

C 407, /B, WL



- Lavalier-Kondensatormikrofon mit kugelförmiger Richtcharakteristik
- Akustik sowohl für Sprache wie auch für Vokalabnahme geeignet

- robuster mechanischer Aufbau in matt schwarzem Oberflächendesign; besonders kleine Mikrofongehäuseabmessungen
- angewachsenes Stahldrahtkabel
- C 407/B mit 3,5 mm Monoklinke

- Einsatz als Sprechermikrofon kabelgebunden wie auch drahtlos (WL-Varianten) oder als hochqualitatives Vokalmikrofon für Bühnenabnahme (Sondervarianten in Farbe und Ausführung möglich)
- typischer Besprechungsabstand Montage am Oberkörper oder Kopf
- C 407/WL-Variante für den Anschluß am Sender

Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|---|
| Wandlerprinzip: | Kondensatorwandler mit Permanentladung |
| Richtcharakteristik: | Kugel |
| Übertragungsbereich: | 20–20000 Hz |
| Empfindlichkeit: | 10 mV/Pa |
| Elektrische Impedanz: | 400 Ohm (C 407), 3500 Ohm (C 407/B), 2100 Ohm (C 407 WL) |
| Nennabschlußimpedanz: | ≥ 2000 Ohm (C 407), 10000 Ohm (C 407/B, C 407/WL) |
| Grenzschalldruckpegel ($k < 1\%$): | 118 dB SPL |
| Geräuschspannungsabstand (typ.): | 68 dB (A) (C 407, C 407/WL), 60 dB (A) (C 407/B) |
| Speisung: | Phantomspeisung 9–52 V bzw. WL-Varianten über Sender |
| Stromaufnahme: | 2,2 mA |
| Anschlußstecker: | XLR 3-pol. am Phantomspeiseadapter WL-Variante Stecker an Sender angepaßt |
| Kabellänge: | 1500 mm |
| Abmessungen: | 7,5 mm Ø, 15 mm lang |
| Gewicht: netto/brutto | 8 g ohne Kabel und Phantomspeiseadapter/ 100 g (407/B) 80 g/210 g (C 407, C 407 WL) |
| Einzelverpackungsmaß: | 200 x 124 x 55 mm |

Mitgeliefertes Zubehör

| | |
|-------|--------------|
| W 407 | Windschutz |
| H 40 | Ansteckclip |
| H 41 | Anstecknadel |

Empfohlenes Zubehör

| | |
|------|--------------------------------|
| B 9 | Batteriespeisegerät (C 407/B) |
| B 18 | Batteriespeisegerät (C 407) |
| MPA | Phantomspeiseadapter (C 407/B) |

Bestelldaten / Bestellnummer

| | |
|---------------------------|-----------|
| C 407 Lavaliermikrofon | 2366Z0001 |
| C 407/B Lavaliermikrofon | 2366Z0002 |
| C 407/WL Lavaliermikrofon | 2366Z0003 |
| B 9 Batteriespeisegerät | 6000H0365 |
| B 18 Batteriespeisegerät | 2198Z0002 |
| MPA Phantomspeiseadapter | 2397Z0001 |

