

Link do produktu: <http://muzyczny.fant.swiebodzin.pl/adam-sub10-mk2-subwoofer-studyjny-p-922.html>



ADAM Sub10 MK2 subwoofer studyjny

Cena	4 370,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	393274

Opis produktu

Subwoofery Sub10 Mk2 i Sub12 to niezwykle mocne subwoofery, które rozszerzą o najniższe częstotliwości brzmienie każdego systemu odsłuchowego bliskiego i średniego pola. Te modele subwooferów są idealnym uzupełnieniem dla monitorów ADAM np. z serii AX i SX.

Dużą, 2-calową cewkę napędza wzmacniacz ICE o mocy 200 W. Wzmacniacz ten zawsze zachowuje niską temperaturę dzięki zastosowaniu technologii PWM w sekcji wzmocnienia i zasilania, zapewnia > 90% wyższą efektywność i na przy maksymalnym poziomie mocy bez obawy o uszkodzenie układu elektronicznego czy przetwornika. Sub10 Mk2 wyposażono w 10-calowy woofer, pasmo przenoszenia subwoofera zawiera się w zakresie 25Hz - 150Hz. Większy model Sub12 posiada woofer o średnicy 12 cali i może wytworzyć o 3dB wyższy maksymalny poziom SPL. Pasma przenoszenia Sub12 schodzi w dół aż do częstotliwości 22 Hz.

Obie wersje posiadają układ bass reflex z wylotem tuby skierowanym w dół, którego kształt i rozmiar zapobiegają niepożądanym szumom wywołanym ruchami powietrza. W większych pomieszczeniach albo gdy chcemy zwiększyć poziom głośności można łączyć razem, w łańcuchu większą ilość subwooferów ADAM. Wszystkie wejścia i wyjścia dostępne są zarówno na złączach XLR i RCA [cinch].

Subwoofery ADAM

Wszystkie subwoofery ADAM Audio mają jedno zadanie: zapewnić najbardziej autentyczny przekaz muzyczny z możliwych. W przypadku subwooferów ADAM oznacza to właściwe proporcje między mocą a precyzją przetwarzania, oraz rezygnację z „upiększenia” brzmienia podbiciem poziomu częstotliwości basowych kosztem szczegółowości i dynamiki. Subwoofer ma uzupełniać tak bardzo cenione, klarowne i transparentne brzmienie monitorów ADAM o częstotliwości z zakresu niskiego i najniższego pasma.

Wszystkie subwoofery do modelu Sub2100 posiadają symetryczne [XLR] i niesymetryczne [RCA] złącza wejścia i wyjścia, oraz zestaw kontrolerów, za pomocą których można dopasować brzmienie według potrzeb do akustyki pomieszczenia.

„Jak najbardziej polecam ten model wszystkim, którzy szukają najwyższej klasy subwoofera” - Recenzja modelu Sub12 w magazynie Tape Op [2/3 2009].

Złącza i regulacja

Wszystkie subwoofery do modelu Sub2100 wyposażono w zestaw kontrolerów, za pomocą których można dopasować brzmienie według potrzeb do akustyki pomieszczenia.

W każdym modelu znajduje się regulator poziomu sygnału w zakresie od -60dB do +6dB, przełącznik fazowy $\pm 180^\circ$, regulowany filtr dolno-przepustowy [50 - 150 Hz], oraz przełączany filtr górno-przepustowy ustawiony na 85 Hz dla wyjścia dla monitorów satelitarnych. Dodatkowo można znaleźć przełącznik 'Signal-on/Continuous' dla funkcji automatycznego uruchomienia w momencie, gdy do subwoofera dociera sygnał i automatycznego wyłączenia po 15 minutach bez żadnego sygnału.

Dane techniczne

SUBWOOFER:

- Ilość: 1,
- Średnica kosza: 10" [260 mm],
- Średnica cewki: 2" [50 mm],
- Materiał membrany: papier.

WBUDOWANE WZMACNACZE:

- Dla subwoofera: 1,
- Moc wzm. RMS /muzyczna: 200 W / 300 W.

ZŁĄCZE WEJŚCIOWE:

- Analogowe: XLR / RCA.

DANE OGÓLNE:

- Panel regulacji: z tyłu,
- Pasmo przenoszenia: 25 Hz - 150 Hz,
- Zniekształcenia THD > 60 Hz: $\leq 1\%$,
- Poziom maksymalny, szczytowy: ≥ 113 dB,
- Częstotliwość zwrotnicy: 50 - 150 Hz,
- Impedancja wejściowa: 10 kOm,
- Waga: 21 kg,
- Wymiary: 560 mm x 300 mm x 400 mm,
- Gwarancja: 5 lat,
- W zestawie: kabel zasilania, instrukcja.