

技术规格：

音频频率响应	50Hz – 15KHz (3dB point)
音频动态范围	>100dB
总谐波失真	<0.02%
液晶显示	LCD屏显示菜单及控制功能信息
调制数字音频格式	DSP音频调制技术
红外线自动对频	发射机与接收机红外线自动对频锁频
音频输出连接器	XLR接头 (平衡) ¼" TRS输出接头 (不平衡)
音频电平输出	+18dBu (±2dB) 平衡 150 Ohm +18dBu (±2dB) 不平衡1.5K Ohm
电量显示	接收机LCD同步显示发射机电量信息
射频灵敏度	1.26微伏，信噪及失真比12分贝（典型值）
镜频抑制	80分贝典型值
射频载波频率范围	630MHz-668MHz, 776-800MHz (可选择32MHz频宽 视区域而定)
可选择的频道数目	160频道
射频发射功率	最大50mW
调制带宽	25KHz每频道
工作电压	发射机：3伏直流 (2节“AA”型碱性电池) 接收机：12伏~18伏直流
麦克风话筒头	SCOTTMIC B78 话筒头 (超心形) 可按需要选配互换其它品牌同类话筒头
电池使用时效	8小时（“AA”型碱性电池）
工作温度范围	-18℃ (0°F) - 50℃ (112°F) 注：此范围可能会受电池特性限制。



www.scottmic.com

全球市务代理：



电话：(852) 2765 7883
电邮：info@hktrinity.com

地址：香港九龙官塘海滨道177号海裕工业中心7字楼B座

无线发射器

DM536A 手持式发射器

- 坚固金属铝铸造外壳(HM1)
- 2节“AA”型碱性电池
- 单一频段集成式螺旋天线



BP803 腰包式发射器

- 可拆卸式¼波长天线
- 2节“AA”型碱性电池
- 4针脚接口(BP803)



特性:

- 无失真射频 (Radio Frequency) 发射器
- 采用DSP音频调制技术,保持各频道声量平均输出
- 数字化自动同步发射科技
- 主要原件于美国制造
- 获美国联邦通信委员会FCC认证及中国无线电管理委员会颁发的SRRC认证。
- SCOTTMIC B78 话筒头 (超心形)
- 可按需要选配互换其它品牌同类话筒头
- 背光式LCD显示，具有易用的导航菜单及控制

AS-8 信号分配器

- 天线共用系统 (AS-8)，分配强化射频信号及供电给多达八台接收器
- 规格：WB(500-900 MHz)全频
- 电源输入：A/C:100-240V ~ 50-60Hz
- 19" 标准1U金属外壳



尺寸：482mm(W) x 274mm(D) x 44mm(H)

DM536R数字无线系列
双天线数字真分集系统

全新升级突破数字技术
• 数字音频处理技术 • 无线信号数字发射

特性:

1. 系统数字技术研发于美国。
2. 获美国联邦通信委员会FCC认证及中国无线电管理委员会颁发的SRRC认证。
3. 超强射频信号接收灵敏度，有效使用范围150米。
4. 自动扫描使用环境，可自动排除有干扰的频率。
5. 红外线自动同步对频，操作简单快捷。
6. 数字控制RDS加密技术，防止其它射频干扰频率，可调制技术以满足不同场合需求。
7. 自动检测发射与接收的频率偏差，排除机身故障。
8. 160个频道可选，32MHz频宽。

美国设计，中国组装。

数码接收器 DM536R



尺寸：215mm(W) x 142mm(D) x 42mm(H)

特性:

- 采用卫星导航 (GPS) 接收科技研发技术
- 内置接收信号强度显示 (RSSI) 软件，监控射频接收距离
- 直流偏压天线信号输入
- 内置数字化自动静噪控制 (Digital Squelch Control) 软件
- 电子音量控制，提供平衡 (XRL) 端子和不平衡 (TRS) ¼" 端子
- 主要原件于美国制造
- 附备有19" 标准1U板件，接收器可安装于机柜部件
- 耐用结实的金属外壳
- 12-18V DC @160mA,由外置电源供电
- 可选配远程安装的波长指向天线
- 附配可拆卸 ¼ 波长伸缩天线 (T7S-BNC)

指向天线

- 外接指向性天线，增强接收距离
- 规格：WB (500-900 MHz) 全频

无源天线 DA-P



有源天线 DA-AMP

- 可供50m以上的引线、信号增强专用。

