

# Lenovo ThinkServer RD350 Rack Server

Effizienter und kostengünstiger 1HE-Rack-Server mit hoher Funktionsvielfalt

Lenovo™



## Ausgewogene Performance

Ausgewogene Performance heißt, dass der Lenovo ThinkServer RD350 genau mit den Funktionen ausgestattet ist, die Sie benötigen – und zwar in einem schlanken 1HE-Design. Bis zu zwei Intel® Xeon®-Prozessoren der E5-2600 v4-Serie bieten Ihnen herausragende Leistung für Ihre Workloads. Dank Merkmalen für hohe Zuverlässigkeit, darunter im Betrieb tauschbare Festplatten, integriertes RAID sowie im Betrieb tauschbare und redundante Netzteile, wissen Sie, dass Ihre Daten sicher sind und Ihr System stets verfügbar ist. Dieser Server der Enterprise-Klasse verfügt über die richtige Dimension an Rechenleistung, um Ihre Infrastruktur und bereichsübergreifende sowie abteilungsspezifische Anwendungen optimal unterstützen zu können.

## Integrierter Nutzen

Wenn Sie im Serverbereich an hohen Nutzen denken, dann erwarten Sie verschiedene Funktionen zum günstigen Preis. Genau das bietet Ihnen der ThinkServer RD350. Neueste Intel Xeon-Prozessoren mit bis zu 28 Kernen pro Server sowie DDR4-Arbeitsspeicher der nächsten Generation mit doppelt so viel Kapazität wie die Vorgängergeneration sorgen für eine deutliche Steigerung der Workload-Performance. DDR4-Arbeitsspeicher bietet 50 Prozent mehr Leistung und verbraucht bis zu 50 Prozent weniger Strom als die Vorgängergeneration. Außerdem profitieren Sie dank Unterstützung für bis zu acht im Betrieb tauschbare Festplatten von einer üppigen Speicherkapazität. Nutzen Sie Performance der Enterprise-Klasse mit den benötigten integrierten Funktionen in einer skalierbaren, energieeffizienten 1HE-Lösung – zum budgetfreundlichen Preis.

## Vereinfachte Verwaltung

Sorgen Sie für eine zentrale, automatisierte Erfassung, Verfolgung von Inventar, Echtzeitüberwachung, Fehlerkennung und Alarmbehandlung im gesamten Lebenszyklus Ihrer Server – mit **Lenovo XClarity**, einem branchenführenden Managementtool der Enterprise-Klasse. Dank einer mobilen Option können Sie Ihre Systeme mit Android- und iOS-Geräten sicher überwachen.

Außerdem bietet der ThinkServer RD350 eine Reihe an intuitiven Administrationsprogrammen für die Konfiguration und Bereitstellung. **Lenovo XClarity Energy Manager** dient der Optimierung des Stromverbrauchs Ihrer Server.

## Warum Lenovo

Lenovo ist der führende Anbieter von x86-Systemen für das Rechenzentrum. Das Portfolio beinhaltet Rack-, Tower-, Blade-, dichte und konvergente Systeme und zeichnet sich durch Performance, Zuverlässigkeit und Sicherheit der Enterprise-Klasse aus. Lenovo bietet auch eine vollständige Palette von Netzwerkprodukten, Storage, Software und Lösungen sowie umfassende Dienstleistungen zur Unterstützung der geschäftlichen Anforderungen des gesamten IT-Lebenszyklus.

## Weitere Informationen

Weitere Informationen über den Lenovo ThinkServer RD350 erhalten Sie von Ihrem Lenovo Business Partner oder unter [lenovo.com/systems/servers](http://lenovo.com/systems/servers)

[WWW.LENOVO.COM/DE](http://WWW.LENOVO.COM/DE)



# Lenovo ThinkServer RD350 Rack Server

## Technische Daten

<b>Format/Höhe</b>	1U-Rack	
<b>Prozessor (Maximum)/ Cache (Maximum)</b>	Bis zu zwei Prozessoren der Intel® Xeon® E5-2600-v4-Serie (mit jeweils 14 Kernen pro Prozessor)/Bis zu 35 MB pro Prozessor (bis zu 105 W TDP)	
<b>Arbeitsspeicher</b>	Bis zu 1 TB DDR4 – 2400 MHz bei 64 GB x 16 DIMMs (RDIMM/LRDIMM)	
<b>Medieneinschübe</b>	1 x optisch Slim	
<b>Platteneinschübe</b>	Bis zu 4-mal 3,5 Zoll oder bis zu 8-mal 2,5 Zoll	
<b>Max. interne Speicherkapazität</b>	Bis zu 32 TB (3,5-Zoll-Gehäuse) oder bis zu 16 TB (2,5-Zoll-Gehäuse)	
<b>RAID-Unterstützung</b>	ThinkServer RAID 110i (0/1/10, optional 5); ThinkServer RAID 520i (0/1/10, optional 5/50); ThinkServer RAID 720i (0/1/10/5/50/6/60)	
<b>Netzteil</b>	Redundant, im Betrieb tauschbar 450 W (80 PLUS Gold) 550 W/750 W (80 PLUS Platinum), Eingangsspannung 110 bis 240 V AC 750 W (80 PLUS Titanium), Eingangsspannung 200 bis 240 V AC	
<b>Netzwerkschnittstelle</b>	2 x integriertes GB-Ethernet 1 x integriertes GB-Ethernet (speziell für ThinkServer System Manager)	
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 CPU: • 1 x PCIe 3.0: HL/FH: x16 • 1 x PCIe 3.0: LPx8	2 CPUs: • 1 x PCIe 3.0: HL/FH: x16 • 1 x PCIe 3.0: LP x16
<b>USB-Ports/VGA-Ports</b>	2x USB 2.0 vorne, 2x USB 3.0 hinten, /1 vorne, 1 hinten	
<b>Energieeffizienz</b>	4 redundante Lüfter bei einem Prozessor oder 6 redundante Lüfter bei zwei Prozessoren	
<b>Systemmanagement</b>	Lenovo XClarity Administrator auch für mobile Geräte; Lenovo XClarity Pro Softwarepaket; ThinkServer System Manager; ThinkServer System Manager Premium; Lenovo XClarity Energy Manager	
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Microsoft Windows Server (inkl. Hyper-V); SUSE Linux Enterprise Server; Red Hat Enterprise Linux Server; VMware ESXi	

## Optionen

<b>ThinkServer 16 GB DDR4 – 2400 RDIMM</b>  <b>4X70G88319</b>  Erweitern Sie die Funktionen Ihres ThinkServer Systems und steigern Sie die Leistung.	<b>ThinkServer 2 TB 7200 U/min 3,5-Zoll Enterprise SATA 6 Gbps Hot-Swap Festplatte</b>  <b>4XB0F28713</b>  Wählen Sie im Betrieb tauschbare Festplatten für hohe Leistung und mehr Zuverlässigkeit.	<b>ThinkServer 550 Watt Gold im Betrieb tauschbares redundantes Netzteil</b>  <b>4X20E54689</b>  Verbessern Sie die Verfügbarkeit Ihres ThinkServer, indem Sie ein im Betrieb tauschbares und redundantes Netzteil hinzufügen.
--	---	--



© 2016 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

**Verfügbarkeit:** Bei Angeboten, Preisen, technischen Daten und Verfügbarkeit sind Änderungen vorbehalten. Lenovo ist nicht verantwortlich für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler. **Garantie:** Die Garantiebedingungen finden Sie unter folgender Adresse: <https://support.lenovo.com/de/de/warranty/lookup/warrantypolicy> Dept. ZPYA/B600. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte und Leistungen anderer Hersteller. **Marken:** Lenovo, das Lenovo Logo, System x und ThinkServer sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, das Intel-Logo, Xeon und Xeon Inside sind eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt. Besuchen Sie [lenovo.com/lenovo/us/en/safecomp.html](http://lenovo.com/lenovo/us/en/safecomp.html), um sich regelmäßig über IT-Betriebssicherheit und -Effizienz zu informieren.

