

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

13.04.26 12:19:13

## LENOVO THINKCENTRE M90T GEN6



Cena celkem:	<b>35 793 Kč</b> <b>(bez DPH: 29 581 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>39 372 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 579 Kč</b>
Kód zboží:	PCLE1813
Part No.:	12YS000UCK
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Lenovo ThinkCentre M90t Gen6

**Profesionální stolní počítač s pokročilými AI funkcemi a podporou Intel vPro Enterprise pro náročné firemní prostředí.**

Počítač je postaven na výkonném procesoru **Intel Core Ultra 5 245** se **14 jádry a 14 vlákny**, který díky integrované NPU jednotce **Intel AI Boost s výkonem až 13 TOPS** umožňuje akceleraci AI úloh přímo v zařízení. Procesor je doplněn **16GB DDR5 pamětí** s frekvencí **4400 MHz** a rychlým **512GB M.2 SSD** úložištěm 4. generace s TLC technologií pro okamžitý start systému a aplikací.

Počítač je vybaven čipsetem **Intel Q870** a podporuje technologii **Intel vPro Enterprise**, která zajišťuje pokročilé možnosti správy, vzdálenou údržbu a zvýšenou bezpečnost pro firemní nasazení. Tower provedení s objemem **17 litrů** nabízí dostatečný prostor pro rozšíření až o **6 disků** (2x 3,5" HDD + 1x 2,5" HDD + 3x M.2 SSD) a disponuje **efektivním zdrojem s výkonem 500 W a účinností 92 %**.

- Procesor Intel Core Ultra 5 245 se 14 jádry a integrovanou NPU jednotkou Intel AI Boost až 13 TOPS
- Podpora Intel vPro Enterprise pro pokročilou správu a zabezpečení firemních systémů
- Bezdrátová konektivita Wi-Fi 7 (802.11be) s Bluetooth 5.4 pro maximální rychlost připojení
- Rozšiřitelnost až na 128 GB DDR5 RAM díky čtyřem UDIMM slotům
- Čtyři sloty PCIe (1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1) pro grafické karty a rozšiřující karty
- Podpora až externích displejů přes DisplayPort a HDMI porty
- Pokročilé zabezpečení s diskretním TPM 2.0 čipem, Kensington Security slotem a detekcí otevření skříně

### Konektivita a porty

Přední panel nabízí **4x USB** (2x USB 3.0, 2x USB 3.1), **1x USB-C 3.2 Gen2x2** a audio jack 3,5 mm. Zadní panel disponuje **4x USB** (2x USB 2.0, 2x USB 3.0), **2x DisplayPort 1.4a**, **1x HDMI 2.1**, gigabitovým ethernetem RJ-45 a audio výstupem.

### **Grafické možnosti**

Základní konfigurace využívá integrovanou **Intel Graphics**, systém však podporuje i dedikované grafické karty pro náročné grafické úlohy, CAD aplikace nebo práci s videem.

### **Funkce Smart Power On**

Technologie Smart Power On umožňuje vzdálené zapnutí počítače, plánované operace a energeticky úsporné konfigurace, což optimalizuje pracovní postupy a využití zdrojů v podnikovém prostředí.

### **Dodávané příslušenství**

V balení naleznete **USB klávesnici (černá, CZ/SK)** a **USB myš Calliope 3. generace (černá)**.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** Intel Core Ultra 5 245 (14 jader, 14 vláken)

**Operační paměť:** 16 GB DDR5 4400 MHz UDIMM (rozšiřitelná až na 128 GB)

**Úložiště:** 512 GB SSD M.2 2280, PCIe 4. generace, TLC

**Grafika:** Intel Graphics (integrovaná)

**Čipset:** Intel Q870

**Bezdrátová konektivita:** Wi-Fi 7 (802.11be), Bluetooth 5.4

**Operační systém:** Windows 11 Pro (CZ/SK/EN)

**Zdroj:** 500 W, účinnost 92 %

**Rozměry:** 376 × 298 × 170 mm

**Hmotnost:** 6,5 kg

**Barva:** černá