

# Delta Serval

## Сервер

**Высокопроизводительный сервер Delta Serval, созданный на базе Intel® Xeon® Scalable Emerald Rapids и Intel® Xeon® Scalable Sapphire Rapids**

Delta Serval представляет собой высокопроизводительное устройство, предназначенное для высоконагруженных ERP систем, обработки больших данных, крупных баз данных и виртуализации.

Возможность использования периферийных карт с интерфейсом PCIe 5.0, а также вариативность дисковых модулей позволяет гибко подстраиваться под индивидуальные потребности заказчика.



Процессор	До 2x Intel® Xeon® Scalable 5-го поколения (Emerald Rapids), TDP до 385 Вт Или До 2x Intel® Xeon® Scalable 4-го поколения (Sapphire Rapids), TDP до 350 Вт
Система охлаждения	Воздушная (для процессоров до 300 Вт) Гибридная (для процессоров до 385 Вт)
Оперативная память	32 x DIMM DDR5 до 5600 MHz (для процессоров Emerald Rapids) 32 x DIMM DDR5 до 4800 MHz (для процессоров Sapphire Rapids)
Хранение данных	8 x NVMe SSD U.2 7мм 4 x NVMe SSD U.2 15мм 4 x NVMe SSD U.2 7мм + 2 x NVMe SSD 15мм
Слоты расширения	1 x PCIe Gen 5 OCP 3.0 Варианты конфигураций: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x PCIe Gen 5 x16 HHHL</li> <li>• 1 x PCIe Gen 5 x16 HHHL + 2 x PCIe Gen 5 x8 HHHL</li> </ul>
Встроенные интерфейсы	1 x 1 Gbe RJ-45 (Возможность удаленного подключения к системе управления Delta BMC и операционной системе через единый порт) 1 x USB 3.0 1 x mini-VGA
Встроенное ПО	Delta BIOS (Реестровая запись №19292) Delta BMC (Реестровая запись №9741)
Электропитание	От централизованного шинного провода OCP 12V
Вес	~10 кг