

***PROTON*** 

**IDS-1290**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

# Proton IDS-1290

## Настольный 2D сканер



---

Proton IDS-1290 – многоплоскостной 2D-сканер, способный считывать все основные 1D и 2D коды. Настольный сканер выдерживает падение с высоты до 1,2 метров. Скорость сканирования достигает 2500 скан/сек. Кроме того, IDS-1290 поддерживает сканирование штрих-кода с телефона, экрана, металла и пластика.

---

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Режимы сканирования	многоплоскостное 2D сканирование
Скорость сканирования	2500 скан/сек
Тип сканирования	имидж
Интерфейсы	RS232 +USB-COM/ клавиатура
Разрешение	1280*800
Угол сканирования	горизонтальны $\pm 45^\circ$ вертикальный $\pm 32^\circ$
Глубина поля	5 mil (Code 39) 0 мм - 50 мм 12 mil (PDF 417) 0 мм - 240 мм 15 mil (Code 39) 1 мм - 210 мм 15 mil (PDF 417) 1 мм - 280 мм
Источник света	Инфракрасный светодиод
Сканируемые коды	Australian Post, Aztec, BPO, Canada Post, Codabar, Codablock, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128/ EAN128, DataMatrix, Dutch Post, EAN.UCC Composite, Interleaved 2 of 5, Japan Post, Matrix 2 of 5, MaxiCode, MicroPDF417, MSI Code, PDF417, Planet, Plessey Code, Postnet, QR code, RSS, Standard 2 of 5, Telepen, TLC 39, UPC/EAN

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации/хранения	от -20 до +60°C / от -30 до +70°C
Влажность при эксплуатации/хранении	5-95%, при отсутствии конденсации
Защита от падений	1,2 м

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер	97 мм x 104 мм x 145 мм
Материал	PC
Индикация	светодиодная индикация, звуковой сигнал
Цвет	черный
Вес	387 г
Напряжение	+5В пост. тока $\pm 5$ или +3.3В $\pm 5\%$
Рабочий ток	420 мА
Ток в режиме ожидания	200 мА
Энергопотребление	$\pm 10\%$

# 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