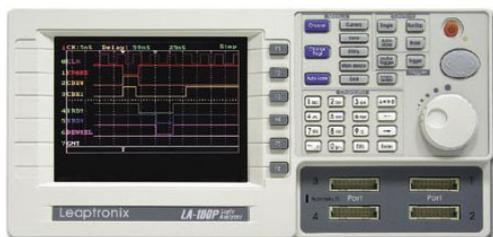


Логические анализаторы



Логические анализаторы LA-100P, LA-2025, LA-2050 Leaptronix

- 32 канала
- Различные режимы синхронизации: предзапуск, отложенный запуск, однократный запуск, непрерывный запуск
- Внешний (синхронный) и внутренний (асинхронный) режимы работы
- Удобный пользовательский интерфейс, функция автосохранения результатов одной кнопкой, режим масштабирования по горизонтали
- ПО для подключения к компьютеру для управления прибором, сохранения и печати данных
- Интерфейс USB 2.0 для подключения к ПК

Технические данные

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	LA-110P	LA-2025	LA-2050
ПАРАМЕТРЫ АНАЛИЗАТОРА	Частота дискретизации	250 МГц	250 МГц	500 МГц
	Максимальная тактовая частота измеряемого сигнала	100 МГц	200 МГц	200 МГц
	Полоса пропускания	100 МГц	200 МГц	200 МГц
	Количество каналов	32	32	32
	Память	16 МБит	16 МБит	32 МБит
	Задержка между каналами	± 4 нсек, ± 2 нсек типовое	± 4 нсек, ± 2 нсек типовое	± 2 нсек, ± 1 нсек типовое
	Уровень порога срабатывания	- 4 В ... + 4 В	- 4 В ... + 4 В	- 4 В ... + 4 В
	Погрешность установки порога срабатывания	± 50 мВ	± 50 мВ	± 50 мВ
	Максимальное входное напряжение	± 30 В	± 30 В	± 30 В
Входное сопротивление	100 кОм/8 пФ	100 кОм/8 пФ	100 кОм/8 пФ	
СИНХРОНИЗАЦИЯ И АНАЛИЗ ШИН	Условия синхронизации	Шаблон / фронт / и / или		
	Число уровней синхронизации	3 (шаблон / фронт)		
	Анализ шин по протоколам I2C, SPI, UART и др.	есть		
	Захват глитчей	есть		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	90 ... 240 В / 50...60 Гц		
	Потребляемая мощность	20Вт макс.		
	Габаритные размеры	310 x 150 x 90 мм		
	Масса	3,8 кг		
	Комплект поставки	Колодка присоединительная (4), измерительный шлейф (4), измерительный пробник (32), кабель USB, кабель питания, руководство по эксплуатации, софт		