

## 产品推荐

设备名称：触摸屏 DSP 数字功放

设备型号：HT-MAX4600/4750/4900/41300/41500/41800/42100  
HT-Q2000/Q3000/.....)

(投标型号：建议借用

销售指导价 (含税)：4500/4980/5420/5920/6820/7580/8260

设备图片：



设备功能及参数 (红色为特色参数，建议标注为控标参数或加分参数)：

★4.3 寸触摸屏 DSP 处理器 96kHz 采样率，32 位 DSP 芯片处理，24 bit AD/DA 转换。

★输出处理部分包含分频，8 个参量均衡加高低通滤波器，增益，静音，压缩/限幅器，相位，延时，连动调节等处理单元。

所有通道的 PEQ 增益、带宽、频率连续可调，类型可选择：参量均衡、低架滤波、高架滤波、低切滤波、高架滤波。所有输入输出之间可以自由进行矩阵式分配。所有输入输出通道带独立的相位曲线调整功能，正反向位调节。所有高切、低切滤波器，分频器的类型可选择：巴特沃斯、林奎瑞利、贝塞尔，斜率在-6dB/Oct 至-48dB/Oct 可选可选。输出通道的压缩/限幅器的阈值，比率，启动时间，恢复时间连续可调。

★所有输入输出通道的延时模块都具有高达 1s 的延时时间。任意通道之间参数设置可以自由复制。

★前面板带有输入输出电平指示灯、USB 控制端口，后面板 485 控制端口，

★20 个用户预设，密码保护功能，使设备更安全。

8Ω 立体功率：4X600W

4Ω 立体声功率：4X1200W

输入连接器：XLR 母 输入阻抗：20KΩ 平衡

输入灵敏度：0.77V 1.44V 输入共态抑制比：>80dB 输出连接器：Speakon 座 信噪比：>112dB

阻尼系数：> 1000 @ 8Ω 总谐波失真：<0.1%(20 Hz-20 kHz 1W) 频率响应：20Hz-20KHz (+0/-0.3dB, 1W/8Ω)

★支持多通道单信号输入

★内置风扇结构

★功放模块化

★自动压缩，电源功耗低

冷却方式：无级调速风扇，气流由前到后

功放保护方式：短路、断路、直流电压、过热、过压、射频、超低频保护

电源规格：交流电压 180-240V 50-60Hz 机箱尺寸(高\*宽\*长)：88mmX440mmX370mm

包装尺寸(高\*宽\*长)：150mmX600mmX550mm 净重：12.5kg 毛重：15.6kg

配单应用：

数字会议扩声配单，内置 DSP 处理器的功放，带 4.3 寸触摸屏、4 通道功放