

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 9:04:23

HP OMEN TG03-0021NC



Cena celkem:	<b>38 729 Kč</b> <b>(bez DPH: 32 007 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>42 602 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 873 Kč</b>
Kód zboží:	POCHP25523
Part No.:	D8QU2EA#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### HP OMEN TG03-0021nc - herní zážitky bez kompromisů

**Herní desktop HP OMEN 16L TG03** spojuje procesor AMD a dedikovanou grafickou kartu **NVIDIA GeForce RTX 5050** pro hladký průchod levely a excelentní gamingové zážitky. Performance je vměstnána do **kompaktní a stylové konstrukce**, která zapadne do každého prostoru.



Sestavě vévodí **procesor AMD Ryzen 5 8400F**, který zajišťuje rychlou odezvu a plynulost při hraní moderních titulů. V kombinaci s grafickou kartou **NVIDIA GeForce RTX 5050**, která disponuje 8 GB vlastní paměti GDDR6, podporuje realistické vykreslení vizuálních efektů – od základních až po velmi jemné.

**Technologie Ray Tracing** umožní zachytit světelné vjemy, stíny, odlesky a další detaily, které ještě zintenzivní multimediální zážitky. **Modelová série 50** podporuje také vysokou hladinu FPS pro hladké snímkování v akčních hrách, střílečkách apod. i hraní ve vyšších detailech.

**Herní počítač HP OMEN 16L TG03** je vybaven také nadstandardní kapacitou operační paměti **16 GB RAM DDR5**, která dovolí hladký gaming, pracovní činnosti i pokročilý multitasking. Úložiště v podobě **512GB SSD jednotky** vám dovolí bez kompromisů ukládat hry, filmy i pracovní data. Současně zaručuje rychlé spuštění aplikací i celého systému.



Je vhodný nejenom pro hraní her, ale také třeba **úpravu fotek, videí, editaci** a práce s grafikou. **HP OMEN 16L TG03** i přes kompaktní rozměry obsahuje **vylepšené chlazení** a proudění vzduchu. Sestava tak zůstává chladná a tichá i při vysoké a dlouhotrvající zátěži.

## HP OMEN TG03-0021nc

**Výkonný herní desktop počítač s AMD procesorem a NVIDIA RTX grafikou pro špičkové herní zážitky.**

Herní počítač HP OMEN 16L kombinuje výkonný **šestijádrový procesor AMD Ryzen™ 5 8400F** s boost frekvencí až **4,7 GHz** a grafickou kartu **NVIDIA GeForce RTX 5050 s 8 GB vyhrazené GDDR6 paměti**. Díky pokročilé architektuře NVIDIA Blackwell podporuje revoluční technologie umělé inteligence včetně **NVIDIA DLSS 4** pro maximální herní výkon.

Kompaktní design s vylepšeným chlazením zajišťuje optimální teploty i při náročném hraní. Systém je vybaven **16GB DDR5-5200 pamětí** a bleskurychlým **512GB PCIe NVMe SSD** diskem pro rychlé načítání her a aplikací.

- Procesor AMD Ryzen™ 5 8400F s 6 jádry, 12 vláken a boost frekvencí až 4,7 GHz
- Grafická karta NVIDIA GeForce RTX 5050 s 8GB GDDR6 pamětí a podporou DLSS 4
- 16GB DDR5-5200 MT/s operační paměť s možností rozšíření až na 32 GB
- 512GB M.2 SSD PCIe NVMe pro rychlé načítání a ukládání dat
- Bezdrátová konektivita Wi-Fi 6 (2 x 2) a Bluetooth 5.4 pro spolehlivé připojení
- Pokročilé chlazení s vylepšeným prouděním vzduchu a tichým provozem
- Kompaktní design ideální do každého prostoru
- Technologie DTS:X® Ultra pro prostorový 3D zvuk v jakýchkoli sluchátkách
- Součástí balení je USB klávesnice a myš HP 125

### **Pokročilé herní technologie**

GeForce RTX™ řady 50 s architekturou NVIDIA Blackwell přinášejí revoluční možnosti umělé inteligence. Technologie NVIDIA DLSS 4 znásobuje výkon a generuje obrázky bezprecedentní rychlostí pro plynulé hraní ve vysokých rozlišeních.

### **Kompletní konektivita**

Systém nabízí rozsáhlé možnosti připojení včetně USB-C s přenosovou rychlostí 10 Gb/s a 5 Gb/s, klasických USB portů, HDMI 2.1, DisplayPort 2.1 a gigabitový Ethernet port pro stabilní síťové připojení při online hraní.

### **OMEN Gaming Hub**

Specializovaný software pro optimalizaci herního výkonu, správu hardwaru a personalizaci nastavení. Aplikace nabízí doporučení pro jednotlivé hry a umožňuje přizpůsobení podle preferencí uživatele.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** AMD Ryzen™ 5 8400F (až 4,7 GHz, 16 MB L3 cache, 6 jader, 12 vláken)

**Čipová sada:** AMD B650

**Operační paměť:** 16 GB DDR5-5200 MT/s (1x 16 GB, max. 32 GB)

**Úložiště:** 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe

**Grafika:** NVIDIA GeForce RTX 5050 8 GB GDDR6

**Síťové rozhraní:** Ethernet LAN 10/100/1000

**Bezdrátové připojení:** Wi-Fi 6 (2 × 2) a Bluetooth 5.4

**Napájecí zdroj:** 400 W 80 Plus Platinum

**Operační systém:** Windows 11 Home

**Rozměry:** 33,7 × 30,8 × 15,5 cm

**Hmotnost:** 5,8 kg