Ультразвуковой дальномер
МЕГЕОН -06017

Руководство по эксплуатации и паспорт

Оглавление

1. Инструкция по эксплуатации 4

1.1 Введение: 4

2. Подготовка к работе: 4

2.1 Установка батарей 4

2.2 Стабилизация измерителя 4

3. Работа с прибором 5

3.1 Включение. 5

3.2 Выполнение измерений 5

4. Инструкции по измерению: 6

4.1 Единицы измерения: 6

5. Технические характеристики 6

6. Гарантийные обязательства 7

7. Гарантийное обслуживание 7

8. Паспорт 9

1. Инструкция по эксплуатации

1.1 Введение:

Ультразвуковой дальномер **МЕГЕОН-06017** незаменим для агентов по торговле недвижимостью или профессиональных строителей, которым нужно быстро узнать размер или площадь помещения. Ультразвуковой дальномер может измерить расстояния по прямой в диапазоне от 0,5 м до 18м . Дальномер посылает ультразвуковые волны до нужной вам точки и замеряет время, затраченное волнами на отражение, а затем рассчитывает и преобразовывает его в расстояние.

2. Подготовка к работе:

2.1 Установка батарей

Для работы дальномера установите батарею входящую в комплект поставки 12А 12В.

Выполните следующие действия, чтобы установить батарею.

1. Потяните вниз устройство крепежа на пояс.
2. Откройте крышку аккумуляторного отсека.
3. Установите батарею соблюдая полярность. Символы полярности (+ и -) указаны внутри.
3. Установите на место крышку отсека для батареи и держатель и переместите выключатель питания в положение ON. Прибор готов к эксплуатации.
4. При низком заряде батареи на экране появится значок, для проведения правильных и точных измерений следует незамедлительно заменить батарею.

Внимание: Если вы не планируете использовать дальномер в течение месяца или более того, извлеките аккумулятор. Из батареи могут выделится химические вещества, которые наносят вред электронным компонентам.

2.2 Стабилизация измерителя

Ультразвуковой дальномер чувствителен к изменениям температуры и влажности. Перед тем, как использовать измеритель, подождите около 15-30 минут для того, чтобы сравнять температуру прибора и окружающую комнатную температуру.



3. Работа с прибором

3.1 Включение.

Переместите переключатель «ON / OFF» в положение «ON», чтобы включить дальномер. На 1 сек экране высветится значение температуры. Для проведения измерения нажмите кнопку «MEAS». На экране появится измеряемое расстояние. В целях экономии батареи, прибор оснащен функцией автоматического отключения при бездействии более 30 секунд.

3.2 Выполнение измерений

1. Нажмите кнопку «**MEAS»**. Дальномер издаст щелкающий звук, а затем на нем появится расстояние между дальномером и измеряемой точкой. Для повышения точности измерений и удобства дальномер оснащен лазерным целеуказателем, который включается одновременно с нажатием на кнопку «MEAS».

2. Держите дно дальномера плашмя к стене, в месте равноудаленном от пола и потолка. Убедитесь в том, что между точкой, расстояние до которой вы хотите определить, и вами нет помех, а ваша голова или руки не повлияют на точность измерения.

Примечание:

Результат измерения будет высвечиваться на дисплее не более 30 секунд. Затем прибор автоматически выключится. Для проведения дальнейшего измерения нажмите на кнопку «MEAS»

4. Инструкции по измерению:

Если вы пытаетесь измерить расстояние меньшее чем 0.55 м или более 18м., может появиться сигнал «ERROR»

• Занавески и шторы могут поглощать волны, приводя, таким образом, к неточным измерениям. Если вы замеряете расстояние в комнате с занавесками, перед замером расстояния между окном и собою сдвиньте занавески в сторону. Также убедитесь в том, что окно плотно закрыто.

• Если между вами и измеряемой точкой имеются препятствия, из-за волн, отражающихся от предметов, например, стульев, столов и неровных поверхностей, значения измерения будут ошибочными. Если вы сомневаетесь в точности измерения, слегка передвиньтесь в сторону и еще раз измерьте расстояние.

• Если поверхности измеряемой стены не ровная и не твердая, или если вы измеряете внизу узкого коридора, вы получите неверные значения. В подобных случаях используйте для измерения твердую поверхность или сдвиньтесь из центра коридора.

4.1 Единицы измерения:

Для переключения между единицами измерения нажмите кнопку «FT/M», на выбор доступны метры и футы.

5. Технические характеристики

Диапазон:	0,55…18м
Точность:	0,5%+1знак
Частота:	40 кГц (ультразвуковая наводка)
Подсветка дисплея:	Да
Температура окружающей среды:	от 0° до 43°C
Питание:	Батарейка 9В (типа 6LR61)
Длина волны лазерного луча:	650 нм
Лазерный указатель Класс:	II
Лазерный указатель мощность:	<1 мВт
Размеры (Д-Ш-Т):	142x73x47мм
Вес (без батарейки):	145 г

6. Гарантийные обязательства

Компания «МЕГЕОН» предоставляет полное гарантийное обслуживание конечному пользователю и торговым посредникам. Согласно генеральному гарантийному обязательству компании «МЕГЕОН» в течение одного года со дня приобретения прибора при условии правильной эксплуатации его гарантирует отсутствие дефектов качества применяемых при изготовлении материалов или самого изготовления.

Данное гарантийное обязательство имеет силу только на территории страны приобретения и только в случае приобретения у официального представителя или дилера.

«МЕГЕОН» оставляет за собой право проверки претензий, связанных с гарантийным обязательством, в целях определения степени применимости настоящего гарантийного обязательства.

Данная гарантия не распространяется на плавкие предохранители и компоненты разового использования, а также на любые изделия или их части, отказ или повреждение которых вызван одной из следующих причин:

1. в результате небрежного использования или использования с отклонением от руководства по эксплуатации;
2. в результате неправильного ремонта или модификации лицами, не являющимися персоналом сервисных служб «МЕГЕОН»;
3. в результате форс-мажорных обстоятельств, например, пожар, наводнение или иное стихийное бедствие;
4. в результате транспортировки, перемещения или падения после покупки прибора.

7. Гарантийное обслуживание

Для получения обслуживания следует предоставить следующую информацию:

1. адрес и информация для контакта;
2. описание проблемы;

3. описание конфигурации изделия;
4. код модели изделия;
5. серийный номер изделия (при наличии);
6. документ, подтверждающий покупку;
7. информацию о месте приобретения изделия.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный без указанной выше информации будет возвращен клиенту.

1) Части без гарантийного срока:

Дисплей, батарейки, датчик, пластиковый корпус

Особые заявления:

1) Ремонт или модернизация прибора могут быть выполнены только нашими специалистами, не пытайтесь самостоятельно вносить изменения в прибор или ремонтировать его.
2) Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.

Особые условия:

Мы оставляем за собой право без предупреждения изменять дизайн прибора и его характеристики.