



Mobile
Inform Group

MIG — разработчик мобильных устройств и наукоемких средств автоматической идентификации. Нами создано несколько платформ, на базе которых реализуются промышленные решения для корпоративной мобильности с самым широким функционалом: все виды RFID, IoT, высокоточная навигация, биометрия, СКЗИ, специальные оптические системы распознавания, работа с ЭЦП и др.

Абонентская станция носимая ЛАД Т10х86

АСН ЛАД Т10х86 – абонентская носимая станция (планшет) беспроводного широкополосного доступа, обеспечивающая поддержку специальной связи в полосе частот 350-380 МГц и LTE450 (b31).

Абонентская станция воплощена на базе защищённого планшета MIG Т10х86, предназначенного для автоматизации работы полевого персонала в самых суровых условиях эксплуатации.

Информативный 10" дисплей, встроенный сканер QR-кодов, NFC-модуль, порт расширения для подключения функциональных модулей позволяют создать рабочее место, адаптированное под любую задачу.

Ключевые особенности:

- Класс герметичности IP67, время работы 9 ч
- Российская операционная система Astra Linux «Орёл/Смоленск»
- Низкотемпературный съёмный аккумулятор 11700 mAh (44.46Wh) с возможностью горячей замены

Доступные опции



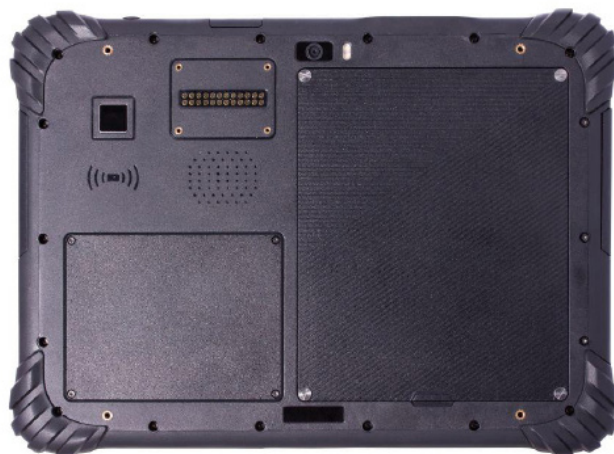
Сканер ШК 1D/2D



Тепловизионная
камера



Сканер отпечатка
пальца



Технические характеристики АСН ЛАД Т10х86

Аппаратная часть

ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ЧАСТОТ	350-380 МГц, 1785-1805 МГц, 452,5-457,5 МГц и 462,5-467,5 МГц
ПОЛОСА ЧАСТОТ КАНАЛА	1,4 / 3 / 5 / 10 / 20 МГц
МОЩНОСТЬ ПЕРЕДАТЧИКА	23 ± 2
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	-101 (QPSK, BLER не более 5%) дБм
МОДУЛЯЦИЯ	QPSK, QAM16, QAM64
МЕТОД РАДИОДОСТУПА	SC-FDMA, OFDMA
ТИП ДУПЛЕКСА	Временной (TDD)
ПРОЦЕССОР	Intel Pentium N4200, 4 ядра, до 2,5 ГГц
ПАМЯТЬ	RAM 6Гб/ROM 64Гб, опционально расширение памяти до 8 Гб RAM и 256/512 Гб ROM
ДИСПЛЕЙ	10 дюймов, 1920*1200, ударопрочный, с повышенной читаемостью на солнце
КАМЕРА	Передняя: 5 МП, Задняя: 13МП, автофокус, вспышка
КОММУНИКАЦИИ	USB-C, USB 3.0*2 Type A, NFC 13,56 МГц, карта Micro SD до 256 Гб, внешний порт типа Pogo-pin
НАВИГАЦИЯ	GPS, ГЛОНАСС, Beidou, Galileo. Поддержка конкурентного приема не менее 2 навигационных систем.
АККУМУЛЯТОР	Литий-полимер 11700 mAh (44.46Wh), съемный, морозостойкий, горячая замена
РАЗМЕРЫ	256x185x17 мм, 1060 г
ЗАЩИТА ПО IP	67
СТОЙКОСТЬ К ПАДЕНИЮ	выдерживает падения до 1,2 м на бетонный пол
ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ	от -20°C до +60°C; от -30°C до +70°C - диапазон хранения (термический шок)
	Программная часть
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows 10 Enterprise, AstraLinux релизы «Орёл/Смоленск»
УПРАВЛЕНИЕ И КОНФИГУРИРОВАНИЕ	Поддержка сетевого управления. Настройка через браузер
ОБНОВЛЕНИЕ ПО	Локальное и удаленное обновление



Mobile
Inform Group

Санкт-Петербург,
ул. 6-я Красноармейская, д. 5-7, лит. Д
+7 (812) 425-31-29
+7 (495) 215-54-29