



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 самой широкой функциональностью: все виды RFID, IoT, высокоточная навигация, биометрия, СКЗИ, специальные оптические системы распознавания, работа с ЭЦП и др.

Абонентская станция носимая ЛАД Т8Х (x86)

АСН ЛАД Т8Х (x86) – абонентская носимая станция (планшет) беспроводного широкополосного доступа, обеспечивающая поддержку специальной связи в полосе частот 350-380 МГц и LTE450 (b31).

Станция воплощена на базе лёгкого корпоративного планшета MIG Т8Х (x86) под управлением ОС Windows и Astra Linux.

На планшет предустановлены российские программные средства криптографической защиты, централизованного управления и мониторинга мобильных устройств, а также средства антивирусной защиты и обмена мгновенными сообщениями, что позволяет сделать мобильное устройство полноценным элементом корпоративной доверенной среды.

Ключевые особенности:

- Класс герметичности IP67, 9 часов работы при температуре -20°C
- Высокоскоростная связь 3G/4G/LTE
- ОС: Windows 10 Enterprise или Astra Linux «Орёл/Смоленск (опционально)»
- Низкотемпературный съёмный аккумулятор 26,6 Втч
- Вес: 560 г



Технические характеристики АСН ЛАД Т8Х (x86)

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)	
КАМЕРА	Передняя: 5 МП, задняя: 8 МП, автофокус, вспышка	
АККУМУЛЯТОР	Литий-полимер 26,6 Втч, съёмный, морозостойкий, магнитная зарядка	
КОММУНИКАЦИИ	USB Type C с индикацией загрязнения разъёма, USB Type A*, NFC 13,56 МГц, карта MicroSD до 256 ГБ, внешний порт типа Pogo-pin	
ДИСПЛЕЙ	1280*800 (HHD)	1200*1920 (FHD)
	8 дюймов, ударопрочный, с повышенной читаемостью на солнце	
РАЗМЕРЫ	209x130x13.9 мм, 560 г	
СТОЙКОСТЬ К ПАДЕНИЮ	выдерживает падения с высоты 1,2 м на бетонный пол	
ЗАЩИТА ПО IP	67, погружение под воду на глубину 1,2 м на 1 час. Резкий перепад температуры от -30 до +70 без образования конденсатов внутри.	
УПРАВЛЕНИЕ СОЕДИНЕНИЯМИ	Режимы автоматического и ручного установления/завершения соединения. Режим автоматического повторного установления соединения	
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. D
+7 (812) 425-31-29
+7 (495) 215-54-29