

# COND TROL

Laser Distance  
Meter



**metro™**  
**100**



**СОДЕРЖАНИЕ**

ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	4
ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С ПРИБОРОМ	5
ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	6
УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ	8
ОПИСАНИЕ	9
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
ИЗМЕРЕНИЯ	12
ВЫБОР ТОЧКИ ОТСЧЕТА	21
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПТИЧЕСКОГО ВИЗИРА	21
УСТАНОВКА ПРИБОРА НА ШТАТИВ	22
УСТАНОВКА ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	23
СЛОЖЕНИЕ/ВЫЧИТАНИЕ	23
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАЙМЕРА	25
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАМЯТИ	26
УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОСТОЯННОГО ЗНАЧЕНИЯ	27
СИГНАЛЫ ОШИБОК	29
УХОД ЗА ПРИБОРОМ	29



**ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ\***

Гарантия на прибор составляет 24 месяца.

\*при регистрации прибора на сайте [www.condtrol.ru](http://www.condtrol.ru) гарантия составляет 36 месяцев.

**Прочтите инструкцию!****Сохраните эту инструкцию!**

CONDROL оставляет за собой право вносить изменения в данную инструкцию.

**Комплектация**

Дальномер	- 1 шт.
Элемент питания	- 1 шт.
Чехол	- 1 шт.

**ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С ПРИБОРОМ**

Ваш прибор является точным лазерным инструментом. Пожалуйста, просмотрите нижеследующие указания для лучшего с ним обращения.

- Не направляйте прибор на солнце или на какие-либо другие источники яркого света. Это может повлечь за собой ошибки в измерениях.
- Не используйте дальномер как уровень.
- Не используйте прибор во влажную погоду, в запыленных и задымленных условиях или при каких-либо других неблагоприятных погодных условиях. При подобных условиях могут быть повреждены внутренние компоненты и нарушена точность прибора.
- При перемещении прибора из холода в тепло или наоборот, подождите, пока прибор достигнет температуры окружающей среды.
- Измерения через бесцветные жидкости (вода), стекло, пенопласт, или другие подобные полупрозрачные материалы и материалы с низкой плотностью, могут быть не корректны.
- Поверхности с антибликовым покрытием преломляют лазерный луч и вследствие этого могут возникнуть ошибки в измерении.
- Блестящие и яркие окружающие предметы в совокупности с низкой отражающей поверхностью уменьшают диапазон и точность измерения.
- Не помещайте прибор в воду. Вытирайте грязь влажной мягкой салфеткой. Не используйте агрессивные чистящие средства и растворы. Аккуратно ухаживайте за оптическими поверхностями.
- Если прибор уронили или подвергли ударам, то необходимо проверить его точность до начала работы.



**ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ**

**Предостережение:** прочитайте данное руководство перед тем как пользоваться прибором.

**Предостережение: Лазерное излучение.** Избегайте прямого воздействия лазера на глаза. Не смотрите на лазерный луч под прямым углом. Включайте лазерный луч только тогда, когда пользуетесь прибором. Лазер класса II.

**Предостережение:** Использование прибора для целей, не описанных данным руководством, не допускается.

**Предостережение:** Не смотрите на лазерный луч через какой-либо оптический прибор, это увеличивает вредное воздействие луча на глаза.

Дальномер имеет встроенный лазерный луч. Этот лазер класса II, имеет выходную мощность 1 милливатт и длину волны 635 нанометров. Такие лазеры не представляют большого вреда для зрения, однако, НЕ СМОТРИТЕ на луч во избежание временного ослепления.

- Не перемещайте, не повреждайте этикетки на приборе.
- Избегайте прямого воздействия лазера на глаза. Лазерный луч может вызвать временную потерю зрения.
- Не устанавливайте прибор в положение, при котором кто-либо может смотреть на лазерный луч – намеренно или ненамеренно.
- Не наводите лазерный луч на отполированные, отражающие поверхности (например, зеркало, тонколистовая сталь). Отполированная поверхность может отразить луч обратно.
- Не пытайтесь отремонтировать или разобрать прибор. Ремонт данного прибора должен осуществляться только в уполномоченном сервисном центре.
- Не используйте прибор вблизи легковоспламеняющихся веществ.
- Не используйте аксессуары, не предназначенные для данного прибора.

**Запрещается:**

- использование прибора без инструкции;
- использование вне указанных границ использования;
- деактивация систем безопасности и удаление пояснительных и предупреждающих ярлыков;
- разборка прибора;
- изменение конструкции прибора или его модификация;
- использование аксессуаров, не предназначенных для данного прибора;
- безответственное обращение с прибором на строительных лесах, лестницах, при измерении вблизи работающих машин или открытых частей машин и установок;
- прямое наведение прибора на солнце;
- намеренное ослепление посторонних;
- измерение в местах повышенной опасности без надлежащих мер предосторожности (например: измерение на дорогах, стройплощадках).



## УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

В данном приборе используются 2 источника питания типа AAA

1. Откройте крышку отсека батареи
2. Вставьте батарейку в соответствии с индикаторами полярности в батарейном отсеке. Убедитесь, что расположение батареи соответствует полярности!
3. Закройте крышку.



## Примечание:

- Замените батарею, когда индикатор показывает отсутствие заряда .
- Если индикатор заряда батареи высвечивает одно деление , вы сможете произвести примерно 100 замеров.
- Вынимайте батарею из прибора, если не пользуетесь им в течение длительного времени.

## ОПИСАНИЕ

Изучите ваш прибор. Дальномер – точный измерительный прибор:

1. Дальномер используется для:
  - измерения линейных расстояний;
  - проведения косвенных измерений (функция теоремы Пифагора);
  - подсчета площади и объема помещения.
  - подсчета площади стен.
  - определения минимального и максимального расстояния до объекта.
  - записи в память измеренных значений (до 50 значений).
2. Удобный для работы экран с подсветкой.
3. Возможность использования встроенного пузырькового уровня для проведения точных измерений.
4. Функция автоматического выключения. Прибор отключается автоматически через 1 минуту.
5. Возможность использования таймера.
6. Возможность получения измеренного значения в мм.
7. Возможность сложения/вычитания значений/площадей/объемов.





- 1 Крышка батарейного отсека.
- 2 Откидная «пятка».
- 3 Отверстие 1/4" для крепления к штативу.
- 4 Площадка для установки оптического визира.
- 5 Пузырьковый уровень.
- 6 Дисплей.
- 7 Кнопка включения прибора/включения лазерного луча/однократного измерения/включения режима min/max.
- 8 Кнопка enter/включения таймера.
- 9 Кнопка сложения.
- 10 Кнопка вычитания.
- 11 Кнопка включения режима «косвенных» измерений.
- 12 Кнопка включения режима измерения площади помещения, объема, площади стен, площади трапеций.
- 13 Кнопка переключения точки отсчета.
- 14 Кнопка Menu.
- 15 Кнопка сброса последнего действия (Clear).
- 16 Кнопка выключения (Off).

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений, не менее:	(0,2 - 100) м
Дискретность отсчетов измерений:	1,0 мм
Пределы допускаемой погрешности измерений, не более:	$\pm 1,0 \text{ мм}^*$
Длина волны лазерного излучения:	(635 $\pm$ 10) нм
Мощность лазерного излучения, не более:	1 мВт
Источник электропитания (количество и тип элемента):	2 батарейки типа AAA
Диапазон рабочих температур:	от $-0^\circ\text{C}$ до $+40^\circ\text{C}$
Диапазон температуры хранения:	от $-20^\circ\text{C}$ до $+60^\circ\text{C}$
Габаритные размеры (Д x Ш x В), не более:	(119x65x38) мм
Масса, не более:	0,195 кг

\* при неблагоприятных условиях (сильное солнечное излучение, слабая отражающая способность поверхности) пределы допускаемой погрешности измерений составляют  $\pm (1,0 + 0,25xD \times 10^{-3})$  мм, где D [мм] – измеряемое расстояние.

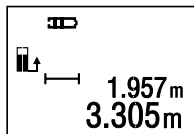
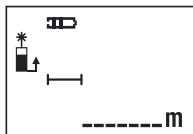
## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значение
Автоматическое выключение	лазер: 30 сек., прибор: 60 сек.
Крепление на штатив	1/4"
Время работы элементов питания	До 5000 единичных измерений

## ИЗМЕРЕНИЯ

## Режим однократных измерений

1. Включите прибор нажатием кнопки **DIST**. После проведения само диагностики прибор высветит на дисплее индикатор точки отсчета, индикатор режима разовых измерений, единицу измерения.
2. Нажмите кнопку **DIST** для включения лазера.
3. При повторном нажатии кнопки **DIST** прибор произведет замер. Результаты замера высветятся в нижней строке дисплея.
4. Для проведения следующего замера нажмите **DIST**. Результаты первого замера перемещаются на строку выше.
5. Нажмите **DIST** повторно. В нижней строке дисплея отображается значение второго замера.
6. Для удаления показаний замера нажмите **Clear**.
7. Для выключения прибора нажмите и удерживайте кнопку **OFF** в течение 2 сек.

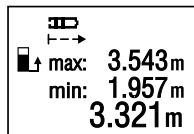


## Режим измерения минимального/максимального значения



Эта функция позволяет определять минимальное и максимальное значение от определенной точки отсчета.

Включите прибор как описано выше.


1. Нажмите и удерживайте кнопку **DIST** в течение 2 секунд. На дисплее начнут отображаться значения замеров, производимых прибором с дискретностью 0,5 – 1 секунды. В нижней строке будет отображаться текущее значение замера, в 2-ух верхних строках отобразятся максимальное и минимальное значение произведенных замеров.
2. Для остановки работы прибора нажмите **Clear**. Для возврата в режим однократных измерений нажмите **Clear** ещё раз.

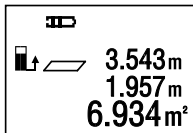
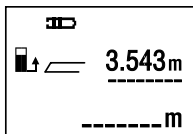
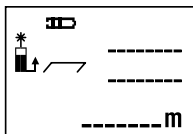


## Измерение площади помещения





1. Нажмите  для включения режима измерения площади; мигающая линия на индикаторе  показывает длину, которую необходимо измерить.

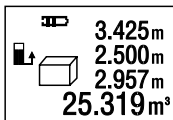
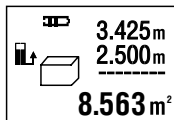
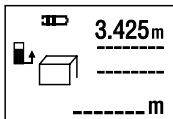
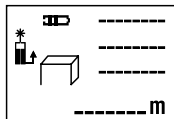


- Нажмите **DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
- Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
- Нажмите **DIST**; в верхней строке экрана отображается измеренное расстояние.
- На индикаторе  начинает мигать линия, обозначающая вторую сторону.
- Направьте лазер на объект для измерения второй стороны.
- Нажмите **DIST** снова; в средней строке отобразится величина второго замера, в нижней строке отобразится замеренная площадь.
- Нажмите **DIST** чтобы начать новое измерение или **Clear** для выхода в режим однократных измерений.



### Измерение объема

- Нажмите  дважды для включения режима измерения объема; мигающая линия на значке  показывает длину, которую нужно измерить.
- Нажмите **DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
- Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
- Нажмите **DIST**; в верхней строке экрана отображается измеренное расстояние. На индикаторе  начинает мигать вторая линия.
- Направьте лазер на объект до которого необходимо произвести замер.
- Нажмите **DIST**; в средней строке экрана отобразится величина второй стороны. На индикаторе  начинает мигать третья линия.
- Нажмите **DIST**. Третье измеренное значение отобразится в средней строке. Величина вычисленного объема отобразится в нижней строке экрана.

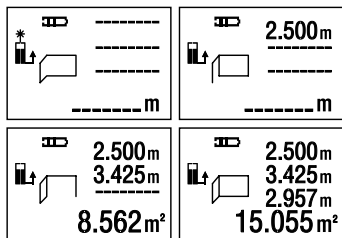




8. Нажмите **▲DIST** чтобы начать новое измерение или **Clear** для выхода в режим однократных измерений.




### Измерение площади стен

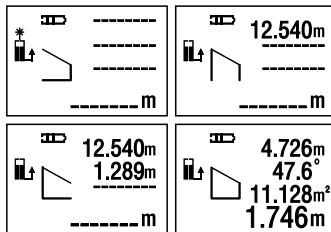
1. Нажмите  трижды для включения режима измерения площади стен; мигающая линия на значке  показывает высоту стены, которую нужно измерить.
2. Нажмите **▲DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
3. Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
4. Нажмите **▲DIST**; в верхней строке экрана отображается измеренное расстояние. На индикаторе  начинает мигать вторая линия.
5. Направьте лазер на объект до которого необходимо произвести замер.
6. Нажмите **▲DIST**; в средней строке экрана отобразится величина второй стороны, в нижней строке - площадь измеренной стены. На индикаторе  начинает мигать третья линия.




7. Нажмите **▲DIST**; в трех верхних строках отобразятся три измеренные величины. Суммарная величина вычисляемой площади двух стен отобразится в нижней строке дисплея.
8. Нажмите **▲DIST** чтобы начать вычислять новую площадь или **Clear** для выхода в режим однократных измерений.

### Измерение площади трапеции

1. Нажмите  четыре раза для включения режима измерения площади трапеции; мигающая линия на значке  показывает длину, которую нужно измерить.
2. Нажмите **▲DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
3. Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
4. Нажмите **▲DIST**; в верхней строке экрана отображается измеренное расстояние. На индикаторе  начинает мигать вторая линия.
5. Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
6. Нажмите **▲DIST**; в средней строке экрана отобразится величина



второго замера. На индикаторе  начинает мигать третья линия.




- Нажмите **▲DIST**; в верхней строке отобразится линейный размер искомой стороны, во второй - угол наклона искомой стороны трапеции, в третьей - площадь трапеции, в нижней - результат последнего замера.
- Нажмите **DIST**, чтобы начать вычислять новую площадь или **Clear** для выхода в режим однократных измерений.


### Проведение «косвенных» измерений (измерение по теореме Пифагора)

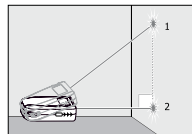
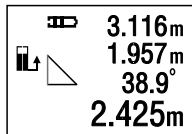
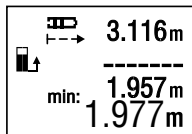
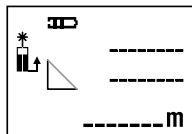
Прибор может производить измерение расстояний по теореме Пифагора. Эта процедура помогает измерять расстояния в труднодоступных местах.

Все точки измерения должны быть расположены по вертикали или горизонтали. Лучшие результаты достигаются, когда прибор поворачивается вокруг неподвижной точки (рекомендуем использовать откидную пятку).

### Определение расстояния с помощью двух дополнительных измерений

- Нажмите  для включения режима косвенных измерений. Мигающая линия на значке  показывает первую сторону (гипотенузу) правильного треугольника, которую необходимо измерить.
- Нажмите **▲DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
- Направьте лазер на объект.
- Нажмите **▲DIST** для замера расстояния до точки 1 (см. рис.); результаты замера отображаются в верхней строке экрана. Индикатор стороны (катет) треугольника на значке  начинает мигать.
- Без изменения позиции точки отсчета наведите лазерный луч в точку 2 (см. рис.).





- Нажмите **▲DIST**; прибор автоматически активирует функцию определения минимального значения, при которой производятся непрерывные измерения с дискретностью 0,5 – 1 секунды. В средней строке высвечивается минимальное значение замера. Нажмите **▲DIST**; результаты двух дополнительных измерений отобразятся в верхних строках, в третьей строке отобразится угол наклона гипотенузы, в нижней строке – величина вычисляемой третьей стороны треугольника.
- Нажмите **▲DIST** чтобы начать новое измерение или последовательно  и **Clear** для выхода в режим однократных измерений.



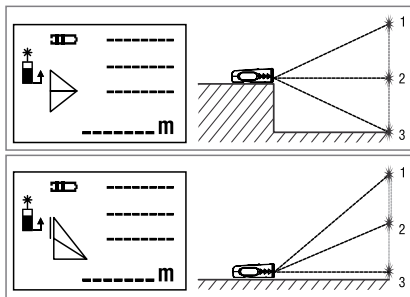
\* при измерении первой стороны треугольника (катета) и второй стороны (гипотенузы) убедитесь, что лазерная линия проходит перпендикулярно поверхности, до которой производится замер.



**Определение расстояния с помощью трех дополнительных измерений**


1. Нажмите  дважды () или трижды () для выбора схемы измерения, отображаемой на дисплее прибора.
2. Проведите последовательно три дополнительных измерения как описано выше ( см. раздел «Определение расстояния с помощью двух дополнительных измерений»)\* . После проведения последнего замера в нижней строке отобразится вычисляемое значение, в трех верхних – результаты трех дополнительных замеров.
3. Нажмите **DIST** чтобы начать новое измерение или последовательно  и **Clear** для выхода в режим однократных измерений.

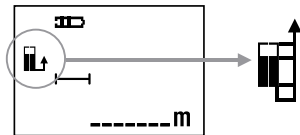
\* При проведении измерения расстояния по горизонтали автоматически включается функция определения минимального значения.

**ВЫБОР ТОЧКИ ОТСЧЕТА**

Прибор может производить замеры от трех точек:

- от задней кромки прибора
- от передней кромки прибора
- от оси крепления к штативу
- от откидной пятки

Переключение точек отсчета осуществляется последовательным нажатием кнопки . При этом на дисплее загорается соответствующий индикатор.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПТИЧЕСКОГО ВИЗИРА**

При работе в условиях яркого солнечного света и при замере на большие расстояния для облегчения работы с дальномером можно использовать оптический визир\*.

Крепление оптического визира к дальномеру производится к площадке, расположенной на боковой поверхности прибора.



\* поставляется дополнительно

## УСТАНОВКА ПРИБОРА НА ШТАТИВ

На нижней плоскости прибора имеется резьбовое отверстие 1/4", с его помощью можно установить прибор на штатив для удобства работы с прибором.



## УСТАНОВКА ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

При любом режиме работы прибора вы можете изменить единицу измерения.

Для выбора единицы измерения:

1. Нажмите **MENU**; на дисплее появятся три пункта меню.
2. Кнопками **←** или **→** выберите пункт меню «UNITS».
3. Нажмите **ENTER timer**; на дисплее высветится список единиц измерения.
4. Кнопками **←** или **→** выберите нужную единицу измерения:  
м, мм, ft, ftin.
5. Нажмите **ENTER timer**; выход в режим однократных измерений производится автоматически.

Menu:  
MEMORY  
CONSTANT  
→ **UNITS**

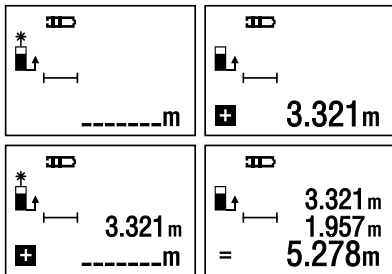
UNITS:  
→ **m**  
mm  
ft

## СЛОЖЕНИЕ/ВЫЧИТАНИЕ

Сложение и вычитание измеренных расстояний

1. Нажмите **▲ DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
2. Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
3. Нажмите **▲ DIST** для проведения замера. Результат замера отображается в нижней строке дисплея.

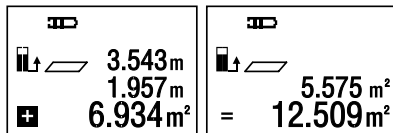
- Нажмите **—** или **+**. На дисплее отображается соответствующий знак.
- Нажмите **▲** **DIST**; индикатор лазера будет мигать, значение первого замера перемещается в среднюю строку.
- При повторном нажатии **▲** **DIST** в нижней строке отображается сумма/разность двух измеренных значений.
- Нажмите **—** или **+**, если вам необходимо продолжить измерение или **DIST** для выхода из режима сложения/вычитания.



### Сложение/вычитание площадей помещений/объемов/площадей стен

- Вычислите площадь (объем) как описаны выше (см. соответствующий раздел).
- Нажмите **—** или **+**; на дисплее отобразится соответствующий индикатор.

- Проведите измерение второй площади (объема).
- По окончании замера каждой последующей площади (объема) в нижней строке дисплея будет отображаться сумма/разность вычисленных площадей (объемов).
- Выход из режима сложения/вычитания производится кнопкой **Clear**.

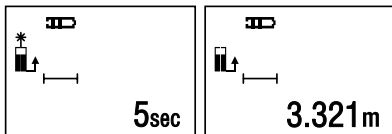


### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАЙМЕРА

- Нажмите **▲** **DIST** для включения лазерного луча; индикатор лазера будет мигать.
- Направьте лазер на объект, до которого необходимо произвести замер.
- Нажмите и удерживайте **ENTER timer** в течение 2 секунд; прибор переходит в режим измерения с использованием таймера. Таймер предустановлен на 5 секунд.
- Последовательным нажатием **ENTER timer** вы можете установить значение таймера на 5, 15, 30 секунд. Время настройки таймера будет отображаться в нижней строке дисплея.
- После установки значения автоматически начинается обратный



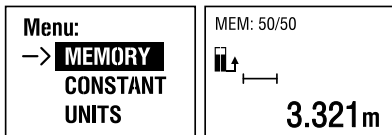
отсчет, а затем происходит измерение. Результат замера будет отражен в нижней строке дисплея.



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАМЯТИ

Прибор автоматически сохраняет в памяти последние 50 измерений. Для просмотра значений, занесенных в память прибора необходимо:

1. Нажмите **menu**; на дисплее появятся три пункта меню.
2. Кнопками **—** или **+** выберите пункт меню «MEMORY».
3. Нажмите **ENTER timer**; на дисплее высветится последнее, произведенное прибором измерение.
4. Просмотр значений замеров производится кнопками **—** или **+**.
5. По окончании просмотра для выхода из меню нажмите **Clear**.



## УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОСТОЯННОГО ЗНАЧЕНИЯ

Прибор позволяет производить измерение и автоматически складывать/вычитать из результатов замера установленное ранее постоянное значение (константа).

Данная функция используется в случае, если необходимо добавить/отнять, расстояние, которое не возможно измерить дальномером. (ниши, пазы и т. п.) или когда необходимо добавить/отнять определенное значение при многократных замерах.

*Установка постоянного значения (константа) производится следующим образом:*

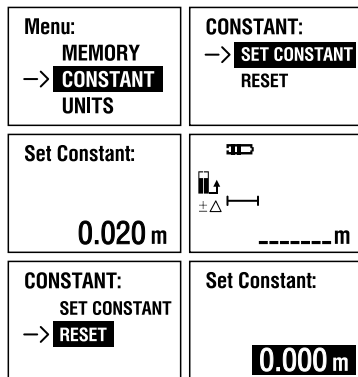
1. Нажмите **menu**; на дисплее появятся три пункта меню.
2. Кнопками **—** или **+** выберите пункт меню «CONSTANT».
3. Нажмите **ENTER timer**.
4. Кнопками **—** или **+** выберите пункт меню «SET CONSTANT».
5. Нажмите **ENTER timer**.
6. Кнопками **—** или **+** установите необходимое постоянное значение.
7. Нажмите **ENTER timer**.
8. Для выхода в режим однократных измерений нажмите **Clear** дважды.

На дисплее появится символ  $\pm \Delta$ , напоминающий о том что к результатам замера автоматически будет прибавляться/отниматься установленное постоянное значение.

*Сброс постоянного значения:*

1. Нажмите **menu**; на дисплее появятся три пункта меню.
2. Кнопками **—** или **+** выберите пункт меню «CONSTANT».
3. Нажмите **ENTER timer**.

- Кнопками **—** или **+** выберите пункт меню «RESET».
- Нажмите **ENTER timer** дважды. Постоянное значение обнуляется.
- Для выхода из меню нажмите **Clear** дважды.



## СИГНАЛЫ ОШИБОК

Эти сигналы могут появиться на экране прибора:

<b>Target out of range</b>	Измерение вне рекомендуемого диапазона
<b>Target too dark</b>	Объект дает слабое отражение лазера, вы можете сменить объект или использовать отражательную пластину
<b>Wrong input</b>	Ошибка при расчете расстояния по теореме Пифагора
<b>Low battery</b>	Низкий заряд элемента питания
<b>Temperature too low/high</b>	Прибор вне рабочего диапазона температур
<b>Strong vibration</b>	Высокий уровень вибрации при измерении

## УХОД ЗА ПРИБОРОМ

Данный прибор не требует особых эксплуатационных расходов и технического обслуживания. Однако, чтобы прибор оставался долгое время в хорошем состоянии, вам необходимо следовать следующим простым предписаниям:

- Всегда обращайтесь с прибором аккуратно, как с любым оптическим прибором.
- Берегите прибор от ударов, вибрации, сильной жары и сильного холода.
- Всегда храните прибор в помещении. Когда вы не используете прибор, храните его в специальной сумке.
- Берегите прибор от воздействия пыли и жидкостей. Для чистки прибора используйте только чистую, мягкую ткань. Если необходимо, слегка смочите ткань чистым спиртом или водой.
- Не дотрагивайтесь до линз.



- Регулярно проверяйте заряд батарей во избежание ухудшения работы прибора. Всегда убирайте батареи из прибора, если не собираетесь им пользоваться длительное время.
- Замените батареи, когда на экране загорится соответствующий индикатор.
- Не разбирайте дальномер.

### Сервис и консультационные услуги

[www.condtrol.ru](http://www.condtrol.ru)

### Утилизация

Не выбрасывайте измерительные инструменты в коммунальный мусор! Согласно Европейской Директиве 2002/96/EC о старых электрических и электронных инструментах и приборах и её претворению в национальное право, отслужившие свой срок измерительные инструменты должны собираться отдельно и быть переданы на экологически чистую рециркуляцию отходов.

ООО Компания «Кондтроль» оставляет за собой право вносить изменения в данную инструкцию.





# CONDROL

## Laser Distance Meters

---



Metro 60



Metro 100

## Cross Line Lasers

---



XLiner Duo



XLiner COMBO



XLiner Pento

[www.condtrol.us](http://www.condtrol.us)  
[www.condtrol.ru](http://www.condtrol.ru)  
[www.condtrol.com](http://www.condtrol.com)

[www.mетро.condtrol.com](http://www.mетро.condtrol.com)  
[www.infiniter-lasers.ru](http://www.infiniter-lasers.ru)  
[www.nedo-lasers.ru](http://www.nedo-lasers.ru)