

NPLトレーサブル 等方性広帯域アクティブアンテナ
OFA-G オムニフィールドアンテナ
30MHz~6GHz 0.5mV/m~50 V/m



既存スペクトラムアナライザーに接続例
※ スペクトラムアナライザーはシステムに含まれません

PU-5G パワーユニット

オムニフィールドアンテナは電波の到来方向に依存しない優れた等方性と広帯域特性を実現したアクティブアンテナで、個々にNPLにトレーサブルなキャリブレーションレポートが付属しています。
高価なスペクトラム表示部が付属した専用機と異なり、既存のポータブルスペクトラムアナライザーが利用でき、電波環境調査に最適なシステムが安価に構築できます。

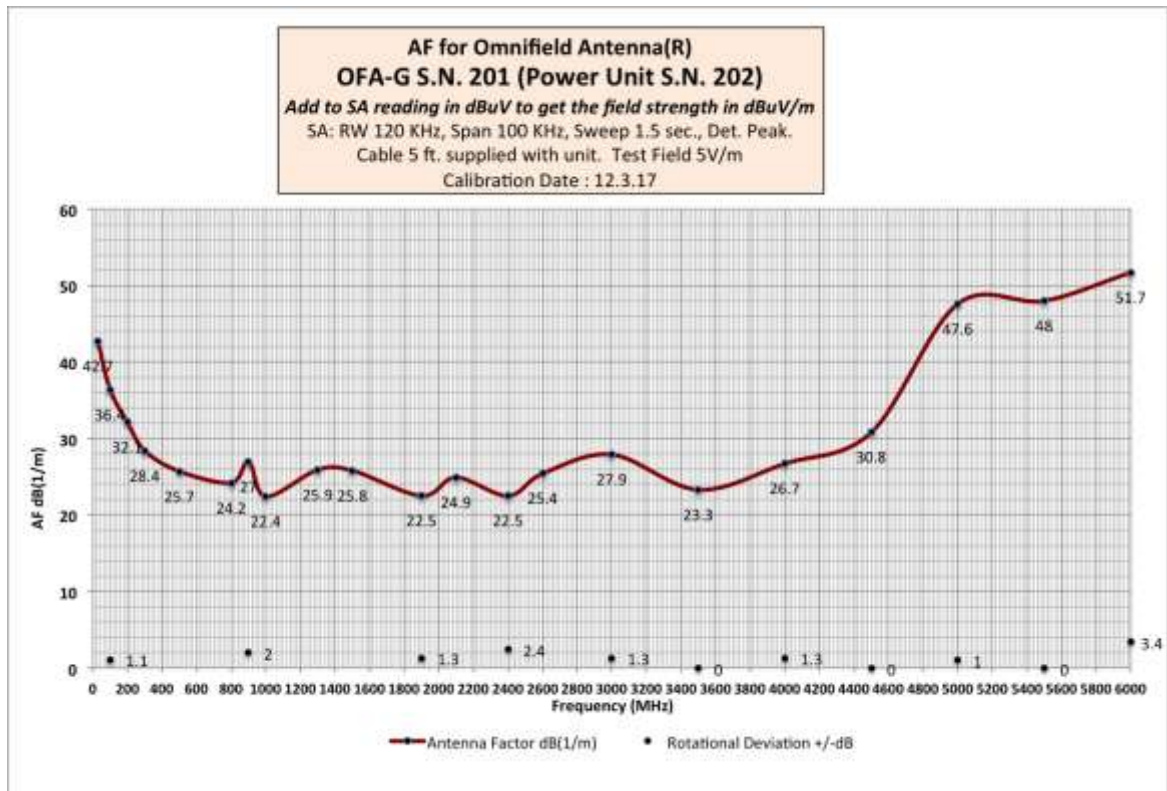
[仕様]

- アンテナセンサー: 3軸等方性
- 周波数レンジ: 30 M~6GHz
- ダイナミックレンジ: 0.5 mV/m~50 V/m
- 校正精度: ±1.5 dB
- リニアリティ偏差: ±1.0dB
- 等方性: ±1~2.5 dB (30MHz~1 GHz)
±2~5dB(1~6GHz)
- 推奨 BW: 10kHz (min. BW 3 kHz)
- 寸法 アンテナ部: 約 5.7Φ × 23 L cm
パワーユニット部: 約 9.6L × 5.7W × 3.2D cm
- バッテリーライフ: 約 10 時間

[標準構成]

- アンテナユニット本体 OFA-G: 1 台
- パワーユニット PU-5G: 1 台
- 1.5 m 長同軸ケーブル: 1 本
(フェライトビーズ付き)
- バッテリーチャージャー: 1 台
- 小型テーブル三脚: 1 台
- ユーザーマニュアル: 1 冊
- キャリングケース: 1 台

[アンテナファクターの一例]



非金属テーブル三脚



キャリングケース



■仕様は予告なく変更されることがあります

代理店

ARF ジャパン株式会社

〒192-0351 東京都八王子市東中野 2001-16 WEST 明豊 103

TEL: 042-689-4048 FAX: 042-689-4049

e-mail: sales@arf-japan.com

http://www.arf-japan.com