

WIDI JACK

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE V09B

Veuillez lire complètement ce manuel avant d'utiliser ce produit. Les images du manuel sont fournies à titre d'illustration uniquement. Ils peuvent différer du produit réel. Pour plus de contenu et de vidéos d'assistance technique, veuillez consulter le [BluetoothMIDI.com](https://www.bluetoothmidi.com).

Veuillez visiter www.bluetoothmidi.com et télécharger l'application WIDI gratuite. Il comprend les versions iOS et Android et est le centre de réglage pour tous les nouveaux produits WIDI (à l'exception des anciens WIDI Bud, y compris WIDI Bud Pro). Vous pouvez obtenir les services à valeur ajoutée suivants grâce à lui :

- ♦ Mettez à jour le firmware des produits WIDI à tout moment pour bénéficier des dernières fonctionnalités.
- ♦ Personnalisez le nom de l'appareil pour les produits WIDI et enregistrez les paramètres utilisateur.
- ♦ Configurez une connexion un-à-plusieurs groupes.

Remarque : *iOS et macOS ont des méthodes de connexion Bluetooth MIDI différentes, de sorte que la version iOS de l'application WIDI ne peut pas être utilisée sur les ordinateurs macOS.*

INFORMATIONS IMPORTANTES

● AVERTISSEMENT

Une mauvaise connexion peut endommager l'appareil.

● COPYRIGHT

Droits d'auteur © 2024 CME Pte. Ltd. Tous droits réservés. CME est une marque déposée de CME Pte. Ltd. à Singapour et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

● GARANTIE LIMITÉE

CME fournit une garantie limitée standard d'un an pour ce produit uniquement à la personne ou à l'entité qui a initialement acheté ce produit auprès d'un revendeur ou d'un distributeur agréé de CME. La période de garantie commence à la date d'achat de ce produit. CME garantit le matériel inclus contre les défauts de fabrication et de matériaux pendant la période de garantie. CME ne garantit pas contre l'usure normale, ni contre les dommages causés par un accident ou une utilisation abusive du produit acheté. CME n'est pas responsable des dommages ou des pertes de données causés par un mauvais fonctionnement de l'équipement. Vous êtes tenu de fournir une preuve d'achat comme condition pour recevoir le service de garantie. Votre preuve d'achat est le reçu de livraison ou de vente, indiquant la date d'achat de ce produit. Pour obtenir un service, appelez ou rendez-vous chez le revendeur ou distributeur agréé de CME où vous avez acheté ce produit. CME remplira les obligations de garantie conformément aux lois locales sur la consommation.

● INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

Suivez toujours les précautions de base énumérées ci-dessous pour éviter la possibilité de blessures graves ou même de mort par choc électrique, dommages, incendie ou autres dangers. Ces précautions comprennent, sans s'y limiter, les suivantes :

- Ne connectez pas l'instrument pendant un coup de tonnerre.

- N'installez pas le cordon ou la prise dans un endroit humide, à moins que la prise ne soit spécialement conçue pour les endroits humides.
- Suivez toujours attentivement les instructions lors de l'installation de l'instrument.
- N'exposez pas l'instrument à la pluie ou à l'humidité, pour éviter les incendies et/ou les chocs électriques.
- Ce produit contient des aimants. Veuillez ne pas placer ce produit à proximité d'appareils sensibles aux interférences magnétiques, tels que les cartes de crédit, les équipements médicaux, les disques durs d'ordinateur, etc.
- Gardez l'instrument à l'écart des sources d'interface électrique, telles que la lumière fluorescente et les moteurs électriques.
- Gardez l'instrument à l'abri de la poussière, de la chaleur et des vibrations.
- N'exposez pas l'instrument à la lumière du soleil.
- Ne placez pas d'objets lourds sur l'instrument ; Ne placez pas de récipients contenant du liquide sur l'instrument.
- Ne touchez pas les connecteurs avec les mains mouillées



CONNEXION

WIDI Jack est une interface MIDI Bluetooth sans fil. Il ajoute Bluetooth MIDI (transmission et réception) aux appareils MIDI avec différents connecteurs MIDI, tels que : synthétiseurs, contrôleurs MIDI, interfaces MIDI,

keytars, instruments à vent électriques, accordéons V, batteries électroniques, pianos électriques, claviers portables électroniques, interfaces audio, mélangeurs numériques, etc. Dans le même temps, WIDI Jack peut également connecter des appareils et des ordinateurs avec une fonction BLE MIDI intégrée, tels que : contrôleurs MIDI Bluetooth standard, iPhones, iPads, ordinateurs Mac, téléphones mobiles Android, ordinateurs PC, etc.

L'interface WIDI Jack dispose de deux prises mini TRS MIDI 2,5 mm et d'une prise d'alimentation USB-C (pas de fonction de données), ainsi que d'un interrupteur marche/arrêt et d'un interrupteur à glissière :



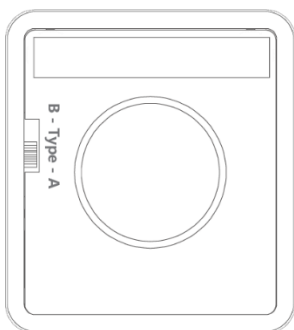
- ♦ La prise mini TRS marquée par au ▲ bas de l'interface doit être connectée à l'appareil MIDI OUT of MIDI via un câble accessoire en option. Ceci pour obtenir une alimentation et recevoir des informations MIDI de l'appareil. Ensuite, il sera converti en messages Bluetooth MIDI et envoyé à d'autres appareils.
- ♦ La prise mini TRS marquée par au ▼ bas de l'interface doit être connectée à l'entrée MIDI de l'appareil MIDI via un câble

d'accessoire en option. Ensuite, il enverra les messages Bluetooth reçus à l'appareil MIDI connecté.



- ♦ La prise marquée ⚡ USB-C connecte une source d'alimentation USB standard de 5 volts (par exemple : chargeur, banque d'alimentation, prise USB d'ordinateur, etc.). Ainsi, il alimente la prise WIDI. Cela n'est nécessaire que si la prise MIDI OUT de l'appareil MIDI n'alimente pas ou lorsque la prise WIDI n'est connectée à MIDI IN que lorsque l'alimentation MIDI n'est pas disponible.
- ♦ Le bouton-poussoir situé sur le côté droit de l'interface est utilisé pour les opérations rapides suivantes (veuillez confirmer que le micrologiciel du produit a été mis à niveau vers la dernière version). Les opérations suivantes sont basées sur le firmware Bluetooth v0.1.0.0 ou supérieur :
 - Lorsque la prise WIDI n'est PAS allumée, maintenez le bouton enfoncé. Allumez la prise WIDI jusqu'à ce que le voyant LED vert clignote lentement 3 fois. Relâchez ensuite le bouton. L'interface sera réinitialisée manuellement aux paramètres d'usine par défaut.

- Lorsque la prise WIDI est allumée, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes, puis relâchez-le. L'interface sera réglée manuellement sur le mode « forcer le périphérique ». Si la prise WIDI a été connectée à d'autres périphériques MIDI BLE, cette connexion sera terminée en suivant cette procédure.



- ◆ L'interrupteur à glissière à l'arrière de la prise WIDI peut être utilisé pour changer la polarité d'entrée / sortie de la mini prise TRS afin de s'adapter aux deux différentes spécifications du câble TRS à 5 broches DIN MIDI. À savoir Type-A ou Type-B (le câble TRS à DIN 5 broches de CME en option est de type B). Avec cette fonction de commutation, WIDI Jack peut être appliqué à la plupart des spécifications TRS MIDI du marché.

Remarque 1 : Pour déterminer si votre périphérique MIDI est de type A ou de type B, veuillez consulter le manuel de votre périphérique MIDI ou consulter le fabricant.

Remarque 2 : Si vous constatez que les messages MIDI NE PEUVENT PAS être envoyés ou reçus entre la prise WIDI et l'appareil MIDI connecté, essayez de

changer ce commutateur pour un mode qui correspond à la polarité du câble MIDI TRS à 5 broches DIN .

- ♦ Il y a un aimant à l'arrière de la prise WIDI, qui peut être facilement fixé à l'appareil avec l'accessoire patch magnétique.

Remarque : Ne placez pas ce produit à proximité d'appareils sensibles aux interférences magnétiques, tels que les cartes de crédit, les équipements médicaux, les disques durs d'ordinateur, etc.

● Options de câble jack WIDI

Modèle	Description	Image
25DIN5	Mini jack TRS 2,5 mm vers Câble DIN mâle 5 broches (Type-B)	
25TRS35	Mini jack TRS 2,5 mm vers Câble Jack TRS 3,5 mm (1/8")	
25TRS25	Mini jack TRS 2,5 mm vers Câble mini jack TRS 2,5 mm	
25DIN6mini	Mini jack TRS 2,5 mm vers Câble mini DIN mâle 6 broches	

25TRS635	Mini jack TRS 2,5 mm vers Câble TRS de 6,35 mm (1/4")	
----------	--	--

● Indicateur LED WIDI Jack

Instruction vidéo : <https://youtu.be/BvPyvInH9sA>

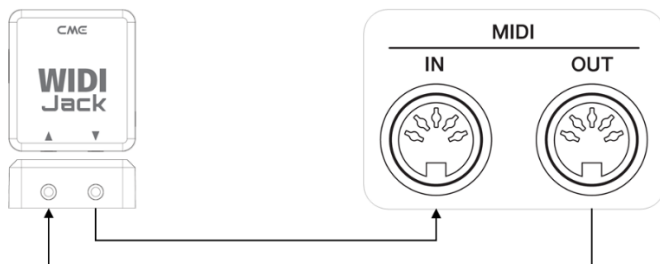
- ♦ Lorsque l'alimentation est fournie normalement, le voyant LED s'allume.
- ♦ La LED bleue clignote lentement : l'appareil démarre normalement et attend la connexion.
- ♦ La lumière LED bleue reste allumée en permanence : l'appareil a été connecté avec succès.
- ♦ La LED bleue clignote rapidement : l'appareil est connecté et reçoit ou envoie des messages MIDI.
- ♦ LED bleu clair (turquoise) : comme en mode central, l'appareil a été connecté à d'autres périphériques.
- ♦ LED verte : L'appareil est en mode de mise à niveau du micrologiciel. Veuillez utiliser l'application WIDI iOS ou Android pour mettre à niveau le firmware (veuillez trouver le lien de téléchargement de l'application sur BluetoothMIDI.com).

● Ajouter la fonction WIDI Jack Bluetooth MIDI pour les appareils MIDI standard

Instruction vidéo : <https://youtu.be/MN4myXp544A>

1. Branchez le câble optionnel mini TRS Jack 2,5 mm de la prise WIDI Jack dans la prise mini TRS Jack du boîtier d'interface.

2. Branchez l'autre extrémité du câble optionnel de la prise jack WIDI dans les prises MIDI OUT et MIDI IN de l'appareil MIDI.



Remarque 1 : L'image ci-dessus montre la connexion de la prise MIDI DIN à 5 broches, et la méthode de connexion pour les autres spécifications de prise MIDI est similaire.

Remarque 2 : Si le périphérique MIDI ne dispose que d'une prise MIDI OUT, il n'est pas nécessaire de connecter l'autre câble.

Remarque 3 : Si la prise MIDI OUT de l'appareil MIDI ne peut pas fournir une alimentation 3.3v~5v, ou si vous souhaitez connecter uniquement l'entrée MIDI de l'appareil, veuillez utiliser un câble USB Type-C général pour vous connecter à une alimentation USB standard 5v.

● Connectez deux prises WIDI

Instruction vidéo : https://youtu.be/4QQIZ_J8GOY

1. Mettez sous tension les deux appareils MIDI équipés d'une prise WIDI.
2. Les deux prises WIDI seront connectées automatiquement, et la LED bleue passera d'un clignotement lent à une lumière constante (lors de la transmission de données MIDI, la LED clignotera en conséquence).

- **Connecter la prise WIDI avec un appareil MIDI Bluetooth**

Instruction vidéo : <https://youtu.be/4SdHf6MmAhs>

1. Allumez à la fois les appareils MIDI branchés avec la prise WIDI ainsi que les appareils MIDI Bluetooth.
2. La prise WIDI se connectera automatiquement au module MIDI Bluetooth intégré de l'appareil MIDI, et la LED bleue passera d'un clignotement lent à une lumière constante (lorsque des données MIDI sont transmises, la LED clignotera en conséquence).

Remarque : Si la prise WIDI ne peut pas se coupler automatiquement avec un autre appareil Bluetooth MIDI, cela peut être dû à un problème de compatibilité. Veuillez contacter CME par l'intermédiaire de BluetoothMIDI.com pour obtenir une assistance technique.

- **Connecter la prise WIDI à macOS X**

Vidéo instruction: <https://youtu.be/EieiynyhPvjs>

1. Allumez l'appareil MIDI avec la prise WIDI branchée et vérifiez que la LED bleue clignote lentement.
2. Cliquez sur [l'icône Apple] dans le coin supérieur gauche de l'écran, cliquez sur le menu [Préférences Système], cliquez sur [Icône Bluetooth], puis cliquez sur [Activer Bluetooth], puis quittez la fenêtre des paramètres Bluetooth.
3. Cliquez sur le menu [Aller] en haut de l'écran, cliquez sur [Utilitaires], puis sur [Configuration audio MIDI]

Remarque : Si vous ne voyez pas la fenêtre MIDI Studio, cliquez sur le menu [Fenêtre] en haut de l'écran et cliquez sur [Afficher MIDI Studio].

4. Cliquez sur l'icône Bluetooth en haut à droite de la fenêtre du studio MIDI, recherchez la prise WIDI qui apparaît sous la liste des noms

de périphériques, puis cliquez sur [Connecter]. L'icône Bluetooth de la prise WIDI apparaîtra dans la fenêtre du studio MIDI, indiquant que la connexion a réussi. Veuillez noter que le studio MIDI peut désormais être réduit pour fonctionner en arrière-plan. Si aucun logiciel de musique n'est en cours d'exécution, macOS déconnectera automatiquement la connexion Bluetooth MIDI après un certain temps afin d'optimiser l'utilisation des ressources. C'est pourquoi il est recommandé de maintenir le studio MIDI en fonctionnement et de minimiser la vue de la fenêtre.

● Connecter la prise WIDI à l'appareil iOS

Vidéo instruction: https://youtu.be/wfxU_X8H5lc

1. Rendez-vous sur l'AppStore d'Apple pour rechercher et télécharger l'application gratuite [midimitttr].

Remarque : Si l'application que vous utilisez dispose déjà d'une fonction de connexion Bluetooth MIDI, veuillez vous connecter directement à la prise WIDI sur la page de réglage MIDI de l'application.

2. Allumez l'appareil MIDI avec la prise WIDI branchée et vérifiez que la LED bleue clignote lentement.
3. Cliquez sur l'icône [Paramètres] pour ouvrir la page des paramètres, cliquez sur [Bluetooth] pour accéder à la page des paramètres Bluetooth et faites glisser le commutateur Bluetooth pour activer la fonctionnalité Bluetooth.
4. Ouvrez l'application midimitttr, cliquez sur le menu [Appareil] en bas à droite de l'écran, recherchez la prise WIDI qui apparaît sous la liste, cliquez sur [Non connecté] et cliquez sur [Coupler] dans la fenêtre contextuelle de demande d'appairage Bluetooth, l'état de la prise WIDI dans la liste sera mis à jour sur [Connecté], indiquant

que la connexion a réussi. Ensuite, vous pouvez appuyer sur le bouton d'accueil de l'appareil iOS pour minimiser midimittr et le laisser fonctionner en arrière-plan.

5. Ouvrez l'application musicale qui peut accepter l'entrée MIDI externe et sélectionnez WIDI Jack comme périphérique d'entrée MIDI sur la page des paramètres, vous pouvez commencer à l'utiliser.

Remarque : iOS 16 (et versions ultérieures) offre l'appairage automatique avec les appareils WIDI.

Après avoir confirmé pour la première fois la connexion entre votre appareil iOS et votre appareil WIDI, il se reconnectera automatiquement chaque fois que vous démarrerez votre appareil WIDI ou Bluetooth sur votre appareil iOS. Il s'agit d'une fonctionnalité intéressante, car à partir de maintenant, vous n'aurez plus à vous coupler manuellement à chaque fois. Cela dit, cela peut prêter à confusion pour ceux qui utilisent l'application WIDI pour mettre à jour uniquement leur appareil WIDI et ne pas utiliser un appareil iOS pour Bluetooth MIDI. Le nouvel appairage automatique peut entraîner un couplage indésirable avec votre appareil iOS. Pour éviter cela, vous pouvez créer des paires fixes entre vos appareils WIDI via les groupes WIDI. Une autre option consiste à mettre fin au Bluetooth sur votre appareil iOS lorsque vous travaillez avec des appareils WIDI.

● Connecter la prise WIDI à Windows 10

Tout d'abord, la version Windows du logiciel de musique doit intégrer la dernière API UWP de Microsoft pour utiliser le pilote MIDI conforme à la classe Bluetooth fourni avec Windows 10. La plupart des logiciels de musique n'ont pas encore intégré cette API pour diverses raisons. Pour autant que nous le sachions, seul Cakewalk de Bandlab intègre actuellement cette API, ce qui

permet de se connecter directement à la prise WIDI ou à d'autres appareils Bluetooth MIDI standard.

Bien sûr, il existe des solutions alternatives pour la transmission MIDI entre le pilote MIDI Bluetooth de Windows 10 et le logiciel de musique via un pilote de port MIDI virtuel, tel que le pilote MIDI Korg BLE. À partir de la version v0.1 du firmware Bluetooth.3.7, WIDI est entièrement compatible avec le pilote Korg BLE MIDI Windows 10. Il peut prendre en charge plusieurs WIDI connectés à des ordinateurs Windows 10 en même temps avec une transmission de données MIDI bidirectionnelle. Les opérations sont les suivantes :

Instruction vidéo : <https://youtu.be/JyJTulS-g4o>

1. Veuillez visiter le site officiel de Korg pour télécharger le pilote BLE MIDI Windows.
<https://www.korg.com/us/support/download/driver/0/530/2886/>
2. Après avoir décompressé les fichiers du pilote avec le logiciel de décompression, cliquez sur le fichier exe pour installer le pilote (vous pouvez vérifier si l'installation est réussie dans la liste des contrôleurs audio, vidéo et de jeu du gestionnaire de périphériques).
3. Veuillez utiliser l'application WIDI pour mettre à niveau le firmware Bluetooth de l'appareil WIDI vers la v0.1.3.7 ou version ultérieure (pour les étapes de mise à niveau, veuillez vous référer aux instructions et vidéos correspondantes sur BluetoothMIDI.com). Dans le même temps, veuillez définir le rôle BLE WIDI mis à niveau sur « Périphérique forcé » pour éviter la connexion automatique lorsque plusieurs WIDI sont utilisés en même temps. Si nécessaire, vous pouvez renommer chaque WIDI après la mise à niveau, afin de

pouvoir faire la distinction entre les différents périphériques WIDI lorsque vous les utilisez en même temps.

4. Assurez-vous que Windows 10 et le pilote Bluetooth de votre ordinateur ont été mis à niveau vers la dernière version (l'ordinateur doit être équipé de la capacité Bluetooth 4.0/5.0).
5. Branchez un WIDI sur l'appareil MIDI, allumez l'appareil pour démarrer le WIDI. Cliquez sur « Démarrer » - « Paramètres » - « Appareils », ouvrez la fenêtre « Bluetooth et autres appareils », activez le commutateur Bluetooth et cliquez sur « Ajouter Bluetooth ou d'autres appareils ».
6. Après être entré dans la fenêtre Ajouter un périphérique, cliquez sur « Bluetooth », cliquez sur le nom du périphérique WIDI répertorié dans la liste des périphériques, puis cliquez sur « Connecter ».
7. Si vous voyez « Votre appareil est prêt à fonctionner », veuillez cliquer sur « Terminé » pour fermer la fenêtre (après la connexion, vous pouvez voir WIDI dans la liste Bluetooth du gestionnaire de périphériques).
8. Veuillez suivre les étapes 5 à 7 pour connecter d'autres appareils WIDI à Windows 10.
9. Ouvrez le logiciel de musique, dans la fenêtre des paramètres MIDI, vous devriez pouvoir voir le nom du périphérique WIDI apparaître dans la liste (le pilote MIDI Korg BLE détectera automatiquement la connexion Bluetooth WIDI et l'associera au logiciel de musique). Il suffit de sélectionner le WIDI souhaité comme périphérique d'entrée et de sortie MIDI.

De plus, nous avons développé WIDI UHOST en tant que solution matérielle professionnelle pour les utilisateurs de Windows, qui répond au

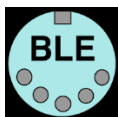
mieux aux exigences des utilisateurs professionnels en matière de latence ultra-faible et de contrôle à longue distance. Veuillez visiter www.cme-pro.com/widi-uhost pour plus de détails.

● Connecter la prise WIDI à un appareil Android

Comme dans le cas de Windows, l'application Android Music doit intégrer le pilote MIDI Bluetooth universel du système d'exploitation Android pour communiquer directement avec le périphérique Bluetooth MIDI. La plupart des applications musicales n'ont pas intégré cette fonctionnalité pour diverses raisons. Par conséquent, vous devez utiliser des applications spécifiques dédiées à la connexion d'appareils Bluetooth MIDI en tant que pont.

Vidéo instruction: <https://youtu.be/PYwtlg4cN2k>

1. Allez sur le PlayStore pour rechercher et télécharger l'application gratuite [MIDI BLE Connect].



2. Allumez l'appareil MIDI avec la prise WIDI branchée et vérifiez que la LED bleue clignote lentement.
3. Activez la fonction Bluetooth de l'appareil Android.
4. Ouvrez l'application MIDI BLE Connect, cliquez sur [Bluetooth Scan], recherchez la prise WIDI qui apparaît dans la liste et cliquez sur [Prise WIDI], cela indiquera que la connexion a été créée avec succès. Dans le même temps, le système Android enverra une notification de demande d'appairage Bluetooth. Veuillez cliquer sur la notification et accepter la demande d'appairage. Après cela, vous pouvez appuyer sur le bouton d'accueil de l'appareil Android pour

minimiser l' application MIDI BLE Connect et la laisser fonctionner en arrière-plan.

5. Ouvrez l'application musicale qui accepte une entrée MIDI externe et sélectionnez WIDI Jack comme périphérique d'entrée MIDI sur la page des paramètres, puis vous pouvez commencer à l'utiliser.

● Connexion de groupe avec plusieurs appareils WIDI

La prise WIDI prend en charge la connexion de groupe à partir de la version v0.1.0.0 et ultérieure du micrologiciel Bluetooth. Les connexions de groupe permettront la transmission de données bidirectionnelle de 1 à 4 MIDI Thru et de fusion MIDI 4 à 1. Et il prend en charge l'utilisation simultanée de plusieurs groupes.

Vidéo instruction: <https://youtu.be/ButmNRj8XIs>

1. Ouvrez l'application WIDI.



(version 1.2.19 ou supérieure)

2. Mettez à niveau la prise WIDI vers le dernier firmware Bluetooth. Ensuite, ne gardez qu'une seule prise WIDI allumée.

Remarque : N'oubliez pas d'éviter d'avoir plusieurs prises WIDI allumées en même temps. Sinon, ils seront automatiquement couplés un à un. Cela empêchera l'application WIDI de trouver la prise WIDI à laquelle vous souhaitez vous connecter, car elle est déjà occupée.

3. Définissez votre prise WIDI comme rôle « périphérique de force » et renommez-la.

Remarque 1 : Une fois que le rôle BLE est défini comme « forcer le périphérique », le paramètre sera automatiquement enregistré dans la prise WIDI.

Remarque 2 : Cliquez sur le nom de l'appareil WIDI Jack à renommer. Le nouveau nom entrera en vigueur une fois redémarré.

4. Répétez les étapes ci-dessus pour définir toutes les prises WIDI à ajouter au groupe.
5. Une fois que toutes les prises WIDI sont réglées sur le rôle de « force périphérique », elles peuvent être mises sous tension en même temps.
6. Cliquez sur le menu « Groupe », puis sur « Créer un nouveau groupe ».
7. Entrez le nom du groupe.
8. Faites glisser et déposez le WIDI Jack vers les positions centrale et périphérique.
9. Cliquez sur « Télécharger le groupe ». Le réglage sera enregistré dans toutes les prises WIDI. À partir de là, ces prises WIDI seront redémarrées et se connecteront automatiquement en tant que même groupe par défaut.

Remarque 1 : Même si vous éteignez la prise WIDI, tous les états de réglage du groupe seront toujours mémorisés. Lorsque vous les rallumez, ils seront automatiquement connectés dans le même groupe.

Remarque 2 : Si vous souhaitez oublier les paramètres de connexion de groupe, veuillez utiliser l'application WIDI pour vous connecter à la prise WIDI avec le rôle « Central » et cliquez sur « Réinitialiser les connexions par défaut ». Encore une fois, allumez uniquement cet appareil central pour permettre l'appairage avec l'application WIDI. Si vous allumez plusieurs appareils de

groupe, ils se connecteront automatiquement en tant que groupe. Il sera alors impossible pour l'application WIDI d'établir la connexion, car elles seront déjà occupées.

● Auto-apprentissage en groupe

WIDI Master prend en charge l'apprentissage automatique de groupe à partir de la version v0.1.6.6 du firmware Bluetooth. Activez l'option « Apprentissage automatique en groupe » pour que l'appareil WIDI Central recherche automatiquement tous les appareils BLE MIDI disponibles (y compris WIDI et d'autres marques).

Instruction vidéo : <https://youtu.be/tvGNiZVwbQ>

1. Réglez tous les appareils WIDI sur « Périphérique forcé » pour éviter l'appairage automatique entre les appareils WIDI.
2. Activez « Apprentissage automatique en groupe » pour l'appareil WIDI central. Fermez l'application WIDI. WIDI LED clignotera lentement en bleu.
3. Activez jusqu'à 4 périphériques MIDI BLE (y compris WIDI) pour l'appairage automatique avec l'appareil WIDI Central.
4. Lorsque tout est connecté, appuyez sur le bouton de l'appareil WIDI Central pour stocker le groupe dans sa mémoire. La LED WIDI est verte lorsqu'elle est enfoncée et devient turquoise lorsqu'elle est relâchée.

Remarque : *iOS, Windows 10 et Android ne sont pas éligibles pour les groupes WIDI. Pour macOS, cliquez sur « Annoncer » dans la configuration Bluetooth de MIDI Studio.*

SPÉCIFICATION

Technologie	Bluetooth 5, MIDI sur Bluetooth à faible consommation d'énergie
Connecteurs	Entrée et sortie MIDI mini TRS Jack 2,5 mm (câbles MIDI en option avec différentes prises pour se connecter à différents appareils MIDI)
Appareils compatibles	Appareils MIDI avec sortie DIN à 5 broches, prise Widi, WIDI BUD, contrôleurs MIDI Bluetooth. Mac, iPhone/iPad/iPod Touch avec Bluetooth 4.0 ou version ultérieure
Système d'exploitation compatible	iOS 8 ou version ultérieure, OSX Yosemite ou version ultérieure
Latence	Aussi bas que 3 ms (test avec deux prises WIDI sur BLE 5)
Gamme	20 mètres sans obstruction
Micrologiciel	Par avion à l'aide de l'application WIDI (iOS/Android)
Alimentation	Alimenté via MIDI OUT ou USB, compatible avec 5V et 3.3V
Consommation électrique	37 mW
Taille	34 mm (L) x 38 mm (L) x 14 mm (H)

Poids	18,6 g
-------	--------

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

FAQ

- **La LED de l'adaptateur principal de la prise WIDI n'est pas allumée.**
 - L'adaptateur principal est-il connecté à la prise MIDI OUT de l'appareil MIDI ?
 - L'appareil MIDI a-t-il été allumé ?
 - Lorsque vous utilisez une alimentation USB, vérifiez si l'alimentation USB est activée ou si la banque d'alimentation USB est suffisamment alimentée (veuillez choisir une banque d'alimentation avec un mode de charge faible consommation pour les montres intelligentes, les écouteurs Bluetooth tels que les AirPods et les trackers de fitness).
- **La prise WIDI ne peut pas recevoir ou envoyer de messages MIDI.**
 - Essayez de faire glisser le commutateur à l'arrière de la prise WIDI pour l'ajuster au mode TRS MIDI qui correspond à la polarité du câble sélectionné.
- **Lorsque j'utilise uniquement MIDI IN, puis-je uniquement connecter le câble optionnel de la prise WIDI Jack à la prise MIDI IN de l'appareil ?**
 - Oui. Mais il doit être connecté à une alimentation USB externe (5v) ou à une banque d'alimentation.
- **La prise WIDI peut-elle se connecter sans fil avec d'autres appareils MIDI BLE ?**

- Si l'appareil BLE MIDI est conforme à la spécification standard BLE MIDI, il peut être connecté automatiquement. Si la prise WIDI ne peut pas se connecter automatiquement, il peut s'agir d'un problème de compatibilité. Veuillez contacter CME pour obtenir une assistance technique par BluetoothMIDI.com.
- **La connexion entre WIDI Jack et iOS ou macOS est instable ou avec une latence notable.**
- Dans la plupart des cas, ce problème se produit après la mise à jour du micrologiciel Bluetooth de votre appareil WIDI ou après la mise à niveau de votre système d'exploitation. Cela peut provoquer des conflits entre le cache de connexion Bluetooth précédent et la version mise à niveau. Pour résoudre ce problème, ouvrez la page des paramètres Bluetooth de votre appareil iOS ou macOS, oubliez ou supprimez l'appairage WIDI précédent et redémarrez Bluetooth. Établissez maintenant une nouvelle connexion avec votre appareil WIDI.
- **La distance de connexion sans fil est très courte, ou la latence est importante, ou le signal est intermittent.**
- La prise WIDI utilise la norme Bluetooth pour la transmission sans fil. Lorsque le signal est fortement perturbé ou obstrué, la distance de transmission et le temps de réponse seront affectés par des objets présents dans l'environnement, tels que des arbres, des murs en béton armé ou des environnements avec plus d'ondes électromagnétiques.

CONTACT

Courriel : info@cme-pro.com

Site Web : BluetoothMIDI.com