



TG130

FLIR TG130

Тепловизионный пирометр

Снижайте затраты на отопление и охлаждение помещений с тепловизионным пирометром FLIR TG130. Он поможет вам быстро находить и устранять неполадки, влияющие на температуру в вашем доме.

Сокращение расходов на отопление

Идеален для сезонных осмотров дома

- Оценивайте теплопотери от дверей, полов, стен, труб и окон.
- Находите места, где отсутствует изоляция.
- Обнаруживайте сквозняки.

Решение проблем с обогревом и охлаждением

Экономит время и деньги на устранение неполадок

- Проверяйте исправность и работу систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.
- Выявляйте неисправности электробытовой техники.
- Измеряйте температуру внутри холодильника, чтобы устанавливать правильные настройки для хранения продуктов.

Простота в использовании

Не требует специальной подготовки: просто направьте прибор на объект и нажмите кнопку, чтобы получить изображение

- Умещается в кармане.
- Эргономичен.
- Работает от обычных батареек AAA.



Легко заметить утечки тепла через окна или двери.



Просто проверить температуру продуктов питания при хранении и подаче на стол.



Легкий, портативный и простой в обращении.

Технические характеристики

Оптические характеристики и параметры изображения	
Поле зрения	55 × 43°
Минимальная дистанция фокусировки	0,1 м
Частота смены кадров	9 Гц
Фокусировка	Фиксированная
Тип датчика	Матрица в фокальной плоскости, неохлаждаемый микролометр
Спектральный диапазон	8–14 мкм
Экран	1,8 дюйма ЖК TFT-дисплей
Измерения	
Диапазон температур объекта	От –10 до 150 °С (или от 14 до 302 °F)
Центральная точка	Да
Цветовые палитры	Железо
Единицы измерения температуры	Переключение между °С и °F
Коррекция излучающей способности	Нет
Общие характеристики	
Тип батареи	AAA (LR03), 3 шт.
Время работы от батареи	4 часа при непрерывном сканировании
Управление электропитанием	Фиксированное; переход в спящий режим через 5 мин. бездействия
Диапазон рабочих температур	От –10 до 45 °С
Диапазон температур хранения	От –40 до 70 °С
Степень защиты оболочки	IP40 (MЭК 60529)
Испытания на падение	Выдерживает падение с высоты 2 м
Сертификация	CE/PSE/EN/UL/CSA 60950-1
Вес камеры с батареями	0,21 кг
Размер камеры (Д × Ш × В)	169 × 113 × 48 мм
Комплект поставки	Тепловизионный инфракрасный пирометр, печатная документация, ремешок на запястье, 3 батарейки AAA (LR03)

FLIR Portland

Головной офис компании
 FLIR Systems, Inc.
 27700 SW Parkway Ave.
 Wilsonville, OR 97070
 USA (США)
 Тел.: +1 866 477 3687

FLIR Commercial Systems

Luxemburgstraat 2
 2321 Meer
 Belgium (Бельгия)
 Тел.: +32 (0) 3665 5100
 факс: +32 (0) 3303 5624
 Электронная почта: flir@flir.com

FLIR Systems Russia

1-й Кожевнический пер., д. 6, стр.1
 115114 Москва
 Россия
 Тел.: + 7 495 669 70 72
 факс: + 7 495 909 93 02
 Электронная почта: flir@flir.com

www.flir.com
 NASDAQ: FLIR

Для экспорта описанного оборудования может потребоваться разрешение правительства США. Соблюдение законодательства США является обязательным. Изображения приведены исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики могут быть изменены без уведомления. © FLIR Systems, Inc., 2016. Все права защищены. (Создано 30.12.2015 г.)