

# Grundig GCM 319

Elektret-Mikrofon im Kunststoffgehäuse

## Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	Niere
Frequenzbereich	60 Hz bis 18 kHz
Empfindlichkeit	0,95 mV/ $\mu$ bar bei 20 V =
Impedanz	1.000 $\Omega$
Energieversorgung	20 V =
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit DIN-Stecker 5polig male mit zusätzlichem Mittenkontakt, Schaltung M (unsymmetrisch)
Abmessungen	$\varnothing$ 30 mm x 164 mm ohne Kabel
Gewicht	60 g
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Deutschland

## Bemerkungen

Zum Lieferumfang gehörte ein einfacher Tischfuß.

Ab 1972 wurden alle Tonbandgeräte von Grundig mit Mikrofonbuchsen ausgestattet, die einen zusätzlichen Mittenkontakt besitzen. Über den Mittenkontakt wurde eine Gleichspannung von 20 V zur Versorgung des FET-Transistors im Mikrofon bereitgestellt.

Die Anordnung und Belegung der Steckerstifte stimmt überein mit dem seinerzeit von Sennheiser für Elektret-Mikrofone verwendeten 8-poligen DIN-Stecker. Ein Elektret-Mikrofon von Grundig mit DIN-Stecker 5polig male und zusätzlichem Mittenkontakt kann daher auch mit einem Speiseteil von Sennheiser betrieben werden.