

# Intel Xeon 6527P - 3 GHz - 24 Kerne - 48 Threads - 144 MB Cache-Speicher

<b>Artikelnummer</b>	900097841
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm

## Produktbeschreibung

Der Intel Xeon Prozessor 6527P wurde für Hochleistungsrechner entwickelt und bietet eine robuste Lösung für anspruchsvolle Workloads. Mit einer Taktrate von 3 GHz und 24 Kernen ist dieser Prozessor in der Lage, mehrere Aufgaben gleichzeitig zu bewältigen, was ihn ideal für datengesteuerte Anwendungen macht. Der Cache-Speicher von 144 MB gewährleistet einen schnellen Datenzugriff und verbessert so die Gesamteffizienz und Reaktionsfähigkeit. Mit einer thermischen Verlustleistung von 255 W wurde er für eine hohe Leistung entwickelt und erfüllt die Anforderungen von Unternehmensumgebungen an Zuverlässigkeit und Leistung. Mit einer Datenübertragungsrate von 6400 MT/s verfügt der Xeon-Prozessor über schnelle Datenverarbeitungsfunktionen, die einen reibungslosen Betrieb bei komplexen Rechenaufgaben ermöglichen. Dieser Prozessor verbessert die Rechengeschwindigkeit und optimiert den Stromverbrauch, was ihn zu einer guten Wahl für Rechenzentren und professionelle Anwendungen macht, die zuverlässige Leistung ohne Einbußen bei der Effizienz erfordern.

- **Effiziente Leistung**

Mit einer Taktrate von 3 GHz liefert der Intel Xeon Prozessor 6527P eine effiziente Leistung und bewältigt anspruchsvolle Anwendungen reibungslos.

- **Multicore-Verarbeitung**

Mit 24 Kernen und 48 Threads ist dieser Prozessor für Multitasking und Hochleistungsberechnungen ausgelegt und optimiert den Arbeitsdurchsatz.

- **Schnelle Datenverarbeitung**

Der Prozessor unterstützt eine Datenübertragungsrate von 6400 MT/s und gewährleistet so eine schnelle Datenübertragung und einen schnellen Datenzugriff für verbesserte Funktionalität.

- **Signifikanter Cache-Speicher**

Ausgestattet mit 144 MB Cache ermöglicht er einen schnellen Datenabruf und steigert so die Effizienz bei der Verarbeitung von Aufgaben.

- **Hohe Leistungszuverlässigkeit**

Mit einer thermischen Verlustleistung von 255 W zeichnet sich dieser Prozessor durch robuste Zuverlässigkeit aus und eignet sich daher für hohe Arbeitslasten in Unternehmensumgebungen.

## Produkteigenschaften

<b>Anz. der Threads</b>	48 Threads
<b>Service und Support - Typ</b>	1 Jahr Garantie oder geerbte Dell-System
<b>Prozessor - Typ</b>	Xeon
<b>Anz. der Kerne</b>	24 Kerne
<b>Taktfrequenz</b>	3 GHz
<b>Prozessornummer</b>	6527P

## Weitere Bilder

