



Краткое руководство по ThinkSystem ST250 V2 типов 7D8F и 7D8G

Компоненты коробки

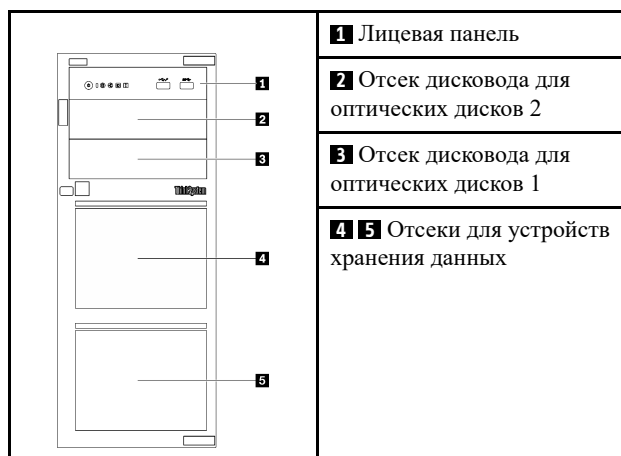
- ST250 V2
- Коробка с материалами (печатной документацией)

Если какой-либо компонент отсутствует или поврежден, обратитесь к продавцу. Обязательно сохраните свидетельство о законности приобретения и упаковочный материал. Это может потребоваться для получения гарантийного обслуживания.

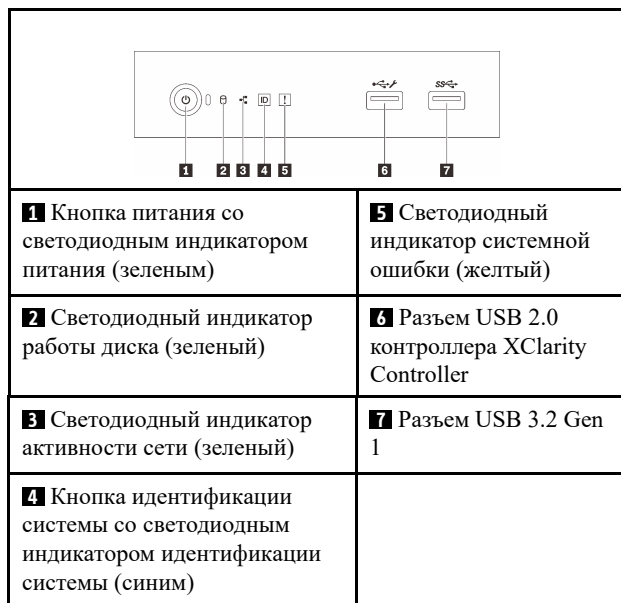
В зависимости от конфигурации сервер может выглядеть несколько иначе, чем показано на рисунках в этом документе.

Общее представление

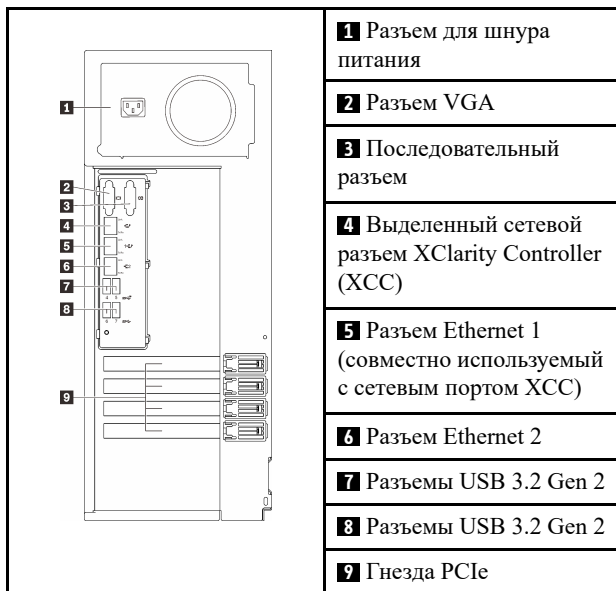
Вид сервера спереди



Лицевая панель сервера



Вид сервера сзади



Установка системы

1. Установите необходимые компоненты.
2. При необходимости установите сервер в стойку.
3. Подключите кабели.
4. Включите сервер.
5. Настройка системы

Подробные сведения об установке аппаратных компонентов и настройке системы см. на веб-сайте по следующему адресу: <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/st250-v2/introduction.html>



Руководство по установке направляющих, доступное в Центре документации по ThinkSystem, можно изучить на сайте https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/rail_options/rail_options_tower_servers.html



Reduce | Reuse | Recycle



Технические характеристики

Размеры и вес

- Высота: 175 мм (6,89 дюйма)
- Ширина: 430 мм (16,93 дюйма)
- Глубина: 565,7 мм (22,27 дюйма)
- Вес: максимум 24,28 кг (53,53 фунта) (в зависимости от конфигурации)

Процессор

Сервер оснащен процессором из последнего семейства процессоров Intel®, в частности одним из следующих:

- Xeon® E
- Pentium®

Память

- Гнезда: 4 гнезда DIMM
- Минимум: 8 ГБ
- Максимум: 128 ГБ
- Тип памяти DIMM: модули UDIMM ECC TruDDR4 3200 МГц

Система хранения данных (зависит от моделей)

Поддерживает следующие конфигурации:

- Конфигурации с 3,5-дюймовыми дисками с обычной заменой
 - До восьми дисков SATA
 - До семи дисков SATA и один диск NVMe
 - До шести дисков SATA и один из следующих вариантов:
 - Два дисководов для оптических дисков
 - Один дисковод для оптических дисков и один ленточный накопитель (RDX или LTO)
- Конфигурации с 2,5/3,5-дюймовыми оперативно заменяемыми дисками
 - До восьми 3,5-дюймовых дисков SAS/SATA
 - До шестнадцати 2,5-дюймовых дисков SAS/SATA
 - До четырех 3,5-дюймовых и восьми 2,5-дюймовых дисков SAS/SATA
 - Отсеки дисководов для оптических дисков поддерживают один из следующих вариантов:
 - Два дисководов для оптических дисков
 - Один дисковод для оптических дисков и один ленточный накопитель (RDX или LTO)

Первое издание (Март 2022 г.)

© Copyright Lenovo 2022.

Гнезда расширения

Сервер оснащен четырьмя гнездами расширения PCIe.

- Гнездо 1: линия PCIe Gen3 x4 в гнезде x4, максимальная высота, половинная длина
- Гнездо 2: линия PCIe Gen4 x16 в гнезде x16, максимальная высота, половинная длина
- Гнездо 3: линия PCIe Gen3 x4 в гнезде x4, максимальная высота, половинная длина
- Гнездо 4: линия PCIe Gen3 x4 в гнезде x8, максимальная высота, половинная длина

*Гнездо PCIe 4 поддерживает модуль M.2.

Куда обратиться за поддержкой

Ссылка	QR-код
 Lenovo Press (руководства по продуктам и информационные документы) https://lenovopress.com/	
 Форумы по системам центров обработки данных Lenovo https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Поддержка Lenovo — ST250 V2 (включая драйверы и программное обеспечение) https://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/st250v2	
 Консультанты по безопасности продуктов Lenovo https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (сведения о совместимости) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml	

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ПРАВ. Если данные или программное обеспечение предоставляются в соответствии с контрактом Управления служб общего назначения США (GSA), на их использование, копирование и разглашение распространяются ограничения, установленные соглашением № GS-35F-05925.