



# Lenovo ThinkSystem ST45 V3

Vertrauen, Leistung und  
großartiger Mehrwert



## Entwickelt für Remote Work

Der ThinkSystem ST45 V3 ist ein leistungsstarker und robuster Einstiegsserver, der auf wachsende Unternehmen zugeschnitten ist, die ihre IT-Infrastruktur und Geschäftsanwendungen verwalten möchten.

Ausgestattet mit dem AMD EPYC™ 4005 Prozessor und DDR5-Speicher bietet er die nötige Leistung für die Verwaltung der IT-Infrastruktur eines Remote- oder Home-Office.

Mit seiner kompakten Größe und dem niedrigen Geräuschpegel ist der ThinkSystem ST45 V3 ideal für Installationen außerhalb eines traditionellen Rechenzentrums geeignet. Wenn Ihr Unternehmen expandiert, bietet es die Flexibilität, nahtlos in eine Rechenzentrumsumgebung überzugehen.

## Einfach zu installieren & zu verwalten

Der Lenovo XClarity Provisioning Manager Lite (LXPM Lite) ist eine auf einem USB-Speicherstick basierende Anwendung für die Systemeinrichtung und Firmware-Updates.

Der ThinkSystem ST45 V3 kann in einer Zweigstelle eingesetzt und in der Hauptniederlassung des Unternehmens verwaltet werden, was die Arbeitsbelastung der IT-Manager in den Zweigstellen verringert.

Er verfügt außerdem über gemeinsame Optionen mit dem gesamten ThinkSystem Portfolio, was die Verwaltung der gesamten Infrastruktur erleichtert.

## Leistungsstark & energieeffizient

Der ThinkSystem ST45 V3 verbindet modernste Leistung mit Energieeffizienz und unterstützt den neuesten DDR5-Arbeitsspeicher.

Außerdem erfüllt der ThinkSystem ST45 V3, das mit einer Platin-Netzteiloption erhältlich ist, die Energy Star 4.0-Standards.

Lenovo

## Spezifikationen

Formfaktor	<ul style="list-style-type: none"> <li>1S Tower für Einsteiger</li> </ul>
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x AMD EPYC™ 4005 Prozessor, bis zu 16 Kerne bei 65 W</li> </ul>
Hauptspeicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu 64GB über 2x DDR5-Steckplätze</li> <li>TruDDR5 5600 MHz ECC-UDIMM (16GB/32GB)</li> </ul>
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>3x SATA-Anschluss für 3x 3,5" HDD/SSD auf Platine</li> <li>5350-8i RAID-Karte für 3x 3,5" HDD</li> </ul>
Unterstützte Laufwerke	<ul style="list-style-type: none"> <li>Option 1: 2x 3,5" + 1x 2,5" + 1x ODD</li> <li>Option 2: 3x 3,5" + 1x 2,5" (ohne ODD)</li> <li>Unterstützt 2x NVMe M.2</li> </ul>
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x 1GbE on board</li> </ul>
Erweiterungssteckplätze	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x PCIe Gen3 x16 (volle Höhe)</li> <li>1x PCIe Gen3 x1 (volle Höhe)</li> </ul>
RAID-Controller	<ul style="list-style-type: none"> <li>AMD SW RAID</li> <li>5350-8i HW RAID</li> </ul>
Frontanschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x USB 3.2 Gen1 USB-C</li> <li>4x USB 3.2 Gen1</li> <li>1x Audio-Kombo + Audio-Mikrofon</li> </ul>
Hintere Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> <li>4x USB 2.0</li> <li>2x Display-Ports 1.4 + 1x HDMI 2.1</li> <li>1x LAN</li> <li>1x Audio-Ausgang</li> </ul>
Management	<ul style="list-style-type: none"> <li>LXPM Lite</li> </ul>
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> <li>ATX-300W Gold</li> <li>ATX-500W Platin (ErP Lot9-konform)</li> </ul>
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 &amp; 3 Jahre Garantie; Unterstützung für Upgrade auf 4, 5 Jahre Garantie</li> </ul>

## Erfahren Sie mehr

Wenn Sie mehr über das Lenovo ThinkSystem ST45 V3 erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren Lenovo Ansprechpartner oder Business Partner oder besuchen Sie [lenovo.com/thinksystem](http://lenovo.com/thinksystem). Detaillierte Spezifikationen finden Sie im [ThinkSystem ST45 V3 Produkthandbuch](#).

## Über Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) ist ein globales Technologieunternehmen mit einem Umsatz von 62 Milliarden US-Dollar, das auf Platz 171 der Fortune Global 500 Liste steht, 77.000 Mitarbeiter auf der ganzen Welt beschäftigt und täglich Millionen von Kunden in 180 Märkten bedient. Mit der Vision, intelligenter Technologie für alle zu liefern, expandiert Lenovo in neue Wachstumsbereiche wie Infrastruktur, Mobilgeräte, Lösungen und Dienstleistungen. Diese Transformation schafft eine integrativeren, vertrauenswürdigere und nachhaltigere digitale Gesellschaft für alle und überall.

BENÖTIGEN SIE SPEICHER?

Erfahren Sie mehr über  
Lenovo Storage  
[lenovo.com/systems/storage](http://lenovo.com/systems/storage)

BENÖTIGEN SIE SERVICES?

Learn more about Lenovo Services  
[lenovo.com/systems/services](http://lenovo.com/systems/services)

ALS SERVICE NUTZEN?

Learn more about Lenovo TruScale  
[lenovo.com/truscale](http://lenovo.com/truscale)

© 2025 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

**Verfügbarkeit:** Bei Angeboten, Preisen, technischen Daten und Verfügbarkeit sind Änderungen vorbehalten. Lenovo übernimmt keinerlei Haftung für Fehler in Darstellungen oder Rechtschreibung. **Gewährleistung:** Die Garantiebedingungen finden Sie unter folgender URL:

<http://shop.lenovo.com/de/de/services-warranty>. **Warenzeichen:** Lenovo, das Lenovo Logo, ThinkSystem® und XClarity® sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. AMD und AMD EPYC™ sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Andere Unternehmens-, Produkt- oder Dienstleistungsnamen können Marken oder Dienstleistungsmarken von Dritten sein. Document number DS0189, published December 3, 2024. For the latest version, go to [lenovopress.lenovo.com/ds0189](http://lenovopress.lenovo.com/ds0189).

