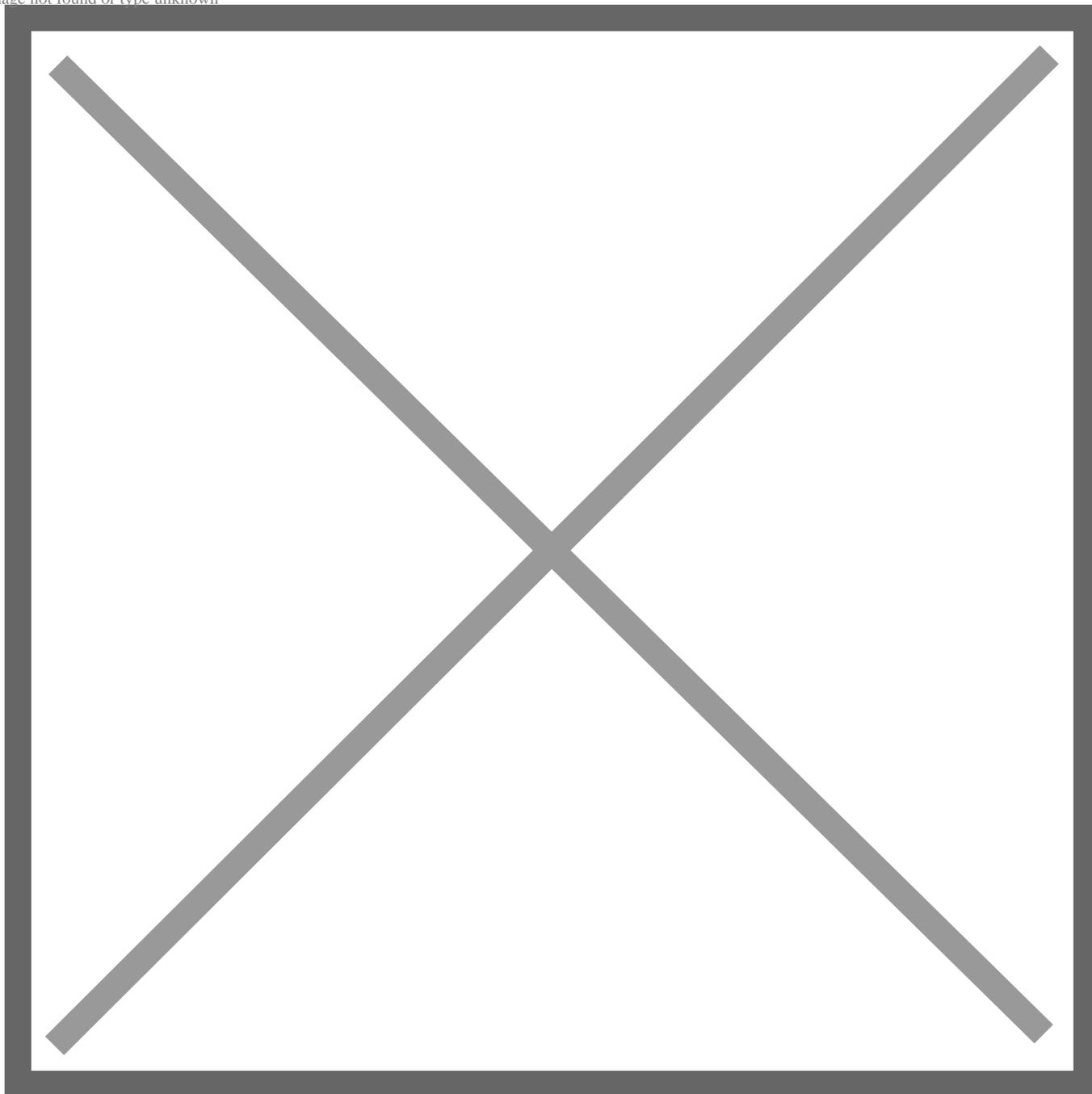


В4655А Динамический пробник для отладки ПЛИС компании Xilinx с помощью логических анализаторов

Image not found or type unknown



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Динамический пробник ПЛИС, используемый совместно с любым логическим анализатором компании Keysight, представляет собой самое эффективное техническое решение для отладки ПЛИС, архитектура которых становится все более сложной.

Ключевые возможности и технические характеристики

Основные преимущества

- Быстрый доступ к внутренним сигналам ПЛИС компании Xilinx
- Возможность выполнения поэтапных измерений за секунды без изменения временных характеристик устройства
- Возможность измерения параметров до 128 внутренних сигналов ПЛИС Xilinx на каждом внешнем выводе ПЛИС, выделенном для целей отладки
- Возможность измерений как в режиме анализа логических состояний (синхронный режим сбора данных), так и в режиме анализа временных диаграмм (асинхронный режим сбора данных)

Автоматическая настройка

- Автоматический импорт названий сигналов из систем проектирования ПЛИС
- Автоматическое отображение меток выводов ПЛИС позволяет исключить ошибки и сокращает время разработки

Совместимость

- ПЛИС компании Xilinx серий Virtex-4, Virtex-5, Virtex-II Pro, Virtex-II и Spartan-3
- Пробники с гибкими выводами (flying lead), пробники с соединителями Mictor и Samtec и безразъемные пробники Soft Touch Pro
- Логические анализаторы серий 16900, 16800, 1680 и 1690