



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Визуальный инфракрасный термометр

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ни
изи

Ве
изи

По

Ра

НАЗНАЧЕНИЕ ВИЗУАЛЬНОГО ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА FLK-VT04

МГНОВЕННОЕ ОБНАРУЖЕНИЕ ПРОБЛЕМ С ПОМОЩЬЮ ТЕРМОМЕТРА FLK-VT 04

Fluke VT04 — это наиболее эффективное пополнение прогрессивного семейства визуальных инфракрасных термометров Fluke. **VT 04** оснащен технологией PyroBlend™ Plus, которая обеспечивает повышенную в 4 раза четкость изображений, упрощая обнаружение проблем; модель обладает лучшим в своем классе полем зрения для работы в ограниченных пространствах, а также функциями автоматического контроля, которые позволяют находить трудновывяляемые, непостоянные проблемы.

МОЖЕТ УВИДЕТЬ ВСЕ

Каждый визуальный инфракрасный термометр оснащен цифровой камерой с накладываемой теплокартой, которая позволяет моментально определить точное местоположение проблемы. **FLK-VT04** оснащен технологией PyroBlend® Plus, которая обеспечивает повышенную в 4 раза четкость изображений, что позволяет более подробно диагностировать проблемы.

НЕ ТРЕБУЕТСЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ — НАЧНИТЕ ПОИСК СКРЫТЫХ ПРОБЛЕМ СРАЗУ ПОСЛЕ РАСПАКОВКИ

Визуальные инфракрасные термометры Fluke работают по принципу "наведи и снимай", они специально созданы таким образом, что для работы с ними не требуется подготовки. Всего одним нажатием визуальный инфракрасный термометр **FLK-VT04** одновременно сохраняет цифровое изображение вместе с накладываемой теплокартой — это моментально позволяет увидеть точное местоположение проблемы, также можно сделать отчет в ПО SmartView®, которая входит в комплект.

НАСТОЯЩАЯ МОДЕЛЬ КАРМАННОГО РАЗМЕРА — РЯДОМ ВСЕГДА, КОГДА В НЕЙ ЕСТЬ НЕОБХОДИМОСТЬ

Визуальный инфракрасный термометр **FLK-VT04** представляет собой передовой прибор для поиска неисправностей, специально разработанный для того, чтобы помещаться в кармане. Визуальные инфракрасные термометры Fluke более чем в два раза меньше инфракрасных камер и обладают настоящей тонкой конструкцией, что позволяет прибору легко уместиться в кармане.

ПОИСК ТРУДНОВЫВЛЯЕМЫХ, НЕПОСТОЯННЫХ ПРОБЛЕМ

FLK-VT04 оснащен 3 эффективными сигнализациями, а также функциями автоматического контроля, которые позволяют делать снимки с заданным интервалом или после включения температурной сигнализации. Это идеально подходит для осуществления контроля без присутствия оператора, позволяет наблюдать за работой машины во времени, а также находить трудновывяляемые, непостоянные проблемы. Только **FLK-VT04** предлагает эффективную сигнализацию и функции автоматического контроля по революционно доступной цене.

ПРЕИМУЩЕСТВА ВИЗУАЛЬНОГО ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА FLK-VT04

- Неограниченные возможности для использования;
- Встроенная цифровая камера — Каждый визуальный инфракрасный термометр Fluke оснащен встроенной цифровой камерой;
- Эксклюзивная смешанная накладываемая теплокарта — Одним нажатием смешивайте цифровые изображения с накладываемыми теплокартами, это позволит увидеть точное местоположение проблемы;
- Не требуется никакого обучения - Полностью автоматическая со встроенной интеллектуальной подстройкой;
- Настоящая модель карманного размера — Размер более чем в два раза меньше стандартной инфракрасной камеры;
- SmartView® ПО для создания отчетов — Сохраняйте до 10 000 изображений на 1 Гб памяти на SD-карте, которая входит в комплект, и создавайте профессиональные отчеты, используя профессиональное ПО, которое также входит в комплект;
- Автоматическое отслеживание горячей и холодной точек;
- Беспрецедентная доступность по цене — В несколько раз ниже стоимости тепловизоров в совокупности со стоимостью обучения и ПО.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВИЗУАЛЬНОГО ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА FLK-VT04

- Высокое разрешение благодаря оптической системе PyroBlend™ Plus;
- Лучшее в своем классе поле зрения: 28x28 (на 40% шире для ограниченных пространств);
- Четкость изображения выше в 4 раза;
- Функции сигнализации и съемки через определенные промежутки времени;
- Сигнализация по верхнему и нижнему значению температуры — Функция сигнализации за считанные секунды позволяет выявлять горячие точки;
- Создание снимков через определенный промежуток времени — Автоматический контроль за изменениями оборудования во времени;
- Сигнализация автоматического контроля — Автоматически создает снимки после включения сигнализации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕРМОМЕТРА FLK-VT04

Параметр	Значение
Основные характеристики	
Встроенная цифровая камера	Да
Накладываемая теплокарта	Да, пять режимов смешивания
Оптическая система для создания снимков	Оптика PyroBlend™ Plus *четкость изображения в 4 раза выше по сравнению с VT02
Поле зрения	28° x 28°
Сигнализации по верхнему и нижнему значению температуры	Да
Создание снимков через определенный промежуток времени	Да
Сигнализация автоматической проверки	Да
Тип элементов питания	Литий-ионный аккумулятор
Обучение	Не требуется никакого обучения
Эргономика	Тонкая модель карманного размера
Горячие и холодные маркеры	Да
Функции	
Время автономной работы	Восемь (8) часов
Диапазон измеряемых температур	от -10 °C до +250 °C (от 14 °F до 482 °F)
Погрешность измерения температуры	+/- 2 °C или +/- 2 %
Измерения температуры	Да, центральная точка
Носитель данных (карта Micro SD)	Сохраняет до 10 000 изображений на 1 Гб (карта на четыре (4) Гб входит в комплект)
Спектральный диапазон ИК	От 6,5 мкм до 14 мкм
Уровень и диапазон	Автоматический
Механизм фокусировки	Свободный фокус, не требуется специальной подготовки, встроенная интеллектуальная подстройка
Опции фокусировки—эксклюзивные настраиваемые пользователем опции БЛИЗКО/ДАЛЕКО	БЛИЗКО > 23 см (9 дюймов); ДАЛЕКО < 23 см (9 дюймов)
Размеры	21 см x 7,5 см x 5,5 (8,3 дюймов x 3 дюйма x 2,2 дюйма); < 300 г (10,5 унций)
Формат файлов	Формат .is2 с сохранением на SD-карту. Пользователь может создавать профессиональные отчеты или экспортировать изображения в программе Smartview (BMP, DIB, GIF, SPE, FIF, SPEG, JPG, PNG, TIF и TIFF)
Безопасность и соответствие стандартам	CFR47: 2009 Класс А. Часть 15 подраздел В; CE: EN 61326:2006; IEC/EN 61010-1:2010

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE VT04

№	Наименование	Количество
1	Визуальный инфракрасный термометр VT04	1
2	Карта mini-SD и адаптер	1
3	Ремешок для руки	1
4	Жесткий чехол	1
5	Зарядное устройство/блок питания Micro USB (включая сетевой адаптер)	1
6	Карта Micro-SD	1
7	Литий-ионная аккумуляторная батарея	1
8	ПО SmartView™ на CD	1
9	Руководство пользователя	1