

Дополнительные аксессуары

Пользователь может использовать специальные аксессуары (метки-полусферы, метки-уголки и др.) для уточнения положения геометрических особенностей объектов исследования (отверстий, цилиндров, углов и т.п.)



Технические характеристики

Модель	MSCAN-L15	
объёмная точность	0.015 мм/м	
Объёмная точность(погрешность) (при работе со ручными сканерами)	PRINCE335 PRINCE775	0.020 мм + 0.015 мм/м (Режим R) 0.010 мм + 0.015 мм/м (Режим B)
	KSCAN20	0.020 мм + 0.015 мм/м (Режим R) 0.010 мм + 0.015 мм/м (Режим B)
	HSCAN331 HSCAN771	0.020мм/м + 0.015 мм/м
	AXE-G7 AXE-B11	0.020 мм + 0.015 мм/м
	TrackScan-P22	0.044 мм + 0.015 мм/м
Тип устройства	Промышленная фотокамера (не зеркальная)	
Вес	≤0.58 кг	
Отслеживание маркеров	В режиме реального времени	
Интерфейс подключения	Gigabit Lan	
Глубина резкости	6.5 м	
Область съёмки	До 9.4 м x 6.9 м	

SCANTECH™

MSCAN-L15 Система фотограмметрии

Метрологическая точность при измерении
крупных объектов



SCANTECH

Tel: +7 (495) 108-60-68
E-mail : 3d@i3d.com
Website : www.scantech-3d.ru www.i3d.ru

SCANTECH™

Авторизованный дистрибьютор в РФ и СНГ



Copyright ©

SCANTECH



MSCAN-L15

Система фотограмметрии MSCAN-L15 предназначена для обеспечения высокоточных геометрических измерений крупногабаритных объектов. MSCAN-L15 обладает увеличенной зоной съёмки и увеличенной глубиной резкости обеспечивая объёмную точность(погрешность) до 0.015 мм/м для съёмки деталей от 2 до 10 метров.

Система совместима со всеми ручными 3D-сканерами ScanTech и другими измерительными устройствами, совместное использование позволяет улучшить показатели точности. Уникальный HDR режим обеспечивает высокую адаптивность к окружающим условиям и поверхностям при съёмке. Благодаря эргономичному дизайну и малому весу позволяет проводить длительные измерения.

Система фотограмметрии MSCAN-L15 проста в эксплуатации и надёжна, подходит для специалистов разного уровня, от начинающих до специалистов по метрологии. Обеспечивает точные, эффективные измерения при работе с крупными проектами в области 3D-контроля, обратного проектирования и контроля геометрии (качества). Повышает эффективность процесса и позволяет минимизировать общие эксплуатационные расходы.



PRINCE

Высокоэффективный сканер с режимом сканирования с высокой детализацией



KSCAN

Универсальный сканер со встроенной системой фотограмметрии



T-PROBE

Портативная КИМ & с расширяемой областью измерений



TRACKSCAN

Точное 3D-сканирование без маркеров