

Link do produktu: <https://www.ablosklep.com/yamaha-ql5-mikser-cyfrowy-p-2075.html>

## YAMAHA QL5 mikser cyfrowy



Cena	<b>112 000,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>Y-QL5</b>
Producent	<b>Yamaha</b>

### Opis produktu

#### Mikser Yamaha QL5

**Yamaha QL5 jest kompaktową konsolą mikserską z ogromnymi możliwościami.**

**Konfiguracja tłumików 32 + 2 umożliwia dostosowanie się do wielu warunków i zastosowań.**

Konsole z serii QL oferują szerokie możliwości miksu, przetwarzania sygnałów oraz połączeń do małych i średnich zastosowań - koncertów na żywo, przemówień, konferencji prasowych, eventów oraz innych instalacji.

QL wyposażone są w duży dotykowy panel, kolorowy interfejs. Oprócz analogowych wejść i wyjść posiadają również obsługę Dante, która pozwala też na łączenie się z konsolami CL. Głównym zadaniem QL jest dostarczenie podobnej funkcjonalności i jakości konsol CL w mniejszych systemach i na mniejszych sztukach, no i w niższym przedziale cenowym. Konsolę można kontrolować zdalnie przy pomocy Yamaha StageMix oraz konfigurować offline przy pomocy QL Editor na Mac i PC. Yamaha QL5 posiadają 32 wbudowane preampy, 34 tłumiki, 16 wyjść analogowych oraz 64 + 8 kanałów z processingiem. Do tego 16 mixów i 8 matryc plus szyna stereo i wyjścia mono, 8 grup DCA, 8x mute group. Wbudowany interfejs Dante daje nam 64x64 dla QL5.

#### Specyfikacja techniczna:

- kanały: 64 mono, 8 stereo.
- szyny bus: 16 mix, 8 matrix - wyjścia macierzowe (wsparcie Input to Matrix).
- konfiguracja I/O: 32 wejścia, 16 wyjść
- konfiguracja tłumików: 32 + 2 (główne Master).
- podkładka ze stali nierdzewnej na iPad'a
- częstotliwość próbkowania wewnętrzna: 44.1kHz / 48kHz
- częstotliwość próbkowania zewnętrzna: 44.1kHz: +4.1667%, +0.1%, -0.1%, -4.0% (±200ppm), 48kHz: +4.1667%, +0.1%, -0.1%, -4.0% (±200ppm)
- opóźnienie sygnału: < 2.5ms, input - omni out, fs= 48khz
- tłumiki: 100mm zmotoryzowane, rozdzielczość=1024 kroki, +10dB to -138dB, -?dB dla wszystkich tłumików
- całkowite zniekształcenia harmoniczne: poniżej 0.05% 20Hz-20kHz@+4dBu przy 600?, INPUT - OMNI OUT, Input Gain= Min.
- pasmo przenoszenia: +0.5, -1.5dB 20Hz-20kHz, odpowiada +4dBu na wyjściu @1kHz, INPUT - OMNI OUT
- zakres dynamiki: 112dB typ.: przetwornik DA / 108dB typ.: INPUT - OMNI OUT, Input Gain = Min.
- poziom szumu na wejściach (EIN): -128dBu typ., Input Gain=Max
- poziom szumów na wyjściach: -88dBu, ST master off

- przesłuchy: -100dB\*1, sąsiednie kanały INPUT/OMNI OUT, Input Gain = Min.
- zasilanie: 100-240V, 50/60Hz
- pobór mocy: 200W
- wymiary: 828mm x 272mm x 562mm
- masa: 21.8kg
- zakres temperatury pracy: 0 - 40 °C, temperatura spoczynkowa: -20 - -60°C
- akcesoria opcjonalne (brak w zestawie): karty Mini-YGDAI (x2), lampka na gęsiej szyjce LA1L, oprogramowanie Nuendo Live