

Fluke ScopeMeter® 190 Series II

FLUKE®

Новые осциллографы-мультиметры 190 Series II, 2- и 4-канальные

Краткая информация для продажи



Ключевые особенности

✓ = Уникальная отличительная особенность

Основные особенности	Расширенные особенности
<ul style="list-style-type: none"> •60, 100, 200 МГц при частоте дискретизации реального времени до 2,5 Гвыб/с •Разрешение до 400 пс, выявление проблем длительностью 8 нс •190-X02: 2 канала осциллографа и вход мультиметра •190-X04: 4 канала осциллографа с четырьмя автоматическими измерениями •10, 000 точек – объем памяти •Дифференциальные электрически изолированные входы •Запуск Connect&View™ •Цифровой мультиметр с макс. знач. 5000 (190-X02) •Рейтинг безопасности CAT III 1000 В / CAT IV 600 В •Литиевый аккумулятор с крышкой для доступа 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ •ScopeRecord™: запись до 48 ч ✓ •TrendPlot™ : тренды до 22 дней ✓ •Автоматическое запоминание 100 последних экранов ✓ •Увеличение участков осциллограммы ✓ •Горизонтальные и вертикальные курсоры ✓ •Анализ частотного спектра ✓ •Проверка осциллограмм по шаблону годен/негоден ✓ •Автоматические измерения (амплитудных и временных параметров) ✓ •Измерение мощности (ВА, Вт, коэффициент мощн.) ✓ •Измерение амплитуды за время (мА*с, В*с, Вт*с)
Механические хар-ки и гарантия	Регистрация данных
<ul style="list-style-type: none"> •Защита от пыли и брызг IP 51 по IEC529 •Прочные, выдерживают удар 30g, вибрацию 3g •Размеры: 10,4 дюйм x 7,5 дюйм x 2,8 дюйм •Вес: 4,8 фунтов •3 года 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ •Изолированные порты USB для устройств памяти и подключения к компьютеру ✓ •Опциональное ПО FlukeView™ для осциллографов-мультиметров



Осциллографы-мультиметры ScopeMeter продавать легко

FLUKE®

Почему 2-канальные осциллографы-мультиметры? : Переносные осциллографы расширяют возможности цифровых мультиметров, добавляя визуальный анализ осциллограмм, характеристик амплитуды, времени, формы и нарушений, информацию, критичную для понимания поведения сигнала.

Используют:	Используются для:	Используются на:
<ul style="list-style-type: none"> •Инженеры и техники по обслуживанию производства •Сервисные инженеры сторонних организаций •Специалисты по обслуживанию на местах 	<ul style="list-style-type: none"> •Обслуживание, установка и эксплуатация оборудования •Поиск неисправностей в критических производственных системах •Обслуживание крупного оборудования на местах 	<ul style="list-style-type: none"> •Промышленное оборудование •Промышленные электромеханические устройства •Электронные датчики, кодеры и измерители •Системы автоматизации и управления процессами, а так же системы преобразования энергии •Медицинские устройства, авионика, системы связи, включая военное оборудование

Почему осциллографы-мультиметры Fluke? : Осциллографы-мультиметры Fluke ScopeMeter предназначены для работы в суровых промышленных условиях. Это единственные осциллографы, имеющие рейтинг безопасности CAT III 1000 V / CAT IV 600 V, так что инженеры могут безопасно работать на 3-фазных силовых вводах, а так же с низковольтными управляющими сигналами. Корпус непроницаем для пыли и брызг и защищает от воздействий окружающей среды. Литиевые аккумуляторы и крышка аккумуляторов позволит специалистам работать, пока работа не будет выполнена.

Почему 4-канальные осциллографы-мультиметры? 4-канальные осциллографы-мультиметры ScopeMeter позволят пользователям сравнивать и выделять характеристики сигналов (амплитудные, временные, форму и нарушения) на нескольких каналах одновременно. Диагностика электронных систем или проблем в цепях с измерением сигналов на входе, выходе и в цепях обратной связи, либо трехфазных сигналов одновременно.

Взаимные продажи, указатель по замене:

Новые Fluke 190 Series II	Fluke 190 Series	Fluke 90 Series	Tektronix THS700 Series
190-062, 60 МГц 2канала + цифровой мультиметр	192, 192B&C	93, 95, 97 92, 96, 92B, 96B	THS710
190-102, 100 МГц 2канала + цифровой мультиметр 190-104, 100 MHz 4Ch	196, 196B&C	99B, 105B	THS720, THS720P
190-202, 200 MHz 2Ch + DMM 190-204, 200 MHz 4 Ch	199, 199B&C		THS730

