



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

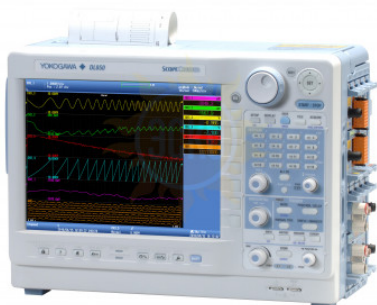
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**пограф-регистратор**  
8 (495) 221-00-00

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8-800-707-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 281358



Ча  
ди  
  
Ко  
ка  
  
Ис  
  
Вс  
пр  
  
Ти  
ос  
  
По

## Описание Yokogawa DL850

С высокой скоростью выборки, с высоким выдерживаемым напряжением изоляции и многоканальными измерениями, серия DL850E представляет собой мощный инструмент для разработки, оценки и контроля качества энергосберегающих устройств.

Используя заменяемые входные модули, DL850E комбинирует измерения электрических и физических (датчики) сигналов, таких как сигналы шин CAN, LIN и последовательных шин, а также позволяет выполнять запуски по вычислениям в реальном времени, связанным с энергопотреблением.

### ОСОБЕННОСТИ ОСЦИЛЛОГРАФА-РЕГИСТРАТОРА DL850:

- Многоканальный, до 128 каналов измерения напряжения или до 128 логических битов;
- Непрерывная запись на жесткий диск с частотой выборки 100 кВыб/с одновременно на 16 каналах;
- Мониторинг шины CAN и отображение трендов изменения сигналов (только для DL850 E);
- 17 сменных модулей;
- Отображение и запись больших массивов данных;
- Память большого объема предоставляет возможность длительных измерений и позволяет одновременно иметь два окна масштабирования;
- Длительное непрерывное сохранение сигналов;
- Обнаружение переходных процессов при ресурсных испытаниях с помощью высокоскоростной выборки;
- Вызов прошедших сигналов;
- Мощные функции запуска с уникальными возможностями, такими как двойной захват и сохранение событий;
- Превосходное шумоподавление и вычисление параметров питания в режиме реального времени;
- Богатый выбор функций дает возможность задать требуемый сигнал;
- Автоматическое выделение амплитуды, частоты и других параметров;
- Обнаружение аномальных сигналов, оповещение пользователей;
- Синхронизация нескольких устройств, выполняющих одновременные измерения;
- Гибкость при комплектации с внешним жестким диском;
- Проверка зависимости между гистерезисом и фазой;
- Специальные функции: снимки экрана, веб-сервер, многоязыковая поддержка, сохранение изображений экрана и отображение в виде эскизов;
- Дополнительное программное обеспечение;
- Новые математические вычисления при записи мощности, такие как активная мощность, коэффициент мощности, интегрированная мощность и гармоники;
- Синхронизация времени GPS или IRIG.

## Характеристики Yokogawa DL850

Параметр		DL850E	DL850EV
Количество слотов		Максимум 8 каналов	
Каналы входа		16 каналов / слот	120 каналов / слот
		Максимум 128 каналов	Максимум 336 каналов
Максимальная длина записи	Стандартно	250 млн точек (1 канал); 10 млн точек / канал	
	Опция / M1	1 млрд точек (1 канал); 50 млрд точек / канал	
	Опция / M2	2 млрд точек (1 канал); 100 млрд точек / канал	
Диапазон установки коэффициентов развёртки		1 мкс/дел - 3 суток/дел	1 мкс/дел - 20 суток/дел
Пределы допускаемой относительной погрешности коэффициентов развёртки, %		± 0,005	
Диапазон частот внешней синхронизации, МГц		0-9,5	
Минимальная длительность импульса внешней синхронизации, нс		50	
Частота сигнала компенсации пробников на выходе COMP, Гц		1000 ± 5	
Амплитуда сигнала компенсации пробников на выходе COMP, В		1,00±0,05	

Напряжение питания пробников (опция /P4), В	12,0 ± 0,5 минус (12,0 ± 0,5)
Значения сопротивления входа интерфейса IRIG, Ом	50 ± 5 5000 ± 500
Размер экрана дисплея, мм, не менее	210,4 x 157,8
Время установления рабочего режима, мин, не более	30
Габаритные размеры (длинаширинавысота), мм, не более	355 x 180 x 259
Масса, кг, не более	6,5
Потребляемая мощность, В А, не более	200

## Комплектация Yokogawa DL850

№	Наименование	Количество
1.	Осциллограф-регистратор DL850	1
2.	Кабель питания	1
3.	Крышка защиты передней панели	1
4.	Сумка для переноски	1
5.	Заглушка слота	8
6.	Компакт - диск с документацией	1
7.	Руководство по эксплуатации	1
8.	Методика поверки	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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