

Lenovo ThinkCentre M90a Gen 2 11JY - All-in-One (Komplettlösung)

mit voll funktionsfähigem Monitorständer - Core i5 11500 / 2.7 GHz - vPro - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption - NVMe - DVD-Writer - UHD Graphics 750 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 5.1 - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz) - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettssysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	11JY000NGE
EAN/UPC	0196119156124

Beschreibung

Der ThinkCentre M90a Gen 2 All-in-One bietet einen smarteren, schlankeren und sichereren Desktop als sein Vorgänger. Dieser Desktop bietet eine schnelle Reaktionsfähigkeit und einfache Verwaltbarkeit. Darüber hinaus ist er mit seinem verstellbaren Display, der Kabelführung und den Dolby Atmos Lautsprechern mit geräuschunterdrückenden Mikrofonen ideal für das Front Office geeignet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M90a Gen 2 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 11500 2.7 GHz - vPro - 16 GB - SSD 512 GB - LED 60.5 cm (23.8") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (11. Gen.) 11500 / 2.7 GHz (bis zu 4.6 GHz, (6 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 3.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	DVD-Writer
Kartenleser	3-in-1
Monitor	60.5 cm (23.8") - LED - 1920 x 1080 (Full HD)
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 750
Kamera	Ja
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.1

Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.1 cm x 20 cm x 41.42 cm
Gewicht	7.84 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver

Ausführliche Details	
	Allgemein
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit voll funktionsfähigem Monitorständer
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (11. Gen.) 11500
Taktfrequenz	2.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q570
	Cache-Speicher
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN

Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 3.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe)
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
RAID Level	RAID 0, RAID 1
	Optischer Speicher
Typ	DVD-Writer
	Kartenleser
Typ	3-in-1 Kartenleser
	Monitor
Monitortyp	LED - IPS
Diagonalabmessung	60.5 cm (23.8")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Monitormerkmale	Blendfreie
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 750
Videoschnittstellen	DisplayPort
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
	Kamera
Kamera	Ja
Auflösung (MP)	5 Megapixel
Leistungsmerkmale	IR-/RGB-Kamera, ThinkShutter Kamerablende
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Calliope Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus

Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Audioeingang
Typ	Dual-Array-Mikrofon
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wireless-AC 9560
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
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
Produktzertifizierungen	DASH
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) 2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 1 x DisplayPort input/output Combo 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 2 x USB 3.2 Gen 2 (2 an der Seite) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Seite) (Datentransfer, 5V 3A Ladefunktion) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Seite)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	VESA-Montagesatz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Kennzeichnung	RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification, MIL-STD-810H
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	150 Watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	54.1 cm
Tiefe	20 cm
Höhe	41.42 cm
Gewicht	7.84 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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