

# AT4080双向有源带式话筒

产品名称	AT4080双向有源带式话筒
公司名称	北京华韵昊宇科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市丰台区王佐镇商业街108号
联系电话	13501161758 13426026359

## 产品详情

流畅、温和且自然的声音，加上精准、清晰的细节，足以满足目前的录音、广播和扩音专业人员的严格要求。突破性的audio-technica铝带设计，正在申请18项专利专有microlinear™ 铝带压印技术，具有一流的耐用性，在横向弯曲与变形方面极其灵活创新双带结构，灵敏度更高超强的n50稀土钕磁体可提供高输出电平超细网罩可保护铝带不受气流与喷口的破坏经典的双向（8字形）指向性可从音源的前方和后方均匀收音高声压电平性能成就强大功能扩展频率响应可实现自然的音频再现隔音板系统和超大输出变压器提供自然的低频响应和更宽广的动态范围手工打造 - 包括

铝带制纹、压印和组装外壳组件采用开放式音响环境，能够尽可能减少不必要的内部反射幻像供电有源电子器件具有稳定的阻抗和更高的输出，可与话筒前置放大器达到最佳兼容性能专用防震架具有一流的隔震性能

at4080是一种侧向入声型的有源带式话筒，具有双向指向性。at4080可产生典型带式话筒温和、自然的声音，它不仅结构坚固耐用，而且可产生高增益，可轻松配合话筒前置放大器。

audio-technica的创新铝带变换器正在申请18项专利，它不仅大大推动了带式麦克风技术的发展，而且在耐用性、高spl以及流畅、生动的音频质量方面均十分出色。该款话筒适用于语声、喇叭、弦乐器、原声乐器、套鼓话筒、管弦乐队、歌舞团及吉他音箱。无论是在录音棚还是现场，都具有卓越表现。

audio-technica正在申请专利的microlinear™铝带压印技术在铝带盒设计方面实现了重大突破，能够最大程度地减少铝带变形，因此非常耐用，而且能够精确再现声源。

虽然在旧式带式话筒中杜绝使用幻像电源，但audio-technica的at4080却需要使用48v幻像电源。该幻像电源不是用于话筒的动态铝带音头，而是用于有源电子器件，可使输出达到接近电容式话筒的水平。这种高输出和稳定的阻抗使话筒能够与话筒前置放大器轻松集成。

话筒的双向指向性使其对前后的声音具有相同的灵敏度。

#### at4080 技术指标

元件	铝带
指向性	8字形
频率响应	20-18,000 hz
开路灵敏度	-39 db ( 11.2mv ) 以 1v 于 1pa
阻抗	100 欧姆
最大输入声压级	150 db 声压, 1 khz 于 1% t.h.d.
噪声	22 db 声压

动态范围 (典型值)	128 db, 1 khz 于最高声压
信噪比	72 db, 1 khz 於 1 pa
幻像电源	直流 48v , 耗电 3.0 ma 典型
重量	474克
尺寸	53.4mm x 177.5mm (最大直径 x 长度)
输出接口	整合式卡农3针公头
标配	at8449/sv ? ” -27接头防震支架 , 话筒防尘罩 , 便携保护包。