# енно-фидерных устройств Anritsu S362E

## Описание Анализатор антенно-фидерных устройств Anritsu S362E

Site Master S362E совмещает анализатор кабелей и антенн с анализатором спектра в одном корпусе и при этом прост в использовании, характеризуется широкой функциональностью и лучшим в своем классе соотношением цены и производительности, то есть всем тем, чего вы ожидаете от Anritsu. Site Master S362E предназначен для работы в наиболее тяжелых полевых условиях, анализатор кабелей и антенн с анализатором спектра в одном корпусе повышает производительность и превращает традиционное обслуживание «починка после неполадки» в модель, когда проблемы можно определить и устранить до того, как что-то выйдет из строя.

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРА КАБЕЛЕЙ И АНТЕНН

- Измерения: Обратные потери, КСВ, потери в фидере, расстояние до повреждения, фаза
- 2-портовые измерения передачи: Высокая/низкая мощность
- Скорость развертки: 1 мсек на точку измерения, стандартная
- Дисплей: Единый или двойной сенсорный дисплей для измерений
- Калибровка: OSL, InstaCal и FlexCal
- Тройник смещения: 32 В, внутренний

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРА СПЕКТРА И ПОМЕХ

- Измерения: Занимаемой ширины полосы частот, мощности канала, коэффициента мощности в соседнем канале, отношения мощности несущей к помехе, маски спектрального излучения
- Анализатор помех: Спектрограмма, мощность сигнала, показатель уровня принимаемого сигнала (RSSI), идентификатор сигнала
- Динамический диапазон: > 95 дБ при разрешении по полосе пропускания 10 Гц
- Средний уровень собственных шумов: -152 дБмВт при разрешении по полосе пропускания 10 Гц
- Фазовый шум: не более -100 дБн/Гц при смещении на 10 кГц при 1 ГГц
- Точность частоты: < ±50="" ппм="" c="" gps="">

Кроме того, инструменты easyTest Tools™ позволяют опытным пользователям создавать, отправлять и выводить на экран рабочие инструкции для тестировщиков кабелей и антенн. Такие рабочие инструкции значительно облегчают жизнь начинающим специалистам по кабелям и антеннам. Прямые выгоды их использования заключаются в проведении более точных проверок, повторяемости результатов и меньшем проценте повторных проверок.

Вариант с радиочастотным интерфейсом общего пользования (CPRI) позволяет видеть сигналы восходящей и нисходящей линий связи через оптический канал CPRI в традиционном представлении РЧ спектра и спектрограммы.

**Области применения:**

- Монтаж и обслуживание кабелей и антенн для провайдеров беспроводной связи, подрядчиков, оборонных и аэрокосмических систем и систем для обеспечения общественной безопасности
- 2-портовые измерения усилителей на вышках, дуплексеров, разветвителей, фильтров
- Кабели с фазовой синхронизацией
- Настройка антенн
- Мониторинг спектра
- Проверка передатчика: занимаемая ширина полосы частот, мощность канала, коэффициент мощности в соседнем канале
- Анализ помех в сотовых системах, системах наземной мобильной радиосвязи, Wi-Fi
- Создание карты мощности сигнала
- Полевой анализ 2G/3G/4G сигналов
- Измерение мощности сигнала
- Измерения радиочастотного интерфейса общего пользования

## Характеристики Анализатор антенно-фидерных устройств Anritsu S362E

**Стандарт**

- Анализатор кабелей и антенн: 2 МГц – 6 ГГц
- Анализатор спектра: 9 кГц – 6 ГГц
- Обратные потери, потери в фидере, КСВ, расстояние до повреждения, диаграмма Вольперта-Смита, 1-портовая фаза
- Проверенное в полевых условиях исполнение: Четыре часа работы от аккумулятора, прочный, компактный, легкий, хорошо читаемый при дневном свете дисплей
- Простое в использовании меню пользовательского интерфейса с управлением через сенсорный экран

- Подключение через USB, встроенная сенсорная клавиатура
- Стандартная гарантия на три года (гарантия на аккумулятор один год)

**Варианты**

- 2-портовые измерения передачи
  - Встроенный тройник смещения
  - Ethernet
  - Управляемая развертка
  - Генератор незатухающего сигнала
- Анализатор помех с функцией создания карты помех
- Измеритель мощности высокой точности
- Создание карты покрытия, устройство опроса каналов, GPS, анализатор AM/FM/PM
- Измерения радиочастотного интерфейса общего пользования

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
**+7 (495) 258-80-83**