

Изделия Доломант с применением средств доверенной загрузки Aladdin TSM®

TSM® является средством доверенной загрузки (СДЗ) уровня базовой системы ввода-вывода (BIOS) второго класса защиты и разработано для архитектуры ARM®.

СДЗ TSM® подходит для работы с данными, имеющими степень секретности до «совершенно секретно» включительно, а также для работы в государственных информационных системах и в информационных системах обработки персональных данных любого уровня.

Продукция Доломант со встроенным СДЗ Aladdin TSM:



Защищенный планшет
ОНИКC08



Компьютерный модуль
CPC1001 стандарта SMARC



Ключевые особенности планшета ОНИКC08 со встроенным СДЗ Aladdin TSM

- ✓ Процессор Freescale i.MX6 1 ГГц 4 ядра
- ✓ Дисплей 8,4" с разрешением 800 × 600
- ✓ Оперативная память 4 ГБ, SSD 16 ГБ
- ✓ Интерфейсы ввода-вывода: USB 2.0 OTG; Gigabit Ethernet; CAN 2.0 (при использовании док-станции); RS-422/485 (при использовании док-станции); AUDIO IN/OUT (при использовании док-станции); Камера 5 Мп + вспышка
- ✓ Интерфейсы связи: Wi-Fi 802.11 b/g; Bluetooth LowEnergy; GSM 900/1800; GPRS/EDGE/3G; две SIM-карты
- ✓ Поддержка систем глобального позиционирования: GPS, GLONASS
- ✓ Диапазон рабочих температур: -30...+50°C
- ✓ Операционные системы: Android, Ubuntu Touch
- ✓ Соответствие профилю защиты ФСТЭК России на СДЗ 2-го класса (ИТ.СДЗ.УБ2.ПЗ) в процессе сертификации
- ✓ Аутентификация пользователя до загрузки ОС (требование профиля)
- ✓ Проверка целостности объектов ОС перед загрузкой: ядро, Device Tree, файловые системы
- ✓ Защита файлов ОС от непреднамеренного и преднамеренного изменений
- ✓ Защита пользовательских данных от несанкционированного доступа

ЗАО «НПФ «Доломант»

117437, Москва, ул. Профсоюзная, д. 108
Тел.: (495) 232-2033; факс: (495) 232-1654
E-mail: cd@dolomant.ru

WWW.DOLOMANT.RU

Компания «Аладдин Р.Д.»

129226, Москва, ул. Докукина, д. 16, стр. 1
Тел.: (495) 223-0001
E-mail: aladdin@aladdin-rd.ru