

Signal Analysis

Signal Analysis type unknown

Производитель:

Микран

Цена:

Цена по запросу

Описание

- Просмотр и редактирование модулированных сигналов
- Анализ и демодуляция сигналов с PSK и QAM видами модуляций
- Поддержка разных форматов файлов формы сигнала
- Интуитивно понятный интерфейс.

Signal Analysis — программное обеспечение, позволяющее просматривать, редактировать и анализировать модулированные сигналы. Оно не привязано к конкретному измерительному прибору или ПО, что позволяет не ограничивать себя в выборе программных и аппаратных средств.

Режимы работы:

Режим векторного анализа сигналов «Vector Analysis»:

- предварительный анализ сигналов в частотной и временной области;
- редактирование сигналов;
- выбор участка сигнала для более детального анализа;
- конвертация форматов файлов формы сигнала.

Режим анализа сигналов стандартных видов цифровой модуляции «Digital Modulation» (опция «ACDM»):

- демодуляция сигналов с PSK и QAM видами модуляции;
- измерение параметров модулированных сигналов (EVM, MER и т.д.);
- графический анализ модулированных сигналов.

Signal Analysis поддерживает:

- работу с файлами, сформированными программным обеспечением Signal Lab;
- работу с файлами, записанными программным обеспечением «Graphit СК4М» с анализаторов спектра серии СК4М;

- сохранение сигналов в файлы, поддерживаемые векторным генератором сигналов Г7М-06 серии «Вега»;
- работу с набором форматов файлов с открытым описанием.