

AQUARIUS

Сервер Aquarius AQserv T50 D204CF

Сервер «Аквариус» T50 D204CF*

Периферийный

сервер для edge-вычислений и мультисервисного доступа

Универсальный

опциональная поддержка различных типов электропитания

Встраиваемый

платформа для создания встраиваемых и сетевых решений

Сервер для периферийных вычислений и мультисервисного доступа (МЕС) предоставляет ресурсы, необходимые для работы приложений. Эти серверы размещаются за пределами традиционного центра обработки данных для выполнения функций вычисления, работы в сети, хранения и обработки «горячих» данных в непосредственной близости от того места, где они нужны пользователям.

Универсальный конструктив позволяет устанавливать серверы Aquarius ближе к месту генерации данных, а высокая производительность и возможности расширения помогают быстро и эффективно их собирать и анализировать.

Также преимуществом сервера МЕС является повышенная надежность и безопасность за счет построения ИТ-системы с распределенной архитектурой, которая позволяет снизить задержки обработки данных, а также обеспечить непрерывность доступа – приложения, использующие архитектуру МЕС, локализованы, следовательно, они могут работать независимо, даже если отключены от ядра сети.



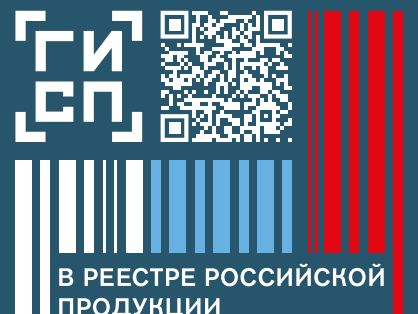
Процессор	Xeon Scalable 2-го поколения, до 205 Вт TDP
Системная логика	Набор микросхем C624
Оперативная память	24 слота RDIMM DDR4 до 2933 МТ/с
Подсистема хранения	4 отсека с горячей заменой для накопителей 2.5" 15 мм SAS 12 Гбит/с / SATA 6 Гбит/с 2 слота M.2 Key M 2242/60/80/110 SATA 6 Гбит/с / PCIe x2 3.0 — на соединительных платах
Слоты расширения	2 × PCIe x16 (x16) Gen3 FH 1 × OCPv2 mezz (тип 1) PHY/x16 PCIe Gen3 1 × OCPv2 mezz (тип 1) PCIe x16 Gen3 3 × PCIe x8 (x8) Gen3 FH
Сетевая подсистема	1 × 1000Base-T
Подсистема управления	Выделенный порт управления 1 Гб/с Встроенный BMC ASPEED AST2500, IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection



Все характеристики
сервера

vmware РЕДОС Red Hat

ASTRA LINUX ROSA base alt



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