



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru



Сервер DELL PowerEdge R7625,  
2 x AMD EPYC 9654, 2x1920GB  
SATA SSD, 1x960GB SATA SSD,  
PERC H755, 2x10/25G SFP+  
B57414, Idrac9 Ent, Rail Kit

R7625-2x9654-2x1920GB-1x960GB-  
2x10/25G

## Описание

Универсальный компактный 2U высокопроизводительный сервер DELL PowerEdge R7625. Предназначен для выполнения широкого спектра задач, построения серверов высокой вычислительной мощности, биллинга, баз данных (БД) и других ролей.

### Поддержка:

Процессоры с сокетом SP5: до 2 шт (в комплект не входят)  
Память 4800MHz DDR5 ECC REG: до 6ТБ  
Жёсткие диски 2,5" SAS/SATA/NVMe: до 16 шт  
Возможность установки аппаратного RAID-контроллера: да

### В комплект входит:

Шасси Dell PowerEdge R7625 - 1 шт  
Процессор AMD EPYC 9654 2.40GHz, 96C - 2 шт  
Твердотельные накопители 960ГБ - 1 шт  
Твердотельные накопители 1920ГБ - 2 шт  
Блок питания 2800W - 2 шт  
Hot-swap салазки для жестких дисков 2,5" - 16 шт  
Крепление для установки в 19" стойку - 1 шт  
Радиатор процессора - 2 шт  
Райзер карта PCIe x8 - 2 слота, PCIe x16 - 1 слот - 2 шт  
Райзер карта PCIe x8 - 2 слота - 1 шт  
RAID-контроллер PERC H755 8GB - 1 шт  
Сетевая карта 2x1GBase-T LAN  
Сетевая карта 2x10/25GBase-X LAN - 1 шт  
Сетевая карта 1GBase-T IPMI - 1 шт

## Общие

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Чипсет материнской платы          | System on Chip |
| Количество сокетов для процессора | 2              |
| Семейство процессоров             | AMD EPYC 9004  |
| Socket                            | SP5            |



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|                                                                         |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Тип установленных радиаторов                                            | Радиатор повышенной эффективности |
| TDP радиатора CPU, Вт                                                   | 360                               |
| Тип оперативной памяти                                                  | DDR5                              |
| Поддержка ECC памяти                                                    | Да                                |
| Максимальный объем оперативной памяти, ТВ                               | 6                                 |
| Количество слотов оперативной памяти                                    | 24                                |
| Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором   | 12                                |
| Количество слотов расширения PCI-E                                      | 8                                 |
| Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров | 8                                 |
| Тип опциональных слотов расширения PCI-E                                | 6x FH/HL x8, 2x HH/HL x16         |
| Слот расширения PCI-E FH/HL x8                                          | 6                                 |
| Слот расширения PCI-E HH/HL x16                                         | 2                                 |
| Наличие рельс для установки в стойку 19"                                | Да                                |

## Интерфейсы

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 2 |
|-----------------------------|---|

## Дисковая подсистема

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Форм-фактор отсеков под жесткие диски       | SFF 2,5"      |
| Количество отсеков под жесткие диски        | 16            |
| Количество отсеков 2,5"                     | 16            |
| Тип поддерживаемых дисков                   | SATA/SAS/NVMe |
| Обязательное использование Raid контроллера | Нет           |
| RAID контроллер                             | PERC H755/8GB |
| Наличие салазок для жестких дисков          | Да            |

## Питание

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Блоки питания               | 2        |
| Мощность блоков питания, Вт | 2800     |
| Напряжение питания          | ~220V AC |

## Физические характеристики



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Исполнение корпуса сервера

2U