



Calibry

www.calibry3d.com

Экспертное качество стало доступным

Calibry — это легкий 3D-сканер, предназначенный для оцифровки средних и крупных объектов (от 30 см до 10 м в длину). Он был разработан, чтобы сделать профессиональное качество доступным для инженеров, медицинских работников и преподавателей.

Новые методы производства и НИОКР позволили нам добиться сканирования с разрешением до 0,6 мм - Calibry имеет встроенную текстурную камеру и может захватывать до 3 миллионов точек в секунду. Это гарантирует пользователям быстрый и точный результат (до 0,1 мм).

Вот еще 6 причин, почему Calibry великолепен:



Сканирует исторически сложные объекты, такие как черные / блестящие / пушистые предметы и острые края



Легкий и простой в использовании



Фирменная камера



Встроенный сенсорный экран



Мощное профессиональное программное обеспечение включено в стоимость сканера



3 режима трекинга: по геометрии, текстуре, маркерам



**Цена Calibry составляет
469 000 рублей**

Программное обеспечение
включено в стоимость.



Технические характеристики

Точность	До 0.1 мм
Точность в зависимости от расстояния	До 0.1 мм на 1 м
Разрешение	До 0.6 мм
Рабочее расстояние	55-95 см
Поле зрения	Мин. – 280 x 360 мм Макс. - 490 x 650 мм
Наличие текстур	Да
Разрешение текстурной камеры	2.3 Мп
Источник света	LED, белый свет
Частота кадров в сек.	До 35
Скорость сбора данных	До 3-х миллионов точек/сек
Многоядерный процессор	Да
Вес	900 гр
Сенсорный экран	Да, 4'
Программное обеспечение	Да, включено в стоимость
Допустимая температура воздуха для эксплуатации сканера	+5/+40С