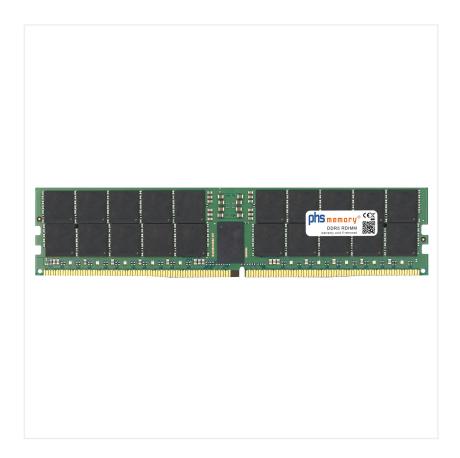


# 96GB Arbeitsspeicher DDR5 für MSI D4051 RDIMM





# 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	96GB		
Speicher Technologie	DDR5		
ECC-Unterstützung	ja		
JEDEC Norm	PC5-38400R		
DRAM Organisation	6Gx4		
Rank	2Rx4		
Тур	RDIMM (ECC Registered)		
Anzahl Pin	288 Pin DIMM		
Speicher Taktung	4800MHz		
Spannung	1,1 Volt		
Besonderheit	-		
Betriebstemperatur	0° C - 85° C		
Lagertemperatur	-40° C - +95° C		
RoHS konform	ja		
Artikelnr.	SP571808		
EAN	4069169425099		

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	MSI
Geräte-Typ	Motherboard
Geräte-Familie	Mainboard D
Geräte-Serie	D4000 Serie
Geräte-Name	D4051
Arbeitsspeicher Maximal*	3ТВ
RAM Speicher Steckplätze	12

<sup>\*</sup> Die Angaben zur maximalen Speicheraufrüstung können von den Angaben des Herstellers MSI 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 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 MSI D4051

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Тур	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
16GB	SP571801	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
24GB	SP571802	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP571804	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP571803	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
48GB	SP571805	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
64GB	SP571807	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
96GB	SP571808	DDR5	RDIMM (ECC Registered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
128GB	SP571809	DDR5	RDIMM (ECC Registered) 3DS	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
256GB	SP571810	DDR5	RDIMM (ECC Registered) 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 -Karl-Götz-Str. 5 97424 Schweinfurt Germany Telefon: +49 9721 784678 E-Mail: info@speicher.de Web: www.speicher.de



#### Produktdatenblatt | SP571808 96GB Arbeitsspeicher passend für D4051



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