

AKG C 414 XLS

Kondensatormikrofon im Metallgehäuse mit umschaltbarer Richtcharakteristik

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	9 Richtcharakteristiken von Acht bis Kugel
Frequenzbereich	20 Hz bis 20 kHz
Empfindlichkeit	23 mV/Pa
Impedanz	200 Ω
Energieversorgung	48 V Phantomspeisung
Anschluss	XLR-Stecker 3polig male (symmetrisch)
Abmessungen	50 mm x 160 mm x 38 mm
Gewicht	300 g
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Österreich

Bemerkungen

Das C 414 ist ein Klassiker unter den Studiomikrofonen. Es besitzt eine Großmembrankapsel mit einem Membrandurchmesser von 25 mm. Der Rauschpegel ist mit 6 dBA extrem niedrig.

Das C 414 ist mit einer in 3 Stufen schaltbaren Pegelabsenkung und einer in 3 Stufen schaltbaren Tiefenabsenkung ausgestattet (zweites Foto).

Das Mikrofon wird seit 1971 gebaut und wurde immer weiterentwickelt. Das C 414 XLS ist eine der beiden aktuell angebotenen Varianten.

Das vorhandene Exemplar wurde noch in Österreich hergestellt. Seit der Schließung des AKG-Werkes in Wien im Jahr 2017 wird das Mikrofon in Ungarn produziert.