

128GB Arbeitsspeicher DDR4 für Supermicro SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC LRDIMM 3DS



Preis auf Anfrage www.speicher.de Stand: 16.07.2025 00:47

Ihre Vorteile

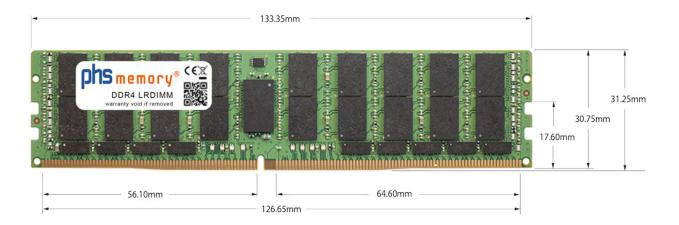
- geprüfte Qualitäts-Speicher
- 5 Jahre Garantie
 Garantiebedingungen siehe letzte Seite
- √ 100% kompatibel
- kostenfreie Beratung in der Speicher-Hotline
- schnelle Lieferung

PHS-memory® Arbeitsspeicher - 100% Qualität

- Speicherkompetenz durch Spezialisierung seit 1995
- \blacksquare 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



Arbeitsspeicher Größe	128GB			
Speicher Technologie	DDR4			
ECC-Unterstützung	ja			
JEDEC Norm	PC4-23400-L			
DRAM Organisation	3DS 4H 8Gx4			
Rank	8Rx4 (2S4Rx4)			
Тур	LRDIMM (ECC LR DIMM) 3DS			
Anzahl Pin	288 Pin DIMM			
Speicher Taktung	2933MHz @ CL21			
Spannung	1,2 Volt			
Besonderheit	3DS			
Platinen Abmessung	133,35 x 31,25 (LxB mm)			
Betriebstemperatur	0° C - 85° C			
Lagertemperatur	-40° C - +95° C			
RoHS konform	ja			
Artikelnr.	SP473738			
EAN	4067488372520			

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-TypServerGeräte-FamilieSuperServerGeräte-Serie2029 SerieGeräte-NameSuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DCArbeitsspeicher Maximal*6TBRAM Speicher Steckplätze24	Geräte-Hersteller	Supermicro
Geräte-Serie 2029 Serie Geräte-Name SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC Arbeitsspeicher Maximal* 6TB	Geräte-Typ	Server
Geräte-Name SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC Arbeitsspeicher Maximal* 6TB	Geräte-Familie	SuperServer
Arbeitsspeicher Maximal* 6TB	Geräte-Serie	2029 Serie
•	Geräte-Name	SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC
RAM Speicher Steckplätze 24	Arbeitsspeicher Maximal*	6TB
	RAM Speicher Steckplätze	24

^{*} Die Angaben zur maximalen Speicheraufrüstung können von den Angaben des Herstellers Supermicro 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:

- Im Gerät können RDIMM und RDIMM 3DS (Registered DIMM) oder LRDIMM und LRDIMM 3DS (Load Reduced DIMM) RAM-Speicher installiert werden. LRDIMM Speicher sind empfehlenswert, wenn große Speicherkapazitäten erreicht werden sollen.
- RDIMM und RDIMM 3DS Speichermodule können nicht zusammen mit LRDIMM und LRDIMM 3DS Arbeitsspeichern gemischt betrieben werden.
- Falls eine Speichererweiterung mit den bereits vorhandenen RAM-Speichern vorgenommen werden soll, muss geprüft werden, welche Basis-Speichertechnologie (RDIMM / LRDIMM) vorhanden ist.
- Bei Verwendung eines Multiprozessor-Systems sollten die Speichersteckplätze immer für jede CPU identisch bestückt werden.
- Speichersteckplätze, für die kein Prozessor vorhanden ist, dürfen nicht bestückt werden.
- Werden Speichermodule mit höheren Taktraten, als vom System vorgegeben angeboten, passt sich der Speichertakt automatisch den Systemvorgaben an.

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

Produktdatenblatt | SP473738 128GB Arbeitsspeicher passend für SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC



automatisch via E-Mail zusenden.



Weitere mögliche Speicher-Optionen für Supermicro SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Тур	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
8GB	SP473739	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
16GB	SP425361	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP425357	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP425359	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP425356	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP473738	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP425362	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP425355	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP473740	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP425358	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.

Kontakt

PHS-electronic gmbh - www.speicher.de -

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

Produktdatenblatt | SP473738

128GB Arbeitsspeicher passend für SuperServer 2029U-MTNRV-NEBS-DC



Karl-Götz-Str. 5 97424 Schweinfurt Germany 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