

AVES / THE BEST CHOICE OF BGM ///

節|能|減|碳|首|選

AVES CLASS-D BGM AMP

300W 超動力



- 比AB類省電高達2~4倍以上。
- 以台電計電費率(2016)本機工作一天8小時
一年電費僅NT195元，超級省電。
- 台灣製造，採用日本晶片音頻處理技術。

BGM 旗艦款擴大機

純後級

POWER-3000 **SERIES**

POWER-3000 SERIES CLASS-D.節能減碳.全功能純後級擴大機

AVES



Class-D型全功能擴大機先進的日本晶片音頻處理技術，提供錄音室等級高清晰的音樂魅力，可適用於各類型BGM 商業空間，讓您體驗音韻動力生動無比的音樂體驗。

- **節能減碳能力**：本機年產碳排放僅120公斤。
- **節能省電能力**：1年電費僅NT.160元（以1日8小時計算）
- 高質感髮絲紋CNC製程鋁合金面版(8mm)經典鐵灰色系
- **雙重保護機制**：1.過溫度保護裝置 2.輸出短路保護裝置。
- AVES POWER-3000 SERIES（純後級-節能擴大機）系列可與POWER-3000 DD（前後級-節能擴大機）並聯使用，依不同商業空間需求靈活搭配可擴充使用。節能減碳能力可有效提高減碳排放量成效，並大幅降低高昂的負擔。
- 本機已投保富邦產物保險壹仟萬元整，讓您使用更安心

後級最高可擴充至~18000W



節能減碳數據分析

AVES系列CLASS-D類節能擴大機，經實測功率輸出於30%~60%時為最佳省電減碳工作狀態，CLASS-A/B類擴大機同等工作狀態時，節能減碳效能高達2~4倍之鉅。



~實測時拍照片~



產品規格說明

最高音壓	最低音壓
79db	64db

一般規格

電源	AC100~240V / 50~60Hz (轉換效率82%)
尺寸(mm)	W: 430mm
	H: 88mm (未含腳墊15mm)
	D: 288mm (未含旋鈕15mm、端座20mm)

面板 高級髮絲紋加厚鋁合金面板

面板厚度 8 mm

面板顏色 精典鐵灰色系

重量 7 kg

音頻規格

輸出功率 300W (CLASS-D轉換效率90%)

總諧波失真 < 0.1%

訊號雜音比 > 110dB

頻率響應 20Hz ~ 20KHz ± 5dB

訊號輸入準位 -10dB

RCA端子阻抗 47K Ohm

喇叭輸出

低阻抗輸出 8Ω(依機型而有所不同)

高阻抗輸出 70V / 100V

喇叭輸出端子 M4 螺絲

※注意：高、低阻抗端子不能同時使用

用

擴大機保護機能

第一道 過溫度保護裝置

第二道 輸出短路保護裝置