



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Лазерный дальномер AMO DART 200

Артикул: 826741



Лазерный дальномер AMO DART 200 создан для масштабных проектов. С диапазоном до 200 метров и точностью ± 2 мм, он становится незаменимым инструментом для геодезистов, инженеров, строителей крупных объектов и ландшафтных архитекторов, где каждая цифра имеет значение, а погрешность недопустима.

Благодаря узконаправленному лазерному лучу и высокочувствительному приемнику, эта модель уверенно фиксирует цель даже на предельной дистанции — будь то верхняя точка опоры ЛЭП, противоположный берег пруда или край фасада промышленного комплекса. Встроенные алгоритмы компенсации учитывают атмосферные помехи, такие как легкая дымка, влажность или незначительные турбулентности воздуха, минимизируя их влияние на результат.

Точность ± 2 мм сохраняется на всем диапазоне — от 5 см до 200 м. Это означает, что вы можете доверять показаниям как при замере глубины котлована, так и при определении пролета между анкерными точками на мосту.

ОТ РАССТОЯНИЯ — К ОБЪЕМУ: ПОЛНЫЙ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Лазерная рулетка AMO DART 200 выходит далеко за рамки простого измерения длины. Она мгновенно рассчитывает:

- площадь участков, фасадов или кровель,
- объем котлованов, складских зон или насыпей,
- недоступные расстояния по теореме Пифагора — например, высоту мачты, не подходя к ее основанию, или длину стропильной системы с земли.

Эти функции критически важны при подготовке технической документации, составлении смет или создании данных для BIM-моделирования. А благодаря памяти на 200 измерений, вы можете вести сложные проекты без постоянной записи в блокнот — все данные остаются в устройстве до момента их переноса в отчет.

НАДЕЖНОСТЬ НА ПОЛЕ И НА ОБЪЕКТЕ

Прибор рассчитан на работу в реальных условиях. Рабочий температурный диапазон от 0 до $+40$ °C охватывает большинство климатических зон в строительный сезон. Питание от двух стандартных батареек AAA обеспечивает до 50 000 измерений — этого хватит на месяцы интенсивной эксплуатации. Прочный корпус устойчив к падениям, пыли и вибрации, а интерфейс оптимизирован для работы в перчатках.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ AMO DART 200

- Геодезисты — предварительная разведка, привязка точек, контроль разбивки.
- Строители мостов, ЛЭП, трубопроводов — замеры на больших пролетах.
- Ландшафтные архитекторы — проектирование парков, водоемов, дорог.
- Инженеры и проектировщики — обмеры промышленных объектов и инфраструктуры.
- Оценщики и кадастровые инженеры — точные замеры для юридически значимых документов.

Характеристики Лазерный дальномер AMO DART 200

Дальность	от 0,05 до 200 м (*здесь и далее: при условии измерений на белую пластину Kodak, освещённость: 50000 LUX)
Точность	± 2 мм $\pm 50 \bullet 10 \bullet 6 \bullet D$, где D — расстояние измерения, единица измерения — мм
Цвет лазерного луча	красный
Функции	
Функция Пифагора	есть
Непрерывное измерение	есть
Площадь/объём	есть
Измерение расстояния	есть
Функция маляра	нет
Минимальное/максимальное значение	нет
Сложение/вычитание	есть

Позиционная скоба	нет
Автоматическое отключение лазера	30 сек
Автоматическое отключение прибора	180 сек
Угломер (наклон)	нет
Память	30 записей
Количество измерений на комплект батарей	-
Единицы измерения	метр/фут/дюйм
Общие характеристики	
Элементы питания	Li-ion аккумулятор
Класс лазера	2
Длина волны	505 - 670 нм
Мощность	< 1 мВт
Дисплей	4-строчный
Время автономной работы	-
Максимальное время измерений	-
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Диапазон рабочей температуры	от 0° до +40°C
Температура хранения	от -20° до +60°C
Размеры	134 x 56 x 27 мм
Вес	0.127 кг