

Victus Gaming Laptop 16-s0333nc

Brána k maximálnímu hernímu výkonu na cestách.

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



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit



Nejlepší a nejnovější výkonné komponenty

S procesorem AMD¹, moderní grafickou kartou a velkou pamětí můžeš hrát naplno.



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.



0



Victus Gaming Laptop 16-s0333nc

Funkce

Procesory AMD Ryzen™ řady 7000

Herní notebook s procesory AMD Ryzen™ nabízí při hraní dokonalou kombinaci rychlosti a výdrže. Spolehni se na ryzí výkon potřebný k vítězství bez vlivu na výdrž baterie.³

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. Užívej si realistické virtuální světy díky funkci sledování paprsků a mimořádně vysoké snímkové frekvenci.⁴

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.⁵

144Hz displej

Minimalizuj otravné prodlevy a zdvojení obrazu díky 144Hz displeji.⁶

Antireflexní panel

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

Potlačení blikání

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

Poměr stran 16 : 9

S poměrem stran 16 : 9 si můžeš užívat každý detail hry.

Užívej si 1 měsíc špičkových her

Užívej si 1měsíční 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

ENERGY STAR®

Tento produkt splňuje kritéria, která pro získání certifikace ENERGY STAR vyžaduje efektivní provoz počítačů.¹⁰

HP Fast Charge

Když notebooku dochází energie, nikdo nemá čas na dlouhé nabíjení. Přibližně za 30 minut můžete nabít vypnuté zařízení z 0 na 50 % kapacity.¹¹

Bezproblémové připojení

S bezdrátovou kartou Wi-Fi 6 a Bluetooth® 5.3 se můžeš těšit na vyšší rychlosti, lepší výkon a větší kapacitu.¹²

HP True Vision FHD

Spolehni se během videochatování na opravdu čistý obraz v rozlišení Full HD, a to i při nízkém osvětlení, a užívej si každou konverzaci jako při osobním setkání.¹³

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.¹⁴

Úložiště PCIe SSD

Díky až 512GB bleskovému úložišti PCIe SSD spustíte systém během několika sekund.

Duální reproduktory

Zvyš hlasitost své oblíbené hudby, filmu nebo hry díky dvěma stereofonním reproduktorům.

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 čtyřmi prsty a umožňuje posouvání, přibližování a navigaci jednoduchým 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.

Doporučené příslušenství a služby (není součástí)



Tříletá záruka s možností
vrácení produktu
UK190E

Victus Gaming Laptop 16-s0333nc

Technické údaje



Výkon

Operační systém

FreeDOS 3.0

Procesor

AMD Ryzen™ 5 7640HS (max. zvýšený takt 5,0 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken)^{6,7}

Řada procesorů: Procesor AMD Ryzen™ 5

Čipová sada

Integrovaný systém na čipu AMD

Paměť

16GB paměť DDR5-5600 MHz RAM (2x 8 GB)

Přenosová rychlost až 5 600 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 2

Úložiště

512GB disk PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

Grafika

Samostatná: Mobilní grafický procesor NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 (6 GB vyhrazené paměti GDDR6);

Audio

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), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC¹⁷

Poměr obrazovky k tělu

83,4%¹⁸

Napájení

230W napájecí adaptér Smart AC;

Typ baterie

4člávková Li-ion polymerová (70 Wh)²³

Baterie a napájení

Až 7 hodin a 45 minut³;

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut⁵

Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 9 hodin¹⁰

Možnosti připojení

Síťové rozhraní

Integrovaná síťová karta 10/100/1000 GbE LAN

Bezdrátové připojení

Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)^{11,12,13,46}

Moderní pohotovostní režim (s připojením); Bezdrátové rozhraní HP LAN s prodlouženým dosahem

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™ 1.4a, 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

Udržitelnost

Specifikace dopadu na udržitelnost

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

Design

Barva produktu

Sytě modrá, chromové logo

Lakovaný povrch

Další informace

Výrobní číslo

Výr. číslo: B0HQ1EA #BCM

Kód UPC/EAN: 198828071262

Hmotnost

2,33 kg;

Zabaleno: 3,56 kg

Rozměry

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

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

Matně modrá plnohodnotná klávesnice s 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-s0333nc

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

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 produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.

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

³ 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.

⁴ ©2024 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.

⁵ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

⁶ Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

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 neplatí 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 vyplni 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/subscription-terms>.

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

¹⁰ Vychází z registrace U.S. EPEAT® podle normy IEEE 16801-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

¹¹ Nabíje baterii 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>.

¹² Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Wi-Fi 6 podporuje gigabitovou přenosovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 80MHz a vyšší kanály. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) není podporováno v Bělorusku, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac). Bluetooth® 5.3 musí podporovat operační systém Microsoft/Chrome. Pokud operační systém Microsoft/Chrome toto rozhraní nepodporuje, Bluetooth® 5.3 bude fungovat jako Bluetooth® 5.2 nebo nižší verze.

¹³ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.

¹⁴ Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

³ Životnost baterie se systémem Windows MobileMark 18 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Více informací naleznete na stránce <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/>.

⁵ Nabíje baterii 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>.

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 konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.

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

¹⁰ Výdrž baterie byla testována společností HP při nepřetržitém přehrávání FHD videa, rozlišení 1 080 p (1 920 × 1 080), jas displeje 150 nitů, hlasitosti audio systému nastavené na výchozí hodnotu 17 %, hlasitosti audio přehrávače nastavené na 100 %, přehrávání v režimu celé obrazovky z místního úložiště, připojených sluchátkách nebo reproduktoru (pokud není k dispozici zvukový konektor) a zapnutém bezdrátovém připojení bez navázaného připojení. Skutečná výdrž baterie se liší v závislosti na konfiguraci a maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá.

¹¹ Wi-Fi 6 podporuje gigabitovou přenosovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 80MHz a vyšší kanály.

¹² Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.

¹³ Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) není podporováno v Bělorusku, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac).

¹⁷ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

¹⁸ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

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

²³ 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.

³⁷ Hmotnost a rozměry systému se mohou lišit na základě konfigurace a výrobních odchylek.

³⁹ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

⁴¹ Komponenty klávesnice obsahují recyklovaný plast pocházející od spotřebitelů. Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v každé komponentě se liší v závislosti na produktu.

⁴² Optimálního výkonu a nabíjení baterie při hraní i vykeslování 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.

⁴⁵ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrace podsvícení nebo osvětlení LED se smívaním stejnosměrným proudem. Panel OLED využívá smívaní stejnosměrným proudem při hodnotách nad 100 nitů.

⁴⁶ Provoz Bluetooth® 5.3 vyžaduje podporu operačního systému Microsoft/Chrome. Pokud operační systém Microsoft/Chrome tuto technologii nepodporuje, Bluetooth® 5.3 bude fungovat jako Bluetooth® 5.2 nebo nižší verze.

