

# Lenovo ThinkSystem SR675i V3

From Exascale to Everyscale™ —  
оптимизированное решение  
для вычислений на базе ИИ и  
ускоренных рабочих нагрузок



## Разработано для крупномасштабных вычислений на базе ИИ

Lenovo ThinkSystem SR675i V3 разработан для крупномасштабных вычислений на базе ИИ и ускоренных вычислений. Благодаря поддержке двух процессоров AMD EPYC™ серии 9005 и до 8 графических процессоров NVIDIA RTX Blackwell, эта платформа обеспечивает предоставление аналитической информации в режиме реального времени для корпоративных задач на базе ИИ, от автоматического анализа информации до генеративного ИИ.

## Платформа EveryScale для высокопроизводительного ИИ

Платформа SR675i V3 имеет специально разработанную конструкцию, оптимизированную для формирования логических выводов, высокопроизводительных вычислений и гибридных рабочих нагрузок. Архитектура PCIe 5-го поколения обеспечивает максимальную пропускную способность для графических процессоров и сетей, а хранилище NVMe обеспечивает сверхнизкую задержку для моделей ИИ, интенсивно использующих данные.

## Самая мощная вычислительная платформа для ИИ

Благодаря 8 графическим процессорам NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell и процессорам AMD EPYC™ серии 9005, платформа SR675i V3 ускоряет процесс вывода крупномасштабных рабочих нагрузок. В сочетании с оперативной памятью DDR5 объемом 1,5 ТБ и высокоскоростной сетью эта система готова к самым требовательным задачам на базе ИИ.

## Передовое охлаждение для сложных вычислительных нагрузок

Высокопроизводительные вентиляторы обеспечивают эффективное управление тепловым режимом графических процессоров и центральных процессоров, снижая энергопотребление и поддерживая максимальную производительность во время непрерывных операций вывода.

## Масштабируемое решение

Независимо от того, развертываете ли вы один узел или масштабируете кластер, платформа SR675i V3 поддерживает высокоскоростные коммутирующие матрицы и программный стек Lenovo HPC и ИИ для упрощенной оркестрации. Это делает его идеальным для вывода рабочих нагрузок, требующих способности для быстрой адаптации и масштабируемости.

Lenovo

## Технические характеристики

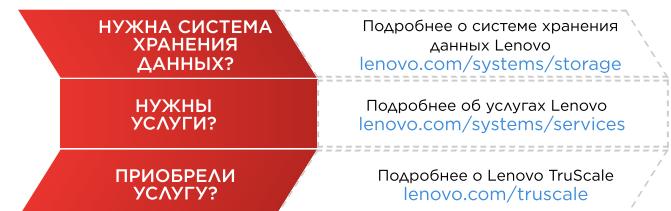
Форм-фактор	стойка 3U
Процессоры	2 процессора AMD EPYC™ 9535, 64 ядра каждый, 300 Вт TDP
Оперативная память	1,5 ТБ (24 x 64 ГБ TruDDR5 6400 МГц RDIMMs)
Подсистема хранения данных	2 x 3,84 ТБ NVMe E3.S SSD + 2 x 960 ГБ M.2 NVMe SSD
GPU (Графический процессор)	8 NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Server Edition
Слоты расширения	До 6 PCIe Gen5 x 16 + 1 OCP NIC 3.0
Нетворкинг	NVIDIA BlueField-3 DPU (адAPTERЫ 400G и 200G)
Блок питания	4 x 2600 Вт 230 В Titanium Hot-Swap 2-го поколения
Охлаждение	5 высокопроизводительных вентиляторов
Безопасность	TPM 2.0, обнаружение вторжений, IPMI отключено
Управление	Lenovo XClarity Controller 2 (XCC2), Confluent и Lenovo HPC & AI Software Stack
Поддержка ОС	Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, Microsoft Windows Server, VMware ESXi, Alma Linux, Rocky Linux, традиционная Ubuntu
Гарантия	Основная гарантия: 3 года

## О компании Lenovo

Lenovo (HKSE: 992, ADR: LNVGY) — это мировой лидер в области технологий. С доходом на уровне 62 млрд долл. США компания Lenovo занимает 171-е место в рейтинге Fortune Global 500. Численность ее персонала составляет 77 000 человек по всему миру, ежедневно компания обслуживает миллионы заказчиков в 180 странах.

## Дополнительная информация

Чтобы узнать больше о Lenovo ThinkSystem SR675i V3, свяжитесь с вашим представителем Lenovo или бизнес-партнером или посетите сайт [lenovo.com/thinksystem](http://lenovo.com/thinksystem). Для получения подробных технических характеристик обратитесь к Руководство по [ThinkSystem SR675i V3](#).



© Lenovo, 2026 г. Все права сохранены.

**Примечание о доступности:** предложения, цены, технические характеристики и наличие в продаже могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Lenovo не несет ответственности за неточности, допущенные при публикации фотографических изображений и при наборе текста. **Гарантия:** для получения текстов соответствующих гарантийных обязательств обратитесь по следующему адресу: Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo не делает заявлений и не дает гарантий в отношении сторонних продуктов и услуг. **Торговые марки:** Lenovo, логотип Lenovo, From Exascale to Everyscale®, ThinkSystem® и XClarity® являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Lenovo. AMD и AMD EPYC™ являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Linux® является торговой маркой Линуса Торвальдса в США и других странах. Microsoft®, Windows Server® и Windows® являются товарными знаками корпорации Microsoft в США, других странах или в обеих странах. Другие названия компаний, продуктов или услуг могут быть товарными знаками или знаками обслуживания других

# 3 | Lenovo ThinkSystem SR675i V3

компаний. Документ № DS0206, опубликован January 6, 2026. Чтобы получить актуальную версию, посетите сайт [lenovopress.lenovo.com/ds0206](http://lenovopress.lenovo.com/ds0206).

