

# MPR 210

Revolutio Tischmikrofon

Best.-Nr. 488.410



## MERKMALE

- Revolutio-Technik
- Korridorcharakteristik
- Modernes Metallgehäuse
- Fest angeschlossenes Kabel mit 3-pol. XLR-Stecker
- Ausgeglichener Frequenzgang mit hoher Bandbreite

## ANWENDUNGEN

Das MPR 210 ist ein neuartiges Tischmikrofon, das für Diskussionsrunden, Podiumsbeiträge, Tele-/Videokonferenzen, Durchsagen und Rednerpulten geeignet ist.

Die Revolutio-Technik mit integrierten Mikrofonkapseln hat eine so genannte Korridorcharakteristik, die dem Sprecher einen weiten Raum mit guter Sprachqualität garantiert. Innerhalb dieser Sprechzone kann sich der Sprecher frei bewegen, d.h. aufstehen, sich hinsetzen, den Kopf drehen, neigen oder heben und sich auf die Sprechstelle zu und von ihr weg bewegen.

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

Tischmikrofon mit patentierter Revolutio-Mikrofon-Array-Technologie. Neuartige Korridorcharakteristik mit einer unvergleichlichen Bewegungsfreiheit ohne akustische Einbußen in der Aufnahmequalität dank hervorragender RFI Abschirmung. Unauffälliges und modernes Ganzmetallgehäuse, mit geringsten Abmessungen für diskrete Platzierung. Ausgeglichener Frequenzgang mit hoher Bandbreite. Hervorragend geeignet für den dezenten, unauffälligen Einsatz bei Diskussionsrunden, Podiumsbeiträge, Tele-/Videokonferenzen, Durchsagen und Rednerpulten. Dreifach schaltbarer Ausgangspegel. Zwei M3 Gewindebohrungen am Boden für eine optionale und gesicherte Tisch- und Deckenmontage. Anschlusskabel mit 3-pol. XLR Stecker, Kabel für rückwärtigen Austritt und Austritt am Boden wechselbar, Länge ca. 3m. Softbag mit Reißverschluss im Lieferumfang enthalten.

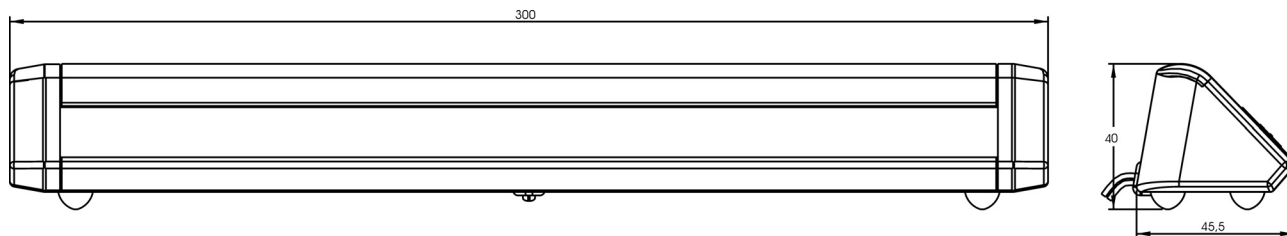
Fabrikat: beyerdynamic  
Typ: MPR 210

## TECHNISCHE DATEN

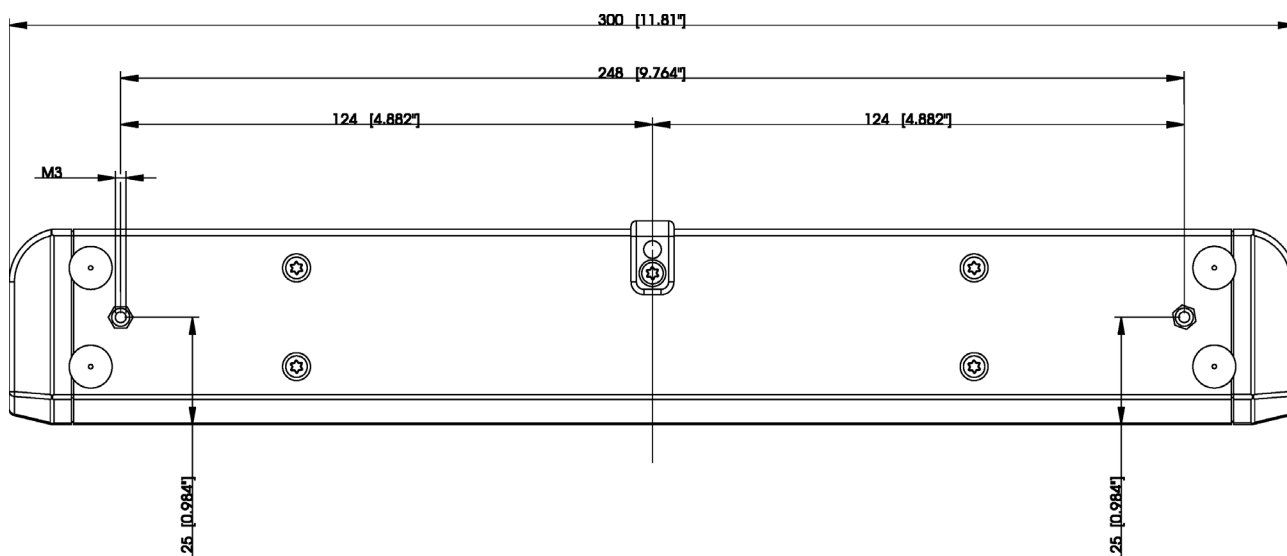
Wandlerprinzip	Kondensator (Back-Elektret)
Übertragungsbereich	130 - 17.000 Hz
Mikrofon	Microphone-Array, patentiert
Richtcharakteristik	Korridor
Optimale Sprecherentfernung	60 - 80 cm
Feldleiterlaufübertragungsfaktor bei 1 kHz	ca. 200 mV/Pa
Ausgangspegel je nach Schalterstellung	
Hi	200 mV/Pa
Mid	60 mV/Pa (-10 dB)
Lo	20 mV/Pa (-20 dB)
Nennimpedanz	200 $\Omega$
Nennabschlussimpedanz	> 1 k $\Omega$
Max. Grenzschalldruckpegel bei f = 1 kHz, k < 1%	112 dB
Geräuschspannungsabstand bezogen auf 1 Pa	60 dB
Spannungsversorgung	Phantomspannung 48 V $\pm$ 4 V an 6,8 k $\Omega$ Speisewiderstand 24 V $\pm$ 4 V an 1,2 k $\Omega$ Speisewiderstand
Stromaufnahme	3 mA
Klirrfaktor	< 0,1%
Anschluss	3-pol. XLR, male
Temperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Abmessungen (L x H x T)	300 x 40 x 45,5 mm
Gewicht (ohne Kabel)	230 g

# MPR 210

## ABMESSUNGEN



## ABMESSUNGEN BOHRSCHABLONE



## ANSCHLUSSDIAGRAMM

