

Lenovo ThinkCentre M90t Gen 3 11TV - Tower - Core i9 12900 / 2.4 GHz - vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption, NVMe, Performance - DVD-Writer - GF RTX 3070 Ti - GigE, 802.11ax (Wi-Fi 6E)

WLAN: Bluetooth 5.1 - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Schwarz - TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	11TV000DGE

Beschreibung

Lenovo ThinkCentre M90t Gen 3 11TV - Tower - Core i9 12900 / 2.4 GHz - vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption, NVMe, Performance - DVD-Writer - GF RTX 3070 Ti - GigE, 802.11ax (Wi-Fi 6E) - WLAN: Bluetooth 5.1, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Schwarz - TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M90t Gen 3 - Tower - Core i9 12900 2.4 GHz - vPro Enterprise - 32 GB - SSD 1 TB
Typ	Personal-Computer - Tower
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i9 (12. Gen.) 12900 / 2.4 GHz (5.1 GHz) (16 Kerne)
Cache-Speicher	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	32 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 1 TB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe), Performance
Optischer Speicher	DVD-Writer
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafik-Controller	NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti / Intel UHD Graphics 770
Videospeicher	8 GB GDDR6X SDRAM

Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 5.1, 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17 cm x 29.8 cm x 37.6 cm
Gewicht	6.5 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller

Ausführliche Details

	Allgemein
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i9 (12. Gen.) 12900
Taktfrequenz	2.4 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz (P-Kern) / 3.8 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	16 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
	Cache-Speicher
Installierte Größe	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4400 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4400 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN

Steckplatz	4 (Gesamt) / 2 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	2 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 1 TB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe), Performance
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
	Optischer Speicher
Typ	DVD±RW DVD-Writer - SATA
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti / Intel UHD Graphics 770
Videospeicher	8 GB GDDR6X SDRAM
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.1, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) ¦ 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Höhe ¦ 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Höhe (x4-Modus) ¦ 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 3.0 x1 - volle Höhe ¦ 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) ¦ 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) (Datentransfer, 15 W Ladeleistung) ¦ 6 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 4 hinten) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 2) ¦ 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) ¦ 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1) ¦ 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ¦ 1 x Audio-Ausgang ¦ 2 x HDMI ¦ 5 x DisplayPort 1.4
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	750 Watt
Effizienz	92%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17 cm
Tiefe	29.8 cm
Höhe	37.6 cm
Gewicht	6.5 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	27.5 cm
Transporttiefe	39.5 cm
Transporthöhe	54 cm
Transportgewicht	9.8 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.