

Lenovo ThinkSystem SR645 V3 7D9C - Server - Rack-Montage - 1U - zweiweg - 1 x EPYC 9124 / 3 GHz - RAM 32 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5") Schacht/Schächte - keine HDD - kein Betriebssystem - Monitor: keiner



Artikelnummer	900025722
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der Lenovo ThinkSystem SR645 V3 ist auf robuste Leistung und Zuverlässigkeit ausgelegt und verfügt über einen AMD EPYC Prozessor mit einer Taktrate von 3 GHz. Mit einem leistungsstarken 16-Kern-Setup gewährleistet dieser Server effizientes Multitasking und effektives Computing für verschiedene anspruchsvolle Anwendungen. Er ist skalierbar und unterstützt bis zu zwei Prozessoren für eine verbesserte Leistung, die den sich entwickelnden Geschäftsanforderungen gerecht wird.

Der mit DDR5-SDRAM-Technologie ausgestattete Server verfügt über eine installierte Größe von 32 GB mit Raum für Erweiterungen und bietet 24 Steckplätze für weitere Speichererweiterungen. Seine umfassenden RAID-Funktionen bieten die nötige Flexibilität zum Schutz der Daten, darunter RAID 0, RAID 1 und RAID 10, während die im laufenden Betrieb austauschbaren Laufwerksschächte minimale Ausfallzeiten bei der Wartung gewährleisten. Mit einem 1000-Watt-Hot-Plug-Netzteil und der Einhaltung der ENERGY STAR- und EPEAT-Bronze-Zertifizierung bietet dieses Modell eine effiziente und umweltbewusste Leistung.

- **Effiziente Verarbeitung**

Der Server wird von einem AMD EPYC-Prozessor mit einer Basistaktrate von 3 GHz angetrieben, der eine effektive Verarbeitung für verschiedene Workloads gewährleistet.

- **Flexible Speicherkonfiguration**

Der Lenovo ThinkSystem SR645 V3 verfügt über 24 Speichersteckplätze und bietet mit der Unterstützung von DDR5 SDRAM Skalierbarkeit, um den wachsenden Speicheranforderungen gerecht zu werden.

- **Verbesserte Datensicherheit**

Integrierte RAID-Funktionen bieten verschiedene Datenschutzzufen, darunter RAID 0, RAID 1 und RAID 10, und ermöglichen so zuverlässige, auf die Anforderungen des Unternehmens zugeschnittene Speicherlösungen.

- **Energieeffizienter Betrieb**

Dieser Server verfügt über ein 1000-Watt-Hot-Plug-Netzteil, das einen geringeren Energieverbrauch und Kosteneinsparungen bei gleichzeitiger Erfüllung der Leistungsanforderungen ermöglicht.

- **Robuste Sicherheitsfunktionen**

Der Server ist mit einem Trusted Platform Module (TPM 2.0)-Sicherheitschip ausgestattet, der einen verbesserten Schutz vor Datenverletzungen und unbefugtem Zugriff bietet und einen sicheren Betrieb gewährleistet.

Weitere Bilder

