

Victus Gaming Laptop 16-r1154nw

Maksymalna wydajność podczas grania w podróży.

Laptop Victus by HP został stworzony do grania na najwyższym poziomie. Ta elegancka maszyna wyróżnia się procesorem Intel® Core™ 14. generacji¹ oraz nowoczesną kartą graficzną NVIDIA®. Laptop ten oferuje również nowe funkcje optymalizacji, które jeszcze bardziej zwiększają wydajność², zaktualizowane elementy termiczne i zmodernizowaną klawiaturę.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu



Najlepsze i najnowsze elementy zwiększające wydajność

Uwolnij lepszą grę dzięki procesorowi Intel® Core™ 14. generacji¹, nowoczesnej karcie graficznej NVIDIA™ i pamięci maks. DDR5.



Funkcje optymalizacji dla jeszcze lepszej wydajności

Victus ułatwia uzyskanie lepszej wydajności dzięki funkcjom, które automatycznie optymalizują grę podczas rozgrywki.



Wyraż się dzięki ulepszonej klawiaturze

Po raz pierwszy w Victus możesz uaktualnić klawiaturę do podświetlanej i wyrazić swoją najlepszą gamingową osobowość.

Zrównoważony rozwój w akcji

Zrównoważony rozwój w akcji

Certyfikaty EPEAT® Gold³ i ENERGY STAR®.



z



Victus Gaming Laptop 16-r1154nw

Obejmuje

Graj bez kompromisów. Wykraczaj poza wydajność, dzięki procesorowi Intel Core.

Bądź kimkolwiek tylko zechcesz – zarówno w grach, jak i poza nimi, dzięki zoptymalizowanej wydajności i nowym funkcjom. Graj ciężiej i pracuj mądrzej, dzięki procesorom Intel Core.⁴

Więcej niż szybkość

Procesory graficzne z serii NVIDIA® GeForce RTX™ 40 są ponadprzeciętnie szybkie. Architektura NVIDIA Ada Lovelace zapewnia skok w zakresie wydajności i grafiki wspomaganą przez sztuczną inteligencję. Doświadcz realistycznych wirtualnych światów, dzięki ray-tracingowi i grze z bardzo wysoką liczbą klatek na sekundę (FPS).⁵

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.⁶

Ekran z bardzo wąską ramką

Dzięki umieszczeniu większego ekranu w mniejszej ramce ta niezwykle cienka, ledwie widoczna osłona rewolucjonizuje wygląd monitora – jest piękny i funkcjonalny.

Wyświetlacz 144 Hz

Ogranicz frustrujące opóźnienia i ghosting, dzięki ekranowi o częstotliwości odświeżania 144 Hz.⁷

Panel antyrefleksyjny

Ciesz się słońcem i ulubionymi treściami dzięki panelowi antyodblaskowemu. Antyodblaskowy ekran o niskim połysku pozwala korzystać z komputera na zewnątrz.

62.5% sRGB

Enjoy a 62.5% sRGB display for clear color.

Bez migotania

Korzystając z technologii DC Dimming regulującej jasność poprzez kontrolowanie dostarczanego prądu zamiast standardowego podświetlenia, możemy wyeliminować migotanie ekranu, zapewniając większy komfort podczas oglądania wyświetlanego obrazu.⁸

Współczynnik proporcji 16:9

Współczynnik proporcji 16:9 pozwala zobaczyć wszystko podczas rozgrywki.

Zrównoważona konstrukcja

Jako że małe rzeczy robią wielką różnicę, ten produkt zawiera ekologiczne materiały, takie jak tworzywo sztuczne odzyskane przed wyrzuceniem do oceanu oraz pokonsumenckie tworzywo sztuczne.⁹

Nasadki klawiszy zawierają tworzywo sztuczne pochodzące z recyklingu

Dzięki zastosowaniu nasadek wykonanych z plastiku pochodzącego z recyklingu wprowadzamy do naszych klawiatur bardziej zrównoważone wzornictwo.¹⁰

Technologia HP Fast Charge

Gdy akumulatorowi brakuje już mocy, nikt nie ma czasu, aby godzinami czekać na naładowanie. Wyłącz swoje urządzenie i naładuj je od 0 do 50% w ciągu około 30 minut.¹¹

Bezproblemowa łączność

Ciesz się niezwykle szybkim, gigabitowym transferem danych dzięki karcie Wi-Fi 6 (2x2) z modulem Bluetooth® 5.3.¹²

HP True Vision FHD

Rozmowy wideo z żywym i wyrazistym obrazem w rozdzielczości Full HD, nawet przy słabym oświetleniu, i wrażenie rozmowy twarzą w twarz ułatwiają kontakt.¹³

Port USB-C® z funkcją zasilania + ekran + przepustowość 5 Gb/s

Zasilaj swoje urządzenie lub podłącz zewnętrzny wyświetlacz za pomocą portu USB-C® o przepustowości 5 Gb/s. Port jest odwracalny, co umożliwia prawidłowe podłączenie za każdym razem.¹⁴

Dysk SSD PCIe

Błyskawiczny rozruch w kilka sekund, dzięki nawet 1 TB pamięci masowej SSD PCIe.

Dźwięk dostrojony przez HyperX

Ciesz się przyjemnym i pochłaniającym brzmieniem dostrojonym przez HyperX.

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 obsługą gestów wielopunktowych

Ten wielodotkowy touchpad obsługuje gesty czterema palcami i pozwala na przewijanie, powiększanie i nawigację jednym dotknięciem.

Klawiatura z 1-strefowym podświetleniem RGB i klawiaturą numeryczną

Podświetl całą klawiaturę (w tym klawiaturę numeryczną) dzięki 1-strefowemu podświetleniu RGB.

Zalecane akcesoria i usługi (brak w zestawie)



3 lata z odbiorem i zwrotem
UM945E

Victus Gaming Laptop 16-r1154nw

Specyfikacje



Wydajność

System operacyjny

FreeDOS 3.0

Procesor

Procesor Intel® Core™ i7-14650HX (maks. taktowanie do 5,2 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 30 MB pamięci podręcznej L3, 16 rdzeni, 24 wątki)^{5,7}

Rodzaj procesora: Procesor Intel® Core™ i7 14. generacji

Zestaw układów

Intel® HM770

Pamięć

Pamięć RAM 16 GB DDR5 5600 MHz (2 × 8 GB)

Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.

Liczba gniazd pamięci dostępnych dla użytkownika: 2

Archiwizacja danych

Dysk SSD 1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2

Grafika

Osobna: Karta graficzna do laptopa NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 (8 GB dedykowanej pamięci GDDR6);

Karta dźwiękowa

DTS:X® Ultra; Dwa głośniki; HP Audio Boost; HyperX

Wyświetlacz

Ekran FHD (1920 × 1080) IPS 144 Hz o przekątnej 40,9 cm (16,1"), z mikrokrawędziami i powłoką antyrefleksyjną, 300 nitów, 62,5% sRGB¹⁷

Współczynnik proporcji ekranu do obudowy

83,4%¹⁸

Zasilanie

Zasilacz AC Smart 230 W;

Typ akumulatora

6-ogniowy polimerowy akumulator litowo-jonowy 83 Wh²³

Akumulator i zasilanie

Maks. 5 godzin i 15 minut³;

Obsługuje szybkie ładowanie akumulatora: 50% w ciągu 30 minut⁵

Maksymalny czas pracy akumulatora - odtwarzanie wideo

Maks. 7 godzin¹⁰

Sieci i łączność

Interfejs sieciowy

Wbudowana karta 10/100/1000 GbE LAN

Łączność bezprzewodowa

Karta Realtek Wi-Fi 6 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3 Combo (obsługa gigabitowych szybkości transmisji danych)^{11,12,13,46}

Nowoczesny tryb gotowości (podłączony); HP Extended Range Wireless LAN

Porty

1 port USB-A o przepustowości 5 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1 port USB-C® o przepustowości 5 Gb/s (zasilanie USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 port HDMI 2.1; 1 gniazdo RJ-45; 1 gniazdo zasilania Smart Pin; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon)^{19,42}

Kamera internetowa

Kamera HP TrueVision FHD 1080 px z funkcją czasowej redukcji szumów i wbudowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych

Zrównoważony rozwój

Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu

Oslona z tworzywa sztucznego odzyskanego przed trafieniem do oceanu; Nakładki klawiszy i nożyce zawierają tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu^{39,41}

Projektowanie

Kolor produktu

Ceramiczne białe, czarne logo Chrome

Wykończenie powłoki

Informacje dodatkowe

Oznaczenie

P/N: A58TFEA #AKD

Kod UPC/EAN: 198415416162

Waga

2,33 kg;

Zapakowane: 3,62 kg

Wymiary

36,9 × 25,94 × 2,29 cm (przód); 36,9 × 25,94 × 2,39 cm (tył);

Zapakowane: 6,9 × 55,2 × 34,5 cm

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 klawiatura w kolorze ceramic white z 1-strefowym podświetleniem RGB i panelem numerycznym

HP Imagepad

Zarządzanie bezpieczeństwem

Zaślepka kamerki; Obsługa modułu Trusted Platform Module (oprogramowania układowego TPM)

Czujniki

Czujnik temperatury IR

Victus Gaming Laptop 16-r1154nw

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

- ¹ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszystkim użytkownikom i programom zastosowanie tej technologii przyniesie widoczne korzyści. 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.
- ² Kolory mogą się różnić w zależności od regionu. Sprawdź, jakie są dostępne w Twoim kraju lub regionie.
- ³ Na podstawie amerykańskiej procedury certyfikacji EPEAT[®] zgodnie z normą IEEE 16801-2018 EPEAT[®]. Przyznawanie statusu EPEAT[®] różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.
- ⁴ Intel i Core są znakami towarowymi firmy Intel Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i w innych krajach.
- ⁵ ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, logo NVIDIA, GeForce i GeForce RTX są zastrzeżonymi znakami towarowymi i/lub znakami towarowymi firmy NVIDIA Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Wszystkie inne znaki towarowe i prawa autorskie stanowią własność odpowiednich podmiotów.
- ⁶ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.
- ⁷ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywiste parametry mogą się różnić od podanych.
- ⁸ Funkcja Flicker-free eliminuje migotanie ekranu, dzięki podświetleniu LED ze zintegrowaną technologią regulacji jasności DC Dimming.
- ⁹ Udział procentowy plastiku uratowanego przed wyrzuceniem do oceanu i odzyskanego pokonsumenckiego tworzywa sztucznego zależy od produktu. Zawartość tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu podana na podstawie definicji określonej przez normę IEEE 16801-2018.
- ¹⁰ Procentowa zawartość plastiku pochodzącego z recyklingu w nakładce na klawisze różni się w zależności od produktu.
- ¹¹ 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>.
- ¹² Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi internetowej, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Wymaga oddzielnie sprzedawanego routera bezprzewodowego, obsługującego kanały 80 MHz. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest wstecznie kompatybilna ze starszymi specyfikacjami standardu 802.11. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpływać na zdolność łączenia się komputera przenośnego z innymi urządzeniami Wi-Fi 6. Dostępne wyłącznie w krajach, w których obsługiwany jest standard 802.11ax.
- ¹³ Funkcje mogą wymagać oprogramowania lub innych aplikacji firm zewnętrznych w celu zapewnienia opisanych funkcjonalności.
- ¹⁴ Rzeczywiste przepustowości mogą się różnić. USB Type-C[®] i USB-C[®] są znakami towarowymi USB Implementers Forum.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

- ³ Czas pracy na akumulatorze według testu MobileMark 25 zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, załadowanych aplikacji, funkcji, obsługi, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność baterii maleje wraz z upływem czasu i w wyniku eksploatacji. Dodatkowe informacje są dostępne na stronie <https://bapco.com/products/mobilemark25/>.
- 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 użytkowników 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 Testy czasu pracy akumulatora przeprowadzone przez firmę HP podczas ciągłego odtwarzania wideo w jakości FHD, w rozdzielczości 1080p (1920 x 1080), z jasnością na poziomie 150 nitów, ustawieniem głośności systemu na poziomie 17% (ustawienia domyślne dla obrazu), ustawieniem głośności odtwarzacza na poziomie 100%, podczas odtwarzania z lokalnej pamięci masowej na pełnym ekranie, z podłączonymi słuchawkami lub przez głośnik (w przypadku braku gniazda audio) oraz włączoną łącznością bezprzewodową, ale nie podłączoną. Rzeczywisty czas pracy akumulatora zależy od konfiguracji. Maksymalna pojemność będzie się zmniejszała wraz z upływem czasu i użytkowaniem, co jest normalnym procesem.
- ¹¹ Karta Wi-Fi 6 obsługuje gigabitową szybkość transmisji danych podczas transferu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 80 MHz lub o wyższej częstotliwości.
- ¹² Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi internetowej, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ¹³ Karta Wi-Fi 6 (802.11ax) nie jest obsługiwana na Białorusi, gdzie ustawienia sieci Wi-Fi zostaną zoptymalizowane pod kątem lokalnych przepisów (802.11ac).
- ¹⁷ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność może być wyższa lub niższa.
- ¹⁸ Wartość procentowa aktywnego i nieaktywnego pola widzenia do aktywnego pola widzenia i granicy. Zmierzyć z pokrwyką pionowo względem biurka.
- ¹⁹ Aby uzyskać najlepsze rezultaty w przypadku funkcji HP Sleep and Charge, użyj przewodu lub adaptera zgodnego ze standardem ładowania USB.
- ²³ Rzeczywista pojemność akumulatora (Wh) będzie się różnić od pojemności projektowej. Pojemność akumulatora w naturalny sposób maleje wraz ze zbliżaniem się terminu przydatności do użycia i upływem czasu oraz zależnie od sposobu użytkowania, środowiska, temperatury, konfiguracji systemu, załadowanych aplikacji, funkcji, ustawień zarządzania energią i innych czynników.
- ³⁷ Masa i wymiary systemu mogą być różne w zależności od konfiguracji i wersji produkcyjnych.
- ³⁹ Procent tworzywa sztucznego odzyskanego z oceanu w każdym produkcie zależy od produktu.
- ⁴¹ Elementy klawiatury zawierają plastik z odpadów pokonsumpcyjnych poddanych recyklingowi. Zawartość plastiku pochodzącego z odpadów pokonsumpcyjnych poddanych recyklingowi w poszczególnych produktach może być różna.
- ⁴² Aby uzyskać optymalną wydajność działania i ładowania akumulatora podczas grania lub renderowania treści, należy używać zasilacza dostarczonego z komputerem. Podczas wykonywania zadań, które obciążają system tylko nieznacznie, można użyć zasilacza lub powerbanku USB-C 100 W/20 V. Ładowanie urządzenia z wyłączonym systemem jest możliwe tylko przy użyciu zasilacza lub powerbanku USB-C 20 V.
- ⁴⁵ Funkcja Flicker-free eliminuje migotanie ekranu, dzięki podświetleniu LED lub emisisi diod LED ze zintegrowaną technologią regulacji jasności DC Dimming. Panel OLED działa z funkcją DC-DIMMING powyżej 100 nitów.
- ⁴⁶ Działanie standardu Bluetooth[®] 5.3 wymaga obsługi systemu Microsoft OS / Chrome OS. Dopóki obsługa Microsoft OS / Chrome OS nie będzie dostępna, standard Bluetooth 5.3 będzie działał jako Bluetooth[®] 5.2 lub wcześniejszy.

