

ALLEN & HEATH CQ-12T



DANE TECHNICZNE

Kategoria miksera	Audio
Rodzaj miksera	Cyfrowy
Kanały	3 (Stereo)
Kanały	10 (Mono, mikrofonowe/liniowe)
Częstotliwości próbkowania (kHz)	96
Zakres dynamiki dźwięku (dB)	110
THD+n (%)	0.003 (0dB, 1kHz, Sygnał liniowy)
Headroom (dB)	18
Złącza	6 x 6.3mm TRS (Wyjście symetryczne AUX)
Złącza	Gniazdo na kartę MicroSD
Złącza	5 x XLR (Wejście)
Złącza	1 x Ethernet (RJ45)
Złącza	1 x 6.3mm jack (Footswitch)
Złącza	2 x XLR (3-pin, Wyjście Main)
Złącza	2 x 6.3mm TRS (Wejście)
Złącza	1 x USB-A 2.0
Złącza	5 x XLR/TRS (Wejście combo)
Złącza	1 x USB-B
Maks. pobór mocy (W)	35
Zasilanie	12V DC, 5A
Szerokość (mm)	290.4
Wysokość (mm)	88.2
Głębokość (mm)	241.9
Waga netto (kg)	2.4

OPIS PRODUKTU

Allen & Heath CQ-12T to ultrakompaktowy mikser cyfrowy audio z przetwarzaniem 96 kHz, 10 monofonicznymi kanałami wejściowymi i 3 kanałami stereo miksującymi do wyjść LR i 6 wyjść pomocniczych.

Mikser wyposażony jest w zbalansowane gniazda XLR i 5 gniazd combo (TRS/XLR), które łączą się z w pełni przywoływalnymi, sterowanymi cyfrowo przedwzmacniaczami. Gniazda te zapewniają standardowe zasilanie fantomowe 48 V. Lokalne wyjścia analogowe dostępne są w gniazdach XLR i zbalansowanych gniazdach jack TRS ¼ cala z nominalnym wyjściem liniowym +4dBu i maksymalnym wyjściem +22dBu.

Dostęp do wszystkich funkcji przetwarzania sygnału wejściowego i wyjściowego, opcji routingu i konfiguracji systemu jest możliwy za pośrednictwem 7-calowego kolorowego ekranu dotykowego i powiązanego z nim dedykowanego pokrętkła. 3 przyciski przypisywane przez użytkownika ze zmiennym kolorowym podświetleniem LED zapewniają szybki dostęp do funkcji, w tym wyciszenia wejść/miksów, tap tempo, sterowania scenami. Dostępne złącze przełącznika nożnego umożliwia przypisanie sterowania z opcjonalnego pojedynczego lub podwójnego przełącznika nożnego. Wszystkie kanały wejściowe zawierają następujące funkcje przetwarzania: Polaryzacja, Filtr górnoprzepustowy, Bramka, Korektor parametryczny, Kompresor, Pan.

Wszystkie wyjściowe kanały miksowania zawierają następujące funkcje przetwarzania: wybierany korektor graficzny / parametryczny, kompresor, opóźnienie. Przetwarzanie kanałów zawiera również uproszczone, zoptymalizowane pod kątem źródła ustawienia kanałów, aby przyspieszyć konfigurację i usprawnić pracę. Mikser umożliwia automatyczne wykrywanie poziomu wejściowego i regulację wzmocnienia przedwzmacniacza na wielu kanałach, a także monitorowanie poziomu wejściowego podczas użytkowania z możliwością redukcji wzmocnienia przedwzmacniacza w celu zapobiegania przesterowaniu. Dostępny jest także detektor sprzężenia zwrotnego, który analizuje jeden, wiele lub wszystkie miksy, identyfikuje problematyczne częstotliwości i odpowiednio stosuje filtry wycinające w celu wyeliminowania sprzężenia zwrotnego podczas konfiguracji lub występów na żywo.

Wypożycz mikser Allen & Heath CQ-12T w SQM Rental House!

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/audio-mixers/1945-allen-heath-cq-12t.html>