

Victus Gaming Laptop 16-r0001nc



Brána k maximálnímu hernímu výkonu na cestách.

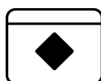
Na notebooku HP Victus spustíš i ty nejnáročnější hry. Tento stylový počítač disponuje procesorem Intel® Core™ 13. generace¹ a moderní grafickou kartou NVIDIA®. Tento notebook má také rozšířené chlazení, vylepšenou klávesnici a nové funkce pro optimalizaci, které ještě více zvyšují výkon².



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



Nejlepší a nejnovější výkonné komponenty
S procesorem Intel® Core™ 13. generace¹, moderní grafickou kartou NVIDIA® a pamětí až DDR5 se ti otevrou brány do světa her.



Funkce pro optimalizaci zajišťují ještě lepší výkon
Dosáhni snadno vyššího výkonu díky počítači Victus s funkcemi, které automaticky optimalizují hraní.



Personalizuj si vylepšenou klávesnici
Victus poprvé nabízí vylepšenou podsvícenou klávesnici a možnost přizpůsobení herního vzhledu.



Victus Gaming Laptop 16-r0001nc

Funkce

Nový úhel pohledu

Windows 11 je místem, kde můžeš přemýšlet, vyjadřovat se a tvořit přirozeným způsobem. Nabízí přepracovanou nabídku Start, nové způsoby spojení s oblíbenými lidmi, zprávy, hry a další obsah.³

Získejte potřebný výkon a možnosti, se kterými váš počítač zvládne hravě každý úkol

Nabízí víc než jen výkon. Procesory Intel® Core™ 13. generace přináší pokrok v oblasti reálných výpočtů a mimořádně efektivní multitasking.⁴

Extrémní rychlost

Grafické procesory NVIDIA® GeForce RTX™ řady 40 jsou víc než rychlé. Využívají architekturu NVIDIA Ada Lovelace, která přináší skok ve výkonu i grafice s podporou umělé inteligence. Užij si realistické virtuální světy díky funkci sledování paprsků a mimořádně vysoké snímkové frekvenci.⁵

144Hz displej FHD s antireflexní úpravou

Displej se 144Hz obnovovací frekvencí a rozlišením FHD 1080p zajistí plynulý a ostrý obraz při hraní a minimalizuje otravné prodlevy i zdvojení obrazu.⁶

Antireflexní panel

Užijte si sluníčko a svůj oblíbený obsah s panelem vybaveným antireflexním filtrem. Neodrazivý panel s nízkou úrovní lesku zajistí lepší zobrazení ve venkovním prostředí.

100% sRGB

Zobraz svou tvorbu v plných barvách na displeji se 100% škálou sRGB a dosáhni maximálního výběru i přesnosti barev.

Potlačení blikání

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládnutí jasu úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.⁷

OMEN Gaming Hub

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

Užij si 1 měsíc špičkových her

Užij si 1 měsíční neomezený přístup k více než 100 vysoce kvalitním hrám pro počítače. Díky neustále přibývajícím hrám si můžeš vždy zahrát něco nového.⁸

Klávesy obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů

Zaměřili jsme se na udržitelnější design našich klávesnic využitím kláves vyrobených z recyklovaných plastů od spotřebitelů.⁹

HP Fast Charge

Když vašemu notebooku dochází energie, nikdo nemá čas čekat několik hodin, než se nabije. Nabíjejte své zařízení s vybitou baterií z 0 na 50 % kapacity za cca 30 minut.¹⁰

Wi-Fi 6E

Technologie Wi-Fi 6E poskytuje oproti starším verzím vyšší rychlosti, lepší výkon, větší kapacitu a menší zpoždění.¹¹

USB Type-C® s napájením, rozhraním pro displeje a přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s

Napájej zařízení a připoj externí displej pomocí jediného portu USB-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s. Navíc je oboustranný, takže se nemusíš strachovat, že ho zapojíš opačně.¹²

Úložiště SSD PCIe

Díky až 1 TB bleskovému úložišti PCIe SSD spustíš systém během několika sekund.

Skutečně výkonný zvukový projev

Dva reproduktory HP, technologie HP Audio Boost a vyladění od expertů z B&O vám zajistí bohaté, autentické zvukové prožitky. Nechte se unášet zvukem.

Dvoukanálová paměť

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

HP Imagepad s podporou vícedotykových gest

Tento skutečně vícedotykový touchpad podporuje gesta prováděná čtyřmi prsty a umožňuje posouvání, zvětšení a procházení pouhým dotykem.

Podsvícená klávesnice s číselným blokem

Můžete pracovat nebo se bavit i ve slabě osvětlených místnostech či během nočních letů. S podsvícenou klávesnicí a integrovaným číselným blokem můžete pohodlně psát v různých prostředích.

Victus Gaming Laptop 16-r0001nc



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Technické údaje

Výkon

Operační systém

Windows 11 Home

Procesor

Intel® Core™ i7-13700H (max. 5,0 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 24 MB mezipaměti L3, 14 jader, 20 vláken)^{6,7}

Řada procesorů: Procesor Intel® Core™ i7 13. generace

Čipová sada

Integrovaný systém na čipu Intel®

Paměť

16GB paměť DDR5-5200 MHz RAM (2x 8 GB)

Přenosová rychlost až 5 200 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 2

Úložiště

1TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

Grafika

Samostatná: Mobilní grafický procesor NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 (8 GB vyhrazené paměti GDDR6);

Grafika Intel® Iris® Xe vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a dvoukanalovou paměť. Grafika Intel® Iris® Xe s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a jednonábovou paměťi bude fungovat pouze jako grafika Intel® UHD.

Audío

Zvuk od B&O; Dva reproduktory; HP Audio Boost

Displej

40,9cm (16,1") 144Hz displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), 7ms dobou odezvy, tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, funkcí tlumení modrého světla, 300 nity a 100% sRGB^{17,21,28}

Poměr obrazovky k tělu

83,4%¹⁸

Poměr stran

16:9

Napájení

230W napájecí adaptér Smart AC;

Typ baterie

4čláňková Li-ion polymerová (70 Wh)²³

Baterie a napájení

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut⁵

Možnosti připojení

Síťové rozhraní

Integrovaná síťová karta 10/100/1000 GbE LAN

Bezdrátové připojení

Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)^{11,12}

Porty

1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x HDMI 2.1; 1x RJ-45; 1x AC Smart Pin; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon^{19,42}

Webová kamera

Kamera HP True Vision 1080p FHD s dočasnou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony

Design

Barva produktu

Slídivé stříbrná, černé chromové logo

Lakovaný povrch

Software

Aplikace HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub

Software

ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze)²²;

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

McAfee LiveSafe™; 1měsíční bezplatná zkušební verze služby Xbox Game Pass^{2,43}

Další informace

Výrobní číslo

Výr. číslo: 8E528EA #BCM

Kód UPC/EAN: 196786142017

Ekoznačky

Registrace EPEAT® Silver²⁷

Certifikace ENERGY STAR®

Specifikace dopadu na udržitelnost:

Rámeček z plastů končících v oceánech; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklované plasty od spotřebitelů^{39,41}

Hmotnost

2,33 kg;

Zabaleno: 3,62 kg

Rozměry

36,9 x 25,94 x 2,29 (vpředu) – 2,39 (vzadu) cm;

Zabaleno: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Záruka výrobce

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

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

Klávesnice

Rigolítové šedá plnohodnotná klávesnice s 1zónovým RGB podsvícením a numerikou HP Imagepad

Správa zabezpečení

Krytka kamery pro ochranu soukromí; Podpora modulu TPM (Firmware – Trusted Platform Module)

Snímače

Infračervený teplotní snímač

Victus Gaming Laptop 16-r0001nc

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 konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

² Barvy se mohou v jednotlivých oblastech lišit. Dostupnost lze ověřit v příslušné oblasti nebo zemi.

Poznámka pod čarou s uvedením funkce

³ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

⁴ 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 konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

⁵ ©2023 NVIDIA Corporation. NVIDIA, logo NVIDIA, GeForce a GeForce RTX jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky a autorská práva jsou majetkem příslušných vlastníků.

⁶ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

⁷ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED se ztlumením prováděným snížením stejnosměrného proudu.

⁸ 1měsíční zkušební verze za 1,00 USD – propagační nabídky mohou být určeny pouze pro nové členy nebo nemusí platit pro všechny členy a jsou k dispozici pouze po omezenou dobu. Nabídky nepatří v Rusku a Turecku.

Mohou platit další zeměpisná omezení. Vyžaduje kreditní kartu a účet Xbox. Po skončení propagačního období předplatné automaticky pokračuje za aktuální běžnou cenu (může se změnit), pokud není zrušeno, plus příslušné daně. Pokud chceš zastavit účtování poplatků, zruš předplatné nebo vypni opakované účtování v účtu Microsoft (account.microsoft.com/services) či v konzoli Xbox před datem příštího vyúčtování. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. Zakoupením služby Xbox Game Pass Ultimate se tvoje stávající členství ve službách Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (počítač nebo konzole) a EA Play automaticky převede na členství Xbox Game Pass Ultimate v přepočtu podle zbývajících dnů. Více informací je k dispozici na adrese www.xbox.com/gamepass. Další podrobnosti najdeš na stránkách společnosti Microsoft <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscriptions-terms>.

⁹ Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v klávesách se liší v závislosti na produktu.

¹⁰ Nabíje baterií až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 %. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

¹¹ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Wi-Fi 6E je součástí certifikace Wi-Fi. Je k dispozici pouze v zemích s podporou rozhraní Wi-Fi 6E (trí pásmové – 2,4/5/6 GHz). Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně. Specifikace pro Wi-Fi 6E 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 6E.

¹² Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ 25 GB volného úložného prostoru Dropbox do 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 30denního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.

³ Nabíje baterií až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

⁴ 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 u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

⁵ Výkon funkce Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

⁶ Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.

⁷ Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6GHz pásmu vyžaduje Wi-Fi 6E router, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je rozhraní Wi-Fi 6E podporováno.

⁸ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

⁹ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

¹⁰ Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

¹¹ TÜV Low Blue Light představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

¹² Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

¹³ Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem doby skladování, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

¹⁴ Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.

¹⁵ Vychází z registrace U.S. EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

¹⁶ Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://eyesafe.com>.

¹⁷ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

¹⁸ Komponenty klávesnice obsahují recyklovaný plast pocházející od spotřebitelů. Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v každé komponentě se liší v závislosti na produktu.

¹⁹ Optimálního výkonu a nabíjení baterie při hraní i vykreslování dosáhneš využitím napájecího adaptéru dodaného s počítačem. Při lehkém zatížení lze použít 100W/20V adaptér Type-C nebo powerbanku. Nabíjení s vypnutým systémem je podporováno pouze s 20V adaptérem Type-C nebo powerbankou.

²⁰ Xbox Game Pass se prodává samostatně. Vyžaduje kreditní kartu. Pokud službu nezrušíš, bude ti po skončení propagační doby účtována běžná sazba za členství. Platí podmínky, výjimky a limity pro streamování. Xbox Cloud Gaming (Beta): vybraná zařízení a oblasti. Po uplynutí lhůty je pro hraní her a online multiplayer zapotřebí aktivní členství. Katalog her se liší v závislosti na čase, oblasti a zařízení. Balíčky DLC se prodávají samostatně. Chceš-li používat DLC i nadále v případě, že dojde k vyřazení hry z katalogu nebo ti skončí členství, budeš si muset zakoupit hrů samostatně. Pokud jsi členem služby Xbox Live Gold nebo Game Pass pro konzole či počítač, všechny zbývající dny členství se převedou do služby Ultimate pomocí přepočítacího koeficientu. I budoucí uplatnění kódu podléhá přepočítacímu koeficientu. Všechny převody do služby Ultimate jsou konečné. Podrobnosti a systémové požadavky jsou k dispozici na adrese www.xbox.com/gamepass. Nabídka platí na všech trzích pro Xbox Game Pass kromě Ruska. Digital Direct: Digitální obsah bude během nastavení doručen přímo do zařízení bez potřeby kódů.

²¹ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrace podsvícení nebo osvětlení LED se stmíváním stejnosměrným proudem. Panel OLED využívá stmívání stejnosměrným proudem při hodnotách nad 100 nitů.

