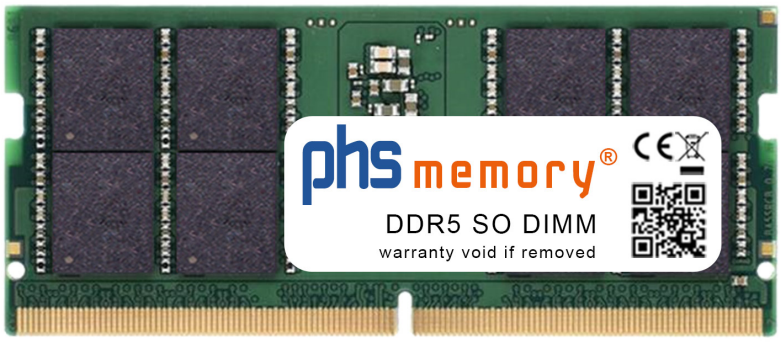
24GB Arbeitsspeicher DDR5 für Lenovo ThinkBook 16 G7 IML (21MS) SO DIMM



Speicher.de

89,83 EUR
zzgl. MwSt.
106,90 EUR
inkl. MwSt.

sofort lieferbar
www.speicher.de
Stand: 13.07.2025 20:36

Ihre Vorteile

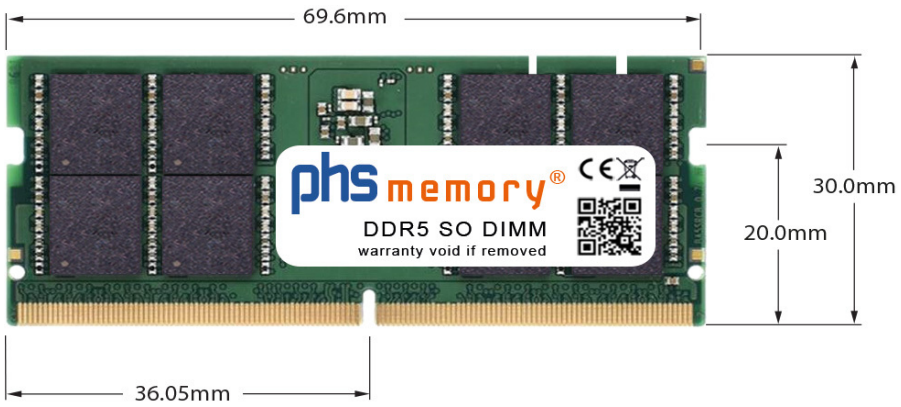
- geprüfte Qualitäts-Speicher
- 5 Jahre Garantie
  Garantiebedingungen siehe letzte Seite
- 100% kompatibel
- kostenfreie Beratung in der Speicher-Hotline
- schnelle Lieferung

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	24GB
Speicher Technologie	DDR5
ECC-Unterstützung	nein
JEDEC Norm	PC5-44800-S
Typ	SO DIMM
Anzahl Pin	262 Pin SO DIMM
Speicher Taktung	5600MHz
Spannung	1,1 Volt
Besonderheit	-
Betriebstemperatur	0° C - 85° C
Lagertemperatur	-40° C - +95° C
RoHS konform	ja
Artikelnr.	SP530318
EAN	4067488945267

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	Lenovo
Geräte-Typ	Notebook
Geräte-Familie	ThinkBook
Geräte-Serie	16 Serie
Geräte-Name	ThinkBook 16 G7 IML (21MS)
Arbeitsspeicher ab Werk	8GB / 16GB / 32GB
Arbeitsspeicher Maximal*	96GB / 64GB lt. Hersteller
RAM Speicher Steckplätze	2
Anmerkung	passend für die folgenden Modelle: 21MS0044BM, 21MS0044CK, 21MS0044CY, 21MS0044DS, 21MS0044DT, 21MS0044DU, 21MS0044FR, 21MS0044GE, 21MS0044GM, 21MS0044HV, 21MS0044IW, 21MS0044IX, 21MS0044LT, 21MS0044MB, 21MS0044MH, 21MS0044ML, 21MS0044MX, 21MS0044MZ, 21MS0044PB, 21MS0044PG, 21MS0044RM, 21MS0044SC, 21MS0044SP, 21MS0044TR, 21MS0044UK, 21MS0045BM, 21MS0045CK, 21MS0045CY, 21MS0045DS, 21MS0045DT, 21MS0045DU, 21MS0045FR, 21MS0045GE, 21MS0045GM, 21MS0045HV, 21MS0045IW, 21MS0045IX, 21MS0045LT, 21MS0045MB, 21MS0045MH, 21MS0045ML, 21MS0045MX, 21MS0045MZ, 21MS0045PB, 21MS0045PG, 21MS0045RM, 21MS0045SC, 21MS0045SP, 21MS0045TR, 21MS0045UK, 21MS0049BM, 21MS0049CK, 21MS0049CY, 21MS0049DS, 21MS0049DT, 21MS0049DU, 21MS0049FR, 21MS0049GE, 21MS0049GM, 21MS0049HV, 21MS0049IW, 21MS0049IX, 21MS0049LT, 21MS0049MB, 21MS0049MH, 21MS0049ML, 21MS0049MX, 21MS0049MZ, 21MS0049PB, 21MS0049PG, 21MS0049RM, 21MS0049SC, 21MS0049SP, 21MS0049TR, 21MS0049UK, 21MS004ABM,

Copyright: PHS-electronic gmbh 2024

21MS004ACK, 21MS004ACY,
21MS004ADS, 21MS004ADT,
21MS004ADU, 21MS004AFR,
21MS004AGE, 21MS004AGM,
21MS004AHV, 21MS004AIW,
21MS004AIX, 21MS004ALT,
21MS004AMB, 21MS004AMH,
21MS004AML, 21MS004AMX,
21MS004AMZ, 21MS004APB,
21MS004APG, 21MS004ARM,
21MS004ASC, 21MS004ASP,
21MS004ATR, 21MS004AUK, 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.

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 Lenovo ThinkBook 16 G7 IML (21MS)

Größe	Artikel-Nr.	Technologie	Typ	Anzahl Pin	Marke	Referenz-Nr.
8GB	SP530316	DDR5	SO DIMM	262 Pin SO DIMM	PHS-memory®	
16GB	SP530317	DDR5	SO DIMM	262 Pin SO DIMM	PHS-memory®	
24GB	SP530318	DDR5	SO DIMM	262 Pin SO DIMM	PHS-memory®	
32GB	SP530319	DDR5	SO DIMM	262 Pin SO DIMM	PHS-memory®	
48GB	SP530320	DDR5	SO DIMM	262 Pin SO 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

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