

# A-TEC アドバンステクノロジー社製FM放送機

## 【特徴】

アドバンステクノロジー社製FM放送機はイタリア「Suono Telecom」社製の送信機を日本仕様にアドバンステクノロジー社で改良し、最新のLDMOS-FETを使用したPAユニットを組み込んでいます。

さらに**電源の二重化、長寿命冷却ファン採用**により、安定した長時間の連続運転が可能です。

**故障・修理対応は全て国内で実施**しております。

## ATES-20JPDM 仕様・性能



指定送信周波数	76~95MHz (1波パスワード保護)	プリエンファシス	50 $\mu$ s
指定送信出力	20W	RF出力コネクタ	N-F (50 $\Omega$ )
電波方式	F3E (F8E)	MPX入力コネクタ	BNC-F
周波数安定度	$\pm$ 2.5ppm (標準)	MPX入力インピーダンス	2k $\Omega$
スプリアス領域	-70dBc以下	AUDIO入力コネクタL/R	MINI XLR 3P
高調波領域	-65dBc以下	SCA入力コネクタ	BNC-F $\times$ 3
ステレオ分離度	45dB以上 (1kHz)	冷却方式	空冷2ファン (国内メーカー・長寿命タイプ)
歪率	0.1%以下 (TYP 0.06%) (1kHz)	使用環境 (温度/湿度)	-10~+45 $^{\circ}$ C/90%
周波数特性	0.15dB 以内 (30Hz~60kHz)	電源電圧	90~240VAC (47~63Hz)、DC24V
S/N比	70dB 以上 (30Hz~15kHz 50 $\mu$ sRMS)	外形寸法 W $\times$ H $\times$ D	EIA 1U サイズ 483 $\times$ 44 $\times$ 445mm
残留AM雑音	-60dB 以下 (100%/400Hz)	質量	5kg