

プリアンプ内蔵により弱電界のPower測定が可能



- チャンネルNo.で周波数設定
 (オプション)
- チャンネル・パワー測定機能
- -90dBm / 1.23MHzの高感度測定

■ 概要

U3641はフィールド・ユースに最適な軽量・コンパクトなスペクトラム・アナライザです。
 スペクトラム・アナライザの多彩な機能を装備し、本体重量約7Kgを実現。更に、専用バッテリー使用で約1.5時間の連続動作も可能です。

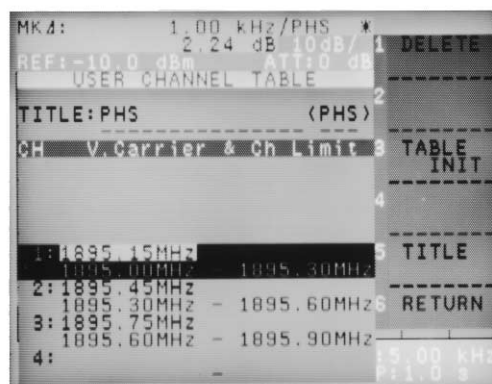
CDMA基地局のフィールド・メンテナンスや電界強度測定に最適です。

■ 特長

- 中心周波数設定をチャンネルNo.で呼び出せる『USERテーブル』の作成が可能
- Power演算機能で1.23MHz帯域内のTotal Power 測定が可能
- レベル校正されたプリアンプを標準装備
 アンテナで受信した低レベルの信号も測定可能

■ 自由なチャンネル・テーブルが作成できる チャンネル入力機能

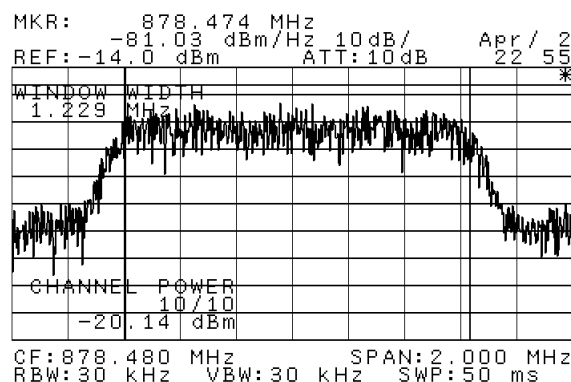
- 最大99chまで設定できるテーブルを2つ用意
- 中心周波数の設定がチャンネルNo.で可能
- メモリ・カードにテーブルを保存することで複数の通信システムに対応



チャンネル・テーブル入力例

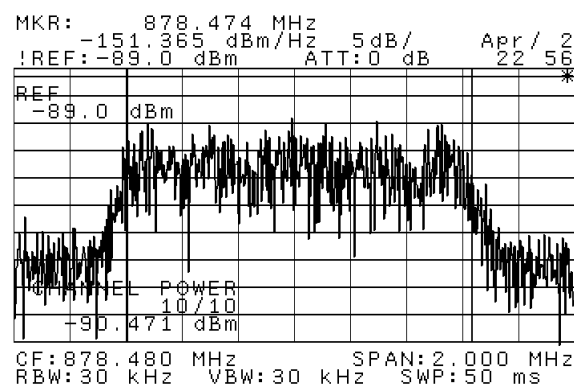
■ 規定帯域内のPOWER測定機能

- 測定ウィンドウを1.23MHzに設定するだけで帯域内 Total Powerを測定
ウィンドウ幅は任意設定可能
- 測定結果のアベレーシング回数指定が可能
- ケーブル等のLossはOffsetとして入力可能
- RBWの確度補正を行っているの、より正確な Power測定が可能



Input=-20dBm Pre.Amp=OFF

- 内蔵プリアンプの使用で、-90dBm以下の信号が測定可能 (RBW30kHz)
測定範囲 +20 ~ -90dBm (Typ.)
(プリアンプON時 -25 ~ -90dBm (Typ.))
- 内蔵プリアンプはレベル校正されていますので、アンプゲインを後から補正する必要がありません。



Input=-90dBm Pre.Amp=ON

本製品を正しくご利用いただくため、お使いになる前に必ず取扱説明書をお読みください。

注) ユーザ各位のご要望、当社の品質管理の一層の高度化などにもとまって、おことわりなしに仕様の一部を変更、向上させていただくことがあります。

——— 先端技術を先端で支える ———

ADVANTEST®

株式会社アドバンテスト

お問い合わせ先 カスタム・インフォメーション・センタ(CIC)

Tel 0120-041486
Fax 0120-334275

本 社 事 務 所	■ 163-0880 新宿区西新宿2-4-1 (新宿NSビル内私書箱第6069号)	☎ (03)-3342-7500 FAX (03)-5322-7270
通信営業統括部	■ 213-0011 川崎市高津区久本3-5-7(ニッセイ新溝の口ビル)	☎ (044)-850-0500
計測器第1営業部	■ 179-0071 練馬区旭町1-32-1	☎ (03)-3930-4196
計測器第2営業部/第3営業部	■ 213-0011 川崎市高津区久本3-5-7(ニッセイ新溝の口ビル)	☎ (044)-850-0500
N T T 営 業 部	■ 079-0071 練馬区旭町1-32-1	☎ (03)-3930-4127
東 京 支 社	■ 163-0880 新宿区西新宿2-4-1(新宿NSビル内私書箱第6069号)	☎ (03)-3342-8245
東京支店	■ 163-0880 新宿区西新宿2-4-1(新宿NSビル内私書箱第6069号)	☎ (03)-3342-8245
公共営業部	■ 179-0071 練馬区旭町1-32-1	☎ (03)-3930-4196
J R 営 業 部	■ 163-0880 新宿区西新宿2-4-1(新宿NSビル内私書箱第6069号)	☎ (03)-3342-7513
水戸支店	■ 310-0041 水戸市上水戸2-9-3	☎ (029)-253-5121
仙台支店	■ 989-3124 仙台市青葉区愛子字松原48-2	☎ (022)-392-3103
関東支社	■ 213-0011 川崎市高津区久本3-5-7(ニッセイ新溝の口ビル5F)	☎ (044)-850-0500
神奈川支店	■ 213-0011 川崎市高津区久本3-5-7(ニッセイ新溝の口ビル5F)	☎ (044)-850-0500
関東支店	■ 179-0071 練馬区旭町1-32-1	☎ (03)-3930-4002
西東京支店	■ 190-0012 立川市曙町2-22-2(立川センタービル8F)	☎ (042)-526-9520
西 支 社	■ 564-0044 吹田市南金田2-18-22	☎ (06)-6385-6611
大阪支店	■ 564-0044 吹田市南金田2-18-22	☎ (06)-6385-6611
名古屋支店	■ 464-0850 名古屋千種区今池4-1-29(ニッセイ今池ビル)	☎ (052)-731-6100
金沢支店	■ 920-0852 金沢市此花町7-8	☎ (076)-262-7545
岡山支店	■ 700-0904 岡山市柳町1-12-1(三井海上岡山ビル)	☎ (086)-234-9310
九州支店	■ 812-0011 福岡市博多区博多駅前3-5-7(博多センタービル)	☎ (092)-461-2300

Overseas Subsidiaries

Advantest (Singapore) Pte. Ltd.

438A Alexandra Road #08-03/06 Alexandra Technopark Singapore 119967 Phone: +65-274-3100

Homepage <http://www.advantest.co.jp>

© Copyright 1999 ADVANTEST CORPORATION

Bulletin No. ###-# Nov. '99A