

# Hi-end сервер Delta Spider

Модульная серверная платформа  
с поддержкой до 8-ми процессоров  
Intel® Xeon® Scalable Family  
4-го поколения

Платформа предназначена  
для функционирования  
высоконагруженных BI, ERP и CRM систем,  
in-memory баз данных и mission-  
critical приложений



| квартал 2025

## Особенности:

- До 480 ядер Sapphire Rapids
- Оперативная память до 32 ТБ DDR5
- До 34-х 7мм U2 NVMe-дисков для горячего хранения данных
- Система гибридного охлаждения позволяет использовать самые производительные процессоры до 385Вт
- Возможность подключения до 24шт PCIe Gen5 HNNL адаптеров
- Широкий функционал мониторинга и управления в системе Delta BMC

Модуль	Spider L	Spider XL
Количество вычислительных модулей	4 шт.	8 шт.
Процессор	4 шт. Intel® Xeon® Scalable Family 4-го поколения (Sapphire Rapids), TDP до 385Вт	8 шт. Intel® Xeon® Scalable Family 4-го поколения (Sapphire Rapids), TDP до 385Вт
Оперативная память	До 64x DIMM DDR5 4800МГц	До 128x DIMM DDR5 4800МГц/4400МГц
Хранение данных в вычислительных модулях	16x SSD 2,5" U.2 7мм NVMe или 8x SSD 2,5" U.2 15мм NVMe	32x SSD 2,5" U.2 7мм NVMe или 16x SSD 2,5" U.2 15мм NVMe
Хранение данных в модуле управления	2x 2,5" U.2 7мм NVMe	2x 2,5" U.2 7мм NVMe
Слоты расширения	12x PCIe Gen5 x16 5 HHHL	24x PCIe Gen5 x16 5 HHHL
Размер устройства	70U	130U
Встроенные интерфейсы в модуле управления	2x USB 3.0 1x RJ-45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Мбит/с 1x VGA 1x miniDP 1x USB Type-C сервисный разъем	
Система охлаждения	Delta Hybrid Cooling «Горячая замена» вентиляторов охлаждения Система резервирования вентиляторов охлаждения N+1	
Электропитание	От централизованного шинпровода OCP, 12В	
Встроенное ПО	Delta BIOS (Реестровая запись №19292) Delta BMC (Реестровая запись №9741)	