

MKH 416 P 48 U 3

Mikrofone | MKH-Kondensatormikrofone

Art.-Nr. 001511

Allgemeine Beschreibung

Das MKH 416 P 48 U 3 ist ein kurzes Rohrrichtmikrofon. Gute Richtcharakteristiken bei geringen Abmessungen, hohe Konsonantenverständlichkeit und Rückkopplungssicherheit sind ideale Voraussetzungen für den universellen Einsatz bei Film, Funk und Fernsehen, insbesondere bei Außenreportagen. Das MKH 416 TU 3 hat anstelle der Phantomspeisung Tonaderspeisung.



Das abgebildete Kabel gehört nicht zum Lieferumfang.

Merkmale

- Erhöhte Richtwirkung durch Interferenzprinzip
- Sehr niedriges Eigenrauschen
- Hohe Empfindlichkeit
- Symmetrisch erdfreier Ausgang ohne Übertrager
- Robust und sehr klimafest
- Ganzmetallgehäuse, mattschwarz
- Lieferumfang: 1 MKH 416 P 48 U 3, 1 Windschirm MZW 415

Empfohlenes Zubehör

- | | |
|---------------------------------|-----------------|
| ■ Batterieadapter MZA 14 P 48 U | Art.-Nr. 002960 |
| ■ Tischfuß | |
| MZT 100 | Art.-Nr. 001883 |
| MZT 105-1 | Art.-Nr. 000524 |
| MZT 441 | Art.-Nr. 000799 |
| ■ Schnellwechselklemme MZQ 100 | Art.-Nr. 002155 |
| ■ Windschirm MZW 415, grau | Art.-Nr. 000895 |
| ■ Schwinghalterung Set MZS 20-1 | Art.-Nr. 003609 |
| ■ Windschutzkorb MZW 60-1 | Art.-Nr. 003607 |
| ■ Windschutzhülle MZH 60-1 | Art.-Nr. 003224 |

Kombinationsmöglichkeiten

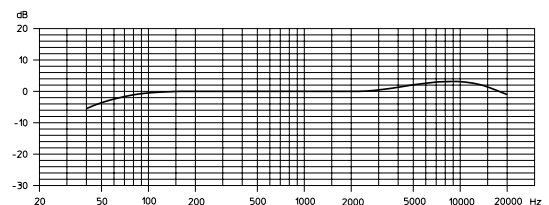
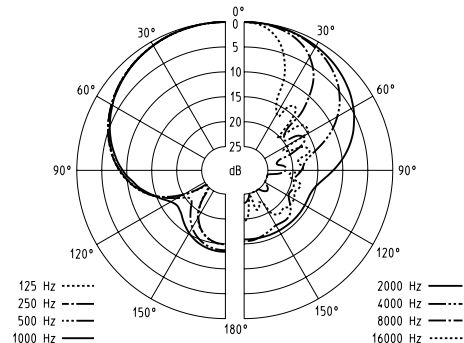
Tischeinsatz: MZT 100, MZT 105-1 oder MZT 441, MZQ 100
 Außeneinsatz: Set MZS 20-1, MZW 60-1, MZH 60-1

Produktvarianten

- MKH 416 TU-3 wie MKH 416 P 48 U 3, jedoch mit Tonaderspeisung durch MZA 14 TU Art.-Nr. 001567

Technische Daten

Richtcharakteristik	Superniere/Keule
Übertragungsbereich	40 - 20.000 Hz
Freifeldleerlauf-Übertragungsfaktor (1 kHz)	25 mV/Pa ± 1 dB
Nennimpedanz	25 Ω
Min. Abschlussimpedanz	800 Ω
Ersatzgeräuschpegel	
A-bewertet (DIN IEC 651)	ca. 13 dB
CCIR-bewertet (CCIR 468-3)	ca. 24 dB
Grenzschalldruckpegel	130 dB bei 1 kHz
Speisespannung	Phantom 48 ± 12 V
Speisestrom	2 mA
Abmessungen in mm	∅ 19 x 250
Gewicht	ca. 165 g



Ausschreibungstext

Kurzes Rohrrichtmikrofon mit Supernieren-/Keulencharakteristik, Übertragungsbereich 40 - 20.000 Hz, Freifeldleerlauf-Übertragungsfaktor 25 mV/Pa ± 1 dB bei 1 kHz, Nennimpedanz 25 Ω, min. Abschlussimpedanz 800 Ω, Ersatzgeräuschpegel A-bewertet ca. 13 dB, CCIR-bewertet ca. 24 dB, Grenzschalldruckpegel 128 dB bei 1 kHz, Phantomspeisespannung 48 ± 12 V, Speisestrom 2 mA, Abmessung ∅ 19 x 250 mm, Gewicht ca. 165 g.