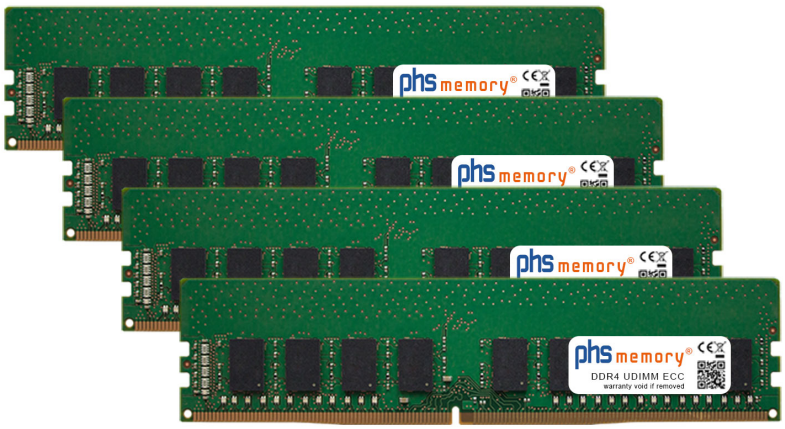
64GB (4x16GB) Kit Arbeitsspeicher DDR4 für Dell Precision 3630 Tower UDIMM ECC



Speicher.de

248,15 EUR
zzgl. MwSt.
295,30 EUR
inkl. MwSt.

sofort lieferbar
www.speicher.de
Stand: 15.07.2025 05:39

Ihre Vorteile

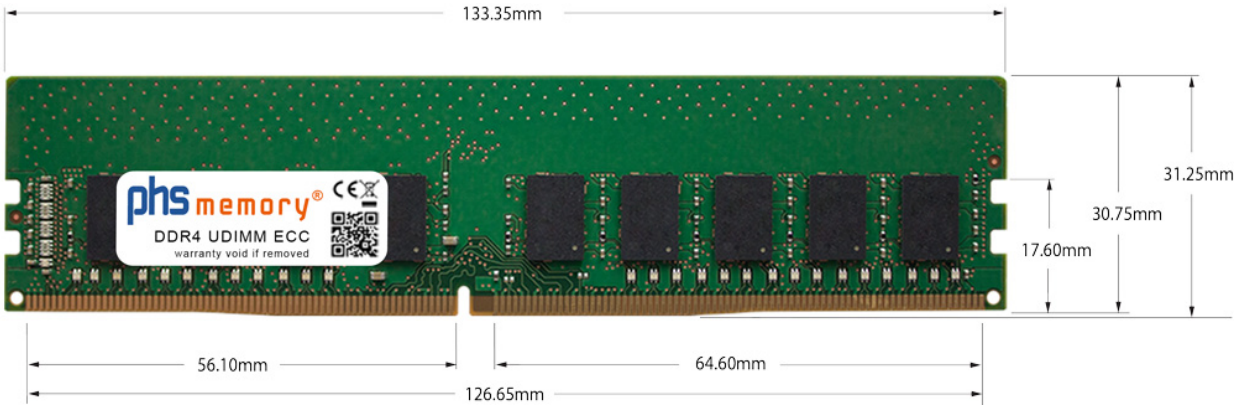
- geprüfte Qualitäts-Speicher
- 5 Jahre Garantie
  Garantiebedingungen siehe letzte Seite
- 100% kompatibel
- kostenfreie Beratung in der Speicher-Hotline
- schnelle Lieferung

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

Copyright: PHS-electronic gmbh 2024

Arbeitsspeicher Spezifikation



Arbeitsspeicher Größe	16GB
Speicher Technologie	DDR4
ECC-Unterstützung	ja
JEDEC Norm	PC4-2666V-E
Typ	UDIMM ECC (ECC unbuffered)
Anzahl Pin	288 Pin DIMM
Speicher Taktung	2666MHz @ CL19
Spannung	1,2 Volt
Besonderheit	-
Platinen Abmessung	133,35 x 31,25 (LxB mm)
Betriebstemperatur	0° C - 85° C
Lagertemperatur	-40° C - +95° C
RoHS konform	ja
Artikelnr.	SP284180
EAN	4063369438675

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.

Copyright: PHS-electronic gmbh 2024

Geräte Spezifikation

Der Arbeitsspeicher ist zu 100% kompatibel zum folgenden Gerät:

Geräte-Hersteller	Dell
Geräte-Typ	Workstation
Geräte-Familie	Precision Workstation
Geräte-Serie	3600 Serie
Geräte-Name	Precision 3630 Tower
Arbeitsspeicher ab Werk	8GB (2x4GB)
Arbeitsspeicher Maximal*	128GB
RAM Speicher Steckplätze	4

* Die Angaben zur maximalen Speicheraufrüstung können von den Angaben des Herstellers Dell 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 non ECC oder ECC (Error-Correction-Code) RAM-Speicher installiert werden. Module mit der Bezeichnung ECC besitzen eine Fehlerkorrektur.
- Non ECC Speichermodule können nicht zusammen mit ECC Speichern gemischt betrieben werden.
- Falls eine Speichererweiterung mit den bereits vorhandenen RAM-Speichern vorgenommen werden soll, muss geprüft werden, welche Speichertechnologie (non ECC / ECC) vorhanden ist.

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.

Copyright: PHS-electronic gmbh 2024

Weitere mögliche Speicher-Optionen für Dell Precision 3630 Tower

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Typ	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
8GB	SP274730	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	AA335287
8GB	SP274724	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	AA101752, SNP9CXF2C/8G, AB371021, SNPV0M5RC/8G, AB120718, SNPY7N41C/8G
16GB	SP274729	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	AA335286, SNPVDFYDC/16G
16GB	SP274723	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	AA101753, SNPC5N22C/16G, AB120717, AA101831, SNPRMWRNC/16G, SNPTP9W1C/16G
16GB	SP284180	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	4 x AA335286, SNPVDFYDC/16G
32GB	SP420057	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
8GB	SP274728	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	4 x AA101752, SNP9CXF2C/8G, AB371021, SNPV0M5RC/8G, AB120718, SNPY7N41C/8G
32GB	SP305480	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	
8GB	SP284178	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	4 x AA335287
16GB	SP274726	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®	4 x AA101753, SNPC5N22C/16G, AB120717, AA101831, SNPRMWRNC/16G, SNPTP9W1C/16G

Copyright: PHS-electronic gmbh 2024

32GB	SP420058	DDR4	UDIMM ECC (ECC unbuffered)	288 Pin DIMM	PHS-memory®
32GB	SP305481	DDR4	UDIMM (Non-ECC unbuffered)	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

Copyright: PHS-electronic gmbh 2024