

# INMP441 MEMS Omnidirektionales Mikrofonmodul, I2S Interface

Dieses omnidirektionale Mikrofonmodul bietet mit seiner I2S-Schnittstelle und dem INMP441 MEMS-Sensor eine hochpräzis... □ Tout pour tes projets DIY.

**Product number** GY-INMP441

**Weight** 0.002kg



## Product description

Dieses omnidirektionale Mikrofonmodul bietet mit seiner I2S-Schnittstelle und dem INMP441 MEMS-Sensor eine hochpräzise und energieeffiziente Lösung für Audioanwendungen. Mit seiner ultra-kompakten Bauweise ist es ideal für Projekte mit begrenztem Platzangebot.

### Eigenschaften

- Omnidirektionales Mikrofonmodul für vielseitige Audioanwendungen
- Verfügt über eine I2S-Schnittstelle für eine einfache Integration in vorhandene Systeme
- Verwendung des hochpräzisen und energieeffizienten INMP441 MEMS-Sensors
- Ultra-kompakte Bauweise, ideal für Anwendungen mit begrenztem Platzangebot

### Technische Daten

- Interfacetyp: I2S
- Sensor: INMP441 MEMS
- Versorgungsspannung: 1,8V-3,3V
- Empfindlichkeit: -26 dBFS
- SNR: 61 dBA
- Frequenzgang: 60Hz-15kHz

### Lieferumfang

- 1x Mikrofonmodul
- 2x Stiftleiste

## Product properties

<b>Gewicht Brutto (in kg)</b>	0.002
<b>Herkunftsland</b>	Chine
<b>Hersteller</b>	BerryBase
<b>Artikelnummer</b>	GY-INMP441
<b>EAN</b>	4251266707684
<b>Hersteller Produktnummer</b>	GY-INMP441
<b>Zolltarifnummer</b>	85189000

## More images

