

f5 动圈乐器话筒

概观

f5由美国 Audix设计、组装和测试，是一款用于现场演出和录音棚应用的全用途动圈乐器话筒。f5能够处理超过137 dB的声压级而不会发生失真，适用于各种乐器、吉他/贝斯音箱和人声的拾音。

f5具有锐心型指向模式，具有良好的隔离度和回授控制功能，并配备LM™（低质量）振膜，可实现自然、准确的声音再现。

f5坚固、紧凑且易于安装。F5具有55 Hz – 15 kHz的宽频率响应，无需依赖EQ即可提供清晰、准确、自然的声音再现。f5采用精铸锌合金机身、抗凹痕钢制网罩、耐用的黑色E-coat涂层和镀金XLR接头。

提供配件

MC1-耐用尼龙话筒夹，铜制嵌件

P1-便携软包

可选配件

CABGRABBER-伸缩适配话筒支架，可夹在8英寸-14英寸之间的大多数功放或乐器音箱上。

CBLDR25-25'高端直角XLR-XLR平衡话筒线。四芯双绞线，编织屏蔽层提供高限度传导性。6mm PVC保护套。

CBL20-20'高端XLR-XLR平衡话筒线。四芯双绞线，编织屏蔽层提供高限度传导性。6mmPVC保护套。

DCLAMP-安装于鼓边螺丝的迷你鹅颈安装夹。

DFLEX-带有超宽蝶形钳口的双枢轴边缘安装夹。

DVICE-带有弹簧加载轮辋安装夹的灵活迷你鹅颈管。

TRIPOD-金属三脚桌面支架，用于搭配5/8"螺纹话筒夹使用。

WSi5-外部防风罩。



特性

·宽广的频响范围，清晰、准确的声音重现

·美国设计、组装及测试

·适用于现场演出或录音棚的高性价比动圈乐器话筒

应用场景

·现场演出，录音棚

·军鼓、通鼓、打击乐器

·吉他和贝斯音箱，电子乐器

·铜管乐器，长笛，木管乐器

·原声乐器

·人声、语音



MC1



P1



CABGRABBER



CBLDR25



DCLAMP



DFLEX



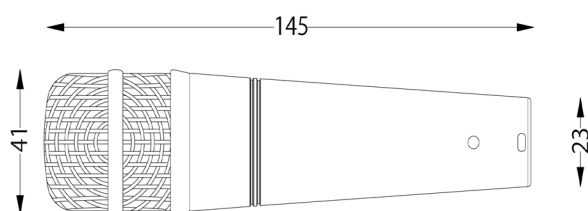
TRIPOD

f5

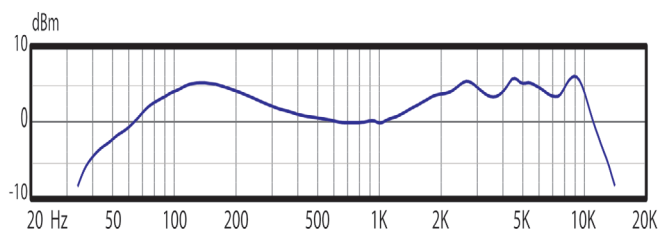
规格参数

换能器类型	动圈
频率响应	55 Hz - 15 kHz
指向性	锐心型
输出阻抗	580 ohms
灵敏度	2.2 mV / Pa @ 1k
话筒头技术	VLM Type A
偏轴向声能抑制	>20 dB
最大声压级	≥137 dB
功率需求	无
接头	3-pin XLRm
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	锌合金/黑色涂层
重量	283 g / 10 oz
长度	145mm / 5.7 in

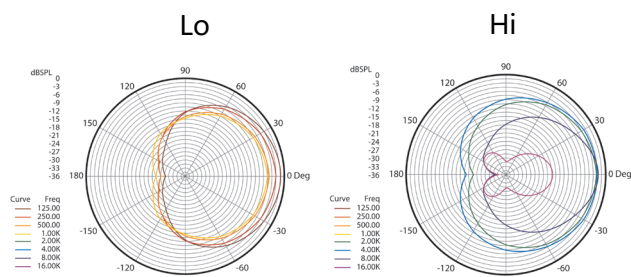
尺寸 (mm)



频率响应



指向性



所有参数如有更改恕不告知。

构造与工程参数

该话筒为动圈话筒，指向性为锐心型，LM Type A话筒头，标称输出阻抗为580 ohms @ 1 kHz，话筒灵敏度为2.2 mV / Pa @ 1k，最大声压级为≥137dB。话筒为锌合金制。整体尺寸为底部径23mm，网罩最宽处直径41mm，长度为145mm。

使用与维护

f5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。请注意该话筒不需要幻象电源，并且在使用时不应受到同时工作的幻象电源的影响。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。

f5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会对话筒的声音和性能产生不利影响。

使用建议

f5具有极紧凑锐心型指向性，能够隔离舞台上其他乐器的声音，减少串音。因此，f5非常适用于鼓和打击乐器，能够拾取套件每个组件的声音。

鼓与手打击乐器：一般来说，f5网罩的底部应该高于鼓皮1-2英寸，并指向中心。为了获得更多的“ring”声，请将话筒向后朝鼓框移动。要想“ring”声更少，泛音更多，请将话筒放置在鼓环内1-2英寸处。为了获得更多的冲击音，请将话筒放在离鼓皮很近的地方，为了获得更多的泛音和衰减，请将话筒移到离鼓皮更远的地方。

吉他音箱：f5可以直接放在音箱上，以90°角放置，距离网罩1-2英寸。由于话筒放置在靠近扬声器边缘的位置，因此可以降低较高的频率，从而获得更温暖、更饱满的音色。如果需要获得更高的音量，请将话筒靠近扬声器的中心。

管乐：将话筒放在发声处的1-3英寸范围内，特别是当舞台上鼓、贝司、吉他和管乐时。对于舞台音乐音量较低的爵士乐，古典音乐，话筒可以放在更远位置以得到更丰富、更饱满的声音。话筒与话筒之间请留出2-3英尺的距离以避免相位问题。



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



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