



kvadra

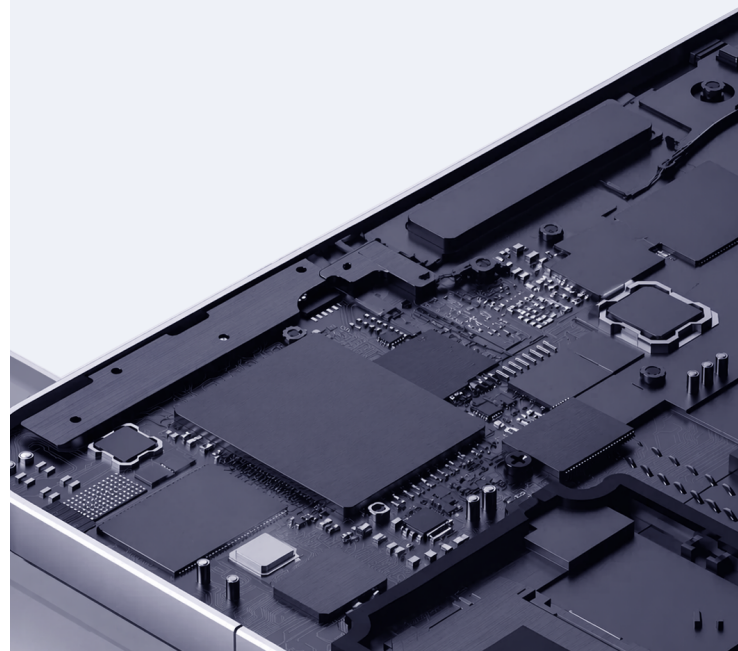
Клиентские устройства

Ноутбуки
ПК
Моноблоки
Мониторы
Планшеты



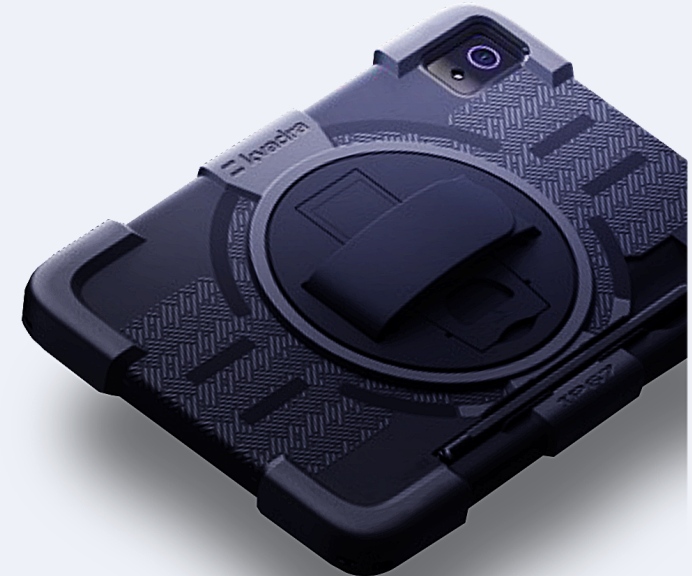
Собственные ОС и приложения

kvadraBIOS и kvadraOS
Приложения для планшетов



Аксессуары

Для организации рабочего места
и удобства использования



Продукты KVADRA

kvadra

KVADRA NAU LE14

Ноутбук

14.1" FULL HD 1920x1080
ДО 10 ЧАСОВ РАБОТЫ



kvadraBIOS

KVADRA NAU LE15

Ноутбук

15.6" FULL HD 1920x1080
ДО 10 ЧАСОВ РАБОТЫ



kvadraBIOS

KVADRA NAU LP14

Ноутбук

14" FULL HD+ 1920x1080
ДО 12 ЧАСОВ РАБОТЫ



kvadraBIOS

KVADRA NAU LP16

Ноутбук

16" FULL HD+ 1920x1080
ДО 12 ЧАСОВ РАБОТЫ



kvadraBIOS

KVADRA TAU mini

Мини-ПК

MINI-ITX
ПОДДЕРЖКА 2x M.2 NVME
BLUETOOTH
WI-FI



kvadraBIOS

KVADRA TAU

Персональный компьютер

ПОДДЕРЖКА 3x M.2 NVME
BLUETOOTH
WI-FI



kvadraBIOS

KVADRA A20 Gen 1.1

Моноблок

23.8" FULL HD
РАСШИРЕННЫЕ ИНТЕРФЕЙСНЫЕ
РАЗЪЕМЫ



kvadraBIOS

KVADRA A27

Моноблок

27" FULL HD
РАСШИРЕННЫЕ ИНТЕРФЕЙСНЫЕ
РАЗЪЕМЫ



kvadraBIOS

KVADRA M24/M24H, M27/M27H

Мониторы

ДИАГНОАЛЬ 24" И 27"
144 ГЦ, USB-ХАБ
ВОЗМОЖНОСТЬ ЗАРЯДКИ
НОУТБУКА



kvadraOSD

НОВИНКА

KVADRA_T

Планшет

10,95" FULL HD+
ДО 8 ЧАСОВ РАБОТЫ
128 ГБ ПАМЯТИ
BLUETOOTH
WI-FI
580 г



kvadraOS

KVADRA R8

Планшет

8" WUXGA 550 НИИ
8 ГБ / 128 ГБ
BLUETOOTH, WI-FI, LTE
ЗАЩИТА IP67



kvadraOS

НОВИНКА

Аксессуары для планшета KVADRA_T

Чехол
с клавиатурой



Чехол-книжка



Чехол
защитный
IP67



Чехол
прозрачный
базовый



Защитное
стекло



Пассивный
стилус



Аксессуары для ПК и моноблоков

Проводные и беспроводные
клавиатуры и мыши для настольных
ПК и ноутбуков



Крепления для KVADRA TAU mini

VESA-крепление для монтажа
к монитору и вертикальная
стойка для мини-ПК
KVADRA TAU mini



KVADRA NAU LE14

Ноутбук в компактном форм-факторе с 14,1” дисплеем для комфортной и продуктивной работы с сохранением высокой производительности

Удобство использования

До 10 часов автономной работы

IPS-матрица с разрешением Full HD

Яркий экран (300 кд/м2)

Клавиатура с двумя режимами подсветки

Тачпад с функцией Multi-touch и поддержкой распознавания жестов

Высокая производительность

x86 Intel® Core™ i3/ i5/ i7 13-го поколения

2x SO-DIMM DDR4 до 64 ГБ

1x M.2 Type 2280 с поддержкой PCIe 4.0, возможна установка накопителей 256 / 512 / 1024 ГБ

Полноценный набор периферии и подключение до двух мониторов

Безопасность

kvadraBIOS

Многоуровневая система защиты данных и биометрическая аутентификация

Физическая блокировка камеры

kvadra



KVADRA NAU LE15

Ноутбук в классическом форм-факторе с 15,6” дисплеем для решения любых бизнес-задач

Удобство использования

До 10 часов автономной работы

IPS-матрица с разрешением Full HD

Яркий экран (300 кд/м2)

Клавиатура с двумя режимами подсветки

Тачпад с функцией Multi-touch и поддержкой распознавания жестов

Высокая производительность

x86 Intel® Core™ i3/ i5/ i7 13-го поколения

2x SO-DIMM DDR4 до 64 ГБ

1x M.2 Type 2280 с поддержкой PCIe 4.0, возможна установка накопителей 256 / 512 / 1024 ГБ

Полноценный набор периферии и подключение до двух мониторов

Безопасность

kvadraBIOS

Многоуровневая система защиты данных и биометрическая аутентификация

Физическая блокировка камеры

kvadra



KVADRA NAU LP14

Легкий и высокопроизводительный ультрабук
с Full HD+ экраном с диагональю 14”

Удобство использования

До 12 часов автономной работы

IPS-матрица с разрешением
Full HD+

Яркий экран (до 400 кд/м2
с частотой обновления 60 Гц)

Тачпад с функцией Multi-touch
и поддержкой распознавания
жестов

Высокая производительность

x86 Intel® Core™ Ultra 5 (125U) /
Intel® Core™ Ultra 7 (155U)
14-го поколения

1× DDR5 8GB
1× DDR5 SO-DIMM (максимум
до 40 ГБ)

1× M.2 Type 2280 с поддержкой
PCIe 4.0, возможна установка
накопителей 256 / 512 / 1024 ГБ

Полноценный набор периферии
и подключение до двух
мониторов

Безопасность

kvadraBIOS



KVADRA NAU LP16

Легкий и высокопроизводительный ультрабук
с Full HD+ экраном с диагональю 16"

Удобство использования

До 12 часов автономной работы

IPS-матрица с разрешением
Full HD+

Яркий экран (до 400 кд/м2
с частотой обновления 165 Гц)

Тачпад с функцией Multi-touch
и поддержкой распознавания
жестов

Высокая производительность

x86 Intel® Core™ Ultra 5 (125U)/
Intel® Core™ Ultra 7 (155U)
14-го поколения

1× DDR5 8GB
1× DDR5 SO-DIMM (максимум
до 40 ГБ)

1× M.2 Type 2280 с поддержкой
PCIe 4.0, возможна установка
накопителей 256 / 512 / 1024 ГБ

Полноценный набор периферии
и подключение до двух
мониторов

Безопасность

kvadraBIOS

kvadra



KVADRA TAU mini

Компактный и энергоэффективный ПК с гибкой конфигурацией и широкими возможностями подключения

Высокая производительность

x86 Intel® Celeron®, Pentium®, Core i3/ i5/ i7 12-го, 13-го и 14-го поколения

2x M.2 NVMe SSD-накопителя (опционально)

2x DDR4, 3200 МГц, общий объем до 64 ГБ

Компактность и функциональность

209 × 58 × 190 мм

Установка: горизонтально/ вертикально/ на монитор

Увеличенное количество USB-портов

Все типы видеовыходов

До 3 мониторов

Продуманный дизайн

Датчик вскрытия и слот для замка

Металлический корпус для лучшего охлаждения

Легкий доступ к компонентам

Аксессуары



KVADRA TAU

Мощный и надежный компьютер с гибкой конфигурацией и широкими возможностями подключения

Высокая производительность

Intel® Core™ 12-го, 13-го и 14-го поколения

4× DDR4, 3200 МГц, общий объем до 128 ГБ

Поддержка 3× M.2 NVMe

2× SSD/HDD SATA

Гибкость конфигурации

3 слота PCIe

Дискретный видеоадаптер (опционально)

COM- и LPT-порт (опционально)

Возможности подключения

До 3 дисплеев

4× USB Type-A 2.0,
7× USB Type-A 3.2,
2× USB Type-C

Ethernet до 2,5 Гбит/с

Wi-Fi/Bluetooth (опционально)

Аудио- и видеопорты



KVADRA A20 Gen 1.1

Эргономичный и производительный моноблок
в компактном корпусе для комфортной
и стабильной работы

Удобный экран

Дисплей 23,8" со сверхтонкими
рамками

Full HD (1920 × 1080)

IPS-матрица с фильтрацией
синего света

Подвижная настольная
подставка для регулирования
высоты
и наклона

Высокая производительность

Intel® Core™ i3/ i5/ i7 12-го,
13-го и 14-го поколения

M.2 NVMe до 2 ТБ,
SSD/HDD 2,5" до 2 ТБ

Привод оптических дисков
(опционально)

Возможности подключения

Камера с возможностью
физической блокировки

До 2 дополнительных мониторов

6 USB-портов

Видеовыходы HDMI
и DisplayPort

Разъемы для микрофона
и наушников

RJ-45 (10/100/1000 Мбит)

kvadra



KVADRA A27

Моноблок с диагональю 27” для удобной одновременной работы с разными задачами

Удобный экран

Дисплей 27” со сверхтонкими рамками

Full HD (1920 × 1080)

IPS-матрица с фильтрацией синего света

Поддержка 60–100 Гц

Подвижная настольная подставка для регулирования высоты и наклона

Высокая производительность

Intel® Core™ i3/ i5/ i7 12-го, 13-го и 14-го поколения

M.2 NVMe до 2 ТБ, SSD/HDD 2,5” до 2 ТБ

Возможности подключения

Камера с возможностью физической блокировки

До 2 дополнительных мониторов

6 USB-портов

Видеовыходы HDMI и DisplayPort

Разъемы для микрофона и наушников

RJ-45 (10/100/1000 Мбит)

kvadra



KVADRA M24/M24H

НОВИНКА

kvadra

Современный монитор с яркой матрицей
и продуманной эргономикой для комфортной
офисной работы

Четкое и безопасное изображение

Дисплей 23,8" со сверхтонкими
рамками

IPS-матрица с разрешением
Full HD (1920 x 1080)

Яркий экран (350 кд/м2 с
частотой обновления 144 Гц)

Фильтрация синего света и
защита от мерцания

Антибликовое покрытие

Продуманный дизайн и комфорт

Регулировка подставки по
наклону, высоте и горизонтали
с поворотом в портретный режим

Внутренний блок питания
и продуманный кабель-
менеджмент

QuickLock, VESA-крепление
100x100

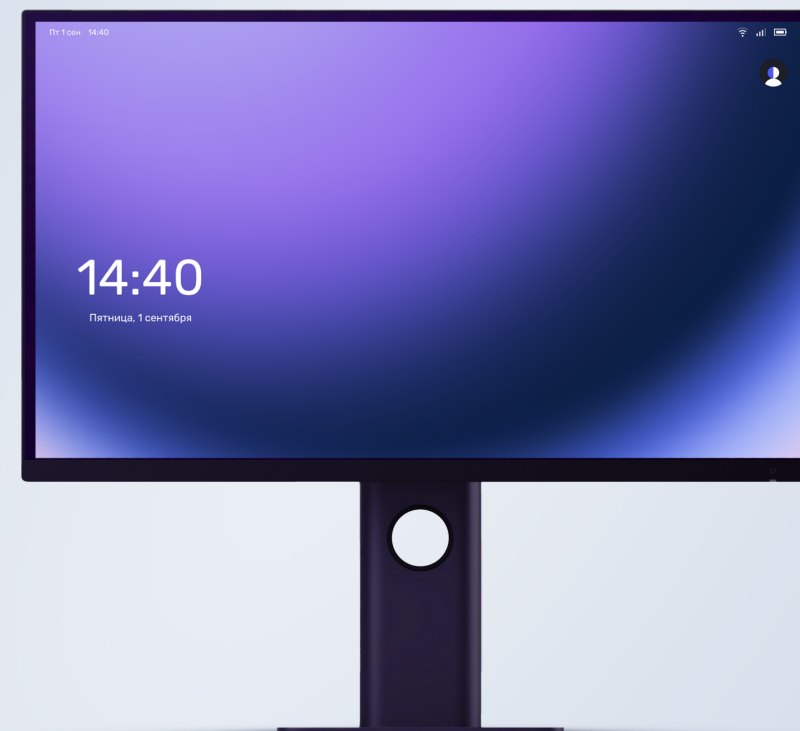
Отзывчивый джойстик
для управления интерактивным
меню монитора

Возможности подключения

2x HDMI 2.0*, 1x DisplayPort 1.2,
1x аудиопорт 3,5 мм для наушников

USB-HUB (2x USB-A, 2x USB-C)
для подключения периферии**

1x USB-C 3.2 Gen1 (до 5 Гбит/с)
с функцией зарядки мощностью
65 Вт и передачей данных в
режиме DisplayPort***



KVADRA M27/M27H

НОВИНКА

kvadra

Профессиональный офисный монитор с высоким разрешением экрана и повышенной частотой обновления для безупречной четкости

Четкое и безопасное изображение

Дисплей 27" со сверхтонкими рамками

IPS-матрица с разрешением QHD (2560×1440)

Яркий экран (350 кд/м2 с частотой обновления 144 Гц)

Фильтрация синего света и защита от мерцания

Антибликовое покрытие

Продуманный дизайн и комфорт

Регулировка подставки по наклону, высоте и горизонтали с поворотом в портретный режим

Внутренний блок питания и продуманный кабель-менеджмент

QuickLock, VESA-крепление 100×100

Отзывчивый джойстик для управления интерактивным меню монитора

Возможности подключения

1× HDMI 2.0, 1× DisplayPort 1.4, 1× аудиопорт 3,5 мм для наушников

USB-HUB (2× USB-A, 2× USB-C) для подключения периферии*

1× USB-C 3.2 Gen1 (до 5 Гбит/с) с функцией зарядки мощностью 90 Вт и передачей данных в режиме DisplayPort*



KVADRA_T

Легкий и производительный планшет на базе надежной ОС с широкими возможностями для решения любых задач бизнеса

Технологичность

13 МП (основная камера),
5 МП (фронтальная камера)

8-ядерный процессор ARM
(частота 2,4 ГГц)

6 ГБ или 8 ГБ оперативной
памяти

128 ГБ встроенной памяти,
поддержка microSD до 256 ГБ

USB Type-C, NFC, POGO pins,
Wi-Fi, LTE, GPS, ГЛОНАСС,
Bluetooth, Jack 3,5 мм, слот
для SIM/MicroSD-карт

Мобильность

259 × 164 × 8,2 мм

Экран 10,95"

АКБ 9 000 мА·ч; 3,8 В

Вес 580 г

Аксессуары

IP67 (при использовании
аксессуаров)

Гибкость

Совместимость с kvadraOS /
Astra Linux Mobile / ОС Аврора

Возможность установки
приложений Android

50K+ приложений RuStore

Совместимость с MDM-
системами

Прошивка под заказчика
из коробки

Кастомизация по запросу



KVADRA R8

НОВИНКА

kvadra

Компактный и производительный защищенный планшет для работы мобильных сотрудников

Технологичность

13 МП (основная камера)
с автофокусом и вспышкой,
5 МП (фронтальная камера)

8-ядерный процессор ARM
(частота 2,4 ГГц)

8 ГБ оперативной памяти
LPDDR5

128 ГБ встроенной памяти

USB Type-C с Display Port,
USB Type-A, NFC, Wi-Fi, LTE,
GPS, ГЛОНАСС, Bluetooth, TRRS
3,5 мм, DC Jack, слот для
Micro-SIM

Защищенность

Ударопрочный корпус с несущей
пластиной из металла

Устойчивость к падению
с высоты 1,2 м

Защита от пыли и влаги IP67

Закаленное стекло с
твердостью 7H, стойкое к
царапинам

Мобильность и гибкость

231 × 152 × 22 мм

Экран 8" с яркостью 550 нит

АКБ 8 200 мА·ч; 30 Вт

Вес 890 г

kvadraOS с возможностью
кастомизации по запросу

Возможность установки
приложений Android

Встроенные ИИ-инструменты
для повышения продуктивности



Программные решения KVADRA



kvadraOS — мобильная операционная система собственной разработки на базе AOSP

- Независимая разработка
- Свободна от GMS-сервисов
- Интеграции с локальными сервисами A-GLONASS заменяют A-GPS
- Исходный код — в нашем репозитории в России



kvadraBIOS — базовая система ввода-вывода собственной разработки

- Идеальное решение для корпоративного сектора
- BIOS собственной разработки на базе EDK2
- Полная санкционная независимость
- Кастомизация и расширения функционала под требования бизнеса
- Регулярные обновления микропрограммного обеспечения



kvadraOS

Мобильная ОС собственной разработки
для оптимизированной работы устройств
и приложений



Система в реестре
Минцифры



ИИ и отраслевые
решения



Кастомизация
на любом уровне



Совместимость
с MDM-системами
клиента



Бэкап данных и поиск
устройства



Централизованные
и точечные обновления

Продуктовые решения для бизнеса

kvadra

Привычные UX-паттерны, лаконичный дизайн
интерфейса и интуитивно понятные сценарии
работы

Все необходимые приложения: более 50 тысяч
приложений в RuStore и возможность установки
Android-программ

- Возможность кастомизации
и поддержка на всех этапах
- Быстрый темп разработки
и регулярные обновления на основе
обратной связи
- Возможность создавать профили
нескольких пользователей на одном
устройстве
- Использование kvadraOS в режиме киоска
без привлечения MDM-решений



kvadraBIOS

Базовая система ввода-вывода
собственной разработки на базе решений с
открытым исходным кодом



Система в реестре
Минцифры



Выпуск обновлений
несколько раз в год



Гибкость и возможность
кастомизации



Управление ролями
и портами



Централизованное
обновление



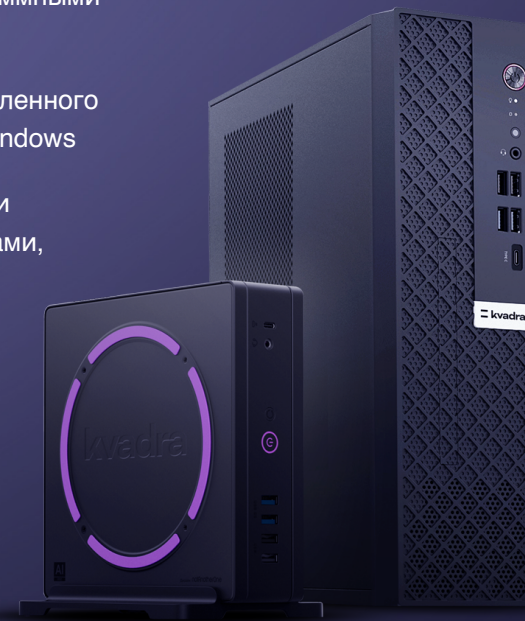
Контроль вскрытия
корпуса

Продуктовые решения для бизнеса

kvadra

Совместима с популярными
российскими и зарубежными
системами: Astra Linux®, Alt Linux,
RED OS, Microsoft® Windows 10 и 11

- Интеграция BIOS с программными средствами защиты
- Собственные утилиты удаленного управления для Linux и Windows
- Работает с персональными компьютерами, моноблоками, ноутбуками





**Спасибо
за внимание**

Будем на связи!

Владимир Чижов
v.chizhov@yadro.com

БУДУЩЕЕ
В НАШИХ РУКАХ