

HP Z820 Xeon E5-2600 v2-Prozessorserie



Optimieren Sie Ihre HP Workstation und verdoppeln Sie ihre Verarbeitungsleistung für wissenschaftliche, CAE- sowie Medien- und Unterhaltungsprojekte mit einem zweiten Intel® Xeon® Multi-Core-Prozessor E5-2600 v2[1,2].



- Optimieren Sie die Leistung Ihrer HP Workstation, indem Sie Ihrem vorhandenen Einprozessorsystem einfach einen zweiten Prozessor hinzufügen.¹
- Optimale Leistungen durch Intel® Turbo Boost Technology 2.0³, 1600 MHz Arbeitsspeichergeschwindigkeit und die herausragende Bandbreite von PCI Express 3.0.
- Schützen Sie Ihre Investition mit einer Garantie, die denselben preisgekrönten HP Service und Support bietet, den Sie für Ihre Workstation erhalten.⁴

HP Z820 Xeon E5-2600 v2-Prozessorserie

Hinweise zur Kompatibilität

HP Z820 Workstation

Produktdaten

| P/N | Beschreibung | UPC Code |
|---------|--|--------------|
| E2Q86AA | HP Z820 Xeon E5-2620v2-Zweit-CPU, 2,1 GHz, 1600 MHz, 6 Kerne | 887758517000 |
| E2Q84AA | HP Z820 Xeon E5-2643v2-Zweit-CPU, 3,5 GHz, 1866 MHz, 6 Kerne | 887758516980 |

Weitere Daten

| | |
|----------------------|---|
| Abmessungen | Ohne Verpackung: 120 x 100 x 100 mm Verpackt: 235 x 235 x 175 mm |
| Gewicht | Ohne Verpackung: 620 g Verpackt: 883 g |
| Ursprungsland | China |
| Lieferumfang | Prozessor; Kühlkörper; Dokumentation |
| Garantie | Die eingeschränkte Optionsgarantie ist eine Garantie mit einem (1) Jahr Laufzeit (HP Option Limited Warranty Period) mit Teileaustausch für alle Optionen von HP oder Compaq (HP Optionen). |

¹ Bei Bestellung von zwei Prozessoren müssen beide Prozessoren identisch sein. Zu den HP Prozessorkits Z620 und Z820 gehören der Prozessor und Kühlkörper. Speicher-DIMMs müssen separat erworben werden.

² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Für 64-Bit-Computing auf Grundlage der Intel®-Architektur ist ein Computersystem erforderlich, dessen Prozessor, Chipsatz, BIOS, Betriebssystem, Gerätetreiber und Anwendungen die Intel® 64-Architektur unterstützen. Ohne ein BIOS, das die Intel®-64-Architektur unterstützt, sind die Prozessoren nicht funktionsfähig (auch nicht im 32-Bit-Modus). Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.

³ Die Intel® Turbo Boost-Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost-Funktionen. Die Intel Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

⁴ Für die Intel Xeon E5-2600 v2 Serie wird 1 Jahr Herstellergarantie gewährt, oder es gilt die verbleibende Garantiezeit des HP Produkts, in dem die Karte installiert ist (bis zu 3 Jahre). Technischer Support steht an sieben Tagen in der Woche, 24 Stunden am Tag, telefonisch und in Form von Online-Supportforen zur Verfügung. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln. In den QuickSpecs zu den Produkten finden Sie vollständige Angaben zur Garantie.

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Bestimmte Features unterscheiden sich je nach Modell. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation.

4AA5-5383DEE, 11/14

