

32GB Arbeitsspeicher DDR4 für Lenovo ThinkPad P71 (20HK) (i7 7th Prozessor) SO DIMM



Speicher.de

81,43 EUR

zzgl. MwSt.

96,90 EUR

inkl. MwSt.

sofort lieferbar

www.speicher.de

Stand: 23.08.2025 15:07

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	32GB
Speicher Technologie	DDR4
ECC-Unterstützung	nein
JEDEC Norm	PC4-2400T-S
DRAM Organisation	2Gx8
Rank	2Rx8
Typ	SO DIMM
Anzahl Pin	260 Pin DIMM
Speicher Taktung	2400MHz @ CL17
Spannung	1,2 Volt
Besonderheit	-
Platinen Abmessung	69,73 x 30,13 (LxB mm)
Betriebstemperatur	0° C - 85° C
Lagertemperatur	-40° C - +95° C
RoHS konform	ja
Artikelnr.	SP293966
EAN	4063369039780

overRAMing - maximize your RAM



Viele Systeme - so auch der Lenovo ThinkPad P71 (20HK) (i7 7th Prozessor) - können mit mehr Arbeitsspeicher aufgerüstet werden als vom Gerätehersteller ursprünglich angegeben.

Unsere Speicher-Spezialisten analysieren daher fortlaufend neue Speicherlösungen in ausgewählten Systemen. Durch verbesserte Fertigungstechnologien werden hier neue Speichermodule mit höherer Performance und Kapazität auf Stabilität und Funktionalität getestet. Anschließend erfolgt die Freigabe der neuen Speicher für die jeweiligen Systeme. So profitieren Sie mit vielen PHS-memory® Speicherlösungen von einer größeren Gesamtkapazität des Arbeitsspeichers.

[Mehr zum overRAMing Project...](#)

Geräte Spezifikation

Der Arbeitsspeicher ist zu 100% kompatibel zum folgenden Gerät:

Geräte-Hersteller	Lenovo
Geräte-Typ	Notebook
Geräte-Familie	ThinkPad
Geräte-Serie	P71 Serie
Geräte-Name	ThinkPad P71 (20HK) (i7 7th Prozessor)
Arbeitsspeicher ab Werk	8GB / 16GB
Arbeitsspeicher Maximal*	128GB / 64GB lt. Hersteller
RAM Speicher Steckplätze	4
Anmerkung	Achtung: Alle ThinkPad P71 (20HK) Modelle, die einen Xeon Prozessor verbaut haben, unterstützen DDR4 SO-DIMM non-ECC und DDR4 SO-DIMM ECC. Eine Mischbestückung mit DDR4 SO-DIMM ECC und DDR4 SO-DIMM non-ECC ist nicht möglich. Alle Geräte mit einem i7 Prozessor, können nur mit DDR4 SO-DIMM non-ECC aufgerüstet werden. passend für die folgenden Modelle: 20HK0000.., 20HK0001.., 20HK0002.., 20HK0003.., 20HK0004.., 20HK000N.., 20HK000P.., 20HK000Q.., 20HK000T.., 20HK000U.., 20HK0011US, 20HK0013US, 20HK0017US, 20HK0018US, 20HK001EUS, 20HK001GUS, 20HK001JUS, 20HK001KUS, 20HK001MUS, 20HK001QUS, 20HK001RUS, 20HK001SUS, 20HK001TUS, 20HK001V.., 20HK001W.., 20HK001X.., 20HK001Y.., 20HK0020.., 20HK0021.., 20HK0022.., 20HK0023.., 20HK002B.., 20HK002U.., 20HK002V.., 20HK002W.., 20HK002X.., 20HK0030.., 20HK0031.., 20HK0032.., etc.

* Die Angaben zur maximalen Speicheraufrüstung können von den Angaben des Herstellers Lenovo 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.

Speichermodule mit unserem overRAMing-Symbol sind von uns für den maximalen Speicherausbau freigegeben.

Informationen zur Speicher-Bestückung

Der richtige Arbeitsspeicher für Ihr Thinkpad P71

Es gibt viele verschiedene Modelle in der ThinkPad P71 Notebook Serie.

Die Geräte unterscheiden sich in der Speicherausstattung und auch in der verwendeten Speichertechnologie. Deshalb ist es wichtig, dass Sie die Modellnummer auf dem Typenschild auf der Unterseite des Notebooks kontrollieren. Achten Sie bitte darauf, dass Sie den Arbeitsspeicher bestellen, der zu Ihrem Modell des ThinkPad P71 angegeben wird. Wenn Sie Ihre Modellnummernicht finden, schicken Sie uns bitte eine Anfrage mit der Modellnummer Ihres ThinkPad P71.

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 Lenovo ThinkPad P71 (20HK) (i7 7th Prozessor)

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Typ	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
8GB	SP236413	DDR4	SO DIMM	260 Pin DIMM	PHS-memory®	4X70M60574
16GB	SP236412	DDR4	SO DIMM	260 Pin DIMM	PHS-memory®	4X70N24889
32GB	SP293966	DDR4	SO DIMM	260 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>