

# X1-T2-24

**Серверы на процессорах Intel Xeon для широкого спектра задач и развития традиционных инфраструктур**

Универсальный блейд-сервер для построения высоконагруженной ИТ-инфраструктуры.



## ОСОБЕННОСТИ:

### ПЛОТНОСТЬ

Производительный сервер с большими сетевыми возможностями в компактном корпусе — можно разместить до 14 серверов в 10U.

### ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Отличается малой совокупной стоимостью владения и высокой энергоэффективностью.

### УПРАВЛЕНИЕ

Расположенные в шасси X1-K2 модули управления обеспечивают функционал корпоративного уровня для небольшого блейд-сервера.

Компактный отказоустойчивый блейд-сервер для решения корпоративных инфраструктурных задач и выполнения высокопроизводительных вычислений.

## КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- До 2 процессоров Intel Xeon серии E5-2600 v4, до 44 ядер, до 1,5 ТБ памяти DDR4.
- Большой выбор сетевых адаптеров и интерфейсов. Поддерживает технологию виртуальной фабрики.
- 2 разъёма PCIe Gen3.
- Занимает 1 отсек в шасси X1-K2.
- 2 диска 2.5” или 4 диска 1.8”
- с поддержкой «горячей» замены, встроенный RAID-контроллер.
- 2 разъёма SD-карт для гипервизора.
- Поддерживает Microsoft Windows Server, Linux, VMWare vSphere ESXi.

Рекомендуется для использования в качестве сервера виртуализации, сервера баз данных, построения облачных сервисов и выполнения высокопроизводительных вычислений.

### Свяжитесь с нами:

+7 495 540 50 55; [sales@yadro.com](mailto:sales@yadro.com)  
Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 13

### Посетите сайт:

[oem.yadro.com/x1-servers/x1-t2-24](http://oem.yadro.com/x1-servers/x1-t2-24)



<b>Форм-фактор</b>	Половинной ширины
<b>Поддерживаемые процессоры</b>	2 × Intel Xeon E5-2600 v4 (до 22 ядер)
<b>Чипсет</b>	Intel C612
<b>Память</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>До 1,5 ТБ LRDIMM (24 × 64 Гб)</li> <li>До 768 Гб RDIMM (24 × 32 Гб)</li> </ul> 24 разъёма для модулей 8/16/32/64 Гб DDR4-2400, поддержка ECC
<b>Возможности расширения</b>	До 2 разъёмов PCIe: <ul style="list-style-type: none"> <li>2 × PCIe 3.0 x16</li> </ul>
<b>Локальное хранение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>До 7,68 ТБ (2 × 3,84 ТБ 2,5 SATA SSDs)</li> <li>До 4 ТБ (2 × 2 ТБ 2,5 NL SATA HDDs)</li> <li>До 3,2 ТБ (4 × 800 Гб SSDs)</li> </ul>
<b>RAID</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Интегрированный контроллер SAS 12 Гбит/с с поддержкой RAID 0, 1, 1E</li> <li>Доступно расширение поддержки RAID до уровня 5</li> </ul>
<b>Сетевые возможности</b>	Опционально 1 Гб, 10 Гб и 40 Гб адаптеры
<b>Управление системой</b>	UEFI, Integrated Management Module II (IMM2.1)
<b>Видеоконтроллер</b>	Интегрированный в IMM2.1 Matrox G200eR2 с 16 МБ видеопамяти До 1600×1200 @75 Гц
<b>Безопасность</b>	TPM (на IMM2.1 и на хосте)
<b>Возможности виртуализации</b>	Поддержка VMWare ESXi на 1 или 2 SD-картах в специальном разъёме внутри корпуса
<b>Порты</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Спереди 1 × USB 3.0</li> <li>Порт консольного кабеля</li> </ul>
<b>Поддерживаемые ОС</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Red Hat Enterprise Linux 7, 6</li> <li>Microsoft Windows Server 2016, 2012 R2, 2012</li> <li>SUSE Linux Enterprise Server 12, 11</li> <li>VMware vSphere (ESXi) 6.0, 5.5</li> </ul>
<b>Габариты (Ш × В × Г), мм</b>	215 × 51 × 493
<b>Масса, кг</b>	7,1
<b>Базовая гарантия</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 года 9×5</li> <li>Доступно расширение гарантии</li> </ul>

Россия, 123022, Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 13

Тел.: +7 495 540 50 55; Факс: +7 495 540 50 55; e-mail: [info@yadro.com](mailto:info@yadro.com)

Контактный центр регистрации запросов

Сервисного отдела компании YADRO:

Тел.: +7 495 775 31 22; e-mail: [support@yadro.com](mailto:support@yadro.com)

