



AUSTRIAN AUDIO

# OD505



## Aktywny, dynamiczny mikrofon wokalny

Charakterystyka kierunkowa: superkardioidalna

Zakres częstotliwości: 35 Hz – 16 kHz

Czułość: 4.4 mV/Pa

Równoważony poziom hałasu: 19 dB SPL (A)

Maks. SPL: 154 dB

Filtr dolnozaporowy: 120 Hz (drugiego rzędu)

Impedancja: 275  $\Omega$  (symetrycznie)

Impedancja obciążenia: > 1 k $\Omega$

Napięcie zasilania: 48 V (< 1 mA)

Główne złącze: XLR 3 pin

Wymiary: 194 x 53 x 53 mm

Waga: 340g

### Najlepsze z dwóch światów

Aktywny dynamiczny mikrofon wokalny OD505 jest przeznaczony przede wszystkim na scenę, chociaż jest to również bardzo wydajny mikrofon do zastosowań studyjnych. Bezkompromisowo mocny/wytrzymały, łączy w sobie wszystkie zalety mikrofonu dynamicznego z finezją tonalną mikrofonu pojemnościowego.

Wyposażony w opatentowaną technologię Open Acoustics firmy Austrian Audio, OD505 zapewnia nieskazitelny, naturalny i pozbawiony rezonansu dźwięk bez żadnego koloryzowania, co czyni go idealnym wyborem dla wokalistów, podcasterów i prezenterów radiowych. Jego niesamowicie naturalne brzmienie sprawia, że nie wymaga zbytnio korekcji.

Najnowocześniejsza konstrukcja podwójnej kapsuły, wraz z wybieralnym filtrem górnoprzepustowym drugiego rzędu, sprawia, że OD505 jest praktycznie odporny na zakłócenia, takie jak dźwięki związane z obsługą, obicia i uderzenia na scenie. Dzięki aktywnym obwodom dźwięk OD505 jest zawsze spójny, niezależnie od wewnętrznej rezystancji przedwzmacniacza mikrofonowego lub długości kabli połączeniowych. OD505 zawiera również inny zastrzeżony projekt Austrian Audio: dyfuzor 3D Pop Noise Diffuser. Ten filtr jest specjalnie zaprojektowany dla OD505 i skutecznie zmniejsza wpływ spólgłosek wybuchowych.

### Cechy OD505 to:

- Aktywny obwód dynamiczny zwiększa czułość na poziom mikrofonu pojemnościowego, co zapewnia: zawsze spójny dźwięk, pomimo/ niezależnie od impedancji przedwzmacniacza mikrofonowego niezmiennie pasmo przenoszenia kabla
- Wytrzymały odlewany korpus do najtrudniejszych środowisk pracy na żywo
- Zastrzeżony dyfuzor 3D Pop Noise dla wyjątkowego tłumienia odgłosów puknięć/trzasków
- Przelączany filtr górnoprzepustowy drugiego rzędu
- Wyprodukowany w Austrii

### Zawartość opakowania:

- 1x aktywny dynamiczny mikrofon wokalny OD505
- 1x klips mikrofonowy OCH1