

Leader LF995 RFフィールドテスター **NEW**



受信映像表示

大型タッチパネルで簡単操作

概要

LF995は、日本国内における地上波、CATV、衛星のデジタル放送に対応したRFフィールドテスターです。各デジタル放送のレベル、BER、MERの測定やコンスタレーションなどの波形確認はもちろん、映像表示や音声確認、FTTHにおける光パワー測定機能やBER、MER等の測定も可能です。また10~3300MHzの広帯域スペクトラム表示、自動測定機能、放送局名/衛星名表示機能、GPSによる位置情報記録など多くの新機能を搭載しており、更にはETHERNETやWi-Fi、USB(Type-C)など様々な通信インターフェースを標準装備していることでデータ収集や管理、およびクラウドデータサービス (LePorter) との連携に最適です。表示部には手袋で操作可能な7インチの大型タッチパネルLCDの採用しており操作性が大きく向上しております。

特長

7インチ タッチパネルディスプレイ

大型のカラーLCDにタッチパネル採用で操作性が向上し、手袋したままや濡れた手の状態でも操作することが可能

映像表示、音声出力機能

地上デジタル放送、BS、110度CSデジタル放送、スカパープレミアム放送 (※無料放送のみ) における2K/4K放送の映像/音声の確認

複数項目同時測定

レベル、BER、MER、C/Nの同時測定、およびスペクトラム表示、コンスタレーション、遅延プロファイルの波形表示を同時に測定可能

マルチチャンネル一覧表示

レベル、BER、MER、C/Nの測定結果をリスト表示可能

自由なチャンネルプリセット

地上デジタル放送とBS・CS放送の測定など異なるバンド、複数のチャンネルテーブルを1つにプリセットして、一挙に測定

自動測定機能

複数チャンネルのレベル、BER、MER測定、およびコンスタレーション、遅延プロファイルなどの測定からデータ保存までを自動で行います。一定時間間隔でデータの取得を行うロギング機能も搭載

データトレース機能

保存した測定データ (レベル、BER、MERや波形データ) と比較しながら測定が可能

光測定対応

光パワーの測定や、O/E変換器を内蔵していますのでBER、MER等の測定

10~3300MHzの広帯域スペクトラム表示

レベル等の数値のみでは判断の出来ない受信状態の確認や、不要妨害波等の確認

衛星名、放送局名表示機能

受信している衛星名や地上デジタル放送における放送局名を確認が可能

GPSによる位置情報記録

測定データ内に位置情報を記録

多彩な通信インターフェース

Wi-Fi、ETHERNET、USB (Type-C) と、多彩な通信インターフェースを搭載し、データの転送や、遠隔からのリモート制御

USB(Type-C) パワーデリバリー対応

モバイルバッテリーから電源を供給できるUSB-Cパワーデリバリーに対応し、現地で急遽内蔵バッテリーの残量がなくなった場合などに対応が可能

大容量の内蔵メモリー

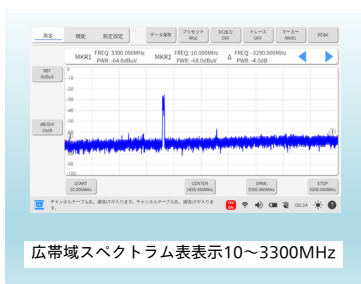
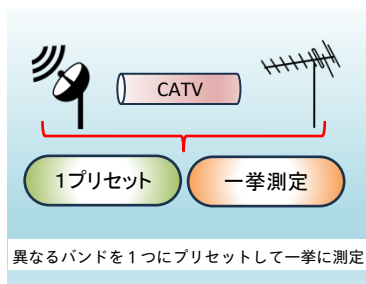
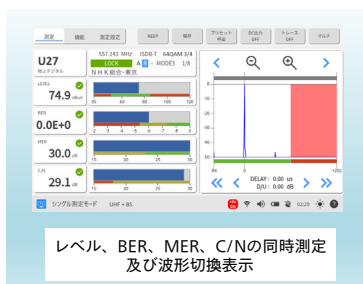
8GBのメモリーを内蔵しているので多くのデータの保存が可能

クラウドデータサービス (LePorter) との連携

Wi-Fi通信により弊社クラウドデータサービス「LePorter」に直接データのアップロードが可能

※製品仕様は予告無く変更することがございます。

LF995 RFフィールドテスター機能図



LePorter (リポーター)
Cloud Data Service
クラウドデータサービス

NEW

レポート作成ツール



LePorter (リポーター) は、LF995/LF965/LF990で取得した測定データをクラウドサーバーにアップロードし、データを保存・管理および報告書の自動作成ができる新しいサービスです。従来におけるUSBメモリーなどの媒体に取得データをコピーし、PCでおこなっていたデータ集計や報告書作成の作業時間を大幅に削減できます。

● LF995との連動

- ・Wi-Fiを利用してクラウドにデータを簡単にアップロード※1
- ・測定データに位置や気象の情報を自動的に付与
- ・建物や場所ごとに測定データを分類して管理
- ・使用した機材やアンテナ設置情報、コメントを記入

● LF965/LF990との連動

- ・スマートフォンアプリ(iOS/Android)にて対応※1

※1・・・インターネットへ直接接続はできません。別途Wi-Fiフィルター等が必要になります。
※2・・・スマートフォンに接続するには専用のBluetooth USB Dongleが必要です。

● ウェブアプリ

- ・測定データを専用ウェブサイトで確認
- ・報告書自動作成 (Microsoft Excel 形式)
- ・アンテナ設置情報を地図上に表示
- ・同じグループのユーザーでデータを共有
- ・名称等を後から編集可能
- ・測定データ保持期間: 最大2年間

● 料金体系

- ・サブスクリプション

※製品仕様は予告無く変更することがございます。

リーダー電子株式会社

本社・横浜市港北区綱島東 2-6-33 TEL(045)541-2122 (代表)
●関西営業所 (072)768-8013
URL : <https://www.leader.co.jp> メール: sales@leader.co.jp

作成年月日 2023年07月28日