

Mutec MC-3+USB Zegar Wzorcowy z Wejściem USB Salon Poznań Wrocław



Cena: 6 510 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Wymiary [wys. x szer. x gł.] (cm): 4, 2 x 19, 6 x 15, 6

Waga (kg): 1, 35

OPIS PRODUKTU

Zegar Wzorcowy i Re-clocker z Wejściem USB i z Wejściem Referencyjnym Mutec MC-3+USB

Opis pełnych możliwości urządzenia MUTEK MC-3+USB:

- Pełni funkcję elastycznej matrycy przełączania wejść cyfrowych, konwertera formatu audio
- Pełni funkcję masterclocka z możliwością wykorzystania zegara zewnętrznego o większej dokładności (zalecamy MUTEK Ref10)
- Konwertuje strumień DSD / DoP (64-256) na strumień PCM z wybieralną częstotliwością próbkowania
- Przesyła strumień audio USB do AES3 i S/PDIF i wysyła je do pięciu cyfrowych formatów audio jednocześnie
- Konwertuje dźwięk USB PCM, USB DSD / DoP audio, AES3 i S/PDIF, a także między AES11 a Word Clock
- Współpracuje z zegarami 10MHz, w tym z zegarami Rubidowymi (10 MHz), Cezowymi (5 MHz) i zegarami opartymi o GPS (również 2.5MHz i 1MHz)
- Generuje zegary słów, superkloki, AES3 + S/PDIF jednocześnie
- Umożliwia generowanie zegara Word z częstotliwością aż do 1536.0 kHz i ultra niskim poziomem jitter
- Umożliwia skalowane częstotliwości bazowych 44,1 i 48kHz do mnożnika x512, czyli 22,5792 MHz i 24,576 MHz
- Eliminuje tak zwane cyfrowe "kliknięcia i desynchronizacje"
- Posiada interfejsy USB, AES/EBU, AES3id i S/PDIF w jednym pudełku
- Udostępnia połączenia S/PDIF za pośrednictwem BNC, RCA i interfejsów optycznych dostępnych jako wejścia i wyjścia
- Posiada interfejs USB audio class 2.0 zgodny z komputerami Apple Macintosh i Windows obsługujący ASIO, MME, DirectSound, WASAPI, Kernel Streaming, PCM 16Bit, 24Bit, 32Bit i Float-32Bit przy wszystkich częstotliwościach zegara od 44,1 kHz do 192,0 kHz

- Posiada intuicyjny interfejs użytkownika i zapewnia łatwą instalację
- Izolacja galwaniczna do 2500 V RMS zgodnie z UL1577, odpowiednio 4242 V peek-to-peek zgodnie z DIN EN 60747-5-2 (VDE 0884 część 2)
- Możliwość aktualizacji oprogramowania przez USB
- Dostępne z czarnym lub srebrnym aluminiowym panelem przednim
- Bezprzerwowe, niezawodne generowanie zegara we wszystkich trybach pracy
- Blokada panela przedniego zapobiegająca niewłaściwemu użyciu
- Oszczędność miejsca dzięki obudowie 9,5"
- Wbudowany, uniwersalny zasilacz

Wejścia/wyjścia

- 1 x USB2.0 interface, bi-directional usable
- 1 x BNC input for Word Clock + 1-10MHz, 75 ohms termination switchable, unbalanced
- 1 x XLR input for AES3/11, 110 ohms terminated, transformer balanced
- 1 x BNC input for S/P-DIF + AES3id, 75 ohms terminated, unbalanced
- 1 x Optical input for S/P-DIF, Toshiba ToslinkTM, EIAJ RC-5720
- 4 x BNC outputs for Word Clock, terminated, unbalanced, individually buffered, adjustable in pairs
- 1 x XLR output for AES3/11, terminated, transformer balanced, buffered
- 1 x BNC output for AES3id, 75 ohms terminated, unbalanced
- 1 x BNC output for S/P-DIF, 75 ohms terminated, unbalanced
- 1 x Cinch (coaxial) output for S/P-DIF, terminated, unbalanced, buffered
- 1 x Optical output for S/P-DIF, Toshiba ToslinkTM, EIAJ RC-5720