

アンテナアナライザー

RigExpert AA-2000 ZOOM



RigExpertCare™ のよる保証範囲



AA-2000ZOOM は、SWR、リターンロス、ケーブル損失、及び 100kHz から 2000MHz の範囲のケーブル及びアンテナシステムのパラメータを測定するように設計されています。

内蔵の ZOOM 機能によりグラフィカルな測定が特に効果的です。

統合された時間領域反射計モードを使用して、給電線システム内の障害を見つけることができます。また、スマートフォンとのワイヤレス接続用 Bluetooth が装備されています。

<主な特徴>

- ・ 400×800 カラー BlunView ディスプレイ
- ・ 低消費電力で高コントラスト
- ・ 多言語メニューとヘルプ画面
- ・ 事前の再校正なしの一貫性と精度
- ・ モバイルアプリとの通信のための Bluetooth LE

製品仕様

周波数範囲：0.1～2000MHz

周波数入力：1kHz ステップ

基準インピーダンス：25/50/75/100/150/200/300/450/600Ω

SWR 測定範囲：1～100（数値表示モード） 1～10（グラフ表示モード）

R, X 測定範囲：0KΩ～2KΩ -2KΩ～+2KΩ

表示モード・SWR、リターンロス、R、X、Z、L、C＝単一波での振幅と位相角

- ・SWR グラフ＝100 点描画
- ・SWR グラフ上のハムバンド表示＝IARU リージョン 100 バンド
- ・ケーブル計測＝速度係数、ケーブル長、スタブ調整、ケーブルロス、ケーブルインピーダンス
- ・TDR

SWR、R、X、又はスミスチャートに較正值（開放・短絡・負荷方による）の適用が可能

RF 出力 ・端子形状 N 型

- ・出力信号波形 基本波＝0.1～200MHz 矩形波 200MHz 以上は基本波の高調波を使用
- ・出力電力 -10dBm/50Ω 負荷

電源

- ・単三ニッケル水素電池 ×3 本 1.2V,1800~3000mAh（同梱）
 - ・連続測定可能時間 最大 3 時間 スタンバイモード＝2 日間（いずれも満充電電池使用時）
 - ・当機は PC との USB 接続または USB 電源接続でも動作しますが、PC シャーシー・USB 電源のマイナス端子を必ず大地アースすること！
- 大地アースなしで ANT に接続すると瞬時に故障します。ご注意ください！

構成部品

- ・400×800 カラー BllanView ディスプレイ
- ・6×3 キーパッド（防水）
- ・日本語、英語、他 7 カ国語に対応
- ・PC と USB 接続可能
- ・Bluetooth v4.2（シングルモード、クラス B）

寸法：23 cm × 10 cm × 5.5 cm

使用温度範囲：0～40°C

質量：650g

保障：購入日より 2 年

GTIN-13：4820185420310

RigExpert AA-2000ZOOM はウクライナ製です。

製品仕様はお断り無しに変更される場合があります。

構成

- ・RigExpert AA-2000ZOOM 本体
- ・N-UHF アダプター
- ・ソフトケース
- ・バッテリー充電器
- ・充電式バッテリー 3 本
- ・USB ケーブル
- ・取扱説明書（英語）



2023 年 8 月作成

お問い合わせは

RigExpert 日本正規販売店

東日本通商株式会社

〒400-0049 山梨県甲府市富竹 4-4-13

TEL 055-260-7655 FAX 055-260-7656

E-mail: Sales@hnt.jp