



10 уникальных преимуществ осциллографов серии DPO/DSA/MSO 70000

1. DPO/DSA73304D – это единственные высокопроизводительные осциллографы, использующие уникальную технологию **отслеживания и удержания сигналов с частотой дискретизации 100 Гвыб/с** и имеющие два предусилителя с полосой пропускания 33 ГГц. Это обеспечивает подачу сигналов с малыми потерями и низким уровнем шума.
2. Осциллографы серии MSO70000 являются единственными осциллографами смешанных сигналов с истинной полосой пропускания ≥ 6 ГГц и 16 цифровыми каналами с **разрешением по времени 80 пс**.
3. Технология **Tektronix iCapture™** обеспечивает аналоговое представление цифрового сигнала по любому из 16 каналов.
4. MSO/DPO/DSA70000 – единственная серия осциллографов с возможностью **аппаратного запуска по сигналам последовательных шин, передаваемым со скоростью 6,25 Гбит/с**, оснащенная функцией декодирования данных 8b/10b и регистрации событий.
5. Функция **FastAcq** осциллографов MSO/DPO/DSA70000 предлагает самую высокую в отрасли скорость захвата до **300 000 осциллограмм в секунду**.
6. Система запуска **Tektronix Pinpoint®** в сочетании с функцией Visual Trigger является наиболее полной в отрасли высокоэффективной системой запуска.
7. Программное обеспечение **FastFrame** и **SignalVu** обеспечивает автоматизированный захват и анализ импульсов РЛС с аналоговой полосой захвата до 33 ГГц.
8. Система пробников **TriMode™** обеспечивает идеальное согласование осциллографа с исследуемым устройством и позволяет выполнять дифференциальные, несимметричные и синфазные измерения по одному соединению.
9. Программа **защиты инвестиций компании Tektronix** позволяет извлечь максимальную выгоду из вложений в осциллографы.
10. ПО **векторного анализа сигналов SignalVu** предлагает функции векторного анализа сигналов, анализа импульсов, анализа спектра и широкие возможности запуска по цифровым сигналам – и все это с помощью одного прибора.

Подробная информация о генераторах серии MSO/DSA/DPO70000 приведена на странице <http://ru.tek.com/осциллограф-для-расширенного-анализа-сигнала/mso-dpo70000>

