

## Тепловизор Fluke TiX580



**Производитель:**

Fluke

**Цена:**

Цена по запросу

### Характеристики

Тип прибора	Экспертная серия
-------------	------------------

### Описание

#### Ключевые особенности

- Полезная площадь экрана с диагональю 5,7 дюйма на 150 % больше, чем у стандартного экрана с диагональю 3,5 дюйма
- Дисплей, поворачивающийся на 240 градусов, обеспечивает уникальные возможности при съемке

- Эргономичный дизайн и нашейный ремешок значительно упрощают проведение длительных проверок
- Система автоматической фокусировки LaserSharp® с исключительной точностью рассчитывает расстояние до выбранного объекта="1"
- Система фокусировки MultiSharp™ обеспечивает автоматическое получение резких во всей зоне обзора изображений, что позволяет исключить значительное число ошибок диагностики
- Технология IR Fusion® позволяет легко совмещать изображения в видимом и инфракрасном спектрах
- ПО Fluke Connect® устанавливает связь между вашим тепловизором и сетью беспроводных контрольно-измерительных приборов Fluke
- Получение изображений с 4-кратным увеличением числа пикселей в режиме повышенного разрешения SuperResolution, при котором выполняется совмещение данных нескольких снимков для создания изображения с разрешением 1280 × 960
- Необходимость делать заметки при работе на объекте снижается благодаря двум полезным функциям:
  - Система аннотирования IR-PhotoNotes™ - получение цифровых снимков окружающей обстановки с фиксацией данных об отличиях условий от нормальных и о фактическом местоположении
  - Любую дополнительную информацию также можно сохранить в файл с голосовой аннотацией
- Быстрое выделение областей с температурой вне предварительно заданного диапазона «нормальных температур с помощью цветовой сигнализации
- Совместимость с ПО MATLAB® и LabVIEW® позволяет пользователям интегрировать данные с камеры с инфракрасными видео и изображениями для использования при выполнении научно-исследовательского анализа.
- Новое программное обеспечение Fluke Connect SmartView для стационарных ПК, входящее в комплект поставки:
  - Оптимизирует ИК-изображения, выполняет аналитическую обработку, генерирует быстро выдаваемые надежные отчеты, адаптируемые под требования заказчиков, экспортирует изображения в выбранном вами формате в облачное хранилище
- Предварительно откалиброванные дополнительные объективы:
  - широкоугольный объектив, телеобъективы 2x, 4x и объектив для макросъемки с разрешением 25 микрон позволяют выполнять съемку объектов вблизи или на расстоянии

= "1" До 30 метров (100 футов)

## **Возьмите для работы самое лучшее.**

TiX580 – это тепловизор с идеально проработанной особо прочной конструкцией, с разрешением 640 x 480 пикселей. Отныне пользователи могут инспектировать объекты при помощи тепловизоров, получая еще более надежные и быстрые результаты – и все это в сочетании с высокой прочностью корпуса и простотой эксплуатации, которыми известны приборы Fluke.

## **Получайте более четкие и резкие снимки для более точной интерпретации.**

Экран с углом поворота на 240 градусов позволяет делать снимки, когда оборудование находится в неудобных или труднодоступных местах. Эргономичный дизайн и нашейный ремешок значительно упрощают проведение длительных проверок. При съемке на открытых площадках вращающийся экран позволяет регулировать угол и сокращать до минимума блики, а жидкокристаллический сенсорный дисплей Fluke с диагональю 5,7 дюйма обеспечивает первоклассный обзор в полевых условиях, то есть этот прибор действительно специально разработан и изготовлен для конкретных задач.

## **В комплект поставки входит мощное новое, простое в использовании программное обеспечение Fluke Connect® SmartView® для стационарных ПК.**

ПО Fluke Connect SmartView для стационарных ПК – это полнофункциональная программная платформа, которая обеспечивает связь с оборудованием и наглядно демонстрирует будущее в области техобслуживания, мониторинга, анализа и составления отчетов по комплексному оборудованию. Отныне оптимизация ИК-изображений, аналитическая обработка, быстро выдаваемые надежные отчеты, адаптируемые под требования заказчиков, и экспорт изображений в выбранном вами формате в облачное хранилище станут намного проще и удобнее. Вам также будет предоставлена возможность присоединения к сети Fluke Connect – самой крупной в мире интегрированной системе программного обеспечения и инструментов для техобслуживания.

## **Зачем искать что-то другое?**