

## U5857A Тепловизор TrueIR, до 1200°C

U5857A Тепловизор TrueIR, до 1200°C

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

### Характеристики

Тип прибора

Профессиональная серия

---

### Описание

Тепловизор Keysight TrueIR U5857A обеспечивает более быстрое и эффективное выявление потенциальных проблем благодаря высокому разрешению 320×240 пикселей. Этот прибор идеально подходит для профилактического обслуживания оборудования — от выявления участков с повышенным уровнем теплового излучения до анализа температурного профиля при решении различных прикладных задач, включая приложения высоких температур, например, сварочные работы или нефтехимическая промышленность. Только в компании Keysight вы можете приобрести тепловизор с эффективным разрешением камеры 320×240 пикселей и функциями регистрации изображений и анализа изменений температуры во времени по более низкой цене, чем обычный тепловизор с детектором 320×240.

Тепловизоры TrueIR серии U5850 имеют встроенные возможности по регистрации изображений, которые позволяют сохранять тепловые изображения (термограммы) в заданные промежутки времени. Используя средства контроля изменений температуры во времени, входящие в состав программы анализа и составления отчетов TrueIR Analysis and Reporting Tool, пользователь может легко формировать температурный профиль устройства, выполнять анализ неисправностей оборудования или отслеживать функционирование механизмов.

### Основные возможности и технические характеристики

- Быстрое обнаружение аномалий благодаря 4-кратному увеличению разрешения экрана
- Мониторинг температуры с помощью встроенных средств регистрации изображений и анализа динамики изменений температуры
- Возможность фокусироваться на объектах на расстоянии от 10 см

- Компактные размеры, малый вес, эргономичность
- Измерение температуры в диапазоне до 1200°C
- Простая и удобная настройка цветовой палитры
- Конфигурируемые клавиши быстрого доступа, обеспечивающие простое изменение настроек одной рукой
- Поточная передача, запись и воспроизведение видеоизображений со скоростью до 8 кадров в секунду с помощью программы TrueIR Analysis and Reporting Tool
- Стандартная гарантия: 3 года