

Victus Gaming Laptop 15-fb2034nc

Výkon stolního počítače v přenosném zařízení.

Na notebooku HP Victus spustíte i ty nejnáročnější hry. Stylový počítač disponuje výkonným procesorem AMD¹ a skvělou grafikou NVIDIA. Design notebooku je stejně působivý jako jeho hardware s mnoha barevnými variantami², vylepšeným chlazením a kamerou HD s časovou redukcí šumu.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit



Špičkové výpočetní komponenty

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



Sofistikovaný a elegantní design

Toto svižné a kompaktní zařízení nabízí až tři barevné varianty² a vypadá dobře naprosto kdekoli.



Všechny potřebné funkce

Tento notebook má vše, od vylepšeného chlazení až po kameru HD.

Udržitelnost na prvním místě

Udržitelnost na prvním místě

Certifikace EPEAT[®] Gold³ a ENERGY STAR[®].



0



Victus Gaming Laptop 15-fb2034nc

Funkce

Nový úhel pohledu

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

Displej s minimálními okraji

Vtisknutím větší obrazovky do menšího rámečku se nám podařilo vytvořit revoluční, ultra tenký, prakticky bezrámečkový design s perfektním displejem a nádherným vzhledem.

144Hz displej

Minimalizují otravné prodlevy a zdvojení obrazu díky 144Hz displeji.⁷

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.⁸

Poměr stran 16 : 9

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

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 ovládání hardwaru a služeb v reálném čase.

Udržitelný design

I maličkosti mají velký význam. Tento notebook je vyroben z udržitelných materiálů, jako jsou plasty končící v oceánech a recyklované plasty od spotřebitelů.⁹

Klávesy obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů

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

Vychutnej si bleskovou gigabitovou přenosovou rychlost díky kartě Wi-Fi 6 (2x2) a Bluetooth® 5.3¹²

Kamera HP Wide Vision HD

S 88° širokouhlým zorným polem můžete videochatovat s celou rodinou nebo skupinou přátel v křišťálově čistých detailech.¹³

USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s

Zapoj externí úložiště pomocí portu USB Type-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 1TB bleskovému úložišti PCIe SSD spustíte systém během několika sekund.

Dva 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)



HyperX Pulsefire Haste - bezdrátová herní myš (černá)
4P5D7AA



Třiletá záruka s možností
vrácení produktu
UK190E



Victus Gaming Laptop 15-fb2034nc

Technické údaje



Výkon

Operační systém
Windows 11 Home

Procesor
AMD Ryzen™ 5 8645HS (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
Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

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

Audio
DTS:X® Ultra; Dva reproduktory; HP Audio Boost

Displej
39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), 144 Hz, tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 300 nity a 62,5% sRGB¹⁷

Poměr obrazovky k tělu
82,23%¹⁸

Napájení
200W napájecí adaptér Smart AC;

Typ baterie
4čláňková Li-ion polymerová (70 Wh)²³
280 g

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 13 hodin¹⁰

Možnosti připojení

Síťové rozhraní
Integrovaná síťová karta 10/100/1000 GbE LAN

Bezdrátové připojení
Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6 (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-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x AC Smart Pin; 1x HDMI 2.1; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x RJ-45¹⁹

Rozšiřující sloty
Víceformátová čtečka multimediálních karet SD

Webová kamera
720p kamera HP Wide Vision HD s dočasným potlačením hluku a dvěma integrovanými digitálními mikrofony

Udržitelnost

Specifikace dopadu na udržitelnost
Šasi reproduktorů a rámeček z plastů končících v oceánech; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů^{39,41}

Design

Barva produktu
Slídivě stříbrná, temně chromové logo
Lakovaný povrch

Software

Aplikace HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Software
1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora
30denní zkušební verze softwaru McAfee Online Protection; Adobe (1měsíční bezplatná zkušební verze); 1měsíční bezplatná zkušební verze služby Xbox Game Pass^{2,25,43}

Další informace

Výrobní číslo
Výr. číslo: A85YPEA #BCM
Kód UPC/EAN: 198415762023

Hmotnost
2,29 kg;
Zabaleno: 3,35 kg

Rozměry
35,79 x 25,5 x 2,35 cm;
Zabaleno: 6,9 x 52 x 30,5 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
Slídivě stříbrná plnohodnotná klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami HP Imagepad s podporou více dotykových gest

Funkce
AMD FreeSync™ Premium²⁹

Správa zabezpečení
Podpora firmwarového modulu TPM (Trusted Platform Module)



Victus Gaming Laptop 15-fb2034nc

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 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.

⁴ 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 aktualizaci 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>.

⁵ ©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.

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

⁷ Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

⁸ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED s možností ztlumení stejnosměrného proudu.

⁹ Podíl plastů končících v oceánech a recyklovaných plastů od spotřebitelů se liší v závislosti na produktu. Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 16801-2018.

¹⁰ Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v klávesách se liší v závislosti na produktu.

¹¹ 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>.

¹² Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 80MHz kanály. Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Specifikace pro 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.

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

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

² Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky). Aplikace McAfee je v počítači předinstalována a její aktivace vyžaduje účet. Po uplynutí zkušebního období je potřeba využít služby předplatného. Funkce VPN není dostupná v Indii, Číně, Sýrii nebo Severní Koreji. Aplikace McAfee není kompatibilní se systémem Windows 11 v režimu S. Budete muset trvale přepnout z režimu S. Přepnutí z režimu S není zpoplatněno, ale nebude možné jej znovu zapnout.

³ Výdrž baterie podle testu MobileMark 25 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. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bpacp.com/products/mobilemark-25/>.

⁵ 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>.

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

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.

²⁴ Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.

²⁵ Nabídka je k dispozici po celém světě (kromě Číny, zemí pod embargem a dalších zemí, které jsou omezeny příslušným zákonem nebo nařízením) pro nové i stávající předplatitele ve věku nad 18 let. Klikněte na ikonu Adobe v nabídce Start a vykouzejte 1měsíční bezplatnou zkušební verzi softwaru Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Pokud chcete využívat předplatné s automatickým obnovením, při registraci zadejte způsob platby. Po přidání způsobu platby se bude předplatné automaticky obnovovat podle aktuálního kurzu a data obnovení, dokud službu nezrušíte. Pokud službu zrušíte před skončením jednoměsíční bezplatné zkušební doby, nebudete nic platit. Předplatné lze kdykoli zrušit na stránce účtu Adobe nebo přes zákaznickou podporu. Podívejte se na aktuální ceny produktů Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licenci Education, OEM nebo multilicenci. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.

²⁷ 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.

²⁹ Technologie FreeSync™ je k dispozici pouze při připojení pomocí portu DisplayPort nebo HDMI. FreeSync je technologie AMD dostupná u displejů s rozlišením FHD nebo QHD, která byla navržena pro potlačení zasekávání a trhání obrazu při hrani her a prohlížení videí. Využívá vzájemné sladění obnovovací frekvence mezi displejem a grafickou kartou. Vyžaduje monitor, grafiku AMD Radeon™ nebo procesor AMD A-Series APU s podporou technologie DisplayPort™ Adaptive-Sync. Vyžaduje ovladač AMD Catalyst™ 15.2 Beta (nebo novější). Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých displejů liší.

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.

⁴³ Xbox Game Pass se prodává samostatně. Vyžaduje platební kartu. Pokud službu nezrušíte, bude po skončení propagační doby naúčtována běžná sazba za členství. Platí smluvní podmínky, výjimky a limity streamování. Xbox Cloud Gaming (Beta): vybraná zařízení a oblasti. Po uplynutí lhůty je pro hrani her a online multiplayer zapotřebí aktivní členství. Katalog her se liší v závislosti na čase, oblasti a zařízení. DLC se prodávají samostatně. Když bude některá hra odebrána z katalogu nebo skončí členství, je třeba hru koupit samostatně, jinak nebude DLC k dispozici. Pokud jste členem služby Xbox Live Gold nebo Game Pass pro konzole či počítač, všechny zbývající dny členství se pomocí přepočítacího koeficientu převeďte na službu Ultimate. Budoucí uplatnění kódu také podléhají přepočítacímu koeficientu. Všechny převody na službu 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; nejsou nutné žádné kódy.

⁴⁵ 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.

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.

