

LENOVO THINKCENTRE M90S GEN6



Cena celkem:

39 149 Kč
(bez DPH: 32 355 Kč)

Kód zboží:

PCLE1810

Part No.:

12YU000YCK

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 7 265 s 20 jádry** a maximální frekvencí až **5,3 GHz**. Integrovaná **NPU Intel® AI Boost** s výkonem až **13 TOPS** zajišťuje pokročilé AI funkce přímo v zařízení. Velkorysá operační paměť **32 GB DDR5-5600** v dual-channel konfiguraci a rychlé **1TB 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 7 265 s 20 jádry a integrovanou NPU pro AI aplikace
- 32 GB DDR5-5600 RAM v dual-channel konfiguraci s možností rozšíření až na 128 GB
- Rychlé 1TB 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 7 265, až 5,3 GHz, 30 MB Intel Smart Cache

NPU: integrovaná Intel® AI Boost, až 13 TOPS

Operační paměť: 32 GB DDR5-5600 (2x 16 GB UDIMM), rozšiřitelná až na 128 GB

Úložiště: 1 TB 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: 310 W, 92% 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