

Сервер Aquarius AQserv T50 D224FB

Масштабируемый

сервер для ресурсоёмких вычислений и задач с повышенными требованиями к плотности хранения данных

Передовой

инфраструктура, готовая к росту данных, нагрузок и требований к отказоустойчивости

Защищённый

соответствует требованиям КИИ и ГИС, обеспечивает предсказуемость жизненного цикла и независимость от внешних факторов

Мировые серверные технологии нового поколения теперь доступны на российском рынке. Сервер на базе процессоров Xeon 6 синхронизирует локальный рынок с глобальным технологическим развитием и требованиями ключевых отраслей.

Сервер создан для задач с растущими объёмами данных и нагрузкой.

Благодаря большому количеству накопителей, поддержке DDR5 и современным интерфейсам, платформа обеспечивает высокую плотность хранения и стабильную производительность в системах виртуализации, аналитики и обработки данных.

Это решение, которое позволяет не просто справляться с текущими задачами, а уверенно масштабировать инфраструктуру без ограничений.

Реализовывать политику технологического суверенитета с полным контролем цепочки поставок, гарантированной локальной поддержкой и зрелой платформой управления (BIOS, BMC).



Процессор 2 x Xeon 6 серий 6500P/6700P и 6700E

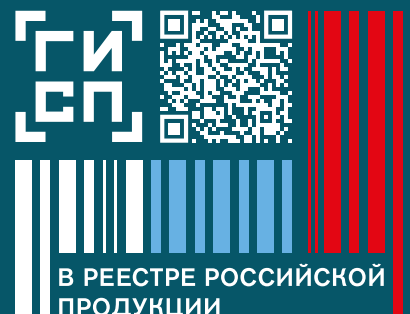
Оперативная память 32 x DDR5 RDIMM (6400 MT/c) / 16 x DDR5 MRDIMM (8000 MT/c)

Объём оперативной памяти До 8 ТБ (RDIMM) / до 1 ТБ (MRDIMM)

Подсистема хранения 24 x SFF (SAS/SATA/NVMe)
До 4 x SFF (SAS/SATA)
До 2 x EDSFF E1.S (NVMe)

Слоты расширения До 9 x PCIe 5.0 и 1 x OCP 3.0

Подсистема управления aqBMC с выделенным портом управления 1000Base-T
Поддержка IPMI 2.0, Redfish, SNMP, KVMoIP



Сервер Aquarius AQserv T50 D212FB

Производительный

сервер раскрывает потенциал процессора Xeon 6: больше ядер, выше пропускная способность памяти, встроенные аппаратные ускорители

Передовой

инфраструктура, готовая к будущим нагрузкам уже сегодня

Надёжный

современное оборудование мирового уровня с гарантированной локальной поддержкой

Передовые серверные технологии мирового уровня теперь доступны на российском рынке. Сервер на базе процессоров Xeon 6 — это одно из первых российских серверных решений, синхронизирующих отечественный рынок с глобальным технологическим циклом и стандартами ключевых отраслей.

Предоставляет доступ к архитектуре, которая становится стандартом для мировых ЦОД. Высокая плотность ядер, поддержка DDR5 и встроенные ускорители позволяют быстрее обрабатывать данные, масштабировать нагрузки и запускать ресурсоёмкие приложения от аналитики до ИИ без дополнительных затрат.

Сервер обеспечивает реализацию политики технологического суверенитета с полным контролем цепочки поставок и гарантированной локальной поддержкой.

Подходит для решения широкого круга задач: облачные и виртуальные среды, базы данных и аналитика, ИИ и машинное обучение, высоконагруженные сервисы, медиа и стриминг, HPC и моделирование.



Процессор 2 x Xeon 6 серий 6500P/6700P и 6700E

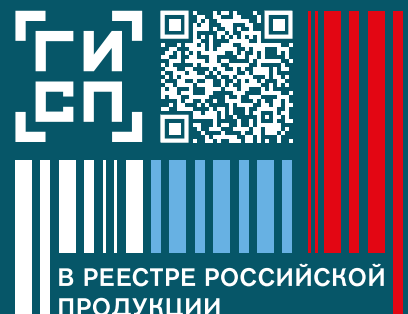
Оперативная память 32 x DDR5 RDIMM (6400 MT/c) / 16 x DDR5 MRDIMM (8000 MT/c)

Объём оперативной памяти До 8 ТБ (RDIMM) / до 1 ТБ (MRDIMM)

Подсистема хранения 12 x LFF/SFF (SAS/SATA/NVMe)
До 4 x SFF (SAS/SATA/NVMe)
До 2 x EDSFF E1.S (NVMe)

Слоты расширения До 9 x PCIe 5.0 и 1 x OCP 3.0

Подсистема управления aqBMC с выделенным портом управления 1000Base-T
Поддержка IPMI 2.0, Redfish, SNMP, KVMoIP



AQUARIUS

Сервер Aquarius AQserv T50 D204AC

Сервер «Аквариус» T50 D204AC (АМПР.466539.307)*

Конфигурируемый

надёжная и мощная платформа с возможностью подобрать оптимальную конфигурацию

Универсальный

универсальный конструктив для производительной обработки трафика и периферийных вычислений

Мультисервисный

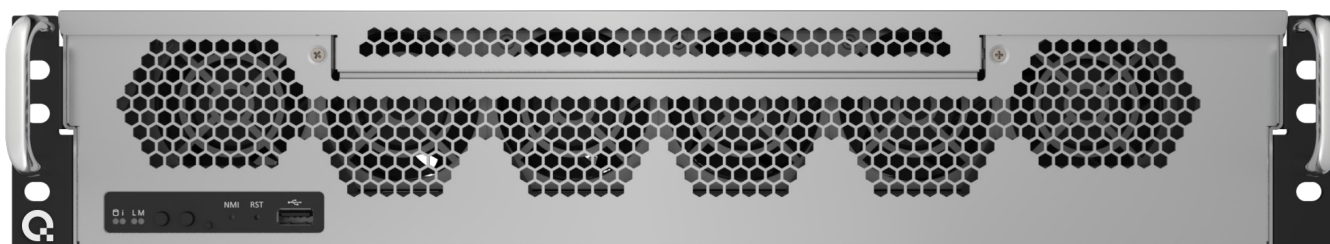
подходит для сред, где требуется одновременная поддержка множества сервисов: IoT, видеонаблюдение и других ресурсоёмких приложений

Обеспечьте максимальную производительность решения ваших задач, сокращая расходы на ресурсы. Сочетание производительности и возможностей конфигурирования в форм-факторе 2U.

Уникальные архитектура и термодизайн сервера, спроектированные собственным центром разработки, обеспечивают эффективность вычислений и снижение энергопотребления и тепловыделения. Широкие возможности по установке дополнительных опций и компонентов позволяют менять конфигурацию сервера исходя из решаемых задач.

Симметрично сбалансированное распределение линий PCIe от обоих CPU особенно актуально для задач с интенсивным вводом-выводом, а симметричное расположение блоков питания повышает удобство подключения и укладки кабелей.

Доступны варианты исполнения сервера с различными версиями BIOS, в том числе с БСВВ Аквариус Старт и БСВВ (базовой системой ввода-вывода) Numa BIOS.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	32 x RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	4 x SFF с горячей заменой (выбор SATA или NVMe)
Слоты расширения	2 x PCIe x16 Gen4 FHFL или 4 x PCIe x8 Gen4 FHFL 2 x PCIe x8 Gen4 FH 3/4L 2 x OCP 3.0 SFF (PCIe x16 Gen4)
Сетевая подсистема	1 x 2.5GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000Base-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера

ASTRA LINUX

РЕДОС

base alt



В РЕЕСТРЕ РОССИЙСКОЙ
ПРОДУКЦИИ

*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewing>

Сервер Aquarius AQserv T50 D212AC

Сервер «Аквариус» T50 D212AC (АМПР.466539.182)*

Гибкий

высокопроизводительный, надёжный сервер с возможностью конфигурирования под задачу

Универсальный

подходит для виртуализации, гиперконвергентной инфраструктуры, СУБД и аналитических/транзакционных нагрузок: OLTP, OLAP, BI, SDS, VDI и других сценариев

Сервер высокой плотности на базе процессоров Xeon Scalable 3-го поколения для предприятий и центров обработки данных с идеальным сочетанием производительности и ёмкости хранения в платформе форм-фактора 2U.

Уникальные архитектура и термодизайн сервера, спроектированные собственным отделом разработки, решают целый спектр задач по снижению энергопотребления и тепловыделения и повышению эффективности вычислений. Широкие возможности по установке дополнительных опций и компонентов позволяют менять конфигурацию сервера по мере роста и изменения потребностей бизнеса.

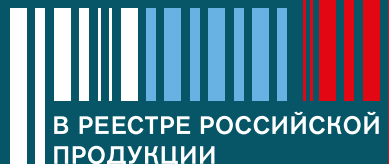
Сервер подойдёт как заказчикам корпоративного уровня, так и провайдерам услуг и центрам высокопроизводительных вычислений.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	32 слота RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	12 LFF + 2 SFF с горячей заменой или 12 LFF + 4 SFF с горячей заменой (опция)
Слоты расширения	2 x PCIe 4.0 x8 FH 3/4L 4 x PCIe 4.0 x8 FHFL или 2 x PCIe 4.0 x16 FHFL 2 x OCP 3.0 SFF (PCIe 4.0 x16) 1 x PCIe 3.0 x4 или корзина на 2 SFF (опция)
Сетевая подсистема	1 порт 2.5GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000Base-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewming>

AQUARIUS

Сервер Aquarius AQsegrv T50 D224AC

Сервер «Аквариус» T50 D224AC (АМПР.466539.167)*

Надёжный

аппаратная платформа для поставщиков Хаас-услуг

Высокоплотный

сервер высокой плотности для предприятий и ЦОД:
баланс производительности и ёмкости хранения
в форм-факторе 2U

Универсальный

для корпоративных и промышленных задач с
возможностью подобрать оптимальную конфигурацию

Сервер подходит для компаний, которым требуется высокая производительность и возможность адаптации конфигурации для решения задач любой сложности.

Современные процессоры Xeon Scalable 3-го поколения обеспечивают высокую производительность, выполняя до 46% быстрее распространённые рабочие нагрузки для центров обработки данных и до 74% для ИИ-вычислений по сравнению с предыдущим поколением.

Высокая производительность бизнес-приложений также достигается за счет периферийных узлов, а именно 32 слотов памяти DDR4-3200, 128 линий PCIe Gen4 и поддержки до 16 NVMe накопителей в сбалансированной и симметричной сетевой конфигурации.

Контроллер удаленного управления aqBMC позволяет эффективно обслуживать сервер на протяжении всего жизненного цикла, а централизованная система удаленного управления AQ DCImanager - экономить время и ресурсы на развёртывание, мониторинг и диагностику всей ИТ-инфраструктуры.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	32 слота RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	26 SFF с горячей заменой или 28 SFF с горячей заменой (опция)
Слоты расширения	2 x PCIe 4.0 x8 FH 3/4L 4 x PCIe 4.0 x8 FHFL или 2 x PCIe 4.0 x16 FHFL 2 x OCP 3.0 SFF (PCIe 4.0 x16) 1 x PCIe 3.0 x4 или корзина на 2 SFF (опция)
Сетевая подсистема	1 порт 2.5GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000Base-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики
сервера

ASTRA LINUX

РЕДОС

base
alt



В РЕЕСТРЕ РОССИЙСКОЙ
ПРОДУКЦИИ

*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewing>

Сервер Aquarius AQserv T50 D110AC

Сервер «Аквариус» T50 D110AC (АМПР.466539.166)*

Производительный

сервер высокой вычислительной плотности общего назначения для предприятий и ЦОД

Универсальный

идеальное сочетание производительности и ёмкости хранения в платформе формата 1U

Надёжный

аппаратная платформа для поставщиков ХааS-услуг

Сервер подходит для решения широкого круга задач – виртуализации, создания VDI, гиперконвергентных и облачных сред, ML/AI, СУБД, OLTP, OLAP, BI, SDS, сервисов хранения и обработки информации. Широкие возможности по установке дополнительных опций/компонентов позволяют менять конфигурацию сервера по мере роста и изменения потребностей бизнеса.

Высокая производительность достигается за счет поддержки процессоров Xeon Scalable 3-го поколения, а также возможности установки до 4 ТБ (8 ТБ**) оперативной памяти DDR4 со скоростью передачи 3200 МТ/с. Возможность установки до двух графических ускорителей обеспечивает высочайший уровень производительности для работы с аналитическими нагрузками и задачами, связанными с машинным обучением.

Подсистема хранения, в основе которой лежат высокоскоростные интерфейсы PCI Express 4.0 и SAS 12 Гбит/с, позволяет обеспечить высокую скорость работы с данными и низкое время отклика. В то время, как поддержка до 8 NVMe накопителей позволяет решать задачи по работе с данными любой сложности и высокими требованиями к производительности.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	32 слота DDR4-3200 RDIMM / LRDIMM
Подсистема хранения	До 10 отсеков SFF с горячей заменой
Слоты расширения	2 x PCIe 4.0 x16 с поддержкой плат FH 3/4L 2 x OCP 3.0 SFF (PCIe 4.0 x16)
Сетевая подсистема	1 порт 2.5GBASE-T (I225)
Подсистема управления	aqBMC, IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера

ASTRA LINUX

РЕДОС

base alt



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewing>

**Требуется валидация. Информация, представленная в документе, является предварительной и может быть изменена без уведомления

Сервер Aquarius AQserv T50 D120AC

Сервер «Аквариус» T50 D120AC (АМГР.466539.074)*

Производительный

оптимальное сочетание производительности и ёмкости хранения в форм-факторе 1U

Экономичный

выгодное решение для широкого спектра корпоративных и промышленных задач

Надёжный

аппаратная платформа для поставщиков ХааS-услуг

Ультимативное решение для плотных сред на базе процессоров Xeon Scalable 3-го поколения. В корпусе высотой 1U помещается 20 накопителей, что позволяет обрабатывать и хранить колоссальные объёмы данных с минимальным количеством единиц оборудования.

Уникальные архитектура и термодизайн сервера, спроектированные собственным отделом разработки (R&D), решают целый спектр задач по снижению энергопотребления и тепловыделения и повышению эффективности вычислений. Широкие возможности по установке дополнительных опций и компонентов позволяют менять конфигурацию сервера по мере роста и изменения потребностей бизнеса.

Решение оптимально подойдёт как заказчикам корпоративного уровня, так и провайдерам услуг и центрам высокопроизводительных вычислений.

Доступны варианты исполнения сервера с различными версиями BIOS, в том числе с российской системой БСВВ (базовой системой ввода-вывода) Numa BIOS.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	32 слота RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	До 20 отсеков SFF (7 мм) с горячей заменой
Слоты расширения	2 x PCIe 4.0 x16 с поддержкой плат FH 3/4L 2 x OCP 3.0 SFF (PCIe 4.0 x16)
Сетевая подсистема	1 порт 2.5GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000Base-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renevming>

Сервер Aquarius AQserv T50 D212RS

Сервер «Аквариус» T50 D212RS (АМПР.466539.292)*

Оптимальный

сбалансированное соотношение производительности и стоимости за счет гибкого комбинирования типов накопителей

Масштабируемый

широкие возможности расширения для роста вместе с задачами бизнеса

Передовой

использование новейших комплектующих с самыми высокими показателями производительности

Сервер в корпусе 2U специально разработан для эффективного хранения и обработки «тёплых» данных. Главное преимущество — возможность комбинировать различные типы накопителей в одной корзине, что позволяет настроить производительность системы максимально точно под конкретные бизнес-задачи.

Это достигается благодаря поддержке двух процессоров Xeon Scalable 4-го или 5-го поколения с тепловыделением до 350 Вт. Быстрая память с поддержкой до 32 модулей DDR5 частотой до 5600 МГц обеспечивает высокую производительность при работе с большими массивами данных. PCI Express 5.0 со скоростью до 32 ГБ/с (16 линий) в два раза превосходит возможности предыдущего поколения, предоставляя широкие возможности для расширения системы.

ВМС «Аквариус Командир Лайт» обеспечивает удобное удаленное управление и интеграцию с системами централизованного мониторинга, что значительно упрощает администрирование.



Сервер на базе процессоров Xeon Scalable 4-5-го поколений для предприятий и центров обработки данных

Процессор	2 x Xeon Scalable Gen 4-5
Оперативная память	32 RDIMM DDR5-5600
Макс. объем оперативной памяти	8 ТБ (32 × 256 ГБ)
Кол-во накопителей спереди	12 LFF/SFF (SATA / SAS / NVMe)
Слоты расширения	8 PCIe + 1 OCP 6 PCIe + 1 OCP + 4 SFF SSD 8 PCIe + 1 OCP + 2 SFF SSD
Сетевая подсистема	2 × 1 Гбит/с Base-T

Подсистема управления	«Аквариус Командир Лайт» Выделенный порт управления 1 Гбит/с Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection
-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте [aq.ru](https://www.aq.ru). Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewing>

AQUARIUS

Сервер Aquarius AQserv T50 D224RS

Сервер «Аквариус» T50 D224RS (АМПР.466539.293)*

Универсальный

широкий ассортимент интерфейсов подключения накопителей для разных сценариев использования

Передовой

использование новейших комплектующих с самыми высокими показателями производительности

Гибкий

применим для широкого спектра задач

2U сервер для решения самых требовательных вычислительных задач. Оснащен двумя процессорами Xeon Scalable 4-го или 5-го поколения с тепловыделением до 350 Вт, обеспечивает максимальную производительность для любых бизнес-приложений.

32 слота для оперативной памяти DDR5 с частотой до 5600 МГц позволяют обрабатывать большие массивы данных в реальном времени. Гибкая система хранения включает до 24 накопителей, что обеспечивает практически неограниченный объем для ваших данных. PCI Express 5.0 со скоростью до 32 ГБ/с открывает новые горизонты производительности. До 9 слотов PCIe Gen 5** с возможностью установки дополнительных плат расширения или дисковой корзины предоставляют максимальную гибкость конфигурации. Поддержка установки до 8 GPU одинарной высоты делает сервер подходящим выбором для задач, требующих интенсивной графической обработки.

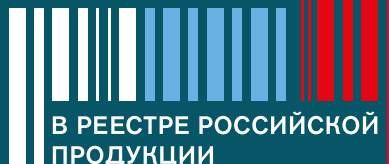
ВМС «Аквариус Командир Лайт» обеспечивает удобное удаленное управление и интеграцию с системами централизованного мониторинга, что значительно упрощает администрирование.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen 4-5
Оперативная память	32 x RDIMM DDR5-5600
Макс. объем оперативной памяти	8 ТБ (32 × 256 ГБ)
Кол-во накопителей спереди	24 LFF/SFF (SATA / SAS / NVMe)
Слоты расширения	8 PCIe + 1 OCP 6 PCIe + 1 OCP + 4 SFF SSD 8 PCIe + 1 OCP + 2 SFF SSD
Сетевая подсистема	2 × 1 Гбит/с Base-T
Подсистема управления	«Аквариус Командир Лайт» Выделенный порт управления 1 Гб/с Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renevming>

**В зависимости от конфигурации

Сервер Aquarius AQserv T50 D108AS

Сервер «Аквариус» T50 D108AS (АМГР.466539.160)*

Гибридный

преимущества использования накопителей разных типов

Компактный

скромный по габаритам, серьёзный по возможностям

Одноюнитовый сервер оснащен удобной системой удаленного управления и официально сертифицирован на совместимость с широким спектром ОС, ПО корпоративного класса и гипервизорами.

Подходит для решения разнообразных задач – от виртуализации и гибридного хранения до видеонаблюдения.

Гибридное хранение позволяет увеличить скорость работы приложений и снизить время доступа к данным, что особенно важно для задач, требующих высокой производительности.

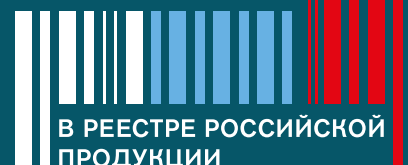
Система удаленного управления на базе aqBMC с выделенным портом управления предоставляет полный контроль над сервером через WebUI, поддерживает IPMI 2.0 и Redfish. Расширенные возможности KVMoIP и Remote media redirection позволяют эффективно администрировать сервер из любой точки мира.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	16 слотов RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	4 x SFF (SATA/SAS) с горячей заменой 4 x LFF/SFF (SATA/SAS/NVMe) с горячей заменой 2 x M.2 2280 NVMe
Слоты расширения	1 слот PCIe x16 Gen4 FHHL 1 слот PCIe x16 Gen4 HHHL
Сетевая подсистема	2 x 2.5GBASE-T 2 x 10GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000BASE-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewing>

AQUARIUS

Сервер Aquarius AQserv T50 D212AS

Сервер «Аквариус» T50 D212AS (АМПР.466539.162)*

Высокая вычислительная плотность

создает стабильную основу для бесперебойной работы критически важных сервисов 24/7

Отказоустойчивое хранение

гарантирует непрерывность доступа к данным, позволяет оперативно масштабировать ёмкость или заменять накопители без остановки сервера

Универсальность

возможность применения под любые корпоративные задачи

Двухпроцессорная архитектура сервера обеспечивает максимальную производительность для требовательных приложений.

Является универсальным решением для широкого спектра корпоративных и промышленных задач с возможностью подобрать оптимальную конфигурацию.

Комплексная сетевая подсистема обеспечивает высокую пропускную способность и надежность сетевых соединений, а расширенная дисковая подсистема обеспечивает сверхбыстрый доступ к данным.

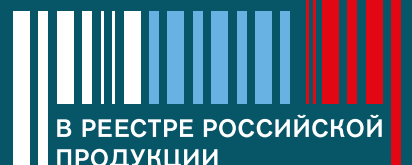
Система удаленного управления на базе aqBMC с выделенным портом управления предоставляет полный контроль над сервером через WebUI, поддерживает IPMI 2.0 и Redfish. Расширенные возможности KVMoIP и Remote media redirection позволяют эффективно администрировать сервер из любой точки мира.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	16 слотов RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	12 x LFF/SFF (4 SATA/SAS/NVMe и 8 SATA/SAS) с горячей заменой 2 x SFF (SATA/SAS/NVMe) с горячей заменой 2 x M.2 2280 NVMe
Слоты расширения	4 x PCIe x16 Gen4 HNNL 2 x PCIe x8 Gen4 HNNL
Сетевая подсистема	2 x 2.5GBASE-T 2 x 10GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000BASE-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renewing>

AQUARIUS

Сервер Aquarius AQserv T50 D436AS

Сервер «Аквариус» T50 D436AS (АМПР.466539.165)*

Высокоплотный

предназначен для задач требующих большого объёма данных локального хранения

Производительный

обеспечивает необходимую вычислительную мощность и пропускную способность для эффективной обработки данных

Сервер оптимально подойдёт как заказчиком корпоративного уровня, так и провайдерам услуг и центрам высокопроизводительных вычислений для использования в ЦОДах и корпоративных приложениях. Решение также подходит для облачных сервисов, виртуальных сред и высокопроизводительных вычислений.

Система удаленного управления на базе aqBMC с выделенным портом управления предоставляет полный контроль над сервером через WebUI, поддерживает IPMI 2.0 и Redfish. Расширенные возможности KVMoIP и Remote media redirection позволяют эффективно администрировать сервер из любой точки мира.



Процессор	2 x Xeon Scalable Gen3
Системная логика	Набор микросхем C621A
Оперативная память	16 слотов RDIMM DDR4-3200
Подсистема хранения	36 × LFF/SFF (SATA/SAS) с горячей заменой 2 × SFF (SATA/SAS/NVMe) с горячей заменой 2 × M.2 2280 NVMe
Слоты расширения	4 × PCIe x16 Gen4 HNNL 2 × PCIe x8 Gen4 HNNL
Сетевая подсистема	2 × 2.5GBASE-T 2 × 10GBASE-T
Подсистема управления	aqBMC с выделенным портом управления 1000BASE-T Поддержка IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/reneyming>

Сервер Aquarius AQserv T40 S102DF

Сервер «Аквариус» T40 S102DF (АМПР.466539.611)*

Компактный

экономичный 1U сервер уменьшенной глубины для установки в стойку

Гибкий

поддерживает разворот портов ввода-вывода на переднюю или заднюю панель

Управляемый

оснащён полнофункциональным контроллером удалённого управления (BMC)

Подходит для размещения в серверном шкафу или телекоммуникационной стойке уменьшенной глубины. Конструктив допускает размещение портов ввода-вывода как на задней, так и на передней панели устройства.

Хорошо подходит для размещения сетевых служб и создания специализированных решений.

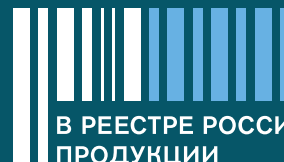
Для заказа доступны варианты исполнения сервера с различными версиями BIOS, в том числе с российской системой БСВВ (базовой системой ввода-вывода) Numa BIOS (запись в реестре российских программ № 5467).



Процессор	Один процессор Xeon E-2100/2200 или 8-е / 9-е поколение Celeron, Pentium, Core
Системная логика	Набор микросхем C246
Оперативная память	4 слота UDIMM DDR4 до 2666 MT/c
Слоты расширения	2 слота PCIe 3.0
Подсистема хранения	2 отсека для фиксированных накопителей 2.5" 1 отсек для фиксированного накопителя 3.5"
Сетевая подсистема	4 порта 1000BASE-T (I210) 1 выделенный порт управления (BMC) RJ-45
Подсистема управления	BMC ASPEED AST2500, IPMI 2.0, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renevming>

Сервер Aquarius AQsegrv T30 S001DC

Сервер «Аквариус» T30 S001DC (АМПР.466539.010)*

Сбалансированный

оптимальное соотношение производительности и стоимости

Специализированный

подходит для создания телекоммуникационных систем под конкретные задачи

Сервер компактного форм-фактора для решений вне централизованной ИТ-инфраструктуры, сбалансированное соотношение производительности и стоимости с возможностью монтажа в стойку 19" или на стол. Хорошо подходит для создания специализированных телекоммуникационных систем.

Сервер обеспечивает оптимальную производительность в сегменте однопроцессорных систем уровня Atom.

Дает возможность использования интегрированных медных или оптических портов с возможностью расширения и установки до двух накопителей 3.5" или 2.5" и обеспечивает поддержку встроенных блоков питания с горячей заменой или одного фиксированного.



Процессор Atom C3758/C3758R/C3558/C3558R

Системная логика Система на кристалле Atom C3000

Оперативная память 2 слота UDIMM DDR4 2400 MT/s

Слоты расширения
1 × сетевой слот PCIe x8
(модуль с фронтальной заменой)
1 × M.2 (для установки M Key, 2242)
1 × Mini PCIe (для установки MSATA/3G/LTE)
1 × Mini PCIe (для установки Wi-Fi/3G LTE)

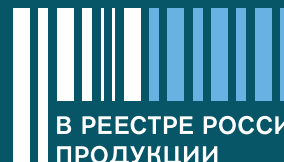
Подсистема хранения 2 отсека для фиксированных накопителей 2.5" или 3.5"

Сетевая подсистема
4 × 1 GbE RJ-45 C3000
2 × 1 GbE SFP i210

Подсистема управления NUVOTON - NCT6106D



Все характеристики сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте [aq.ru](http://www.aq.ru). Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renevming>

Сервер Aquarius AQserv T30 S100DC

Сервер «Аквариус» T30 S100DC (АМПР.466539.020)*

Автономный

компактный сервер для применения вне ЦОД

Выгодный

баланс цены и производительности
для максимальной отдачи

Встраиваемый

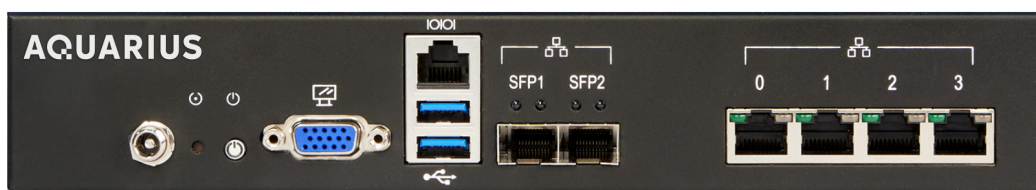
оптимален для создания интегрированных
решений в области сетевого оборудования

Универсальный и компактный сервер,
оптимизированный для применения и решения
задач вне ЦОД или построения программно-
определяемых сетей с возможностью монтажа
в стойку, на стол или стену.

Сервер обеспечивает оптимальную
производительность в сегменте однопроцессорных
систем уровня Atom.

Дает возможность использования интегрированных
медных или оптических портов и установки одного
накопителя 2.5" толщиной 7-9 мм. Обеспечивает
быстрый возврат инвестиций в оборудование
за счет невысокой начальной стоимости.

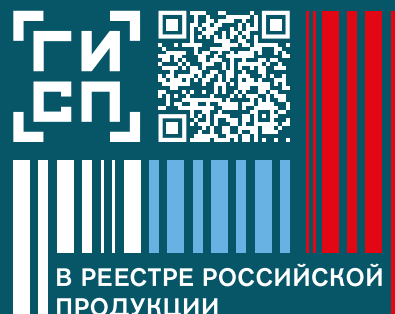
Низкий уровень шума и тепловыделения за счет
пассивного охлаждения и внешнего питания 12V.



Процессор	Atom C3338/C3338R
Системная логика	Система на кристалле Atom C3000
Оперативная память	1 слот UDIMM DDR4 2400
Слоты расширения	1 × M.2 (для установки M Key, 2242) 1 × Mini PCIe (для установки MSATA/3G/LTE) 1 × Mini PCIe (для установки карт Wi-Fi/3G/LTE)
Подсистема хранения	1 отсек для фиксированных накопителей 2.5"
Сетевая подсистема	4 × 1 GbE RJ-45 C3000 2 × 1 GbE SFP i210
Подсистема управления	NUVOTON - NCT6106D



Все характеристики
сервера



*Более подробную информацию вы можете получить на сайте aq.ru. Информация об изменении наименований продукции: <https://www.aq.ru/press-center/news/renevyming>