

## 16GB Arbeitsspeicher DDR3 für HP Z620 Gen1 (Xeon E5-16.. / E5-26..) RDIMM





# Ihre Vorteile ✓ geprüfte Qualitäts-Speicher ✓ 5 Jahre Garantie Garantiebedingungen siehe letzte Seite ✓ 100% kompatibel ✓ kostenfreie Beratung in der Speicher-Hotline ✓ schnelle Lieferung

### PHS-memory® Arbeitsspeicher - 100% Qualität

- Speicherkompetenz durch Spezialisierung seit 1995
- Kostenfreie Beratung für eine optimale Konfiguration und Produktauswahl
- Hohe Verfügbarkeit durch ein professionelles Lagermanagement
- Schnelle Lieferung in Deutschland und ganz Europa
- Kurze Reaktionszeiten und professionelle Abwicklung der Aufträge durch volle Digitalisierung im gesamten Prozessablauf mit lückenloser Nachvollziehbarkeit
- Wareneingangskontrollen umfassen Prüfungen der DRAMs, der PCB und des programmierten SPDs, um mögliche Fehler bereits im Wareneingang auszuschließen (Controlled BOM).
- Speicher der Marke PHS-memory® garantieren eine 100%ige Kompatibilität zum angegebenen System.
- PHS-memory® Arbeitsspeicher können zusammen mit bereits vorhandenen Speichern im Gerät genutzt werden unter Berücksichtigung der Konfigurationsregeln des Systems.
- Durch die "Fallback Option" im SPD der PHS-memory® Speicher k\u00f6nnen auch DRAMs mit h\u00f6herer Taktung zusammen mit \u00e4lteren Speichermodulen geringerer Taktfrequenz betrieben werden.
- Produkte mit eindeutiger Seriennummer für Service- und Garantieleistungen
- Pre-Sales und After-Sales-Support durch fachspezifisch geschultes Personal



### Arbeitsspeicher Spezifikation



Arbeitsspeicher Größe	16GB		
Speicher Technologie	DDR3		
ECC-Unterstützung	ja		
JEDEC Norm	PC3-12800R		
DRAM Organisation	1Gx4		
Rank	2Rx4		
Тур	RDIMM (ECC Registered)		
Anzahl Pin	240 Pin DIMM		
Speicher Taktung	1600MHz @ CL11		
Besonderheit	-, DDP		
Platinen Abmessung	133,35 x 30 (LxB mm)		
Betriebstemperatur	0° C - 85° C		
Lagertemperatur	-40° C - +95° C		
RoHS konform	ja		
Artikelnr.	SP188604		
EAN	4055069148558		

Hinweis: Das in diesem Datenblatt spezifizierte Modul ist eine von mehreren möglichen Konfigurationen, die unter dieser Teilenummer erhältlich sind. Einzelne Details können von den hier beschriebenen Spezifikationen und der Abbildung abweichen, beeinträchtigen aber nicht die Funktionalität.



### Geräte Spezifikation

Der Arbeitsspeicher ist zu 100% kompatibel zum folgenden Gerät:

Geräte-Hersteller	HP
Geräte-Typ	Workstation
Geräte-Familie	Workstation
Geräte-Serie	Z600 Serie
Geräte-Name	Z620 Gen1 (Xeon E5-16 / E5-26)
Arbeitsspeicher Maximal*	384GB / 192GB lt. Hersteller
RAM Speicher Steckplätze	12

<sup>\*</sup> Die Angaben zur maximalen Speicheraufrüstung können von den Angaben des Herstellers HP abweichen. Häufig sind die im Handbuch angegebenen Informationen für die maximale Speichererweiterung nicht auf dem neuesten Stand. Neue Speicher-Technologien, Bios-Updates oder neuere Software-Versionen ermöglichen oft den Einsatz von Speichermodulen mit einer höheren Kapazität als vom Hersteller angegeben und dies bei gleicher Performance und Stabilität.

### Informationen zur Speicher-Bestückung

Sie können ECC UDIMM oder RDIMM einsetzen, aber nicht gemischt im Server.

### Informationen zum Speicher-Einbau

- Schalten Sie den Computer aus
- Entfernen Sie den Stecker des Netzteils (sofern angeschlossen)
- Entfernen Sie, wenn vorhanden, den Akku des Gerätes siehe Benutzerhandbuch des Gerätes
- Erden Sie sich grundsätzlich, bevor Sie elektronische Bauteile berühren
- Schützen Sie das Speichermodul vor statischen Spannungen:
  - Vermeiden Sie unbedingt eine Berührung der Goldkontakte des Speichermoduls
  - Fassen Sie den Speicher nur an den seitlichen Kanten an
  - Verwenden Sie wenn möglich ein Erdungsband und/oder einen ESD-Handschuh

Detaillierte Informationen zum Speichereinbau finden Sie in unserer Einbauanleitung, die wir Ihnen nach dem Kauf automatisch via E-Mail zusenden.



# Weitere mögliche Speicher-Optionen für HP Z620 Gen1 (Xeon E5-16.. / E5-26..)

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Тур	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
4GB	SP129323	DDR3	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	A2Z48AA, A2Z48AT, E2Q91AA
8GB	SP129326	DDR3	RDIMM (ECC Registered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	A2Z51AA
8GB	SP129325	DDR3	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	E2Q93AA
16GB	SP188604	DDR3	RDIMM (ECC Registered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	A2Z52AA
32GB	SP463213	DDR3	RDIMM (ECC Registered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	

### PHS-memory® Garantie

Alle PHS-memory® Speichermodule besitzen eine Garantie von 5 Jahren auf einwandfreie Funktionalität. Sollte bei sachgemäßer Nutzung innerhalb von 5 Jahren nach Kauf des Speichermoduls das RAM-Modul defekt sein oder ausfallen, erhalten Sie ein adäquates RAM-Modul kostenfrei zugesendet. Ist kein passendes Speichermodul mehr verfügbar, erstatten wir den Kaufpreis zurück.



Weitere Infos zu Garantie und Service finden Sie auf https://www.speicher.de/-W5Y.

### Kontakt

PHS-electronic gmbh - www.speicher.de - Karl-Götz-Str. 5 97424 Schweinfurt Germany

Telefon: +49 9721 784678 E-Mail: info@speicher.de Web: www.speicher.de



Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Verbindliche Preisauskünfte finden Sie auf unserem Online-Shop unter https://www.speicher.de