



ТД «Эско»
Точные измерения
— наша профессия!

Цифровой HDO6054BR-MS

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Описание LeCroy HDO6054BR-MS

Осциллограф цифровой HDO6054BR-MS с 4 каналами и полосой пропускания 500 МГц.

ОСОБЕННОСТИ HDO6054BR-MS:

- Осциллограф смешанных сигналов, аналоговые + логические каналы.
- Пользовательский интерфейс MAUI + One Touch.
- Режимы WaveScan, TriggerScan, History, сегментированная развертка.
- Возможность интеграции с пакетами MathCad, MatLab, Excel.
- Приложение LabNotebook — для создания отчетов и документирования результатов работы.
- Подключение внешнего монитора.
- Опциональный встроенный генератор сигналов до 25 МГц.
- Поддержка программных опций по синхронизации и декодированию протоколов (SPI, UART, CAN, LIN, FlexRay, USB, MIL-STD-1553 и пр.), анализу мощности (PWR), цифровые фильтры (DFP2), анализатор спектра (SPECTRUM), измерение ЭМС импульсов (EMC).
- Логический анализатор: 16 цифровых каналов (HDO6000BR-MS).
- Разрядность АЦП: 12 бит.
- Частота дискретизации до 10 ГГц (аналоговые каналы); до 1,25 ГГц (цифровые каналы).
- Объем памяти: 50 МБ/канал, опционально до 250 МБ/канал (аналоговые каналы); 50 МБ на 16 каналов, опционально до 125 МБ (цифровые каналы).
- Режим WaveScan: поиск аномалий в длинной записи по 20 условиям.
- Авто- и курсорные измерения, расширенные функции математического анализа.
- Интеллектуальная система синхронизации, синхронизация ТВ и HDTV (опция синхронизации и декодирования по последовательным протоколам).
- Одновременная синхронизация аналоговыми и цифровыми сигналами (HDO6000BR-MS).
- Программные опции: анализатор спектра, анализ мощности, цифровая фильтрация, параметры ЭМС, анализ телекоммуникационных масок и глазковых диаграмм, интерфейс пользователя.
- «Открытая» платформа на базе ОС WIN 10 (64 bit).
- Большой цветной емкостный сенсорный ЖКИ (39,62 см) с разрешением FullHD.

Характеристики LeCroy HDO6054BR-MS

Параметры	Значения
Тип осциллографа	Цифровой
Число каналов	4
Полоса пропускания	500 МГц
Максимальная частота дискретизации	10 ГГц
Максимальный объем памяти	50 МБ (опционально 100 МБ, 250 МБ)
АЦП (бит)	12 бит
Сопротивление входа	50 Ом, 1 МОм
Логические каналы	16
Особенности	Осциллограф смешанных сигналов, аналоговые + логические каналы. Пользовательский интерфейс MAUI + One Touch. Режимы WaveScan, TriggerScan, History, сегментированная развертка. Измерения и математика - расширенный набор. Возможность интеграции с пакетами MathCad, MatLab, Excel. Приложение LabNotebook — для создания отчетов и документирования результатов работы. Подключение внешнего монитора. Программная опция функционального генератора и генератора сигналов произвольной формы до 25 МГц. Поддержка программных опций по синхронизации и декодированию протоколов (SPI, UART, CAN, LIN, FlexRay, USB, MIL-STD-1553 и пр.), анализу мощности (PWR), цифровые фильтры (DFP2), анализатор спектра (SPECTRUM), измерение ЭМС импульсов (EMC)
Интерфейс	USB, LAN, Опция – GPIB
Дисплей	TFT, емкостный сенсорный, диагональ 39,62 см, разрешение 1900×1080 точек (Full HD)

