

HPE ProLiant ML350 Gen11 Base - Server - Tower - 4U - zweiweg - 1 x Xeon Silver 4410Y / 2 GHz - RAM 32 GB - SATA - Hot-Swap 8.9 cm (3.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - 1GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - wieder auf den Markt gebracht



Gruppe	Server
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P53565R-421

Beschreibung

Der leistungsstärkste und speicherflexibelste 2P-Tower-Server mit rackfähigem Gehäusedesign für verschiedene Umgebungen bietet eine außergewöhnliche Rechenleistung, Sicherheit, Zuverlässigkeit und Erweiterbarkeit. Entwickelt für eine Vielzahl von Arbeitslasten in kleinen Büros, Außenstellen und Zweigstellen von Großunternehmen, wachsenden KMUs und Rechenzentren. Der HPE ProLiant ML350 Gen11 Server ist eine ausgezeichnete Wahl, um Ihr wachsendes Unternehmen zu beschleunigen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE ProLiant ML350 Gen11 Base - Tower - Xeon Silver 4410Y 2 GHz - 32 GB - keine HDD
Typ	Server - Tower
Höhe (Rack-Einheiten)	4U
Lokalisierung	Region: EMEA
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel Xeon Silver 4410Y / 2 GHz (bis zu 3.9 GHz, (12 Kerne)
Prozessorsocket	LGA4677 Socket-E
Cache-Speicher	30 MB L3
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	32 GB (installiert) / 4 TB (Max) - DDR5 SDRAM - Advanced EEC
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s) (Intel VROC SATA Software RAID)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 8.9 cm (3.5")
Festplatte	Keine HDD
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	1GbE
Redundante Stromversorgung	Optional
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.4 cm x 71.2 cm x 46.2 cm
Gewicht	27.42 kg
Preistyp	Wieder auf den Markt gebracht
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Tower - 4U
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	4
Lokalisierung	Region: EMEA
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Xeon Silver 4410Y
Taktfrequenz	2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.9 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
CPU-Anschluss	LGA4677 Socket-E
Chipsatz	Intel C741
Cache-Speicher	
Installierte Größe	L3 - 30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 4 TB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - Advanced EEC
Effektive Speichergeschwindigkeit	4000 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	16 (Gesamt) / 15 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Dual Rank, Acht-Kanal-Speicherarchitektur, HPE SmartMemory, Steckplätze 17 - 32 sind nur in der Zwei-Prozessor-Konfiguration verfügbar

Konfigurationsmerkmale	1 x 32 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	Keine HDD
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Name des Speicher-Controllers	Intel VROC SATA Software RAID
Anzahl Kanäle	14
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0
Ethernet-Ports	4 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5719
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 3, SMASH CLP
Remote-Management-Controller	Integrated Lights-Out 6
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap-fähig 3.5" LFF (8.9 cm LFF)
Steckplatz	4 (gesamt)/ 4 (frei) x PCIe 5.0 x16 (8x-Modus)
Schnittstellen	1 x VGA 1 x serial 4 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x HPE iLO - RJ-45 4 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorne, 2 hinten, 1 oben) 1 x USB 2.0 (1 Boden) 1 x HPE iLO - Type A (Vorderseite: 1)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	3 Standard Lüfter
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Bügelschloss-Öse
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, ACPI 6.1, FIPS 140-3, ErP Lot 9

Preistyp	Wieder auf den Markt gebracht
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-120/200-240 V
Gestellte Leistung	1000 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Titanium
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Informationen zur Nachhaltigkeit	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Abmessungen und Gewicht	
Breite	17.4 cm
Tiefe	71.2 cm
Höhe	46.2 cm
Gewicht	27.42 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 90% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.