





NAZWA PRODUKTU

YAMAHA MG12X

OPIS

Yamaha MG12X to 12-kanałowy analogowy mikser audio, idealny zarówno dla profesjonalistów, jak i amatorów poszukujących niezawodnego sprzętu do nagrywania i występów na żywo. Mikser oferuje cztery monofoniczne kanały mikrofonowo-liniowe oraz dwa kanały mikrofonowo-liniowe stereo, co pozwala na elastyczne podłączenie różnych źródeł dźwięku. Urządzenie zapewnia pełną kontrolę nad dźwiękiem dzięki wbudowanym kompresorom jednogałkowym na czterech pierwszych kanałach oraz trójpasmowemu equalizerowi na kanałach 1-8. Kompresor pozwala na precyzyjną regulację dynamiki dźwięku, idealną do nagrywania wokali i instrumentów.

Wśród najważniejszych cech technicznych Yamaha MG12X można wymienić wbudowany procesor efektów SPX z 24 programami, który zapewnia szeroki zakres efektów, takich jak reverb, delay, chorus czy flanger. Mikser posiada również dwa grupowe wyjścia oraz dwa wysyłki AUX, co umożliwia łatwą obsługę sygnałów monitorowych lub efektów zewnętrznych.

Yamaha MG12X oferuje wyjątkową jakość dźwięku dzięki zastosowaniu wysokiej klasy przedwzmacniaczy D-PRE, które wykorzystują obwody oparte na tranzystorach Darlingtona, co przekłada się na wyraźniejszy i bardziej szczegółowy dźwięk, szczególnie przy nagrywaniu wokali i instrumentów akustycznych. Przedwzmacniacze te wyróżniają się szerokim zakresem dynamiki i

NAZWA PRODUKTU

YAMAHA MG12X

OPIS (CIAG DALSZY)

wyjątkowo niskim poziomem szumów, co sprawia, że MG12X doskonale sprawdza się w nagraniach na żywo oraz w studiu. Mikser posiada również funkcję tłumienia PAD o wartości 26 dB na kanałach 1-4, co zapobiega przesterowaniom przy nagrywaniu głośnych źródeł dźwięku, takich jak perkusja czy wzmacniacze gitarowe.

Dodatkowo Yamaha MG12X oferuje wbudowany filtr górnoprzepustowy (HPF) o nachyleniu 12 dB/oct na kanałach 1-8, który skutecznie eliminuje niskie częstotliwości, takie jak szumy tła czy dudnienia, co pozwala na czystsze brzmienie nagrań. Mikser wyposażono także w dwunastosegmentowy miernik LED, który zapewnia precyzyjną kontrolę poziomu sygnału w czasie rzeczywistym. W zakresie wyjść stereo, MG12X obsługuje zarówno zbalansowane wyjścia XLR, jak i niezbalansowane złącza jack 6,3 mm, co zwiększa elastyczność podłączeń do różnych systemów nagłośnienia. Dzięki zintegrowanemu procesorowi efektów SPX i solidnej konstrukcji, MG12X jest idealnym wyborem dla wymagających użytkowników szukających wszechstronnego i niezawodnego miksera audio.

Urządzenie jest kompaktowe, waży zaledwie 4,2 kg i ma wymiary 308 x 118 x 422 mm, co sprawia, że jest łatwe w transporcie i obsłudze. Yamaha MG12X oferuje także phantom power (+48V) do zasilania mikrofonów pojemnościowych, co czyni go wszechstronnym narzędziem zarówno do nagrań studyjnych, jak i zastosowań na scenie. Wypożycz mikser w SQM Rental House!

SPECYFIKACJA

Kategoria miksera	Audio
Rodzaj miksera	Analogowy
Kanały	4 (Stereo)
Kanały	12 (Mono, mic/line)
Pasmo przenoszenia (Hz)	20 ~ 20000
THD+n (%)	0.1
Szerokość (mm)	308
Wysokość (mm)	118
Głębokość (mm)	422
Złącza	2 x XLR (3-pin, Wyjście symetryczne)
Złącza	4 x RCA (Wejście audio)
Złącza	1 x 6.3mm jack (Footswitch)
Złącza	2 x 6.3mm TRS (Liniowe wyjście AUX)
Złącza	2 x 6.3mm jack (Wyjście group)
Złącza	2 x 6.3mm jack (Wyjście na monitory odsłuchowe)
Złącza	1 x 6.3mm jack (Słuchawki)
Złącza	2 x 6.3mm jack (Symetryczne wyjście)
Złącza	4 x Combo XLR/6.3mm jack (Wejście symetryczne mikrofonowe/liniowe)
Złącza	8 x 6.3mm jack (Wejście liniowe niesymetryczne)

SPECYFIKACJA

Złącza	2 x XLR (3-pin, Wejście symetryczne mikrofonowe)
Waga netto (kg)	4.2