

EYEPOINT

u22

ДВУХКАНАЛЬНЫЙ СИГНАТУРНЫЙ АНАЛИЗАТОР

EYEPOINT u22 – миниатюрный двухканальный модуль для поиска неисправных электронных компонентов на печатных платах методом аналогового сигнатурного анализа (Analog Signature Analysis - "ASA"). Для работы необходимо подключить **EYEPOINT u22** к компьютеру по USB и начать.

EYEPOINT u22 поставляется с интуитивно понятным программным обеспечением.

EYEPOINT u22 использует новейший блок **ASA**, в котором доступны выбор рабочей частоты до 100 кГц, настройка рабочих напряжений и токов, сглаживание ВАХ и интеллектуальное сравнение сигнатур.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон частот пробного сигнала: 1 Гц – 100 кГц
- Рабочие напряжения: 1.2, 3.3, 5, 12 В
- Чувствительность по току: 250 мкА, 2.5 мА, 25 мА
- Регулируемый порог совпадения сигнатур
- Поддержка режима «План тестирования»
- Интерфейс связи USB 2.0
- Поддержка ОС: Windows 7/8/10 (x64/x86), Linux
- Возможность программного управления: C#/C++, Qt, Python
- Напряжение питания: 5 В
- Габаритные размеры: 175 x 90 x 40 мм, вес - 0,4 кг



Режим	Макс. напряжение	Макс. ток	Диапазон измеряемых значений
Режим слабых токов	до 12 В	250 мкА	1 кОм – 1 МОм
Режим средних токов	до 12 В	2.5 мА	100 Ом – 100 кОм
Режим сильных токов	до 12 В	25 мА	10 Ом – 10 кОм

ПРОСТО И КОМПАКТНО