

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/mikser-allenandhealth-qu-5-cyfrowy-32-kanaly16-wejsc-p-27176.html>



## Mikser Allen&Health QU-5 cyfrowy 32 kanały16 wejść

Cena	<b>8 199,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>QU-5</b>
Kod EAN	<b>5056756901097</b>
Producent	<b>Allen&amp;Health</b>

### Opis produktu

#### Allen & Heath QU-5 cyfrowy mikser audio 96kHz 32 kanały XCVI FPGA

Allen & Heath QU-5 to nowoczesny cyfrowy mikser audio zaprojektowany z myślą o profesjonalnych realizatorach dźwięku, instalacjach nagłośnieniowych, firmach eventowych oraz studiach nagraniowych. Model ten łączy kompaktowe wymiary z ogromną mocą obliczeniową i zaawansowanymi funkcjami miksowania, dzięki czemu doskonale sprawdza się zarówno podczas koncertów na żywo, wydarzeń konferencyjnych, transmisji, jak i w instalacjach stałych.

Sercem miksera jest potężny silnik przetwarzania XCVI FPGA pracujący w jakości 96 kHz. Zapewnia on wyjątkowo czysty dźwięk, bardzo niską latencję oraz ogromny zapas mocy DSP. Allen & Heath QU-5 umożliwia obsługę aż 36 kanałów wejściowych w miksie, oferując jednocześnie precyzyjne przetwarzanie sygnału oraz stabilność pracy nawet w wymagających zastosowaniach scenicznych.

Kompaktowa konstrukcja miksera sprawia, że świetnie sprawdza się w mobilnych systemach nagłośnieniowych, małych i średnich scenach, domach kultury, kościołach, salach konferencyjnych oraz w systemach instalacyjnych. Dzięki możliwości montażu w racku urządzenie może być łatwo zintegrowane z profesjonalnymi systemami audio.

#### Intuicyjna obsługa i szybka praca realizatora

Allen & Heath QU-5 został zaprojektowany tak, aby praca realizatora była szybka, intuicyjna i maksymalnie komfortowa. Centralnym elementem sterowania jest duży 7 calowy ekran dotykowy typu capacitive, który zapewnia błyskawiczny dostęp do funkcji takich jak metering, routing, korekcja EQ czy konfiguracja miksów.

Do dyspozycji użytkownika jest również 17 zmotoryzowanych tłumików o długości 100 mm, które zapewniają niezwykle precyzyjną kontrolę miksów. Cztery warstwy kanałów pozwalają na szybkie przełączanie pomiędzy różnymi sekcjami miksera, co znacząco przyspiesza pracę podczas koncertów i wydarzeń na żywo.

Dodatkowo mikser wyposażono w osiem programowalnych przycisków SoftKeys, które można przypisać do najczęściej używanych funkcji. Dzięki temu każdy realizator może dostosować mikser do własnego stylu pracy i potrzeb konkretnego wydarzenia.

#### Profesjonalne narzędzia wspomagające konfigurację

Allen & Heath QU-5 oferuje szereg inteligentnych narzędzi, które pomagają szybko przygotować system nagłośnieniowy do pracy. Funkcja Gain Assistant automatycznie ustawia optymalny poziom wzmocnienia sygnału wejściowego, dzięki czemu

---

konfiguracja systemu przebiega znacznie szybciej.

Feedback Assistant pomaga natomiast w identyfikacji i eliminacji sprzężeń akustycznych, co jest szczególnie przydatne podczas pracy na scenie lub w trudnych akustycznie pomieszczeniach.

Mikser posiada także wbudowany 32 kanałowy system automatycznego miksowania mikrofonów AMM. Funkcja ta jest idealna podczas konferencji, debat, paneli dyskusyjnych oraz wydarzeń korporacyjnych, gdzie jednocześnie pracuje wiele mikrofonów.

### **Zaawansowane efekty i przetwarzanie sygnału**

Allen & Heath QU-5 oferuje sześć niezależnych silników efektowych Multi FX z dedykowanymi kanałami powrotów. Dzięki temu realizator ma do dyspozycji szeroki wachlarz efektów takich jak pogłosy, delaye czy modulacje bez konieczności korzystania z zewnętrznych procesorów.

Mikser obsługuje również rozszerzenia DEEP Processing oraz RackExtra FX, które umożliwiają korzystanie z jeszcze bardziej zaawansowanych narzędzi przetwarzania sygnału.

### **Elastyczna rozbudowa systemu audio**

Port SLink umożliwia rozbudowę systemu poprzez podłączenie stageboxów oraz urządzeń wejścia wyjścia takich jak DX, GX czy dSnake. Dzięki temu możliwe jest stworzenie rozbudowanego systemu nagłośnieniowego zdalnych wejść i wyjść oddalonych nawet o 100 metrów przy użyciu standardowego okablowania Cat5e lub Cat6.

Allen & Heath QU-5 współpracuje również z aplikacjami MixPad oraz 4You dostępnymi na systemy Windows, macOS, iOS oraz Android. Aplikacje umożliwiają zdalne sterowanie mikserem, regulację kanałów, korekcję EQ oraz konfigurację miksów monitorowych z poziomu tabletu, smartfona lub komputera.

### **Wbudowane nagrywanie wielośladowe**

Mikser Allen & Heath QU-5 posiada rozbudowane funkcje nagrywania wielośladowego. Nagrywanie może odbywać się bezpośrednio na kartę SD lub poprzez port USB C bez konieczności korzystania z komputera.

Urządzenie umożliwia zapis do 32 śladów w jakości 48 kHz przez USB C lub 16 kanałów w jakości 96 kHz na karcie SD. Nagrania zapisywane są w standardowym formacie WAV, co pozwala na łatwy import do dowolnego programu DAW.

Port USB A umożliwia natomiast nagrywanie i odtwarzanie stereo oraz szybki transfer plików audio.

### **Najważniejsze cechy miksera Allen & Heath QU-5**

- 32 kanały wejściowe mono oraz 2 kanały stereo
- zaawansowany silnik przetwarzania XCVI FPGA 96 kHz
- 36 kanałów dostępnych w miksie
- 17 zmotoryzowanych tłumików 100 mm
- 7 calowy ekran dotykowy capacitive
- 6 silników efektowych Multi FX z dedykowanymi powrotami
- 32 kanałowy system automatycznego miksowania mikrofonów AMM
- narzędzia Gain Assistant oraz Feedback Assistant
- 8 programowalnych przycisków SoftKeys
- 4 warstwy kanałów do elastycznej konfiguracji pracy
- port SLink do rozbudowy systemu audio
- obsługa stageboxów DX, GX oraz dSnake
- zdalne sterowanie poprzez aplikacje MixPad i 4You
- nagrywanie wielośladowe na kartę SD oraz USB C
- obsługa rozszerzeń DEEP Processing oraz RackExtra FX

### **Specyfikacja techniczna**

- kanały miksowania: 32 mono lub linkowane, 2 stereo
- szyny miksów: 12 (6 mono lub linkowane aux, 6 stereo aux lub grupy)
- matryce: 4 mono lub linkowane
- wyjście główne: stereo LR
- wejścia mikrofonowo liniowe: 16 gniazd XLR Jack Combo
- wejścia stereo liniowe: 2 TRS
- wejście talkback: 1 XLR
- wyjścia analogowe: 12 XLR oraz 2 TRS
- wyjście cyfrowe: AES3 stereo
- port SLink: 128x128 dla rozszerzeń I O
- wyjście słuchawkowe: stereo jack
- silniki efektów: 6 Multi FX

---

ekran: 7 cali dotykowy capacitive  
tłumiki: 17 zmotoryzowanych 100 mm  
SoftKeys: 8 programowalnych  
USB A: nagrywanie i odtwarzanie stereo oraz transfer danych  
USB C: interfejs audio 32x32  
slot karty SD: 16x16 przy 96 kHz lub 32x32 przy 48 kHz  
zasilanie: IEC  
sieć: RJ45  
zdalne sterowanie: MixPad oraz 4You dla Windows macOS iOS Android  
wymiary: 440 x 476 x 213,1 mm  
waga: 9,9 kg

Kupując w autoryzowanym sklepie JKmuzyczny\_pl masz pewność, że otrzymujesz w pełni oryginalny mikser Allen & Heath objęty oficjalną gwarancją producenta oraz dostępem do profesjonalnego serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego.

<https://youtu.be/DeBAmMNenWw>

[https://youtu.be/plqf\\_WDXcQg](https://youtu.be/plqf_WDXcQg)

<https://youtu.be/2FOlc9IFOKc>

<https://youtu.be/KZjoDcjuA0>

<https://youtu.be/vNGarDQdBkU>

## Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.