

PHILIPS LFH 9172

Elektret-Grenzflächenmikrofon im Metallgehäuse

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	30 Hz bis 18 kHz
Empfindlichkeit	-38 dBV
Impedanz	2,2 k Ω bei 1 kHz
Energieversorgung	1,5 V bis 5,0 V DC
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit 3,5 mm-Klinkenstecker (unsymmetrisch)
Abmessungen	Ø 130 mm x 18 mm ohne Kabel
Gewicht	108 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	Tonaufzeichnung bei Konferenzen
Herkunftsland	Österreich, hergestellt in Ungarn

Bemerkungen

Im Mikrofon befindet sich eine Buchse für den Anschluss eines weiteren Mikrofons des gleichen Typs (siehe zweites Foto).

Das fest angeschlossene Kabel hat eine Länge von 2 m. Mit Hilfe einer Aufwickel-Vorrichtung auf der Unterseite des Mikrofons lässt sich die genutzte Länge beliebig verkürzen.

Hersteller des Mikrofons ist die Speech Processing Solutions GmbH mit Hauptsitz in Wien. Das Unternehmen ist im Jahr 2012 hervorgegangen aus der Firma Philips Speech Processing und hat eine Lizenz zur Nutzung des Markennamens PHILIPS.

Die dem Mikrofon beiliegende Bedienungsanleitung wurde 2014 gedruckt. Das LFH 9172 wird heute (März 2025) noch hergestellt. Die unverbindliche Preisempfehlung liegt bei 210 €; von deutschen Händlern werden Preise zwischen 105 € und 280 € verlangt.