

MicroD 电容乐器话筒

概观

MicroD适用于专业舞台和录音棚的打击乐器和鼓的拾音。MicroD采用均匀控制的心型指向模式，在其频率范围响应平滑、准确。

MicroD体积小巧，使用方便。话筒安装在铝环中，并通过橡胶防震架系统形成隔离。MicroD锐心型话筒利用DVICE边圈安装系统，可以轻松牢固地安装在鼓的边圈上。

MicroD采用9-52 V幻象电压供电，配有幻象电源适配器，6'集成话筒线和便携软包。

分化型号

MicroHP - 心型，带适用于打击乐器的DVICEMICRO配件

提供配件

带mini XLR接头的6'连接屏蔽线。

DCLAMPMICRO - 灵活的迷你鹅颈夹，带有弹簧式边圈安装夹；铝环带橡胶防震架。

APS910 - 48 V幻象电源适配器，适用于驻极体电容话筒。

WS10 - 外部泡沫防风罩，用于减少风声、咝声和爆音噪声。

P1 - 便携软包。

可选配件

MCMICRO - 话筒夹。

SMTMICRO - 可选的话筒夹，带橡胶防震架（铝环内）。

DFLEXMICRO - 双枢轴臂超宽蝶形话筒夹。

APS911 - 可选的幻象电源适配器。当幻象电源不可用时，使用AA电池运行；带有开关和低频滚降滤波器。

DVICEMICRO - 可选的灵活迷你鹅颈，适用于鼓、康加鼓等打击乐器，铝环带橡胶防震架。

MCSWIVEL - 可旋转的带防震架话筒夹。



特性

- 微型夹式电容话筒
- 高声压级下不会失真
- DVICE边圈安装夹
- 橡胶防震架减少振动
- 包含APS910幻象电源适配器
- 美国设计、组装和测试

应用场景

- 鼓
- 打击乐器
- 钹、打击乐器



DVICEMICRO



APS910



WS10



P1



MCMICRO



SMTMICRO



DFLEXMICRO



APS911



DCLAMPMICRO



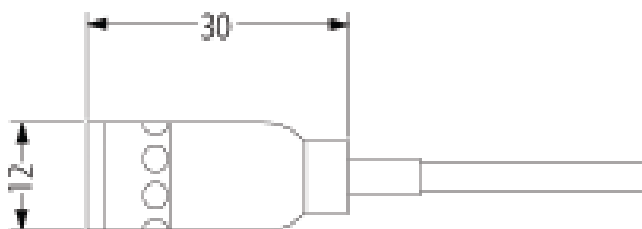
MCSWIVEL

MicroD

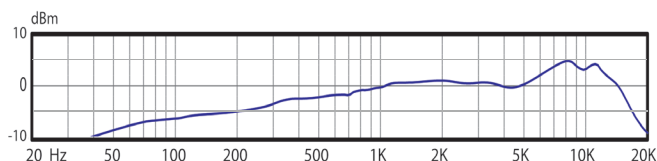
规格参数

换能器类型	预极化电容
频率响应	40 Hz - 20 kHz
指向性	锐心型
输出阻抗	250 ohms
灵敏度	5.6 mV / Pa @ 1k
等效噪声级	24 dB
信噪比	70 dB
最大声压级	≥140 dB
功率要求	9 - 52 V 幻象
接头	3-pin mini - 3-p XLRm (APS910)
极性	在输出端，振膜正向压力在2针脚产生正极性电压
材质/涂层	机加工黄铜话筒头/黑色涂层
鹅颈	柔性钢
重量	47 g / 1.6 oz
长度	30 mm / 1.14 in

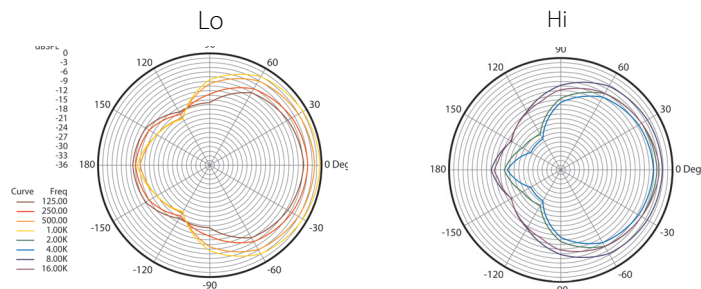
尺寸(mm)



频率响应



指向性



构造与工程参数

MicroD为模块化螺纹电容话筒，指向性为锐心型，带有6' 话筒线和mini-XLRf接头。该话筒配有备一个远程圆柱形幻象电源适配器，保证话筒可以在9-52 V幻象电源之间运行。该话筒的标称输出阻抗为250 ohms at 1 kHz，灵敏度为5.6 mV / Pa at 1 kHz，最大声压级≥140 dB，总谐波失真0.5%。话筒为铜制，话筒头直径为12mm，总长度为30mm。

使用

MicroD是低阻抗话筒，应插入调音台、混音器或录音设备的“mic level (话筒电平)”输入。该话筒需要幻象电源 (9-52 V) 才能工作，这在大多数专业话筒前级放大器和混音设备上都有提供。如果您的设备上没有幻象电源，则需要购买幻象电源 (如Audix APS911)。在通道静音或系统音量完全调低后，才能将话筒插入或拔出扩声系统，否则会导致巨大的爆裂噪声，可能会严重损坏扩声系统中的扬声器。

APS910幻象电源适配器：将MicroD的mini XLRf接口与APS910的mini XLRm接口相连，再将APS910与调音台进行标准XLR-XLR连接。MicroD按照符合流动使用构造的规格参数制造。然而，该话筒头灵敏度极高，应当小心使用。请勿在极端温度环境中使用，未使用时请确保将话筒保存在附带的便携软包中。任何种类的湿气都可能对话筒的声音和性能产生不利影响。

使用建议

鼓：MicroD设计用于夹在鼓的边缘 (参见照片)。提供的DVICE夹有弹簧夹持。首先将夹子的内侧滑块部分固定在边缘的底部，然后将夹子向上抬起并放在顶部边缘上夹紧。您可以通过 DVICE 下方的指旋螺丝调整鹅颈的位置。话筒应置于鼓面的2-3英寸处，稍微指向鼓面边缘偏鼓中心一点。

打击乐器：使用DCLAMP，只需将螺纹安装支架连接到打击乐器的边缘上即可。通过下方的指旋螺丝调整鹅颈的高度。话筒应置于乐器发音位置上方2-3英寸处并指向发音中心。



www.audixusa.com
503.682.6933 Fax: 503.682.7114

Audix Corporation 9400 SW Barber St. Wilsonville, OR 97070

AUDIX

ver 3.0.05-16

所有参数如有更改恕不另行通知。



官方微信



官方微博

易科 | **EZPRO**

深圳 0755-86919611
成都 028-83336486

北京 010-65501188
西安 029-88348186

上海 021-64831166

www.ezpro.com
info@ezpro.com