ONERENT · КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Тепловизор TESTO 875-2i

Краткая инструкция для клиентов проката: как подготовить тепловизор к работе, снять и сохранить термограммы и что проверить при возврате.



1. Перед работой

- Проверьте, что в сумке есть всё, что указано в акте приёма-передачи.
- Проверьте уровень заряда аккумулятора. Полная зарядка от сетевого адаптера занимает около 3 часов, полного аккумулятора хватает примерно на 4 часа.
- Убедитесь, что карта памяти SD вставлена в слот — без неё снимки не сохраняются.

2. Включение

- Вставьте аккумулятор в рукоятку до конца — камера включится автоматически. Дальше включайте и выключайте её кнопкой питания.
- Снимите защитную крышку объектива.
- Примерно раз в минуту слышен щелчок и изображение ненадолго замирает — это автоматическая калибровка, так и должно быть.

3. Измерение

- Наводите резкость, вращая кольцо объектива рукой, пока контуры не станут чёткими.
- Меню открывается кнопкой [OK], перемещение — джойстиком, выход — [Esc]. Установите в меню коэффициент излучения: для большинства строительных материалов он около 0,93–0,95.
- Выберите подходящий диапазон температур: −30…+100 °C для зданий и отопления, 0…+350 °C для оборудования и электрики.

4. Сохранение снимка

- Нажмите на спуск один раз — изображение замрёт. Нажмите ещё раз — снимок сохранится на SD-карту. Чтобы отменить, нажмите [Esc].
- Сохранённые снимки можно посмотреть в меню «Image gallery».

5. Советы по термографии зданий

- Лучший результат — при разнице температур внутри и снаружи не менее 10 °C: обычно в отопительный сезон, рано утром или вечером.
- Не снимайте фасад под прямым солнцем, в дождь или сильный ветер; в помещении держитесь подальше от обогревателей и ламп.
- Блестящие поверхности (металл, стекло) отражают тепло — их температура на снимке может быть неверной.

6. Перенос снимков и отчёт

- Перенесите снимки на компьютер с SD-карты или по USB-кабелю.
- Для анализа и отчётов используйте бесплатную программу testo IRSoft (www.testo.com/irsoft).

7. Безопасность и уход

- Не направляйте камеру на солнце и другие очень сильные источники тепла — это может повредить сенсор.
- Берегите прибор от воды, ударов и падений; переносите его в сумке.
- Объектив протирайте только сухой мягкой салфеткой для оптики.
- Если прибор работает неправильно, прекратите работу и позвоните нам.

8. Возврат

- Верните прибор на Slokas iela 52N чистым и в полной комплектации: с сумкой, аккумулятором, зарядным устройством, кабелями и SD-картой.
- Перед возвратом скопируйте свои снимки и удалите их с SD-карты.

Составлено по инструкциям производителя testo SE & Co. KGaA. Полное руководство производителя: www.testo.com.