

# Proton AMC-C80

## ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ



**Proton AMC-C80** оснащен мощным процессором с частотой 2.0 ГГц и операционной системой Android 11/13, что обеспечивает мгновенную обработку данных, эффективную работу в многозадачном режиме и стабильную производительность. 5,72-дюймовый сенсорный IPS-экран с широкими углами обзора обеспечивает удобство просмотра и чтения информации. Эргономичный и легкий корпус позволяет комфортно управлять терминалом одной рукой.

Модель	АМС-С80
Операционная система	Android 11/13 (GMS/AER)
Процессор	8-ядерный 2.0 ГГц
Память	RAM: 6 ГБ, ROM: 64 ГБ
Размер (Д x Ш x В)	165.6 x 80.9 x 21.7
Вес	278 г (батарея емкостью 4600 мАч), 303 г (батарею емкостью 6200 мАч)
Экран	Сенсорный ёмкостный экран 5.72 дюйма IPS с разрешением 720 x 1440 пикс.
Питание	Основной АКБ: Li-Ion АКБ 4600 мАч, 3.8 В Повышенной ёмкости: Li-Ion АКБ 6200 мАч, 3.8 В
Адаптер питания	Вход: 100-240 В, 50/60 Гц. Выход: 12 В - 1.5 А / 9 В - 2 А / 5 В - 3 А / 5 В - 2 А
Слоты	1 x NanoSIM, 1 x NanoSIM / MicroSD (до 256 ГБ)
Интерфейсы	USB Type-C с поддержкой OTG
Уведомления	Звук, Многоцветный LED-индикатор, Вибрация
Клавиатура	Кнопка питания, кнопки регулировки громкости, боковые кнопки сканирования, пользовательская кнопка
Звук	Микрофон, Динамик
Отпечаток пальца	Разблокировка по отпечатку пальца (опционально)
Датчики	Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр
Рабочая температура	От -20°C до +55°C
Температура хранения	От -40°C до +70°C
Влажность	5% - 95% без конденсата
Защита от падений	Выдерживает падение с высоты 1.5 м на бетон в диапазоне рабочих температур
Вибрация	Случайные вибрации (10-2000 Гц) в теч. 60 минут по трём осям
Электростатический разряд	±10-кВ воздушный, ±8-кВ контактный
Класс защиты	IP67
Беспроводная сеть WAN	GSM/WCDMA/CDMA/TDD-LTE/FDD-LTE/
Беспроводная сеть LAN (WIFI)	Поддерживает частоты 2.4 ГГц и 5 ГГц Протоколы: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/j/k/v/w Бесшовный роуминг: IEEE 802.11 r
Системы навигации	GPS, ГЛОНАСС, Beidou/Galileo
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Сканирующий модуль	Newland CM60
Считываемые штрихкоды	1D: UPC/EAN, Bookland EAN, UCC Coupon Code, ISSN EAN, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Codabar, MSI, Chinese 2 of 5, Korean 3 of 5, Matrix 2 of 5, Inverse 1D, GS1 DataBar, Composite Codes и др. 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse, Maxicode, QR Code, MicroQR, QR inverse, Aztec, Aztec Inverse, US Postnet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Netherlands KIX Code, USPS 4CB/One/Intelligent Mail, UPS FICS Pstal Han Xin Code и др.
Камера	8 МП с автофокусом и LED вспышкой
NFC	Частота: 13.56 МГц Протоколы: ISO/IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire, FeliCa Дистанция считывания: <5 см (в зависимости от типа считываемого чипа)
Сертификации	CCC/CTA/SRRC/CE/RoHS/MSDS/UN38.3/IP67/Exib IIC T4 Gb/Антибактериальная сертификация
Стандартные аксессуары	Адаптер питания, USB-кабель для зарядки и передачи данных, стандартный АКБ, защитная плёнка на экран
Опциональные аксессуары	Адаптер питания для быстрой зарядки, АКБ повышенной ёмкости, зарядная подставка, ремешок на руку, защитный чехол, пистолетная рукоять