



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ни
ди

Ве
ди

Ра
ма

По

По

Сп
чу

Ча
ка

Тепловизор, для промышленной термографии, в нем сочетаются все самые передовые технологии от компании FLIR Systems Inc. Тепловизор FLIR T600 – высокоточный прибор с встроенной видеокамерой, в нем сочетаются качество, надежность и простота тепловизоров серии Т, и непревзойденное качество изображения серии Р. В приборе реализована технология Thermal Fusion, установлен сенсорный экраном 4.3" высокой четкости, модуль Wi-Fi. Разрешение 480х360.

При заказе тепловизора Flir серии Т 600, необходимо выбрать каким базовым объективом он будет комплектоваться. Есть два базовых объектива, отличающихся друг от друга углом поля зрения и фокусным расстоянием:

- 25° x 19° с минимальным фокусным расстоянием 0.25 м.
- 45° x 34° с минимальным фокусным расстоянием 0.15 м.

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА И ФУНКЦИИ ТЕПЛОВИЗОРА FLIR T600:

- Высококонтрастное инфракрасное изображение (ИК) – имеет высокую контрастность и разрешение в 480х360 пикселей и четырехкратный цифровой zoom.
- Новейшая система совмещения полей зрения инфракрасной камеры и камеры реального изображения для более детальной документации.
- Система Wi-Fi Connection позволяющая посылать изображения и данные на смартфон или планшетный компьютер с операционными системами Apple или Android™, с помощью встроенного программного обеспечения FLIR Tools Mobile.
- Высокоточные температурные измерения – каждый тепловизор имеет заводскую калибровку и точность 2% от результата измерений.
- Температурный диапазон от -20°C до 650°C.
- Растягиваемое изображение, функция картинка в картинке и технология Thermal Fusion – позволит создавать профессиональные, очень подробные отчеты с дополнением ИК изображения реальным, или встраивать их друг в друга.
- Зарекомендовавшая себя технология METERLiNK® – передает по беспроводной технологии данные измерений с электронных клещей или влагомера ExTech.
- Возможность записи голосовых комментариев через гарнитуру Bluetooth. Можно дополнять изображения своими набросками и подписями через сенсорный экран.
- Запись видео в формате MPEG4 - вы можете записывать видео инфракрасного, или реального изображения прямо на карту памяти SD.
- Транслирование видео в формате MPEG4 в реальном времени через Wi-Fi.

Характеристики Flir T600bx

Параметры	Значения	
	Тепловизор Flir T600 с объективом 25°	Тепловизор Flir T600 с объективом 45
Температурная чувствительность	0.040°C	
Точность	2°C или 2% от значения	
Диапазон измерений, °C	от -20 до +650	
Оптическое поле зрения (стандартный объектив)	25x19	45x34
Мин. фокус. расстояние (стандартный объектив)	0.25	0.15
Возможность дооснащения телеобъективом	да	
Оптическое поле зрения (телеобъектив)	7°,15°	
Мин. фокус. расстояние (телеобъектив)	0.9 м	
Фокусировка	ручная, автоматическая, продолжительная	
Размер детектора (матрица)	FPA не охлаждаемый 640 x 480 пикселей	
Частота обновления кадров	30 Hz	
Дисплей	4,3" цветной сенсорный	
Режимы визуализации	инфракрасное изображение, реальное изображение, галерея уменьшенных изображений, картинка в картинке, Thermal fusion, MSX, compass	
Цветовая палитра (количество вариантов)	12	

Параметры	Значения
Изменение излучательной способности	да
Отображение распределения поверхностной влажности	да
Лазерный целеуказатель	635nm красный, класс лазера 2
Наличие фотокамеры	да
Устройство хранения данных	SD карта памяти
Коммуникационные порты	USB-mini, USB, DVI video, SD карта
Пыле- и влагозащита	IP54
Рабочая температура, °C	от -15 до +50
Габариты, мм	143x195x95
Вес, г	1300
Гарантийный срок	2 года

Комплектация Flir T600bx

№	Наименование	Тепловизор Flir T600 с объективом 25°	Тепловизор Flir T600 с объективом 45°	Количество
1.	Тепловизор Flir T600	•	•	1
2.	Транспортировочный ящик	•	•	1
3.	Сертификат о калибровке	•	•	1
4.	Руководство пользователя на диске	•	•	1
5.	Руководство пользователя	•	•	1
6.	Ремешок для запястья	•	•	1
7.	Регистрационная карта Tis	•	•	1
8.	Программное обеспечение FLIR Tools™ на диске	•	•	1
9.	Переходники для розеток разных стандартов	•	•	1
10.	Переходник для крепления на штатив	•	•	1
11.	Крышечка на объектив	•	•	1
12.	Карта памяти с переходником	•	•	1
13.	Зарядное устройство	•	•	1
14.	Гарантийный талон	•	•	1
15.	Буклет с важнейшей информацией	•	•	1
16.	Батарея	•	•	2
17.	USB кабель	•	•	1
18.	HDMI кабель	•	•	2
19.	Bluetooth® гарнитура	•	•	1