

# 新スプリアス規格対応 国産小型軽量の1kWリニアアンプ



## AZR-1000

HF+50MHz 1kWリニアアンプ 495,000円(税込)

- 1kW出力ながら重量約15kg、外形寸法(W)35cm×(H)15cm×(D)38cmと軽量・小型設計。
- 最新のデバイスであるLDMOSを採用し、高効率で1kW出力を実現。
- 2台のエキサイターと接続可能。
- トランシーバーとデータ接続することにより、バンド切替・アンテナ切替が自動。
- アンテナ出力5回路と、プリセットに関係なく接続されるAUXアンテナ端子を搭載。
- 新スプリアス規格対応。

周波数	1.8~54MHzのアマチュアバンド (4.630MHzの非常通信周波数を除く)
使用温度範囲	-10℃~+40℃
電波型式	CW/SSB/FM/FSK/PSK
励振電力	約50W
出力	1000W(AC200V時) 500W(AC100V時)
終段電圧	50V
ドレイン電流	最大34A
不要輻射強度	-60dB以下(1.8~28MHz帯) -70dB以下(50MHz帯)
入力端子	2系統
出力端子	5系統 + 1系統(AUX端子)
データ端子	D-sub 25ピン 2系統

入力インピーダンス	50Ω 不平衡
出力インピーダンス	50Ω 不平衡
電力増幅素子	MRF1K50H
回路方式	プッシュプル方式
送受切替	CWにおけるフルブレークインには対応しません
電源電圧	AC100~240V、単相 50/60Hz
内蔵メーター	出力電力 PF、反射電力 PR、 ドレイン電流 ID、ドレイン電圧 VD
入出力コネクタ型式	M-J型
外形寸法	350(W) × 150(H) × 380(D)mm(突起物含まず)
質量	約15kg
消費電力	2kVA以下(1000W出力時)
付属品	RCAプラグ × 2、D-subコネクタ(25P) × 1

国産メーカーの充実したサービスを提供いたします。 *Handcrafted in Japan*

**アズデン 株式会社**

〒181-8533 東京都三鷹市上連雀1-12-17

広告掲載に関するお問い合わせ  
0422-55-5115

詳細は  
[www.azden.co.jp](http://www.azden.co.jp)

● 製品についてのお問い合わせは、弊社営業部までお願い致します。 ● カタログ記載の商品は印刷のため、実際の商品とは多少異なる場合があります。  
● 仕様・価格および外観は、改良のため予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

