

256GB Arbeitsspeicher DDR4 für Intel R2208WT2YSR LRDIMM 3DS



Speicher.de

6.716,97 EUR

zzgl. MwSt.

7.993,20 EUR

inkl. MwSt.

Lieferzeit ca. 1-2 Werktage

www.speicher.de

Stand: 08.08.2025 18:53

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



Arbeitsspeicher Größe	256GB
Speicher Technologie	DDR4
ECC-Unterstützung	ja
JEDEC Norm	PC4-25600-L
DRAM Organisation	3DS 4H 16Gx4
Rank	8Rx4 (2S4Rx4)
Typ	LRDIMM (ECC LR DIMM) 3DS
Anzahl Pin	288 Pin DIMM
Speicher Taktung	3200MHz @ CL22
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.	SP467616
EAN	4067488311482

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	Intel
Geräte-Typ	Server
Geräte-Familie	Server R...
Geräte-Serie	R2208 Serie
Geräte-Name	R2208WT2YSR
Arbeitsspeicher Maximal*	6TB / 1,5TB lt. Hersteller
RAM Speicher Steckplätze	24

* Die Angaben zur maximalen Speicherausrüstung können von den Angaben des Herstellers Intel 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

Welche Speicherbestückung ist möglich?

Speicher für Core i7 5th Generation CPU:

- Optimale Performance erreichen Sie durch 4 oder 8 identische Speicher pro CPU.
- Wird ein i7 Prozessor verwendet, müssen UDIMM Speichermodule eingebaut werden.

Speicher für Xeon CPU:

- Bei Einsatz einer XEON CPU müssen ECC und RDIMM Speicher verwenden werden.
- Im Gerät können ECC DIMM (mit Error-Correction-Code) oder RDIMM (Registered DIMM) RAM-Speicher installiert werden. RDIMM Speicher sind empfehlenswert, wenn große Speicherkapazitäten erreicht werden sollen.
- Die verschiedenen Speicher-Technologien (ECC / RDIMM) dürfen nicht gemischt betrieben werden.
- Falls eine Speichererweiterung mit den bereits vorhandenen RAM-Speichern vorgenommen werden soll, muss geprüft werden, welche Speichertechnologie (ECC / RDIMM) vorhanden ist.

CPU im System	UDIMM	UDIMM ECC	RDIMM
Core i7-5960X	4GB UDIMM		
Core i7-5930K	8GB UDIMM		
Core i7-5820K	16GB UDIMM		
	32GB UDIMM		
Xeon E5-1600 v3		8GB UDIMM ECC	8GB RDIMM

Xeon E5-2600 v3			16GB RDIMM
			32GB RDIMM
			64GB RDIMM DDP
			128GB RDIMM 3DS
			256GB RDIMM 3DS

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 Intel R2208WT2YSR

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Typ	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
4GB	SP267428	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
8GB	SP267429	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
8GB	SP267426	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
8GB	SP267421	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
16GB	SP267427	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
16GB	SP267424	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP307249	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP267425	DDR4	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP467620	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP267423	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP467621	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP467613	DDR4	LRDIMM (ECC LR DIMM) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP469227	DDR4	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP467616	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 -
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>