

***PROTON*** 

**LMS-2190**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

# PROTON LMS-2190

## Беспроводной 2D сканер



---

Proton LMS-2190 – беспроводной 1D-сканер эконом-класса способный считывать коды низкой контрастности и работающий с помощью Bluetooth. Качественная беспроводная связь обеспечивает стабильное соединение сканера с хост-устройством и позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров, что открывает большие возможности для использования в любой сфере деятельности. Встроенная память позволяет хранить до 5000 штрих-кодов.

---

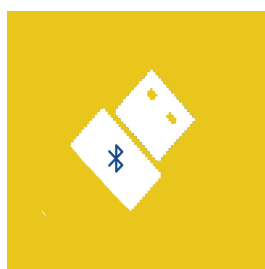
**РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Режимы сканирования	ручное сканирование, автоматическое выключение
Тип сканирования	лазерный
Скорость и ширина сканирования	250 скан/сек, 180 мм
Уровень освещенности	Устойчиво сканирует при прямом свете от электроламп и солнечном свете
Сенсор	2500 пикселей
Угол сканирования	30°,наклон 75°, отклонение 65°
Bluetooth протоколы, дальность действия	Bluetooth класс 3.0, версия +EDR, 20 м в открытом пространстве
Глубина поля	5 mil (EAN13) 30 мм - 130 мм 8 mil (EAN13) 30 мм - 180 мм 11 mil (EAN13) 50 мм - 260 мм 14 mil (EAN13) 50 мм - 300 мм 28 mil (EAN13) 50 мм - 450 мм
Источник света	LED 650+/-20 нм
Процессор	32 бита
Операционная система	Windows XP, 7, 8, 10 Mobile6/Wince, Android, IOS
Память	512KB, доступно хранение 5000 штрих-кодов
Время работы аккумулятора	6,5 часов в режиме ожидания

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура эксплуатации/хранения	от 0 до +60
Влажность при эксплуатации/хранении	20-85%, при отсутствии конденсации
Защита от падений	1,8 м на бетон

Доступные аксессуары:



Bluetooth адаптер



USB-кабель

# PROTON

[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
[proton.ms](http://proton.ms)

**Москва**

+7 (495) 105-97-13  
[info@geksagon.ru](mailto:info@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
125445, ул. Смольная,  
д. 20А

**Санкт-Петербург**

+7 (812) 209-19-97  
[region78@geksagon.ru](mailto:region78@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
190000, ул. Галерная, д.  
34, оф. 2

**Воронеж**

+7 (473) 200-63-49  
[region36@geksagon.ru](mailto:region36@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
394029, Ленинский просп.,  
д. 15, оф. 119

**Краснодар**

+7 (861) 204-12-34  
[region23@geksagon.ru](mailto:region23@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
350018, Карасунский округ,  
ул. Сормовская д.3, оф. №11

**Казань**

+7 (843) 207-22-31  
[region16@geksagon.ru](mailto:region16@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
420054, Тихорецкая, д.  
19, оф. 21

**Самара**

+7 (846) 215-20-18  
[region63@geksagon.ru](mailto:region63@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
443022, Заводское шоссе,  
д. 11, оф. 105

**Челябинск**

+7 (351) 277-89-90  
[region74@geksagon.ru](mailto:region74@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
454018, ул.  
Коммунальная, д.  
10/30

**Новосибирск**

+7 (383) 312-29-20  
[region54@geksagon.ru](mailto:region54@geksagon.ru)  
[geksagon.ru](http://geksagon.ru)  
630005, г.  
Новосибирск, ул.  
Каменская 53, офис  
№10