



## Метрологический 3D-сканер с синим подсветом

Профессиональный оптический 3D-сканер для оцифровки сложных технических объектов. Идеален для реверс-инжиниринга, контроля качества и промышленного дизайна. Имеет 3 зоны сканирования.



### Метрологическая точность и высокая детализация

Внесён в Государственный реестр средств измерений. Может применяться для бесконтактных измерений и контроля геометрии на ответственных производствах, обеспечивая точность сканирования до 24 мкм.



### Технология Blue Light

Яркий проектор структурированного синего света и светофильтры на камерах обеспечивают качественное сканирование при искусственном и естественном освещении.



### Мощное российское ПО с бесплатными обновлениями

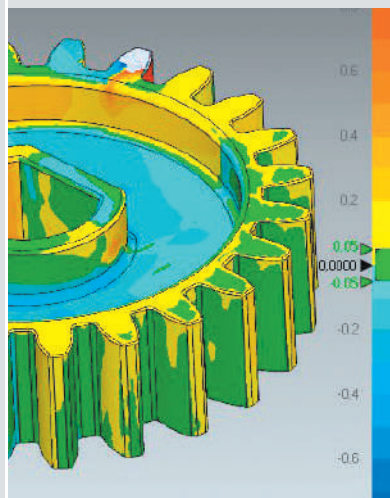
RV 3D Studio зарегистрировано в Реестре отечественного ПО. Нет риска блокировки из-за политических решений. Программу можно использовать на нескольких компьютерах, а регулярные обновления бесплатны. Есть онлайн-техподдержка.

Сочетание продвинутой электронной начинки и эффективных алгоритмов ПО обеспечивают скорость сканирования до 0,8 с на один скан.

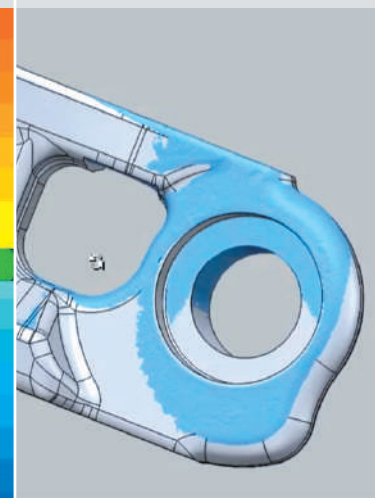
Поставляется в защитном чемодане. Укомплектован поворотным столом грузоподъемностью до 60 кг



Контроль качества

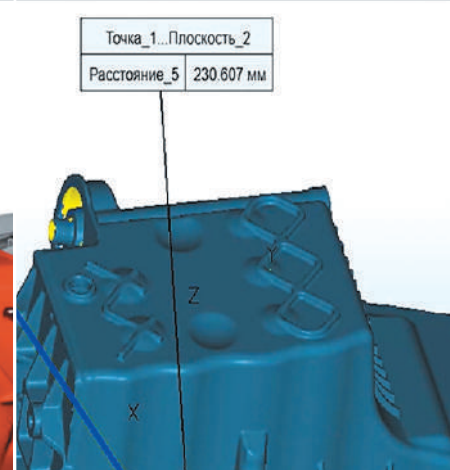
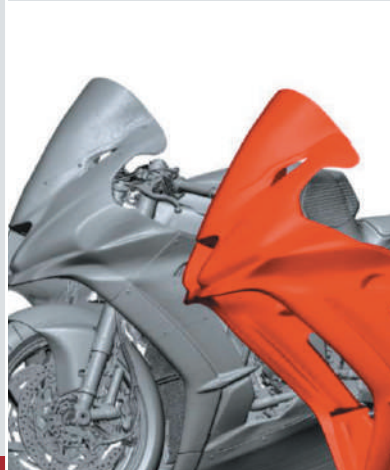


Обратное проектирование

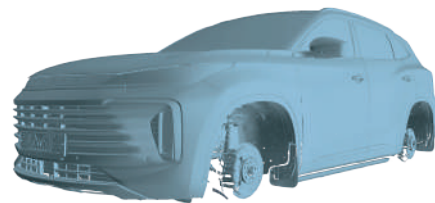


Промышленный дизайн

Бесконтактные измерения



Для объектов от 5 мм до 5 м



### Технические характеристики

Технология сканирования	структурированный подсвет		
Разрешение камер	6 MP		
Зоны сканирования	L	M	S
Рабочее расстояние, мм	1000	600	300
Размер зоны, мм	580x380x460	350x220x300	140x110x130
3D-разрешение, мм	0,18	0,10	0,04
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений, мм	0,040	0,036	0,024



additive@infcs.ru  
8 800 222-77-59