

バッテリー駆動用デジタルアンプ

DCA-M524 *Mariko*

500Wx1ch, DC24V駆動



特徴

- **超小型&超軽量**
 - ・EIA標準ラック 高さ2Uで500Wが2ch納まるサイズ
 - ・本体重量約3.9Kg/chの軽さで従来比3分の1
- **省エネ設計でバッテリー寿命が長くなる**
 - ・アナログアンプに比べ2~3倍長持ち。
 - ・低消費電力:1/8定格出力時で従来比1/2以下
- **500W/8Ω大出力**
 - ・朗々とした豊かな低音とクリアなサウンド再生
(定評ある当社独自Bi-Phase PWMがさらに進化)
 - ・音が遠くまで届き、スピードと躍動感あふれるサウンドが実現
- **抜群のスピーカー駆動力**
 - ・フローティング・フル共振型スイッチング電源搭載により、複雑な音楽信号が求める高速応答を可能にする電力供給力を確保
- **Dual(Analog&Digital)NFBで、広範囲なDC電源電圧に対し安定動作と高信頼性を確保**
- **過大信号入力時でも安定した連続動作**
 - ・デジタルアンプでは世界初のリアルタイムカレントリミッターを搭載
- **環境保護(=省エネ)に貢献**
 - ・定格500W/8Ω出力時は総合(アンプ部+電源部)で80%、従来アナログアンプは30-40%
 - ・環境対策先進国のヨーロッパでも注目される省エネ技術

用途

- | バッテリー駆動による屋外音響設備用に
- | 放送局中継車(キャンプ/登山、自治会イベント、野外集会など)
- | パレードカーなどの移動音響設備用に(テーマパーク、企業の販促キャラバンなど)
- | 街宣車(選挙カー、宣伝カー)
- | 災害、停電時対応の防災音響システム用に
- | クルーズ内音響装置



2台/ステレオ
EIA19" ラックマウント:MK-524 (31,500円/セット・税込)



背面

仕様

項目	
定格出力	500W x 1ch/8Ω&4Ω
全高調波歪率	0.5% (250W/8Ω&4Ω/1kHz)
周波数特性	20~20kHz (1W/8Ω、0±0.5dB)
S/N比	114dB (400Hz-30kHz BPF)
入力感度	+6dBV±1dB/1kHz
ライン入力端子	ユーロブロック (バランス) x1
ライン出力端子 (スルーアウト)	ユーロブロック (バランス) x1
入力インピーダンス	25kΩ±5%
消費電力	62.5W
最大外寸法	213.5 (間口) x 88 (高) x 385.8 (奥行) mm
質量	3.9kg
希望小売価格	315,000円 (税込)



FLYING MOLE

株式会社フライングモール

創業 平成12年 (2000)

〒431-1115 静岡県浜松市西区和地町5199-1

電話:053-486-6030 03-5713-8177 (東京営業所)

FAX:053-486-6033 03-5713-8178 (東京営業所)

<http://www.flyingmole.co.jp>