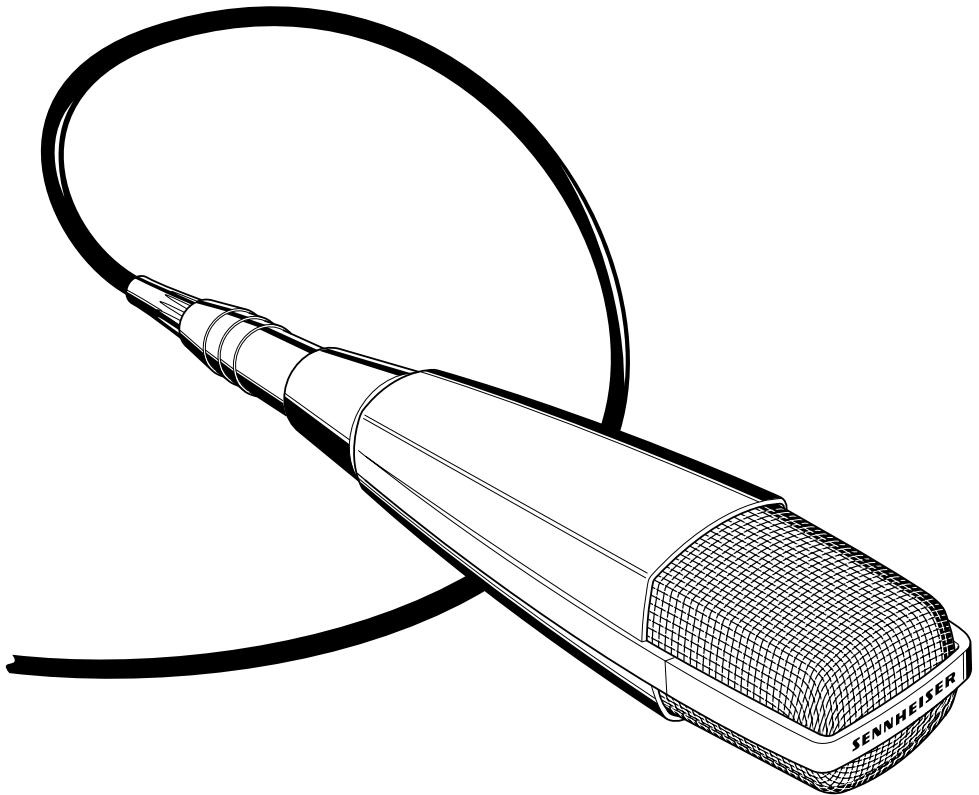


# MD 421-II

Instrukcja obsługi



## Deklaracje producenta

### Certyfikaty



Firma Sennheiser electronic GmbH & Co. KG deklaruje, że to urządzenie jest zgodne z wymaganiami określonymi odpowiednimi przepisami oraz normami CE.

### Deklaracja WEEE



Po ostatecznym zakończeniu użytkowania tego produktu prosimy o pozbycie się go przez dostarczenie go do lokalnego punktu zbiórki lub też centrum recyklingu tego typu urządzeń.

# MD 421-II

MD 421-II to mikrofon dynamiczny z kardoidalną charakterystyką kierunkowości. Jest on odpowiedni do nagłaśniania wokalu oraz omikrofonowania instrumentów we wszystkich sytuacjach pracy z dźwiękiem live.

## WŁAŚCIWOŚCI

- Dobra odporność na sprzężenia zwrotne i zakłócenia wynikające z operowania mikrofonem
- Transparentna reprodukcja dźwięków
- Charakterystyka kierunkowa o dużym kącie reakcji
- Solidna konstrukcja
- 5-pozycyjny filtr podcięcia niskich częstotliwości
- Blokowany uchwyt statywu

## ZALECANE AKCESORIA

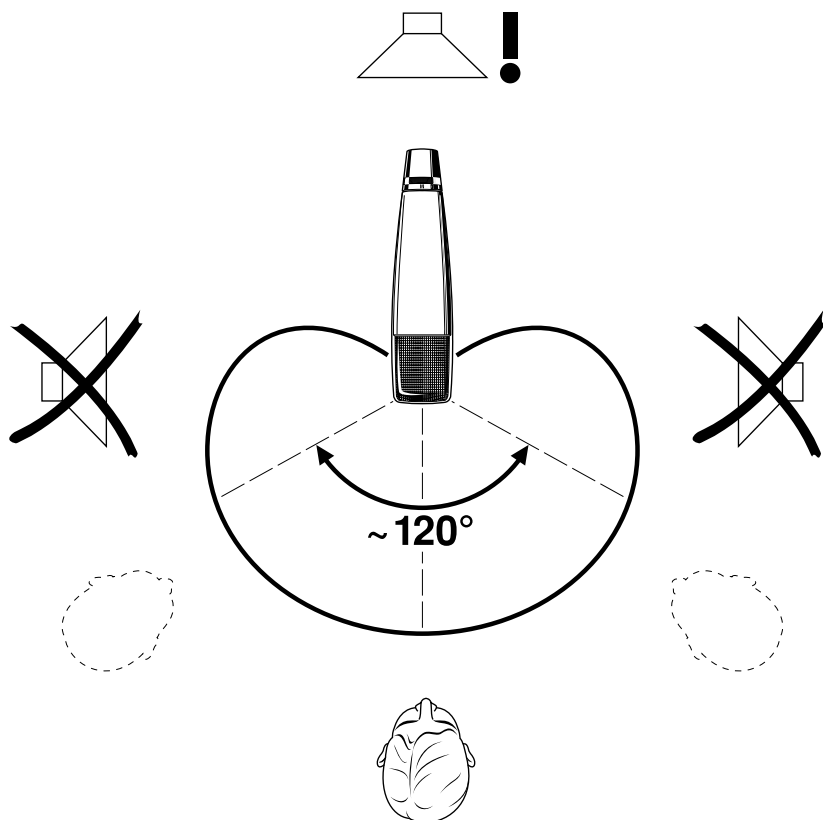
**Statywy stołowe:** MZT 441 (art. nr 00799); MZT 100 (art. nr 01883).  
**Okiewki:** MZW 70 (art. nr 01794); MZW 421: szara (art. nr 00536);  
niebieska (art. nr 01527); czerwona (art. nr 01530)

## DANE TECHNICZNE

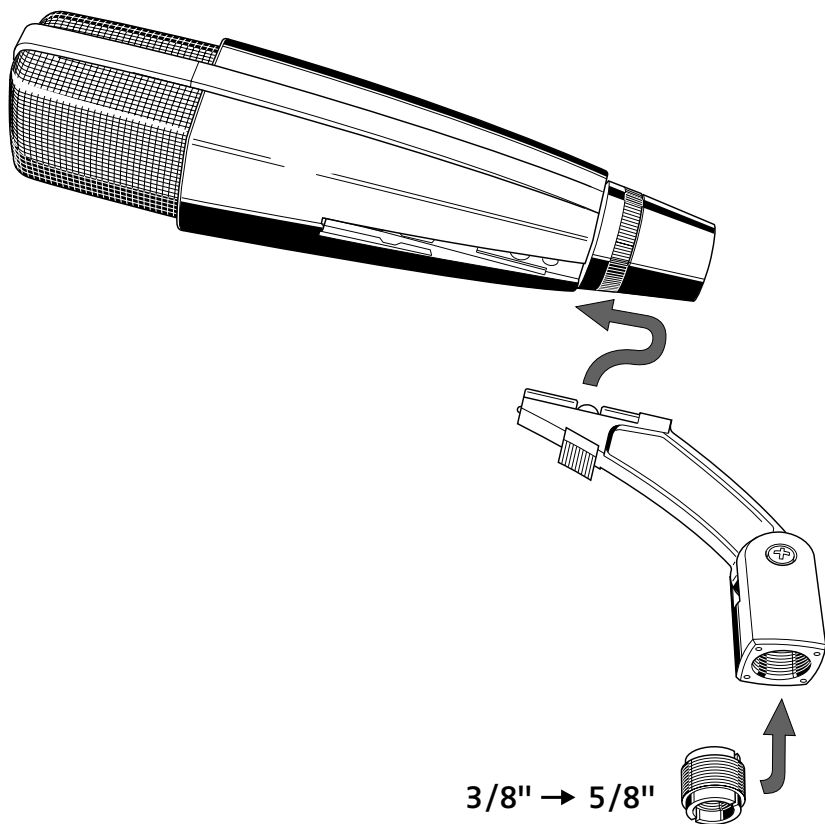
Charakterystyka częstotliwościowa	30 -17000 Hz
Zasada działania	przetwornik ciśnieniowy gradientowy
Charakterystyka kierunkowości	kardoidalna
Maksymalne tłumienie przy 180°	18 dB – 2 dB
Poziom wyjściowy obwodu otwartego	2 mV / Pa (= -54 dBV) ± 2,5 dB
Impedancja elektryczna	200 omów
Minimalna impedancja obciążenia	200 omów
Niewrażliwość na pole magnetyczne dla 50 Hz	< 5 µV / 5 µT
Wymiary w mm	215 × 46 × 49
Masa	około 385 g
Zakres dostawy	1 × mikrofon 1 × uchwyt statywu 1 × adapter 3/8" —> 5/8"

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

## Korzystanie z mikrofonu

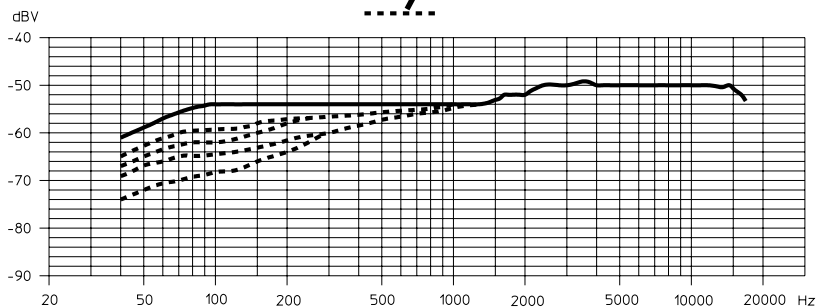
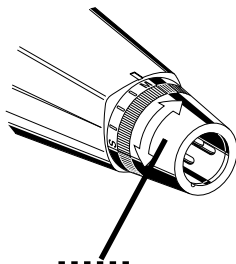


## Montaż mikrofonu

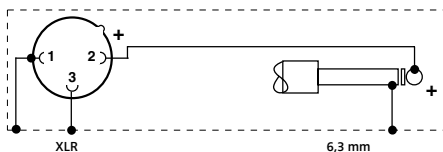
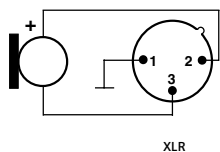
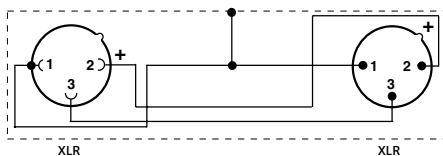
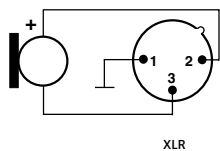


## Charakterystyka częstotliwościowa

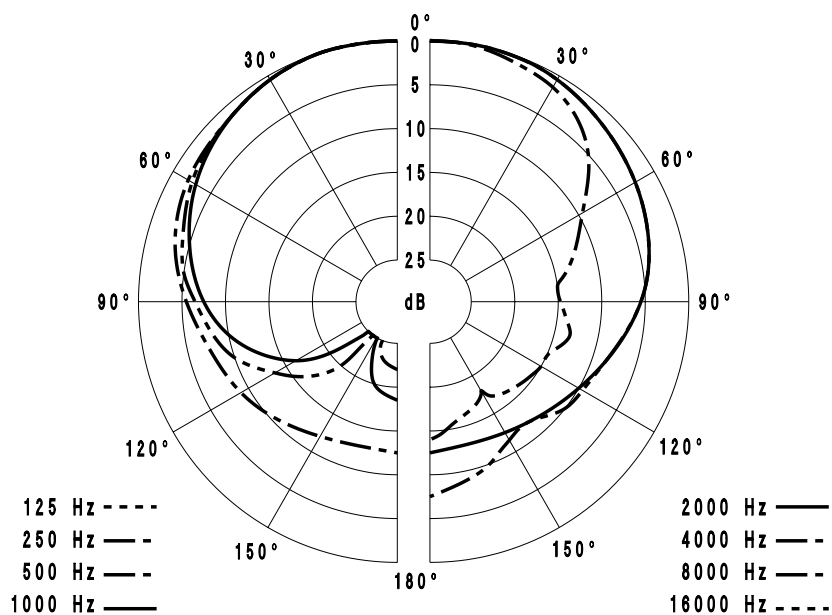
## Działanie filtra podcinającego niskie częstotliwości



## Podłączenie mikrofonu



## Wykres biegunowości





[www.sennheiser.pl](http://www.sennheiser.pl)



Aplauz Sp. z o.o., ul. Graniczna 19, 05-092 Łomianki  
tel./fax (22) 751 42 39, 751 42 44  
<http://www.aplauzaudio.pl>   [aplauz@aplauzaudio.pl](mailto:aplauz@aplauzaudio.pl)