

## HB-DA6TX

变压器平衡式

6路立体声音频分配放大器

**HB-DA6TX**是一台专业级音频分配放大器，特别为电台及电视台演播室及专业录音棚设计。可作为单声道、双单声道及/或立体声操作。系统提供了2路输入及12路输出，而每路输出可个别由前面板上的肘节开关设定为接收A通道或B通的信号输入，或设定为A和B信号混合的单声道信号。另外，每路输出通道亦配置有本身的放大增益，可在前面板独立调节及预置每路的输出电平。

**HB-DA6TX**的输出为变压器平衡设计，可提供更好的共模抑制比率(CMRR)及完全隔离的连接。每路输出设有独立缓冲线路，即使任何一路输出端出现短路，亦不会影响其他输出端。

### 操作简易

前面板上设置12路输出的肘节开关及独立电平增益，A输入及B输入的信号指示灯，而输入电平可在板面上陷落的小型旋钮设定。

后面板设置一组立体声卡农母头及6.3mm兼容的平衡信号输入插座，及12路可选择音源及电平的卡农公头输出。

### 系统扩展

可使用标准的卡农平衡连接线，把多台**HB-DA6TX**串连使用，并可再继续串连，作为大型的音频分配系统。而每组输出仍可作独立的电平控制。

**HB-DA6TX**可安装在标准19"的机架上，只需要单层1U的空间。而可选择式的供电电压(110V-120V或220V-240V)，可在不同的国家及地区中使用。



HB-DA6TX 6路立体声音频分配放大器

**HB-DA6TX**是一台理想音频分配系统，适合在专业录音棚、公共广播、电台及电视台演播室及控制室中使用，安装间易、操作灵活方便。

### 特点

- 高集成度，具有2路卡农及6.3mm兼容的平衡输入及12路变压器平衡输出。
  - 每路输出配置±12dB的预置式增益控制。
  - 输入A及输入B的主信号电平控制。
  - 单声道/立体声选择；每路输出可个别设定为不同的输入或双路主信号的混音输入。
  - 所有输入及输出均设有射频干扰滤波器，可提供系统的电磁兼容及线路的抗干扰能力。
  - 每路输入可再连接下一台**HB-DA6TX**，以增加输出的通道。
  - LED显示灯可显示每路输入的电平信号。
- 选择式的供电电压，(110V-120V 或 220V-240V)。
- IEC-AC 供电插座。

# HB-DA6TX

变压器平衡式

6路立体声音频分配放大器



## 前面板设置：-

- A输入信号指示灯
- A输入电平控制
- B输入电平控制
- B输入信号指示灯
- 输出音源选择开关 (12通道)
- 输出电平调节 (12通道)
- 电源指示灯



## 后面板设置：-

- IEC 交流供电插座 (内置保险丝)
- 电源开关
- 110V-120V / 220V-240V 供电电压选择 (需根据不同的电压配置相应电流值的保险丝)
- 平衡分配输出 (12通道卡农公头)
- 主信号立体声输入 (卡农母头/6.3mm兼容)

## 技术指标

### 音频指标

频率响应	+0/-0.1dB 20Hz-20kHz
输入阻抗	30k 欧姆 平衡连接
最大输入电平	+27dBu
平衡输入于1kHz	70dB 典型
主输入电平控制	-85dB 至 0dB 增益
输出增益调校范围	-12dB 至 +12dB
输出阻抗	60 欧姆
最大输出电平	+27dBu
输出噪声 (A-加权, 均方根值)	-88dB (整体增益)
总谐波失真+噪声	0.01% @ 1kHz 至 +24dBm

### 连接插座

主信号输入	2 路卡农母座 XLRF + 6.3mm兼容 (平衡连接)
分配输出	12 路卡农公座 XLRM (平衡连接)
供电输入	IEC插座, 110-120V 或 220-240V

### 机体指标

尺寸	482mm(宽)、44mm(高)-1U标准面板、202mm(深)
重量	6.0 公斤

\* HIROSYS 的产品将以不断改良发展为目标, 所以会保留修改指标的权利而不作特别通知。

分销商：

中国总代理

# 廣韵科技有限公司

地址：香港九龙红磡民裕街51号凯旋工商中心第二期9楼K室  
电话：(852) 23305683 传真：(852)23637930  
电邮：info@hiroshi.com.hk