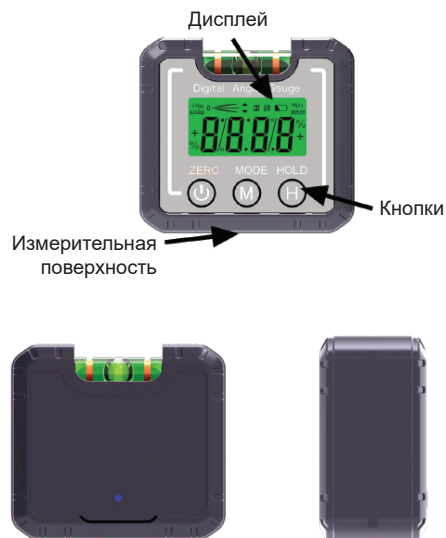


## Цифровой уровень

**Цифровой уровень – универсальный инструмент, разработанный для быстрых вычислений и облегчения работы**

- Диапазон измерений цифрового дисплея: 4×90°
- Разрешение цифрового дисплея: 0,05°
- Точность цифрового дисплея: ±0,1° при 0° и 90° ±0,2° при других углах
- Единицы измерения (° градусы / % / мм/м / дюймы/футы)
- Подсветка
- Функция удержания
- Калибровка 0°
- Пузырьковый уровень высокой точности на верхней части, для работы нивелира без батарей
- V-образная канавка на измерительном основании, для легкого крепления к круглым трубам
- Паз на 2 сторонах корпуса, для удобства выполнения разметочных работ
- Мощные встроенные магниты на основании обеспечивают надежное крепление к железной поверхности
- Питание: 2x1.5V "AAA" батареи
- Рабочая температура: 0°C ~ 40°C
- Температура хранения: -10° ~ 50°
- Размеры: 68\*32\*62 мм
- Вес: Около 100 г (без батарей)



## Инструкция

### 1. Замена батареи

Снимите заднюю крышку аккумуляторного отсека, открутив винт крепления крышки.  
Откройте корпус батарейного отсека.  
Поместите 2 батарейки типа "AAA" и установите крышку обратно.  
Теперь ваш электронный уровень готов к использованию.

### 2. Включение/выключение

Нажмите кнопку ON/OFF, чтобы включить оборудование.  
Для выключения нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF около 3 секунд.  
После 3 минут бездействия оборудование выключится автоматически.

### 3. Измерение уровня

Включите оборудование и установите на поверхность для измерения уровня.




Правильное измерение





Неправильное измерение


### 4. Выбор единиц измерения (° градусы / % / мм/м дюймы/футы)

После включения на экране всегда отображается фактический уклон в градусах.  
Нажатием кнопки MODE можно изменить единицы отображения углов с градусов (°) на проценты (%), с (мм/м) на шаг (дюйм/фут).  
Показания угла наклона даются с шагом 1/8 дюйма/фута.  
Значок  указывает на положение текущего угла – вверх или вниз от горизонтального или вертикального положения.


### 5. Измерение угла

Если оборудование не находится на нулевом уровне.  
Быстро нажмите ZERO для установки текущего угла на ноль, удерживайте оборудование неподвижным после нажатия кнопки в течение 3 секунд, значок  будет мигать в течение этого периода, затем уровень автоматически перейдет в режим измерения относительного угла.  
Значок  будет постоянно отображаться на экране.  
Быстро нажмите ZERO еще раз, чтобы выйти из функции измерения угла.

### 6. Фиксация измерения

Если вам необходимо переместить прибор, чтобы прочитать показания дисплея, нажмите кнопку HOLD, чтобы заморозить измерение. Значок  будет гореть на дисплее.  
Нажмите HOLD еще раз, чтобы вернуться в режим измерения.

### 7. Индикатор низкого заряда батареи

Рекомендуется вставить новую пару батареек типа AAA, когда на дисплее увидите индикатор низкого заряда батареи .

### 8. Калибровка оборудования

Выключите оборудование.

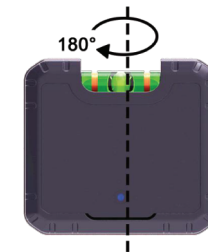
а. Поставьте оборудование на ровную и гладкую твердую поверхность (см. следующий рисунок).



б. Удерживайте кнопку HOLD, затем нажмите кнопку ON/OFF, пока на ЖК-дисплее не появится надпись "CAL".

с. Удерживайте оборудование неподвижным в течение некоторого времени, а затем нажмите кнопку HOLD, на дисплее появится надпись "CAL1".

д. В том же месте поверните оборудование на 180° (см. следующий рисунок), затем нажмите кнопку HOLD, на дисплее появится надпись "CAL2".  
После того, как "CAL2" исчезнет, калибровка будет завершена, а на ЖК-дисплее отобразится текущий угол с высокой точностью.



### Примечания

Калибровка должна выполняться на ровной и гладкой поверхности с наклоном не более 5°. Если он превышает 5°, на дисплее появляется надпись "Err", что означает, что пользователь не может продолжить калибровку.  
Во время калибровки уровень также не может быть наклонен или перемещен.  
После завершения калибровки оборудование автоматически переходит от оригинальных заводских данных к данным пользователя, поэтому необходимо быть осторожным при использовании этой функции.