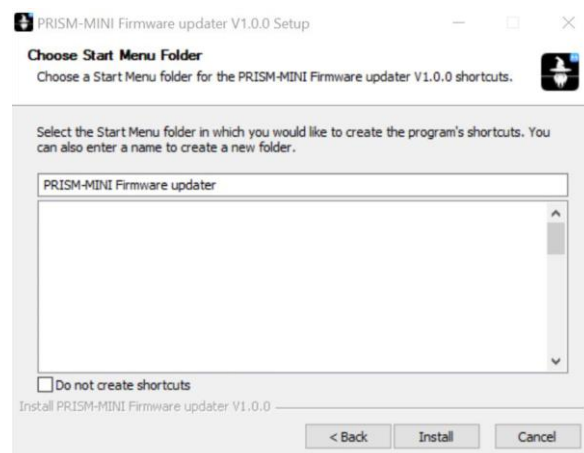
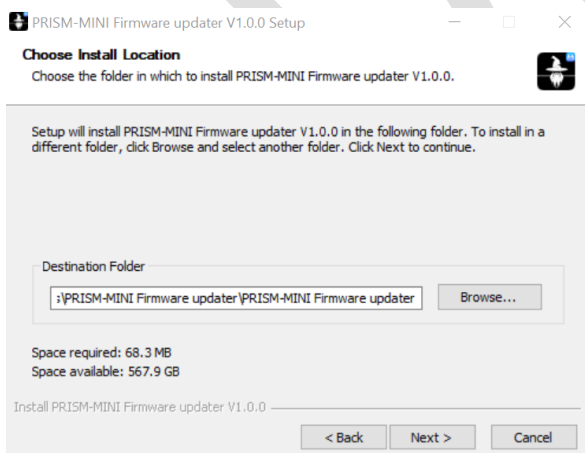
### INSTALLATION DE Windows



Une fois le programme d'installation téléchargé, exécutez-le et suivez les instructions. Sélectionnez votre langue, puis appuyez sur « Suivant », et enfin acceptez le CLUF pour continuer. Veuillez noter que la version de votre programme d'installation peut être plus récente que celle affichée dans ces images.

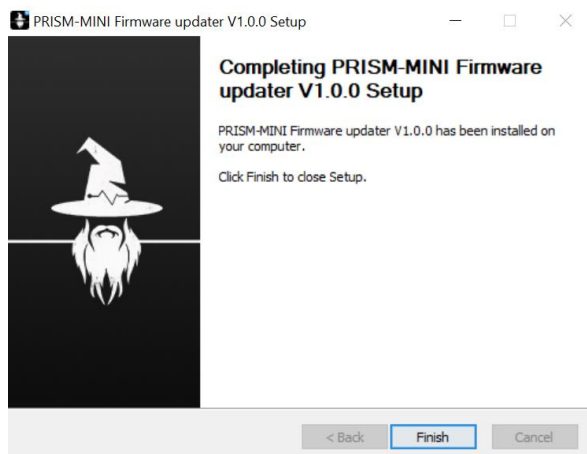


Choisissez l'emplacement d'installation du programme de mise à jour du firmware; par défaut, il s'agit du dossier Program Files.



Choisissez ensuite un emplacement dans votre dossier Démarrer pour le raccourci de l'application. Par défaut, il s'agira du dossier racine de votre menu Démarrer. Vous pouvez également cocher la case « Ne pas créer de raccourcis » pour désactiver cette fonctionnalité.

Enfin, cliquez sur « Installer » pour installer le programme de mise à jour du firmware. Une fois l'installation terminée, la fenêtre suivante s'affichera ; cliquez sur « Terminer » pour finaliser le processus.

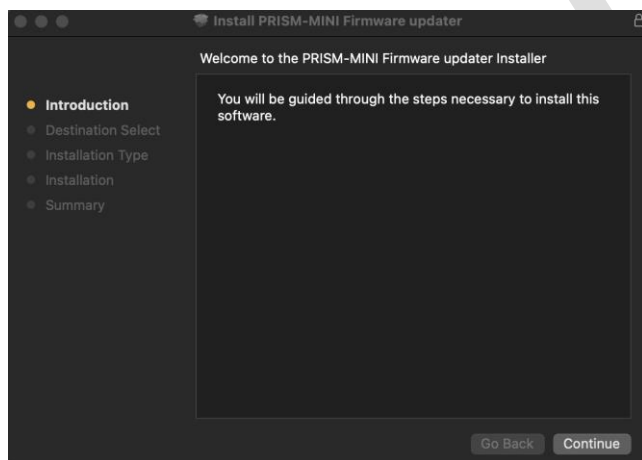


## INSTALLATION DE macOS

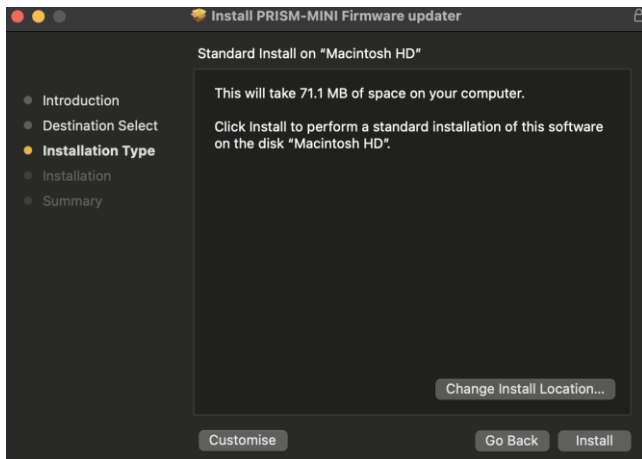
Pour mettre à jour le firmware de votre PRISM-MINI, vous devrez d'abord installer l'application de mise à jour du firmware PRISM-MINI sur votre ordinateur.

Ce fichier peut être téléchargé via le [code QR figurant](#) au début du manuel.

Exécutez le programme d'installation pour ouvrir la fenêtre correspondante et démarrer le processus d'installation.



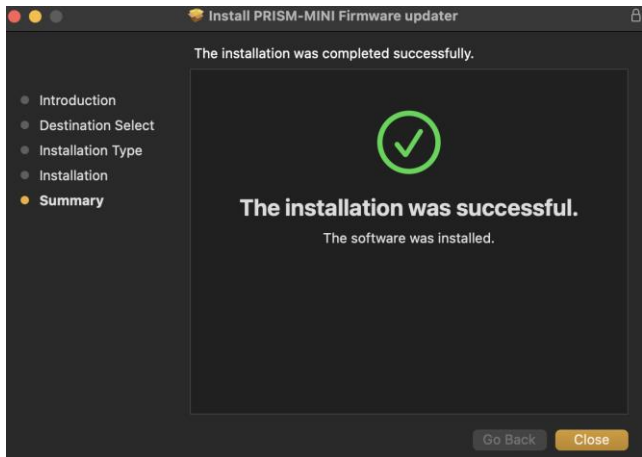
Sur la page d'introduction, cliquez sur « Continuer » pour accéder à la page de sélection de la destination. Une fois la destination sélectionnée, cliquez à nouveau sur « Continuer » pour passer à la section « Type d'installation ».



Ce type d'installation indique la taille totale de l'installation et offre la possibilité de modifier le répertoire d'installation de l'application. Ce répertoire doit disposer d'un espace mémoire suffisant pour l'application de mise à jour du firmware.

Utilisez le bouton « Modifier l'emplacement d'installation » pour choisir un nouveau répertoire.

Appuyez sur « Installer » pour lancer l'installation proprement dite.

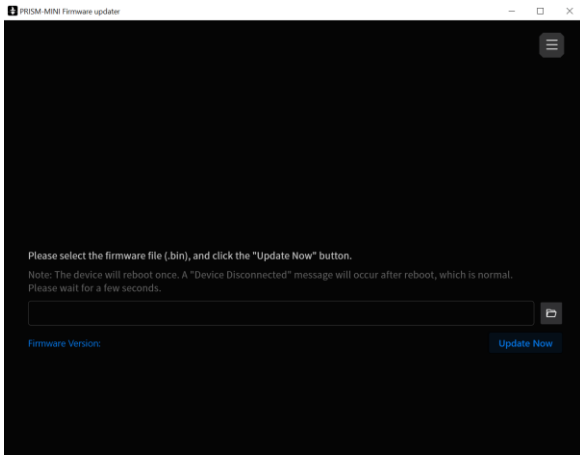


Une fois l'installation terminée, un message vous indiquera qu'elle a réussi, vous permettant ainsi de finaliser le processus en cliquant sur « Fermer ».

## LANCEMENT DU MISE À JOUR

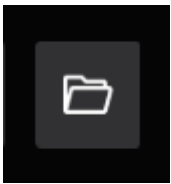
Une fois installé, vous pourrez lancer le programme de mise à jour du firmware.

Au départ, sans PRISM-MINI connecté, vous pourrez uniquement consulter la version actuelle de l'application et changer la langue. Un redémarrage sera nécessaire pour changer la langue.



Connectez votre PRISM-MINI à l'ordinateur via la prise USB, puis allumez-le.

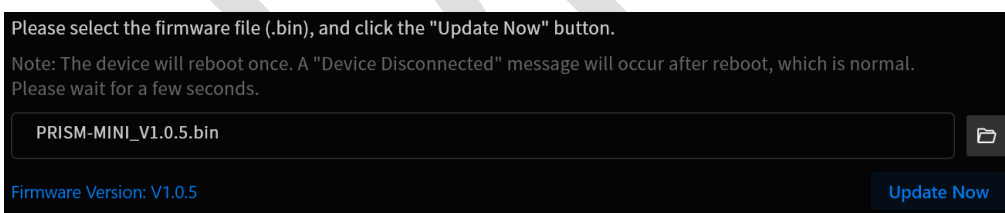
L'application enregistrera automatiquement la connexion et affichera la fenêtre de mise à jour. Utilisez le bouton représentant un dossier pour parcourir vos fichiers locaux et sélectionner le fichier .bin du firmware à installer.



## TÉLÉCHARGER LE DERNIER FIRMWARE

La dernière version du firmware sera toujours disponible en téléchargement via le [code QR PRISM-MINI](#), situé au début du manuel.

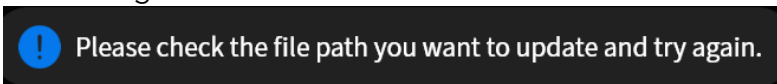
Sélectionnez le firmware téléchargé dans l'application pour mettre à jour l'appareil.

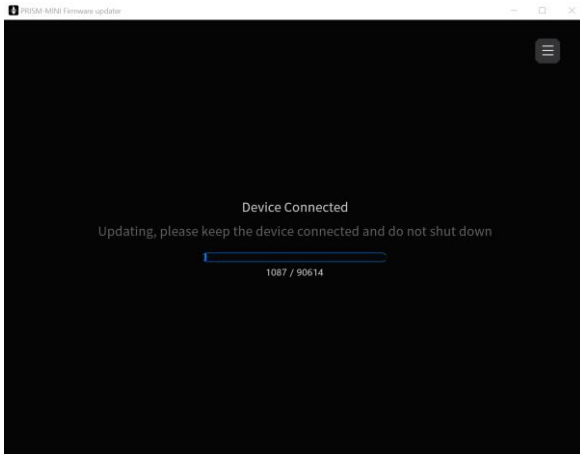


Le firmware que vous avez sélectionné apparaîtra dans le navigateur, avec sa version affichée en bleu ci-dessous.

Appuyez sur « Mettre à jour maintenant » pour mettre à jour le PRISM-MINI connecté avec le firmware sélectionné.

Un message d'erreur s'affichera si le fichier sélectionné n'existe pas.





La page de mise à jour du firmware s'affichera et indiquera la progression de la mise à jour.

L'écran du PRISM-MINI affichera qu'il est en cours de mise à jour.

**Veillez ne pas déconnecter le PRISM-MINI ni fermer l'application pendant la mise à jour.**

La mise à jour peut prendre quelques minutes.

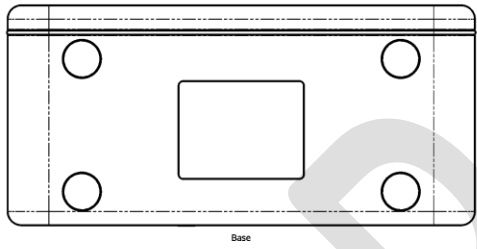
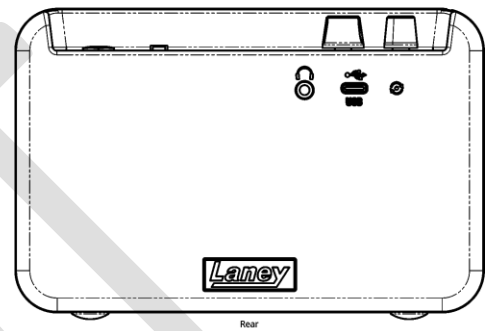
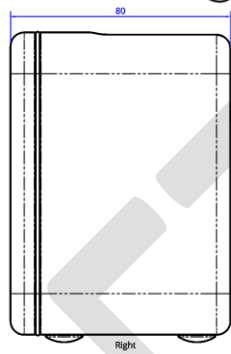
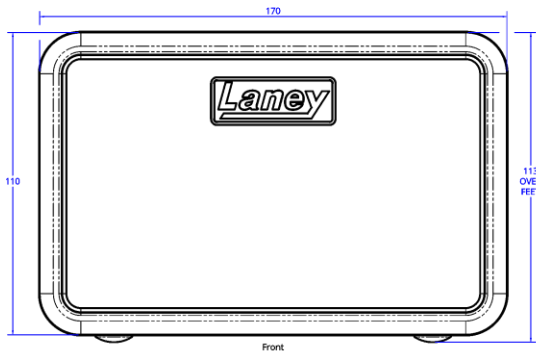
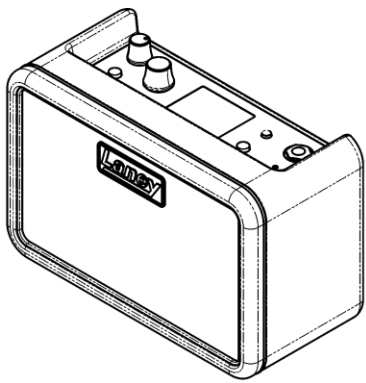
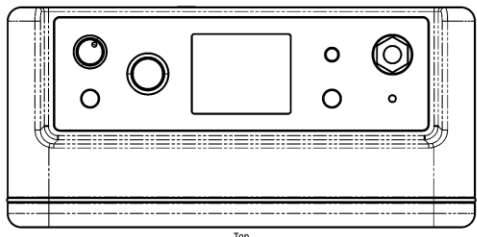
Une fois l'opération terminée, le PRISM-MINI redémarrera et démarrera avec le nouveau firmware.

DRAFT

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de modèle	PRISM-MINI
Codes SKU	PRISM-MINI-BK (NOIR) ET PRISM-MINI-BL (BLEU)
Taper	Alimentation par batterie combo guitare avec Multi-effets
Haut-parleurs	2 x 1,5"
Puissance nominale	6 W RMS (2 x 3 W stéréo)
Effets numériques	8 groupes Disponibles: préampli, entraînement, amplificateur, caisson, égaliseur, modulation, délai et réverbération pour une utilisation indépendante ou utilisation simultanée
Préréglage Mémoire	100 emplacements de préréglages (50 utilisateur + 50 usine) Préréglages)
Fonctionnalités supplémentaires	Accordeur de guitare intégré et boîte à rythmes
Saisir	Prise jack mono 6,3 mm (1/4") pour instrument, audio USB
Sortir	Prise casque USB Type C audio E/S
IR	Utilisateur importable IR
USB	USB Type C pour la recharge et E/S audio
Commandes	Contrôle du volume, encodeur rotatif paramétrique avec Bouton - poussoir, Bluetooth, Global et Retour boutons
Afficher	1,77" Couleur intégrale
Bluetooth	Contrôle Bluetooth® 5.3 BLE et Audio
Indicateurs	Interrupteur Bluetooth marche/arrêt et lumineux
Enceinte	plastique texturé
Alimentation	Rechargeable via USB Type C, 5 V 2 A, 10 W (câble inclus)
Batterie	Lithium-ion intégrée de 2000 mAh, 7,4 V, 14,8 Wh jusqu'à 14 heures de temps de jeu
Consommation d'énergie	10W
Dimensions de l'unité (H x L x P)	113 x 170 x 80 mm (4,4 po x 6,7 po x 3,1 po)
Poids unitaire	0,52 kg (1,1 lb)
Carton dimensions (H x L x P)	120 x 185 x 90 mm (4,7 po x 7,3 po x 3,5 po), 0,002 m <sup>3</sup>
Emballé Poids	0,6 kg (1,3 lb)
Code EAN	5061098770188 (NOIR) 5061098770195 (BLEU)
Carton principal Dimensions (H x L x P)	420 x 410 x 325 mm (16,5 po x 16,1 po x 12,8 po), 0,056 m <sup>3</sup>
Master Shipping Carton Poids	12,1 kg (26,7 lbs)
Code EAN (Expédition Multipack)	5061098770218 (NOIR) 5061098770225 (BLEU) (18 pièces)

# DIMENSION'S



DRAFT

# SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS







MANUFACTURER: HEADSTOCK DISTRIBUTION LTD. STEELPARK ROAD,  
COOMBS WOOD BUSINESS PARK WEST, HALESOWEN, B62 8HD, UK

Afin de tirer pleinement parti de votre nouveau produit et de profiter de performances durables et sans problème, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le dans un endroit sûr pour référence future.

- 1) Déballage : Lors du déballage de votre produit, veuillez vérifier attentivement tout signe de dégâts qui aurait pu survenir pendant le transport de l'usine Laney à votre revendeur. Dans le cas peu probable où il y aurait eu des dégâts, veuillez remballer votre appareil dans son carton d'origine et consulter votre revendeur. Nous vous conseillons vivement de conserver votre carton de transport d'origine, car dans le cas improbable où votre appareil tomberait en panne, vous pourriez le retourner à votre revendeur pour réparation dans un emballage sécurisé.
- 2) Branchement de l'amplificateur : Afin d'éviter tout dommage, il est généralement conseillé d'établir et de suivre un schéma pour allumer et éteindre votre système. Lorsque tous les éléments du système sont branchés, allumez l'équipement source, les mélangeurs, les processeurs d'effets, etc., AVANT d'allumer votre amplificateur. De nombreux produits ont de fortes surtensions transitoires à la mise sous tension et à l'arrêt, ce qui peut endommager vos haut-parleurs. En allumant votre amplificateur EN DERNIER et en vous assurant que son contrôle de niveau est réglé au minimum, les transitoires provenant d'autres appareils ne devraient pas atteindre vos haut-parleurs. Attendez que toutes les parties du système se soient stabilisées, généralement quelques secondes. De même, lorsque vous éteignez votre système, baissez toujours les commandes de niveau de votre amplificateur, puis éteignez-le avant d'éteindre les autres appareils.
- 3) Câbles : N'utilisez jamais de câble blindé ou de câble de microphone pour les branchements des haut-parleurs car ils ne seront pas assez résistants pour supporter la charge de l'amplificateur et pourraient endommager l'ensemble de votre système. Utilisez des câbles blindés de bonne qualité partout ailleurs.
- 4) Entretien : l'utilisateur ne doit pas tenter d'effectuer l'entretien de ces produits. Confiez toutes les réparations à un personnel de maintenance qualifié.
- 5) Tenez compte de tous les avertissements.
- 6) Suivez toutes les instructions.
- 7) Ne pas utiliser cet appareil près de l'eau.
- 8) Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
- 9) Ne bloquez aucune des ouvertures de ventilation. Installer conformément aux instructions du fabricant.
- 10) Ne l'installez pas à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, bouches de chauffage, cuisinières ou autres appareils (y compris des amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 11) Un appareil avec une construction de classe I doit être connecté à une prise secteur avec un branchement à la terre. Ne supprimez pas la liaison de mise à la terre. Une fiche polarisée à deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de type mise à la terre à deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche est fournie pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
- 12) Protégez le cordon d'alimentation contre les piétinements ou les pincements, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et du point de sortie de l'appareil.
- 13) Utilisez uniquement les pièces jointes/accessoires fournies par le fabricant.
- 14) Utilisez uniquement un chariot, un support, un trépied, un support ou une table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lorsqu'un chariot est utilisé, faites preuve de prudence lors du déplacement de l'ensemble chariot/appareil pour éviter les blessures en cas de renversement.
- 15) La fiche secteur est utilisée comme dispositif de déconnexion et doit rester facilement accessible. L'utilisateur doit permettre un accès facile à toute fiche secteur et interrupteur secteur utilisés conjointement avec cet appareil, ce qui le rend facilement utilisable. Débranchez cet appareil pendant les orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- 16) Confiez toutes les réparations à un personnel de maintenance qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, que du liquide a été renversé ou que des objets sont tombés dans l'appareil, que l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.
- 17) Ne supprimez jamais la broche de terre. Branchez uniquement à une alimentation électrique du type indiqué sur l'appareil à côté du cordon d'alimentation.
- 18) Si ce produit doit être monté dans un rack d'équipement, un support arrière doit être fourni.
- 19) Remarque pour le Royaume-Uni uniquement : Si les couleurs des fils du cordon d'alimentation de cet appareil ne correspondent pas aux bornes de votre prise, procédez comme suit :
  - o Le fil de couleur vert et jaune doit être branché à la borne marquée par la lettre E, le symbole de terre, de couleur verte ou de couleur vert et jaune.
  - o Le fil de couleur bleue doit être branché à la borne marquée de la lettre N ou de la couleur noire.
  - o Le fil de couleur marron doit être branché à la borne marquée de la lettre L ou de la couleur rouge.
- 20) Cet appareil électrique ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures et il convient de veiller à ne pas placer d'objets contenant des liquides, tels que des vases, sur l'appareil.
- 21) L'exposition à des niveaux de bruit extrêmement élevés peut entraîner une perte auditive permanente. Les individus varient considérablement en termes de susceptibilité à la perte auditive induite par le bruit, mais presque tout le monde perdra une partie de l'ouïe s'il est exposé à un bruit suffisamment intense pendant une durée suffisante. L'Occupational Safety and Health Administration (OSHA) du gouvernement américain a spécifié les niveaux d'exposition au bruit admissibles suivants : Selon l'OSHA, toute exposition dépassant les limites admissibles ci-dessus peut entraîner une perte auditive. Des bouchons d'oreilles ou des protections pour les conduits auditifs ou sur les oreilles doivent être portés lors de l'utilisation de ce système d'amplification afin d'éviter une perte auditive permanente, si l'exposition dépasse les limites indiquées ci-dessus. Pour éviter une exposition potentiellement dangereuse à des niveaux de pression acoustique élevés, il est recommandé que toutes les personnes exposées à des équipements capables de produire des niveaux de pression acoustique élevés, tels que ce système d'amplification, soient protégées par des protections auditives pendant le fonctionnement de cet appareil.
- 22) Si votre appareil est doté d'un mécanisme d'inclinaison ou d'une position de style retour de scène, veuillez utiliser cette caractéristique de conception avec prudence. En raison de la facilité avec laquelle l'amplificateur peut être déplacé entre les positions droite et inclinée vers l'arrière, utilisez uniquement l'amplificateur sur une surface plane et stable. NE PAS faire fonctionner l'amplificateur sur un bureau, une table, une étagère ou une autre plate-forme instable inadaptée.
- 23) La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Headstock Distribution Ltd est sous licence. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Laney Amplification est une marque déposée de Headstock Distribution Ltd.
  - o SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE L'ÉQUIPEMENT RADIO INCORPORÉ : o Gamme de fréquences : 2402-2480 MHz o Puissance de transmission : +2 dBm (1,6 mW) o Sensibilité du récepteur : -91 dBm o Protocole de fonctionnement : Bluetooth Classe 2 o Bluetooth V5.3

Duration Per Day in Hours	Sound Level dBA, slow response
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1 1/2	102
1	105
1/2	110
1/4 ou inférieur	115

24) Les symboles et la nomenclature utilisés sur le produit et dans les manuels du produit, destinés à alerter l'opérateur sur les zones où des précautions supplémentaires peuvent être nécessaires, sont les suivants :

 <b>CAUTION:</b>	<p>Intended to alert the user to the presence of uninsulated 'Dangerous Voltage' within the products enclosure that may be sufficient to constitute a risk of electrical shock to persons.</p> <p>Progettato per avvisare l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno della custodia del prodotto che potrebbe essere sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica per le persone.</p>
 <b>WARNING:</b>	<p>Intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (Servicing) instructions in the literature accompanying the product.</p> <p>Destinato ad avvisare l'utente della presenza di importanti istruzioni operative e di manutenzione (Assistenza) nella documentazione che accompagna il prodotto.</p>
<p>CAUTION: ATTENZIONE</p>	<p>Risk of electrical shock - DO NOT OPEN. To reduce the risk of electrical shock, do not remove the cover. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified personnel.</p> <p>Rischio di scossa elettrica - NON APRIRE. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio. All'interno non sono presenti parti riparabili dall'utente. Affidare la manutenzione a personale qualificato.</p>
<p>WARNING: AVVERTENZA:</p>	<p>To prevent electrical shock or fire hazard, do not expose this appliance to rain or moisture. Before using this appliance, please read the operating instructions for further warnings.</p> <p>per evitare scosse elettriche o pericolo di incendio, non esporre questo apparecchio alla pioggia o all'umidità. Prima di utilizzare questo apparecchio, leggere le istruzioni per l'uso per ulteriori avvertenze.</p>
	<p>Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles</li> <li>2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.</li> </ol> <p>Avertissement : Les changements ou modifications apportés à l'équipement non approuvés par Laney peuvent annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser l'équipement.</p> <p>Remarque : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes. Réorientez ou déplacez l'antenne de réception. Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur. Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté. Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.</p>
	<p>Ce produit est conforme aux exigences des réglementations, directives et règles européennes suivantes : marquage CE (93/68/CEE), basse tension (2014/35/UE), EMC (2014/30/UE), RoHS (2011/65 /UE), ErP (2009/125/UE)</p> <p>DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ SIMPLIFIÉE</p> <p>Par la présente, Laney Electronics Ltd. déclare que l'équipement radio est conforme aux directives 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2009/125/EU. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante :</p> <p><a href="http://support.laney.co.uk/approvals">http://support.laney.co.uk/approvals</a></p>
	<p>L'objet de la déclaration décrite ci-dessus est conforme à l'exigence légale applicable Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016, Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, The Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, The Ecodesign for Energy- Règlement de 2012 sur les produits connexes et les informations sur l'énergie (modification) (sortie de l'UE)</p>
	<p>Afin de réduire les dommages environnementaux, à la fin de sa durée de vie utile, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères normales dans des sites d'enfouissement. Il doit être déposé dans un centre de recyclage agréé selon les recommandations de la directive DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques) en vigueur dans votre pays.</p>



LANEY AMPLIFICATION  
STEELPARK ROAD, COOMBSWOOD BUSINESS PARK WEST, HALESOWEN, B62 8HD. UK  
FOR THE LATEST INFORMATION PLEASE VISIT [WWW.LANEY.CO.UK](http://WWW.LANEY.CO.UK)

**DANS UN SOUCI D'AMÉLIORATION CONTINUE, LANEY SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LES  
SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT SANS PRÉAVIS.**