

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Лазерный сканер Leica BLK2GO



Лазерный сканер Leica BLK2GO

Лазерный сканер Leica BLK2GO - это уникальное решение в области сканирования, в котором удачно сочетается мобильность и функциональность. Прибор на ходу производит съемку в высоком разрешении и создает бесшовное облако точек для построения достоверных, точных 3D-моделей.

В основе этой модели лежит SLAM-технология одновременной локализации и построения объемной карты, благодаря которой устройство с высокой точностью соотносит окружающую обстановку с перемещениями оператора лазерного сканера.

Скорость сканирования

При проведении съемки специалист может перемещаться по объекту без остановок, для качественного результата не требуется стационарная установка или перерывы. Скорость

работы Leica BLK2GO - 420000 точек в секунду.

Качественные данные

Высокоскоростной лидар в сочетании с 12 Мп цифровой камерой и 3 панорамными камерами системы SLAM гарантируют получения четких, контрастных снимков и детализированных 3D-моделей помещений.

Преимущества компактности

Небольшие размеры этой портативной модели позволяют удобно и быстро сканировать в труднодоступных местах, на лестничных маршах, над и под различными объектами или оборудованием с большой свободой движений. Беспроводной прибор весит всего 775 г. и не утомляет руки при длительной работе.

Оптимальная конструкция и характеристики

В рукоятке размещается модуль беспроводной связи и сменный аккумулятор, заряда которого достаточно для непрерывной съемки в течение 45 минут. Внутренняя память лазерного 3D сканера Leica BLK2GO способна вместить данные 6 часов ручного сканирования.

Просто и понятно

Лазерное сканирование широко востребовано в самых различных отраслях - строительстве, дизайне, традиционном и VR-геймдеве, археологии, машиностроении и др. При этом, специалисты из этих областей далеко не всегда являются профессионалами в области сканирования и 3D-моделирования. Именно поэтому устройство спроектировано и выполнено так, чтобы пользоваться всеми функциями и возможностями мог любой желающий. Для начала работы нужно нажать только одну кнопку, а коммуникация между сканером и оператором происходит посредством сигналов интуитивно-понятного светодиодного кольца.

Купить портативный лазерный сканер Leica BLK2GO в Тюмени, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи.

	Leica BLK2GO
Тип устройства	Высокоскоростной, беспроводной, мобильный ручной лазерный 3D сканер со встроенными оптическими камерами
Скорость сканирования	до 420,000 точек/сек
Диапазон сканирования	от 0.5 м до 25 м
Продолжительность работы(встр./внешн.)	45 мин
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Пылевлагозащита	IP54
Количество камер	основная камера + 3 панорамные для визуальной навигации по SLAM
Основная камера	12 Мп
Интерфейсы	USB-C, WLAN
Масса	775 гр

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01