



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 (800) 100-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 773867



Описание RGK D1000

RGK D1000 выполнен в форме монокуляра и позволяет измерить дистанцию от 3 до 1000 метров с точностью ± 80 сантиметров. При этом весь процесс измерения занимает доли секунды благодаря использованию современных лазерных технологий. Оптический дальномер RGK D1000 использует объектив с качественной просветлённой оптикой и, благодаря шестикратному увеличению и широкому углу обзора, позволяет легко измерить расстояние даже на самой большой дистанции. Трудно переоценить возможности этого прибора там, где необходимо мгновенно оценивать расстояния в сотни метров: охотнику он поможет незаметно измерить расстояние до цели, туристу — спланировать оптимальный маршрут, а альпинист сможет оценить критически важное расстояние перед спуском или подъёмом. Дальномер RGK D1000 позволяет измерять высоту зданий, что будет полезно при крупномасштабном строительстве, а также быстро определять расстояния между строениями и естественными препятствиями при планировке на местности.

Этот дальномер разработан специально для ношения с собой — его компактный корпус, эргономичная форма, малый вес и энергоэффективность дают RGK D1000 мобильным и надёжным повседневным инструментом. Объектив прибора предусматривает диоптрийную настройку, что гарантирует комфортную работу пользователям с плохим зрением без очков. Конструкция дальномера позволяет работать с ним в перчатках, а диапазон рабочих температур лежит в диапазоне -20° - 50°C — лазерный дальномер RGK D1000 отлично подходит для зимней охоты, как и для измерений в любое другое время года.

Прибор имеет два режима измерения расстояний — единичное и непрерывное. Режим непрерывного измерения или сканирования позволяет определить расстояние до подвижной цели — достаточно навести прибор, и показания будут сменяться динамически. В качестве источника питания RGK D1000 использует батарею типа CR-2, которой достаточно на 8000 измерений — это действительно автономный прибор. Для дополнительной экономии заряда предусмотрено автоматическое отключение устройства через 20 секунд бездействия.

Характеристики RGK D1000

RGK D1000	
Точность измерения расстояний	$\pm(0.8 + 2 \cdot 10^{-3} \cdot D)$ м
Диапазон измерений	3 - 1000 м
Увеличение зрительной трубы	(6.0 \pm 5%) крат
Диаметр объектива	23.7 \pm 1.0 мм
Диаметр окуляра	15.0 \pm 1.0 мм
Диаметр выходного зрачка	3.7 \pm 0.5 мм
Диоптрийная настройка	$\pm 2^{\circ}$
Поле зрения	6.0 \pm 10%
Источник питания	Li-ion 3.7V 750mAh
Рабочая температура	От -25°C до $+60^{\circ}\text{C}$
Длина волны лазера	905 нм
Размеры, не более	110 x 85 x 50 мм
Вес, не более	210 г
Диапазон измерения скорости	0-300 км/ч
Точность измерения скорости	± 5 км/ч
Непрерывное измерение расстояния	есть
Измерение высоты	есть
Диапазон измерения углов	$\pm 90^{\circ}$
Покрытие оптики	многослойное
Время работы от одного заряда	30000 измерений
Пылевлагозащита	IP54

