



Moc komputera stacjonarnego w przenośnej formie.

Laptop HP Victus został stworzony do rozgrywek na najwyższym poziomie. Ta elegancka maszyna może pochwalić się procesorem Intel® Core™ 12. generacji[1] oraz nowoczesną kartą graficzną. Konstrukcja tego laptopa robi równie duże wrażenie, co jego wydajne podzespoły, oferując wiele opcji kolorystycznych[2], ulepszony układ chłodzenia, pełną klawiaturę gamingową oraz kamerę HD z tymczasową redukcją szumów.



Wysokiej klasy podzespoły

Wejźdź do gry z pełną mocą dzięki procesorowi Intel® Core™ 12. generacji[1], nowoczesnej karcie graficznej i sporej ilości pamięci RAM.

Wyrafinowana i udoskonalona konstrukcja

Dzięki mniejszym rozmiarom i trzem wariantom kolorystycznym[2] to wyjątkowe urządzenie wpasuje się w dowolną przestrzeń.

Każda funkcja, której potrzebujesz

Od usprawnionego układu chłodzenia, aż po kamerę HD, ten laptop zapewnia wszystko.

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. [3]

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. [4]

NVIDIA® GeForce RTX™ 3050

Wznies się na wyższy poziom mocy kart graficznych RTX drugiej generacji, dzięki laptopom z GeForce RTX 3050. Są one wspierane przez wielokrotnie nagradzaną architekturę NVIDIA Ampere z nowymi rdzeniami RT, rdzeniami Tensor i multiprocesorami strumieniowymi, które umożliwiają korzystanie z kart graficznych z funkcją ray-tracing i najnowocześniejszych funkcji sztucznej inteligencji, takich jak NVIDIA DLSS. Laptopy GeForce z nową technologią Max-Q trzeciej generacji wykorzystują sztuczną inteligencję i nowe optymalizacje systemowe, dzięki czemu są bardziej wydajnymi laptopami do gier w nowych i innowacyjnych obudowach. [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.

 Windows 11



Specyfikacje

System operacyjny	Windows 11 Home
Kolor produktu	Srebrna mika, logo Chrome w czarnym kolorze
Rodzaj procesora	Procesor Intel® Core™ i5 12. generacji
Procesor	Procesor Intel® Core™ i5-12450H (maks. taktowanie do 4,4 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 12 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni, 12 wątków) ^[6,7]
Zestaw układów	Zintegrowany SoC Intel®
Pamięć	16 GB pamięci DDR4-3200 MT/s (2 × 8 GB)
Wewnętrzna pamięć masowa	Dysk SSD 512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2
Wzornictwo produktu	Wykończenie powłoki
Grafika	Osobna
Karta graficzna (oddzielna)	Karta graficzna do laptopa NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (4 GB dedykowanej pamięci GDDR6)
Wyświetlacz	Ekran FHD (1920 × 1080) IPS 144 Hz o przekątnej 39,6 cm (15,6"), czas reakcji 9 ms, z mikrokrawędziami i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC
Rozmiar wyświetlacza (przekątna)	39,6 cm (15,6 cala)
Karta dźwiękowa	System dźwięku B&O; Dwa głośniki; HP Audio Boost
Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)	35,79 × 25,5 × 2,35 cm
Waga	2,29 kg
Klawiatura	Pełnowymiarowa, podświetlana klawiatura w kolorze mika silver z panelem numerycznym
Urządzenie wskazujące	HP Imagepad z obsługą gestów wielopunktowych
Aparat	Kamera HP Wide Vision HD 720p z redukcją szumów i wbudowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych
Porty	1 port USB-C® o przepustowości 5 Gb/s (DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 port USB-A o przepustowości 5 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1 port USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 gniazdo zasilania smart pin; 1 port HDMI 2.1; 1 gniazdo na słuchawki/mikrofon; 1 gniazdo RJ-45 ^[1,9]
Gniazda rozszerzeń	1 wieloformatowy czytnik kart pamięci SD
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	6,9 × 52 × 30,5 cm
Waga w opakowaniu (brutto)	3,35 kg
Interfejs sieciowy	Wbudowana karta 10/100/1000 GbE LAN
Bezprzewodowe	Karta sieciowa Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3 Combo (obsługa gigabitowych szybkości transferu danych) ^[11,12]
Typ zasilacza	Zasilacz AC Smart 200 W
Typ akumulatora	4-ogniowy, 70 Wh, litowo-jonowy, polimerowy
Czas pracy akumulatora	Maks. 8 godzin i 15 minut ^[3]
Czas ładowania akumulatora	Obsługuje szybkie ładowanie akumulatora: 50% w ciągu 30 minut ^[5]
Waga akumulatora	280 g
Etykiety ekologiczne	Certyfikat EPEAT® Silver
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR®
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	W obudowach głośników i ramce zastosowano tworzywa sztuczne odzyskane przed trafieniem do oceanu; Nakładki klawiszy i nożyce zawierają tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
Zarządzanie bezpieczeństwem	Obsługa układowego modułu Trusted Platform Module (TPM)
Oprogramowanie zainstalowane fabrycznie	ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); LastPass Premium (30-dniowa bezpłatna wersja próbna) ^[2,2]
Dołączone oprogramowanie	McAfee Online Protection, 30-dniowa wersja próbna; Bezpłatna miesięczna wersja próbna usługi Xbox Game Pass
Oprogramowanie do zwiększania produktywności i obsługi finansów	Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365 ^[2,4]
Usługi w chmurze	25 GB pamięci masowej Dropbox przez 12 miesięcy ^[1]
Numer UPC	197497172317
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.

Najbardziej zalecane wyświetlacze, akcesoria i usługi

Monitory HP OMEN

Monitor dla graczy OMEN by HP o przekątnej ekranu 27" QHD 165 Hz – OMEN 27q	780H4AA
Monitor dla graczy OMEN by HP 31,5" QHD 165 Hz zakrzywiony – OMEN 32c	780K6AA
Monitor dla graczy OMEN by HP 27" FHD 165 Hz – OMEN 27	780F9AA

Usługi Care Pack dla konsumenckich systemów osobistych

3-letni serwis HP z odbiorem i zwrotem dla komputerów przenośnych z 2-letnią gwarancją	UM945E
3-letni serwis HP ze zwrotem do magazynu dla komputerów przenośnych z 2-letnią gwarancją	UK190E

Zestawy słuchawkowe HyperX Cloud SC

HyperX Cloud III — zestaw słuchawkowy dla graczy (czarny/czerwony)	727A9AA
--	---------

Bezprzewodowy zestaw słuchawkowy HyperX Cloud SC

HyperX Cloud III – bezprzewodowe słuchawki gamingowe	77Z46AA
--	---------

Zestawy słuchawkowe HyperX Cloud Stinger 2 SC

HyperX Cloud Stinger 2 – zestaw słuchawkowy dla graczy (czarny)	519T1AA
---	---------

Słuchawki douszne HyperX Cloud SC

Słuchawki HyperX Cloud Earbuds II CZERWONE	705L8AA
Słuchawki HyperX Cloud Earbuds II czarne	70N24AA

Słuchawki douszne HyperX Cirro Buds SC

Słuchawki douszne HyperX Cirro Buds Pro czarne	727A5AA
--	---------

HyperX USB Microphones

HyperX QuadCast S – mikrofon USB (czarno-szary) – podświetlenie RGB	4P5P7AA
HyperX QuadCast – mikrofon USB (czarno-czerwony) – czerwone podświetlenie	4P5P6AA
HyperX SoloCast – mikrofon USB (czarny)	4P5P8AA

Myszy HyperX Pulsefire Haste SC

HyperX Pulsefire Haste 2 — bezprzewodowa mysz dla graczy (czarna)	6N0B0AA
HyperX Pulsefire Haste 2 — mysz dla graczy (czarna)	6N0A7AA
HyperX Pulsefire Haste 2 Core Wls – mysz dla graczy (czarna/czarna)	8R2E6AA

Klawiatury HyperX Alloy Origins SC

HyperX Alloy Origins 60 – klawiatura mechaniczna do gier – HX Red (układ USA)	4P5N4AA
---	---------

HyperX Alloy Rise SC

HyperX Alloy Rise – klawiatura dla graczy	7G7A3AA
---	---------

Klawiatury HyperX Alloy Core SC

HyperX Alloy Core RGB – klawiatura do gier (układ USA)	4P4F5AA
--	---------

Replikatory portów

Uniwersalny koncentrator wieloportowy USB-C HP	50H55AA
--	---------

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 różnić się w zależności od regionu. Sprawdź dostępność w danym regionie lub kraju.
- [3] 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 prędkości oraz konto Microsoft. Podczas aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.
- [4] 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.
- [5] © 2023 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. Sprawdź u producenta laptopa, czy obsługuje on konkretne technologie NVIDIA.
- [6] Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.

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 w testach MobileMark 18 w systemie Windows zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, zainstalowanych aplikacji, funkcji, obsługi, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność akumulatora naturalnie maleje z upływem czasu i w wyniku 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 (zapomocą 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/>.
- [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. Dostępna w krajach, w których obsługiwana jest sieć 6 GHz.
- [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.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w warunkach gwarancji dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żaden z zapisów niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za typowe błędy występujące w niniejszym dokumencie.

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 czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM i Thunderbolt są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. AMD, Ryzen, Athlon i Radeon są znakami towarowymi Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. NVIDIA i GeForce są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy NVIDIA Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. USB Type-C® i USB-C® są zastrzeżonymi znakami towarowymi USB Implementers Forum. DisplayPort™ i logo DisplayPort™ są znakami towarowymi należącymi do Video Electronics Standards Association (VESA®) na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. McAfee i McAfee LiveSafe są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy McAfee LLC na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem towarowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

