

Лазерный дальномер

KT 271

серия «PROLINE»

Инструкция по эксплуатации

Техника безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ!

- Перед началом использования внимательно прочитайте данную инструкцию, уделяя особое внимание правилам безопасной работы. Пожалуйста, используйте прибор в соответствии с описанными правилами.
- Ни в коем случае, не разбирайте прибор и не пытайтесь починить его своими силами. Стого запрещено нелегально модифици-

ровать или каким-либо образом влиять на работу прибора. Храните прибор в месте, недоступном для детей, и избегайте использования прибора необученным персоналом.

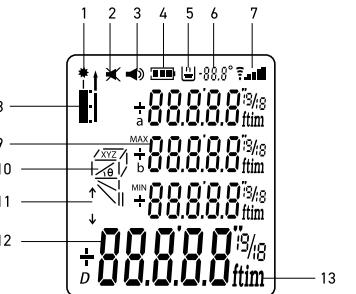
- Строго запрещено направлять лазер на глаза или другие части тела, а так же на отражающие поверхности.
- Из-за помех электромагнитного излучения, запрещено использовать прибор в самолете или рядом с медицинским оборудованием, также не используйте прибор в легко воспламеняющейся и взрывоопасной среде.
- Использованные батареи или части прибора не относятся к бытовому мусору, выбрасывайте их в соответствии с законами и правилами безопасности.
- При каких-либо проблемах с прибором или при возникновении вопросов, обратитесь к местным дистрибуторам или производителю.

Общее описание

Лазерный дальномер KT 271 предназначен для измерения расстояний, периметра, объема и площади помещений. Прибор широко используется при производстве отделочных и ремонтных работ, а так же при проектировании дизайна жилых и офисных помещений.



Дисплей



- Функции лазера
- Вибрация, голосовое управление
- Звуковой сигнал
- Состояние батареи
- Хранение данных
- Номер хранения данных
- Уровень сигнала
- Исходная точка
- Вспомогательный индикатор
- Периметр/Объем/Площадь по Пифагору
- Настройка
- Дисплей
- Единица измерения

ФУНКЦИИ

Включение и выключение

Для включения и выключения прибора нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

Однократное измерение

Нажмите кнопку , чтобы включить лазер. Нажмите кнопку еще раз, результаты измерения будут показаны на экране.

Непрерывное измерение

Удерживайте кнопку в течение двух секунд. На экране появятся индикаторы MIN и MAX. Нажмите или , чтобы завершить работу. Прибор автоматически завершит работу после 3 минут бездействия.

Измерение площади

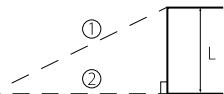
Нажмите кнопку , чтобы перейти в режим измерения площади, находясь в режиме однократного измерения. Нажмите кнопку чтобы вычислить длину и ширину, значение площади появится на экране.

Измерение объема

Нажмите кнопку находясь в режиме измерения площади, затем нажмите кнопку чтобы вычислить значения длины, ширины и высоты. Результат появится на экране.

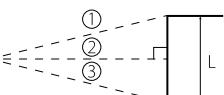
Измерение по теореме Пифагора

Нажмите кнопку , находясь в режиме измерения объема, затем нажмите кнопку чтобы вычислить значения 1 и 2. Значение высоты L появится на экране.



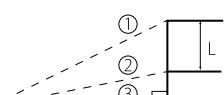
Вторичное измерение по теореме Пифагора 1

Нажмите кнопку , находясь в режиме измерения по теореме Пифагора, затем нажмите кнопку, чтобы вычислить значения 1, 2 и 3. Значение высоты L появится на экране.



Вторичное измерение по теореме Пифагора 2

Нажмите кнопку , находясь в режиме измерения по теореме Пифагора 1, затем нажмите кнопку , чтобы вычислить значения 1, 2 и 3. Значение высоты L появится на экране.



Сложение и вычитание результатов

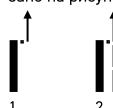
Находясь в однократном режиме измерения, измерения площади, измерения объема, нажмите кнопку **[MEAS]**, чтобы получить результат **A**, затем нажмите **[+]** или **[-]**, нажмите **[MEAS]** снова, чтобы получить результат **B**. Значение (**A+B** или **A-B**) будут рассчитаны автоматически.

Выбор единиц измерения

Удерживайте кнопку **[E]** в течение двух секунд, чтобы изменить единицы измерения. $0.000 \text{ m} \rightarrow 0.00 \text{ м} \rightarrow 0.00 \text{ футов} \rightarrow 0'00 \text{ "%} \rightarrow 0.0 \text{ дюймов} \rightarrow 0 \% \text{ in}$

Переключение контрольных показателей

Нажмите кнопку **[E]**, чтобы начать измерение, вы можете сменить исходную точку, как показано на рисунке ниже.

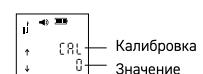


Сохранение и просмотр результатов измерений

Нажав кнопку **[E]** вы можете запросить данные, вычисленные ранее. Затем нажмите **[S]** или **[MEAS]**, чтобы выйти.

Настройки

Удерживайте кнопку **[E]** в течение двух секунд, чтобы войти в меню. Мигающая стрелка на экране говорит о том, что вы находитесь в меню настройки звукового сигнала. Нажимая **[+]** или **[-]**, включите или выключите нужные функции. Нажмите кнопку **[MEAS]**, чтобы перейти в режим настройки громкости. Нажимая **[+]** или **[-]**, настройте нужные параметры. Нажмите кнопку **[S]**, чтобы выйти.



Характеристики

Дальность	50-70 м
Точность	$\pm 1,5 \text{ мм}$
Дисплей	FSNT с подсветкой
Длина волн и вывод	620-680 нм, <1мВ
Рабочая температура	0... +40 °C
Температура хранения	-20... +60 °C
Уровень защиты	IP54
Тип батареи питания	AAA 1.5 В
Единицы измерения	м, футы, дюймы, футы, дюймы
Изменение контрольных показателей	+
Однократное измерение	+
Непрерывное измерение	+
Измерение площади	+
Измерение объема	+
Измерение по теореме Пифагора	+
Хранение данных	50 замеров
Габариты прибора	119 × 50 × 26 мм
Вес	100 г

Ошибки и их решение

Код	Причина	Решение
203	Низкая или высокая температура	Измеряйте в пределах допустимой температуры
220	Низкий заряд батареи	Замените батарейки
254	Неверное вычисление	Измерьте снова в соответствии с инструкцией
255	Слабый сигнал	Выберите точку с более сильным отражением
256	Сильный сигнал	Не измеряйте при сильном освещении
257	Вне диапазона измерений	Измеряйте в соответствии с дальностью прибора
300	Ошибка оборудования	Перезагрузите аппарат или обратитесь в СЦ, если это произойдет снова

Комплект поставки

Прибор КТ 271 1 шт.
Батарейки 1.5 В, типа AAA 3 шт.
Инструкция 1 шт.

Хранение

Храните прибор в сухом помещении, при комнатной температуре окружающего воздуха, в закрытом и недоступном для детей месте. Информацию о сроках и условиях гарантийного хранения вы можете узнать на сайте www.kvt.su.

Гарантийный срок эксплуатации

Информацию о сроках гарантийного обслуживания Вы можете узнать на сайте www.kvt.su.

Транспортировка

Транспортирование должно осуществляться в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта.

При хранении и транспортировании прибор должен быть защищен от механических повреждений. Условия перевозки и хранения в части воздействия климатических факторов окружающей среды – по группе 1. ГОСТ 16962-71.

Утилизация



После вывода из эксплуатации прибор должен быть упакован для утилизации в порядке, установленном потребителем в соответствии с федеральным, либо региональным законом РФ или стран-участников Таможенного союза.

Адреса и контакты

Изготовитель:

Сделано в Китае, Shanghai Shushen International Trade Company Limited. Room 303, 1st Building, NO. 687, Dong Daming Road, Hongkou district, Shanghai.

Импортёр:

ООО «ЮНИТРЕК», 111524, Россия, г. Москва, ул. Электротрасса, д. 11, стр. 18.

Сервисный центр:

248033, Россия,
г. Калуга, пер. Секиротовский, д. 12.
Тел.: 8 (4842) 595-260, 596-052.

Производитель оставляет за собой право изменить характеристики товара, комплектацию и его внешний вид без предварительного уведомления.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ



www.kvt.su

