

Прицел тепловизионный

Longot
TL342 v2
TL342 LRF
TL650 v2
TL650 LRF



**Руководство
пользователя**

Версия 1.0



Изучите данное руководство перед первым включением.

- Не подвергайте прибор воздействию прямых и отражённых солнечных лучей, лазеров, других источников излучения с температурой более 150 градусов Цельсия.
- Для очистки линз прибора нельзя использовать спирты и растворители во избежание повреждения покрытия.
- Неквалифицированная чистка линзы объектива может привести к её повреждению.
- Для увеличения срока службы сенсора своевременно выключайте прибор.
- Категорически запрещается использование повреждённых аккумуляторов. Если аккумулятор вздувается, нагревается его использование нужно немедленно прекратить и утилизировать.
- Храните устройство в специальном чехле в сухом, хорошо проветриваемом месте. Перед длительным хранением извлеките батареи.
- Если устройство повреждено или батарея неисправна, отправьте его в сервисный центр для ремонта.
- Запрещено хранение и транспортировка включённого прибора в сумке-футляре для предотвращения его перегрева.

Отсутствие кучности стрельбы при установке самодельных кронштейнов (либо фабричных через самодельные переходники) не является гарантийным случаем.

Продажа и использование допускается только на территории Российской Федерации.



ВЛИЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ПРИМЕЧАНИЕ!

Никогда не направляйте объектив устройства на интенсивные источники тепла, такие как солнце или лазерное оборудование. Объектив и окуляр могут работать как зажигательное стекло, что может повредить внутренние компоненты устройства.



РИСК ПРОГЛАТЫВАНИЯ МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не давайте устройство детям. Неосторожное обращение способно привести к отсоединению мелких деталей и ребенок может их проглотить.



Информация об утилизации электрических и электронных устройств (для физических лиц)

Знак WEEE на продукции и сопроводительных документах указывает на то, что отслужившие электрические и электронные приборы нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами.

Для правильной утилизации их следует сдавать в специальные пункты сбора, сделать это можно бесплатно. В некоторых странах старое устройство можно сдать для утилизации продавцу при покупке нового. Правильная утилизация этого изделия помогает защитить окружающую среду и снижает риски для человека и его окружения, которые могут возникнуть в результате неправильного обращения с отходами.

Более подробную информацию о ближайшем пункте сбора можно получить в местных органах власти или у продавца. В соответствии с государственным законодательством за ненадлежащую утилизацию таких отходов могут быть наложены штрафы.

1.	Назначение прибора	стр. 5
2.	Характеристики и технические параметры	стр. 6
3.	Комплект поставки	стр. 10
4.	Устройство прибора	стр. 11
5.	Включение и выключение прибора	стр. 12
6.	Пиктограммы строки состояния	стр. 13
7.	Пристрелка	стр. 14
8.	Использование дальномера	стр. 18
9.	Обновление и работа с приложением	стр. 20
10.	Использование Wi-Fi	стр. 21
11.	Описание прицельных сеток	стр. 22
12.	Правовая и нормативная информация	стр. 29
13.	Гарантии изготовителя	стр. 31

Инфракрасные камеры Longot TL-серии – современные компактные тепловизоры для наблюдения за объектами живой природы в инфракрасном спектре в диапазоне 8-14 мкм. Возможно использование в качестве прицела на охотничьем нарезном и гладкоствольном оружии. Прибор может выполнять фото и видеозапись на встроенную SD карту памяти ёмкостью 32 GB или транслировать «живое» видео на сторонние устройства (компьютер, смартфон или планшет) по протоколам WiFi.

Характеристики и технические параметры TL342 v2

Тип сенсора	VoX (оксид ванадия) 12 мкм
Разрешение, px	384 × 288
NETD, mK	≤ 40
Тепловая светочувствительность, μm	8~14
Дальность обнаружения, м	2179
Дисплей	1024 × 768 AMOLED
Частота кадров, Гц	50
Диаметр объектива, мм	42
Фокусное расстояние объектива	1.2F42
Диапазон фокусировки объектива, м	от 10 м до ∞
Угол обзора, °	6.3 × 4.7
Регулировка диоптрии, D	-4 / +4
Цена клика, см/м	2.14/100
Оптическое увеличение	×4-16
Цифровое увеличение	×1, ×2, ×3, ×4
Удаление зрачка окуляра, мм	40
Элемент питания	Сменный литий-ионный аккумулятор IBP-1 / 3810 mAh
Время работы (22°C), ч	≤6
Электронный интерфейс	USB 2.0 Type-C (внешнее питание, передача данных, видео выход)
Ударная стойкость, Дж	6000
Влагозащита	IP67
Рабочая температура, °C	-20~+50
Память, Гб	32
Размеры, мм	245×65×58
Вес, г	820

Характеристики и технические параметры TL342 LRF

Тип сенсора	VoX (оксид ванадия) 12 мкм
Разрешение, px	384 × 288
NETD, mK	≤ 40
Тепловая светочувствительность, μm	8~14
Дальность обнаружения, м	2179
Дисплей	1024 × 768 AMOLED
Частота кадров, Гц	50
Максимальный диапазон измерения, м	1000
Точность измерения, м	±1
Диаметр объектива, мм	42
Фокусное расстояние объектива	1.2F42
Диапазон фокусировки объектива, м	от 10 м до ∞
Угол обзора, °	6.3 × 4.7
Регулировка диоптрии, D	-4 / +4
Цена клика, см/м	2.14/100
Оптическое увеличение	×4-16
Цифровое увеличение	×1, ×2, ×3, ×4
Удаление зрачка окуляра, мм	40
Элемент питания	Сменный литий-ионный аккумулятор IBP-1 / 3810 mAh
Время работы (22°C), ч	≤6
Электронный интерфейс	USB 2.0 Type-C (внешнее питание, передача данных, видео выход)
Ударная стойкость, Дж	6000
Влагозащита	IP67
Рабочая температура, °C	-20~+50
Память, Гб	32
Размеры, мм	250×120×58
Вес, г	1070

Характеристики и технические параметры TL650 v2

Тип сенсора	VoX (оксид ванадия) 12 мкм
Разрешение, px	640 × 512
NETD, mK	≤ 40
Тепловая светочувствительность, μm	8~14
Дальность обнаружения, м	2500
Дисплей	1024 × 768 AMOLED
Частота кадров, Гц	50
Диаметр объектива, мм	50
Фокусное расстояние объектива	1.1F50
Диапазон фокусировки объектива, м	от 10 м до ∞
Угол обзора, °	8.8 × 7
Регулировка диоптрии, D	-4 / +4
Цена клика, см/м	1.5/100
Оптическое увеличение	×2.8-11.2
Цифровое увеличение	×1, ×2, ×3, ×4
Удаление зрачка окуляра, мм	40
Элемент питания	Сменный литий-ионный аккумулятор IBP-1 / 3810 mAh
Время работы (22°C), ч	≤6
Электронный интерфейс	USB 2.0 Type-C (внешнее питание, передача данных, видео выход)
Ударная стойкость, Дж	6000
Влагозащита	IP67
Рабочая температура, °C	-20~+50
Память, Гб	32
Размеры, мм	245×65×58
Вес, г	830

Характеристики и технические параметры TL650 LRF

Тип сенсора	VoX (оксид ванадия) 12 мкм
Разрешение, px	640 × 512
NETD, mK	≤ 40
Тепловая светочувствительность, μm	8~14
Дальность обнаружения, м	2500
Дисплей	1024 × 768 AMOLED
Частота кадров, Гц	50
Максимальный диапазон измерения, м	1000
Точность измерения, м	±1
Диаметр объектива, мм	50
Фокусное расстояние объектива	1.1F50
Диапазон фокусировки объектива, м	от 10 м до ∞
Угол обзора, °	8.8 × 7
Регулировка диоптрии, D	-4 / +4
Цена клика, см/м	1.5/100
Оптическое увеличение	×3-12
Цифровое увеличение	×1, ×2, ×3, ×4
Удаление зрачка окуляра, мм	40
Элемент питания	Сменный литий-ионный аккумулятор IBP-1 / 3810 mAh
Время работы (22°C), ч	≤6
Электронный интерфейс	USB 2.0 Type-C (внешнее питание, передача данных, видео выход)
Ударная стойкость, Дж	6000
Влагозащита	IP67
Рабочая температура, °C	-20~+50
Память, Гб	32
Размеры, мм	250×120×58
Вес, г	1070

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Камера инфракрасная TL-серии — 1
2. Кабель интерфейсный — 1
3. Крышка объектива — 1
4. Наглазник — 1
5. Аккумулятор — 2
6. Зарядное устройство (USB)— 1
7. Руководство пользователя — 1
8. Сумка/чехол — 1
9. Упаковочная коробка — 1
10. Блок лазерного дальномера (для моделей TL342 LRF/TL650 LRF) — 1

УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

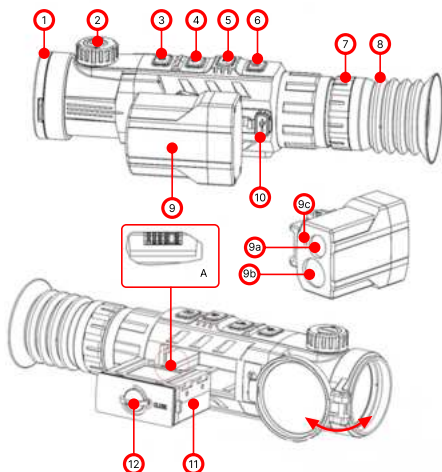


Рис. 2. Устройство прицела TL-серии.

1 — крышка объектива; 2 — рукоятка фокусировки объектива; 3 — кнопка включения и калибровки; 4 — кнопка изменения цифрового увеличения; 5 — кнопка «М» (вход в меню и изменения параметра); 6 — кнопка «Foto» (управление режимами фото и видеосъемки); 7 — кольцо диоптрийной настройки окуляра; 8 — наглазник окуляра; 9 — съёмный блок лазерного дальномера; 10 — USB разъём (тип-C); 11 — аккумулятор; 12 — замок аккумулятора.



Внимание! Для использования прибора в качестве охотничьего прицела необходимо в специализированной мастерской активировать программное обеспечение и установить кронштейн для установки на оружие.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Для включения прибора нажмите кнопку **3 (ВКЛ)** и удерживайте 3 секунды. Появится экран загрузки. Прибор будет полностью готов к работе через 8 секунд. Для выключения прибора необходимо нажать и удерживать 3 секунды кнопку **(3)**. Появится индикация таймера, необходимо удерживать кнопку до его обнуления. Когда прибор включён, короткое нажатие кнопки **3 (ВКЛ)** производит калибровку сенсора. Для активации спящего режима необходимо нажать и удерживать кнопку **(3)** до появления индикации таймера. Для выхода из спящего режима кратко нажмите кнопку **3 (ВКЛ)**.



Внимание! После выхода прибора из спящего режима рекомендуется сделать принудительную калибровку.

При включенном дальномере (режим SCL) краткое нажатие кнопки **(3)** производит замер дистанции одиночным импульсом.

После окончания использования обязательно извлекайте аккумуляторы из батарейного отсека.

ПИКТОГРАММЫ СТРОКИ СОСТОЯНИЯ

Строка состояния расположена в верхней части экрана.

В **верхнем левом углу** отображается следующая информация о настройках прибора:

- пиктограмма установленной цветовой палитры;
- индекс (наименование) профиля пристрелки;
- установленная прицельная дальность (дистанция пристрелки);
- пиктограмма состояния режима высокой чёткости;
- значение установленного увеличения (кратности);
- пиктограмма режима автоматической калибровки (если режим активирован).

В **верхнем правом углу** экрана отображается следующая информация:

- пиктограмма активации автоматического спящего режима;
- пиктограмма активированного видеовыхода;
- пиктограмма активации WiFi;
- текущее время;
- индикатор уровня заряда аккумулятора.

При активации в главном меню функции компаса показания будут отображаться в центральной части строки состояния.

При активации в главном меню функции угломера шкалы углов завала и возвышения будут отображаться на экране слева и справа соответственно.

ПРИСТРЕЛКА

Перед выполнением пристрелки войдите в главное меню, длительно нажав кнопку (5). Нажимая кнопки (4) или (6), выберите иконку настройки прицельной марки. Смотрите таблицу ниже. Установите профиль пристрелки А, если настройка производится впервые. Профиль – это ячейка памяти, куда запишутся ваши поправки. Прибор имеет три профиля, т. е. может запомнить три варианта значений поправок. Профиль нужно создавать под каждый вид используемых патронов или оружия. Впоследствии если вы решите использовать прицел с другим оружием или патроном, перед очередной пристрелкой вам нужно установить следующий профиль (В или С соответственно). Смотрите структуру меню настройки профиля на рис. 2. Перемещение между пиктограммами и значениями параметра осуществляется кнопками (4) и (6). Активация пиктограммы (выбор значения) осуществляется кратким нажатием кнопки (5). Возврат на предыдущий уровень меню без изменения настройки – кратким нажатием кнопки (3).

Таблица пиктограмм меню, используемых для пристрелки.



Вход в раздел меню «Настройка прицельной марки». Здесь можно установить профиль пристрелки, выбрать вид прицельной марки, установить цвет прицельной марки.



Выбор профиля пристрелки



Выбор типа (рисунка) прицельной марки



Выбор цвета прицельной марки



Вход в раздел меню «Пристрелка». Здесь осуществляется выбор дистанции пристрелки и вводятся необходимые поправки. Вход в этот раздел на второй странице главного меню. См. рис.3.



Рис. 2. Интерфейс меню настройки профиля и прицельной марки.

Выполнив пристрелку для каждого вида оружия (патрона) и сохранив настройки в памяти прибора, впоследствии при смене оружия (патрона) нужно в расширенном меню лишь выбрать соответствующий профиль. Повторная пристрелка не требуется.

Для начала пристрелки установите минимальную кратность прибора. 4x – для RL42R и 3x – для RH50R. Войдите в главное меню и активируйте режим пристрелки. См. рисунок 3 ниже.



Рис. 3. Интерфейс входа в режим пристрелки.

Для обеспечения точной стрельбы прибор позволяет ввести поправки для 3-х дистанций. По умолчанию предлагается выполнить пристрелку на 100 м, 200 м и 300 метров.

Пристрелка

Вы можете установить любые другие значения, например, 50 м - 100 м - 200 метров. (Для изменения какой-либо дистанции кнопками (4) или (6) выберите её значение (символы выбранной дистанции будут отображаться синим цветом) Нажмите кнопку (5), затем (6) и снова (5). Теперь можно изменить цифры в обозначении дистанции кнопками (4) и (6). Перемещение между разрядами числа осуществляется кратким нажатием кнопки (5). Сохранение нового значения дистанции – долгое нажатие кнопки (5). Шаг выверки (1 клик) автоматически изменяется согласно установленному значению дистанции).

Для начала пристрелки выберите пристрелочную дистанцию и дважды нажмите кнопку (5).

Информация, которая будет отображаться на экране, показана на рис. 4. Прицельная марка будет иметь вид, который вы установили самостоятельно ранее. Ввод поправок осуществляется кнопками (4) и (6). Для переключения вертикальных и горизонтальных поправок кратковременно нажимайте кнопку (5).

Каждое нажатие кнопок (3) или (5) перемещает перекрестие на 1 пиксель, долгое нажатие – сразу на 10 пикселей. Поправки отображаются в сантиметрах. Активная шкала подсвечивается синим. Переключение между шкалами – краткое нажатие кнопки (5). В процессе ввода поправок первоначальное положение центра прицельной марки обозначается на экране белой точкой. Для сохранения введённых поправок нажмите и удерживайте кнопку (5), пока прибор не выйдет из режима пристрелки.



Рис. 4. Интерфейс режима пристрелки.

Пристрелку необходимо выполнять в следующем порядке.

1. Для обозначения центра мишени используйте химическую грелку размером не более 10х10 см или брусок древесины, предварительно обожжённый зажигалкой и остывший до 60 °С.
2. Сначала установите мишень на дистанции 50 м.
3. Войдите в режим пристрелки через меню.
4. Прицельтесь в центр мишени и произведите выстрел. Если отклонение пули не превышает 40 см на дистанции 50 м, выполняйте следующие пункты инструкции. Если отклонение больше, откорректируйте положение кронштейна прицела при помощи шайб-прокладок или механической доработкой.
5. Если место попадания пули отчётливо видно на экране прицела, наведите прицел в центр мишени (как в момент выстрела) и надёжно зафиксируйте оружие в станке. Совместите перекрестие с точкой попадания пули, используя кнопки (4) и (6) для перемещения и кнопку (5) для изменения направления перемещения.
6. Если место попадания пули не видно на экране прицела, определите его положение на мишени, используя бинокль. Измерьте отклонения по вертикали и по горизонтали. Введите эти поправки в прибор, используя кнопки (4) и (6) для ввода поправки и кнопку (5) для переключения между поправками по горизонтали и вертикали. Вводимые поправки отображаются на шкалах в см.
7. Сохраните введённые поправки долгим нажатием кнопки (5). Произведите 2-3 контрольных выстрела. Круг рассеивания не должен превышать 5-10 см на 100 м в зависимости от вида оружия. При необходимости введите дополнительные поправки.
8. Выполните пристрелку для других дистанций профиля.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАЛЬНОМЕРА

Включение и выключение дальномера осуществляется одновременным длительным нажатием кнопок (4) и (6). В центральной части экрана появляется рамка для наведения прибора на объект, до которого требуется измерить дистанцию. В правом верхнем углу появляется шкала, на которой отображается результат измерения и указывается режим работы:

- SGL – режим одиночного замера. Одиночный измерительный импульс посылается при кратковременном нажатии кнопки (3);
- CONT – сканирующий режим непрерывного измерения. Импульсы посылаются непрерывно. Для измерения наведите рамку на объекты подождите 3-5 секунд.

Переключение между режимами дальномера осуществляется кратким одновременным нажатием кнопок (4) и (6).



Рис. 5. Интерфейс дальномера.

Способность прибора определить дистанцию зависит от размера объекта и отражательной способности его поверхности. Для уверенного измерения дистанции до средних и мелких животных необходимо проверять калибровку луча дальномера и корректировать её при необходимости. Для этого войдите в режим калибровки дальномера, выбрав пиктограмму «звёздочка» в главном меню. Интерфейс режима показан на рис. 6. При включении режима включается красный лазерный указатель, который показывает положение измерительного луча дальномера на местности. Т.е. дальномер определяет расстояние до точки, на которую указывает красный лазер.



Рис. 6. Интерфейс калибровки дальномера.

Калибровка дальномера заключается в совмещении на экране прибора точки, куда светит лазер и перекрестия, которое отображается в режиме калибровки. Ввод поправок осуществляется кнопками (4) и (6). Для переключения вертикальных и горизонтальных поправок - кратковременно нажимайте кнопку (5). Для выполнения процедуры установите на расстоянии 15 - 30 метров небольшой предмет, центр которого хорошо виден в тепловизор. Войдите в режим калибровки и наведите лазер в центр этого предмета. Зафиксируйте прибор в этом положении и используя кнопки (4) и (6), совместите перекрестие на экране с центром этого предмета. Сохраните настройку длительным нажатием кнопки (5).



Внимание! Если не нажимать никакие кнопки, выход из режима калибровки дальномера происходит через 5 секунд автоматически. Поэтому, если требуется больше времени для выполнения каких-либо действий с включенным красным лазером до ввода поправок, периодически нажимайте кнопку 5.

ОБНОВЛЕНИЕ ПО

Тепловизионный прицел Longot серии TL поддерживает технологию, которая позволяет передавать изображение с тепловизора на смартфон или планшет через Wi-Fi в режиме реального времени. Устройство предусматривает возможность обновления программного обеспечения.



О ПРИЛОЖЕНИИ

Скачайте приложение в магазине App Store, Google Play или отсканировав QR-код.

Установите и откройте приложение.

Если устройство уже подключено к телефону или планшету, включите на нем передачу данных. Автоматически запустится проверка наличия обновлений, уведомление о доступном обновлении отобразится в приложении.

Нажмите «Сейчас», чтобы загрузить обновления, или «Позже», чтобы отложить обновление.

Приложение автоматически запомнит последнее подключенное устройство. Поэтому, если ваше устройство не подключено к мобильному устройству, но ранее было связано с приложением, при включении появится уведомление об обновлении, если оно доступно. Вы можете сначала загрузить обновление через Wi-Fi на мобильное устройство, а затем подключить Longot TL к мобильному устройству для завершения обновления.

После завершения обновления устройство перезапустится.

Приложение имеет интуитивно понятный интерфейс и позволяет транслировать «живое» видео на ваше устройство, сохранять фото и видеофайлы на карту памяти смартфона или планшета. В процессе видеозаписи вы сможете накладывать речевые комментарии (используется микрофон смартфона или планшета) и геотеги.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ WI-FI

Модели серии Longot TL оснащены встроенным модулем Wi-Fi, который позволяет подключаться к другим устройствам, например смартфону.

- Чтобы войти в основное меню, нажмите и удерживайте кнопку «Меню» (4).
- Чтобы включить или выключить Wi-Fi, кратко нажимайте кнопку «Меню» (4).
- Найдите на внешнем устройстве Wi-Fi-сигнал с именем LongotTL_xxxxxxx», где xxxxxx — серийный номер прибора.
- Выберите Wi-Fi и введите пароль на мобильном устройстве для подключения. Пароль по умолчанию: 12345678.
- После подключения вы сможете управлять устройством через установленное на телефон или планшет приложение.
- Установка имени и пароля Wi-Fi

ПРИМЕЧАНИЕ:

В приборах серии Longot TL изменить имя и пароль Wi-Fi можно через приложение.

- После подключения к мобильному устройству выберите меню «Настройки» в приложении.
- Введите новое имя (SSID) и пароль для Wi-Fi в текстовом поле, а затем подтвердите изменения.
- Чтобы настройки обновились, нужно перезагрузить устройство.

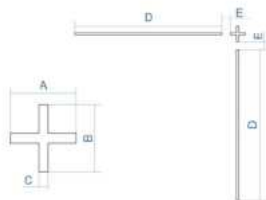
ПРИМЕЧАНИЕ:

При сбросе настроек до заводских, имя Wi-Fi, пароль и системное время будут восстановлены до заводских значений.

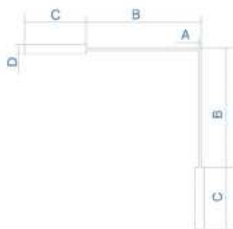


www.tulon.ru

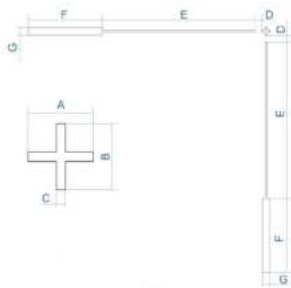
см @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	9.6	13.5
Секция В	9.6	13.5
Секция С	1.1	1.5



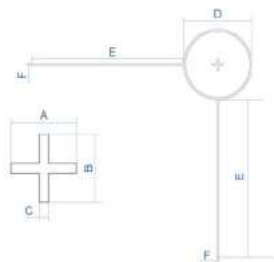
cm @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	9.6	13.5
Секция В	9.6	13.5
Секция С	1.1	1.5
Секция D	173.3	189
Секция E	9.6	10.5



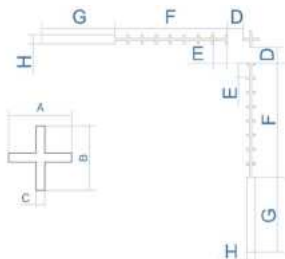
cm @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	1.1	1.5
Секция В	144.5	157.5
Секция С	77	84
Секция D	5.4	10.5



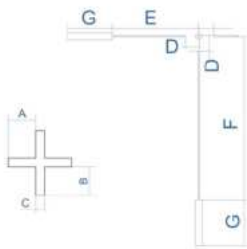
cm @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	9.6	13.5
Секция В	9.6	13.5
Секция С	1.1	1.5
Секция D	9.6	10.5
Секция E	202.2	220.5
Секция F	96	105
Секция G	9.6	10.5



cm @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	9.6	13.5
Секция В	9.6	13.5
Секция С	1.1	1.5
Секция D	77	85.5
Секция E	231.1	252
Секция F	1.1	1.5



cm @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	9.6	13.5
Секция В	9.6	13.5
Секция С	1.1	1.5
Секция D	9.6	10.5
Секция E	10.7	12
Секция F	85.6	96
Секция G	57.8	63
Секция H	5.4	7.5



cm @100m	TL342 v2/TL342 LRF	TL650 v2/TL650 LRF
Секция А	2.1	3
Секция В	2.1	3
Секция С	1.1	1.5
Секция D	$16(x1/x2/x4)/14.2(x3)$	15
Секция E	$98.4(x1)/64.2(x2/x4)/56.7(x3)$	$91.5(x1)/60(x2/x3/x4)$
Секция F	$181.9(x1)/128.7(x2/x4)/114.5(x3)$	$169.5(x1)/120(x2/x3/x4)$
Секция G	57.8	48

ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ



Это устройство соответствует части 15, правил Федеральной комиссии по связи США. Его эксплуатация подчиняется следующим условиям: (1) устройство не должно создавать помех, и (2) устройство должно принимать любые помехи, включая те, которые могут вызвать его нежелательное функционирование.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Любые изменения или модификации, не одобренные стороной, ответственной за соответствие легальным и техническим требованиям, могут лишить пользователя права на эксплуатацию данного устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Производитель не несет ответственности за радиопомехи или помехи телевизионного сигнала, вызванные несанкционированными изменениями в этом устройстве. Такие изменения могут лишить пользователя права на эксплуатацию устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Данное устройство было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса B, согласно части 15 правил FCC. Эти ограничения обеспечивают защиту от вредоносных помех в жилых зонах



Внимание! Данное устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. Если прибор используется не в соответствии с инструкцией, он может создавать вредоносные помехи радиосвязи.

Если устройство создает помехи в радио- или телевизионном сигнале (это можно определить, включив и выключив устройство), пользователь может попытаться исправить работу устройства, прибегнув к следующим способам:

- Переориентировать антенну.

- Увеличить расстояние между устройством и приемником.
- Подключить оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному радиотехническому специалисту.

НОШЕНИЕ НА ТЕЛЕ

Устройство протестировано на предмет безопасности при ношении на теле. Между устройством (в том числе, антенной) и телом человека должно быть расстояние не менее 0,5 см. Клипсы, чехлы и другие аксессуары, используемые с этим устройством, не должны содержать металлических деталей. Аксессуары для нательного ношения устройства, не соответствующие этому требованию, могут провоцировать повышенное воздействие радиочастот, использовать их не следует. Используйте только оригинальную или сертифицированную антенну.

ПОСТПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Уважаемые покупатели!

Благодарим вас за выбор устройств Longot. Они соответствуют отраслевым стандартам и требованиям качества бренда, а также условиям послепродажного обслуживания.

Внимательно следуйте инструкциям в руководстве пользователя.

Гарантийное обслуживание не предоставляется в следующих случаях:

- устройство было модифицировано пользователем;
- устройство имеет механические или химические повреждения;
- устройство было отремонтировано неуполномоченными лицами;
- устройство было повреждено в результате стихийных бедствий;
- устройство было повреждено в результате попадания внутрь жидкости или других веществ;
- возникли повреждения, вызванные неправильным использованием.

При возникновении вопросов в процессе использования обратитесь к продавцу.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Тепловизионный прицел Longot серии TL № _____ изготовлен Shenzhen LONGOT Technology Development, LTD (КНР), соответствует конструкторской документации и признана пригодной для эксплуатации.

Бесплатное гарантийное обслуживание и ремонт узлов прибора производится в течение 24 месяцев с момента продажи.

Данные обязательства не распространяются на приборы с признаками химического или термического воздействия, неквалифицированного ремонта, погружения в воду, а также на приборы, имеющие вмятины на корпусе, сколы или трещины оптических элементов

Оставить заявку на гарантийное обслуживание можно на официальном сайте в разделе «Сервис» longotoptics.ru/service/.

Дата продажи:

Продавец:

Место печати