

Victus by HP Laptop 16-d1002nw



Po prostu graj

Zasilany procesorem Intel® Processor¹, laptop HP Victus 16,1" sprost Twoim gamingowym wymaganiom. Z klawiaturą całkowicie przystosowaną do grania oraz dużą częstotliwością odświeżania na monitorze o wysokiej rozdzielczości³. System chłodzenia zapobiega przegrzewaniu się komputera⁴. Niech Twoje wrażenia z gry wykroczą poza możliwości sprzętu, dzięki OMEN Gaming Hub.



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu



Zachowaj zimną krew i graj dłużej
System chłodzenia zapobiega przegrzewaniu się komputera i pozwala przetrwać najgorętsze chwile.



Duża częstotliwość odświeżania na monitorze o wysokiej rozdzielczości

Daj z siebie wszystko podczas gry na 16,1-calowym monitorze z dużą częstotliwością odświeżania oraz z baterią o długiej żywotności, dzięki której możesz pozwolić sobie na nieprzerwaną rozgrywkę.



Personalizuj swoje doświadczenia z OMEN Gaming Hub

Centrum sterowania, które usprawnia Twoją grę: od kontroli najdrobniejszych szczegółów rozgrywki po ustawienia oświetlenia i nie tylko.



Victus by HP Laptop 16-d1002nw

Obejmuje

Uzyskaj świeże spojrzenie

System Windows 11 zapewnia spokojną i kreatywną przestrzeń, w której możesz realizować swoje pasje dzięki nowym doświadczeniom. Począwszy od odświeżonego menu Start po nowe sposoby łączenia się z ulubionymi osobami, wiadomościami, gram i treściami – Windows 11 to miejsce, w którym można myśleć, wyrażać siebie i tworzyć w naturalny sposób.⁵

Dynamiczny procesor, który dostosowuje się do Ciebie, zapewniając doskonałą wydajność wielozadaniową

Procesory Intel® Core™ 12. generacji zapewniają wydajność tam, gdzie jest ona najbardziej potrzebna – oszczędzając czas i umożliwiając robienie rzeczy, na które masz ochotę.⁶

NVIDIA® GeForce RTX™ 3060

Karta graficzna GeForce RTX™ 3060 pozwala stawiać czoła najnowszym grom, wykorzystując siłę Ampere – architektury RTX drugiej generacji firmy NVIDIA. Uzyskaj niesamowitą wydajność, dzięki ulepszonym rdzeniom Ray Tracing i Tensor Core, nowym multiprocesorom strumieniowym oraz szybkiej pamięci G6.⁷

Ekran 144Hz FHD z osłoną antyrefleksyjną

Ogranicz frustrujące opóźnienia oraz ghosting dzięki ekranowi, który łączy współczynnik odświeżania na poziomie 144 Hz i rozdzielczość 1080p Full HD w celu zapewnienia płynnej i dynamicznej gry.³

100% sRGB

Prezentuj utworzone treści we wszystkich kolorach i z maksymalną dokładnością na ekranie oferującym 100% pokrycia przestrzeni barw sRGB.

Technologia HP Fast Charge

W przypadku niskiego poziomu naładowania akumulatora nikt nie ma czasu, aby czekać godzinami na naładowanie. Wyłącz swoje urządzenie i naładuj je od 0 do 50% w ciągu około 30 minut.⁸

Wi-Fi 6E

Ciesz się większą szybkością, wydajnością i przepustowością oraz mniejszymi opóźnieniami w porównaniu z wcześniejszymi wersjami dzięki technologii Wi-Fi 6E.⁹

Kamera HP Wide Vision HD

88-stopniowy, szeroki kąt widzenia pozwala prowadzić rozmowy wideo z całą rodziną lub grupą znajomych przy zdumiewającej ostrości obrazu.¹⁰

Port SuperSpeed USB Type-C® o przepustowości 5 Gb/s

Podłącz zewnętrzną pamięć masową przez port SuperSpeed USB-Type-C® o przepustowości 5 Gb/s. Port jest odwracalny, co umożliwia prawidłowe podłączenie za każdym razem.¹²

Pamięć masowa SSD PCIe

Błyskawiczny rozruch w kilka sekund dzięki nawet 512 GB pamięci masowej SSD PCIe.

Pamięć dwukanałowa

Technologia dwukanałowa umożliwia równoczesne działanie dwóch kanałów, co podwaja szybkość komunikacji między sterownikiem pamięci a pamięcią RAM i tym samym zwiększa wydajność systemu.

HP Imagepad z wielopunktowym interfejsem dotykowym

Panel z wielopunktowym interfejsem dotykowym obsługuje gesty z użyciem czterech palców gestów oraz umożliwia przewijanie, przybliżanie i nawigowanie za pomocą pojedynczego dotyku.

Podświetlana klawiatura z wbudowaną klawiaturą numeryczną

Widoczność pozostaje dobra nawet w słabo oświetlonych pomieszczeniach i zaciemnionych samolotach. Podświetlana klawiatura i wbudowana klawiatura numeryczna umożliwiają wygodne pisanie w większej liczbie środowisk.

Victus by HP Laptop 16-d1002nw



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

Specyfikacje

Wydajność

System operacyjny

Windows 11 Home

Procesor

Procesor Intel® Core™ i7-12700H (taktowanie maks. 4,7 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 24 MB pamięci podręcznej L3, 14 rdzeni, 20 wątków)^{6,7}

Rodzaj procesora: Procesor Intel® Core™ i7 12. generacji

Zestaw układów

Zintegrowany SoC Intel®

Pamięć

16 GB pamięci RAM DDR5-4800 MHz (2 × 8 GB)

Liczba gniazd pamięci dostępnych dla użytkownika: 2

Archiwizacja danych

Dysk SSD 512 GB PCIe® NVMe™ TLC M.2

Zestaw nie zawiera napędu optycznego

25 GB pamięci masowej Dropbox przez 12 miesięcy¹

Grafika

Osobna: Karta graficzna do laptopa NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6 GB dedykowanej pamięci GDDR6) ;

Architektura Powered by NVIDIA Ampere

Karta dźwiękowa

System dźwięku B&O; Dwa głośniki; HP Audio Boost

Wyświetlacz

Ekran FHD (1920 × 1080) IPS 144 Hz o przekątnej 40,9 cm (16,1"), czas reakcji 7 ms, z mikrokrawędziami, powłoką antyrefleksyjną i technologią Low Blue Light, 300 nitów, 100% sRGB^{17,21,28}

Współczynnik proporcji ekranu do obudowy

83.56%¹⁸

Zasilanie

Zasilacz AC Smart 200 W;

Typ akumulatora

4-ogniowy, 70 Wh, litowo-jonowy, polimerowy²³

280 g

Akumulator i zasilanie

Maks. 6 godzin i 45 minut³;

Obsługuje szybkie ładowanie akumulatora: 50% w ciągu 30 minut⁵

Maksymalny czas pracy akumulatora – odtwarzanie wideo

Maks. 8 godzin i 45 minut¹⁰

Sieci i łączność

Interfejs sieciowy

Wbudowana karta 10/100/1000 GbE LAN

Łączność bezprzewodowa

Karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.2 combo (obsługa gigabitowych szybkości transferu danych)^{11,12}

Obsługa MU-MIMO

Porty

1 SuperSpeed USB Type-C® 5Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 headphone/microphone combo¹⁹

Gniazda rozszerzeń

1 wieloformatowy czytnik kart pamięci SD

Kamera internetowa

Kamera HP Wide Vision HD 720p z redukcją szumów i wbudowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych

Projektowanie

Kolor produktu

Srebrna mika, logo Chrome w ciemnym kolorze

Wykończenie powłoki

Oprogramowanie

Aplikacje HP

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

Oprogramowanie

ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); LastPass Premium (30-dniowa bezpłatna wersja próbna)²²;

Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365²⁴

Serwis i pomoc techniczna

McAfee LiveSafe™²

Informacje dodatkowe

Oznaczenie

P/N: 69G75EA #AKD

Kod UPC/EAN: 196548555796

Etykiety ekologiczne

Certyfikat EPEAT® Silver²⁷

Certyfikat ENERGY STAR®

Waga

Od 2,46 kg;

Zapakowane: 3,71 kg

Specyfikacja wagi: Waga zależy od konfiguracji

Wymiary

37 × 26 × 2,35 cm;

Zapakowane: 6,9 × 55,2 × 34,5 cm

Specyfikacja wymiarów: Wymiary zależą od konfiguracji

Gwarancja producenta

2-letnia (2/2/0) ograniczona gwarancja obejmuje 2 lata gwarancji na części i robociznę. Brak opcji naprawy na miejscu. Warunki mogą różnić się w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Klawiatura

Pełnowymiarowa, podświetlana klawiatura w kolorze mika silver z panelem numerycznym

HP Imagepad z obsługą gestów wielopunktowych; Obsługa precyzyjnej płytki dotykowej

Zarządzanie bezpieczeństwem

Brak czytnika linii papilarnych

Victus by HP Laptop 16-d1002nw

Zalecane akcesoria

* Nie wchodzi w skład zestawu.



Mysz HP Pavilion Gaming
300
4PH30AA



Podkładka pod mysz HP
Pavilion Gaming 300
4PZ84AA



Plecak HP Pavilion Gaming
Backpack 500
6EU58AA



PC Care pack

3 lata z odbiorem i zwrotem
UM945E

Kluczowe zalety przy sprzedaży – przypisy

¹ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub programów. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności. Nazwa i logo Intel są znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

² Intel i Iris są znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajach.

³ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.

⁴ Układ odprowadzania ciepła różni się w zależności od konfiguracji.

Przypisy dolne z informacjami dotyczącymi funkcji

⁵ Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdej wersji systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows jest aktualizowany automatycznie, a funkcja ta jest zawsze włączona. Wymagane połączenie internetowe o dużej szybkości oraz konto Microsoft. Podczas aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.

⁶ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub programów. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

⁷ ©2022 NVIDIA Corporation. NVIDIA, the NVIDIA logo, GeForce, and GeForce RTX are registered trademarks and/or trademarks of NVIDIA Corporation in the United States and other countries. All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

⁸ Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 50% w ciągu 30 minut, gdy system jest wyłączony (za pomocą polecenia „Zamknij”). Zalecane używanie zasilacza HP dostarczonego z komputerem przenośnym; nie zaleca się stosowania ładowarek o mniejszej wydajności. Po naładowaniu do poziomu 50% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach $\pm 10\%$ ze względu na tolerancję systemu. Rozwiązanie dostępne w wybranych produktach HP. Pełna lista oferowanych produktów dostępna jest na stronie <http://store.hp.com>.

⁹ Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6E (802.11ax) is backwards compatible with prior 802.11 specs. Wi-Fi 6E is part of Wi-Fi Certified. Only available in countries where Wi-Fi 6E (Tri-band - 2.4GHz/5GHz/6GHz) is supported. Wi-Fi 6E is designed to support gigabit data rate when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately. The specifications for Wi-Fi 6E are draft and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the notebook to communicate with other Wi-Fi 6E devices.

¹⁰ Funkcje mogą wymagać oprogramowania lub innych aplikacji firm zewnętrznych w celu zapewnienia opisanych funkcjonalności.

¹² Rzeczywiste przepustowości mogą się różnić. USB Type-C® i USB-C® są znakami towarowymi USB Implementers Forum.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

¹ 25 GB miejsca na Dropbox przez 12 miesięcy od chwili rejestracji. Szczegółowe informacje i warunki użytkowania, w tym zasady anulowania, są dostępne pod adresem <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Usługa wymaga zawarcia odrębnej umowy o świadczenie usług internetowych.

³ Czas pracy akumulatora wg testu MobileMark 18 w systemie Windows zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, załadowanych aplikacji, funkcji, obsługi, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność akumulatora naturalnie maleje z upływem czasu i na skutek eksploatacji. Dodatkowe informacje są dostępne na stronie <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

⁵ Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 50% w ciągu 30 minut, gdy system jest wyłączony (za pomocą polecenia „Zamknij”). Zalecane jest używanie zasilacza HP dostarczonego z komputerem przenośnym. Nie zaleca się stosowania ładowarek o mniejszej wydajności. Po naładowaniu do poziomu 50% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach $\pm 10\%$ w zależności od tolerancji systemu. Rozwiązanie dostępne w wybranych produktach HP. Pełna lista funkcji oferowanych produktów jest dostępna na stronie <http://store.hp.com>.

⁶ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.

⁷ Wydajność funkcji Intel® Turbo Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu. Więcej informacji można znaleźć pod adresem <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹⁰ Czas pracy akumulatora został przetestowany przez firmę HP podczas ciągłego odtwarzania materiału wideo w jakości FHD o następujących parametrach: rozdzielczość 1080p (1920 × 1080), jasność 150 nitów, głośność systemu na poziomie 17%, głośność w odtwarzaczu na poziomie 100%, odtwarzanie w trybie pełnoekranowym z lokalnej pamięci masowej, podłączone słuchawki, sieć bezprzewodowa włączona, ale bez nawiązanego połączenia. Rzeczywisty czas pracy akumulatora zależy od konfiguracji urządzenia. Jego maksymalna pojemność będzie się w naturalny sposób zmniejszać wraz z upływem czasu i użytkowaniem.

¹¹ Karta Wi-Fi 6E obsługuje gigabitową szybkość transmisji danych podczas transferu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga routera bezprzewodowego, którego należy zakupić osobno.

¹² Wi-Fi 6E wymaga sprzedawanego oddzielnie routera Wi-Fi 6E, aby działać w paśmie 6 GHz. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6E jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Dostępność również w krajach, w których wspierana jest technologia Wi-Fi 6E.

¹⁷ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.

¹⁸ Wartość procentowa aktywnego i nieaktywnego pola widzenia do aktywnego pola widzenia i granicy. Zmierzyć z pokrywą pionowo względem biurka.

¹⁹ Aby uzyskać najlepsze rezultaty w przypadku funkcji HP Sleep and Charge, użyj przewodu lub adaptera zgodnego ze standardem ładowania USB.

²² Powrót do podstawowego ustawienia LastPass po 30 dniach.

²⁴ Należy aktywować w ciągu 180 dni od daty aktywacji systemu Windows.

²⁷ Na podstawie U.S. EPEAT® według IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Przyznawanie statusu EPEAT® różni się w zależności od kraju. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę www.epeat.net.

