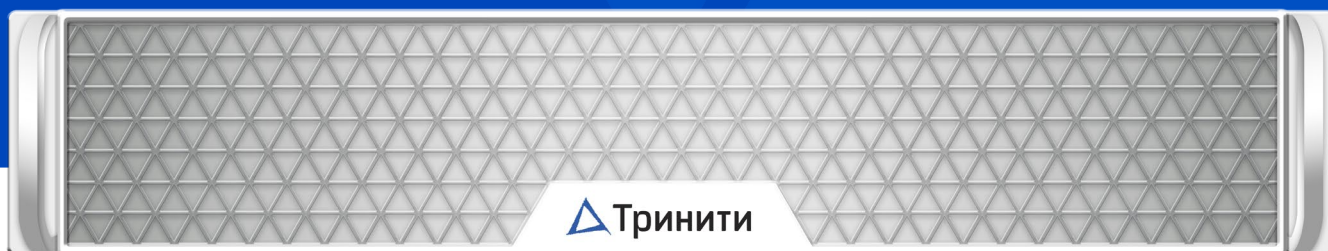


# ER225HTR-M8 Gen 4/5

Производительный 2U-сервер на базе Intel® Xeon® Gen 4/5 специально адаптирован под телеком-сценарии. Компактный форм-фактор разработан с учетом ограничений по глубине стойки (от 600 мм); сигнальные разъёмы, включая сетевые интерфейсы, размещены на фронтальной панели.

Включён в реестр российской промышленной продукции  
Номер записи: 10597320



## до 2 процессоров

Intel® Gen 4/5 Xeon® Scalable  
TDP до 225 Вт

## на передней панели:

2 x 2,5" SATA

## до 4 сдвоенных вентиляторов hot-swap

## 32 слота памяти

DDR5 ECC-модули  
(RDIMMs и LRDIMMs) до 8 TB  
Xeon® Gen 4 - до 4800 MT/s  
Xeon® Gen 5 - до 5600 MT/s

## Dual BIOS, Dual BMC

Поддержка аппаратных и UEFI средств

## Поддержка 2 GPU

Гарантия и техническая поддержка

Поддерживаемое аппаратное и программное обеспечение

**3 года**  
стандартная  
гарантия

**5 лет**  
пакеты  
расширенной  
поддержки

 **РЕД** ОС

 **РЕД**  
ВИРТУАЛИЗАЦИЯ

 **ROSA**

 **POCA Xром**

ROSA Virtualization

**КИБЕР** Инфраструктура

 **ASTRA LINUX**

# ER225HTR-M8 Gen 4/5

|                           |                                                                                                                               |                     |                                                                                                                                                  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Процессор                 | Два Intel® Gen 4/5 Xeon® Scalable (TDP до 225 Вт)                                                                             | Сеть                | Адаптеры PCIe или OCP                                                                                                                            |
| Память                    | 32 × DIMM-слотов<br>DDR5 ECC-модули<br>(RDIMMs и LRDIMMs) до 8 TB<br>Xeon® Gen 4 - до 4800 MT/s<br>Xeon® Gen 5 - до 5600 MT/s | Управление          | Aspeed 2600<br>VGA 1920x1200<br>IPMI и Redfish                                                                                                   |
| Чипсет                    | Intel® C741 Chipset                                                                                                           | Разъемы фронтальные | 1x DB15 VGA<br>2x USB 3.0 Port                                                                                                                   |
| Слоты расширения          | 8 × OCP 3.0                                                                                                                   | Разъемы задние      | 1x RJ45 GbE IPMI<br>1x DB15 VGA<br>2x USB 3.0 Port                                                                                               |
| Накопители горячей замены | на передней панели:<br>2 × 2,5" SATA                                                                                          | Охлаждение          | 4 сдвоенных вентилятора Hot-swap                                                                                                                 |
| Внутренние накопители     | 2 × M.2 (SATA/PCIe)                                                                                                           | Питание             | 2 блока питания с возможностью горячей замены, поддержка резервирования 1+1, 1300 Вт/1600 Вт                                                     |
| RAID                      | Интегрированный SATA RAID 0, 1, 5, 10                                                                                         | Габариты            | 2U 19" Rackmount<br>490 × 439 × 88 мм                                                                                                            |
|                           |                                                                                                                               | Особенности         | Все сигнальные разъемы на передней панели.<br>Устанавливается в стойку глубиной 600мм.<br>Dual BIOS, Dual BMC<br>Поддержка аппаратных и UEFI СДЗ |