

## 64GB Arbeitsspeicher DDR4 für Fujitsu Primergy BX2580 M1 RDIMM 3DS



**Speicher.de**

**189,66 EUR**

zzgl. MwSt.

**225,70 EUR**

inkl. MwSt.

sofort lieferbar

[www.speicher.de](http://www.speicher.de)

Stand: 18.07.2025 01:11

### 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 können auch DRAMs mit höherer Taktung zusammen mit älteren 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



<b>Arbeitsspeicher Größe</b>	64GB
<b>Speicher Technologie</b>	DDR4
<b>ECC-Unterstützung</b>	ja
<b>JEDEC Norm</b>	PC4-2666V-R
<b>DRAM Organisation</b>	3DS 2H 4Gx4
<b>Rank</b>	4Rx4 (2S2Rx4)
<b>Typ</b>	RDIMM (ECC Registered) 3DS
<b>Anzahl Pin</b>	288 Pin DIMM
<b>Speicher Taktung</b>	2666MHz @ CL19
<b>Spannung</b>	1,2 Volt
<b>Besonderheit</b>	3DS
<b>Platinen Abmessung</b>	133,35 x 31,25 (LxB mm)
<b>Betriebstemperatur</b>	0° C - 85° C
<b>Lagertemperatur</b>	-40° C - +95° C
<b>RoHS konform</b>	ja
<b>Artikelnr.</b>	SP464075
<b>EAN</b>	4067488275890

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:

<b>Geräte-Hersteller</b>	Fujitsu
<b>Geräte-Typ</b>	Server
<b>Geräte-Familie</b>	Primergy
<b>Geräte-Serie</b>	BX2500 Serie
<b>Geräte-Name</b>	Primergy BX2580 M1
<b>Arbeitsspeicher Maximal*</b>	6TB / 1,5TB lt. Hersteller
<b>RAM Speicher Steckplätze</b>	24
<b>Anmerkung</b>	Registered DIMM und Load Reduced LRDIMM Speicher-Module dürfen nicht gemischt werden Bei einer Aufrüstung sollten Sie deshalb wissen, welche Speicher bereits vorhanden sind oder komplett mit LRDIMM Speicher aufrüsten.

\* Die Angaben zur maximalen Speicheraufrüstung können von den Angaben des Herstellers Fujitsu abweichen. Häufig sind die im Handbuch angegebenen Informationen für die maximale Speicherenweiterung 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

### Arbeitsspeicher Bestückung BX2560 M1

- Das ServerBoard D3321 im BX2580 M1 verfügt über insgesamt 24 Speichersteckplätze.
- Es können nur die Steckplätze genutzt werden, deren zugehörige CPU gesteckt ist.
- Die Maximalkapazität von 1,5TB erreichen Sie mit 24 x 64GB LR DIMM.
- RDIMM Speicher und LR DIMM Speicher sind technisch nicht miteinander kompatibel. Sie können deshalb diese beiden Technologien nicht gemischt im Server miteinander betreiben.

Für weitere Fragen zur spezifischen Bestückung Ihres Servers helfen wir Ihnen gerne weiter.

## 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 Fujitsu Primergy BX2580 M1

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Typ	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
8GB	SP159198	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
16GB	SP159196	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP341745	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP464075	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP159195	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP464076	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP464073	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP464077	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP464074	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM) 3DS	288 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>.



5 Jahre  
Garantie

## Kontakt

PHS-electronic gmbh  
- [www.speicher.de](http://www.speicher.de) -  
Karl-Götz-Str. 5  
97424 Schweinfurt  
Germany

Telefon: +49 9721 784678  
E-Mail: [info@speicher.de](mailto:info@speicher.de)  
Web: [www.speicher.de](http://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>