

HP ENVY Notebook 13-ad108nw



Lekki i wydajny laptop marki premium

Kto powiedział, że cienki i lekki komputer musi mieć ograniczenia? Niezwykle smukły, ale też wyjątkowo wydajny najnowszy laptop ENVY zapewnia wyjątkową mobilność. Wydajny, elegancki i wyposażony w najnowszy sprzęt gotowy do realizacji wszelkich zadań – gdziekolwiek tego potrzebujesz.



Imponująca wytrzymałość. Niesamowita szybkość.

Maks. 14-godzinny czas pracy akumulatora¹, bardzo szybkie napędy SSD PCIe oraz najnowszy procesor Intel® Core™ i² zapewniają bezkompromisową wydajność, która zapewnia realizację nawet najbardziej wymagających zadań.



Cienki. Lekki. Bez ograniczeń.

Ten lekki i wydajny komputer o masie już od 1,3 kg został stworzony z myślą o maksymalnej mobilności. Lśniące akcenty i ekran niemal bez ramki sprawiają, że ta całkowicie metalowa konstrukcja wyróżnia się niezwykłą elegancją i smukłością.

BANG & OLUFSEN

Pobudź swoje zmysły

Bardzo jasny ekran FHD z technologią IPS³ oraz czterema głośnikami HP ze zdumiewającym basem i profesjonalnym dźwiękiem tuningowanym przez Bang & Olufsen przenosi rozrywkę na zupełnie nowy poziom.



¹ W przypadku systemu Windows 10/MM14 czas pracy akumulatora zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, zainstalowanych aplikacji, funkcji, obsługi, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność akumulatora maleje z upływem czasu i na skutek eksploatacji. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.bapco.com.

² Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odnoszą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

³ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości Full High-Definition (FHD) wymagane są treści w rozdzielczości FHD.

HP ENVY Notebook 13-ad108nw

Obejmuje

Pamięć masowa SSD PCIe

Rozwiązanie dostępne z pamięcią masową flash 256 GB opartą na PCIe® – nawet 17 razy szybszą niż tradycyjny dysk twardy do komputera przenośnego o prędkości 5400 obr./min.

Obsługa monitorów 4K

W zestawie ze wszystkimi portami niezbędnymi do konfiguracji dwóch monitorów 4K. Możliwość szybkiego i łatwego podłączenia dwóch zewnętrznych monitorów 4K dla lepszej rozrywki i większej produktywności.

Niezwykłe bogaty dźwięk

Cztery głośniki HP, technologia HP Audio Boost i fachowe dopasowanie przez ekspertów Bang & Olufsen sprawiają, że rozrywka staje się realistyczna dzięki dźwiękowi, który można poczuć. Poczuć doskonałość dźwięku z komputera, która pobudza zmysły.

Lekko uniesiona klawiatura

Delikatnie podniesiona klawiatura umożliwia wygodne pisanie i cyrkulację powietrza, chroniąc komputer przed przegrzaniem.

USB-C™

Jeden port USB-C™ umożliwia zasilanie urządzenia, przesyłanie do 5 GB danych i podłączenie monitora zewnętrznego. W dodatku jest on odwracalny, co umożliwia prawidłowe podłączenie za każdym razem.

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 90% w ciągu około 90 minut.

Kamera HP Wide Vision HD

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

Układ 2 mikrofonów

Dzięki dwóm mikrofonom i zaawansowanemu oprogramowaniu do redukcji szumów Twój głos będzie zawsze krystalicznie czysty podczas rozmów wideo lub nagrywania.

Podświetlana klawiatura od krawędzi do krawędzi

Dobra widoczność nawet w słabo oświetlonych pomieszczeniach i podczas nocnych lotów. Pełnowymiarowa, podświetlana klawiatura od krawędzi do krawędzi zapewnia wygodę pisania w każdych warunkach.

⁶ Na podstawie wewnętrznych testów HP przy użyciu oprogramowania CrystalDiskMark. Wydajność (w trybie tylko do odczytu) jest znacznie większa niż w przypadku tradycyjnych dysków twardych o szybkości 5400 obr./min

²⁰ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości 4K wymagane są treści w rozdzielczości 4K.

²¹ Szybkość transmisji danych może się różnić. Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność może być inna.

²² USB Type-C™ i USB-C™ są znakami towarowymi USB Implementers Forum.

²³ Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 90% w ciągu 90 minut, gdy system jest wyłączony (za pomocą polecenia „Zamknij”). Zalecane jest używanie zasilacza HP dostarczonego z laptopem; nie zaleca się stosowania ładowarek o mniejszej wydajności. Po naładowaniu do poziomu 90% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach $\pm 10\%$ ze względu na tolerancję systemu. Rozwiązanie dostępne w wybranych modelach HP Spectre, HP Envy, HP Omen i HP Pavilion. Pełna lista funkcji oferowanych produktów jest dostępna na stronie <http://store.hp.com>.

²⁴ Funkcje mogą wymagać oprogramowania lub innych aplikacji firm zewnętrznych w celu zapewnienia opisanych funkcjonalności.

²⁵ Wymagany dostęp do internetu (nie wchodzi w zakres dostawy).

HP ENVY Notebook 13-ad108nw



Specyfikacje

Wydajność

System operacyjny

Windows 10 Home 64

Procesor

Procesor Intel® Core™ i5-8250U (podstawowe taktowanie 1,6 GHz, maks. 3,4 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie)

Rodzaj procesora: Procesor Intel® Core™ i5 8. generacji

Pamięć

8 GB pamięci LPDDR3-1866 SDRAM (wbudowane)

Szybkość transmisji danych do 1866 MT/s.

Archiwizacja danych

Napęd SSD 256 GB PCIe® NVMe™ M.2

Dropbox¹

Grafika

Osobna: NVIDIA® GeForce® MX150 (z 2 GB pamięci GDDR5);

Karta dźwiękowa

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Cztery głośniki

Wyświetlacz

Ekran FHD IPS BrightView micro-edge o przekątnej 33,8 cm (13,3") z podświetleniem WLED, szklany na całej powierzchni (1920 × 1080)

Zasilanie

Zasilacz 65 W pr. zm.;

Typ akumulatora

3-ogniowy akumulator litowo-jonowy 51 Wh;

Obsługuje szybkie ładowanie akumulatora: 90% w ciągu 90 minut⁵

Przewidywany czas pracy akumulatora

Szacunkowy maks. czas pracy akumulatora – 14 godz.³

Maksymalny czas pracy akumulatora – odtwarzanie wideo

Maks. 12 godzin i 30 minut³

Sieci i łączność

Łączność bezprzewodowa

Intel® 802.11b/g/n/ac (2×2) Wi-Fi® i moduł Bluetooth® 4.2 Combo

Zgodność ze standardem Miracast

Porty

2 porty USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (transfer danych do 5 Gb/s, możliwość zasilania, DP1.2, funkcja HP Sleep and Charge); 2 porty USB 3.1 Gen 1 (w tym 1 HP Sleep and Charge); 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon);

1 czytnik kart pamięci microSD

Kamera internetowa

Kamera HP Wide Vision HD ze zintegrowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych

Projektowanie

Kolor produktu

Silk gold

Wykończenie aluminiowe

Oprogramowanie

Aplikacje HP

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

Oprogramowanie

Netflix; Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft® Office 365

Serwis i pomoc techniczna

McAfee LiveSafe™²

Informacje dodatkowe

Oznaczenie

P/N: 3QR70EA #AKD

Kod UPC/EAN: 192545236706

Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej

Certyfikat ENERGY STAR®; certyfikat EPEAT® Silver

Waga

1,38 kg; Zapakowane:

Wymiary

30,54 × 21,56 × 1,39 cm; Zapakowane:

Gwarancja

2-letnia gwarancja ograniczona na części i robocizną z usługą odbioru i dostawy do klienta; Istnieje możliwość rozszerzenia zakresu gwarancji na okres do 3 lat; więcej informacji można uzyskać u dealera HP.

Aksesoria w zestawie

Klawiatura

Pełnowymiarowa, podświetlana klawiatura „wysypowa”

HP Imagepad z obsługą gestów wielopunktowych

Usługi gwarancyjne*



3 lata z odbiorem i zwrotem
UM946E

¹ 25 GB miejsca na dysku sieciowym przez jeden rok od chwili rejestracji. Szczegółowe informacje i warunki użytkowania, w tym zasady anulowania, są dostępne pod adresem www.dropbox.com. Wymaga połączenia z Internetem (brak w zestawie).

² Wersja próbna oprogramowania McAfee LiveSafe z licencją na 30 dni (wymagane połączenie z Internetem. Aktualizacje przez pierwszych 30 dni w zestawie. Po tym okresie automatyczne aktualizacje wymagają subskrypcji.)

³ Szacowany czas pracy akumulatora w przypadku systemu Windows 10 na podstawie testu wzorcowego Windows 10 / MobileMark® 2014. Czas pracy akumulatora zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, zainstalowanych aplikacji, funkcji, użytkownika, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność akumulatora maleje z upływem czasu i na skutek eksploatacji. Dodatkowe informacje dostępne są pod adresem www.bapco.com.

⁴ Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 90% w ciągu 90 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 90% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach ±10% ze względu na tolerancję systemu. Rozwiązanie dostępne w wybranych modelach HP Spectre, HP Envy, HP Omen i HP Pavilion. Pełna lista oferowanych funkcji produktów dostępna jest na stronie <http://store.hp.com>.

⁵ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. W zależności od sposobu użytkowania komputera i aplikacji zastosowanie tej technologii może nie przynieść widocznych korzyści. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron oraz logo Intel i Intel Inside są znakami towarowymi firmy Intel Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i w innych krajach.

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/>.

