



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51
+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37

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



Ле
вы

Описание Fluke TIX520 9HZ

АКЦИЯ! ПРИ ПОКУПКЕ ТЕПЛОВИЗОРА FLUKE TIX520 ЛИНЗА TELE2 В ПОДАРОК!

При покупке тепловизора TIX520 - бесплатное обучение в МГТУ им.Баумана по тепловому контролю!

Перемещайтесь, делайте снимки и обрабатывайте их быстрее

- Легкое перемещение над, под и вокруг объектов благодаря поворотному объективу с углом вращения 180° и возможностью просмотра изображения перед выполнением снимка
- Делайте снимки благодаря уникальному реагирующему жидкокристаллическому сенсорному экрану с диагональю 5,7 дюймов со встроенными аналитическими функциями, позволяющими осуществлять анализ изображения в полевых условиях¹
- Экономьте время благодаря функции обработки изображений после создания — редактируйте коэффициент излучения, фоновую температуру, проводимость, палитры, цветовые индикации, IR-Fusion и активируйте/отключайте маркеры на всех камерах

Сфокусированное изображение высочайшего качества одним нажатием кнопки

- Первоклассный обзор в полевых условиях благодаря самому широкому в своем классе¹ реагирующему жидкокристаллическому сенсорному экрану с диагональю 5,7 дюймов — область просмотра больше на 150%³
- Повышенное качество изображения и точность измерения температуры — режим SuperResolution (Сверхразрешение) (в программном обеспечении) позволяет переключиться с изображений 320x240 на изображения 640x480 — разрешение и количество пикселей увеличиваются в 4 раза
- Система автоматической фокусировки LaserSharp®, эксклюзивная для приборов Fluke, использует встроенный лазерный дальномер, который рассчитывает и отображает расстояние до назначенной цели² с высокой точностью²
- Упрощенный поиск минимальных изменений температуры — мгновенное улучшение тепловой чувствительности от 50 мК до 40 мК благодаря режиму фильтрации
- Дополнительные широкоугольный и телеобъективы, устанавливаемые в полевых условиях
- Беспрецедентно широкий для инфракрасной камеры 320x240 реагирующий жидкокристаллический сенсорный экран с диагональю 5,7 дюймов
- Поворотный объектив с углом вращения 180° для съемки в труднодоступных местах
- Высочайшее качество изображения с беспрецедентным для инфракрасной камеры 320x240 пространственным разрешением¹
- Разрешение и число пикселей в 4 раза больше по сравнению со стандартным режимом с использованием SuperResolution (до 307 200 пикселей)
- Система автоматической фокусировки LaserSharp® — благодаря точной лазерной технологии устанавливайте фокус на объекте с огромной точностью и получите необходимые вам правильные тепловые изображения
- Встроенный лазерный дальномер — рассчитывает расстояние до назначенной цели в пределах до 100 футов (30 метров) и отображает расстояние на изображении
- Быстрый и простой анализ в полевых условиях благодаря технологии IR-Fusion® и расширенным функциям сенсорного экрана:
 - Непрерывная настройка уровня и диапазона
 - Режим фильтрации для улучшения тепловой чувствительности
- В редактирование изображения после съемки входят:
 - Коэффициент излучения
 - Температура фона
 - Проводимость
 - Цветовые палитры
 - Цветовая индикация
 - IR-Fusion
 - Активация/Отключение маркеров
- Подключение к крупнейшей сети беспроводных контрольно-измерительных приборов с помощью Fluke Connect™ [S][4] (поставляется не во все регионы).
- Измерение температуры в диапазоне до 850 °C
- Легкая и эргономичная конструкция с ремешком для ношения на шее и на руке для повседневного использования
- Дополнительные широкоугольный и телеобъективы, устанавливаемые в полевых условиях

Характеристики Fluke TIX520 9HZ

| Технические характеристики Fluke TIX520 9HZ | |
|---|----------------------------------|
| Матрица | 320 x 240 |
| Поле зрения ° | 24 x 17 |
| Термочув.мК | ≤ 0,05 |
| t диапазон °C | -20 +850 |
| Спектр. диап μm | 7.5 ...14 |
| Класс защиты | IP54 |
| Вес кг | 1.5 |
| Изображение / видео хранения | micro SD, встроенная флеш-память |

| | |
|-------------------|--|
| Дисплей | Цветной ландшафтный ЖК, VGA (640 x 480) |
| Цифровой зум | 2x, 4x |
| Питание | 2 литий-ионных интеллектуальных аккумуляторных источника питания |
| Рабочая t °C | -10 +50 |
| t °C хранения | -20 +50 |
| Влажность % | 10 - 95 |
| Вибрация | 0,03 g2/Гц (3,8 единиц среднекв. ускорения), 2.5g IEC 68-2-6 |
| Видоискатель | Ст |
| Гарантия | 2 года |
| Размеры мм | 273x 159x97 |
| Частота кадров Гц | 9 |
| Госреестр | Да |

Комплектация Fluke TIX520 9HZ

| | |
|-----|--|
| 1. | Fluke TiX520-9Hz |
| 2. | Тепловизор со стандартным инфракрасным объективом |
| 3. | Сетевой адаптер и зарядное устройство для аккумуляторных батарей (включая универсальные адаптеры переменного тока) |
| 4. | Два прочных литий-ионных |
| 5. | Кабель USB |
| 6. | Видеокабель HDMI |
| 7. | Наушники с Bluetooth соединением (при наличии) |
| 8. | Прочный жесткий футляр для переноски |
| 9. | Регулируемый ремешок для ношения на шее и на руке |
| 10. | Флеш-накопитель с программным обеспечением SmartView® и руководствами пользователя |
| 11. | Регистрационная карточка гарантии и сертификат калибровки |