

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

13.04.26 12:18:58

LENOVO THINKCENTRE M90T GEN6



Cena celkem:	53 458 Kč (bez DPH: 44 180 Kč)
Běžná cena:	58 803 Kč
Ušetříte:	5 346 Kč
Kód zboží:	PCLE1814
Part No.:	12YS0011CK
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 9 285 s 24 jádry a 24 vlákny**, který díky integrované NPU jednotce **Intel AI Boost s výkonem až 13 TOPS** umožňuje akceleraci AI úloh přímo v zařízení. Procesor je doplněn **32GB DDR5 pamětí** (2x 16 GB) s frekvencí **4400 MHz** a rychlým **1TB M.2 SSD** úložištěm 4. generace s TLC technologií a podporou OPAL šifrování 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 9 285 s 24 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
- DVD mechanika a čtečka paměťových karet 3 v 1 (SD, SDHC, SDXC)

Konektivita a porty

Přední panel nabízí **4x USB** (2x USB 3.0, 2x USB 3.1), **1x USB-C 3.2 Gen2x2**, audio jack 3,5 mm a čtečku SD karet. 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 9 285 (24 jader, 24 vláken)

Operační paměť: 32 GB DDR5 4400 MHz UDIMM (2x 16 GB, rozšiřitelná až na 128 GB)

Úložiště: 1 TB SSD M.2 2280, PCIe 4. generace, TLC, OPAL

Grafika: Intel Graphics (integrovaná)

Čipset: Intel Q870

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

DVD mechanika: ano

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

Zdroj: 500 W, účinnost 92 %

Rozměry: 376 × 298 × 170 mm

Hmotnost: 6,5 kg

Barva: černá