

H2MIDI PRO

INSTRUKCJA OBSŁUGI V01

Witam, dziękujemy za zakup profesjonalnych produktów CME!

Prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją przed użyciem tego produktu. Zdjęcia w instrukcji służą wyłącznie do celów ilustracyjnych, rzeczywisty produkt może się różnić. Więcej materiałów i filmów dotyczących pomocy technicznej można znaleźć na tej stronie: www.cme-pro.com/support/

WAŻNY

- **Ostrzeżenie**

Nieprawidłowe podłączenie może spowodować uszkodzenie urządzenia.

- **Prawo autorskie**

Prawa autorskie 2025 © CME Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. CME jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy CME Pte. Ltd. w Singapurze i/lub innych krajach. Wszystkie inne znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.

- **Ograniczona gwarancja**

CME udziela rocznej standardowej ograniczonej gwarancji na ten produkt wyłącznie osobie lub podmiotowi, który pierwotnie zakupił ten produkt od autoryzowanego dealera lub dystrybutora CME. Okres gwarancji

rozpoczyna się w dniu zakupu tego produktu. CME gwarantuje, że dołączony sprzęt będzie wolny od wad produkcyjnych i materiałowych w okresie gwarancyjnym. CME nie udziela gwarancji na normalne zużycie ani uszkodzenia spowodowane wypadkiem lub nadużyciem zakupionego produktu. CME nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia lub utratę danych spowodowane niewłaściwą obsługą sprzętu. Warunkiem skorzystania z serwisu gwarancyjnego jest przedstawienie dowodu zakupu. Dowodem zakupu jest dowód dostawy lub paragonu sprzedaży, na którym widnieje data zakupu tego produktu. Aby uzyskać serwis, zadzwoń lub odwiedź autoryzowanego sprzedawcę lub dystrybutora CME, w którym zakupiono ten produkt. CME wypełni zobowiązania gwarancyjne zgodnie z lokalnymi przepisami konsumenckimi.

● **Informacje dotyczące bezpieczeństwa**

Zawsze przestrzegaj podstawowych środków ostrożności wymienionych poniżej, aby uniknąć możliwości poważnych obrażeń, a nawet śmierci w wyniku porażenia prądem, uszkodzeń, pożaru lub innych zagrożeń. Te środki ostrożności obejmują między innymi:

- Nie podłączaj instrumentu podczas grzmotu.
- Nie umieszczaj przewodu ani gniazdka w wilgotnym miejscu, chyba że gniazdko jest specjalnie zaprojektowane do wilgotnych miejsc.
- Jeśli przyrząd musi być zasilany prądem zmiennym, nie dotykaj gołej części przewodu ani złącza, gdy przewód zasilający jest podłączony do gniazdka sieciowego.
- Zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami podczas ustawiania instrumentu.
- Nie wystawiaj instrumentu na działanie deszczu lub wilgoci, aby uniknąć pożaru i/lub porażenia prądem.

- Trzymaj przyrząd z dala od źródeł interfejsu elektrycznego, takich jak światło fluorescencyjne i silniki elektryczne.
- Trzymaj instrument z dala od kurzu, ciepła i wibracji.
- Nie wystawiaj instrumentu na działanie promieni słonecznych.
- Nie kładź ciężkich przedmiotów na instrumencie; Nie umieszczaj pojemników z płynem na instrumencie.
- Nie dotykaj złączy mokrymi rękami

LISTA RZECZY DO SPAKOWANIA

1. INTERFEJS H2MIDI PRO
2. Przewód USB
3. Skrócona instrukcja obsługi

WPROWADZENIE

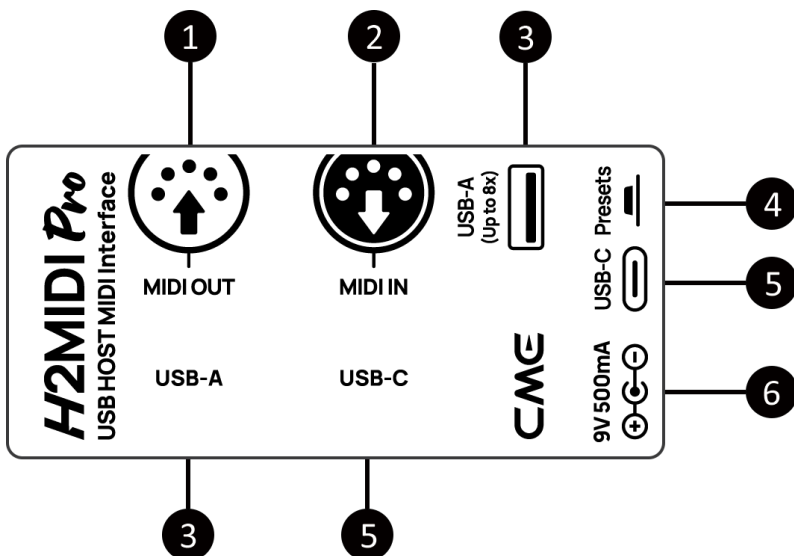
H2MIDI PRO to dwufunkcyjny interfejs USB MIDI, który może być używany jako host USB do niezależnego łączenia urządzeń USB MIDI typu plug-and-play i 5-pinowych urządzeń DIN MIDI do dwukierunkowej transmisji MIDI. Jednocześnie może być również używany jako interfejs USB MIDI typu plug-and-play do podłączenia dowolnego komputera Mac lub Windows wyposażonego w USB, a także urządzeń z systemem iOS lub Android (za pomocą USB OTG).

Zapewnia 1 port hosta USB-A (obsługuje do 8 wejść, 8 wyjść portów hosta USB przez koncentrator USB), 1 port klienta USB-C , 1 wejście MIDI

IN i 1 wyjście MIDI OUT standardowe 5-pinowe porty DIN MIDI. Obsługuje do 128 kanałów MIDI.

H2MIDI PRO jest dostarczany z darmowym oprogramowaniem HxMIDI Tool (dostępnym dla macOS, iOS, Windows i Android). Możesz go używać do aktualizacji oprogramowania układowego, a także konfigurować ustawienia dzielenia, łączenia, routingu, mapowania i filtrowania MIDI. Wszystkie ustawienia zostaną automatycznie zapisane w interfejsie, dzięki czemu można z niego korzystać samodzielnie bez podłączania komputera. Może być zasilany przez standardowy zasilacz USB (magistrala lub power bank) oraz zasilacz DC 9V (sprzedawany oddzielnie).

H2MIDI PRO wykorzystuje najnowszy 32-bitowy układ szybkiego przetwarzania, który umożliwia szybką transmisję przez USB, aby sprostać przepustowości dużych wiadomości danych oraz osiągnąć najlepsze opóźnienia i dokładność na poziomie poniżej milisekundy. Łączy się ze wszystkimi urządzeniami MIDI ze standardowymi gniazdami MIDI, a także urządzeniami USB MIDI spełniającymi standard plug-and-play, takimi jak: syntezatory, kontrolery MIDI, interfejsy MIDI, keytary, elektryczne instrumenty dęte, akordeony v-akordeonowe, perkusje elektroniczne, pianina elektryczne, elektroniczne klawiatury przenośne, interfejsy audio, miksery cyfrowe itp.



❶ 5-pinowy port wyjściowy DIN MIDI i wskaźnik

- Port MIDI OUT służy do łączenia się z portem MIDI IN standardowego urządzenia MIDI i wysyłania komunikatów MIDI.
- Zielona lampka wskaźnika pozostanie włączona, gdy zasilanie będzie włączone. Podczas wysyłania wiadomości kontrolka odpowiedniego portu będzie szybko migać.

❷ 5-pinowy port wejściowy DIN MIDI i wskaźnik

- Port MIDI IN służy do łączenia się z portem MIDI OUT lub MIDI THRU standardowego urządzenia MIDI i odbierania komunikatów MIDI.
- Zielona lampka wskaźnika pozostanie włączona, gdy zasilanie będzie włączone. Podczas odbierania wiadomości kontrolka odpowiedniego portu będzie szybko migać.

3 Port hosta USB-A (do 8x) i wskaźnik

Port hosta USB-A służy do podłączania standardowych urządzeń USB MIDI, które są plug-and-play (zgodne z klasą USB). Obsługuje do 8 wejść i 8 wyjść z portu hosta USB za pośrednictwem koncentratora USB (jeśli podłączone urządzenie ma wiele wirtualnych portów USB, jest to obliczane na podstawie liczby portów). Port USB-A może rozprowadzać zasilanie z portu DC lub USB-C do podłączonych urządzeń USB, z maksymalnym ograniczeniem prądu 5V-500mA. Port USB hosta H2MIDI PRO może być używany jako samodzielny interfejs bez komputera.



Uwaga: W przypadku podłączania wielu urządzeń USB za pośrednictwem niezasilanego koncentratora USB, należy użyć wysokiej jakości adaptera USB, USB i zasilacza prądu stałego do zasilania H2MIDI Pro, w przeciwnym razie urządzenie może działać nieprawidłowo z powodu niestabilnego zasilania.



Uwaga : Jeśli całkowity prąd urządzeń USB podłączonych do portu hosta USB-A przekracza 500 mA, użyj koncentratora USB z własnym zasilaniem do zasilania podłączonych urządzeń USB.

- Podłącz urządzenie MIDI USB typu plug-and-play do portu USB-A za pomocą USB lub koncentratora USB (należy zakupić zgodnie ze specyfikacją urządzenia). Gdy podłączone urządzenie USB MIDI jest włączone, H2MIDI PRO automatycznie zidentyfikuje nazwę urządzenia i odpowiadający mu port, a następnie automatycznie przekieruje zidentyfikowany port do 5-pinowego portu DIN MIDI i portu USB-C. W tym czasie podłączone urządzenie USB MIDI może wykonywać transmisję MIDI z innymi podłączonymi urządzeniami MIDI.

Uwaga 1: Jeśli H2MIDI PRO nie może rozpoznać podłączonego urządzenia,

może to oznaczać problem ze zgodnością. Skontaktuj się z support@cme-pro.com, aby uzyskać pomoc techniczną.

Uwaga 2: Jeśli chcesz zmienić konfigurację routingu między podłączonymi urządzeniami MIDI, podłącz komputer do portu USB-C H2MIDI PRO i ponownie skonfiguruj za pomocą bezpłatnego oprogramowania HxMIDI Tools. Nowa konfiguracja zostanie automatycznie zapisana w interfejsie.

- Gdy port USB-A odbiera i wysyła wiadomości MIDI, zielony wskaźnik USB-A będzie odpowiednio migać.

④ Przycisk ustawień wstępnych

- H2MIDI PRO jest dostarczany z 4 ustawieniami użytkownika. Za każdym razem, gdy przycisk zostanie naciśnięty w stanie włączonym, interfejs przełączy się na następne ustawienie wstępne w kolejności cyklicznej. Wszystkie diody LED tyle samo razy, co odpowiada zaprogramowanej liczbie, wskazując aktualnie wybrane ustawienie wstępne. Na przykład, jeśli jest przełączony na ustawienie wstępne 2, dioda LED dwa razy.
- Również gdy zasilanie jest włączone, naciśnij i przytrzymaj przycisk przez ponad 5 sekund, a następnie zwolnij go, a H2MIDI PRO zostanie zresetowany do domyślnego stanu fabrycznego.
- Darmowe oprogramowanie HxMIDI Tools może być również używane do przełączania przycisku, aby wysłać komunikat "Wszystkie nuty wyłączone" do wszystkich wyjść dla 16 kanałów MIDI, eliminując niezamierzone zawieszanie nut z urządzeń zewnętrznych. Po skonfigurowaniu tej funkcji możesz szybko kliknąć przycisk, gdy zasilanie jest włączone.

⑤ Port klienta USB-C i wskaźnik

H2MIDI PRO posiada port USB-C do podłączenia do komputera w celu przesyłania danych MIDI lub podłączenia do standardowego zasilacza USB (takiego jak ładowarka, power bank, gniazdo USB komputera itp.) o napięciu 5 V do samodzielnego użytku.

- W przypadku korzystania z komputera podłącz interfejs bezpośrednio do portu USB komputera za pomocą odpowiedniego USB lub za pomocą koncentratora USB, aby rozpocząć korzystanie z interfejsu. Jest przeznaczony do plug-and-play, nie jest wymagany żaden sterownik. Port USB komputera może zasilać H2MIDI PRO. Ten interfejs posiada wirtualne porty MIDI USB 2-in-2-out. H2MIDI PRO może być wyświetlany jako różne nazwy urządzeń w różnych systemach operacyjnych i wersjach, takich jak "H2MIDI PRO" lub "USB audio device", z numerem portu 0/1 lub 1/2 i słowami IN/OUT.

System operacyjny MacOS

Nazwa urządzenia MIDI IN	Nazwa urządzenia MIDI OUT
H2MIDI PRO Port 1	H2MIDI PRO Port 1
H2MIDI PRO Port 2	H2MIDI PRO Port 2

Windows

Nazwa urządzenia MIDI IN	Nazwa urządzenia MIDI OUT
H2MIDI PRO	H2MIDI PRO
MIDIIN2 (H2MIDI PRO)	MIDIOUT2 (H2MIDI PRO)

- Gdy jest używany jako samodzielny router MIDI, mapper i filtr, podłącz interfejs do standardowej ładowarki USB lub power banku za pomocą pasującego USB i zacznij używać.

Uwaga: Wybierz power bank z trybem ładowania niskoprądowego (dla słuchawek dousznych Bluetooth lub inteligentnych bransoletek itp.) i nie ma funkcji automatycznego oszczędzania energii.

- Gdy port USB-C odbiera i wysyła komunikaty MIDI, zielony wskaźnik USB-C będzie odpowiednio migać.

6 Gniazdo zasilania prądem stałym 9 V

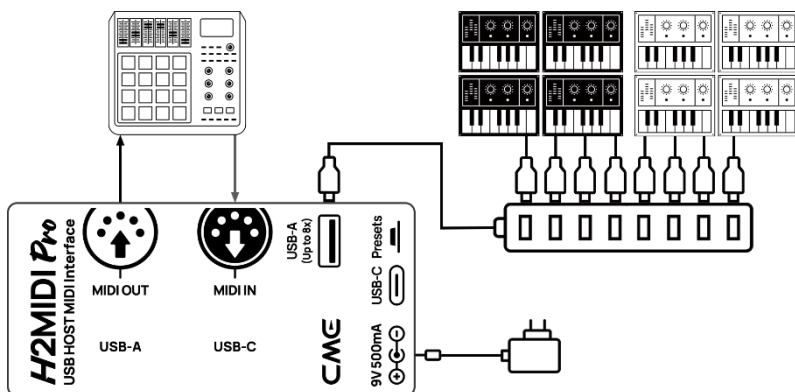
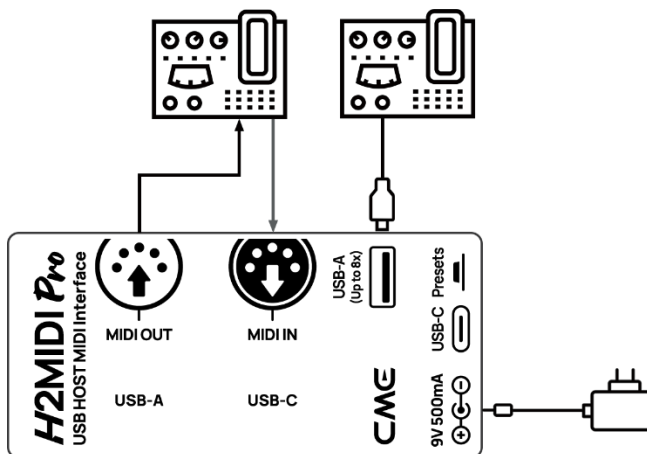
Możesz podłączyć zasilacz prądu stałego 9V-500mA, aby zasilić H2MIDI PRO. Zostało to zaprojektowane dla wygody gitarzystów, umożliwiając zasilanie interfejsu przez źródło zasilania pedalboardu lub gdy interfejs jest używany jako samodzielne urządzenie, takie jak router MIDI, gdzie źródło zasilania inne niż USB jest wygodniejsze. Zasilacz nie jest dołączony do zestawu H2MIDI PRO, w razie potrzeby należy go zakupić osobno.

! Wybierz zasilacz z dodatnim zaciskiem na zewnątrz wtyczki, ujemnym zaciskiem na wewnętrznym bolcu i średnicą zewnętrzną 5.5 mm.



PRZEWODOWE POŁĄCZENIE MIDI

- Użyj H2MIDI PRO, aby podłączyć zewnętrzne urządzenie USB MIDI do urządzenia MIDI



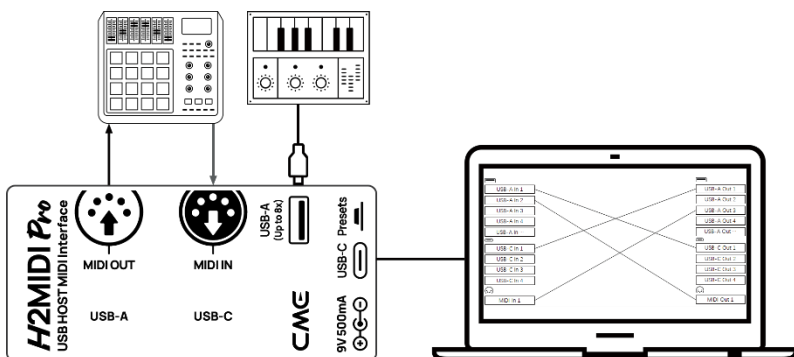
1. Podłącz do urządzenia źródło zasilania USB lub 9 V DC.
2. Użyj własnego USB, aby podłączyć urządzenie USB MIDI typu plug-and-play do portu USB-A H2MIDI PRO. Jeśli chcesz podłączyć wiele urządzeń USB MIDI w tym samym czasie, użyj koncentratora USB.
3. Użyj MIDI, aby podłączyć port MIDI IN H2MIDI PRO do portu MIDI Out

lub Thru innego urządzenia MIDI i podłącz port MIDI OUT H2MIDI PRO do MIDI IN innego urządzenia MIDI.

4. Gdy zasilanie jest włączone, wskaźnik LED H2MIDI PRO zaświeci się i możesz teraz wysyłać i odbierać wiadomości MIDI między podłączonym urządzeniem USB MIDI a urządzeniem MIDI zgodnie z ustawionym routingsiem sygnału i ustawieniami parametrów.

***Uwaga:** H2MIDI PRO nie ma wyłącznika zasilania, wystarczy go włączyć, aby rozpocząć pracę.*

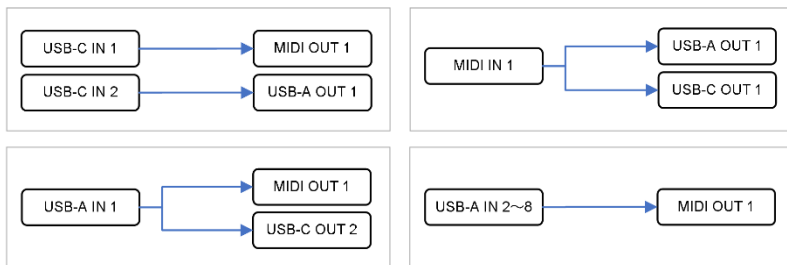
- Użyj H2MIDI PRO, aby podłączyć zewnętrzne urządzenie MIDI do komputera



- Użyj dostarczonego USB, aby podłączyć H2MIDI PRO do portu USB komputera. Wiele H2MIDI PRO można podłączyć do komputera za pomocą koncentratora USB.
- Użyj MIDI, aby podłączyć port MIDI IN H2MIDI PRO do MIDI Out lub Thru innego urządzenia MIDI i podłącz port MIDI OUT H2MIDI PRO do MIDI IN innego urządzenia MIDI.
- Po włączeniu zasilania zaświeci się wskaźnik LED H2MIDI PRO, a

komputer automatycznie wykryje urządzenie. Otwórz oprogramowanie muzyczne, ustaw porty wejściowe i wyjściowe MIDI na H2MIDI PRO na stronie ustawień MIDI i zacznij. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcją obsługi oprogramowania.

● H2MIDI PRO Początkowy schemat przepływu sygnału:



Uwaga: Powyższy routing sygnału można dostosować za pomocą bezpłatnego oprogramowania HxMIDI TOOLS, szczegóły informacji można znaleźć w sekcji [Ustawienia oprogramowania] niniejszej instrukcji.

WYMAGANIA SYSTEMOWE POŁĄCZENIA USB MIDI

Windows:

- Dowolny komputer PC z portem USB.
- System operacyjny: Windows XP (SP3) / Vista (SP1) / 7 / 8 / 10 / 11 lub nowszy.

Mac OS X:

- Dowolny komputer Apple Mac z portem USB.
- System operacyjny: Mac OS X 10.6 lub nowszy.

ios:

- Dowolny iPad, iPhone, iPod touch. Aby połączyć się z modelami wyposażonymi w port Lightning, należy osobno kupić zestaw Apple Camera Connection Kit lub przejściówkę ze złącza Lightning na USB aparatu.
- System operacyjny: Apple iOS 5.1 lub nowszy.

Android:

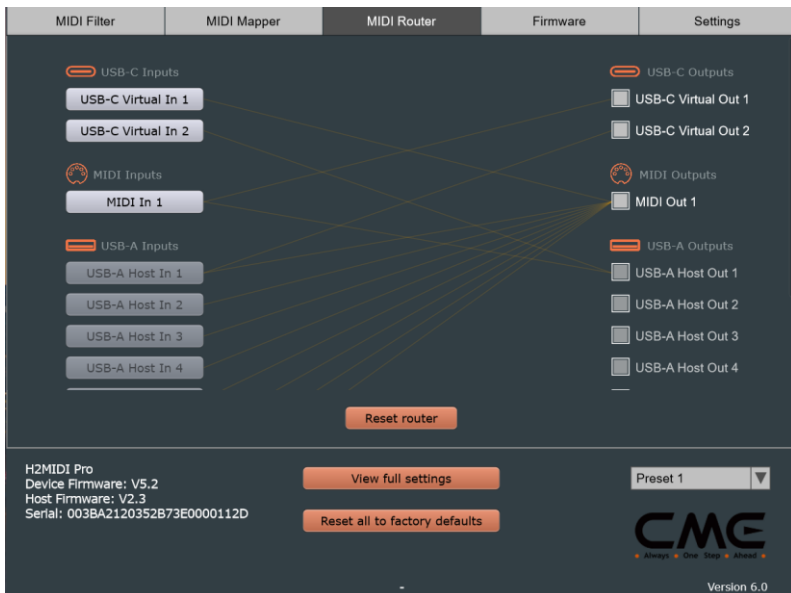
- Każdy tablet i telefon z portem USB do transmisji danych. Może być konieczne zakupienie osobno USB OTG.
- System operacyjny: Google Android 5 lub nowszy.

USTAWIENIA OPROGRAMOWANIA

Odwiedź stronę: www.cme-pro.com/support/ pobrać bezpłatne oprogramowanie HxMIDI Tools (kompatybilne z macOS X, Windows 7 - 64bit lub nowszy, iOS, Android) oraz instrukcję obsługi. Możesz go użyć do aktualizacji oprogramowania układowego H2MIDI PRO w dowolnym momencie, aby uzyskać najnowsze zaawansowane funkcje. W tym samym czasie możesz również wykonać różne elastyczne ustawienia. Wszystkie ustawienia routera, mappera i filtra zostaną automatycznie zapisane w pamięci wewnętrznej urządzenia.

1. Ustawienia routera MIDI

Router MIDI służy do przeglądania i zmiany przepływu sygnału komunikatów MIDI w sprzęcie H2MIDI PRO.



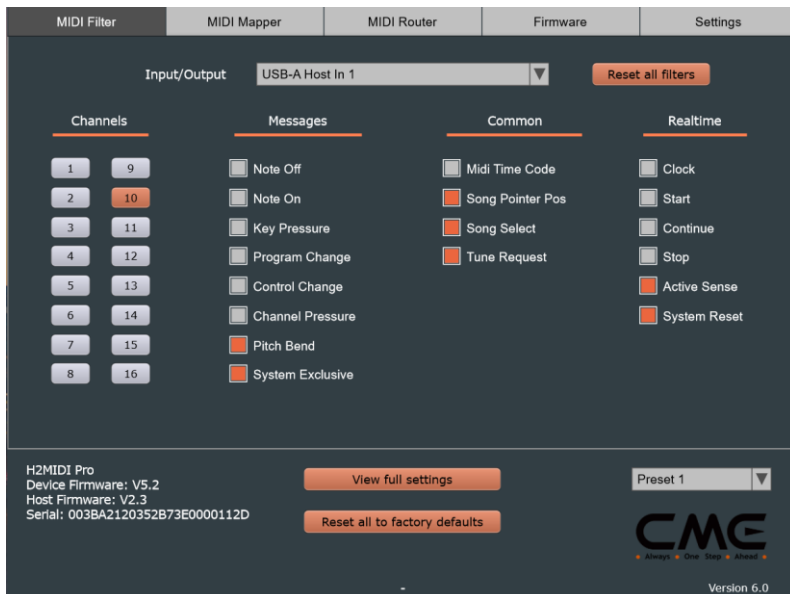
2. Ustawienia MIDI Mapper

Mapper MIDI służy do ponownego przypisania (ponownego mapowania) wybranych danych wejściowych podłączonego urządzenia, tak aby mogły być wyprowadzane zgodnie z niestandardowymi regułami, które są zdefiniowane przez Ciebie.

MIDI Filter	MIDI Mapper	MIDI Router	Firmware	Settings											
Reset all mappers															
Mappers															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Inputs															
☐ Disable 1 selected inputs Mapper Ok															
Config															
Message Note On Ctrl Change ☐ Keep original		Channel Min: 1 Max: 16 +1 ☐ Follow ☐ Transpose channel		Note -> Control Min: 0 Max: 127 0 127 ☐ Follow ☐ Invert ☐ Use input value 2 ☐ Compress/Expand											
		Velocity -> Amount Min: 0 Max: 127 0 127 ☐ Follow ☐ Invert ☐ Use input value 1 ☐ Compress/Expand													
H2MIDI Pro Device Firmware: V5.2 Host Firmware: V2.3 Serial: 003BA2120352B73E0000112D															
View full settings															
Reset all to factory defaults															
Preset 1 CME Always One Step Ahead Version 6.0															

3. Ustawienia filtra MIDI

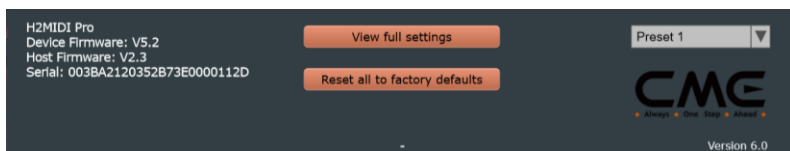
Filtr MIDI służy do blokowania niektórych typów komunikatów MIDI na wybranym wejściu lub wyjściu przed przejściem.



4. Wyświetl pełne ustawienia i zresetuj wszystko do ustawień fabrycznych

Przycisk Wyświetl pełne ustawienia służy do przeglądania ustawień filtra, mapowania i routera dla każdego portu bieżącego urządzenia - w jednym wygodnym przeglądzie.

Przycisk Przywróć wszystko do ustawień fabrycznych służy do resetowania wszystkich parametrów urządzenia do stanu domyślnego, gdy produkt opuszcza fabrykę.



5. Aktualizacja oprogramowania układowego

Gdy komputer jest podłączony do Internetu, oprogramowanie automatycznie wykrywa, czy aktualnie podłączony sprzęt H2MIDI PRO korzysta z najnowszego oprogramowania układowego i w razie potrzeby żąda aktualizacji. Jeśli oprogramowanie układowe nie może zostać zaktualizowane automatycznie, możesz je zaktualizować ręcznie na stronie Oprogramowanie układowe.



Uwaga: Zaleca się ponowne uruchomienie H2MIDI PRO za każdym razem po aktualizacji do nowej wersji oprogramowania układowego.

6. Ustawienia

Strona Ustawienia służy do wyboru modelu urządzenia sprzętowego CME USB Host MIDI i portu, które mają być skonfigurowane i obsługiwane

przez oprogramowanie. Gdy nowe urządzenie jest podłączone do komputera, użyj przycisku [Skanuj ponownie MIDI], aby ponownie przeskanować nowo podłączone urządzenie sprzętowe CME USB Host MIDI, tak aby pojawiło się w rozwijanych polach produktu i portów. Jeśli masz wiele urządzeń sprzętowych CME USB Host MIDI podłączonych w tym samym czasie, wybierz tutaj produkt i port, który chcesz skonfigurować.

Możesz także włączyć zdalne przełączanie ustawień użytkownika za pomocą notatki MIDI, zmiany programu lub komunikatu o zmianie sterowania w obszarze ustawień ustawień predefiniowanych.

MIDI Filter MIDI Mapper MIDI Router Firmware Settings

MIDI Settings

Product #1 CME H2MIDI-Pro

MIDI Input H2MIDI-Pro

MIDI Output H2MIDI-Pro

Presets Button Device

Preset Settings

☐ Enable changing preset from MIDI messages

Message Channel Prog number

Select... 1 1

☐ Forward message to MIDI/USB outputs

H2MIDI Pro
Device Firmware: V5.2
Host Firmware: V2.3
Serial: 003BA2120352B73E0000112D

View full settings

Reset all to factory defaults

Preset 1

CME
Always On Stage

Version 6.0

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Technologia	Host i klient USB, wszystkie zgodne z klasą USB MIDI (plug and play)
Złącza	1x USB-A (host), 1x USB-C (klient) 1x 5-pinowe wejście i wyjście DIN MIDI 1x gniazdo zasilania prądem stałym (zewnętrzny zasilacz prądu stałego 9V-500mA nie jest dołączony)
Wskaźnik	4x wskaźniki LED
Guzik	1x przycisk do ustawień wstępnych i innych funkcji
Kompatybilne urządzenia	Urządzenie z gniazdem USB MIDI typu plug-and-play lub standardowym gniazdem MIDI (w tym kompatybilność z 5V i 3,3V) Komputer i urządzenie hosta USB MIDI, które obsługuje USB MIDI plug-and-play
Kompatybilny system operacyjny	macOS, iOS, Windows, Android, Linux i Chrome OS
Komunikaty MIDI	Wszystkie komunikaty w standardzie MIDI, w tym nuty, kontrolery, zegary, sysex, kod czasowy MIDI, MPE
Transmisja przewodowa	Bliskie zeru opóźnienia i zerowy fluktuacje
Zasilacz	Gniazdo USB-C. Zasilanie za pomocą standardowej magistrali USB 5 V lub ładowarki Gniazdo DC 9V-500mA (5.5mm x 2.1mm), polaryzacja jest dodatnia na zewnątrz i ujemna wewnątrz Gniazdo USB-A zapewnia zasilanie podłączonych urządzeń*. * Maksymalny prąd wyjściowy wynosi 500mA.
Konfiguracja i aktualizacje	Konfigurowalny/Możliwość rozbudowy przez port USB-C za pomocą oprogramowania HxMIDI Tool (tablety Win/Mac/iOS i Android za pomocą USB)

oprogramowania układowego	
Pobór	281 mW
Rozmiar	75 mm (dł.) x 38 mm (szer.) x 33 mm (wys.). 2,95 cala (dł.) x 1,50 cala (szer.) x 1,30 cala (wys.)
Ciężar	59 g / 2,08 uncji

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

FAQ

- **Dioda LED H2MIDI PRO nie świeci.**
 - Sprawdź, czy gniazdo USB w komputerze jest zasilane, czy zasilacz jest zasilany.
 - Sprawdź, czy zasilający USB nie jest uszkodzony lub czy polaryzacja zasilacza prądu stałego nie jest nieprawidłowa.
 - Korzystając z power banku USB, wybierz power bank z trybem ładowania niskoprądowego (do słuchawek Bluetooth lub inteligentnych bransoletek itp.) i nie ma funkcji automatycznego oszczędzania energii.
- **H2MIDI PRO nie rozpoznaje podłączonego urządzenia USB.**
 - H2MIDI PRO rozpoznaje tylko standardowe urządzenia USB MIDI typu plug-and-play, zgodne ze standardową klasą MIDI. Nie rozpoznaje innych urządzeń USB MIDI, które wymagają zainstalowania sterowników na komputerze lub ogólnych urządzeń USB (takich jak dyski flash USB, myszy itp.).

- Gdy łączna liczba podłączonych portów urządzenia przekroczy 8, H2MIDI PRO nie rozpozna nadmiarowych portów.
- Gdy H2MIDI PRO jest zasilany prądem stałym, jeśli całkowity pobór mocy podłączonych urządzeń przekracza 500mA, należy użyć zasilanego koncentratora USB lub niezależnego zasilacza do zasilania urządzeń zewnętrznych.
- **Komputer nie odbiera komunikatów MIDI podczas gry na klawiaturze MIDI.**
 - Sprawdź, czy H2MIDI PRO jest prawidłowo wybrany jako urządzenie wejściowe MIDI w swoim oprogramowaniu muzycznym.
 - Sprawdź, czy kiedykolwiek ustawiłeś niestandardowy routing lub filtrowanie MIDI za pomocą oprogramowania HxMIDI Tools. Możesz spróbować nacisnąć i przytrzymać przycisk przez 5 sekund w stanie włączonym, a następnie zwolnić go, aby zresetować interfejs do domyślnego stanu fabrycznego.
- **Zewnętrzny moduł dźwiękowy nie odpowiada na komunikaty MIDI odtwarzane przez komputer.**
 - Sprawdź, czy H2MIDI PRO jest prawidłowo wybrany jako urządzenie wejściowe MIDI w swoim oprogramowaniu muzycznym.
 - Sprawdź, czy kiedykolwiek ustawiłeś niestandardowy routing lub filtrowanie MIDI za pomocą oprogramowania HxMIDI Tools. Możesz spróbować nacisnąć i przytrzymać przycisk przez 5 sekund w stanie włączonym, a następnie zwolnić go, aby zresetować interfejs do domyślnego stanu fabrycznego.

- **Moduł dźwiękowy podłączony do interfejsu ma długie lub nieuporządkowane nuty.**
 - Ten problem jest najprawdopodobniej spowodowany przez pętlę zwrotne MIDI. Sprawdź, czy masz skonfigurowany niestandardowy routing MIDI za pomocą oprogramowania HxMIDI Tools. Możesz spróbować nacisnąć i przytrzymać przycisk przez 5 sekund w stanie włączonym, a następnie zwolnić go, aby zresetować interfejs do domyślnego stanu fabrycznego.

KONTAKT

E-mail: support@cme-pro.com

Strona www: www.cme-pro.com

