

# Laptop HP 17-cn3134nw

**Stworzony z myślą o większej powierzchni ekranowej i niezawodności działania**

Laptop HP 17,3" został zaprojektowany w bardzo przemyślany sposób. Doświadcz niezawodnej wydajności z procesorem Intel®<sup>1</sup>, szybką łącznością Wi-Fi i pojemną pamięcią masową. Działaj sprawnie, korzystając z powiększonego clickpada, podnoszącego zawiasu oraz ekranu 17,3" z wąską ramką. Urządzenie posiada certyfikaty EPEAT® Gold<sup>2</sup> i ENERGY STAR®, a do jego budowy wykorzystano pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu<sup>3</sup>.



\*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu



### Pracuj przez cały dzień z procesorem Intel®

Wykonuj z łatwością wiele zadań jednocześnie, dzięki procesorowi Intel®<sup>1</sup>, szybkiej technologii Wi-Fi i pojemnej pamięci masowej.



### Spokojnie, wspieramy Cię

Dzięki wygodnym funkcjom, takim jak powiększony clickpad i technologia HP Fast Charge<sup>4</sup>, możesz wrócić do tworzenia, oglądania i pracy.



### Zobacz więcej, zrób więcej

Ciesz się ekranem o przekątnej 17,3 cala z wąską ramką oraz klawiaturą z podnoszonymi zawiasami, który umożliwia bardziej naturalne pisanie.

## Zrównoważony rozwój w akcji

### Ekologiczna i przyszłościowa konstrukcja

Starannie zaprojektowane z wykorzystaniem tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu<sup>3</sup>, posiada certyfikaty EPEAT® Gold<sup>2</sup> i ENERGY STAR®.



z



# Laptop HP 17-cn3134nw

## Obejmuje

### Uzyskaj świeże spojrzenie

Od odświeżonego menu Start aż po nowe sposoby łączenia się ze znajomymi oraz korzystania z kanałów informacyjnych, gier i innych treści – Windows 11 to miejsce, w którym możesz myśleć, wyrażać siebie i tworzyć w zupełnie naturalny sposób.<sup>5</sup>

### Wyjdź poza zwykłe ramy wydajności z komputerem, który może znacznie więcej

Coś więcej niż wydajność. Procesory Intel® Core™ 13. generacji rozwijają moc obliczeniową oraz zapewniają jeszcze większą wydajność podczas realizacji wielu zadań jednocześnie.<sup>1</sup>

### Karta graficzna Intel® Iris® Xe

Imponująca wydajność dla twórców, graczy i spragnionych rozrywki. Smukły, lekki i wygodny laptop zapewniający fenomenalną i wyrazistą grafikę o nowym poziomie jakości.<sup>6</sup>

### Eliminacja migotania obrazu

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.<sup>7</sup>

### Ekran Full HD

Usiądź wygodnie i ciesz się krystalicznie czystym obrazem dzięki doskonałej jakości żywym kolorom i 2 mln pikseli. Rozdzielczość 1920 x 1080 przenosi treści cyfrowe do nowego wymiaru.<sup>8</sup>

### Panel antyrefleksyjny

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

### Tworzywo sztuczne odzyskane z oceanu

W trosce o środowisko naturalne nasz laptop powstał z ekologicznych materiałów, w tym z tworzywa sztucznego odzyskanego przed trafieniem do oceanu, które wykorzystano w pokrywie, ramce i obudowie głośnika.<sup>9</sup>

### Nakładki klawiszy zawierają tworzywo sztuczne z recyklingu pokonsumenckiego

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

### HP QuickDrop

Przeń bezprzewodowo zdjęcia, filmy, dokumenty i inne pliki pomiędzy swoim komputerem a urządzeniem mobilnym.

### Oferta Adobe

Uzyskaj bezpłatną miesięczną wersję próbną najlepszych wspierających kreatywność i produktywność aplikacji firmy Adobe przy zakupie komputera HP.<sup>11</sup>

### 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 45 minut.<sup>12</sup>

### Pamięć masowa SSD PCIe

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

### Obsługa MU-MIMO

Jeśli masz w domu kilka urządzeń MU-MIMO, obsługa MU-MIMO współpracuje z routerem MU-MIMO, maksymalizując ruch sieciowy w celu płynnego korzystania z sieci.

### Dwa głośniki z przodu

Dostosuj głośność do ulubionej muzyki, filmów i gier. Gdy dźwięk jest skierowany na Ciebie, nic nie może stanąć na drodze pomiędzy Tobą a rozrywką.

### 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.

### Port USB-C® o przepustowości 5 Gb/s

Podłącz zewnętrzną pamięć masową przez port USB-C® o przepustowości 5 Gb/s. Port jest odwracalny, co umożliwia poprawne podłączenie za każdym razem.<sup>13</sup>

### Tryb czuwania Connected Modern Standby

Bądź na bieżąco z przychodzącymi wiadomościami e-mail, powiadomieniami z kalendarza itd., nawet kiedy nie korzystasz z komputera. Twój komputer utrzymuje łączność, co zapewnia natychmiastowe aktualizacje.

### Pełnowymiarowa klawiatura ze zintegrowaną klawiaturą numeryczną

Pełnowymiarowa klawiatura ze zintegrowaną klawiaturą numeryczną zapewnia komfort pisania i zwiększa produktywność dzięki skokowi klawiszy 1,5 mm.

### Kamera HP True Vision HD

Rozmowy wideo z żywym i wyrazistym obrazem nawet przy słabym oświetleniu i wrażenie rozmowy twarzą w twarz ułatwiają kontakt.<sup>14</sup>

### Przechowywanie danych w chmurze Dropbox

Przechowuj i synchronizuj dane w trybie online dzięki usłudze Dropbox. Korzystaj przez rok z 25 GB pamięci masowej, która umożliwia dostęp do zdjęć, plików i muzyki oraz zarządzanie nimi i udostępnianie ich z dowolnego miejsca z dostępem do internetu.<sup>15</sup>

## Zalecane akcesoria i usługi (brak w zestawie)



3 lata z odbiorem i zwrotem  
U1PS4E

# Laptop HP 17-cn3134nw

## Specyfikacje



## Wydajność

### System operacyjny

Windows 11 Home

### Procesor

Procesor Intel® Core™ i7-1355U (maks. 5,0 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 12 MB pamięci podręcznej L3, 10 rdzeni, 12 wątków)<sup>6,7</sup>

Rodzaj procesora: Procesor Intel® Core™ i7 13. generacji

### Zestaw układów

Zintegrowany SoC Intel®

### Pamięć

16 GB pamięci DDR4-3200 MHz RAM (2 × 8 GB)

Szybkość transmisji danych do 3200 MT/s

Liczba gniazd pamięci dostępnych dla użytkownika: 0

### Archiwizacja danych

Napęd SSD 512 GB PCIe® NVMe™ M.2

25 GB pamięci masowej Dropbox przez 12 miesięcy<sup>1</sup>

### Grafika

Zintegrowana: Karta graficzna Intel® Iris® Xe;

### Karta dźwiękowa

Dwa głośniki

### Wyświetlacz

Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 43,9 cm (17,3"), z powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC<sup>17</sup>

### Współczynnik proporcji ekranu do obudowy

84%<sup>18</sup>

### Zasilanie

Zasilacz AC Smart 45 W;

### Typ akumulatora

3-ogniowy akumulator litowo-jonowy 41 Wh<sup>23</sup>

### Akumulator i zasilanie

Maks. 8 godz.<sup>3</sup>

Obsługuje szybkie ładowanie akumulatora: 50% w ciągu 45 minut<sup>5</sup>

### Maksymalny czas pracy akumulatora - odtwarzanie wideo

Maks. 10 godz.<sup>10</sup>

## Sieci i łączność

### Łączność bezprzewodowa

Karta Realtek Wi-Fi 6 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3 Combo (obsługa gigabitowych szybkości transmisji danych)<sup>11,12,13</sup>

Obsługa MU-MIMO; Nowoczesny tryb gotowości (podłączony)

### Porty

1 port USB-C® o przepustowości 5 Gb/s (tylko transfer danych, bez możliwości ładowania ani podłączania zewnętrznych monitorów); 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 gniazdo zasilania AC smart pin; 1 port HDMI 1.4b; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon)

### Kamera internetowa

Kamera HP TrueVision 720p HD z czasową redukcją szumów i zintegrowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych

## Zrównoważony rozwój

### Etykiety ekologiczne

Certyfikat EPEAT® Gold<sup>27</sup>

### Certyfikat Energy Star

Certyfikat ENERGY STAR®

### Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu

Podstawa, ramka ekranu i obudowa głośnika zawierają plastik odzyskany przed trafieniem do oceanu; Klawisze klawiatury wykonano z pokonsumenckiego tworzywa sztucznego<sup>39,41</sup>

## Projektowanie

### Kolor produktu

Naturalne srebro

Lakierowana pokrywa i podstawa, wykańczana w formie wtryskowej i piaskowana ramka klawiatury

## Oprogramowanie

### Aplikacje HP

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

### Oprogramowanie

ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); LastPass Premium (30-dniowa bezpłatna wersja próbna)<sup>22</sup>;

Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365<sup>24</sup>

### Serwis i pomoc techniczna

McAfee Online Protection, 30-dniowa wersja próbna; Miesięczna bezpłatna wersja próbna oprogramowania Adobe<sup>2,25</sup>

## Informacje dodatkowe

### Oznaczenie

P/N: 9Q388EA #AKD

Kod UPC/EAN: 197961852233

### Waga

2,08 kg;

Zapakowane: 2,96 kg

### Wymiary

40,07 × 25,78 × 1,99 cm;

Zapakowane: 6,9 × 52 × 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 soft grey z panelem numerycznym

HP Imagepad

### Zarządzanie bezpieczeństwem

Ostona kamery; Obsługa modułu Trusted Platform Module (oprogramowania układowego TPM)



# Laptop HP 17-cn3134nw

## Przypisy

## Przypisy dotyczące wiadomości

<sup>1</sup> Technologia wielordzeniowa opracowana została, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odniosą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wydajność i częstotliwości zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

<sup>2</sup> Na podstawie U.S. EPEAT™ według IEEE 16801:2018 EPEAT™. Przyznawanie statusu EPEAT™ różni się w zależności od kraju. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>3</sup> Nakładki klawiszy zawierają pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu. Procentowa zawartość materiałów z recyklingu w poszczególnych elementach różni się w zależności od produktu. Procentowa zawartość pokonsumenckich tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu w każdym elemencie różni się w zależności od produktu.

<sup>4</sup> Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 50% w ciągu 45 minut, gdy system jest wyłączony (za pomocą polecenia „Zamknij”). Zalecane używanie zasilacza HP dostarczonego z notebookiem. Nie zaleca się stosowania ładowarek o mniejszej pojemności. Po naładowaniu do poziomu 50% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach ±10% ze względu na tolerancję systemu. Rozwiązanie dostępne w wybranych produktach HP. Pełna lista oferowanych produktów jest dostępna na stronie <http://store.hp.com>.

<sup>5</sup> 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>.

<sup>6</sup> Intel i Iris są znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów. Intel, logo Intel i Iris są znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.

<sup>7</sup> Funkcja „flicker-free” eliminuje migotanie ekranu dzięki podświetleniu LED ze zintegrowaną technologią regulacji jasności DC Dimming.

<sup>8</sup> Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości Full High Definition (FHD) wymagane są treści w rozdzielczości FHD.

<sup>9</sup> Zawartość procentowa tworzywa sztucznego odzyskanego z oceanu w każdym elemencie zależy od produktu.

<sup>10</sup> Procentowa zawartość plastiku pochodzącego z recyklingu w nakładce na klawisze różni się w zależności od produktu.

<sup>11</sup> Oferta dostępna na całym świecie (z wyłączeniem Chin i krajów objętych embargiem oraz innych objętych ograniczeniami przez obowiązujące przepisy lub regulacje) dla nowych i obecnych subskrybentów, którzy ukończyli 18 lat. Kliknij ikonę Adobe w menu Start, aby uzyskać miesięczne bezpłatne członkostwo próbne dla wybranych programów Adobe. Oprogramowanie jest przypisane do urządzenia i nie może być przenoszone. Jeśli chcesz się zapisać na automatycznie odnawiającą się subskrypcję, możesz podać metodę płatności podczas rejestracji. Po dodaniu metody płatności Twoja subskrypcja będzie automatycznie odnawiana według stawki obowiązującej w dniu odnowienia – aż do momentu anulowania. Jeśli anulujesz subskrypcję przed upływem miesięcznego okresu próbnego, nie poniesiesz żadnych kosztów. Możesz w dowolnym momencie anulować subskrypcję na stronie konta Adobe lub kontaktując się z działem obsługi klienta. Zapoznaj się z obecnymi cenami produktów Adobe dostępnymi w ramach tej oferty. Oferta nie jest dostępna dla klientów z sektora edukacji, OEM ani korzystających z licencji masowych. W zależności od dostępności w miejscu zamieszkania odbiorcy. Mogą obowiązywać dodatkowe warunki. NIE OBOWIĄZUJE TAM, GDZIE JEST TO ZABRONIONE LUB OGRANICZONE PRZEZ PRAWO.

<sup>12</sup> Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 50% w ciągu 45 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 ±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>.

<sup>13</sup> Rzeczywiste przepustowości mogą się różnić. USB Type-C™ i USB-C® są znakami towarowymi USB Implementers Forum.

<sup>14</sup> Funkcje mogą wymagać oprogramowania lub innych aplikacji firm zewnętrznych w celu zapewnienia opisanych funkcjonalności.

<sup>15</sup> 25 GB darmowego miejsca na dysku sieciowym przez rok od chwili rejestracji. Szczegółowe informacje i warunki użytkowania, w tym zasady anulowania, są dostępne pod adresem [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Usługa wymaga zawarcia odrębnej umowy o świadczenie usług internetowych.

## Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Wymaga dostępu do Internetu (nie wchodzi w zakres dostaw). Program McAfee jest zainstalowany fabrycznie na komputerze, a do jego aktywacji wymagane jest konto. Po upływie okresu próbnego wymagane jest odnowienie subskrypcji. Usługa VPN nie jest dostępna w Indiach, Chinach, Syrii ani Korei Północnej. Program McAfee nie jest zgodny z systemem Windows 11 w trybie S. Należy wyjść z trybu S na stałe. Za wyjście z trybu S nie jest pobierana żadna opłata, ale nie ma już możliwości jego ponownej aktywacji.

<sup>3</sup> Czas pracy akumulatora wg testu 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 na skutek eksploatacji. Dodatkowe informacje są dostępne na stronie <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/>.

<sup>4</sup> Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 50% w ciągu 45 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 ±10% ze względu na tolerancję systemu. Rozwiązanie dostępne w wybranych produktach HP. Pełna lista funkcji oferowanych produktów jest dostępna na stronie <http://store.hp.com>.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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/>.

<sup>10</sup> 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.

<sup>11</sup> Karta Wi-Fi 6 obsługująca 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.

<sup>12</sup> 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.

<sup>13</sup> Karta Wi-Fi 6 (802.11ax) nie jest obsługiwana na Białorusi, gdzie ustawienia sieci Wi-Fi zostaną zoptymalizowane pod kątem lokalnych przepisów (802.11ac).

<sup>17</sup> Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywiste wydajności produktów może się różnić od podanej.

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

<sup>22</sup> Powrót do podstawowego ustawienia LastPass po 30 dniach.

<sup>23</sup> 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, zainstalowanych aplikacji, funkcji, ustawień zarządzania energią i innych czynników.

<sup>24</sup> Należy aktywować w ciągu 180 dni od daty aktywacji systemu Windows.

<sup>25</sup> Oferta dostępna na całym świecie (z wyłączeniem Chin i krajów objętych embargiem oraz innych objętych ograniczeniami przez obowiązujące przepisy lub regulacje) dla nowych i obecnych subskrybentów, którzy ukończyli 18 lat. Kliknij ikonę Adobe w menu Start, aby uzyskać miesięczne bezpłatne członkostwo próbne dla wybranych programów Adobe. Oprogramowanie jest przypisane do urządzenia i nie może być przenoszone. Jeśli chcesz się zapisać na automatycznie odnawiającą się subskrypcję, możesz podać metodę płatności podczas rejestracji. Po dodaniu metody płatności Twoja subskrypcja będzie automatycznie odnawiana według stawki obowiązującej w dniu odnowienia – aż do momentu anulowania. Jeśli anulujesz subskrypcję przed upływem miesięcznego okresu próbnego, nie poniesiesz żadnych kosztów. Możesz w dowolnym momencie anulować subskrypcję na stronie konta Adobe lub kontaktując się z działem obsługi klienta. Zapoznaj się z obecnymi cenami produktów Adobe dostępnymi w ramach tej oferty. Oferta nie jest dostępna dla klientów z sektora edukacji, OEM ani korzystających z licencji masowych. W zależności od dostępności w miejscu zamieszkania odbiorcy. Mogą obowiązywać dodatkowe warunki. NIE OBOWIĄZUJE TAM, GDZIE JEST TO ZABRONIONE LUB OGRANICZONE PRZEZ PRAWO.

<sup>27</sup> Na podstawie U.S. EPEAT™ według IEEE 16801:2018 EPEAT™. Przyznawanie statusu EPEAT™ różni się w zależności od kraju. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>37</sup> Masa i wymiary systemu mogą być różne, w zależności od konfiguracji i wersji produkcyjnych.

<sup>39</sup> Procent tworzywa sztucznego odzyskanego z oceanu w każdym produkcie zależy od produktu.

<sup>41</sup> Klawisze klawiatury zawierają pokonsumenckie tworzywo sztuczne pochodzące z recyklingu. Procentowa zawartość przetworzonego tworzywa pokonsumenckiego w każdym elemencie zależy od produktu.

<sup>45</sup> Funkcja Flicker-free eliminuje migotanie ekranu, dzięki podświetleniu LED lub emiśi diod LED ze zintegrowaną technologią regulacji jasności DC Dimming. Panel OLED działa z funkcją DC-DIMMING powyżej 100 nitów.

<sup>46</sup> 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.

© 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 omyłki występujące w niniejszym dokumencie. 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. 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>.

Luty 2024

