



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

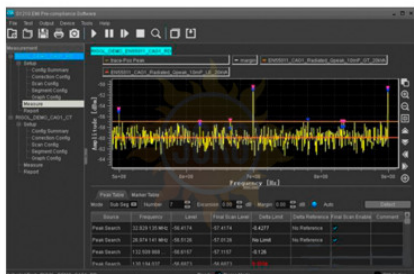
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

7 (495) 258-80-83 8 800 250 70 87 ул. Гиппократского, д. 51, ЗИЛСКО, МОСКВА, РФ

Обеспечение для анализаторов спектра RIGOL серий DSA1000A DSA1000 DSA800 DSA800E или DSA700 S1210

Артикул: S1210



Описание Программное обеспечение для анализаторов спектра RIGOL серий DSA1000A DSA1000 DSA800 DSA800E или DSA700 S1210

S1210 EMI Pre-compliance Software – это прикладное программное обеспечение для анализаторов спектра RIGOL серий DSA1000A, DSA1000, DSA800, DSA800E или DSA700 с опцией ЭМИ измерений (EMI-DSA800). ПО позволяет осуществлять дистанционное управление анализатором спектра серий DSA через интерфейсы USB или LAN, используя стандартные VISA драйвера.

Используя S1210 EMI Pre-compliance Software совместно с анализатором спектра RIGOL можно выполнять тестирование электромагнитного излучения. С их помощью можно измерить амплитуду помех от силового кабеля, используя эквивалент сети (LISN), и выполнить автоматическую коррекцию амплитуды, загрузив корректирующий фактор (предварительный усилитель, аттенуатор, антенна, кабель или массив коррекции).

Данное программное обеспечение предоставляет различные функции для облегчения измерений. Пользователю доступны установка различных параметров, таких как: частотный диапазон, разрешение полосы пропускания и длительность сканирования через таблицу сканирования. После выполнения процедуры сканирования результаты могут быть отображены в логарифмическом или линейном формате. Также можно выполнить определение пиковых значений и отобразить результаты в виде таблицы пиков. Кроме того, можно выделить и удалить нежеланный сигнал, а также легко распознать сигналы, которые не удовлетворяют стандартам или заданным ограничениям. Также, S1210 поддерживает таблицу маркеров, для этого необходимо выполнить двойной клик мышью для добавления маркера в интересующей пользователя точке частотной характеристики.

ФУНКЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ S1210:

- Создает рабочее пространство и управляет несколькими измерениями одновременно;
- Поддерживает демонстрационный режим, позволяющий пользователю приобрести необходимый опыт работы с программой без подключения анализатора спектра и приобретения необходимой лицензии;
- Обеспечивает функцию администрирования баз данных для редактирования нужных файлов программного обеспечения;
- Обеспечивает выполнение функции амплитудной коррекции для просмотра параметров коррекции и своевременной выполнения калибровки результата;
- Обеспечивает возможность предварительного и финального сканирования с поддержкой трех режимов трассировки: очистка/запись, повторная очистка/запись, повторяющаяся регистрация максимума;
- Имеется возможность установки линии ограничения для быстрой оценки результатов измерения;
- Поддерживает сканирование участка и редактирование таблицы для увеличения скорости измерения;
- Представляет возможность задания для оси частоты отображения в линейном или логарифмическом масштабе;
- Позволяет установить различные единицы измерения для оси амплитуды;
- Предоставляет разнообразие установок для поиска пиковых значений, удовлетворяющим условиям поиска;
- Обеспечивает поддержку импорта и экспорта таблицы пиковых значений;
- Позволяет выполнить редактирование таблицы маркеров с возможностью выделения соответствующих точек на заданной частоте;
- Позволяет задавать спектр сигнала в качестве опорного с которым можно сравнить результаты измерения;
- Позволяет выполнить удобные операции над спектрограммой, облегчающие анализ результатов
- Дает возможность создания отчетов.

Характеристики Программное обеспечение для анализаторов спектра RIGOL серий DSA1000A DSA1000 DSA800 DSA800E или DSA700 S1210

	RIGOL S1210
Опция	программное обеспечение для анализаторов спектра RIGOL
Назначение	для серии DSA1000A, DSA1000, DSA800, DSA800E или DSA700

