

LD-OEM

Датчик 2D-LiDAR LD-OEM предназначен для использования в сложных условиях окружающей среды, например, в сфере автоматизации портов или сталелитейной промышленности. Сканер LD-OEM отличается очень высокой разрешающей способностью, которая позволяет измерять маленькие объекты или точно определять местоположение больших объектов. Сканер LD-OEM выполнен на основе аппаратной структуры с высокопроизводительным цифровым процессором обработки сигналов для лазерного измерения, а также для потока вводимых/выводимых данных. Дополнительно в сканер интегрирована функция наблюдения за контролируемой областью. Благодаря этому на предмет проникновения людей или объектов могут контролироваться как горизонтальные, так и вертикальные поверхности. С помощью простой конфигурационной программы пользователь определяет форму и размер контролируемой области и может делать это с учетом всех постоянных признаков и предметов. Выходные данные могут дальше использоваться внешним приложением, которое программируется пользователем, например, для распознавания профиля для роботов.



Краткий обзор

- Большая дальность сканирования на темных поверхностях
- Лазерная техника, безопасная для человеческого глаза
- Высокая угловая разрешающая способность до 0,125 градуса
- Высокая невосприимчивость к солнечному излучению и другим источникам инфракрасного света
- Синхронное наблюдение за четырьмя свободно определяемыми полями
- Вывод данных измерения в режиме реального времени через интерфейс Ethernet
- Сплошное сканирование с равномерным пятном лазерного луча под полным углом 360 градусов

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: skm@nt-rt.ru || Сайт: <http://sick.nt-rt.ru/>