

***PROTON*** 

**АМС-2280**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

# PROTON AMC-2280

## ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ



---

Proton AMC-2280 современный портативный 1D/2D терминал промышленного класса на операционной системе Android 8.1. Терминал обладает мощным высокоскоростным 4-ядерным процессором, объемом 2 GB оперативной и 16 GB flash-памяти. Proton AMC-2280 это эргономичный легкий терминал с антивибрационными и противоударными свойствами. Усовершенствованный протокол защиты с профессиональным сканирующим модулем обеспечивает достоверность и безопасность передачи данных.

---



## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Операционная система	Android 8.1
Процессор	4-ядерный 1.3 ГГц
Память	2 GB RAM, 16 GB ROM

## ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Дисплей	4 дюйма, разрешение 480*800 сенсорный HD LCD-экран
Камера (опционально)	Задняя камера: 8 мегапикселей, вспышка, автоматическая фокусировка, видеосъемка. Передняя камера: 2 мегапикселей, автофокусировка
Способ ввода	английский, поддерживается установка разных способов ввода
Время работы	При регулярном использовании – 8ч В спящем режиме – более 300 ч.
Аккумулятор	Съемный, полимерно-литиевый 3.8 В. 4800 мАч., RTC
Размер	156 мм x 68 мм x 20,5 мм
Вес	241 г. (с аккумулятором)
Клавиатура	22 кнопки, 1 кнопка регулировки громкости, 1 основная кнопка сканирования, 2 доп. боковые кнопки сканирования, 3 сенсорные кнопки, 1 кнопка включения, 1 РТТ кнопка
Адаптер питания	Вход: AC 100-220В 50/60 Гц Выход: DC 5.5В-2.5А
Аудио	встроенный динамик,
Уведомления	Громкая связь, световой индикатор, вибрация

## ПАРАМЕТРЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n, двух-диапазонный
Bluetooth	Bluetooth 4.0
WWAN (опционально)	GSM/EDGE/GPRS/CDMA/TD-SCDMA/WCDMA/CDMA2000/TD-LTE/ TDD-LTE/ FDD-LTE
GPS (опционально)	GPS, BeiDou, GLONASS
NFC (опционально)	13.56 МГц, поддерживает ISO14443 A&B, ISO15693 протоколы
Интерфейсы	USB Type-C, TF, слот SIM-карты (опционально)

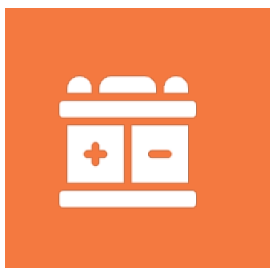
## ПАРАМЕТРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Температура	При эксплуатации: -10°C–60°C При хранении: -20°C–70°C
Защита от электростатических разрядов	±15кВ по воздуху, ±8кВ напрямую
Относительная влажность	5%-95%
Защита от воздействия окружающей среды	IP65
Защита от падений	1,5 м на бетон
Защита от ударов	выдерживает 500 ударов при падении с высоты 1 м

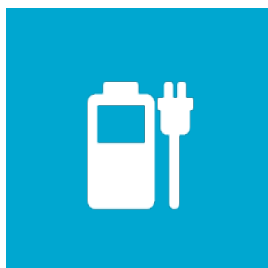
## ПАРАМЕТРЫ СЧИТЫВАНИЯ

Сканер	1D Лазер / 2D имидж сканирующий модуль Точность сканирования: ≥ 3 mil Чтение с расстояния: 3см-70см в зависимости от плотности и типа штрих-кода Считываемые штрих-кода: все основные 1D/2D: UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS и др. PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Aztec, Data matrix, QR Code, Micro QR Code, Почтовые: US Postnet, US Planet, UK Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX) и др.
--------	--

## АКСЕССУАРЫ



аккумулятор



блок питания



USB-кабель

# PROTON



# 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. Гаперная, 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