Lenovo ThinkCentre M80q 11DN - Mini - Core i5 10500T / 2.3 GHz - vPro - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption, NVMe - UHD Graphics 630 - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1 - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	11DN006WGE
EAN/UPC	0196118796949

Beschreibung

Der kleine Desktop-PC ThinkCentre M80q ist ein 1-Liter-Kraftpaket für Unternehmen. Dieser Mainstream-PC ist leistungsstark genug, um die Workloads größerer PCs zu bewältigen, ist aber weitaus platzsparender. Er ist ebenfalls konfigurierbar und sicher und die optionale Intel vPro Technologie sorgt für eine einfache Verwaltung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M80q - Mini - Core i5 10500T 2.3 GHz - vPro - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (10. Gen.) 10500T / 2.3 GHz (3.8 GHz) (6 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, 802.11ax (Wi-Fi 6), 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)	17.9 cm x 18.3 cm x 3.7 cm
Gewicht	1.25 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	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	Mini
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 i5 (10. Gen.) 10500T
Taktfrequenz	2.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.8 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q470
	Cache-Speicher
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 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 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	1
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630 Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.1
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2), Intel Active Management Technology (AMT) 14

Produktzertifizierungen	DASH
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD) ¦ 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	3 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorn, 2 hinten) (einer dieser ist Immer An und lädt schnell) ¦ 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1) ¦ 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 1 ¦ 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ¦ 2 x DisplayPort ¦ 1 x HDMI ¦ 1 x serial
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	VESA-Montagesatz, werkzeuglose Chassis-Schraube
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	100 x 100 mm, 75 x 75 mm
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, MIL-STD-810H
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 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
	Umweltschutzstandards
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort ¦ Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.9 cm
Tiefe	18.3 cm
Höhe	3.7 cm
Gewicht	1.25 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	49 cm
Transporttiefe	14.1 cm
Transporthöhe	26.8 cm
Transportgewicht	2.848 kg

	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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