

烽火HD-18C 界面高保真 降噪拾音器

产品名称	烽火HD-18C 界面高保真 降噪拾音器
公司名称	杭州仙音电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市西湖区留和路129号3119室（注册地址）
联系电话	13336129301

产品详情

高级树脂PVC材料"圆心点阵环绕"设计，有效采集全方位声音。

高级电容麦克风，10-100平方内高保真、高灵敏、噪音低。

表层喷涂"Nano"漫射涂层，防风化性能高，可吸顶居中位置或侧墙安装。

FPGA双核数字降噪核心，ATDA动态噪音电平检测，自适应带通滤波。

"Wide dynamic range compression"专利技术,实现WDRC宽动态范围压缩。

低噪声电路布线精致,工业器件稳定可靠，全面捕捉完整、清晰的语音声音。

改良的新版电子白噪声抑制电路，无"嘶嘶"电子噪音。

拾音器内置雷击保护、电源极性反转保护和电源保护模块。

滑块结构的挂榫式设计，装卸便捷，便于吸顶或侧墙安装。

具有敏锐的前方感度，内置微型调节电位器，炫彩结构设计、满足各种环境安装

超长音频信号传输技术，采用RVVP2×0.5mm²屏蔽电缆传输3公里不失真。

- 40 ~ 75 的超强环境温度工作，保证后端高质量的录音效果。

集成专业前置音频放大处理电路，直接驱动有源音箱、硬盘录像机、耳机等等。

通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心检验。

获中华人民共和国国家知识产权局专利证书。

获中华人民共和国国家版权局计算机软件著作权。

通过欧盟环保ROHS指令2002/95/EC建设规范。

通过欧盟CE标准以及最高检同步录音录像系统建设规范。

通过美国联邦通信委员会即FCC相关标准检测以及相应系统建设规范。

拾音范围

10 ~ 100平方 (连续可调)

拾音音头

全指向性电容咪头

指向特性

全指向性

灵敏度

-45dB (1 kHz@94dB SPL)

信噪比

65dB (1 kHz@94dB SPL)

失真

0.3% (74dB声压、A加权)

最大音压

120dB 声压 (1 kHz 3% THD、A加权.)

频率响应

20Hz ~ 20kHz (1 kHz@94dB SPL)

输出电平

2.5Vpp/ (1 kHz@94dB SPL A加权)

信号处理

高清音频处理器

降噪能力

10 ~ 15dB (自适应)

动态范围

65dB (1 kHz@94dB SPL)

输出阻抗

600欧姆 非平衡

保护电路

极性保护、错接保护、雷击保护

连接方式

三线制：电源线（红色）、音频（白色）、公共地（黑色）

信号传输

3000米 双绞线、屏蔽电缆（电磁复杂环境请用屏蔽电缆或传输器）

电源电压

线性稳压电源DC 9V - 15V（建议使用12V）

电磁兼容性

符合GB 9254-2008

可靠性指标

MTNF 80000小时