

## 32GB Arbeitsspeicher DDR3 für HP ProLiant DL580 Gen7 (G7) RDIMM





# Ihre Vorteile

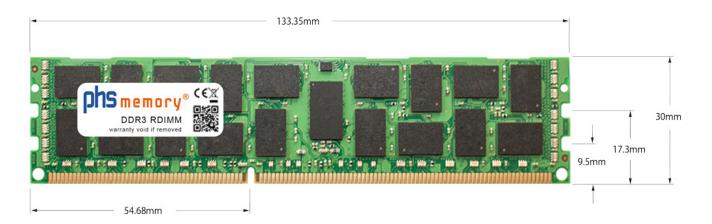
- ✓ geprüfte Qualitäts-Speicher
- 5 Jahre Garantie Garantiebedingungen siehe letzte Seite
- 100% kompatibel
- kostenfreie Beratung in der Speicher-Hotline
- 🗸 schnelle Lieferung

#### 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



Speicher TechnologieDDR3ECC-UnterstützungjaJEDEC NormPC3-10600RDRAM Organisation2Gx4Rank4Rx4 (4DRx4 DDP)TypRDIMM (ECC Registered Anzahl PinSpeicher Taktung1333MHz @ CL9BesonderheitDDPPlatinen Abmessung133,35 x 30 (Lx8 mm)Betriebstemperatur0° C - 85° CLagertemperatur-40° C - +95° CRoHS konformjaArtikelnr.SP155726	
JEDEC Norm  PC3-10600R  DRAM Organisation  2Gx4  Rank  4Rx4 (4DRx4 DDP)  Typ  RDIMM (ECC Registered DIMM)  Speicher Taktung  1333MHz @ CL9  Besonderheit  DDP  Platinen Abmessung  133,35 x 30 (Lx8 mm)  Betriebstemperatur  0° C - 85° C  Lagertemperatur  -40° C - +95° C  ROHS konform  ja  Artikelnr.  SP155726	
DRAM Organisation2Gx4Rank4Rx4 (4DRx4 DDP)TypRDIMM (ECC RegisteredAnzahl Pin240 Pin DIMMSpeicher Taktung1333MHz @ CL9BesonderheitDDPPlatinen Abmessung133,35 x 30 (LxB mm)Betriebstemperatur0° C - 85° CLagertemperatur-40° C - +95° CRoHS konformjaArtikelnr.SP155726	
Rank4Rx4 (4DRx4 DDP)TypRDIMM (ECC RegisteredAnzahl Pin240 Pin DIMMSpeicher Taktung1333MHz @ CL9BesonderheitDDPPlatinen Abmessung133,35 x 30 (LxB mm)Betriebstemperatur0° C - 85° CLagertemperatur-40° C - +95° CRoHS konformjaArtikelnr.SP155726	
Typ RDIMM (ECC Registered Anzahl Pin 240 Pin DIMM 333MHz @ CL9 Besonderheit DDP Platinen Abmessung 133,35 x 30 (LxB mm) Betriebstemperatur 0° C - 85° C Lagertemperatur -40° C - +95° C RoHS konform ja Artikelnr. SP155726	
Anzahl Pin 240 Pin DIMM  Speicher Taktung 1333MHz @ CL9  Besonderheit DDP  Platinen Abmessung 133,35 x 30 (LxB mm)  Betriebstemperatur 0° C - 85° C  Lagertemperatur -40° C - +95° C  RoHS konform ja  Artikelnr. SP155726	
Speicher Taktung1333MHz @ CL9BesonderheitDDPPlatinen Abmessung133,35 x 30 (LxB mm)Betriebstemperatur0° C - 85° CLagertemperatur-40° C - +95° CRoHS konformjaArtikelnr.SP155726	d)
BesonderheitDDPPlatinen Abmessung133,35 x 30 (LxB mm)Betriebstemperatur0° C - 85° CLagertemperatur-40° C - +95° CRoHS konformjaArtikelnr.SP155726	
Platinen Abmessung 133,35 x 30 (LxB mm)  Betriebstemperatur 0° C - 85° C  Lagertemperatur -40° C - +95° C  RoHS konform ja  Artikelnr. SP155726	
Betriebstemperatur0° C - 85° CLagertemperatur-40° C - +95° CRoHS konformjaArtikelnr.SP155726	
Lagertemperatur -40° C - +95° C  RoHS konform ja  Artikelnr. SP155726	
RoHS konform ja  Artikelnr. SP155726	
Artikelnr. SP155726	
FAN 405506000040	
<b>EAN</b> 4055069282948	
<b>EAN</b> 4055069282948	

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:

nt
Serie
nt DL580 Gen7 (G7)

<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

#### Information zur Speicherbestückung

Folgende technische Spezifikationen sollten im Vorfeld beachtet werden:

- Die Speichersteckplätze sind in 4er Gruppen organisiert.
- Eine Bestückung mit weniger als 4 Speichern ist nicht empfehlenswert.
- Optimale Performance erreichen Sie bei Einsatz von 8 oder 16 identischen Speicher pro CPU. Die Speicher sollten pro CPU über zwei Memory Boards eingesetzt werden.
- Die Speicher sollten pro CPU identisch (gespiegelt zur anderen CPU) bestückt werden.
- Ein höherer Speichertakt des Speichermoduls passt sich automatisch dem vom System vorgegebenen Speichertakt an. Dies kann vor allem bei größeren Kapazitäten der Fall sein.
- Speichersteckplätze, für die kein Prozessor vorhanden ist, dürfen nicht bestückt werden.

#### 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 ProLiant DL580 Gen7 (G7)

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Тур	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
8GB	SP155729	DDR3	RDIMM (ECC Registered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	
16GB	SP467694	DDR3	RDIMM (ECC Registered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP155726	DDR3	RDIMM (ECC Registered)	240 Pin DIMM	PHS-memory®	628975-081

#### 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