

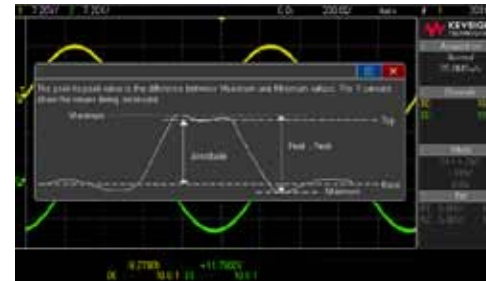
Осциллографы Keysight InfiniiVision 1000 серии X

Игрушки в сторону. Выбирай настоящий осциллограф!



Модель	Описание
Полоса пропускания	50 МГц, 70 МГц, 100 МГц
Количество каналов	2 аналоговых канала
Частота дискретизации	до 2 Гвыб/с
Глубина памяти	до 1 Мвыб на канал
Дисплей	7 дюймов, WVGA
Скорость обновления сигналов на экране	50 000 осциллограмм/с
6 приборов в одном	Осциллограф Встроенный генератор сигналов стандартной формы WaveGen 20 МГц (в стандартной комплектации моделей EDUX1002G и DSOX1102G) Анализатор сигналов последовательных шин — опция (EDUX1EMBD, DSOX1EMBD, DSOX1AUT0) Цифровой вольтметр — бесплатно при регистрации прибора Частотомер — в стандартной комплектации Анализатор АЧХ — опция (в стандартном комплекте моделей EDUX1002G и DSOX1102G)
Возможность модернизации	Полоса пропускания, анализатор сигналов последовательных шин, гарантия
Гарантия	Стандартная 3-летняя, возможность продления до 5 лет
Межкалибровочный интервал	5 лет
Порты	USB-хост, USB-устройство, совместимость с BenchVue

Осциллографы Keysight InfiniiVision 1000 серии X – это высокое качество и признанные в отрасли технологии по невероятно низким ценам. Откройте для себя все возможности профессиональных измерительных приборов и приобретите к богатому метрологическому опыту признанного лидера в области измерений. Не соглашайтесь на меньшее – попробуйте и убедитесь.



Встроенная справочная система и обучающие сигналы

Достоверные результаты измерений благодаря специальным технологиям компании Keysight, опирающимся на более чем 60-летний опыт создания осциллографов

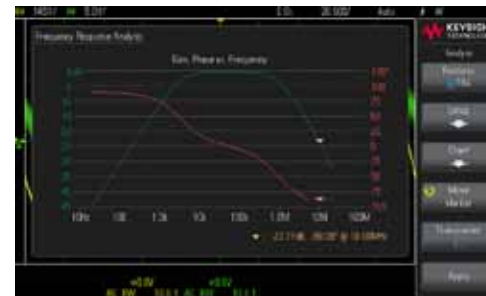
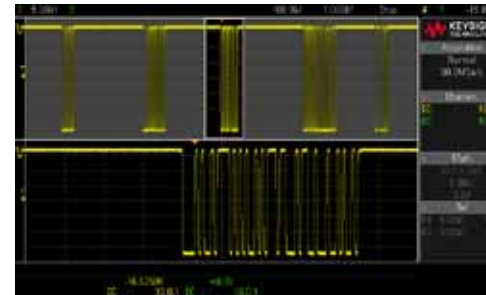


Диаграмма Боде для анализа АЧХ

Интуитивно понятный интерфейс, встроенная справочная система и обучающие сигналы облегчают проведение измерений



Аппаратный запуск и декодирование сигналов последовательных шин

Широчайшая функциональность, присущая профессиональным измерительным приборам, лучшее в отрасли ПО для анализа, интеграция возможностей 6 приборов в одном корпусе

Модели осциллографов

Модель	Полоса пропускания	Макс. частота дискретизации	Макс. глубина памяти	Кол-во аналоговых каналов
EDUX1002A	50 МГц	1 Гвыб/с	100 квыб на канал	2
EDUX1002G	50 МГц	1 Гвыб/с	100 квыб на канал	2
DSOX1102A ¹	70 МГц	2 Гвыб/с	1 Мвыб на канал	2
DSOX1102G ¹	70 МГц	2 Гвыб/с	1 Мвыб на канал	2

1. С опцией DSOX1B7T102 доступна полоса пропускания 100 МГц.

Опции и измерительные функции

Модель	Описание
DSOX1B7T102	Обновление полосы пропускания от 70 до 100 МГц для моделей DSOX
EDUX1EMBD	Запуск и анализ сигналов последовательных шин встраиваемых систем для моделей EDUX (I ² C, UART/RS-232)
DSOX1EMBD	Запуск и анализ сигналов последовательных шин встраиваемых систем для моделей DSOX (I ² C, SPI, UART/RS-232)
DSOX1AUTO	Встроенная система запуска и анализа сигналов автомобильных последовательных шин для моделей DSOX (CAN, LIN)

Приложение	Описание
WaveGen	Встроенный генератор сигналов стандартной формы 20 МГц
FRA	Анализатор АЧХ (диаграмма Боде)
DVM	Встроенный цифровой вольтметр
EDK	Обучающий осциллографический комплект для учебных заведений
Тестирование по маске	Тестирование по маске и предельным значениям
Сегментированная память	Приложение сегментированной памяти
Декодирование сигналов последовательных шин	Опции для декодирования сигналов автомобильных последовательных шин и шин встраиваемых систем
BenchVue	Готов к установке BenchVue

Принадлежности

Модель	Описание
N2133A	Комплект для монтажа в стойку
N2738A	Мягкий чехол для переноски
N2132A	Руководство по эксплуатации
N2141A	Набор принадлежностей для пассивных пробников N2140A (поставляется с моделями DSOX)
N2143A	Набор принадлежностей для пассивных пробников N2142A (поставляется с моделями EDUX)

www.keysight.com/find/1000X-Series



Unlocking Measurement Insights

Опциональные пробники

Модель	Описание
N2140A	Пассивный пробник 200 МГц с переключаемым ослаблением 10:1/1:1 (по одному на канал в комплекте моделей 70 и 100 МГц)
N2142A	Пассивный пробник 75 МГц с переключаемым ослаблением 10:1/1:1 (по одному на канал в комплекте моделей 50 МГц)
N2862B	Пассивный пробник 150 МГц с ослаблением 10:1
N2863B	Пассивный пробник 300 МГц с ослаблением 10:1
N2889A	Пассивный пробник 350 МГц с переключаемым ослаблением 10:1/1:1

Прилагаемые принадлежности

Стандартная 3-летняя гарантия ²	
Стандартная функция SEC (для режимных объектов)	
Пассивный пробник N2140A, 200 МГц, 10:1/1:1	По одному на канал в комплекте поставки моделей 70 и 100 МГц
Пассивный пробник N2142A, 75 МГц, 10:1/1:1	По одному на канал в комплекте поставки моделей 50 МГц
Набор принадлежностей N2141A для пассивных пробников N2140A	В комплекте поставки моделей 70 и 100 МГц
Набор принадлежностей N2143A для пассивных пробников N2142A	В комплекте поставки моделей 50 МГц

2. Возможность продления до 5 лет.

Локализация

Встроенная справочная система на 13 языках, включая русский
Компакт диск с сертификатом калибровки
Интерфейс пользователя на 15 языках, включая русский
Кабель питания с вилкой в соответствии со стандартом страны поставки



Трехлетняя гарантия

www.keysight.com/find/ThreeYearWarranty

Keysight обеспечивает высочайшее качество продукции и снижение стоимости владения. Keysight — это единственный производитель контрольно-измерительного оборудования, который предоставляет стандартную трехлетнюю гарантию на все свое оборудование. Также мы предоставляем годовую гарантию на многие принадлежности, калибровочные устройства, системы и изделия, изготовленные на заказ.

Технические характеристики и описания продуктов могут изменяться без предварительного уведомления.

© Keysight Technologies 2016-2017
Published in USA, December 13, 2016
5992-1970RURU
www.keysight.com