

## HP OMEN MAX GT23-0590NC



|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Cena celkem: | <b>202 596 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 167 435 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>222 856 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>20 260 Kč</b>             |
| Kód zboží:   | POCHP25543                   |
| Part No.:    | D8QU0EA#BCM                  |
| Záruka:      | 36 měs.                      |
| Stav:        | Nové zboží                   |

## Popis

### HP OMEN MAX 45L Gaming DT GT23-0590nc

**Výkonný herní stolní počítač s patentovaným chlazením pro maximální FPS a bezkonkurenční výkon.**

OMEN MAX 45L představuje špičkový herní stolní počítač vybavený procesorem **AMD Ryzen™ 9 9950X3D** s architekturou Zen 5, který dosahuje maximální frekvence až **5,7 GHz** a disponuje **128 MB cache L3 s 16 jádry a 32 vlákny**. Grafickou výbavu zajišťuje **NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 s 32 GB vyhrazené paměti GDDR7** a podporou technologie NVIDIA DLSS 4 pro maximální herní výkon.

Systém využívá **64 GB paměť Kingston FURY DDR5-6000 MT/s EXPO™ RGB Heatsink** v konfiguraci 2x 32 GB a rychlé úložiště **2TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD**. Patentovaný chladicí systém **Cryo Chamber™** zajišťuje až o 7,5 % nižší teploty procesoru než konkurenční řešení. Počítač je postaven na čipové sadě **AMD B850** a napájen **plně modulárním zdrojem 1200 W ATX 3.1** s certifikací Cybenetics Platinum.

- Procesor AMD Ryzen™ 9 9950X3D s architekturou Zen 5 a maximální frekvencí až 5,7 GHz
- Grafická karta NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 s 32 GB GDDR7 a podporou NVIDIA Blackwell
- Patentovaný chladicí systém Cryo Chamber™ pro až o 7,5 % nižší teploty procesoru
- 64 GB paměť Kingston FURY DDR5-6000 MT/s EXPO™ RGB Heatsink v konfiguraci 2x 32 GB
- Rychlé úložiště 2TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD pro konzistentní výkon
- Extrémní režim pro manuální přetaktování procesoru a grafické karty
- Plně modulární napájecí zdroj 1200 W ATX 3.1 s certifikací Cybenetics Platinum
- Síťová karta Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC
- OMEN Gaming Hub pro optimalizaci herního výkonu a ovládání hardwaru
- Komponenty odpovídající průmyslovým standardům pro snadné upgrady

## **Pokročilé chlazení a výkon**

Patentovaný systém Cryo Chamber™ udržuje procesor až o 7,5 % chladnější než přední konkurenční řešení. Nový režim Extreme umožňuje pokročilé manuální přetaktování procesoru i grafické karty pro dosažení maximálního počtu snímků za sekundu.

## **Rozšířená konektivita**

Horní panel nabízí 1× USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gb/s (HP Sleep and Charge), 2× USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s (HP Sleep and Charge) a 1× kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon. Zadní panel disponuje 1× USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gb/s (DisplayPort™ 1.4), 1× USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gb/s, 2× USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s, 4× USB 2.0 Type-A, 1× vstup pro mikrofon, 1× RJ-45, 1× linkový vstup a 1× linkový výstup.

## **Video výstupy a rozšiřující sloty**

Grafická karta poskytuje 1× HDMI 2.1b a 3× DisplayPort™ 2.1b pro připojení až čtyř displejů. Systém nabízí 3× M.2 sloty (2× pro SSD, 1× pro WLAN), 1× PCIe Gen5 x16 a 1× PCIe Gen4 x4 pro budoucí rozšíření.

## **Audio a software**

Technologie DTS:X® Ultra vytváří prostorově přesný 3D zvuk v jakékoli náhlavní soupravě se speciálně vyladěnými zvukovými režimy pro různé typy her. Součástí dodávky je McAfee Online Protection s 1letým předplatným, měsíční zkušební verze Microsoft 365 pro nové zákazníky a 3měsíční zkušební verze PC Game Pass.

## **Udržitelnost**

Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů. Konstrukce zahrnuje 20% podíl recyklovaných plastů pocházejících z odpadu koncových spotřebitelů, barvu na vodní bázi, 10 % recyklovaných kovů a sáček z LDPE obsahující 30 % recyklovaného plastu.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** AMD Ryzen™ 9 9950X3D (max. 5,7 GHz, 128 MB cache L3, 16 jader, 32 vláken)

**Čipová sada:** AMD B850

**Operační paměť:** 64 GB Kingston FURY DDR5-6000 MT/s EXPO™ RGB Heatsink (2× 32 GB)

**Úložiště:** 2TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD

**Grafika:** NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 (32 GB GDDR7)

**Síťové rozhraní:** Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC

**Napájení:** 1200 W plně modulární ATX 3.1 s certifikací Cybenetics Platinum

**Operační systém:** Windows 11 Home

**Rozměry:** 20,4 × 47 × 55,5 cm

**Hmotnost:** 22,6 kg

**Barva:** grafitově černý skleněný přední rámeček, skleněný boční panel, bílé logo

...