

# LENOVO THINKSERVER TD350

Полный спектр корпоративных функций и высокая производительность в компактном, двухпроцессорном Tower-сервере 4U



## УДОБНЫЙ РАЗМЕР, ОПТИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Сервер Lenovo® ThinkServer® TD350 позволяет обеспечить высокую производительность и значительную емкость хранилища без значительных затрат на инфраструктуру серверов в стойке. Эта система 5-го поколения в корпусе форм-фактора Tower обладает в 3 раза большим объемом оперативной памяти по сравнению с TD340, до 512 ГБ DDR4, и вдвое большей емкостью хранилища, до 90 ТБ.

Благодаря новейшим технологиям этот сервер в корпусе форм-фактора Tower 4U поддерживает на 25 % больше жестких дисков (в расчете на 1U), чем конкуренты, а также обеспечивает более высокую скорость передачи файлов и операций ввода-вывода. Дополнительно можно приобрести два внешних твердотельных накопителя корпоративного класса M.2 для безопасной загрузки. В сочетании все эти возможности станут замечательным приобретением для вашей компании!

## СОВМЕСТИМОСТЬ В ЛЮБОЙ СРЕДЕ

Благодаря поддержке удаленного доступа и открытых отраслевых стандартов ThinkServer TD350 – идеальный сервер в корпусе форм-фактора Tower для любой среды. Он подойдет как для офиса, так и для центра обработки данных. Используйте привычные средства управления или бесплатно испытайте наши!

Система соответствует стандарту ENERGY STAR, поддерживает высокоэффективные блоки питания, позволяющие снизить расходы, и может непрерывно работать при температурах до 45 градусов Цельсия без ущерба для надежности. Кроме того, сервер удобен в настройке и очень тих в работе (всего 37 дБ). TD350 обеспечивает возможности корпоративного сервера для стойки в формате компактной Tower-системы без лишнего шума.

## РАСТЕТ С ВАШИМ БИЗНЕСОМ

Благодаря гибким возможностям настройки TD350 можно адаптировать к любым условиям. Подключая дополнительные устройства к внутренним разъемам, сервер можно модернизировать в соответствии с растущими потребностями компании. Поэтому эта система, отличающаяся пониженной совокупной стоимостью владения и повышенной окупаемостью, станет замечательным вложением.

Очень просто выполнить установку новых устройств и обновление системы. Для доступа к 95 % заменяемых потребителем компонентов не требуются даже инструменты. Начальную комплектацию – 5 дисков SATA без горячей замены и 2 встроенных порта NIC – легко обновить до 32 дисков с возможностью горячей замены, аппаратного RAID и нескольких портов 10 Гб NIC. Небольшая компания может изначально приобрести TD350 для использования в качестве простого файлового сервера, сервера печати и платформы для размещения приложений, а впоследствии с легкостью обновить его для поддержки более сложных приложений бизнес-аналитики и крупных баз данных.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>ФОРМ-ФАКТОР, ВЫСОТА</b>	4U, форм-фактор Tower (дополнительно – комплект направляющих)
<b>ПРОЦЕССОР</b>	До двух 16-ядерных Intel® Xeon® E5-2600, серия v3
<b>ОПЕРАТИВНАЯ ПАМЯТЬ</b>	До 512 ГБ DDR4 – 2133 МГц, 16 слота (RDIMM/LRDIMM)
<b>МЕДИА-ОТСЕКИ</b>	До 2
<b>ОТСЕКОВ ДЛЯ ДИСКОВ</b>	До 15 x 3,5" или до 32 x 2,5" <sup>1</sup>
<b>МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ВНУТРЕННЕГО ХРАНИЛИЩА</b>	До 90 ТБ, шасси 3,5" <sup>2</sup> или до 38,4 ТБ, шасси 2,5"; возможность добавления разъемов для подключения твердотельных накопителей M.2 SSD и SD-карт <sup>3</sup>
<b>ПОДДЕРЖКА RAID</b>	ThinkServer RAID 110i AnyRAID (0/1/10, дополнительно 5) Адаптер ThinkServer RAID 510i AnyRAID (0/1/10, дополнительно 5) Адаптер ThinkServer RAID 720i AnyRAID (0/1/10/5/50/6/60) Адаптер ThinkServer RAID 720ix AnyRAID (0/1/10/5/50/6/60)
<b>БЛОК ПИТАНИЯ</b>	Резервный, с возможностью горячей замены 550/750/1100 Вт (80 PLUS Platinum), входное напряжение переменного тока 110 В–240 В, 750 Вт (80 PLUS Titanium), входное напряжение переменного тока 200 В–240 В
<b>СЕТЕВОЙ ИНТЕРФЕЙС</b>	2 интегрированных адаптера Ethernet 1 Гб + выделенный порт управления
<b>СЛОТЫ РАСШИРЕНИЯ</b>	2 x PCIe Gen3: FH/FLx16 5 x PCIe Gen3: FH/FL x8
<b>СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ</b>	4 резервных вентилятора с возможностью горячей замены
<b>УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМАМИ</b>	ThinkServer System Manager Опционально – ThinkServer System Manager Premium
<b>ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ</b>	Microsoft Windows Server 2012 R2 (включая Hyper-V), Microsoft Windows Server 2012 (включая Hyper-V), Microsoft Windows Server 2008, SUSE Linux Enterprise Server, Red Hat Enterprise Linux Server, VMware ESXi
<b>ГАБАРИТЫ (Ш x В x Г)</b>	(251 x 459 x 686) мм
<b>МАССА</b>	От 22 кг

1 В настоящее время поддерживается 16 x 2,5"

2 В ближайшее время будет выпущена система на базе накопителей 6 ТБ

3 Скоро в продаже

## ОПЦИИ

<p><b>ThinkServer 8 ГБ DDR4 – 2133MHz RDIMM</b></p> <p><b>4X70F28589</b></p> <p>Расширьте возможности своего ThinkServer с помощью дополнительных модулей памяти.</p>	<p><b>Адаптер ThinkServer RAID 720i AnyRAID</b></p> <p><b>4XB0F28693</b></p> <p>Защитите свои данные и повысьте производительность, не загружая разъем PCIe.</p>	<p><b>Комплект Lenovo ThinkServer TD350 4-Post Static Rack Kit</b></p> <p><b>4XF0G45870</b></p> <p>Измените ориентацию системы с Tower на Rack, чтобы сэкономить ценное место.</p>
---	--	--

Полный список опций представлен на сайте [lenovoquickpick.com](http://lenovoquickpick.com)

**ТРЕБУЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ ХРАНЕНИЯ?**

Подробнее о хранилище Lenovo: [lenovoquickpick.com](http://lenovoquickpick.com)

**НЕОБХОДИМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ?**

Подробнее о службе Lenovo Services: [lenovoquickpick.com](http://lenovoquickpick.com)

Для получения дополнительной информации о Lenovo THINKSERVER TD350 свяжитесь со своим бизнес-партнером Lenovo

