# Лазерный дальномер AMO DIST 50G с калибровкой

Артикул: 134153

**То**

**Мо**

**Ди**

**Те ра**

**Те хр**

**Ис пи**

**Кл за**

**Ра**

**Ве**

## ОПИСАНИЕ

Лазерный дальномер **AMO DIST 50G** представляет собой профессиональный измерительный инструмент со встроенным датчиком наклона, который обеспечивает определение расстояний и вертикальных углов, с расчетом площадей, объемов, дистанций и высот, недоступных для прямого измерения. Модификация G оснащается лазером зеленого цвета с длиной волны 505-530 нм. За счет лучшей различимости точки наведения при ярком солнечном свете, по сравнению с красным излучателем, данное устройство позволяет более эффективно выполнять обмеры на открытом воздухе, минимизируя вероятность получения ошибочных данных.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Крупноразмерный дисплей лазерного дальномера характеризуется высокой информативностью. Помимо конечных результатов измерений или вычислений, он также способен отображать вспомогательные данные. В зависимости от выбранного режима могут выводиться промежуточные показания, наибольшие и наименьшие значения при непрерывных измерениях, и т.д. Получаемые при линейных измерениях результаты, а также вычисленные площади и объемы можно складывать между собой и вычитать.

Режим задержки измерений с регулируемым временным промежутком запуска, наличие крепежа и возможность переноса начала отсчетов не только на переднюю или заднюю грань корпуса, но и в точку крепления, позволяет использовать лазерную рулетку AMO DIST 50G со штативом для обеспечения повышенной точности результатов.

В качестве источника питания прибор использует внутренний аккумулятор, который позволяет производить до 8000 замеров без подзарядки. Благодаря кнопкам управления мембранного типа и наличию заглушки на разъеме micro USB обеспечивается улучшенная защищенность от воздействия от пыли и влаги.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Внутренняя память позволяет сохранять до 30 выбранных показаний, реализуя документирование полученных данных.
- Функция помощник маляра, с помощью которой определяется суммарная площадь нескольких поверхностей, упрощает расчет необходимого количества отделочных материалов.
- Режим самокалибровки позволяет поддерживать точность измерителя, предоставляя пользователю возможность самостоятельно контролировать величину погрешности путем выполнения замеров на известной дальности, с вводом корректирующих поправок в сторону увеличения или уменьшения до 9 мм.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Описание |
|---|---|
| Дальность | до 50 м |
| Точность | ±2 мм |
| Цвет лазерного луча | зелёный |
| **Функции** | |
| Функция Пифагора | есть |
| Непрерывное измерение | есть |
| Площадь/объём | есть |
| Измерение расстояния | есть |
| Функция маляра (вычисление общей площади нескольких поверхностей) | есть |
| Измерение углов | есть |
| Минимальное/максимальное значение | есть |

| Параметр | Описание |
|---|---|
| Сложение/вычитание | есть |
| Таймер | есть |
| Автоматическое отключение лазера | 20 сек |
| Автоматическое отключение прибора | 150 сек |
| Угломер (наклон) | ±90° |
| Память | 30 измерений |
| Количество измерений на комплект батарей | до 8 000 измерений |
| Единицы измерения | метр/фут/дюйм |
| **Общие характеристики** | |
| Элементы питания | Li-Ion аккумулятор 3,7 В 850 мАч |
| Класс лазера | 2 |
| Длина волны | 500-530 нм |
| Мощность | < 1 мВт |
| Дисплей | 4-строчный |
| Время автономной работы | нет данных |
| Максимальное время измерений | до 4 сек |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP54 |
| Диапазон рабочей температуры | от 0° до +40°C |
| Температура хранения | от -20° до +60°C |
| Размеры | 112 x 50 x 25 мм |
| Вес | 0.16 кг |

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный дальномер AMO DIST 50G
- Кабель зарядки
- Ремешок на руку
- Чехол
- Инструкция

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
**+7 (495) 258-80-83**