

OMEN 40L Desktop GT21-0004nc Bundle PC



Buď nejlepší v jakékoli hře

OMEN by HP 40L Gaming Desktop představuje dokonalého společníka v herním světě. OMEN Desktop využívá nejnovější procesor AMD¹, pokročilou grafiku a prvotřídní chladicí systém, který chrání před přehřátím. OMEN Desktop lze snadno rozšiřovat bez nářadí a zajistí špičkový výkon podle tvých herních potřeb.

*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



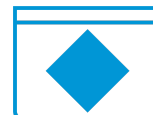
Zůstaňte v chladu i pod tlakem

Ventilátory umístěné strategicky z různých stran chrání před přehřátím i při hraní žhavých novinek.



Design bez použití nářadí

Vylepšuj a rozšiřuj snadno paměť, úložiště a vnitřní rozšiřující sloty podle svých herních potřeb.



OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub ti bude pomáhat pomocí softwarových vylepšení, možností ovládání hardwaru a služeb v reálném čase.



OMEN 40L Desktop GT21-0004nc Bundle PC

Funkce

Nový úhel pohledu

Windows 11 nabízí neotřelý, příjemný a tvůrčí prostor, ve kterém se můžete věnovat svým zálibám. Od přepracované nabídky Start, po nové způsoby komunikace s lidmi a získání přístupu ke zprávám, hrám a obsahu – Windows 11 je místo pro přemýšlení, komunikaci a tvůrčí činnost přirozeným způsobem.²

Desktopový procesor AMD Ryzen™ řady 5000

Ať už hraješ nejnovější hry, navrhuješ mrakodrap, nebo zpracováváš vědecká data, potřebuješ výkonný procesor, který vše hravě zvládne. Desktopové procesory AMD Ryzen™ řady 5000 nastavují bezpochyby novou laťku pro hráče i umělce.¹

Grafická karta AMD Radeon™ RX 6700 XT pro počítače

Hraní her v rozlišení 1440p přináší díky grafickým kartám AMD Radeon™ RX 6700 XT s převratnou architekturou AMD RDNA™ 2 jedinečný zážitek.

SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s

Zapoj externí úložiště pomocí portu SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s.³

SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s

Zapoj externí úložiště pomocí portu SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s. Navíc je oboustranný, takže se nemusíš strachovat, že ho zapojíš opačně.⁴

Dvoukanálová paměť

Dvoukanálová technologie umožňuje oběma kanálům pracovat současně a zvýšit tak systémový výkon zdvojnásobením rychlosti komunikace mezi paměťovým ovladačem a pamětí RAM.

Udržitelný design

Na malých detailech opravdu záleží, proto tento produkt obsahuje udržitelné materiály, jako je například barva na vodní bázi.⁵

McAfee® LiveSafe™

Včetně bezplatného 12měsíčního předplatného služby McAfee® LiveSafe™. Služba McAfee® LiveSafe™ obohatí tvůj digitální život a ochrání data, osobní údaje a veškerá zařízení, navíc poskytuje maximálně spolehlivé připojení.⁶

Vystavte svůj hardware na odiv

Přes boční panel z tvrzeného skla uvidíte interní komponenty s efekty osvětlení RGB. Čistá povrchová úprava s ochranou EMI pomáhá snížit riziko elektrického nebo magnetického rušení s ostatními zařízeními.

Technologie DTS Headphone: X

Tato technologie vytváří věrohodný, prostorově přesný 3D zvuk v jakýchkoli sluchátkách, aby se hraní her, sledování filmů a poslouchání hudby proměnilo ve skvělou zábavu.¹⁴

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub představuje jedinečné centrum, které zajistí lepší herní zážitky. Aplikace OGH ti bude při hraní pomáhat pomocí softwarových vylepšení, možností ovládání hardwaru a služeb v reálném čase.

OMEN Light Studio

Ovládej efekty osvětlení RGB všech připojených a podporovaných zařízení pomocí jedné aplikace. OMEN Light Studio usnadňuje personalizaci možností osvětlení pomocí celé řady efektů, jako je ambientní režim, vlna, interaktivní režim a další možnosti.

OMEN 40L Desktop GT21-0004nc Bundle PC

*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Technické údaje

Výkon

Operační systém

Windows 11 Home

Procesor

AMD Ryzen™ 5 5600X (základní takt 3,7 GHz, max. zvýšený takt 4,6 GHz, 32 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken)^{6,7}

Řada procesorů: Procesor AMD Ryzen™ 5

Čipová sada

AMD B550

Paměť

16GB paměť HyperX DDR4-3733 MHz XMP Heatsink RAM (2x 8 GB)

Rychlost přenosu dat až 3 733 MT/s.

Paměťové sloty: 4 sloty DIMM

Úložiště

1TB disk WD Black PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

Grafika

Samostatná: Grafika AMD Radeon™ RX 6700XT (12 GB vyhrazené paměti GDDR6) ;

Audio

Prostorový zvuk 5.1; Podpora ovládání zvuku Omen DTS:X® Ultra

Popis displeje

Monitory se prodávají samostatně. Další informace jsou k dispozici na adrese

www.hp.com/eur/home-monitors

Napájení

600W napájecí zdroj ATX 80 Plus s certifikací Gold;

Možnosti připojení

Síťové rozhraní

Integrovaná síťová karta 10/100/1000 GbE LAN

Bezdrátové připojení

Realtek RTL8852AE Wi-Fi 6 (2x2) a Bluetooth®? 5,2 ^{11,12,13,16}

Podpora MU-MIMO

Porty

Vpředu:

2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (Battery Charging 1.2, HP Sleep and Charge); 2x USB 2.0 Type-A; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x mikrofon¹⁹

Zadní:

1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 2x USB 2.0 Type-A; 1x zvukový vstup; 1x zvukový výstup; 1x mikrofon; 1x RJ-45

Video konektory

1 port HDMI; 3 porty DisplayPort™

Rozšiřující sloty

1x PCIe x16; 1x PCIe x4; 3x M.2 (2x pro SSD, 1x pro WLAN)

Design

Barva produktu

Grafitově černý přední rámeček, temně chromové logo, skleněný boční panel

Software

Aplikace HP

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting

Software

ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze)¹⁷;

Nabídka 12 měsíců McAfee LiveSafe™ s tímto produktem²;

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

Nabídka 12 měsíců McAfee LiveSafe™ s tímto produktem²

Další informace

Výrobní číslo

Výr. číslo: 69B69EA #BCM

Kód UPC/EAN: 196548548026

Ekoznačky

Registrace EPEAT®

Certifikace ENERGY STAR®

Specifikace dopadu na udržitelnost:

Barva na vodní bázi⁴¹

Hmotnost

18,7 kg;

Zabaleno: 19,28 kg

Rozměry

20,4 x 47 x 46,7 cm;

Zabaleno: 59,2 x 32,8 x 58,2 cm

Záruka výrobce

Zletá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje Zletou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka.

Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Klávesnice

Černá kabelová klávesnice a myš HP 310

Funkce

Řešení chlazení vzduchem pro procesor

Správa zabezpečení

Slot pro zámek Kensington MicroSaver

OMEN 40L Desktop GT21-0004nc Bundle PC

Doporučené příslušenství

* Není součástí balení.



Podložka pod myš OMEN
by HP 300
1MY15AA



Bezdrátová myš OMEN
Vector
2B349AA



Herní židle OMEN by HP
Citadel
6KY97AA

Záruční služby*



Tříletá záruka s možností
vrácení produktu
UM908E

Poznámka pod čarou s klíčovými prodejními body

¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

Poznámka pod čarou s uvedením funkce

² Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

³ Skutečná propustnost se může lišit.

⁴ Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

⁵ Podíl barvy na vodní bázi se liší v závislosti na produktu.

⁶ Je vyžadováno internetové připojení, které není součástí dodávky. Po uplynutí 12 měsíců je vyžadováno předplatné.

¹⁴ Dlouhodobý poslech hudby na osobním stereopřehrávači při nejvyšší hlasitosti může mít za následek poškození sluchu. Riziko poškození sluchu se lze vyhnout snížením hlasitosti a zkrácením délky poslechu hudby při nejvyšší hlasitosti.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ 25 GB volného úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců od data registrace. Veškeré podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení jsou k dispozici na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje se internetové připojení, které není součástí dodávky.

² Včetně bezplatného 1ročního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.

⁶ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

⁷ Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

¹¹ Gigabitových rychlostí rozhraní Wi-Fi® lze dosáhnout při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními, která jsou připojena ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

¹² Bezdrátový přístupový bod a požadované služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.

¹³ Vyžaduje se bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Specifikace pro rozhraní Wi-Fi 6 jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními s rozhraním Wi-Fi 6. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní 802.11ax.

¹⁶ Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) není podporováno na Ukrajině, v Rusku a v Indonésii, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac).

¹⁷ Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

¹⁹ Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

²⁴ Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.

⁴ Podíl barvy na vodní bázi se liší v závislosti na produktu.

