

## LENOVO THINKCENTRE M90S GEN6



Cena celkem:	<b>28 990 Kč</b> <b>(bez DPH: 23 959 Kč)</b>
Kód zboží:	PCLE1811
Part No.:	12YU0012CK
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## Lenovo ThinkCentre M90s Gen6

**Výkonný AI PC pro náročné business aplikace s nejnovější generací Intel Core Ultra procesorů.**

Stolní počítač ThinkCentre M90s Gen6 představuje špičkové řešení pro profesionální nasazení s procesorem **Intel® Core™ Ultra 5 235** se **14 jádry** a maximální frekvencí až **5,0 GHz**. Integrovaná **NPU Intel® AI Boost** s výkonem až **13 TOPS** zajišťuje pokročilé AI funkce přímo v zařízení. Velkorysá operační paměť **16 GB DDR5-5600** v dual-channel konfiguraci a rychlé **512GB PCIe 4.0 NVMe SSD** s Opal 2.0 šifrováním poskytují dostatek výkonu i prostoru pro náročné pracovní úkoly.

System je vybaven čipsetem **Intel® Q870** a podporuje technologii **Intel® vPro® Enterprise** pro pokročilou správu a zabezpečení. Kompaktní **SFF šasi o objemu 8,2 litru** v černém provedení splňuje přísné vojenské standardy **MIL-STD-810H** a nabízí rozsáhlé možnosti rozšíření včetně čtyř slotů DDR5 UDIMM s podporou až **128 GB RAM** a až pěti úložných zařízení.





- Procesor Intel® Core™ Ultra 5 235 se 14 jádry a integrovanou NPU pro AI aplikace
- 16 GB DDR5-5600 RAM v dual-channel konfiguraci s možností rozšíření až na 128 GB
- Rychlé 512GB PCIe 4.0 NVMe SSD s hardwarovým šifrováním Opal 2.0
- Intel® Wi-Fi 7 BE200 s podporou 802.11be 2x2 a Bluetooth 5.4 s vPro®
- Rozsáhlá konektivita včetně USB-C 20Gbps s 15W nabíjením a HDMI 2.1 TMDS
- Pokročilé zabezpečení s diskretním TPM 2.0 (TCG a FIPS 140-2 certifikovaný)
- Vojská certifikace MIL-STD-810H a ekologické certifikace ENERGY STAR 9.0, TCO Certified 10

### Rozšiřitelnost a konektivita

Systém nabízí čtyři PCIe sloty (1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1) a čtyři M.2 sloty (jeden pro WLAN, tři pro SSD). Na předním panelu naleznete **USB-C port s rychlostí 20 Gbps a 15W nabíjením**, čtyři USB porty a **čtečku paměťových karet**. Zadní panel poskytuje další čtyři USB porty, **HDMI 2.1 TMDS**, dva **DisplayPort 1.4a** s podporou HBR3 a DSC, gigabitový Ethernet a audio výstupy.

### Multimedia a audio

Počítač je vybaven DVD mechanikou pro čtení a zápis optických médií. Audio zajišťuje **Realtek ALC623-CG kodek** s podporou High Definition Audio a integrovaný 1W reproduktor.

### Správa a podpora

Technologie Intel® vPro® Enterprise umožňuje vzdálenou správu a diagnostiku systému. Zařízení je dodáváno s operačním systémem **Windows® 11 Pro** v české, slovenské a anglické lokalizaci.

### Obsah balení

Stolní počítač, USB klávesnice (černá, česká/slovenská), USB myš (černá), napájecí kabel, M.2 držák, dokumentace.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 5 235, až 5,0 GHz, 24 MB Intel Smart Cache

**NPU:** integrovaná Intel® AI Boost, až 13 TOPS

**Operační paměť:** 16 GB DDR5-5600 (1x 16 GB UDIMM), rozšiřitelná až na 128 GB

**Úložiště:** 512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe Opal 2.0

**Grafika:** integrovaná Intel® Graphics

**Čipset:** Intel® Q870

**Optická mechanika:** DVD±RW

**Bezdrátová konektivita:** Intel® Wi-Fi 7 BE200 (802.11be 2x2), Bluetooth 5.4, vPro®

**Ethernet:** integrovaný 100/1000M

**Porty:** 1× USB-C 20Gbps (15W nabíjení), 2× USB 3.1, 4× USB 3.0, 2× USB 2.0, HDMI 2.1, 2× DisplayPort 1.4a, SD slot, 2× audio jack

**Zdroj:** 260 W, 90% účinnost

**Operační systém:** Windows® 11 Pro

**Rozměry:** 339,5 × 299,7 × 92,5 mm

**Hmotnost:** 5,3 kg

**Zabezpečení:** diskretní TPM 2.0 (TCG, FIPS 140-2 certifikovaný), Kensington Security Slot, Chassis Intrusion Switch