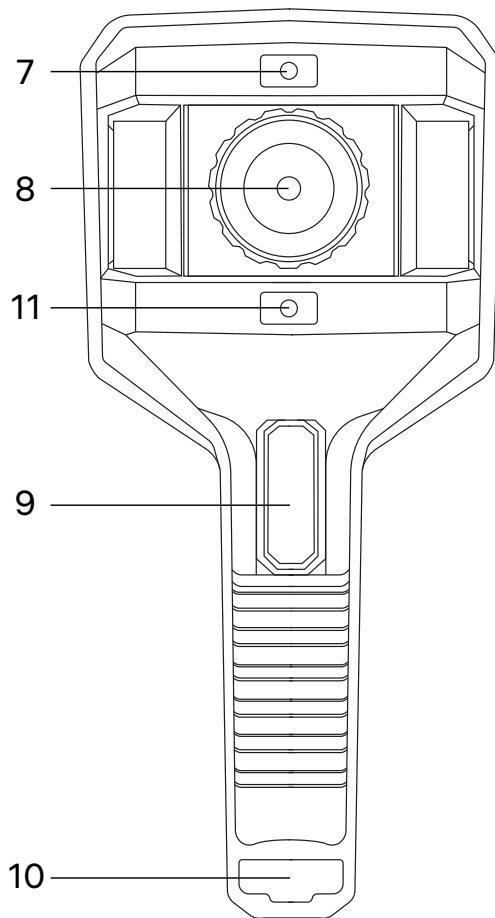
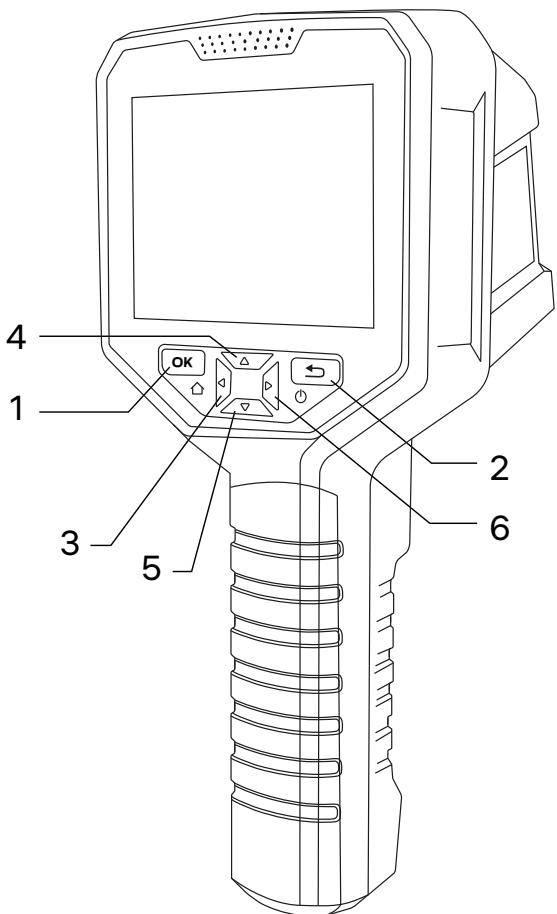


# Ermenrich Seek TV90 Thermal Camera

Инструкция по эксплуатации



ERMENRICH



1 Кнопка «OK/Меню»

2 Кнопка «Вкл./  
Выкл./Назад»

3 Кнопка «Влево»

4 Кнопка «Вверх»

5 Кнопка «Вниз»

6 Кнопка «Вправо»

7 Объектив  
термометра

8 Инфракрасный  
сенсор

9 Кнопка спуска  
затвора

10 Разъем USB Type-C

11 Светодиодная  
подсветка

# Тепловизор строительный Ermenrich Seek TV90

Перед использованием прибора необходимо внимательно прочесть инструкции по технике безопасности и инструкцию по эксплуатации. Храните прибор в недоступном для детей месте. Используйте прибор только согласно указаниям в инструкции по эксплуатации.

Комплектация: тепловизор, кабель USB Type-C, чехол, инструкция по эксплуатации и гарантийный талон.

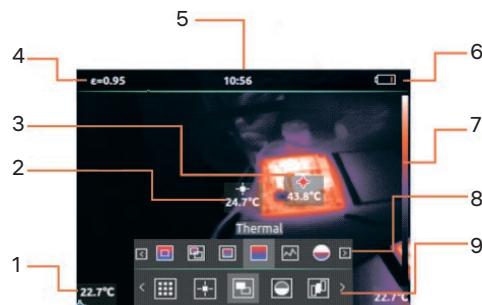
## Зарядка устройства

Прибор оснащен литиевым аккумулятором. Подсоедините кабель питания (в комплекте) к прибору и сетевому адаптеру (нет в комплекте) через USB разъем и включите в сеть, чтобы зарядить батарею устройства.

## Начало работы

- Для включения устройства нажмите и удерживайте кнопку «Вкл./Выкл./Назад» (2) в течение 3 секунд.
- Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте кнопку «Вкл./Выкл./Назад» (2) в течение 3–6 секунд.

# ЖК-дисплей



1. Самая низкая температура
2. Температура в центральной точке
3. Самая высокая температура
4. Излучение
5. Время
6. Индикатор заряда батареи
7. Цветовая схема
8. Подменю
9. Основное меню

## Использование

- **Запись фото/видео.** Нажмите кнопку спуска затвора (9), чтобы сделать фото. Нажмите и удерживайте кнопку спуска затвора (9), чтобы записать видео.
- **Копирование файлов.** Вы можете перенести файлы с устройства на компьютер напрямую. Соедините устройство с компьютером с помощью кабеля Type-C USB.
- **Просмотр видео/фото.** Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы войти в основное меню (9), и выберите иконку . В подменю (8) нажмите кнопки «Вверх» (4) или «Вниз» (5), чтобы просмотреть сохраненные изображения/видео. Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы воспроизвести/приостановить воспроизведение видео. Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы удалить файл. Нажмите кнопку «Вкл./Выкл./Назад» (2), чтобы вернуться в основное меню (9).

## Настройки

### Выбор режима

Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы войти в основное меню (9), и выберите иконку . В подменю (8) используйте кнопки «Влево» (3) и «Вправо» (6), чтобы выбрать режим. Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы подтвердить выбор.

### Режимы изображения

Инфракрасный режим обнаружения границ		Режим видимого изображения	
Режим слияния инфракрасного и видимого изображений		Регулировка степени наложения изображений	
Режим «Картишка в картинке»		Регулировка смещения изображений	
Режим инфракрасного изображения			

### Выбор цветовой палитры

В основном меню (9) выберите иконку . В подменю (8) используйте кнопки «Вверх» (4) или «Вниз» (5), чтобы выбрать палитру. Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы подтвердить выбор.

### Цветовые палитры

Красный металлик		Красный	
Белый		Контрастный	
Черный		Зеленый	
Радуга		Оранжевый	

### Язык/сигнализация/память

В основном меню (9) выберите иконку . В подменю (8) используйте кнопки «Вверх» (4) и «Вниз» (5), чтобы выбрать/изменить настройки. Нажмите кнопку «OK/Меню» (1) для подтверждения.

## Излучательная способность

В основном меню (9) выберите иконку . Используйте кнопки «Влево» (3) и «Вправо» (6), чтобы установить значение (от 0,01 до 1,00). Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы подтвердить выбор.

## Единицы измерения

В основном меню (9) выберите иконку . Используйте кнопки «Вверх» (4) и «Вниз» (5), чтобы выбрать/изменить настройки. Используйте кнопки «Влево» (3) и «Вправо» (6), чтобы выбрать единицу измерения ( $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}/\text{K}$ ). Нажмите кнопку «OK/Меню» (1), чтобы подтвердить выбор.

## Дата и время / Автовыключение / Температурная шкала / Яркость

В основном меню выберите иконку . В подменю (8) используйте кнопки «Вверх» (4) и «Вниз» (5), чтобы выбрать More settings (Дополнительные настройки). Используйте кнопки «Вверх» (4) и «Вниз» (5), чтобы выбрать настройки, и кнопки «Влево» (3) и «Вправо» (6), чтобы изменить настройки.

- В процессе работы прибора его ИК-подсветка (инфракрасное излучение) может быть зафиксирована фотоматрицами и видеокамерами, а также другими подобными электронными устройствами.

## Технические характеристики

Тепловизионный модуль	265x192 пикс
Спектральный диапазон	8–14 мкм
Угол поля зрения	56°x42°
Диапазон измерения температуры (ИК)	–20... +400 $^{\circ}\text{C}$
Разрешение экрана	240x320 пикс
Автоматическое выключение	15 минут, 30 минут, 1 час
Память	8 Гб
Диапазон рабочих температур	–10... +60 $^{\circ}\text{C}$
Источник питания	литиевый аккумулятор 2600 мА·ч, 3,7 В; USB Type-C для зарядки аккумулятора
Время работы от батареи	4 часа

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в модельный ряд и технические характеристики или прекращать производство изделия без предварительного уведомления.

## Уход и хранение

Используйте прибор только согласно указаниям в руководстве пользователя. Не используйте прибор для обнаружения линий электропередач под напряжением (например, линий электропередач 220 В) во избежание повреждения прибора. Не используйте прибор во время грозы, чтобы избежать удара молнии. Храните прибор в недоступном для детей месте. Не разбирайте прибор. Сервисные и ремонтные работы могут проводиться только в специализированном сервисном центре. Оберегайте прибор от резких ударов и чрезмерных механических воздействий. Не используйте прибор во взрывоопасной среде или вблизи легковоспламеняющихся материалов. Храните прибор в сухом прохладном месте. Используйте только аксессуары и запасные детали, соответствующие техническим характеристикам прибора. Никогда не используйте поврежденное устройство или устройство с поврежденными электрическими деталями! Если деталь прибора или элемент питания были проглощены, срочно обратитесь за медицинской помощью.

## Использование элементов питания

Устройство оснащено встроенным перезаряжаемым литий-ионным аккумулятором. Это позволяет избежать частой замены батарей. Выключайте устройство, когда оно не используется. Если заряд аккумулятора низкий, зарядите устройство, чтобы измерения были точные. Не допускайте перегревания батареи. Не допускайте полной разрядки батареи.

## Гарантия Ermenrich

Техника Ermenrich, за исключением аксессуаров, обеспечивается пятилетней гарантией со дня покупки. Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции и дефектов изготовления изделия. Продавец гарантирует соответствие качества приобретенного вами изделия Ermenrich требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий и правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия. Срок гарантии на аксессуары — 6 (шесть) месяцев со дня покупки.

По вопросам гарантийного обслуживания вы можете обратиться в ближайшее представительство компании Levenhuk.