

Компоненты коробки

- ST650 V2
- Печатная документация

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

Общее представление

Примечание. Внешний вид вашего сервера может несколько отличаться от следующих изображений

Вид спереди:

| Модели серверов с тридцатью двумя отсеками для 2,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков | |
|--|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1 Лицевая панель 2 Светодиодный индикатор работы дисковода (зеленый) 3 Светодиодный индикатор состояния диска (желтый) 4 Отсеки дисководов для оптических дисков 1–2 5 Отсеки для 2,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 24–31 6 Отсеки для 2,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 16–23 7 Отсеки для 2,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 8–15 8 Отсеки для 2,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 0–7 9 Ножки (дополнительно) |

| Модели серверов с шестнадцатью отсеками для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков | |
|---|--|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1 Лицевая панель 2 Светодиодный индикатор работы дисковода (зеленый) 3 Светодиодный индикатор состояния диска (желтый) 4 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 12–15 5 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 8–11 6 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 4–7 7 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 0–3 8 Ножки (дополнительно) |

| Модели серверов с двенадцатью отсеками для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков | |
|--|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1 Лицевая панель 2 Светодиодный индикатор работы дисковода (зеленый) 3 Светодиодный индикатор состояния диска (желтый) 4 Отсеки дисководов для оптических дисков 1–2 5 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 8–11 6 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 4–7 7 Отсеки для 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков 0–3 8 Ножки (дополнительно) |

| Модели серверов с двенадцатью отсеками для 3,5-дюймовых дисков с обычной заменой | |
|--|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1 Лицевая панель 2 Отсеки дисководов для оптических дисков 1–2 3 Отсеки 8–11 для 3,5-дюймовых дисков с обычной заменой 4 Отсеки 4–7 для 3,5-дюймовых дисков с обычной заменой 5 Отсеки 0–3 для 3,5-дюймовых дисков с обычной заменой 6 Ножки (дополнительно) |

Вид сзади:

| | |
|--|--|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1 Оперативно заменяемый блок питания 1 2 Оперативно заменяемый блок питания 2 (необязательно) 3 Разъем внешнего диагностического прибора с ЖК-дисплеем 4 Сетевой разъем XClarity Controller 5 Разъемы USB 3.1 Gen 1 (4) 6 Кнопка немаскируемого прерывания 7 Разъемы SFP *Ethernet 10Gb (2) 8 Гнездо для модуля последовательного порта 9 Разъем VGA |
|--|--|



Установка системы

- Установите необходимые серверные компоненты.
- При необходимости установите сервер в стойку.
- Подключите кабели.
- Включите сервер.
- Настройте систему.

Подробные сведения об установке аппаратных компонентов и настройке системы см. на веб-сайте по следующему адресу:
<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/ST650V2/introduction.html>



Технические характеристики

Размеры и вес

- Высота:
 - Без ножек: 448 мм (17,64 дюйма)
 - С ножками: 461,4 мм (18,17 дюйма)
- Ширина:
 - Без ножек: 174,2 мм (6,86 дюйма)
 - С ножками: 247,4 мм (9,74 дюйма)
- Глубина:
 - Без рамки: 710,8 мм (27,98 дюйма)
 - С рамкой: 733,8 мм (28,89 дюйма)
- Максимальный вес (в зависимости от конфигурации):
 - Конфигурация с 2,5-дюймовыми дисками: 39,28 кг (86,60 фунтов)
 - Конфигурация с 3,5-дюймовыми дисками: 46,23 кг (101,92 фунтов)

Процессор

Сервер поставляется со следующими процессорами (до двух процессоров):

- Intel Xeon® Platinum
- Intel Xeon® Gold
- Intel Xeon® Silver











Память

- Минимальная комплектация: 16 ГБ
- Максимум:
 - 2048 ГБ при использовании модулей RDIMM
 - 3072 ГБ при использовании зарегистрированных модулей DIMM (RDIMM) и модулей энергонезависимой памяти (PMEM)
- Тип:
 - TruDDR4 RDIMM 3200 МГц емкостью 16, 32 или 64 ГБ
 - Модули энергонезависимой памяти (PMEM) емкостью 128 ГБ
- Гнезда: 32 гнезда DIMM

Отсеки для дисков (зависят от модели)

- Поддерживает до двенадцати 3,5-дюймовых дисков с обычной заменой
- Поддерживает до шестнадцати 3,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков
- Поддерживает до тридцати двух 2,5-дюймовых оперативно заменяемых дисков

Куда обратиться за поддержкой

| Ссылка | QR-код |
|--|---|
|  Lenovo Press (руководства и информационные документы по продуктам) https://lenovopress.com/ |  |
|  Форумы по серверам Lenovo System x https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg |  |
|  Поддержка Lenovo: ST650 V2 (включая драйверы и программное обеспечение) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/ST650V2 |  |
|  Консультанты по безопасности продуктов Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home |  |
|  Lenovo Server Proven (сведения о совместимости) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml |  |

Первое издание (май 2021 г.)

© Copyright Lenovo 2021

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.