

N7700A Комплект фотонного приложения

N7700A Комплект фотонного приложения

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Комплект фотонных приложений N7700A представляет собой набор передовых и базовых программных инструментов для оптических измерений, управления волоконно-оптическими приборами и анализа результатов измерений. Многие компоненты бесплатны, а некоторые могут быть предоставлены по лицензии.

- N7700A Менеджер пакетов: выбор, установка и обслуживание пакетов программного обеспечения N7700A.
- Основной пакет: анализ результатов осуществляется посредством мощного блока просмотра, сохранение результатов осуществляется в визуальном формате.
- Движок вносимых потерь (IL): измерение вносимых потерь по отношению к длине волны с помощью настраиваемых лазеров и измерителей мощности.
- Модуль быстрых спектральных потерь: калибровка и настройка устройства с частотой повторения, которая в 10 раз выше, чем у модуля вносимых потерь (IL) при использовании измерителей мощности N774x.
- Модуль вносимых потерь (IL) и поляризационной зависимости (PDL): измерение IL и PDL по отношению к длине волны с помощью усовершенствованного метода Мюллера с одноразовой разверткой, также применительно к встроенным детекторным устройствам.
- Модули измерения могут быть автоматизированы в вашем приложении с помощью программного интерфейса общей объектной модели (COM).
- Поляризационный навигатор: используйте поляризационные анализаторы и контрольные приборы N778x.
- Программное обеспечение анализатора оптической модуляции.
- Драйверы, прошивки, документы, Средство просмотра N77xx: обновлять оборудование и руководства.

Теперь измерительные модули со скорректированной длиной волны поддерживают новые настраиваемые лазеры: 81606А, 81607А, 81608А и 81609А.

Вы можете легко попробовать, как это работает, и начать использование, руководствуясь собственными целями. Начните с загрузки и установки небольшой программы настройки для диспетчера пакетов, которая будет поддерживать установку необходимых пакетов программного обеспечения. Вы также можете запросить оценочные лицензии.