

# NVIDIA Tesla L40S Module FH 48 GB GDDR6 PCIe 4.0 x16 passiv PCI-Express 49.152 MB

<b>Artikelnummer</b>	999699006
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Generative KI treibt einen tiefgreifenden Wandel voran und eröffnet Unternehmen aller Branchen neue Möglichkeiten. Um mit KI zu transformieren, benötigen Unternehmen mehr Rechenressourcen, eine größere Skalierbarkeit und ein breites Spektrum an Funktionen, um die Anforderungen einer ständig wachsenden Anzahl unterschiedlicher und komplexer Workloads zu erfüllen. Die NVIDIA L40S GPU ist eine leistungsstarke Universal-GPU für das Rechenzentrum, die eine durchgängige Beschleunigung für die nächste Generation von KI-fähigen Anwendungen bietet - von generativer KI über Modelltraining und Inferenz bis hin zu 3D-Grafik, Rendering und Videoanwendungen.

## Produkteigenschaften

<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	350 Watt
<b>Farbkategorie</b>	Gold, Schwarz
<b>Grafikkartenfunktionen</b>	Nvidia DLSS, 142 NVIDIA RT Recheneinheiten, Dual-Slot-Breite, 212 Tflops RT Core Performance, Tensor Kerne der 4. Generation, NVIDIA Omniverse Enterprise, NVENC-Support, NVDEC-Support, Nvidia Virtual GPU, Secure Boot with Root of Trust, 568 NVIDIA Tensor Recheneinheiten, Error Correcting Codes (ECC) Memory, NVIDIA Ada Lovelace GPU Technologie, Real-Time Ray Tracing
<b>Schnittstellen Typ</b>	PCI Express 4.0 x16
<b>Unterstütztes Videosignal</b>	DisplayPort
<b>Videospeicher - Installierte Größe</b>	48 GB
<b>Grafikprozessor</b>	NVIDIA L40S
<b>Schnittstellendetails - Schnittstellendetails</b>	DisplayPort
<b>Grafikprozessor-Hersteller</b>	NVIDIA
<b>Videoausgang - Typ</b>	GPU-Rechenprozessor
<b>Videospeicher - Technologie</b>	GDDR6 SDRAM

## Weitere Bilder

