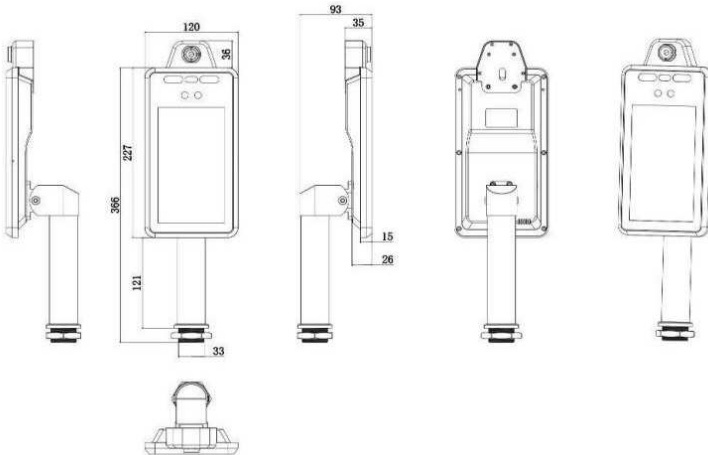


1. Общие сведения о комплекте

Тепловизионный терминал контроля доступа «Термовед 522 МЕ Контроль» автономный интеллектуальный комплекс для контроля и обнаружения повышенной температуры человека со звуковой сигнализацией повышенной температуры.

Предназначен для использования на входе в помещение, на проходных в предприятия, больницы, школы, магазины. Может быть использован при контроле входящих в городской транспорт.

Тепловизионный комплекс «Термовед 522 МЕ Контроль» имеет в своем составе термографическую камеру Модель: Hero-TD01-G разрешением 120X90 пикселей, и блок питания 12 В., имеет опорное крепление в виде трубы диаметром 33 мм с двумя гайками (см. чертёж ниже).



Тепловизионный терминал контроля доступа «Термовед 522 МЕ Контроль», может быть связан с компьютером проводной или беспроводной связью. Питание 12 В. Позволяет использовать прибор на транспорте или автономно, от стандартного аккумулятора 12 В.

На экран выводится максимальная температура на лице человека. Движущийся маркер на экране показывает точку с максимальной температурой. Величина максимальной температуры лица выводится на экран. При превышении заданной температуры подается звуковой сигнал, что делает возможным использования для выявления людей с лихорадкой в автоматическом режиме без участия человека в постоянном контроле.

При превышении заданного порога температуры на экране загорается измеренная температура красным цветом, из динамика раздается голосовое сообщение о превышении заданного порога температуры.

2. Технические характеристики

Встроенный динамик голосового оповещения о превышении заданной температуры

Тип сенсора	Неохладительный инфракрасный
	в фокальной плоскости
Инфракрасный термометрический датчик	120°/90
Дистанция измерения температуры	0,3 м – 1,2 м
Точность тепловых измерений	±0,3 °C
Диапазон индикации температуры	+20...+40 °C

Камера

Сенсор	Двойная 2MP, датчик низкого освещения
WDR	≥120dB
Поле зрения (Диагональ/горизонт/вертикаль)	73 градуса / 65 градусов / 40 градусов
Апертура	F2,0
Длина фокуса	4,3 мм

Производительность

Длина объектива	0,5 м ~ 2 м, регулируемый объектив
-----------------	------------------------------------

Интерфейсы

Интерфейсы	Ethernet 10/100Mbit
	Wi-Fi 2.4GHz (AP, STA)
	Wiegand вход/выход
Источник питания	DC12V, 2A (9 - 16V DC)
Потребляемая мощность	меньше 20W
Выход управления микромикроконтроллером	Релейный выход НЗ/НП
ПО для настройки	
API для интеграции со сторонними СКУД	

Общие

Рабочая температура	+10 °C...+35 °C
Габариты	120 мм x 226,5 мм x 33,5 мм

3. Установка и подключение

1. Достать Hero-TD01-G из упаковки, удостовериться в целостности и отсутствии повреждений.

2. Закрепить прибор в отверстие диаметром более 33 мм или другим удобным способом, на расстоянии 0,3 – 1,2 метра от контролируемых людей.

3. Подключить прибор к блоку питания 12 В.

4. Выдержите прибор во включенном состоянии 15 минут.

После включения прибора требуется 15 минут для прогрева прибора и подготовки его к рабочему режиму.

5. Прибор готов к работе.

4. Инструкция по сборке удерживающего устройства

1. На прямоугольной платформе установите ножки, используя саморезы.



2. На обратной стороне совместите отверстия опоры с заранее просверленными отверстиями на платформе. Закрепите опору на платформе, используя саморезы.



3. Кабель блока питания проденьте в отверстие удерживающего устройства и выньте кабель с обратной стороны (со стороны резьбы).



4. Подключите блок питания в соответствующий разъем тепловизора.



5. Проденьте связку кабелей в отверстие удерживающего устройства.

Рекомендуется по очереди вставлять разъемы в отверстие.



6. Закрепите тепловизор на удерживающем устройстве, затянув контргайку.



7. Поставьте удерживающее устройство на опору, затянув винт шестигранным ключом.



Устройство в сборе.



5. Комплект поставки

Наименование	Заводской номер	Кол-во
Инфр кр сн я к мер Hero-TD01-G		1
Блок пит ния		1
Уп ковк		1
П спорт		1
Удержив ющее устройство н польное 1100мм *		
Пл тформ к стойке *		
Универс льное крепление *		
Шт тив *		
К бель пит ния *		
К бель подключения к компьютеру *		
К бель индик ции *		
Хомут *		
Программное обеспечение *		

* оборудов ние пост вляемое по отдельному з к зу

6. Свидетельство о приемке

Тепловизионный термин л контроля доступ «Термовед 522 ME Контроль» со-
оветствует пост вляемой эксплу т ционной документ ции и призн н годным для
эксплу т ции.

Д т выпуск : “ _____ ” _____ 20 ____ г.

МП _____ Предст витель ОТК _____

7. Гарантийные обязательства

7.1 Фирма гарантирует соответствие комплектующим техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в руководстве по эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня продажи.

Дата продажи: “ _____ ” _____ 20 ____ г.

Поставщик _____ /подпись поставщик /

7.3 Действие гарантийных обязательств прекращается при:

- а) нарушении мер безопасности и ухода, указанных в руководстве по эксплуатации и приведших к поломке прибора или его составных частей;
- б) нарушении пломб, установленных изготовителем;
- в) нарушении целостности корпуса прибора в следствии механических повреждений, нагара, действия агрессивных сред;
- г) истечение гарантийного срока эксплуатации.

7.4 Гарантийные обязательства не распространяются на источники питания.

7.5 Ремонт приборов производит организация - производитель:

ООО «ТЕХНО-АС».

8. Сведения о рекламациях

В случае отказа прибора в период гарантийного срока эксплуатации необходимо составить техническое обоснованное заявление, в котором указать дату отклика, действия, при которых он произошел, признаки отклика и условия эксплуатации, при которых произошел отказ.

При обнаружении некомплектности при распаковке прибора необходимо составить приемку с указанием даты получения изделия, каким способом было доставлено изделие, состояние упаковки.

Акты подписываются ответственными должностными лицами, заверяются печатью и высылаются (доставляются) изготовителю по адресу:

Решение фирмы по делу доводится до потребителя в течение одного месяца.

Письменное заявление должно содержать следующие данные:

- обозначение прибора, заводской номер, дату выпуска и ввода в эксплуатацию;

- наличие заводских пломб;

- характер дефекта;

- наличие у заказчика контрольно-измерительной аппаратуры для проведения поверки прибора.