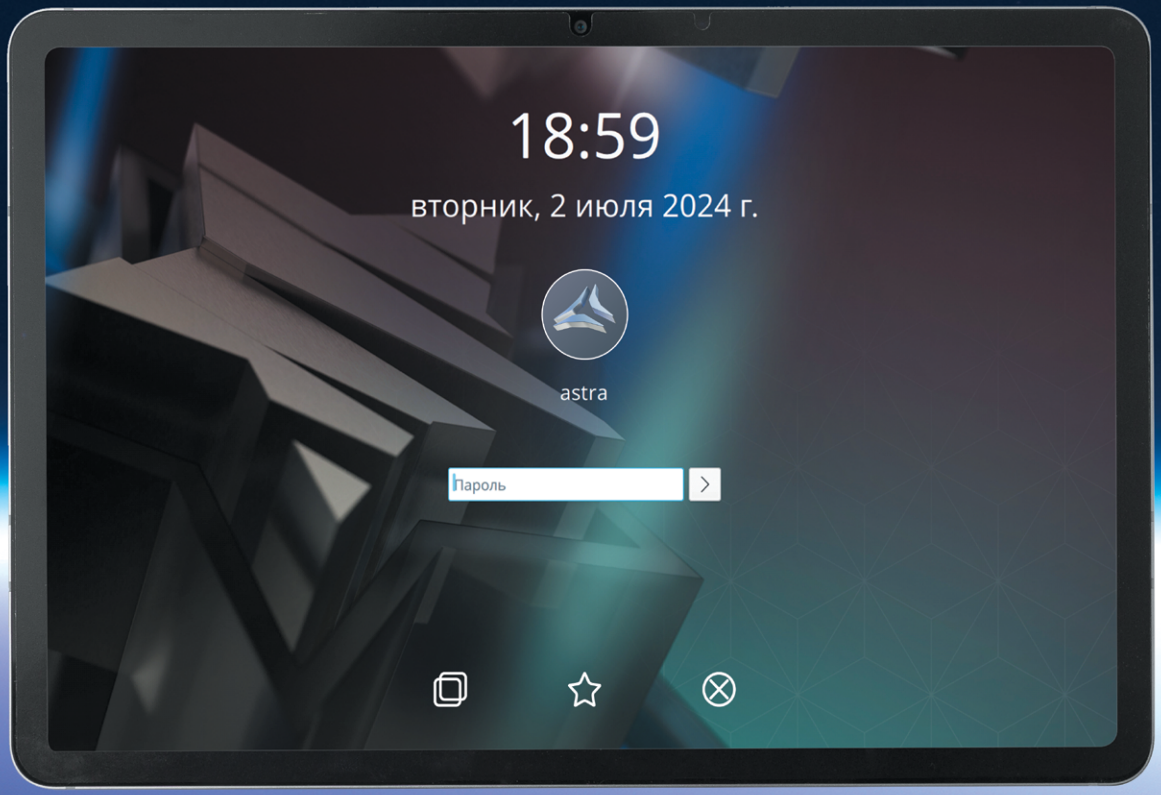
ASTRA LINUX
MOBILE

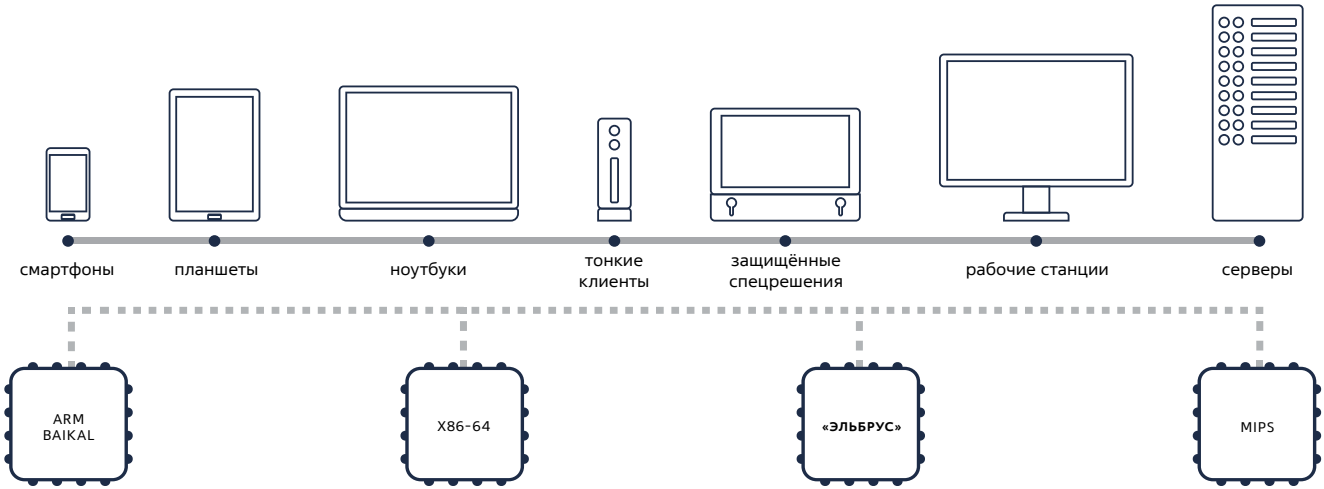


Astra Linux Mobile

СОВМЕСТИМЫЕ УСТРОЙСТВА


Веб-браузер Chromium-g...
Мой компьютер
Помощь
astra
Введите текст для поиска
Программы
Избранное
Офис
Интернет
Графика
Мультимедиа
Научные
Инструменты
ASTRA LINUX
Корзина
ru
18:21
пт, 5 июл

Astra Linux — единая платформа для всех типов устройств и процессорных архитектур



ФСТЭК России

Минобороны России

ФСБ России

Соответствует требованиям безопасности информации всех регуляторов рынка: Минобороны России, ФСТЭК России (по самому высокому, первому классу защиты) и ФСБ России.

Продукт зарегистрирован в реестре отечественного ПО Минцифры России под номером 369, в том числе класс: 02.11 Мобильная ОС.



Astra Linux Mobile

Мобильная версия Astra Linux

Адаптированная для планшетов и других мобильных устройств операционная система Astra Linux.

Обеспечивает реализацию сценариев мобильного использования в защищенной корпоративной ИТ-инфраструктуре, а также корректную работу требуемых мобильных технологий, аппаратных и программных компонентов

- Удобный интерфейс для планшетов и смартфонов
- Возможность перехода в десктопный вид одним нажатием
- Эмулятор запуска приложений для Android
- Широкий спектр адаптированного прикладного ПО, включая СКЗИ
- Гибкая настройка параметров безопасности

Знакомая Astra Linux

Astra Linux Mobile — это не отдельная операционная система, а та же Astra Linux Special Edition, работающая в режиме «Мобильный». Она использует тот же набор библиотек и инструментов, что упрощает запуск приложений

Быстрое внедрение

Astra Linux для рабочих станций уже успешно используется в различных учреждениях. Знакомый и привычный функционал решения делает внедрение мобильной версии максимально простым.

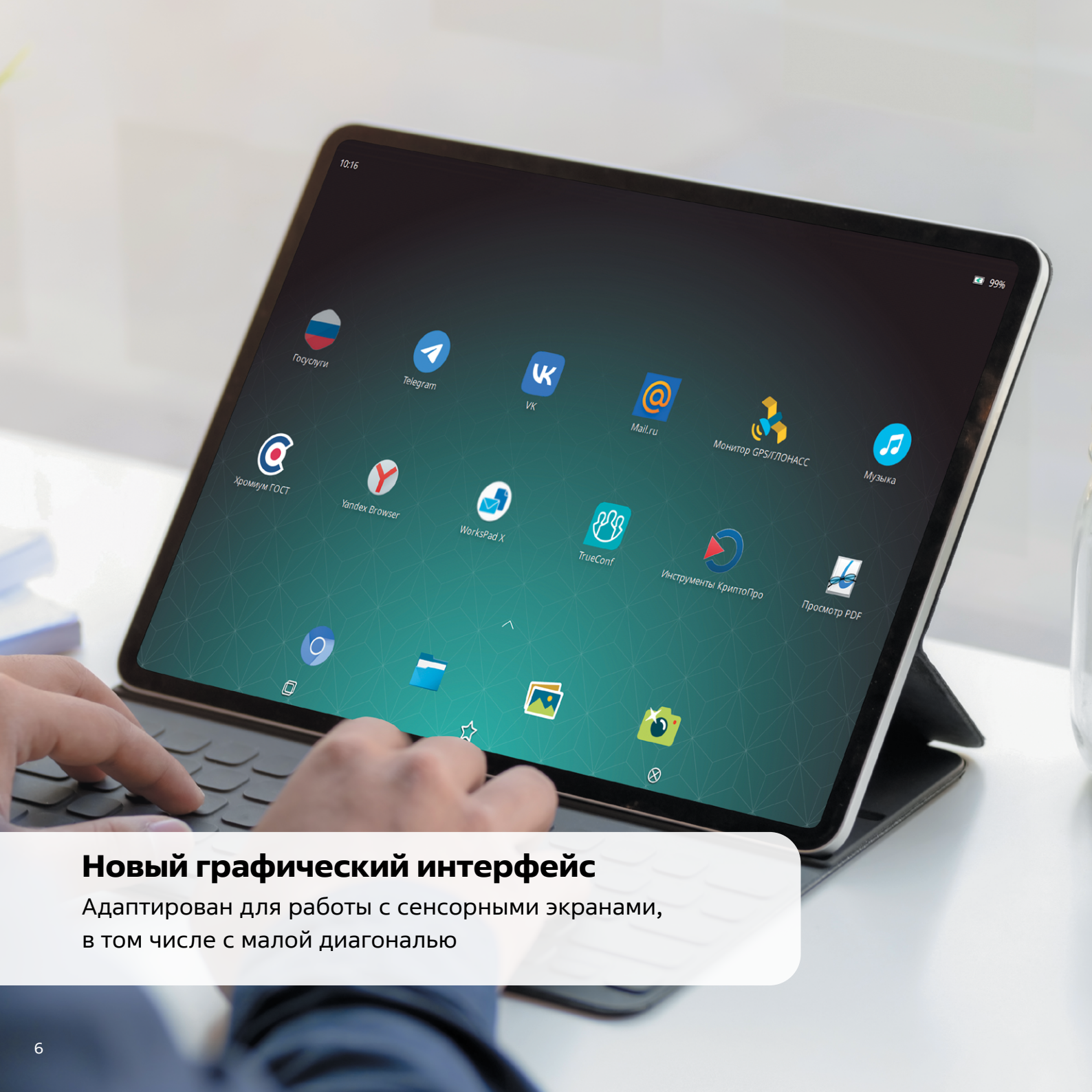
Легкая адаптация

Разработчик, знакомый с Astra Linux, легко адаптирует свои приложения для мобильной версии

Эксплуатационная и дополнительная документация

https://www.astralinux.ru/ ALSE_Mobile_doc





Новый графический интерфейс

Адаптирован для работы с сенсорными экранами, в том числе с малой диагональю

Полноценное рабочее место

- Для выездов на объекты, командировок и офиса достаточно одного устройства с операционной системой Astra Linux
- Перевод из мобильного вида в десктопный одним нажатием. Это позволяет эффективно решать любые офисные задачи, просто подключив к мобильному устройству монитор, клавиатуре и мышь
- С помощью удобного чехла со встроенной клавиатурой многие планшеты можно легко превратить в ноутбуки

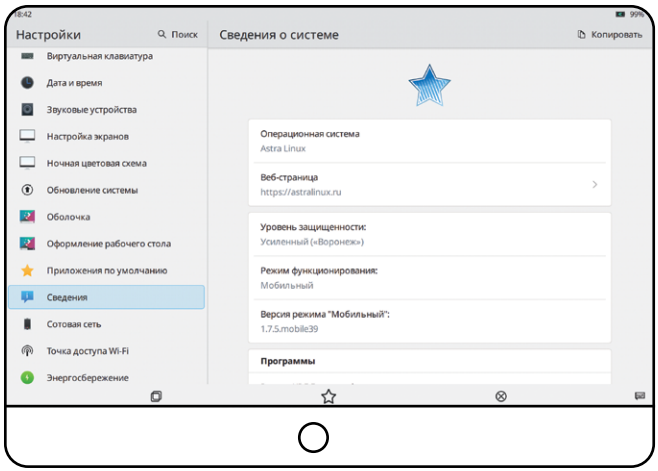
Высокий уровень информационной безопасности

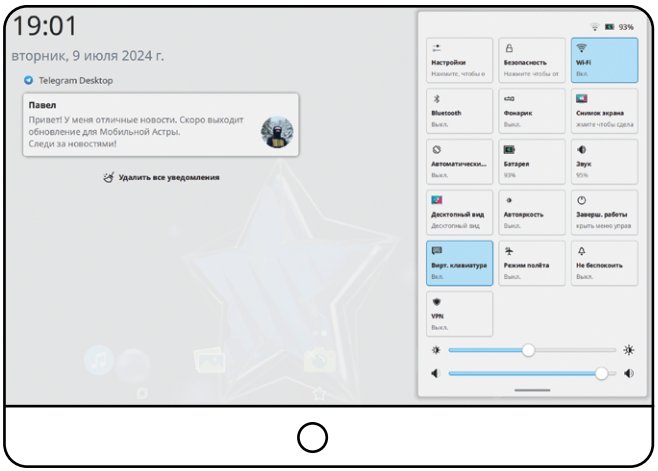
- **Не требует дополнительной сертификации** при использовании сторонних СЗИ и СКЗИ
- Встроенные в ОС СЗИ адаптированы для работы на мобильных устройствах



Преимущества мобильной Astra Linux

- **Поддерживает** сенсорные экраны, камеры, микрофоны, NFC, модули сотовой связи 3G и LTE, технологии GPS, ГЛОНАСС и др.
- **Оптимизирует энергопотребление,** увеличивает время автономной работы мобильных устройств
- Работает **на всех уровнях** защищенности: базовом, усиленном «Воронеж» и максимальном «Смоленск»
- **Централизованное управление** парком устройств при помощи **ALD Pro**
- **Удобство для разработчиков:**
  - Интерфейс построен на основе проекта с открытым кодом и открытым API
  - Возможность привлекать команду разработчиков «Группы Астра» к сопровождению проектов

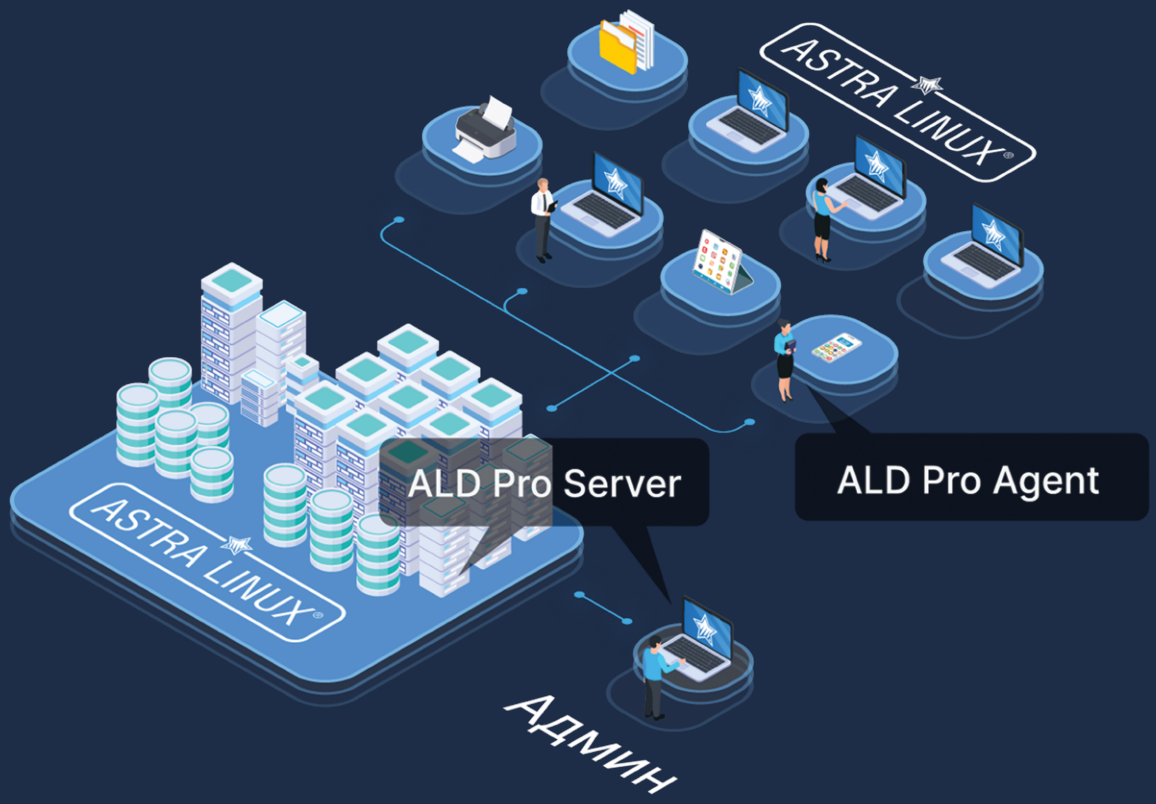




Администрирование парка устройств

Централизованное управление с помощью ALD Pro

- Настройка и конфигурирование
- Установка параметров безопасности
- Применение групповых политик
- Удаление данных при утере устройства



Поддерживаемое ПО



PWA

Progressive Web App – технология, которая визуально и функционально трансформирует сайт в приложение

Эмулятор для работы с Android-приложениями

https://astralinux.ru/ready-for-astra/

Совместимое программное обеспечение

Поддерживаемые устройства



MIG LT11i





Корпоративный планшет MIG LT11i

Нативная поддержка Astra Linux Mobile для ARM-процессора.
Рассчитан на 5+ лет эксплуатации.

MIG LT11i может использоваться и как классический планшет, и как база для гибридного рабочего места сотрудника, совмещающего работу в офисе и на выезде.

Отраслевое применение: органы исполнительной власти, финансовый сектор, образование, медицина, силовые структуры.

Mobile
Inform Group

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Технические характеристики

Операционная система	Astra Linux Special Edition 4.7
Процессор	ARM-чип, 4 ядра, 1 нейроядро, тактовая частота 1,8 ГГц
Память	RAM 4 ГБ / ROM 64 ГБ
Дисплей	10.95 дюйма, IPS с разрешением 2000*1200
Датчики	Акселерометр, датчик освещенности
Камера	Фронтальная: 5 МП с функцией физического отключения и закрытия шторкой, основная: 13 МП с функцией физического отключения и закрытия шторкой, автофокус, вспышка
Беспроводная связь	2G/3G/4G (LTE), 1 сим-карта, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, BT 5.1
Коммуникации	USB Type-A OTG (2 штуки), USB Type-C, 3.5 мм аудиоразъем, HDMI, два динамика, микрофон с функцией отключения
Управление	Кнопка включения/выключения питания, кнопка увеличения громкости, кнопка уменьшения громкости
Навигация	GPS, ГЛОНАСС, BeiDou
Аккумулятор	Литий-полимерный, 44,4 Втч (12000 мАч)
Размеры и вес	265x170x12 мм, 570 г
Рабочая температура	от -10 °C до +50 °C

MIG T8X x86
исполнение 51



Индустриальный планшет MIG T8X x86 исполнение 51

Надёжный рабочий инструмент «полевого сотрудника».
Рассчитан на 5+ лет промышленной эксплуатации в самых суровых условиях.

Планшет оснащён современным высокопроизводительным процессором, информативным дисплеем с высокими разрешением и яркостью, и обладает широким базовым функционалом, включая NFC, LTE и GPS.

Может применяться во взрывоопасных зонах 1 и 2 по газу, в зонах 21 и 22 по пыли. Внесен в реестр Минпромторга РФ.

Отраслевое применение: энергетика, силовые структуры, транспорт, металлургия, логистика, химическая, пищевая и военная промышленность, органы исполнительной власти, нефтегазовая отрасль, строительство и картография.

Mobile
Inform Group

СДЕЛАНО В РОССИИ

Технические характеристики

Операционная система	Astra Linux Special Edition 1.7
Процессор	Intel Celeron N5100, 4 ядра, до 2,8 ГГц
Память	RAM 4 ГБ / ROM 64 ГБ
Дисплей	8 дюймов, IPS, разрешение 1200×1920, ударопрочный с повышенной читаемостью на солнце (светимость 550 нит)
Датчики	Акселерометр, датчик освещённости
Камера	Передняя: 5 МП, задняя: 8 МП, автофокус, подсветка
Беспроводная связь	2G, 3G, 4G (LTE), 1 сим-карта; WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, BT 5.0 (BLE), NFC 13,56 МГц опционально: беспроводная связь отсутствует
Коммуникации	USB Type-C OTG, USB Type-A OTG, miniHDMI, 3.5 мм аудиоразъем, слот для Nano-SIM, слот для карты памяти до 512 ГБ, магнитный порт для зарядки, дополнительный порт расширения USB, порт расширения Pogo-pin
Управление	Кнопка включения/выключения, кнопка увеличения/уменьшения громкости, кнопка домой, программируемая функциональная кнопка
Навигация	GPS, ГЛОНАСС
Аккумулятор	Литий-полимерный 38 Втч (5000 мАч), съёмный
Размеры и вес	245*164*23 мм, 870 г
Защита по IP	IP67, сертификат ГОСТ 14254-2015
Стойкость к падению	Выдерживает падения с высоты 1,5 м на твердую поверхность
Рабочая температура	Рабочая температура от -20 °C до +60 °C; температура хранения от -30 °C до +70 °C, выдерживает термический шок без образования конденсата внутри
Доступные опции	2D-сканер штрихкодов
Доступные исполнения	Взрывобезопасное исполнение: применение во взрывоопасной зоне 1 и 2, категории IIA, IIB и IIC температурного класса T4, а также в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли классов 21 и 22 в средах подгрупп IIIA, IIIB и IIIC

MIG T10 x86
исполнение 51



Индустриальный планшет MIG T10 x86 исполнение 51

Надёжный рабочий инструмент «полевого» сотрудника.
Рассчитан на 5+ лет промышленной эксплуатации в самых суровых условиях.

Особое внимание уделяется эргономике и весу: для удобства пользователей в комплект входит крепление для ношения устройства через плечо. Планшет создан на базе современного высокопроизводительного процессора, имеет информативный дисплей с высокими разрешением и яркостью, а также широкий базовый функционал, в том числе поддержку NFC, LTE и GPS.

Отраслевое применение: медицина, энергетика, силовые структуры, транспорт, государственные и специальные службы, металлургия, машиностроение, строительство и картография.

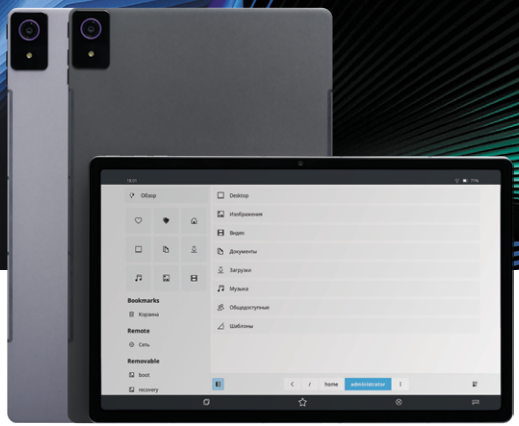
Mobile
Inform Group

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Технические характеристики

Операционная система	Astra Linux Special Edition 1.7
Процессор	Intel Celeron N5100, 4 ядра, до 2,8 ГГц
Память	RAM 4 ГБ / ROM 64 ГБ; Опционально: RAM 8 ГБ / ROM 128 ГБ
Дисплей	10.1 дюйма, IPS, разрешение 1200×1920, ударопрочный с повышенной читаемостью на солнце (светимость 400 нит)
Датчики	Акселерометр
Камера	Передняя: 5 МП, задняя: 8 МП, автофокус, подсветка
Беспроводная связь	2G, 3G, 4G (LTE), 1 сим-карта; WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, BT 5.0 (BLE), NFC 13,56 МГц опционально: беспроводная связь отсутствует
Коммуникации	USB Type-C OTG, USB Type-A OTG (2 штуки), miniHDMI, 3.5 мм аудиоразъем, слот для Nano-SIM, слот для карты памяти до 512 ГБ, порт расширения Pogo-pin
Управление	Кнопка включения/выключения, кнопка увеличения громкости/ кнопка уменьшения громкости, кнопка домой, программируемая функциональная кнопка
Навигация	GPS, ГЛОНАСС
Аккумулятор	Литий-полимерный 38 Втч (5000 мАч), съёмный
Размеры и вес	275*189*23 мм, 1090 г
Защита по IP	IP67, сертификат ГОСТ 14254-2015
Стойкость к падению	Выдерживает падения с высоты 1,22 м на твердую поверхность
Рабочая температура	Рабочая температура от -20 °C до +60 °C; температура хранения от -30 °C до +70 °C, выдерживает термический шок без образования конденсата внутри
Доступные опции	2D сканер штрих-кодов

KVADRA_T



Корпоративный планшет KVADRA_T

Высокопроизводительный планшет российского производства с широкими возможностями для решения корпоративных задач.

Прочный металлический корпус и специально обработанное закаленное стекло экрана защищают устройство от падений и царапин. Минималистичный дизайн планшета продуман до мельчайших деталей: выверенный баланс, форма корпуса и расположение кнопок обеспечивают максимум удобства. Стильные аксессуары, такие как чехол с клавиатурой, открывают новые возможности взаимодействия с планшетом.

Внесен в реестр Минпромторга РФ.

kvadra

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Технические характеристики

Операционная система	Astra Linux Special Edition 4.7
Дисплей	10,95’’ IPS с разрешением Full HD+ (2000×1200) Мультитач, 10 точек касания
Процессор	8-ядерный процессор (ARM), до 2.4 ГГц
Оперативная память	6 ГБ DDR4
Хранение данных	⩽128 ГБ eMMC 5.1 (поддержка карт памяти microSD до 256 ГБ)
Аккумулятор	34,2 Вт ч* (эквивалентно 9 000 мА·ч, 3.8 В)
Интерфейсные разъемы	1 × USB-C 1 × TRRS 3,5 мм 1 × комбо-слот для SIM / SD-карт 1 × контакты POGO
Беспроводные интерфейсы	GPS, ГЛОНАСС Bluetooth 5.2 Wi-Fi IEEE 802.11 a / b / g / n / ac, 2,4 ГГц / 5 ГГц Поддержка NFC
Динамики	2 динамика 1,2 Вт
Микрофоны	3 микрофона с шумоподавлением
Камера	Основная камера: 13 МП Фронтальная камера: 5 МП
Габаритные размеры	258 × 162 × 8,3 (9,8 с учетом камеры) мм
Вес	580 г

OKO Tab 5 Pro



Широкоугольный планшет с высокой производительностью

Планшет российского производителя электроники «Байтэрг» в алюминиевом корпусе с очень широким экраном 12,6 дюйма и емким аккумулятором на 12 000 мАч. Высокую производительность и стабильную работу обеспечивают восьмиядерный процессор с тактовой частотой 2,4 ГГц и большой объем оперативной памяти на 8 ГБ или 12 ГБ. Объем встроенной памяти планшета 128 Гб или 256 ГБ достаточен для хранения необходимой цифровой информации. Устройство имеет слот для SIM-карты и поддерживает 2G, 3G, 4G. OKO Tab 5 Pro обеспечивает беспроводную связь для передачи данных и подключения периферийных устройств с помощью Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.4. Опционально в комплекте может идти чехол-клавиатура с подключением через POGO-pin.

БайтЭрг
МОБИЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Технические характеристики

Операционная система	Astra Linux Special Edition 4.7
Процессор	8 ядер, до 2.4 ГГц
Память	8/128 ГБ или 12/256ГБ RAM/ROM, поддержка карт памяти
Дисплей	12,6 дюйма, IPS, разрешение 2160x1440, 400 нит
Камера	8 МП, основная: 16 МП + 2МП AF с LED вспышкой
Беспроводная связь	Wi-Fi 6 – 2,4 и 5 Ггц (a/b/g/n/ac) dual band, Bluetooth 5.4 LE, NFC
Коммуникации	nanoSIM + nanoSIM or microSD/TF, USB Device Type C + Display Port, USB Host Type C
Аккумулятор	Li-Ion 12 000 мАч
Размеры и вес	290x201x12 мм, вес 800 г

QTECH
МИР ДОСТУПНЕЕ

СДЕЛАНО
В РОССИИ

QTAB 710/720

Надёжный и мощный российский планшет.

Защищённый от влаги и пыли, ударопрочный, не боящийся ни жары, ни холода – он будет верным помощником в любых условиях. Полноценные разъемы USB Type A и Type C упростят подключение самой разной периферии. При долгой работе пригодятся сменная батарея, быстрая зарядка через USB Type C и разъем для постоянного питания.

В комплекте поставляются ручной ремень и дополнительная зарядная станция.



Технические характеристики

Операционная система	Astra Linux Special Edition 1.7
Процессор	x86 Intel Celeron N5100 (Jasper Lake), 4 ядра, до 2.8 ГГц
Память	4 или 8 Гб RAM 64 или 128 Гб ROM
Дисплей	8 дюймов, IPS, разрешение 1200*1920, 550 нит
Датчики	Гироскоп
Камера	Фронтальная: 5.0 МП, Основная 8МП AF с LED вспышкой
Беспроводная связь	Wi-Fi 2.4 – 5.8 Ггц (a/b/g/n/ac) dual band Bluetooth 4.2 LE, NFC
Коммуникации	SIM1 (nanoSIM) + microSD/TF USB A (3.0) + USB Type C (USB 2.0 OTG), 3.5 mm аудио, miniHDMI 1.4
Управление	Кнопка включения/выключения, кнопка увеличения/уменьшения громкости, кнопка домой, программируемая функциональная кнопка
Навигация	GPS, AGPS, Beidou, GLONASS
Аккумулятор	Съемная Li-Ion 7500 мАч / 7,6V / 57 Wh
Размеры и вес	237 x 156 x 20, вес 910 г
Защита по IP	IP65
Ударопрочность	MIL STD-810G
Рабочая температура	От -20 °C до +60 °C

2026

Связаться с нами:

astralinux.ru
info@astralinux.ru
sales@astralinux.ru
8 (800) 222-07-00