



FLUKE®

- Легкая эргономичная конструкция

- Простота в обучении и применении

- Мощное программное обеспечение

Fluke Ti30™ Тепловизор ThermoView

www.fluke.com/thermography

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Температурный диапазон	0°C...250°C
Точность	2% или 2°C в условиях проведения калибровки при 25°C
Повторяемость	1% или 1°C
Температурный эквивалент шума	250 мК
Температурное разрешение	0.1°C
Спектральный диапазон	7-14 мкм
Система встроенной самокалибровки	есть
Лазерный прицел	Класс 2
Оптическое разрешение	90:1
Минимальный поперечник зоны измерения	7 мм на расстоянии 60 см
Частота кадров	20 Гц
Поле зрения	17° гориз. x 12.8° верт.
Мгновенное поле зрения элемента (IFOV)	1.9 мрад
Глубина фокусировки	от 61 см до бесконечности
Температурная шкала	Выбор °C или °F
Цветовая температурная шкала-палитра	Серая, Цвета побежалости, Радуга
Режимы измерения	Автоматический, полуавтоматический, ручной
Излучательная способность	0.10...1.00 с шагом 0.01
Время автономной работы	5 часов
Программное обеспечение	InsideIR (входит в комплект)
Связь с компьютером	USB-порт
Память	Встроенная FLASH-карта на 100 кадров
Рабочая температура	от -10°C до +50°C
Относительная влажность	10...90% (без конденсации)
Габариты	85x215x210 мм
Вес с кассетой питания	1 кг
Штативная резьба	6.35 мм (1/4) 20 unc

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- ▶ Зарядное устройство
- ▶ Транспортировочный приборный чемодан
- ▶ USB- кабель
- ▶ Кассета с аккумуляторами и пустая кассета для батарей
- ▶ Руководство по эксплуатации
- ▶ Сумка для переноски
- ▶ Наручный ремешок
- ▶ Сертификат калибровки NIST (опционально)

Обратите внимание: программное обеспечение с поддержкой русского языка **Thermal Analysis : InsideIR** входит в комплект поставки прибора!

Поддерживаемые операционные системы: Microsoft® Windows® 98®, 2000®, XP®.

Fluke Ti30

Тепловизор Ti30

Гарантия: 1 год

По вопросу приобретения, гарантийного и послегарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему ближайшему дистрибьютору компании FLUKE

ООО "Эталон-Прибор"
Украина, г.Харьков 61045
ул.Клочковская 295

т\ф: 38 057 773 23 55
38 057 717 03 46
38 057 717 51 56

www.etalonpribor.com.ua

Специалисты фирмы выполняют договорные работы по обследованию объектов заказчика с выездом на место и оформлением результатов термографического обследования!

Уникальная в Украине услуга позволит с помощью наших специалистов значительно снизить Ваши затраты на ремонт оборудования, а также потери в результате простоев и т.д.

Повышение надежности эксплуатации электро- и теплоэнергетического оборудования, снижение энергозатрат достигается своевременной диагностикой с помощью ИК-термограмм. Контролю подлежат конструктивные элементы теплоизоляции, электрические соединения токонесущих элементов, механические узлы и т.д. Особое внимание обратите на возможность контроля температуры внутри электронных блоков современной аппаратуры! Подробности использования тепловизора на этапе проектирования и эксплуатации РЭА см. на нашем сайте:

www.etalonpribor.com.ua/thermo.html

e-mail: info@etalonpribor.com.ua; vladimir@etalonpribor.com.ua

м.т. +380 67 579 41 39

