

# WIDI BUD PRO

## MANUALE D'USO V06

Si prega di leggere completamente questo manuale prima di utilizzare questo prodotto. Le immagini nel manuale sono solo a scopo illustrativo. Possono differire dal prodotto reale. Per ulteriori contenuti e video di supporto tecnico, visita la [pagina BluetoothMIDI.com](http://paginaBluetoothMIDI.com).

Visita [www.bluetoothmidi.com](http://www.bluetoothmidi.com) e scarica l'app gratuita WIDI. Include le versioni iOS e Android ed è il centro di impostazione per tutti i nuovi prodotti WIDI (escluso il vecchio WIDI Bud, incluso WIDI Bud Pro). Attraverso di esso è possibile ottenere i seguenti servizi a valore aggiunto:

- ◆ Aggiorna il firmware dei prodotti WIDI in qualsiasi momento per ottenere le funzionalità più recenti.
- ◆ Personalizza il nome del dispositivo per i prodotti WIDI e memorizza le impostazioni dell'utente.
- ◆ Configurare una connessione da uno a più gruppi.

**Nota:** *iOS e macOS hanno metodi di connessione MIDI Bluetooth diversi, quindi la versione iOS dell'app WIDI non può essere utilizzata su computer macOS.*

## INFORMAZIONI IMPORTANTI

### ● AVVERTIMENTO

Un collegamento errato può causare danni al dispositivo.

### ● DIRITTO D'AUTORE

Copyright © 2024 CME Pte. Ltd. Tutti i diritti riservati. CME è un marchio registrato di CME Pte. Ltd. a Singapore e/o in altri paesi. Tutti gli altri marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

## ● **GARANZIA LIMITATA**

CME fornisce una garanzia limitata standard di un anno per questo prodotto solo alla persona o entità che ha originariamente acquistato questo prodotto da un rivenditore o distributore autorizzato di CME. Il periodo di garanzia decorre dalla data di acquisto di questo prodotto. CME garantisce l'hardware incluso contro difetti di fabbricazione e materiali durante il periodo di garanzia. CME non garantisce contro la normale usura, né per i danni causati da incidenti o abusi del prodotto acquistato. CME non è responsabile per eventuali danni o perdite di dati causati da un funzionamento improprio dell'apparecchiatura. È necessario fornire una prova d'acquisto come condizione per ricevere il servizio di garanzia. La ricevuta di consegna o di vendita, che riporta la data di acquisto di questo prodotto, è la prova d'acquisto. Per ottenere assistenza, chiamare o visitare il rivenditore o distributore autorizzato di CME presso il quale è stato acquistato questo prodotto. CME adempirà agli obblighi di garanzia secondo le leggi locali sui consumatori.

## ● **INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA**

Seguire sempre le precauzioni di base elencate di seguito per evitare la possibilità di lesioni gravi o addirittura mortali dovute a scosse elettriche, danni, incendi o altri pericoli. Queste precauzioni includono, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, le seguenti:

- Non collegare lo strumento durante un tuono.

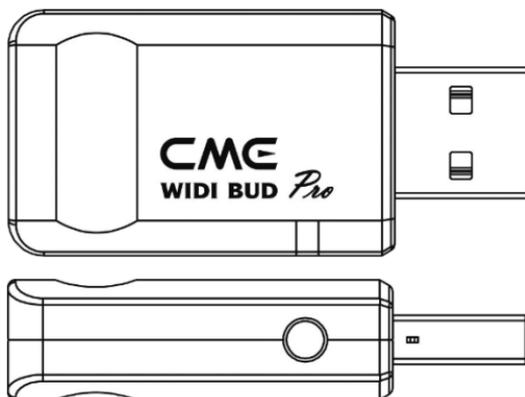
- Non installare il cavo o la presa in un luogo umido, a meno che la presa non sia appositamente progettata per luoghi umidi.
- Se lo strumento deve essere alimentato a corrente alternata, non toccare la parte nuda del cavo o il connettore, quando il cavo di alimentazione è collegato alla presa di corrente alternata.
- Seguire sempre attentamente le istruzioni durante l'installazione dello strumento.
- Non esporre lo strumento a pioggia o umidità, per evitare incendi e/o scosse elettriche.
- Tenere lo strumento lontano da fonti di interfaccia elettrica, come luce fluorescente e motori elettrici.
- Tenere lo strumento lontano da polvere, calore e vibrazioni.
- Non esporre lo strumento alla luce solare.
- Non appoggiare oggetti pesanti sullo strumento; Non posizionare contenitori con liquidi sullo strumento.
- Non toccare i connettori con le mani bagnate.



## CONNESSIONE

WIDI Bud Pro è un'interfaccia MIDI USB Bluetooth wireless, in grado di trasmettere 16 canali di messaggi MIDI in due direzioni contemporaneamente. Può essere utilizzato come dispositivo USB per aggiungere la funzione MIDI Bluetooth a un computer o dispositivo mobile intelligente con presa USB e al

dispositivo MIDI con presa USB Host. I suoi sistemi operativi compatibili includono: Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ChromeOS. Può anche essere utilizzato come centrale o periferica MIDI Bluetooth per collegare direttamente dispositivi e computer con una funzione BLE MIDI integrata, come ad esempio: controller MIDI Bluetooth, iPhone, iPad, computer Mac, telefoni cellulari Android, computer PC, ecc.



Il WIDI Bud Pro ha un connettore USB-A e un interruttore a pressione.

- ◆ Il connettore USB-A di WIDI Bud Pro può essere collegato a una presa USB del computer o a un dispositivo MIDI con una presa USB Host e convertire i dati MIDI USB di questi dispositivi in dati MIDI Bluetooth (e viceversa). WIDI Bud Pro può essere alimentato tramite il bus USB.
- ◆ Il pulsante sul lato dell'interfaccia viene utilizzato per operazioni specifiche (verificare che il firmware USB e Bluetooth di WIDI Bud Pro sia stato aggiornato all'ultima versione). Le seguenti operazioni si basano sul firmware v0.1.3.7 o superiore:
  - Quando WIDI Bud Pro non è collegato, tenere premuto il pulsante, quindi collegare WIDI Bud Pro e accendere, dopo che

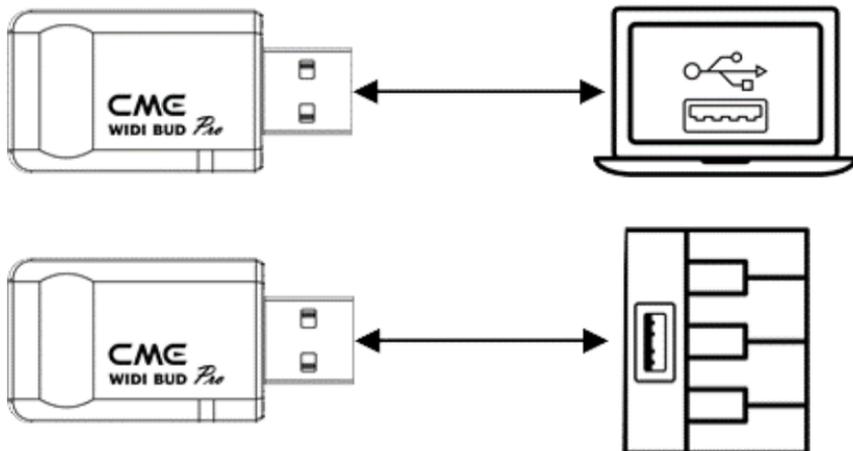
la luce LED verde lampeggia 3 volte, rilasciarla, quindi l'interfaccia verrà commutata manualmente alle impostazioni di fabbrica.

- Quando WIDI Bud Pro è acceso, tieni premuto il pulsante per 3 secondi e poi rilascialo, il ruolo Bluetooth dell'interfaccia verrà impostato manualmente sulla modalità "Forza periferica". Se WIDI Bud Pro è stato precedentemente collegato ad altri dispositivi MIDI BLE, questa operazione disconetterà tutte le connessioni.

## ● **Indicatore LED WIDI Bud Pro**

- ◆ Quando l'alimentazione viene fornita normalmente, la luce LED si accende.
- ◆ Il LED blu lampeggia lentamente: il dispositivo si avvia normalmente e attende la connessione.
- ◆ La luce LED blu rimane accesa costantemente: il dispositivo è stato collegato correttamente.
- ◆ Il LED blu lampeggia velocemente: il dispositivo è collegato e sta ricevendo o inviando messaggi MIDI.
- ◆ LED azzurro (turchese): come nella modalità centrale, il dispositivo è stato collegato ad altre periferiche.
- ◆ LED verde: il dispositivo è in modalità di aggiornamento del firmware. Si prega di utilizzare l'app WIDI per iOS o Android per aggiornare il firmware (si prega di trovare il link per il download dell'app su [BluetoothMIDI.com](https://BluetoothMIDI.com)).

## ● **Usa WIDI Bud Pro come dispositivo USB per collegare un computer o un dispositivo MIDI con presa USB Host**



1. Collegare il connettore USB-A di WIDI Bud Pro alla presa USB-A del computer (i sistemi operativi compatibili includono: Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ChromeOS) o alla presa host USB-A del dispositivo MIDI USB. La luce LED è accesa e l'interfaccia verrà automaticamente rilevata come dispositivo MIDI USB conforme alla classe.
2. Vai alla pagina delle impostazioni del software DAW del computer o del dispositivo MIDI e seleziona WIDI Bud Pro come dispositivo di ingresso e uscita MIDI USB, quindi puoi inviare e ricevere messaggi MIDI Bluetooth attraverso di esso.

**Nota 1:** WIDI Bud Pro non ha un interruttore di alimentazione, può iniziare a funzionare semplicemente collegando l'alimentazione.

**Nota 2:** Quando ci si collega alla porta di memoria USB della Roland V-accordion e di altri dispositivi, se si desidera riprodurre il suono interno dello strumento senza collegarlo a un computer, fare riferimento al manuale dell'app WIDI per attivare l'interruttore WIDI USB Soft Thru.

- **Collega due WIDI Bud Pro tramite Bluetooth**

1. Accendi entrambi i dispositivi MIDI dotati di WIDI Bud Pro.
2. Le due unità WIDI Bud Pros si accoppieranno automaticamente tramite Bluetooth e il LED blu passerà da lampeggiante lento a luce costante (quando c'è l'invio di dati MIDI, la luce LED lampeggerà dinamicamente).

- **Collega WIDI Bud Pro al dispositivo MIDI Bluetooth**

1. Accendi sia i dispositivi MIDI collegati a WIDI Bud Pro che i dispositivi MIDI Bluetooth.
2. WIDI Bud Pro si accoppierà automaticamente con il dispositivo MIDI Bluetooth e il LED blu passerà da lampeggiante lento a luce costante (quando c'è l'invio di dati MIDI, la luce LED lampeggerà dinamicamente)

***NOTA:** Se WIDI Bud Pro non è in grado di accoppiarsi automaticamente con un altro dispositivo MIDI Bluetooth, potrebbe essere causato da un problema di compatibilità. In tal caso, contattare CME per il supporto tecnico.*

- **Connetti WIDI Bud Pro con macOS X tramite Bluetooth**

Istruzioni video : <https://youtu.be/bKcTfR-d46A>

1. Accendere il dispositivo MIDI con WIDI Bud Pro collegato e verificare che il LED blu lampeggi lentamente.
2. Fare clic sull'[icona Apple] nell'angolo in alto a sinistra dello schermo, fare clic sul menu [Preferenze di Sistema], fare clic sull'[icona Bluetooth] e fare clic su [Attiva Bluetooth], quindi uscire dalla finestra delle impostazioni Bluetooth.

3. Fare clic sul menu [Vai] nella parte superiore dello schermo, fare clic su [Utilità] e fare clic su [Configurazione MIDI audio]

**Nota:** *Se non vedi la finestra di MIDI Studio, fai clic sul menu [Finestra] nella parte superiore dello schermo e fai clic su [Mostra MIDI Studio].*

4. Fare clic sull'icona [Bluetooth] in alto a destra nella finestra dello studio MIDI, individuare il WIDI Bud Pro che appare nell'elenco dei nomi del dispositivo e fare clic su [Connetti]. L'icona Bluetooth di WIDI Bud Pro apparirà nella finestra dello studio MIDI, indicando che la connessione è riuscita. È quindi possibile uscire da tutte le finestre di impostazione.

## ● Connetti WIDI Bud Pro al dispositivo iOS tramite Bluetooth

Istruzioni video : <https://youtu.be/5SWkeu2lyBq>

1. Vai all'App Store di Apple per cercare e scaricare l'applicazione gratuita [midimittr].

**NOTA:** *Se l'app che stai utilizzando dispone già di una funzione di connessione MIDI Bluetooth, connettiti direttamente a WIDI Bud Pro nella pagina delle impostazioni MIDI nell'app.*

2. Accendere il dispositivo MIDI con WIDI Bud Pro collegato e verificare che il LED blu lampeggi lentamente.
3. Fare clic sull'icona [Impostazioni] per aprire la pagina delle impostazioni, fare clic su [Bluetooth] per accedere alla pagina delle impostazioni Bluetooth e far scorrere l'interruttore Bluetooth per attivare la funzionalità Bluetooth.
4. Apri l'app midimittr, fai clic sul menu [Dispositivo] in basso a destra dello schermo, trova WIDI Bud Pro che appare sotto l'elenco, fai clic su [Non connesso] e fai clic su [Associa] nella finestra pop-up della

richiesta di associazione Bluetooth, lo stato di WIDI Bud Pro nell'elenco verrà aggiornato a [Connesso], indicando che la connessione è riuscita. Quindi puoi premere il pulsante Home del dispositivo iOS per ridurre al minimo il midimittir e mantenerlo in esecuzione in background.

5. Apri l'app musicale in grado di accettare l'ingresso MIDI esterno e seleziona WIDI Bud Pro come dispositivo di input MIDI nella pagina delle impostazioni, puoi iniziare a usarlo.

**Nota:** *iOS 16 (e versioni successive) offre l'associazione automatica con i dispositivi WIDI.*

*Dopo aver confermato la connessione per la prima volta tra il dispositivo iOS e il dispositivo WIDI, si ricollegherà automaticamente ogni volta che avvii il dispositivo WIDI o il Bluetooth sul dispositivo iOS. Questa è un'ottima funzionalità, poiché d'ora in poi non dovrai più accoppiare manualmente ogni volta. Detto questo, può creare confusione per coloro che utilizzano l'app WIDI aggiornare solo il proprio dispositivo WIDI e non utilizzare un dispositivo iOS per il Bluetooth MIDI. Il nuovo accoppiamento automatico può portare a un accoppiamento indesiderato con il tuo dispositivo iOS. Per evitare ciò, è possibile creare coppie fisse tra i dispositivi WIDI tramite i gruppi WIDI. Un'altra opzione è terminare il Bluetooth sul tuo dispositivo iOS quando lavori con dispositivi WIDI.*

## ● Connetti WIDI Bud Pro a Windows 10 tramite Bluetooth

Innanzitutto, il software musicale deve integrare l'ultima API UWP di Microsoft per utilizzare il driver MIDI conforme alla classe Bluetooth fornito con Windows 10. La maggior parte dei software musicali non ha ancora integrato questa API per vari motivi. Per quanto ne sappiamo, solo Cakewalk di Bandlab

attualmente integra questa API, quindi può connettersi direttamente a WIDI Bud Pro o ad altri dispositivi MIDI Bluetooth standard.

Naturalmente, esistono alcune soluzioni alternative per la trasmissione MIDI tra il driver MIDI Bluetooth di Windows 10 e il software musicale tramite il driver della porta MIDI virtuale, come il driver MIDI Korg BLE. A partire dalla versione del firmware Bluetooth v0.1.3.7, WIDI è completamente compatibile con il driver Korg BLE MIDI Windows 10. Può supportare più WIDI collegati contemporaneamente a computer Windows 10 con trasmissione dati MIDI bidirezionale. Le operazioni sono le seguenti:

Istruzioni video : <https://youtu.be/JyJTulS-g4o>

1. Si prega di visitare il sito Web ufficiale di Korg per scaricare il driver BLE MIDI per Windows.  
<https://www.korg.com/us/support/download/driver/0/530/2886/>
2. Dopo aver decompresso i file del driver con il software di decompressione, fare clic sul file exe per installare il driver (è possibile verificare se l'installazione è riuscita nell'elenco dei controller audio, video e di gioco di Gestione dispositivi).
3. Si prega di utilizzare l'app WIDI per aggiornare il firmware Bluetooth del dispositivo WIDI alla versione 0.1.3.7 o versioni successive (per le fasi di aggiornamento, fare riferimento alle relative istruzioni e ai video sulla [BluetoothMIDI.com](https://www.korg.com/us/support/download/driver/0/530/2886/)). Allo stesso tempo, impostare il ruolo WIDI BLE aggiornato su "Periferica forzata" per evitare la connessione automatica quando vengono utilizzati più WIDI contemporaneamente. Se necessario, è possibile rinominare ogni WIDI dopo l'aggiornamento, in modo da poter distinguere tra diversi dispositivi WIDI quando li si utilizza contemporaneamente.

4. Assicurati che Windows 10 e il driver Bluetooth del tuo computer siano stati aggiornati all'ultima versione (il computer deve essere dotato di funzionalità Bluetooth 4.0/5.0).
5. Collegare un WIDI al dispositivo MIDI, accendere l'alimentazione per avviare il WIDI. Fai clic su "Start" - "Impostazioni" - "Dispositivi" su Windows 10, apri la finestra "Bluetooth e altri dispositivi", attiva l'interruttore Bluetooth e fai clic su "Aggiungi Bluetooth o altri dispositivi".
6. Dopo essere entrati nella finestra Aggiungi dispositivo, fare clic su "Bluetooth", fare clic sul nome del dispositivo WIDI elencato nell'elenco dei dispositivi, quindi fare clic su "Connetti".
7. Se vedi "Il tuo dispositivo è pronto per l'uso", fai clic su "Fine" per chiudere la finestra (dopo la connessione, puoi vedere WIDI nell'elenco Bluetooth di Gestione dispositivi).
8. Segui i passaggi da 5 a 7 per connettere altri dispositivi WIDI a Windows 10.
9. Apri il software musicale, nella finestra delle impostazioni MIDI, dovresti essere in grado di vedere il nome del dispositivo WIDI apparire nell'elenco (il driver MIDI Korg BLE rileverà automaticamente la connessione Bluetooth WIDI e la assocerà al software musicale). Basta selezionare il WIDI desiderato come dispositivo di ingresso e uscita MIDI.

Inoltre, CME WIDI Bud Pro e WIDI Uhost sono entrambe soluzioni hardware professionali per utenti Windows, che soddisfano al massimo le esigenze degli utenti professionali per la latenza ultra-bassa e il controllo a lunga distanza. Si prega di visitare <https://www.cme-pro.com/widi-uhost/> per i dettagli.

- **Connetti WIDI Bud Pro al dispositivo Android tramite Bluetooth**

Come nel caso di Windows, l'app Android Music deve integrare il driver MIDI Bluetooth universale del sistema operativo Android per comunicare direttamente con il dispositivo MIDI Bluetooth. La maggior parte delle app musicali non ha integrato questa funzionalità per vari motivi. Pertanto, è necessario utilizzare app specifiche dedicate alla connessione di dispositivi MIDI Bluetooth come bridge.

Istruzioni video : <https://youtu.be/0P1obVXHXYc>

1. Vai al PlayStore per cercare e scaricare l'applicazione gratuita [MIDI BLE Connect].



2. Accendere il dispositivo MIDI con WIDI Bud Pro collegato e verificare che il LED blu lampeggi lentamente.
3. Attiva la funzione Bluetooth del dispositivo Android.
4. Apri l' app MIDI BLE Connect, fai clic su [Scansione Bluetooth], trova WIDI Bud Pro che appare nell'elenco e fai clic su [WIDI Bud Pro], mostrerà che la connessione è stata creata correttamente. Allo stesso tempo, il sistema Android invierà una notifica di richiesta di associazione Bluetooth. Fare clic sulla notifica e accettare la richiesta di associazione. Successivamente, puoi premere il pulsante Home sul dispositivo Android per ridurre a icona l' app MIDI BLE Connect e mantenerla in esecuzione in background.
5. Apri l'app musicale che accetta un ingresso MIDI esterno e seleziona WIDI Bud Pro come dispositivo di ingresso MIDI nella pagina delle impostazioni, quindi puoi iniziare a usarla.

- **USB soft thru:** Quando si utilizza USB per MIDI, alcuni strumenti MIDI (come la Roland V-Accordion) possono funzionare solo come controller MIDI. In questo caso, il routing dalla tastiera al modulo sonoro interno viene scollegato. I messaggi MIDI possono essere inviati al computer solo tramite USB. Se si desidera utilizzare la tastiera per riprodurre il suono interno dello strumento, è necessario inviare messaggi MIDI dal software DAW del computer allo strumento tramite USB. Quando si attiva il soft thru USB, non è più necessario collegarsi al computer e i messaggi MIDI riprodotti torneranno direttamente al modulo sonoro interno tramite WIDI USB. Gli stessi messaggi vengono inviati anche al dispositivo MIDI BLE esterno tramite WIDI Bluetooth. Utilizzare l'app WIDI per impostare l'interruttore soft thru USB.
- **Connessione di gruppo con più dispositivi WIDI tramite Bluetooth**

WIDI Bud Pro supporta la connessione di gruppo tramite Bluetooth dalla versione firmware Bluetooth v0137 e successive. Le connessioni di gruppo consentiranno la trasmissione bidirezionale dei dati di split MIDI 1-to-4 e MIDI merge 4-to-1. E supporta l'uso simultaneo di più gruppi.

Istruzioni video : <https://youtu.be/ButmNRi8XIs>

1. Apri l'app WIDI.



(Versione 1.4.0 o successiva)

2. Aggiorna WIDI Bud Pro all'ultimo firmware (sia USB che Bluetooth). Quindi mantieni acceso un solo prodotto WIDI.

**Nota:** Ricordarsi di evitare di avere più WIDI accesi contemporaneamente. In caso contrario, verranno automaticamente accoppiati uno a uno. Ciò causerà

*l'impossibilità per l'app WIDI di trovare il WIDI a cui desideri connetterti poiché sono già occupati.*

3. Imposta il tuo WIDI Bud Pro come ruolo "Forza periferica" e rinominalo.

**Nota 1:** *Dopo aver impostato il ruolo BLE come "Forza periferica", l'impostazione verrà salvata automaticamente in WIDI Bud Pro.*

**Nota 2:** *Fare clic sul nome del dispositivo WIDI Bud Pro da rinominare. Il nuovo nome sarà effettivo una volta riavviato.*

4. Ripetere i passaggi precedenti per impostare tutti i WIDI da aggiungere al gruppo.
5. Dopo che tutti i WIDI sono stati impostati sul ruolo "Forza periferica", possono essere accesi contemporaneamente.
6. Fare clic sul menu "Gruppo", quindi fare clic su "Crea nuovo gruppo" (o sull'icona [+] su Android).
7. Immettere il nome del gruppo.
8. Trascina e rilascia i prodotti WIDI nelle posizioni centrale e periferica.
9. Fai clic su "Scarica gruppo". L'impostazione verrà salvata in tutti i prodotti WIDI. Da qui in poi, questi WIDI verranno riavviati e si collegheranno automaticamente come lo stesso gruppo per impostazione predefinita.

**Nota 1:** *Anche se si spengono i prodotti WIDI, tutti gli stati delle impostazioni di gruppo verranno comunque ricordati. Quando li riaccendi, verranno automaticamente collegati allo stesso gruppo.*

**Nota 2:** *Se si desidera dimenticare le impostazioni di connessione di gruppo, utilizzare l'app WIDI per connettersi al WIDI con il ruolo "Centrale" e fare clic su "Ripristina connessioni predefinite". Anche in questo caso, accendi solo questo*

*dispositivo centrale per consentire l'associazione con l'app WIDI. Se accendi più dispositivi di gruppo, questi si collegheranno automaticamente come gruppo. Ciò renderà impossibile per l'app WIDI effettuare la connessione in quanto saranno già occupati.*

## ● Autoapprendimento di gruppo

WIDI Master supporta l'apprendimento automatico di gruppo dalla versione del firmware Bluetooth v0.1.6.6. Abilitare "Group Auto Learn" per il dispositivo WIDI Central per eseguire automaticamente la scansione di tutti i dispositivi MIDI BLE disponibili (inclusi WIDI e altre marche).

Istruzioni video : <https://youtu.be/tvGNiZVvwbQ>

1. Impostare tutti i dispositivi WIDI su "Periferica forzata" per evitare l'accoppiamento automatico tra i dispositivi WIDI.
2. Abilitare "Group Auto Learn" per il dispositivo WIDI centrale. Chiudi l'app WIDI. Il LED WIDI lampeggerà lentamente in blu.
3. Attiva fino a 4 periferiche MIDI BLE (incluso WIDI) per l'associazione automatica con il dispositivo WIDI Central.
4. Quando tutto è collegato, premere il pulsante sul dispositivo WIDI Central per memorizzare il gruppo nella sua memoria. Il LED WIDI è verde quando viene premuto e diventa turchese quando viene rilasciato.

**Nota:** *iOS, Windows 10 e Android non sono idonei per i gruppi WIDI. Per macOS, fai clic su "Pubblicizza" nella configurazione Bluetooth di MIDI Studio.*

## SPECIFICAZIONE

Tecnologia	USB 2.0, Bluetooth 5, MIDI su Bluetooth a basso consumo energetico
Connettori	USB A per il collegamento di computer e host USB, conforme alla classe USB 2.0
Dispositivi compatibili	Computer o dispositivi MIDI con porta host USB, dispositivi MIDI Bluetooth standard
Sistema operativo compatibile (Bluetooth)	iOS 8 o versioni successive, OSX Yosemite o versioni successive, Android 8 o versioni successive, Win 10 v1909 o versioni successive
Sistema operativo compatibile (USB)	Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ChromeOS.
Latenza	A partire da 3 ms (test con due WIDI Bud Pro su BLE 5)
Gamma	20 metri senza ostacoli
Aggiornamento del firmware	In aereo utilizzando l'app WIDI (iOS/Android)
Alimentatore	5v tramite alimentazione bus USB
Consumo energetico	37 mW
Grandezza	22,5 mm (L) x 47 mm (A) x 11 mm (P)
Peso	8,5 g

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

## DOMANDE FREQUENTI

- **Il LED di WIDI Bud Pro non è acceso.**
  - WIDI Bud Pro è collegato correttamente al computer o al dispositivo MIDI con porta USB Host?
  - Verificare se la porta USB del computer è alimentata o se il dispositivo host USB collegato è acceso?
- **WIDI Bud Pro non è in grado di ricevere o inviare messaggi MIDI.**
  - Controlla se hai collegato la presa USB Host a sinistra di WIDI Bud Pro con il cavo corretto e se il Bluetooth MIDI è stato collegato correttamente?
- **WIDI Bud Pro non è in grado di ricevere o inviare messaggi MIDI.**
  - Controlla se WIDI Bud Pro è selezionato come dispositivo di ingresso e uscita MIDI nel software DAW? E il Bluetooth MIDI è collegato correttamente?
- **WIDI Bud Pro può connettersi in modalità wireless con altri dispositivi MIDI BLE?**
  - Se il dispositivo BLE MIDI è conforme alle specifiche BLE MIDI standard, può essere collegato automaticamente. Se WIDI Bud Pro non riesce a connettersi automaticamente, potrebbe trattarsi di un problema di compatibilità. Si prega di contattare CME per il supporto tecnico tramite [BluetoothMIDI.com](https://www.cme.com/BluetoothMIDI.com).

- La distanza di connessione wireless è molto breve, la latenza è elevata o il segnale è intermittente.
- WIDI Bud Pro utilizza lo standard Bluetooth per la trasmissione wireless. Quando il segnale è fortemente interferito o ostruito, la distanza di trasmissione e il tempo di risposta saranno influenzati da oggetti nell'ambiente, come metalli, alberi, muri di cemento armato o ambienti con più onde elettromagnetiche.

## CONTATTO

Indirizzo e-mail: [info@cme-pro.com](mailto:info@cme-pro.com)

Sito web: [www.bluetoothmidi.com](http://www.bluetoothmidi.com)