

ГРАФИЧЕСКИЕ МУЛЬТИМЕТРЫ-ОСЦИЛЛОГРАФЫ

BeeTECH

BeeTech-70



BeeTech-820



BeeTech-860



Параметры	BeeTech-70	BeeTech-820	BeeTech-860
Осциллограф			
Полоса пропускания	100 кГц	20 МГц	60 МГц
Временная развертка	1·10 ⁶ выб./сек.	200·10 ⁶ выб./сек.	200·10 ⁶ выб./сек.
Дисплей	128 × 64	320 × 240, с масштабированием	
Подсветка дисплея	–	Регулируемая	+
Количество каналов	Один	Два	Два
Используемые щупы	Для мультиметра	Для мультиметра и осциллографа	
Режимы настройки	Автоматический/ручной	Автоматический	Автоматический/ручной
Развертка по горизонтали	18 с/дел.	10 нс/дел. – 10 с/дел.	10 нс/дел. – 10 с/дел.
Развертка по вертикали	9 мВ (В)/дел. 2 мА (А)/дел.	5 мВ/дел. – 20 В/дел.	5 мВ/дел. – 20 В/дел.
Триггер	–	Канал 1, канал 2, сеть, внешний вход	Канал 1, канал 2, сеть, внешний вход
Курсор	–	+	+
Захват импульсных сигналов	+	+	+
Память	–	125 кбайт/канал	125 кбайт/канал
Мультиметр			
Дисплей 3% разряда (max. 4000) + аналог. шкала	+	+	+
Выбор пределов измерений	Автоматический		
Измерения True RMS	+	+	+
ACV	до 700 В	4 – 600 В	4 – 600 В
DCV	до 1000 В	400 мВ – 1000 В	400 мВ – 1000 В
ACI	до 20 А	–	–
DCI	до 20 А	–	–
Ω	400 Ом – 40 МОм	400 Ом – 30 МОм	400 Ом – 40 МОм
С	4 нФ – 40 мкФ	–	–
Выходной сигнал	20 кГц макс., TTL уровня	–	–
Тестирование логики	–	–	–
Измерение частоты	–	0.5 Гц – 40 МГц	0.5 Гц – 40 МГц
Запись значений	min/max/avg	min/max/avg	min/max/avg
Режим относительных измерений	+	–	–
Режим измерения с заданными допустимыми отклонениями	+	–	–
Измерение периода	+	+	+
Измерение рабочего цикла	+	+	+
Режим пониж. энергопотребления	+	–	–
Частотомер	–	0.5 Гц – 40 МГц, дисплей 4 цифры	0.5 Гц – 40 МГц, дисплей 4 цифры
Логический анализатор	–	–	–
Автомобильный анализатор	+	–	–
Возможность измерений с доп. адаптером	Температура, влажность, давление, высокие токи	Температура, влажность	Температура, влажность
Подключение к ПК через RS232C интерфейс	+	USB	USB
Режим HELP	+	+	+
Режим автоматической настройки	+	+	+
Прямое подключение к принтеру	–	–	–
Питание	Адаптер или набор батарей		
Размеры	210 × 107 × 56 мм	220 × 107 × 55	220 × 107 × 55
Вес	800 г	1000	1000
Стандарты безопасности	CAT II, 1000 В CE, UL	CAT II (1000 V DC) CAT II (700 V AC) CE	CAT II (1000 V DC) CAT II (700 V AC) CE

ПОРТАТИВНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ОСЦИЛЛОГРАФЫ

owon



Портативные осциллографы с цветным дисплеем и функциями цифрового мультиметра предназначены для проведения широкого спектра измерений в местах установки электрооборудования.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Две пары измерительных щупов
- Устройство для ручной компенсации щупов
- Измерительные щупы для мультиметра
- Кабель для подключения к ПК
- Переходник для измерения тока
- Переходник для измерения емкости
- Адаптер
- Инструкция по эксплуатации
- CD с программным обеспечением

ОСЦИЛЛОГРАФ

Наим-е	Скорость выборки	Полоса пропускания	Кол-во каналов	Тип дисплея	Интерфейс
HDS2062M-N	250 Мвыб./с	60 МГц	2	TFT, 320x240	USB
HDS1021M	100 Мвыб./с	20 МГц	1	TFT, 320x240	USB
HDS1022M	100 Мвыб./с	20 МГц	2	TFT, 320x240	USB
HDS3102M-N	500 Мвыб./с	100 МГц	2	TFT, 640x480	USB

МУЛЬТИМЕТР

Наим-е	Напряжение	Ток	Сопр-е	Емкость	Диод
HDS2062M	400 мВ – 400 В	40 мА – 20 А	400 Ом	51 нФ – 100 мкФ	+
HDS1021M	400 мВ – 400 В	40 мА – 20 А	400 Ом	51 нФ – 100 мкФ	+
HDS1022M	400 мВ – 400 В	40 мА – 20 А	400 Ом	51 нФ – 100 мкФ	+
HDS3102M-N	400 мВ – 400 В	40 мА – 20 А	400 Ом	51 нФ – 100 мкФ	+