

НИКОГДА НЕ БЫЛО ТАКОГО ПРОСТОГО, ТОЧНОГО И ПОЛНОГО



Оличная работа  
через 3 секунды!

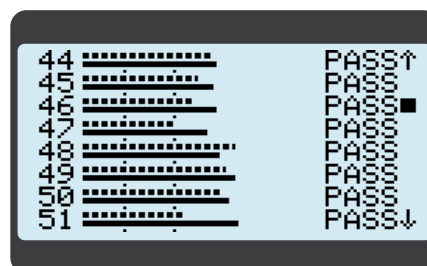
Подключитесь к разьму  
CATV и начнется  
автоматическое  
СКАНИРОВАНИЕ  
мощности и качества до  
140 каналов в блоках по  
8 каналов

- ПРОСТОЙ, ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКИЙ
- **ОДНОВРЕМЕННЫЙ АНАЛИЗ В БЛОКАХ по 8 ЦИФРОВЫХ И/ИЛИ АНАЛОГОВЫХ КАНАЛОВ.**
- ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ
- **БЫСТРЫЕ КАЧЕСТВЕННЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ**
- ВСЕ МИРОВЫЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ СТАНДАРТЫ
- **ДОЛГОЖИВУЩИЕ LI-PO БАТАРЕИ**
- ПРОЧНЫЙ МЕТАЛЛ. КОРПУС
- **ВЛАГОЗАЩИТНАЯ СУМКА**

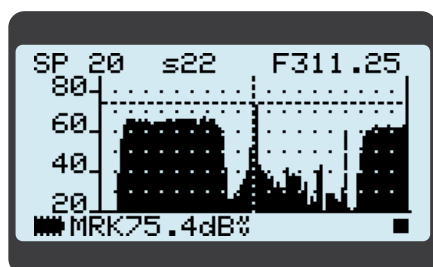
## ПРИМЕРЫ ИЗМЕРЕНИЙ



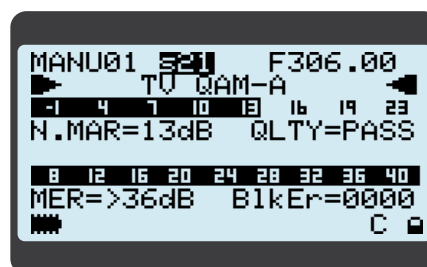
Меню иконок



Анализ блоков 8 цифровых каналов



Спектр с запоминанием пикового знач.



Измерения DVB-C

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

### ИЗМЕРЕНИЯ И АНАЛИЗ СПЕКТРА

- Диапазон частот: 5 MHz - 1.000 MHz.
- Сопротивление по входу: 75 ohm (заменяемый "F" разъем).
- Диап. измер. мощности: 10 - 100 dB $\mu$ V (-50 dBmV - 60 dBmV) 120 dB $\mu$ V с внеш. аттенюатором
- Быстрый спектр с MAX HOLD: Полный спектор с памятью пиков. знач. , различный СПАН и автоматический уровень.
- Измерения: Все цифровые и аналоговые измерения (см. в таблице ниже).
- Качество **FAIL - MARGINAL - PASS**: Одновременное измерение качества и мощности до 140 каналов в блоках по 8 цифровых или аналоговых каналов.
- Сканирование: представл. в виде гистограммы от 10 до 100 аналог. и цифровых ТВ каналов.
- Планы памяти: все страны мира, предзапомнены в памяти
- Бесплатное обновление базового ПО в режиме онлайн.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

### ИЗМЕРЕНИЕ УРОВНЯ И АНАЛИЗ СПЕКТРА

- Диапазон частот: TV, CATV и Radio 5-1000 MHz
- Разрешение по частоте: 25 KHz
- Сопротивление по входу: 75 ohm (заменяемый "F" разъем).
- Динамический диапазон: 1 dBuV - 125 dBuV  
или -59 - +65 dBmV  
или -112 - +16 dBm
- Разрешение измерения: 0.1 dB
- Точность измерения уровня: 1 dB typ. (2 dB max.)
- Отношение A/V: до 22 dB, +/- 1.5 dB (2 dB max.)
- Отношение S/N: до 45dB +/-1.5 dB Max; 45-50dB +/-2dB
- Разрешение полосового фильтра: 100 KHz @ -3 dB
- Пользов. канал.планы: 25 (199 каналов на 1 план)

### ИЗМЕРЕНИЯ ЦИФРОВЫХ СИГНАЛОВ

- Диапазон частот: 5-1000 MHz
- Динам. диап. измер. мощности:  
25 - 125 dB $\mu$ V, -45 - 65 dBmV
- BER : (до) bBER до 1 x 10<sup>-9</sup>  
(после) aBER up 1 x 10<sup>-9</sup>
- MER: до 40 dB  
(1 dB typ., 2 dB max.)

### ИЗМЕРЕНИЯ В ОБАТНОМ КАНАЛЕ

- ISпектр
- Диап. частот: 5 -65 MHz
- Уровень: 5 dBuV to 125 dBuV
- Точность: +/- 2dB
- Полоса фильтра: 100 KHz @ -3dB

### ИЗМЕРЕНИЯ УТЕЧЕК

- Диапазон частот:
- 115-140 MHz (USA), 250-490 MHz (EUROPE)
- Разрешение: 25 KHz
- Тип антенны: выбирается

### ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

- Питание на RF входе: 5Vdc.
- Аккумулятор: Li-Po, время работы до разрядки - 5 часов.
- USB Micro: Для зарядки аккумулятора, для обновлен. ПО через компьютер и управления планами памяти
- Исполнение: Металл. корп. во влагозащ. сумке
- Размер: H 95 x W 160 x D 34 mm (только измеритель).
- Вес: 500 gr.