TG H56c

Kondensatormikrofon



TG H56c



TG H56c tan

Merkmale

- Hochwertiges Miniatur-Kondensatormikrofon (Kugel)
- Spritzwassergeschützte Kapselkonstruktion
- Leichter, verstellbarer Nackenbügel
- Mikrofonarm kann links oder rechts getragen werden
- Flexible und stabile Bügelkonstruktion

Anwendungen

Ebenso auffällig wie unauffällig gibt sich das Headset-Mikrofon TG H56c – ein auffällig ausgewogener Klang trifft auf ein unauffälliges Äußeres. Das sowohl wasser- als auch schweißgeschützte Mikrofon mit Kugelcharakteristik kann sowohl links als auch rechts getragen werden und lässt sich dank des in Länge und Position variablen Mikrofonarms gut positionieren. Vorteile, die besonders bei Musical-, Theater- und Sportanwendungen geschätzt werden. Das abnehmbare Anschlusskabel ist mit einer Schraubverbindung am Mikrofonarm ausgestattet und kann jederzeit durch ein anderes Kabel ersetzt werden.
Das Mikrofon TG H56c ist in zwei Versionen verfügbar:
als Opus-Version kann es an Taschensendern der drahtlosen Mikrofonsysteme Opus 600 und Opus 910 angeschlossen werden; als TG-Version wird es mit dem drahtlosen Mikrofonsystem TG 1000 verwendet.
Für den kabelgebundenen Einsatz muss das Mikrofon mit einem optionalen Speisewandler an einem phantomspeisenden Mikrofoneingang betrieben werden.
Wahlweise in Schwarz oder Beige erhältlich.

Versionen

TG H56c (Opus)	Kondensator-Headsetmikrofon, Kugel, schwarz, mit 4-pol. Mini-XLR-Kupplung	Best.-Nr. 708.402
TG H56c tan (Opus)	dito, jedoch beige	Best.-Nr. 708.410
TG H56c (TG)	Kondensator-Headsetmikrofon, Kugel, schwarz, mit 4-pol. Mini-XLR-Kupplung	Best.-Nr. 705.888
TG H56c tan (TG)	dito, jedoch beige	Best.-Nr. 705.853

Technische Daten

Wandlerprinzip	Kondensator (Back-Elektret)
Arbeitsprinzip	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Übertragungsbereich	20 - 20.000 Hz
Feldleerlaufübertragungsfaktor	4 mV/Pa (-48 dBV)* ±3 dB*
Nennimpedanz	1 kΩ
Max. Grenzschalldruckpegel	127 dB SPL*
Geräuschspannungsabstand	47 dB [CCIR, Q-Peak]*
Äquivalentschalldruckpegel	35 dB [A, RMS]*
Art der Stromversorgung	Gleichstrom
Max. Stromaufnahme	0,5 mA
Versorgungsspannung	2 - 9 V
Anschluss	4-pol. Mini-XLR-Stecker, female
Abmessungen	
Kapseldurchmesser	3 mm
Kabellänge	1,2 m
Gewicht mit Kabel/Stecker	18 g

*gemessen mit MA-PVA

Zubehör - Lieferumfang

WS 56 blk	Windschutz, schwarz	Best.-Nr. 708.887
	oder	
WS 56 tan	Windschutz, beige	Best.-Nr. 708.879

Zubehör - optional

CV 18	Speisewandler zum direkten Anschluss an phantomgespeiste Mikrofoneingänge für Mikrofone mit Opus-Belegung	Best.-Nr. 475.378
MA-PVA	Speisewandler zum direkten Anschluss an phantomgespeiste Mikrofoneingänge für Mikrofone mit TG-Belegung	Best.-Nr. 711.098
WS 56 blk	Windschutz, schwarz	Best.-Nr. 708.887
WS 56 tan	Windschutz, beige	Best.-Nr. 708.879
MA-CH 56 (Opus)	Anschlusskabel, schwarz	Best.-Nr. 708.836
MA-CH 56 tan (Opus)	Anschlusskabel, beige	Best.-Nr. 708.852
MA-CH 56 (TG)	Anschlusskabel, schwarz	Best.-Nr. 708.844
MA-CH 56 tan (TG)	Anschlusskabel, beige	Best.-Nr. 708.860

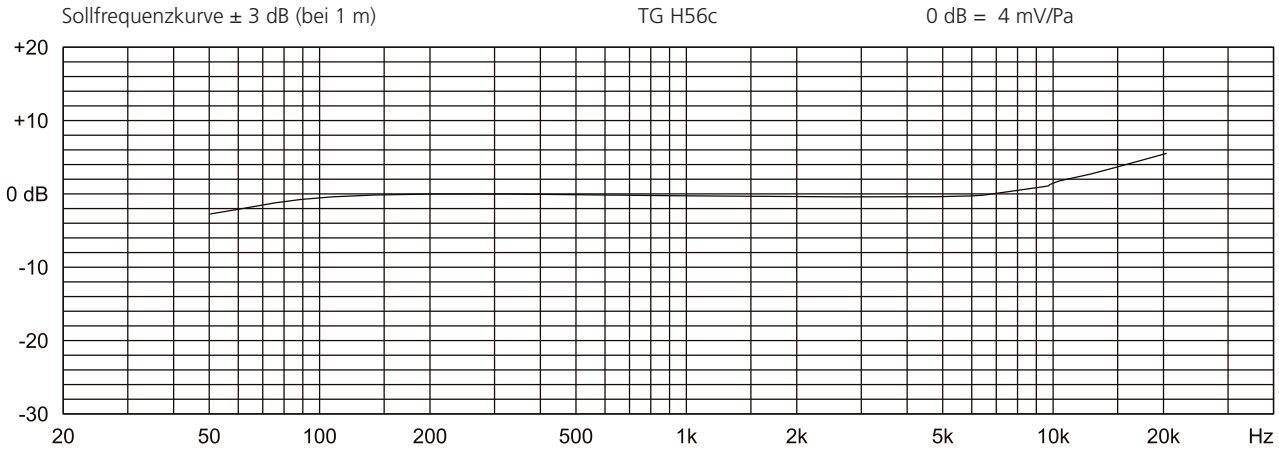
beyerdynamic GmbH & Co. KG
Theresienstr. 8 | 74072 Heilbronn – Germany
Tel. +49 (0) 71 31 / 617 - 0 | Fax +49 (0) 71 31 / 617 - 204
info@beyerdynamic.de | www.beyerdynamic.com

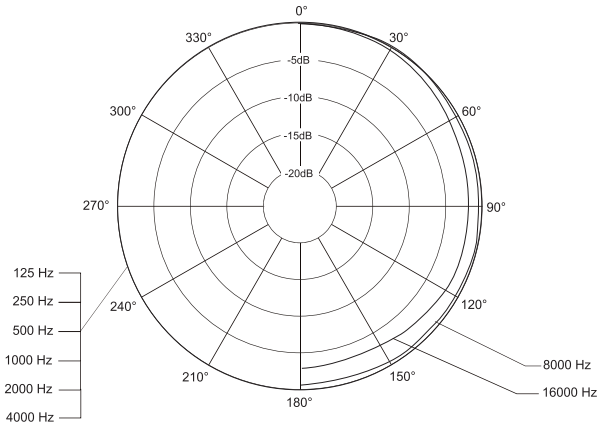
Weitere Vertriebspartner weltweit finden Sie im Internet unter www.beyerdynamic.com
Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen vorbehalten. D1/TG H56c (09.15)

TG H56c

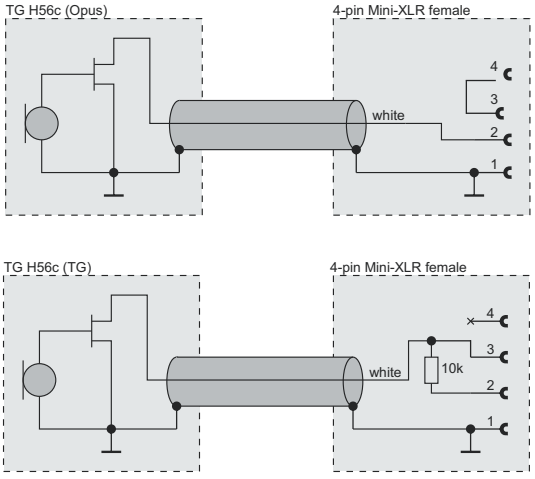
Frequenzgang & Richtcharakteristik

Die abgebildete Sollfrequenzkurve (± 3 dB) und das Richtdiagramm entsprechen den für dieses Mikrofon typischen Originalmesswerten.





Schaltbilder



beyerdynamic GmbH & Co. KG
Theresienstr. 8 | 74072 Heilbronn – Germany
Tel. +49 (0) 71 31 / 617 - 0 | Fax +49 (0) 71 31 / 617 - 204
info@beyerdynamic.de | www.beyerdynamic.com

Weitere Vertriebspartner weltweit finden Sie im Internet unter www.beyerdynamic.com
Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen vorbehalten. D1/TG H56c (09.15)