

SED

a division of CALIAN Ltd.

SED社は、RF監視ソリューションのプロバイダとして、世界中の衛星メーカー、事業者、サービスプロバイダーにサービスを提供しています。

また、政府および商業顧客向けの衛星を制御および監視する衛星運用サービスや、地上放送軍事の監視ソリューションとしても、世界中で採用実績があります。

RF周波数は、5 Hz～3 GHzまでの入力をサポートし、スペクトラム、シグナルレベル、C/N、BER等、RF監視に必要な情報を、WEBユーザーインターフェースにて、リモート監視を行うことが可能です。

Decimator D3 マルチポート

Decimator D3スペクトラムアナライザは、4ポートまたは8ポートのRFスイッチング機能を内蔵した1Uシャーシのスペクトル測定/解析ユニットです。

RF信号のモニタリングが必要な場所で、RF信号のリモート監視します。

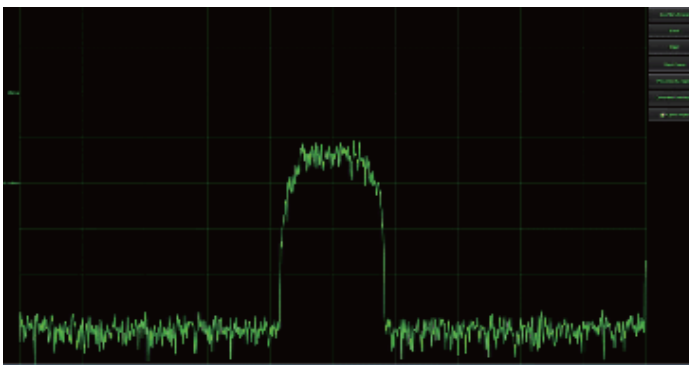
Decimator D3は、5MHz～3GHzの周波数範囲で、魅力的なコストで正確かつ迅速な測定を実現します。

WEBブラウザベースのユーザーインターフェースは直感的で使い易く、複数のユーザーが同時アクセスが可能です。



Carrierwatch

CarrierWatchはDecimatorのキャリアモニタリング機能を強化するコスト効果の高いアドオンオプションです



- すべてのキャリアを1画面表示
- 1画面に最大100台のライブキャリアを表示
- キャリアがアラーム状態にあるときの色を示します
- キャリアの測定結果は、リアルタイムで更新されます
- キャリアをズームしてトレースを再生し、トレンドプロットを表示
- トレースは、マルチキャリアディスプレイの上にオーバーレイとして表示されます
- トレンドプロットを使用すると、時間の経過とともにキャリアの電界強度が時系列で表示されます
- キャリアラインが閾値を超えた場合に、アラーム表示
- トレンドプロット履歴から以前のトレースを確認
- 複数のサイトに設置したD3サーバの入力信号監視を一つの画面にまとめて表示、監視を行うことも可能です。