



Сервер Аквариус T50 D204CF

- Сервер для периферийных вычислений и мультисервисного доступа
- Опционально поддержка разных форматов электропитания
- 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 205Вт TDP
Системная логика	Набор микросхем C624
Оперативная память	24 слота DIMM DDR4 до до 2933 MT/s
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
Подсистема хранения	4 отсека с горячей заменой для накопителей 2.5" 15mm SAS 12Gb/s / SATA 6Gb 2 слота M.2 M-Key 2242/60/80/110 SATA 6Gb/s / PCIe x2 3.0 - на соединительных платах
Сетевая подсистема	1 × 1000Base-T
Подсистема управления	Встроенный BMC ASPEED AST2500, IPMI 2.0, Redfish, WebUI, KVMoIP, Remote media redirection
Гарантия	Стандартная гарантия 3 года