**Tsakiridis Devices希腊神曲胆机**

 **Aeolos Ultra 风神Ultra 合并功放**



Aeolos Ultra“风神Ultra”是Aeolos的高级版本，采用KT150功率管。更大的功率以及性能提升，在市场上产生影响。

**特征 :**

* Aeolos Ultra“风神Ultra”，电子管合并式放大器，2 x 70 W
* 4 只KT150，4 只12AT7
* 遥控器
* 4组音源输入，提供一组录音线路输出接口
* 高级音源切换器
* Alps 电位器
* 精心匹配的输入、输出电子管
* 电源采用United Chemicon电容器
* 陶瓷管座
* 具有独立的信号和电源路径的双面PCB
* 手工制作的超线性多层输出变压器
* Mundorf evo 信号电容器
* 1%低容差金属膜电阻器，高品质阴极和栅极电阻
* WBT-0703 Nextgen连接器

**参数 :**

输出功率

* 五极模式 : 70W
* 三极模式：40W

谐波失真 :

* 1W/40Hz : 0.39%
* 1w/1kHz : 0.38%
* 1W/20kHz : 0.75%
* 10W/40hZ : 0.79%
* 10W/1kHz : 0.45%
* 10W/20kHz : 1.70%

互调失真 (60Hz/7kHz r1/4) :

* 1W : 2.10%
* 10W : 4.90%

频率响应 :

* 1W/-3db : 5Hz-80kHz
* 10W/-3db : 7Hz-75kHz
* 20Hz-20kHz : <0.2db

其它参数

* 上升沿时间 : 4µs(10kHz)
* 信噪比 : 85db
* 输入 : 47KΩ
* 输出阻抗 : 6Ω
* 输入电压 : 350mV- RMS
* 电源能量 : 150焦耳
* 功耗 : 400W
* 重量 : 20kg
* 尺寸 (宽x深x高) : 29x47x21 cm

