

# Proton AMC-M95

## ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ



Proton AMC-M95 поддерживает считывание штрихкодов DPM и оснащен сканером, способным считывать 1D/2D штрихкоды на большом расстоянии. Он оснащен 4-дюймовым сенсорным экраном в сочетании с надежной и функциональной клавиатурой. Аккумулятор большой емкости обеспечивает более 8 часов непрерывной работы, что делает его идеальным решением для использования в течение всей рабочей смены.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                       | АМС-M95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Операционная система         | Android 14 (GMS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Процессор                    | ARM 2x Cortex A75 (2.0 ГГц) + 6x Cortex A55 (1.8 ГГц)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Память                       | RAM 4 ГБ, ROM 64 ГБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Размер (Д x Ш x В)           | 202.4 x 77.8 x 41.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Вес                          | 420 г (включая АКБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Экран                        | Экран 4 дюйма TFT с разрешением 400 x 800 пикс.<br>Сенсорный ёмкостный экран                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Питание                      | Основной: Li-Ion АКБ 6200 мАч, 3,7 В<br>Резервный: 270мАч<br>Время работы: более 8 часов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Адаптер питания              | Вход: 100-240 В, Выход: 12 В - 1.5 А / 9 В - 2 А / 5 В - 2 А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Слоты                        | 1 x NanoSIM, 1 x TF Card (до 128 ГБ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Интерфейсы                   | USB Type-C с поддержкой OTG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Уведомления                  | Звук, Многоцветный LED-индикатор, Вибрация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Клавиатура                   | 38 кнопок (Функционально-алфавитная), Кнопка питания, 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°С до +55°С                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Температура хранения         | от -40°С до +70°С                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Влажность                    | 3% - 93% без конденсата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Защита от падений            | Выдерживает падение с высоты 1.2 м на бетон в диапазоне рабочих температур                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Электростатический разряд    | ±15-кВ воздушный<br>±8-кВ контактный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Класс защиты                 | IP65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Беспроводная сеть WAN        | GSM : 2/3/5/8<br>WCDMA : 1/2/5/8<br>TDS : 34/39 (Совместимы)<br>TDD : 34/38/39/40/41<br>FDD : 1/3/5/7/8/20/26/28AB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Беспроводная сеть LAN (WIFI) | Поддерживает частоты 2.4 ГГц и 5 ГГц<br>Протоколы: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/j/k/v/w<br>Бесшовный роуминг: IEEE 802.11 r                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Системы навигации            | GPS, ГЛОНАСС, Beidou/Galileo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bluetooth                    | Bluetooth 5.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Сканирующий модуль           | Newland CM60, Zebra SE4770, Zebra SE5800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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.<br><br>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<br>Протоколы: ISO/IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire, FeliCa<br>Дистанция считывания: <5 см (в зависимости от типа считываемого чипа)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Стандартные аксессуары       | Адаптер питания, USB-кабель для зарядки и передачи данных, стандартный АКБ, ремешок на запястье                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Опциональные аксессуары      | Адаптер питания для быстрой зарядки, пистолетная рукоять, зарядная подставка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |