

WIDI UHOST

BRUKSANVISNING V08

Läs denna bruksanvisning fullständigt innan du använder denna produkt. Bilderna i manualen är endast i illustrationssyfte. De kan skilja sig från den faktiska produkten. Mer tekniskt supportinnehåll och videor finns på [sidan BluetoothMIDI.com](https://www.bluetoothmidi.com).

Besök www.bluetoothmidi.com och ladda ner den kostnadsfria WIDI-appen. Den innehåller iOS- och Android-versioner och är inställningscenter för alla nya WIDI-produkter (exklusive gamla WIDI Bud, inklusive WIDI Bud Pro). Du kan få följande mervärdestjänster genom den:

- ♦ Uppgradera firmware för WIDI-produkter när som helst för att få de senaste funktionerna.
- ♦ Anpassa enhetsnamnet för WIDI-produkter och lagra användarinställningarna.
- ♦ Konfigurera en en-till-flergruppsanslutning.

Notera: *iOS och macOS har olika Bluetooth MIDI-anslutningsmetoder, så iOS-versionen av WIDI-appen kan inte användas på macOS-datorer.*

VIKTIG INFORMATION

● VARNING

Felaktig anslutning kan orsaka skada på enheten.

● UPPHOVSRÄTT

Upphovsrätt © 2024 CME Pte. Ltd. Alla rättigheter förbehållna. CME är ett registrerat varumärke som tillhör CME Pte. Ltd. i Singapore och/eller andra länder. Alla andra registrerade varumärken tillhör sina respektive ägare.

● BEGRÄNSAD GARANTI

CME tillhandahåller ett års standard begränsad garanti för denna produkt endast till den person eller enhet som ursprungligen köpte denna produkt från en auktoriserad återförsäljare eller distributör av CME. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet för denna produkt. CME garanterar den medföljande hårdvaran mot defekter i utförande och material under garantiperioden. CME garanterar inte mot normalt slitage, inte heller skador orsakade av olycka eller missbruk av den köpta produkten. CME ansvarar inte för skador eller dataförlust som orsakas av felaktig användning av utrustningen. Du måste tillhandahålla ett inköpsbevis som ett villkor för att få garantiservice. Ditt leverans- eller försäljningskvitto, som visar inköpsdatumet för denna produkt, är ditt köpbevis. För att få service, ring eller besök den auktoriserade återförsäljaren eller distributören av CME där du köpte den här produkten. CME kommer att uppfylla garantiåtagandena i enlighet med lokala konsumentlagar.

● SÄKERHETSINFORMATION

Följ alltid de grundläggande försiktighetsåtgärderna nedan för att undvika risken för allvarliga skador eller till och med dödsfall på grund av elektriska stötar, skador, brand eller andra faror. Dessa försiktighetsåtgärder inkluderar, men är inte begränsade till, följande:

- Anslut inte instrumentet under åska.
- Ställ inte upp sladden eller uttaget på en fuktig plats, såvida inte uttaget är speciellt utformat för fuktiga platser.

- Om instrumentet behöver drivas med AC, rör inte vid den nakna delen av sladden eller kontakten när nätsladden är ansluten till vägguttaget.
- Följ alltid instruktionerna noggrant när du ställer in instrumentet.
- Utsätt inte instrumentet för regn eller fukt för att undvika brand och/eller elektriska stötar.
- Denna produkt innehåller magneter. Placera inte denna produkt nära enheter som är känsliga för magnetiska störningar, såsom kreditkort, medicinsk utrustning, datorhårddiskar, etc.
- Håll instrumentet borta från elektriska gränssnittskällor, såsom lysrör och elmotorer.
- Håll instrumentet borta från damm, värme och vibrationer.
- Utsätt inte instrumentet för solljus.
- Placera inte tunga föremål på instrumentet; Placera inte behållare med vätska på instrumentet.
- Rör inte kontakterna med våta händer.



PRODUKT SOM INTE STÖDS

När du använder WIDI Uhost som USB-värd stöder den de flesta plug-and-play "klasskompatibla" standard USB MIDI-enheter. Det är viktigt att förstå att USB-enheter som behöver speciella drivrutiner eller skapas som kombinerade enheter inte kommer att vara kompatibla med WIDI Uhost. Om

din USB MIDI-enhet faller i följande tillstånd är den inte kompatibel med WIDI Uhost:

1. USB-enheter som kräver installation av speciella drivrutiner stöds inte.
2. USB-enheter som har USB-hubbfunktioner stöds inte.
3. USB-enheter med flera MIDI-portar fungerar endast på den första USB MIDI-porten.

Notera: WIDI Uhost måste uppdatera USB firmware v1.6 eller högre för att vara kompatibel med USB-ljud + MIDI-enheter.

Vissa USB MIDI-enheter har två driftlägen och kan ställas in för att fungera i klasskompatibelt läge även om detta inte är standard. Det klasskompatibla läget kan kallas "generisk drivrutin", det andra läget kan kallas något i stil med "avancerad drivrutin". Se enhetens manual för att se om läget kan ställas in för klasskompatibel.

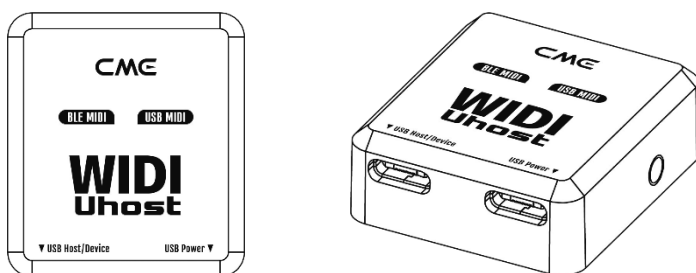
SAMBAND

WIDI Uhost är ett 3-i-1 trådlöst Bluetooth USB MIDI-gränssnitt, som kan överföra 16 kanaler med MIDI-meddelanden i dubbelriktningar samtidigt:

1. Den kan användas som en fristående USB-värd för att lägga till Bluetooth MIDI-funktion till klasskompatibla USB MIDI-enheter, såsom: synthesizers, MIDI-kontroller, MIDI-gränssnitt, keytars, elektriska blåsinstrument, v-dragspel, elektroniska trummor, elpianon, elektroniska bärbara keyboards, ljudgränssnitt, digitala mixers, etc.
2. Den kan användas som en USB-enhet för att lägga till Bluetooth MIDI-funktion till en dator eller smart mobil enhet med USB-uttag, och

MIDI-enheten med ett USB Host-uttag. Dess kompatibla operativsystem inkluderar: Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ChromeOS.

3. Den kan användas som en Bluetooth MIDI-central eller kringutrustning för att direkt ansluta enheter och datorer med en inbyggd BLE MIDI-funktion, såsom: Bluetooth MIDI-kontroller, iPhones, iPads, Mac-datorer, Android-mobiltelefoner, PC-datorer, etc.



WIDI Uhost har två USB Type-C-uttag och en tryckknapp.

- ♦ USB-C-uttaget märkt med USB-värd/enhet till vänster är en dataport som automatiskt kan växlas i rollen som USB-värd eller enhet:
 - När du ansluter en klasskompatibel USB MIDI-enhet kommer WIDI Uhost automatiskt att växla till värdrollen som kan fungera som fristående enhet utan dator och konvertera USB MIDI-data till Bluetooth MIDI-data (och vice versa). När WIDI Uhost körs i det här läget måste den drivas av extern 5V USB-ström till USB-C-uttaget på höger sida, och den kan leverera upp till 500 mA busselsström till den anslutna USB-enheten.
 - När du ansluter en dators USB-port eller en USB MIDI-enhet med USB Host-port, kommer WIDI Uhost automatiskt att växla

till en USB-enhet och konvertera USB MIDI-data till Bluetooth MIDI-data (och vice versa). När WIDI Uhost körs i detta läge kan den drivas av USB-bussens ström.

- ♦ USB-C-uttaget märkt med USB Power till höger är strömförsörjningsporten. Du kan använda en vanlig USB Type-C-laddningskabel för att ansluta till en vanlig USB-strömkälla med 5 volt (t.ex. laddare, powerbank, datorns USB-uttag, etc.). När den externa USB-strömmen används kan den leverera maximalt 500 mA bussström som anges av USB 2.0-standardens till den anslutna USB-enheten.

Notera: Använd inte en strömkälla som är högre än 5 volt, annars kan det orsaka skada på WIDI Uhost eller den anslutna USB-enheten.

- ♦ Tryckknappen på höger sida av gränssnittet används för specifika operationer (bekräfta att WIDI Uhost USB- och Bluetooth-firmware har uppgraderats till den senaste versionen). Följande operationer är baserade på Bluetooth firmware v0.1.3.7 eller högre:
 - När WIDI Uhost inte är påslagen, tryck och håll ned knappen och slå sedan på WIDI Uhost, efter att den gröna LED-lampan blinkar 3 gånger, släpp den, då kommer gränssnittet att växlas manuellt till fabriksinställningarna.
 - När WIDI Uhost är påslagen, tryck och håll ned knappen i 3 sekunder och släpp den sedan, gränssnittets Bluetooth-roll kommer manuellt att ställas in på "Force Peripheral"-läge. Om WIDI Uhost har anslutits till andra BLE MIDI-enheter tidigare, kommer denna operation att koppla bort alla anslutningar.
- ♦ Det finns en magnet på baksidan av WIDI Uhost, som enkelt kan klistras in på enheten med den bifogade magnetplåstret.

Notera: Placera inte denna produkt nära enheter som är känsliga för magnetiska störningar, såsom kreditkort, medicinsk utrustning, datorhårddiskar, etc.

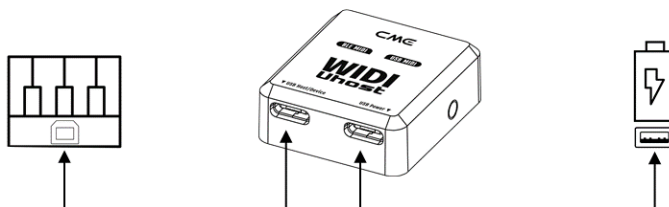
● WIDI Uhost valfria kabeltillbehör

Modell	Beskrivning	Bild
USB-B OTG WIDI kabelpaket I	USB-B 2.0 till USB-C OTG-kabel (För anslutning av USB MIDI-enhet med USB-B-uttag)	
	USB-A 2.0 till USB-C-kabel (För anslutning av dator eller USB-ström)	
USB micro-B OTG WIDI-kabelpaket II	USB micro-B 2.0 till USB-C OTG-kabel (För anslutning av USB MIDI-enhet med USB micro-B-uttag)	
	USB-A 2.0 till USB-C-kabel (För anslutning av dator eller USB-ström)	

● WIDI Uhost LED-indikator

- ◆ Den vänstra lysdioden är Bluetooth-indikatorn
 - När strömmen tillförs normalt kommer LED-lampan att lysa.
 - Blå lysdiod blinkar långsamt: enheten startar normalt och väntar på anslutning.
 - Blå LED-lampa lyser konstant: enheten har anslutits.

- Blå lysdiod blinkar snabbt: enheten är ansluten och tar emot eller skickar MIDI-meddelanden.
- Ljusblå (turkos) LED: som i centralläget har enheten anslutits till andra kringutrustning.
- Grön lysdiod: Enheten är i uppgraderingsläge för firmware. Använd iOS- eller Android WIDI-appen för att uppgradera firmware (hitta nedladdningslänken för appen på BluetoothMIDI.com).
- ◆ Den högra lysdioden är USB Host-indikatorn
 - Den gröna lysdioden lyser konstant: WIDI Uhost har korrekt anslutits till USB MIDI-enheten eller OTG-adaptorn, och den externa USB-strömkällan levererar ström normalt.
- **Använd WIDI Uhost som USB-värd för att ansluta klasskompatibla USB MIDI-enheter**



1. Anslut USB-B- eller micro-B-kontakten på valfri OTG-kabel till USB-uttaget på USB MIDI-enheten och anslut sedan USB-C-kontakten till USB Host/Device-uttaget på vänster sida av WIDI Uhost.
2. Anslut USB-C-kontakten på den valfria USB-strömkabeln till USB-strömuttaget på höger sida av WIDI Uhost och anslut sedan USB-A-kontakten till USB-uttaget på USB-strömförsörjningen.

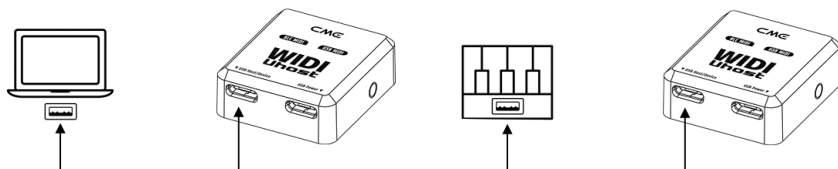
3. När den högra lysdioden blir grön och lyser konstant betyder det att USB MIDI-enheten har upptäckts framgångsrikt av WIDI Uhost och kan skicka och ta emot Bluetooth MIDI-meddelanden genom den.

Notera 1: Bilden ovan visar anslutningen av USB-B-uttaget. Anslutningsmetoden för andra USB-uttag är densamma.

Notera 2: WIDI Uhost har ingen strömbrytare, den kan börja fungera bara genom att ansluta strömmen.

Notera 3: När du ansluter till USB-datorporten på Roland V-dragspel och andra enheter, om du vill spela instrumentets interna ljud utan att ansluta till en dator, se WIDI-appens manual för att slå på WIDI USB Soft Thru-omkopplaren.

- Använd WIDI Uhost som USB-enhet för att ansluta en dator eller en MIDI-enhet med USB Host-uttag



1. Anslut USB-A-kontakten på USB-strömkabeln (tillval) till USB-A-uttaget på datorn (kompatibla operativsystem inkluderar: Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ChromeOS) eller USB-A Host-uttaget på USB MIDI-enheten och anslut sedan USB-C-kontakten till USB-värd-/enhetsuttaget på vänster sida av WIDI Uhost.
2. När den högra lysdioden blir grön och lyser konstant betyder det att datorn eller USB-värden har upptäckt WIDI Uhost som en USB MIDI-enhet och kan skicka och ta emot Bluetooth MIDI-meddelanden genom den.

Notera 1: WIDI Uhost har ingen strömbrytare, den kan börja fungera bara genom att ansluta strömmen.

Notera 2: Gå till inställningssidan för datorns DAW-programvara eller MIDI-enhet och välj WIDI Uhost som USB MIDI-in- och utmatningsenhet.

- **Anslut två WIDI Uhosts via Bluetooth**

1. Slå på strömmen till båda MIDI-enheterna som är utrustade med WIDI Uhost.
2. De två WIDI Uhosts-enheterna kommer att paras ihop via Bluetooth automatiskt, och den blå lysdioden kommer att ändras från långsamt blinkande till konstant ljus (när det skickas MIDI-data kommer LED-lampan att blinka dynamiskt).

- **Anslut WIDI Uhost med Bluetooth MIDI-enhet**

Videoinstruktion : <https://youtu.be/7x5iMbzfd0o>

1. Slå på både MIDI-enheter som är anslutna till WIDI Uhost samt Bluetooth MIDI-enheter.
2. WIDI Uhost kommer automatiskt att paras ihop med Bluetooth MIDI-enheten, och den blå lysdioden ändras från långsamt blinkande till konstant ljus (när det skickas MIDI-data kommer LED-lampan att blinka dynamiskt)

Notera: Om WIDI Uhost inte automatiskt kan paras ihop med en annan Bluetooth MIDI-enhet kan det orsakas av ett kompatibilitetsproblem. Kontakta i så fall CME för teknisk support.

- **Anslut WIDI Uhost med macOS X via Bluetooth**

Videoinstruktion : <https://youtu.be/bKcTfR-d46A>

1. Slå på strömmen till MIDI-enheten med WIDI Uhost ansluten och kontrollera att den blå lysdioden blinkar långsamt.
2. Klicka på [Apple-ikonen] i det övre vänstra hörnet av skärmen, klicka på menyn [Systeminställningar], klicka på [Bluetooth-ikonen] och klicka på [Slå på Bluetooth] och avsluta sedan fönstret för Bluetooth-inställningar.
3. Klicka på [Go]-menyn högst upp på skärmen, klicka på [Utilities] och klicka på [Audio MIDI Setup]

Notera: Om du inte ser MIDI Studio-fönstret, klicka på [Fönster]-menyn högst upp på skärmen och klicka på [Show MIDI Studio].

4. Klicka på [Bluetooth-ikonen] längst upp till höger i MIDI studio-fönstret, hitta WIDI Uhost som visas under enhetsnamnslistan och klicka på [Anslut]. WIDI Uhosts Bluetooth-ikon kommer att visas i MIDI-studiofönstret, vilket indikerar lyckad anslutning. Du kan avsluta alla inställningsfönster då.

● Anslut WIDI Uhost med iOS-enhet via Bluetooth

Videoinstruktion : <https://youtu.be/5SWkeu2lyBg>

1. Gå till Apple AppStore för att söka och ladda ner gratisprogrammet [midimitt].

Notera: Om appen du använder redan har en Bluetooth MIDI-anslutningsfunktion, anslut direkt till WIDI Uhost på MIDI-inställningssidan i appen.

2. Slå på strömmen till MIDI-enheten med WIDI Uhost ansluten och kontrollera att den blå lysdioden blinkar långsamt.

3. Klicka på ikonen [Inställningar] för att öppna inställningssidan, klicka på [Bluetooth] för att öppna sidan för Bluetooth-inställningar och skjut Bluetooth-omkopplaren för att aktivera Bluetooth-funktionen.
4. Öppna midimittr-appen, klicka på [Enhet]-menyn längst ner till höger på skärmen, hitta WIDI Uhost som visas under listan, klicka på [Inte ansluten] och klicka på [Para ihop] i popup-fönstret för begäran om Bluetooth-parning, statusen för WIDI Uhost i listan kommer att uppdateras till [Ansluten], vilket indikerar att anslutningen är framgångsrik. Sedan kan du trycka på hemknappen på iOS-enheten för att minimera midimittr och hålla den igång i bakgrunden.
5. Öppna musikappen som kan acceptera extern MIDI-ingång och välj WIDI Uhost som MIDI-ingångsenhet på inställningssidan, du kan börja använda den.

Notera: iOS 16 (och senare) erbjuder automatisk parning med WIDI-enheter.

Efter att ha bekräftat anslutningen för första gången mellan din iOS-enhet och WIDI-enhet kommer den automatiskt att återansluta varje gång du startar din WIDI-enhet eller Bluetooth på din iOS-enhet. Detta är en fantastisk funktion, eftersom du från och med nu inte längre behöver para ihop manuellt varje gång. Som sagt, det kan skapa förvirring för dem som använder WIDI-appen för att bara uppdatera sin WIDI-enhet och inte använda en iOS-enhet för Bluetooth MIDI. Den nya automatiska parningen kan leda till oönskad ihopparning med din iOS-enhet. För att undvika detta kan du skapa fasta par mellan dina WIDI-enheter via WIDI-grupper. Ett annat alternativ är att avsluta Bluetooth på din iOS-enhet när du arbetar med WIDI-enheter.

● Anslut WIDI Uhost med Windows 10 via Bluetooth

Först måste musikprogramvaran integrera Microsofts senaste UWP API för att använda den Bluetooth-klasskompatibla MIDI-drivrutinen som följer med

Windows 10. De flesta musikprogram har ännu inte integrerat detta API av olika anledningar. Så vitt vi vet är det bara Cakewalk by Bandlab som för närvarande integrerar detta API, så att det kan ansluta direkt till WIDI Uhost eller andra vanliga Bluetooth MIDI-enheter.

Naturligtvis finns det några alternativa lösningar för MIDI-överföring mellan Windows 10 Bluetooth MIDI-drivrutinen och musikprogramvara via virtuell MIDI-portdrivrutin, till exempel Korg BLE MIDI-drivrutin. Från och med version v0.1 av den fasta Bluetooth-programvaran 3.7, WIDI är helt kompatibel med Korg BLE MIDI Windows 10-drivrutinen. Den kan stödja flera WIDI:er anslutna till Windows 10-datorer samtidigt med tvåvägs MIDI-dataöverföring. Operationerna är som följer:

Videoinstruktion : <https://youtu.be/JyJTulS-g4o>

1. Besök Korg officiella webbplats för att ladda ner BLE MIDI Windows-drivrutinen.
<https://www.korg.com/us/support/download/driver/0/530/2886/>
2. När du har dekomprimerat drivrutinsfilerna med dekomprimeringsprogrammet klickar du på exe-filen för att installera drivrutinen (du kan kontrollera om installationen lyckades i listan över ljud-, video- och spelkontroller i enhetshanteraren).
3. Använd WIDI-appen för att uppgradera Bluetooth-firmware på WIDI-enheten till v0.1.3.7 eller senare (för uppgraderingssteg, se relevanta instruktioner och videor på [BluetoothMIDI.com](https://www.korg.com/us/support/download/driver/0/530/2886/)). Ställ samtidigt in den uppgraderade WIDI BLE-rollen på "Tvingad kringutrustning" för att undvika automatisk anslutning när flera WIDI:er används samtidigt. Om det behövs kan du byta namn på varje WIDI efter uppgraderingen, så att du kan skilja mellan olika WIDI-enheter när du använder dem samtidigt.

4. Se till att Windows 10 och Bluetooth-drivrutinen på din dator har uppdaterats till den senaste versionen (datorn måste vara utrustad med Bluetooth 4.0/5.0-kapacitet).
5. Anslut en WIDI till MIDI-enheten, slå på strömmen för att starta WIDI. Klicka på "Start" - "Inställningar" - "Enheter" på Windows 10, öppna fönstret "Bluetooth och andra enheter", slå på Bluetooth-omkopplaren och klicka på "Lägg till Bluetooth eller andra enheter".
6. När du har gått in i fönstret Lägg till enhet klickar du på "Bluetooth", klickar på WIDI-enhetsnamnet som anges i enhetslistan och klickar sedan på "Anslut".
7. Om du ser "Din enhet är redo att gå", klicka på "Klar" för att stänga fönstret (efter anslutning kan du se WIDI i Bluetooth-listan i enhetshanteraren).
8. Följ steg 5 till 7 för att ansluta andra WIDI-enheter till Windows 10.
9. Öppna musikprogramvaran, i MIDI-inställningsfönstret bör du kunna se WIDI-enhetens namn visas i listan (Korg BLE MIDI-drivrutinen kommer automatiskt att upptäcka WIDI Bluetooth-anslutningen och associera den med musikprogramvaran). Välj bara önskat WIDI som MIDI-ingångs- och utgångsenhet.

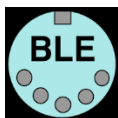
Dessutom är CME WIDI Uhost och WIDI Bud Pro båda professionella hårdvarulösningar för Windows-användare, som uppfyller kraven från professionella användare för ultralåg latens och långdistanskontroll i största utsträckning. Besök <https://www.cme-pro.com/widi-bud-pro/> för mer information.

- **Anslut WIDI Uhost med Android-enhet via Bluetooth**

Precis som fallet med Windows måste Android Music-appen integrera den universella Bluetooth MIDI-drivrutinen i Androids operativsystem för att kommunicera direkt med Bluetooth MIDI-enheten. De flesta musikappar har inte integrerat den här funktionen av olika anledningar. Därför måste du använda specifika appar som är dedikerade till att ansluta Bluetooth MIDI-enheter som en brygga.

Videoinstruktion : <https://youtu.be/0P1obVXHXYc>

1. Gå till PlayStore för att söka och ladda ner gratisprogrammet [MIDI BLE Connect].



2. Slå på strömmen till MIDI-enheten med WIDI Uhost ansluten och kontrollera att den blå lysdioden blinkar långsamt.
3. Slå på Bluetooth-funktionen på Android-enheten.
4. Öppna MIDI BLE Connect-appen, klicka på [Bluetooth Scan], hitta WIDI Uhost som visas i listan och klicka på [WIDI Uhost], det kommer att visa att anslutningen har skapats. Samtidigt kommer Android-systemet att skicka en begäran om Bluetooth-parning. Klicka på meddelandet och godkänn begäran om parning. Efter detta kan du trycka på hemknappen på Android-enheten för att minimera MIDI BLE Connect-appen och hålla den igång i bakgrunden.
5. Öppna musikappen som accepterar en extern MIDI-ingång och välj WIDI Uhost som MIDI-ingångsenhet på inställningssidan, sedan kan du börja använda den.

- **USB soft thru:** När du använder USB för MIDI kan vissa MIDI-instrument (som Roland V-Accordion) endast fungera som en MIDI-kontroller. I det här fallet kopplas dirigeringen från klaviaturen till den interna ljudmodulen bort. MIDI-meddelanden kan endast skickas till datorn via USB. Om du vill använda klaviaturen för att spela instrumentets interna ljud måste du skicka MIDI-meddelanden från datorns DAW-programvara tillbaka till instrumentet via USB. När du slår på USB soft thru behöver du inte längre ansluta till datorn och MIDI-meddelandena du spelar kommer direkt tillbaka till den interna ljudmodulen via WIDI USB. Samma meddelanden skickas också till den externa BLE MIDI-enheten via WIDI Bluetooth. Använd WIDI-appen för att ställa in USB soft thru-omkopplaren.
- **Gruppanslutning med flera WIDI-enheter via Bluetooth**

WIDI Uhost stöder gruppanslutning via Bluetooth från Bluetooth-firmwareversion v0.1.3.7 och senare. Gruppanslutningar tillåter tvåvägs dataöverföring av 1-till-4 MIDI split och 4-till-1 MIDI-sammanslagning. Och den stöder samtidig användning av flera grupper.

Videoinstruktion : <https://youtu.be/ButmNRj8XIs>

1. Öppna WIDI-appen.



(Version 1.4.0 eller senare)

2. Uppgradera WIDI Uhost till den senaste firmware (både USB och Bluetooth). Håll sedan bara en WIDI-produkt påslagen.

Notera: Kom ihåg att undvika att ha flera WIDI:er påslagna samtidigt. Annars kommer de automatiskt att paras ihop en till en. Detta kommer att göra att WIDI-appen misslyckas med att hitta det WIDI du vill ansluta till eftersom de redan är upptagna.

3. Ange din WIDI Uhost som "Force Peripheral"-roll och byt namn på den.

Notera 1: Efter att BLE-rollen har ställts in som "Force Peripheral" kommer inställningen automatiskt att sparas i WIDI Uhost.

Notera 2: Klicka på WIDI Uhost-enhetsnamnet som ska döpas om. Det nya namnet träder i kraft när det har startats om.

4. Upprepa stegen ovan för att ställa in alla WIDI:er som ska läggas till i gruppen.
5. När alla WIDI:er är inställda på rollen "Force Peripheral" kan de slås på samtidigt.
6. Klicka på menyn "Grupp" och klicka sedan på "Skapa ny grupp" (eller [+]-ikonen på Android).
7. Ange namnet på gruppen.
8. Dra och släpp WIDI-produkterna till de centrala och perifer positionerna.
9. Klicka på "Ladda ner grupp". Inställningen kommer att sparas i alla WIDI-produkter. Från och med nu kommer dessa WIDI:er att startas om och automatiskt ansluta som samma grupp som standard.

Notera 1: Även om du stänger av WIDI-produkterna kommer all gruppinställningsstatus fortfarande att kommas ihåg. När du slår på dem igen kommer de automatiskt att anslutas i samma grupp.

Notera 2: Om du vill glömma gruppanslutningsinställningarna, använd WIDI-appen för att ansluta till WIDI med rollen "Central" och klicka på "Återställ standardanslutningar". Återigen, slå bara på den här centrala enheten för att tillåta ihopparning med WIDI-appen. Om du slår på flera gruppenheter kommer de automatiskt att ansluta som en grupp. Detta kommer att göra det

omöjligt för WIDI-appen att ansluta eftersom de redan kommer att vara upptagna.

● Automatisk inläring i grupp

WIDI Master stöder Group Auto-learn från Bluetooth firmware version v0.1.6.6. Aktivera "Group Auto Learn" för WIDI Central-enheten för att automatiskt söka efter alla tillgängliga BLE MIDI-enheter (inklusive WIDI och andra märken).

Videoinstruktion : <https://youtu.be/tvGNiZVvwBQ>

1. Ställ in alla WIDI-enheter på "Tvingad kringutrustning" för att undvika automatisk ihopparning mellan WIDI-enheter.
2. Aktivera "Group Auto Learn" för den centrala WIDI-enheten. Stäng WIDI-appen. WIDI LED blinkar långsamt blått.
3. Slå på upp till 4 BLE MIDI-kringutrustning (inklusive WIDI) för automatisk ihopparning med WIDI Central-enheten.
4. När allt är anslutet trycker du på knappen på WIDI Central-enheten för att lagra gruppen i dess minne. WIDI-lampan är grön när den trycks in och blir turkos när den släpps.

iOS, Windows 10 och Android är inte berättigade till WIDI-grupper. För macOS, klicka på "Annonsera" i MIDI Studios Bluetooth-konfiguration.

SPECIFIKATION

Teknik	Kompatibel med USB 2.0, Bluetooth 5, MIDI över Bluetooth med låg energiförbrukning
--------	--

Kontakter	USB Type-C-värd/enhet (USB-kablar som tillval för att ansluta olika USB MIDI-enheter)
Kompatibla enheter	USB 2.0-klasskompatibla MIDI-enheter, datorer eller MIDI-enheter med USB-värdport, standard Bluetooth MIDI-kontroller
Kompatibelt operativsystem (Bluetooth)	iOS 8 eller senare, OSX Yosemite eller senare, Android 8 eller senare, Win 10 v1909 eller senare
Kompatibelt operativsystem (USB)	Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ChromeOS.
Latens	Så lågt som 3 ms (test med två WIDI Uhosts på BLE 5)
Sortiment	20 meter utan hinder
Uppgradering av fast programvara	Med flyg med WIDI-appen (iOS/Android)
Strömkälla	5v via USB, 500mA för ansluten USB 2.0-enhet
Effektförbrukning	37 mW
Storlek	34 mm (B) x 38 mm (H) x 14 mm (D)
Vikt	18,6 g

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

FAQ

- **Lysdioden för WIDI Uhost lyser inte.**
 - Är WIDI Uhost ansluten till rätt USB-ström?
 - Kontrollera om USB-strömförsörjningen eller USB-strömbanken har tillräckligt med ström (välj en strömbank som kan ladda enheter med låg ström), eller om den anslutna USB-värdenheten är påslagen?
 - Kontrollera om USB-kabeln fungerar normalt?
- **WIDI Uhost kan inte ta emot eller skicka MIDI-meddelanden.**
 - Kontrollera om du har anslutit USB-värd/enhetsuttaget till vänster om WIDI Uhost med rätt kabel och om Bluetooth MIDI har anslutits?
- **När WIDI Uhost körs som värd kan den inte ge ström till de anslutna klasskompatibla USB-enheterna.**
 - Kontrollera om USB-strömförsörjningen är korrekt ansluten till USB-strömuttaget till höger om WIDI Uhost?
 - Kontrollera om den anslutna USB-enheten överensstämmer med USB 2.0-specifikationen (strömförbrukningen överstiger inte 500mA)?
- **Kan WIDI Uhost ansluta trådlöst till andra BLE MIDI-enheter?**
 - Om BLE MIDI-enheten överensstämmer med standardspecifikationen för BLE MIDI kan den anslutas automatiskt. Om WIDI Uhost inte kan ansluta automatiskt kan det vara ett kompatibilitetsproblem. Kontakta CME för teknisk support via BluetoothMIDI.com.
- **Avståndet för den trådlösa anslutningen är mycket kort, eller så är latensen stor, eller så är signalen intermittent.**
 - WIDI Uhost använder Bluetooth-standarderna för trådlös överföring. När signalen är starkt störd eller blockerad kommer överföringsavståndet och

svarstiden att påverkas av föremål i omgivningen, såsom metaller, träd, armerade betongväggar eller miljöer med mer elektromagnetiska vågor.

KONTAKT

E-post: info@cme-pro.com

Hemsida: www.bluetoothmidi.com