

1D \ 2D



AMC-227

Терминал сбора данных
промышленного класса



Высокая производительность

OS Android 5.1, четырехядерный процессор Qualcomm MSM8909 с частотой 1,1 ГГц или WinCE6.0 + TI AM3715 с частотой 1 ГГц.

Аккумулятор большой емкости

Литий-полимерный аккумулятор - продолжительность работы устройства до 14 часов. Встроенная батарея емкостью 2900 мАч, внешняя батарея емкостью 3250 мАч в рукоятке.

Прочный и долговечный

Двойная батарея большой емкости в жесткой оболочке с защитой от взрыва, магналиевые уплотнители, корпус из двухцветного термопластичного полиуретана. Стандарт пыле- и влагозащищенности IP65 обеспечивает надёжную работу устройства вне зданий, в пыльных помещениях и в условиях высокой влажности.



Технические характеристики

PROTON

Параметры системы

Операционная система	WinCE 6.0	Android 5.1
Процессор	TI AM3715 1 ГГц	Qualcomm Quad core 1,1 ГГц
Память	512 Мб RAM + 512 Мб ROM	1 Гб RAM + 8 Гб ROM 2 Гб RAM + 16 Гб ROM

Общие

Экран	Диагональ 3,5", разрешение 240 x 320 TFT	Диагональ 3,5", разрешение 480 x 640 HD
Камера	5 мегапикселей	8 мегапикселей
Методы ввода	Английский, арабский, рукописный ввод	Поддерживает другие способы ввода (иероглифы и проч.)
Время работы	14 часов, 280 часов в режиме ожидания	12 часов, 280 часов в режиме ожидания
Батарея	3,7 В, 2900 мАч литий-полимерный аккумулятор, дополнительный аккумулятор 3250 мАч в рукоятке	
Размеры	Длина 179,5 мм, ширина 78,18 мм, толщина 31,02 мм	
Вес	500 г (с пистолетной рукояткой)	
Клавиатура	26 клавиш	
Блок питания	Ввод: 100-220 В, 50/60 Гц; Выход:	
Звук	Динамик, разъем 3,5 мм для наушников	
Индикаторы	Звуковые сигналы, светодиоды, вибросигнал	
Интерфейсы	Mini-USB 2.0, карта Micro SD/TF, SIM-карта (опция), PSAM (опция)	

Условия эксплуатации

Температура	Эксплуатация: -20-50 °С, хранение: -30-60 °С
Электростат. защита	±15 кВ в воздухе, ±8 кВ прямой контакт
Влажность	5-95%
Степень защиты	IP65
Высота падения	2,5 м на бетон
Ударопрочность	Выдерживает 1000 падений с высоты 1 м

Связь

WiFi	IEEE 802.11 b/g/n	IEEE 802.11 a/b/g/n
Bluetooth	Bluetooth 2.1	Bluetooth 4.0
WWAN	Нет	GPRS/WCDMA/EVDO/ TDSCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
GPS (опция)	Точность: 10 м (для Android)	

Сканер

Штрих-коды	1D лазер/2D имидж сканер
	Точность сканирования: ≥ 3 mil
	Дальность сканирования: 3-70 см (в зависимости от типа и плотности кода)
	UPC/EAN, Code128, Code39, Code 93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS etc; PDF417, MicroPDF417 Composite, RSS, TLC-39, Data matrix, QR code, Micro QR code, Aztec, Postal Codes: US PostNet; US Planet, UK Postal; Japan Postal, Dutch Postal (KIX) и др.



В комплекте:	Дополнительные аксессуары:
 Зарядное устройство	 Кабель USB
	 Подставка