

WIDI K.0. II

ユーザーマニュアル v01

CME 製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご試用に際、本マニュアルを必ずご確認ください。マニュアルの写真は説明のみを目的としており、実際の製品は異なる場合があります。その他のテクニカル サポート コンテンツとビデオについては、次のページをご参照ください：

www.cme-pro.com/support/

この製品は、EP シリーズ、K.0. II デバイスで動作するように作られていますが、teenage engineering 公式のアクセサリではありません。カスタマーサービスとサポートは CME によって独占的に提供されます。

重要事項

- 警告

接続が不適切な場合、デバイスが損傷する可能性があります。

- 著作権

著作権 2025 © CME コーポレーション。全著作権所有。CME は、CME Pte. Ltd. をシンガポールおよび/またはその他の国で提供します。その他すべての商標または登録商標は、それぞれの所有者に帰属します。

● 安全情報

感電、損傷、火災、その他の危険による重傷や死亡の可能性を避けるために、常に以下にリストされている基本的な予防措置に従ってください。これらの予防措置には、以下が含まれますが、これらに限定されません。

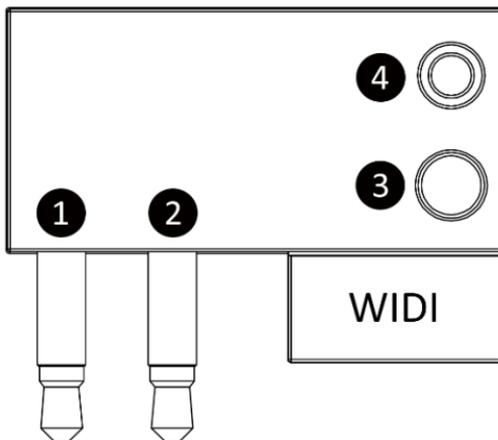
- 雷が鳴っている間は機器を接続しないでください。
- コンセントが湿気の多い場所用に特別に設計されていない限り、コードやコンセントを湿気の多い場所に設置しないでください。
- 機器を AC で駆動する必要がある場合は、電源コードが AC コンセントに接続されているときに、コードの裸の部分またはコネクタに触れないでください。
- 機器をセットアップするときは、常に指示に注意深く従ってください。
- 火災や感電を防ぐため、機器を雨や湿気にさらさないでください。
- 機器を蛍光灯や電気モーターなどの電気インターフェース源から遠ざけてください。
- 機器をほこり、熱、振動から遠ざけてください。
- 機器を日光にさらさないでください。
- 楽器の上に重いものを置かないでください。液体の入った容器を器具の上に置かないでください。
- 濡れた手でコネクタに触れないでください

同梱物

1. WIDI K.O. II アダプター
2. クイックスタートガイド

はじめに

WIDI K.O. II は、teenage engineering の EP-133 K.O. II および EP-1320 Medieval、EP-40 riddim に双方向の Bluetooth MIDI 機能を追加するワイヤレス Bluetooth MIDI アダプターです。WIDI K.O. II アダプターは、2 つの 3.5mm (1/8 インチ) ミニ TRS MIDI Type-A ジャック、プッシュ ボタン、LED インジケーターを備えます。最大 16 の MIDI チャンネルをサポートします。



① WIDI KOII 出力 ジャック

3.5mm(1/8 インチ)ミニ TRS ジャックは、teenage engineering EP-133/1320/40 の TRS MIDI インポートに接続し、WIDI K.O. II. から受信した Bluetooth MIDI メッセージをジャックを介して TEEP-133/1320/40 に送信します。

② WIDI KOII 入力 ジャック

3.5mm(1/8 インチ)ミニ TRS ジャックは、teenage engineering EP-133/1320/40 の TRS MIDI 出力ポートに接続して、電力を受信し、接続された Bluetooth MIDI デバイスに MIDI メッセージを送信します。

③ プッシュボタン

このプッシュ ボタン は、特定のショートカットアクションに使用されます。

- WIDI KOII の電源がオフのときにボタンを押したまま、緑色の LED がゆっくりと 3 回点滅するまで WIDI KOII の電源を入れて離すと、手動で工場出荷時のデフォルトにリセットされます。
- WIDI KOII の電源が入っているときに、ボタンを 3 秒間押し続けてから放すと、アダプターが手動で「強制周辺機器」モードに設定されます。WIDI KOII が他の BLE MIDI デバイスに接続されている場合、これによりすべての接続が切断されます。

④ LED インジケーター

LED STATUS

Slow flashing dark blue

☀️ ○ ○ ○ ☀️ ○ ○ ○

Bluetooth MIDI has started normally and is waiting to connect.

Solid dark blue:

☀️

the WIDI K.O.II is connected to another Bluetooth MIDI central as a Bluetooth MIDI peripheral role.

Light blue (turquoise):

☀️

the WIDI K.O.II is connected to other Bluetooth MIDI peripherals as a Bluetooth MIDI central role.

Fast flashing blue or light blue

☀️ ○ ○ ☀️ ○ ○ ☀️ ○ ○

The WIDI K.O.II Bluetooth is connected and is receiving or sending MIDI messages.

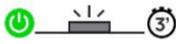
Solid green

☀️

The WIDI K.O.II is in firmware upgrade mode, please use the WIDI App (iOS or Android) to upgrade the firmware
(Please visit: CME official website support page to get the App download link).

Button

This push button is used for specific shortcut actions:



When the WIDI K.O.II is powered on, press and hold the button for 3 seconds and then release it, and the adapter will be manually set to "Force peripheral" mode. If the WIDI K.O.II has connected to other BLE MIDI devices, this will disconnect all connections.



When the WIDI K.O.II is NOT powered on, press and hold the button, power on the WIDI K.O.II until the green LED flashes slowly 3 times, then releases it, the adapter will manually reset to the factory default.



LED indicator

Push button

WIDI

ビデオ : <https://hookup.co.jp/support/posts/731886>

- 青色(ゆっくりした点滅) : Bluetooth MIDI は正常に起動し、接続を待機しています。
- 紺色 : WIDI KOII は、Bluetooth MIDI 周辺機器の役割として別の Bluetooth MIDI センtral に接続されています。

- **水色(ターコイズ)** : WIDI KOII は、Bluetooth MIDI の中心的な役割として他の Bluetooth MIDI 周辺機器に接続されています。
- **青色または水色の高速点滅** : WIDI K.O. II Bluetooth が接続されており、MIDI メッセージを送受信しています。
- **緑色に点灯** : WIDI KOII はファームウェアアップグレードモードです、WIDI アプリ (iOS または Android) を使用してファームウェアをアップグレードしてください (アクセスしてください:[CME 公式 web サイトのダウンロードリンク](#)を取得するにはサポートページ)。

接続

- teenage engineering EP-133/1320 に Bluetooth MIDI 機能を追加する

WIDI K.O. II. の 2 つの 3.5mm ミニ TRS ジャックを EP-133/1320/40 の MIDI I/O ソケットに接続します。EP-133/1320/40 の電源を入れると、WIDI K.O. II LED が点灯します。



注: WIDI K.O.II が EP-133 / 1320 / 40 の MIDI I / O ソケットに完全に差し込まれると、WIDI ログが MIDI ログと水平に揃えられます。

WIDI KOII のファームウェアアップグレード

1. Apple iOS Appstore、Google Playstore、または [CME 公式 Web サイトのサポート ページ](#) にアクセスして、CME WIDI アプリを検索してインストールしてください。iOS または Android デバイスは、Bluetooth Low Energy 4.0 機能（またはそれ以降）をサポートする必要があります。



2. WIDI アプリを開くと、デバイスリストに WIDI KOII の名称が表示されます。デバイスの名前をクリックし、プロンプトに従ってファームウェアのアップグレードページに入ります。次に、[開始]をタップすると、アプリがファームウェアのアップグレードを実行します（アップグレードプロセス中は、更新が完了するまで画面をオンのままにしてください）。
3. アップグレードが完了したら、WIDI アプリを終了し、WIDI KOII を再起動します。

注: すべての WIDI 製品は、同じ Bluetooth 接続方法を使用します。したがって、次のビデオ手順では、例として WIDI MASTER を使用します。

● 2つの WIDI KOII 間の Bluetooth MIDI 接続

ビデオ：<https://youtu.be/BhIx2vabt7c>

1. WIDI K.O.II 接続された 2 台の teenage engineering EP-133/1320 の電源を入れます。

2. 2台のWIDI KOIIは自動的にペアリングされます。青色のLEDがゆっくりと点滅する光から点灯に変わります(Bluetooth センtralとして自動的に機能するKOIIの1つのLEDライトはターコイズ色になります)。送信するMIDIデータがある場合、データ送信中に両方のデバイスのLEDが動的に点滅します。

● Bluetooth MIDI が内蔵されたデバイスと WIDI K. O. II 間の Bluetooth MIDI 接続

ビデオ : <https://youtu.be/7x5iMbzfd0o>

1. Bluetooth MIDI を内蔵した音楽機器と、WIDI K. O. II に接続された teenage engineering EP-133/1320 の電源を入れます。
2. WIDI K. O. II は、別の音楽デバイスの内蔵 Bluetooth MIDI と自動的にペアリングされ、濃い青色の LED がゆっくりと点滅する様子から 一帯のターコイズ色に変わります。MIDI データが送信されると、データ送信中に LED ライトが動的に点滅します。

注: WIDI KOII が別の MIDI デバイスと自動的にペアリングできない場合は、互換性の問題がある可能性がありますので、[CME 公式にアクセスしてください web サイトサポートページ](#) をクリックして、CME にテクニカルサポートを依頼してください。また、モバイルデバイス、別の WIDI デバイス、またはオペレーティングシステムが自動接続プロセスを妨げていないかどうかを確認してください。他のすべての Bluetooth MIDI デバイスの電源がオフになっているか、モバイルデバイスまたはオペレーティングシステムの一般的な Bluetooth デバイスリストから WIDI KOII が削除されていることを確認してください。グループ自動学習機能を使用して、このマニュアルで後述する

ように固定ペアリングを作成できます。

- macOS X と WIDI K.O. II の間に Bluetooth MIDI 接続を確立する

ビデオ : <https://youtu.be/bKcTfR-d46A>

1. WIDI K.O. II. を接続した teenage engineering EP-133/132/40 の電源を入れ、濃い青色の LED ライトがゆっくり点滅していることを確認します。
2. Apple コンピュータ画面の左上隅にある [Apple アイコン] をクリックし、[システム環境設定] メニューをクリックし、[Bluetooth アイコン] をクリックし、[Bluetooth をオンにする] をクリックして、Bluetooth 設定ウィンドウを終了します。
3. Apple パソコンの画面上部にある [Go] メニューをクリックし、[ユーティリティ] をクリック、[Audio MIDI Setup] をクリックします。

注: MIDI Studio ウィンドウが表示されない場合は、Apple コンピュータ画面上部の [ウィンドウ] メニューをクリックし、[MIDI Studio を表示] をクリックします。

4. MIDI Studio ウィンドウの右上にある [Bluetooth アイコン] をクリックし、デバイスリストに表示される WIDI KOII を見つけて [接続] をクリックすると、WIDI KOII の Bluetooth アイコンが MIDI Studio ウィンドウに表示され、接続が成功したことを示します。この時点で MIDI Studio を最小化してバックグラウンドで実行できます

注: macOS はリソースを最適化するため、音楽ソフトウェアが実行されてい

ない場合、一定時間後に Bluetooth MIDI を自動切断します

注: MacOS 13 (以降) では、WIDI デバイスへの自動再接続が開始されま
す。MacOS デバイスが初めて WIDI デバイスとペアリングされると、今後
WIDI デバイスと MacOS の Bluetooth を起動するたびに、自動的に再接続
されます。この機能により、MacOS と WIDI デバイスの間で不必要な自動再接
続が発生する可能性があります。これを回避するには、WIDI デバイスの使
用中に MacOS の Bluetooth をオフにするか、一般的な Bluetooth 設定ペ
ージで WIDI ペアリングを削除します。

● iOS デバイスと WIDI K. O. II. の間に Bluetooth MIDI 接続を確立する

ビデオ : <https://youtu.be/5SWkeu2IyBg>

1. Appstore にアクセスして、無料アプリ [midimittr] を検索してダウンロードします。

注: 使用しているアプリにすでに BluetoothMIDI 接続機能がある場合は、
アプリの MIDI 設定ページで WIDIKOII を直接接続してください。

2. WIDI K. O. II. を接続した teenage engineeringEP-133/1320 の電源を入れ、濃い青色の LED ライトがゆっくりに点滅していることを確認します。
3. [設定]アイコンをクリックして設定ページを開き、[Bluetooth]をクリックして Bluetooth 設定ページに入り、Bluetooth スイッチをスライドさせて Bluetooth 機能を有効にします。
4. midimittr アプリを開き、画面右下の [デバイス] メニューをクリックし、リストに表示される WIDI K. O. II を見つけて [未接続] をクリックし、Bluetooth ペアリング要求ポップアップ ウィンドウで [ペアリング] を

クリックすると、リスト内の WIDI K.0. II のステータスが [接続済み] に更新され、接続が成功したことを示します。この時点で、iOS デバイスのホームボタンを押すことで、midimittr を最小化し、バックグラウンドで実行し続けることができます。

5. 外部 MIDI 入力可能な音楽アプリを開き、設定ページで MIDI 入力デバイスとして WIDI K.0. II. を選択して使用を開始します。

注: iOS 16 (以降) では、WIDI デバイスとの自動ペアリングが提供されません。iOS デバイスと WIDI デバイスの接続を初めて確認すると、iOS デバイスで WIDI デバイスまたは Bluetooth を起動するたびに自動的に再接続されます。これからは、毎回手動でペアリングする必要がなくなるため、これは優れた機能です。とはいえ、WIDI アプリを使用している人にとっては、WIDI デバイスを更新だけで、Bluetooth MIDI に iOS デバイスを使用しないと混乱が生じる可能性があります。新しい自動ペアリングにより、iOS デバイスとの不要なペアリングが発生する可能性があります。これを回避するには、iOS デバイスの Bluetooth を終了するか、既存のペアリングを忘れてください。WIDI グループを介して WIDI デバイス間に固定ペアを作成できます。

● Windows 10/11 コンピューター と WIDI K0II の間に Bluetooth MIDI 接続を確立する

まず、音楽ソフトウェアは、Windows 10/11 に付属する Bluetooth MIDI ユニバーサルドライバーを使用するために、Microsoft の最新の UWP API インターフェイスプログラムを統合する必要があります。ほとんどの音楽ソフトは、さまざまな理由からこの API を統合していません。私たちが知る限り、この API を統合しているのは Bandlab の Cakewalk と Steinberg Cubase 12 以降のみであるため、WIDI K.0.II またはその他の標準的な Bluetooth MIDI デバイスに直接接続できます。

もちろん、「Korg BLE MIDI ドライバー」を使用するなど、ソフトウェア仮想 MIDI ドライバーを介して「Windows 10/11 Generic Bluetooth MIDI ドライバー」と音楽ソフトウェアの間で MIDI データを転送するための代替ソリューションがあります。WIDI 製品は複数の WIDI をサポートしており、Windows 10/11 コンピューターの同時接続や、双方向の MIDI データ送信を実行できる Korg BLE MIDI Windows 10/11 ドライバーと完全に互換性があります。具体的な設定手順は以下の通りです。

ビデオ：<https://youtu.be/JyJTulS-g4o>

1. BLE MIDI Windows ドライバーをダウンロードするには、Korg 公式サイトにアクセスしてください。
www.korg.com/us/support/download/driver/0/530/2886/

2. 解凍ソフトウェアでドライバーファイルを解凍した後、exe ファイルをクリックしてドライバーをインストールします(インストール後、デバイスマネージャーのサウンド、ビデオ、ゲームコントローラーのリストでインストールが成功したかどうかを確認できます)。
3. WIDI アプリを使用して、WIDI KOII の BLE ロールを「強制周辺機器」に設定し、複数の WIDI デバイスを同時に使用した場合に相互に自動接続されないようにしてください。必要に応じて、各 WIDI デバイスの名前を変更(再起動後に有効になるように名前を変更する)ことができ、同時に使用するとき異なる WIDI デバイスを区別するのに便利です。
4. Windows 10/11 とコンピューターの Bluetooth ドライバーが最新バージョンにアップグレードされていることを確認してください(コンピューターには Bluetooth Low Energy 4.0 または 5.0 が搭載されている必要があります)。
5. WIDI K.0. II を接続した状態で teenage engineering EP-133/1320 の電源を入れます。Windows の[スタート]-[設定]-[デバイス]をクリックし、[Bluetooth とその他のデバイス]ウィンドウを開き、Bluetooth スイッチをオンにして、[Bluetooth などのデバイスを追加]をクリックします。
6. [デバイスの追加]ウィンドウに入ったら、[Bluetooth]をクリックし、デバイスリストに表示されている WIDI K.0. II デバイス名をクリックして、[接続]をクリックします。

7. 「デバイスの準備ができました」と表示されている場合は、[完了]をクリックしてウィンドウを閉じます（接続後、デバイスマネージャーの Bluetooth リストに WIDI KOII が表示されます）。
8. 手順 5～7 に従って、他の WIDI デバイスを Windows 10/11 に接続します。

注：上記の手順は、WIDI KOII を Windows Bluetooth とペアリングするためのものであり、[接続済み]を短く表示した後、WIDI の接続状態が[未接続]に変わります。次のステップで音楽ソフトウェアを開いたときにのみ、WIDI KOII の接続ステータスは自動的に[接続済み]に変わります。

9. 音楽ソフトウェアを開くと、MIDI 設定ウィンドウに、WIDI K. O. II. デバイス名がリストに表示されます (Korg BLE MIDI ドライバーは WIDI Bluetooth 接続を自動的に検出し、音楽ソフトウェアに関連付けます)。MIDI 入力デバイスとして WIDI KOII を選択するだけです。

注：音楽ソフトウェアの MIDI 設定ウィンドウに WIDI KOII デバイス名が表示されない場合は、CME 公式 Web [サイトサポートページの WIDI 製品スタートガイドの Windows 接続トラブルシューティングセクション](#)にアクセスして解決策を確認するか、support@cme-pro.com に電子メールでサポートを求めてください。さらに、Windows ユーザー向けに WIDI Bud Pro および WIDI Uhost プロフェッショナル ハードウェア ソリューションを開発し、超低遅延と長距離ワイヤレス制御に対するプロフェッショナル ユーザーの厳しい要件を最適に満たすことができます。詳細は、該当製品ページをご覧ください(www.cme-pro.com/widi-premium-bluetooth-midi/)。

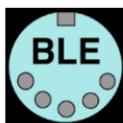
● Android デバイスと WIDI KOII の間に Bluetooth MIDI 接続を確立する

Windows の状況と同様に、音楽アプリは Bluetooth MIDI デバイスと接続するために、Android オペレーティング システムの一般的な Bluetooth MIDI ドライバーを統合する必要があります。一部の音楽アプリでは、さまざまな理由でこの機能が実装されていません。したがって、Bluetooth MIDI デバイスをブリッジとして接続するために特別に設計されたいくつかのアプリを使用する必要があります。

ビデオ：<https://youtu.be/0P1obVXHYc>

1. 無料アプリ[MIDI BLE Connect]をダウンロードしてインストールします。

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mobileer.example.midiblepairing>



2. WIDI KOII を接続した状態で teenage engineeringEP-133 / 1320 の電源を入れ、濃い青色の LED がゆっくりと点滅していることを確認します。
3. Android 端末の Bluetooth 機能を ON にします。
4. MIDIBLE 接続アプリを開き、[Bluetooth スキャン]をクリックし、リストに表示される WIDI KOII を見つけて [WIDI KOII] をクリックすると、接続が成功したことが表示されます。同時に、Android システムは Bluetooth ペアリングリクエスト通知を発行しますので、通知を

クリックしてペアリングリクエストを受け入れてください。この時点で、Android デバイスのホーム ボタンを押して MIDI BLE Connect アプリを最小化し、バックグラウンドで実行し続けることができます。

5. 外部 MIDI 入力を受け入れることができる音楽アプリを開き、設定ページで MIDI 入出力デバイスとして WIDI KOII を選択して使用を開始します。

● 複数の WIDI デバイスとのグループ接続

複数の WIDI デバイスをグループ化して、最大[1 対 4 MIDI スルー]と[4 対 1 MIDI マージ]までの双方向データ伝送を実現でき、複数のグループを同時に使用することをサポートします。

注: グループ内の他のブランドの BluetoothMIDI デバイスを同時に接続したい場合は、以下の「グループ自動学習」機能の説明を参照してください。

ビデオ : <https://youtu.be/ButmNRj8Xls>

1. WIDI アプリを開きます。
2. WIDI K.0.II を接続した状態で teenage engineering EP-133/1320 の電源を入れます。
注: 複数の WIDI デバイスの電源を同時にオンにしないと、自動的に 1 対 1 でペアリングされ、WIDI アプリが接続する WIDIK0II を検出できないため、忘れないでください。
3. この WIDI K0II の Bluetooth ロールを「Force Peripheral」ロールに設定し、名前を変更します。
注: デバイス名をクリックして、WIDI K.0.II. の名前を変更します。新しい名前を有効にするには、デバイスを再起動する必要があります。
4. 上記の手順を繰り返して、すべての WIDI K.0.II(または他の WIDI デバイス)をグループに追加するように設定します。
5. すべての WIDI K.0.II(またはその他の WIDI デバイス)を「強制周辺機器」の役割に設定した後、同時に電源を入れることができます。
6. [グループ] メニューをクリックし、[新しいグループの作成] をクリックします。
7. グループの名前を入力します。

8. 対応する WIDI KOII を中央および周辺位置にドラッグアンドドロップします。
9. 「Download Group」をクリックすると、中央の WIDI K. O. II. に設定が保存されます。次に、すべての WIDI KOII が再起動し、自動的に同じグループに接続されます。

注1: WIDI K. O. II. を接続した状態で *teenage engineering* EP-133/1320 の電源を切っても、すべてのグループ設定は WIDI K. O. II セントラルのメモリに保存されます。再度電源を入れると、同じグループで自動的に接続されます。

注2: グループ接続設定を削除したい場合は、WIDI アプリを使用して中央の WIDI KOII を接続し、[グループ設定の削除]をクリックしてください。

注3: グループセットアップに iOS 16(以降)デバイスを使用する場合は、セットアップ後に iOS デバイスの Bluetooth スイッチをオフにするか、既存の WIDI ペアリングを忘れて、自動再接続による Bluetooth 占有を解除してください。

● グループ自動学習

グループ自動学習機能を使用すると、WIDI シリーズ製品と他のブランドの Bluetooth MIDI デバイスとの間に最大[1 対 4 MIDI スルー]および[4 対 1 MIDI マージ]のグループ接続を確立できます。グループの中央デバイスとして動作させたい WIDI デバイスの「グループ自動学習」を有効にすると、デバイスは自動的にスキャンされ、利用可能なすべての BLE MIDI デバイスに接続されます。

ビデオ：<https://youtu.be/tvGNiZVvwBQ>

1. 全ての WIDI デバイスを強制周辺機器として設定し、WIDI デバイス同士の自動ペアリングを回避します。

2. 選択した中央 WIDI デバイスの「グループ自動学習」を有効にし、WIDI アプリケーションを閉じます。
WIDILED ライトがゆっくりと濃い青色に点滅します。
注: グループ自動学習セットアップに iOS 16 (およびそれ以降) デバイスを使用する場合は、セットアップ後に iOS デバイスの Bluetooth スイッチをオフにするか、既存の WIDI ペアリングを解除し、自動再接続による Bluetooth 占有を解除してください。
3. 最大 4 つの BLE MIDI 周辺機器(WIDI を含む)をオンにして、WIDI 中央デバイスと自動的に接続します。
4. すべての周辺機器が接続されている場合(中央のターコイズ色の LED と周辺機器の LED の両方が常時点灯しています。MIDI クロックなどのリアルタイムデータが送信されている場合は、LED ライトがすばやく点滅します)、WIDI セントラルデバイスのボタンを押して、グループをメモリに保存します。WIDI 中央 LED ライトは、押すと緑色、離すとターコイズ色になります。

注: iOS、Windows 10/11、Android は WIDI グループの対象外です。macOS の場合は、MIDI Studio の Bluetooth 設定で「アドバタイズ」をクリックします。

仕様:

テクノロジー	Bluetooth 5(Bluetooth Low Energy MIDI)、 双方向 16MIDI チャンネル
コネクタ	3.5mm (1/8 インチ) ミニ TRS ジャック MIDI 入出力
対応デバイス	WIDI マスター、WIDI ジャック、WIDI Uhost、WIDI Bud Pro、WIDI Core、WIDI BUD、標準 Bluetooth MIDI コントローラー。 Mac/iPhone/iPad/iPod Touch/Vision Pro、 Windows 10/11 コンピューター、Android モ バイル デバイス (すべて Bluetooth Low Energy 4.0 以降)
対応 OS(BLE MIDI)	MacOS Yosemite 以降、iOS 8 以降、Windows 10/11 以降、Android 8 以降
ワイヤレス伝 送 遅延	わずか 3ms という低速 (Bluetooth 5 接続に基づく 2 台の WIDI K. 0. II のテスト結果)
範囲	20 メートル/ 65.6 フィート(障害物なし)
ファームウェ アのアップグ レード	iOS または Android 用の WIDI アプリを使用 した Bluetooth 経由のワイヤレスアップグレ ード
電源	MIDI OUT 経由で駆動、teenage engineeringEP-133/132/40 のみと互換性が あります

消費電力	37 mW
大きさ	35.9 mm (長さ) x 31.6 mm (幅) x 17.8 mm (高さ)。
重量	13.8g / 0.49 オンス

仕様は予告なく変更される場合があります。

よくある質問

- **WIDI K.0.II の LED ライトが点灯しません。**
 - WIDI K.0.II と teenage engineering EP-133/1320 は正しく接続されていますか?デバイスの電源はオンになっていますか?
- **WIDI KOII は他の BLE MIDI デバイスにワイヤレスで接続できますか。**
 - BLE MIDI デバイスが標準の BLE MIDI 仕様に準拠している場合、自動的に接続できます。WIDI KOII が自動的に接続できない場合は、互換性の問題がある可能性がありますので、CME 公式 Web サイトサポートページから CME にテクニカルサポートを依頼してください。
- **WIDI K.0.II と iOS または macOS 間の接続が不安定であるか、顕著な遅延があります。**
 - ほとんどの場合、WIDI デバイスの Bluetooth ファームウェアを更新した後、またはオペレーティングシステムをアップグレードした後に発生します。これにより、以前の Bluetooth 接続キャッシュとアップグレードされ

たバージョンとの間で競合が発生する可能性があります。これを解決するには、iOS または macOS デバイスの Bluetooth 設定ページを開き、以前の WIDI ペアリングを忘れるか削除して、Bluetooth を再起動します。次に、WIDI デバイスとの新しい接続を確立します。

- **ワイヤレス接続距離が非常に短いか、遅延が長い
か、信号が断続的です。**
- WIDI K.0. II は、ワイヤレス信号伝送に Bluetooth 規格を採用しています。信号が強く干渉またはブロックされると、伝送距離と応答時間が影響を受けます。これは、木、鉄筋コンクリートの壁、または他の多くの電磁波のある環境によって引き起こされる可能性があります。これらの干渉源は避けてください。

お問い合わせ

日本総代理店フックアップサポート：
<https://hookup.co.jp/contact>