

HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0154nw



Doświadcz możliwości tworzenia w każdym miejscu i o każdej porze

HP Envy x360 15,6" oferuje narzędzia pozwalające na pełną swobodę twórczą. Połącz kreatywne możliwości swoich urządzeń z programem HP Palette. Dzięki ekranowi o przekątnej 15,6" możesz cieszyć się wspaniałymi kolorami, a procesor Intel[®] i potężna karta graficzna dostarczą potrzebnej mocy. Zaprezentuj się od jak najlepszej strony podczas rozmów wideo, dzięki kamerze 5 Mpx² z funkcją automatycznego kadrowania i redukcji szumów opartej na sztucznej inteligencji.



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu



Zaawansowane narzędzia do tworzenia

Zrealizuj swoje najbardziej kreatywne pomysły w pięknych kolorach, na ekranie o przekątnej 15,6", wykorzystując procesor Intel[®] i wydajną kartę graficzną.



Udostępniaj błyskawicznie obrazy i pliki przez sieć bezprzewodową

Fabrycznie zainstalowany program HP QuickDrop, która umożliwia łatwe bezprzewodowe przesyłanie plików.



Pokaż się od najlepszej strony podczas rozmów wideo

Wyraźne rozmowy wideo dzięki funkcji AI Noise Reduction oraz kamerze 5MP² z funkcją automatycznego kadrowania i przystoną prywatności.



HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0154nw

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.⁴

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.⁵

Wyświetlacz FHD z technologią IPS

Ciesz się krystalicznie czystym obrazem pod każdym kątem. Szerokie kąty widzenia 178° i realistyczna rozdzielczość 1920 × 1080 zawsze zapewniają doskonały widok na Twoje ulubione treści.⁶

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.⁷

HP QuickDrop

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

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.⁸

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.⁹

Wi-Fi 6E

Ciesz się większą szybkością, wydajnością i przepustowością oraz mniejszymi opóźnieniami w porównaniu z wcześniejszymi wersjami dzięki technologii Wi-Fi 6E.¹⁰

Wyciszanie mikrofonu

Ciesz się większym spokojem i wygodą specjalnego przycisku wyciszania mikrofonu, który z łatwością aktywujesz i sprawdzisz, czy jest włączony jednym rzutem oka na kontrolkę LED.

Przystłona aparatu

Koniec z ukrywaniem się za okropną taśmą i naklejkami. Zyskaj prywatność i bezpieczeństwo dzięki przysłonie, która wyłącza kamerę w komputerze, gdy nie jest ona używana.

Thunderbolt™ 4 z USB4™ Type-C®

Zasilaj swoje urządzenie lub podłącz zewnętrzny wyświetlacz za pomocą portu SuperSpeed USB-C® Thunderbolt™ 3 o oszałamiającej przepustowości 40 Gb/s. Port jest odwracalny, co umożliwia prawidłowe podłączenie za każdym razem.¹¹

McAfee® LiveSafe™

Chroń swój system operacyjny za pomocą bezpłatnej 30-dniowej subskrypcji McAfee® LiveSafe™.¹²

Oferta Adobe

Uzyskaj bezpłatną miesięczną wersję próbną najlepszych wspierających kreatywność i produktywność aplikacji firmy Adobe przy zakupie komputera HP. Twórz wszystko, co tylko sobie wymarzysz – zdjęcia, filmy, grafiki, strony internetowe, pliki PDF i inne materiały. Zaczynaj od aplikacji, która najlepiej pasuje do Twoich potrzeb.¹³

Wykorzystaj pełnię możliwości pakietu Microsoft 365

Wcielaj pomysły w życie. Teraz możesz wynieść swoją kreatywność na wyższy poziom, dzięki aplikacjom pakietu Microsoft Office 365 (Word, Excel, PowerPoint) wzbogaconym o inteligentnego asystenta, który pomaga poprawiać jakość tekstów, porządkować dane i tworzyć bardziej sugestywne prezentacje. Wypróbuj Microsoft 365 bez żadnych opłat. Próbny miesiąc dla nowych klientów Microsoft 365.¹⁴

Pamięć masowa SSD PCIe NVMe™ M.2

Uruchamiaj urządzenie w kilka sekund dzięki nawet 512 GB pamięci masowej SSD PCIe NVMe™ M.2.

Niezwykłe bogaty dźwięk

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

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.

Obudowa w całości z metalu

Zobacz i poczuj mistrzowskie rzemiosło – w całości metalowa, ostra konstrukcja, polerowane akcenty i wykonanie z trwałych materiałów wysokiej jakości.

Czytnik kart SD i Micro SD

Wystarczy włożyć kartę SD lub Micro SD i zwiększyć pojemność pamięci masowej urządzenia, co pozwala zapisywać więcej filmów, zdjęć i plików muzycznych lub łatwo uzyskać dostęp do wszystkich treści, które zostały zapisane na karcie.

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.

Pełnowymiarowa klawiatura

Pełnowymiarowa klawiatura umożliwia pracę w dowolnym miejscu, ze skokiem klawiszy 1,5 mm zapewniającym komfort pisanie oraz pełną wydajność.

Przechowywanie danych w chmurze Dropbox

Przechowuj i synchronizuj dane w trybie online dzięki usługom 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.¹⁵

ExpressVPN

Ukryj swój adres IP i zaszyfruj dane sieciowe, aby nikt nie miał wglądu w to, co robisz. Zmniejsz ryzyko ataku hakerskiego nawet podczas połączenia z publiczną siecią Wi-Fi.¹⁶

HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0154nw



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

Specyfikacje

Wydajność

System operacyjny

Windows 11 Home

Procesor

Procesor Intel® Core™ i5-1240P (taktowanie maks. 4,4 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 12 MB pamięci podręcznej L3, 12 rdzeni, 16 wątków)^{6,7}

Rodzaj procesora: Procesor Intel® Core™ i5 12. 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

Zestaw nie zawiera napędu optycznego

25 GB pamięci masowej Dropbox przez 12 miesięcy¹

Grafika

Zintegrowana: Karta graficzna Intel® Iris® X®;

Karta dźwiękowa

System dźwięku Bang & Olufsen; Dwa głośniki; HP Audio Boost

Wyświetlacz

Wielodotkowy ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 39,6 cm (15,6"), szklany na całej powierzchni, z mikrokrawędziami, 250 nitów, 45% NTSC¹⁷

Współczynnik proporcji ekranu do obudowy

88%¹⁸

Zasilanie

Zasilacz USB Type-C® 65 W;

Typ akumulatora

3-ogniowy polimerowy akumulator litowo-jonowy 51 Wh²³

210 g

Akumulator i zasilanie

Maks. 8 godz.³;

Obsługuje szybkie ładowanie akumulatora: 50% w ciągu 30 minut⁵

Maksymalny czas pracy akumulatora – odtwarzanie wideo

Maks. 12 godz.¹⁰

Sieci i łączność

Łączność bezprzewodowa

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

Obsługa MU-MIMO^{44,45}

Porty

2 porty Thunderbolt™ 4 ze złączem USB4™ Typu C® o przepustowości 40 Gb/s (zasilanie z USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 port SuperSpeed USB-A o przepustowości 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1 port SuperSpeed USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 port HDMI 2.1; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon)^{19,20}

Gniazda rozszerzeń

1 wieloformatowy czytnik kart pamięci SD

Kamera internetowa

Kamera HP True Vision 5MP IR z zaślepką, tymczasową redukcją zakłóceń i zintegrowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych

Projektowanie

Kolor produktu

Aluminiowy w kolorze natural silver

Piaskowane, anodyzowane wykończenie

Oprogramowanie

Aplikacje HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Palette; HP Enhanced Lighting

Oprogramowanie

Duet® do HP (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); LastPass Premium (30-dniowa bezpłatna wersja próbna)^{22,36};

Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365²⁴

Serwis i pomoc techniczna

McAfee LiveSafe™; Miesięczna bezpłatna wersja próbna oprogramowania Adobe^{2,25}

Informacje dodatkowe

Oznaczenie

P/N: 712U1EA #AKD

Kod UPC/EAN: 196786939709

Etykiety ekologiczne

Certyfikat EPEAT® Gold²⁷

Certyfikat ENERGY STAR®

Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu:

W obudowach głośników i ramce zastosowano tworzywa sztuczne odzyskane przed trafaeniem do oceanu; W pokrywie, obramowaniu klawiatury, podstawie i zaślepkach zawiasów zastosowano metal pochodzący z recyklingu; Nakładki klawiszy i nożyce zawierają tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu^{39,40,41}

Waga

1,81 kg;

Zapakowane: 2,91 kg

Specyfikacja wagi: Waga zależy od konfiguracji

Wymiary

35,9 × 22,9 × 1,86 cm;

Zapakowane: 6,9 × 52 × 30,5 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 natural silver

HP Imagepad z obsługą gestów wielopunktowych

Zarządzanie bezpieczeństwem

Klawiatura All-in-One; Obsługa układowego modułu Trusted Platform Module (TPM)

Brak czytnika linii papilarnych

Czujniki

Accelerometer; eCompass; Gyroscope; IR Thermal sensor; Ambient light sensor

HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0154nw

Zalecane akcesoria

* Nie wchodzi w skład zestawu.



Koncektor USB-C HP
Travel Multi Port
1C1Y5AA



Mysz bezprzewodowa HP
Travel Creator
1D0K9AA



Zestaw słuchawkowy HP
Bluetooth 500
ZJB75AA



3 lata z odbiorem i zwrotem
UM946E

Kluczowe zalety przy sprzedaży – przypis

¹ 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 zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

² Funkcja mogą wymagać oprogramowania lub innych aplikacji firm zewnętrznych w celu zapewnienia opisanych właściwości. Wymagany dostęp do internetu (nie wchodzi w zakres dostawy).

³ Dzięki Duet® for HP można używać tabletu, telefonu lub innego komputera jako dodatkowego wyświetlacza.

Przypisy do informacji dotyczących funkcji

⁴ 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>.

⁵ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, 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.

⁶ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości Full High Definition (FHD) wymagane są treści w rozdzielczości FHD.

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

⁸ Udział procentowy plastiku uratowanego przed wyrzuceniem do oceanu i odzyskanego pokonsumpcyjnego tworzywa sztucznego zależy od produktu. Zawartość tworzywa sztucznego pochodzących z recyklingu podana na podstawie definicji określonej przez normę IEEE 1680.1-2018.

⁹ 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>.

¹⁰ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do Internetu, które są sprzedawane osobno. Możliwość korzystania z publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6E (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami 802.11. Technologia Wi-Fi 6E należy do standardu Wi-Fi Certified. Dostępna tylko w krajach, w których obsługiwana jest technologia Wi-Fi 6E (trzy pasmowa – 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz). Technologia Wi-Fi 6E obsługuje gigabitową szybkość transmisji danych podczas transferu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga routera bezprzewodowego, który należy zakupić osobno. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6E 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 6E.

¹¹ Różnicę przepustowości mogą się różnić. USB Type-C® i USB-C® są znakami towarowymi USB Implementers Forum.

¹² Wymaga zawarcia odrębnej umowy o świadczenie usług internetowych. Subskrypcja wymagana po upływie 30 dni.

¹³ 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 zapisać się 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.

¹⁴ Miesięczna, bezpłatna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft® Office 365. Wymagana karta kredytowa, która nie zostanie obciążona do zakończenia okresu próbnego. Możesz anulować usługę w dowolnym momencie okresu próbnego. Wymaga zawarcia odrębnych umów na świadczenie usług internetowych. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.microsoft.com.

¹⁵ 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. Usługa wymaga zawarcia odrębnej umowy o świadczenie usług internetowych.

¹⁶ Darmowy 30-dniowy okres próbny, przedłuż na usługę płatną po zakończeniu okresu próbnego. Każda płatna subskrypcja daje możliwość korzystania z jednej (1) licencji na trzech (3) różnych urządzeniach w danym momencie. Więcej szczegółów znajduje się na stronie www.expressvpn.com.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

¹⁷ 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.

¹⁸ Bezpłatna 30-dniowa subskrypcja usługi McAfee LiveSafe w zestawie. Wymagany dostęp do internetu (nie wchodzi w skład zestawu). Wymagana jest subskrypcja po wygaśnięciu.

¹⁹ 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 zasileniem. Maksymalna pojemność akumulatora naturalnie maleje z upływem czasu i na skutek eksploatacji. Dodatkowe informacje są dostępne na stronie <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

²⁰ 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>.

²¹ 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.

²² 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/>.

²³ Żywotność baterii została przetestowana przez HP w następujących warunkach: ciągłe odtwarzanie wideo FHD, rozdzielczość 1080p (1920 x 1080), jasność 150 nitów, systemowy poziom dźwięku na poziomie 17% jako domyślny poziom ogólny, poziom dźwięku odtwarzacza na poziomie 100%, odtwarzanie pełnoklatkowe z pamięci lokalnej, podłączone słuchawki lub przez głośnik (jeśli nie ma portu audio jack), sieć bezprzewodowa włączona, ale niepołączona. Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od konfiguracji urządzenia. Jej maksymalna pojemność będzie się w naturalny sposób zmniejszać wraz z upływem czasu i użytkowaniem.

²⁴ 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.

²⁵ Wi-Fi 6E wymaga sprzedawanego oddzielnego 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.

²⁶ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.

²⁷ Wartość procentowa aktywnego i nieaktywnego pola widzenia do aktywnego pola widzenia i granicy. Zmierzyć z pokrywą pionowo względem biurka.

²⁸ Aby uzyskać najlepsze rezultaty w przypadku funkcji HP Sleep and Charge, użyj przewodu lub adaptera zgodnego ze standardem ładowania USB.

²⁹ Funkcja SuperSpeed USB o przepustowości 20 Gb/s nie jest dostępna.

³⁰ Powrót do podstawowego ustawienia LastPass po 30 dniach.

³¹ 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.

³² Należy aktywować w ciągu 180 dni od daty aktywacji systemu Windows.

³³ 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 zapisać się 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 jednego miesiąca, obejmującego bezpłatny okres próbny, nie poniesiesz żadnych kosztów. Subskrypcję można anulować w dowolnym momencie przez internetowe indywidualne konto Adobe lub kontaktując się z pomocą techniczną. Zapoznaj się z aktualnymi cenami Adobe Spark oraz pozostałych produktów Adobe dostępnych w tej ofercie. Oferta nie jest dostępna dla klientów z sektora edukacji, OEM oraz korzystających z licencji masowych. Z zastrzeżeniem dostępności w miejscu zamieszkania odbiorcy. Mogą obowiązywać dodatkowe warunki. OFERTA NIE OBOWIĄZUJE W WARUNKACH, W KTÓRYCH BYŁABY ZABRONIONA LUB OGRANICZONA PRZEZ PRAWO.

³⁴ 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.

³⁵ Aplikacja Duet for HP jest zainstalowana wstępnie na tym komputerze. Odblokuj korzystanie z niej na urządzeniach dodatkowych poprzez pobranie z App Store dla systemu iOS lub Google Play, a następnie połączenie z komputerem. Wprowadzanie danych za pomocą rysika/dotyku z urządzenia pomocniczego wymaga aktualizacji do wersji Duet Pro dostępnej do nabycia w aplikacji Duet for HP.

³⁶ Procent tworzywa sztucznego odzyskanego z oceanu w każdym produkcie zależy od produktu.

³⁷ Obudowy laptopów wyprodukowano z dodatkami metalu pochodzącego z recyklingu. Zawartość procentowa metalu pochodzącego z recyklingu różni się w zależności od produktu.

³⁸ Elementy klawiatury zawierają plastik z odpadów pokonsumpcyjnych poddanych recyklingowi. Zawartość plastiku pochodzącego z odpadów pokonsumpcyjnych poddanych recyklingowi w poszczególnych produktach może być różna.

³⁹ Na podstawie testu zasięgu łączności bezprzewodowej z użyciem narzędzia Chariot. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz. Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Możliwość korzystania z publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami 802.11.

⁴⁰ Wydajność zależy od środowiska, zabudowań, ukształtowania terenu oraz innych ograniczeń. Należy sprawdzić dostępność w swoim kraju.

⁴¹ Zwiększenie zasięgu i przepustowości połączenia przy włączonej funkcji Dynamic Antenna Gain zależy od wolnej przestrzeni środowiskowej, zgodnie z obliczeniami na podstawie formuły Friisa. Dynamic Antenna Gain jest funkcją dostępną w ramach rozwiązania HP Extended Range Wireless Lan. Funkcja Dynamic Antenna Gain jest dostępna w krajach UE objętych dyrektywą RED, zgodnie z zatwierdzeniami UE i Chin.

⁴² 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>.

⁴³ Elementy klawiatury zawierają plastik z odpadów pokonsumpcyjnych poddanych recyklingowi. Zawartość plastiku pochodzącego z odpadów pokonsumpcyjnych poddanych recyklingowi w poszczególnych produktach może być różna.

⁴⁴ Na podstawie testu zasięgu łączności bezprzewodowej z użyciem narzędzia Chariot. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz. Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Możliwość korzystania z publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami 802.11.

⁴⁵ Wydajność zależy od środowiska, zabudowań, ukształtowania terenu oraz innych ograniczeń. Należy sprawdzić dostępność w swoim kraju.

⁴⁶ Zwiększenie zasięgu i przepustowości połączenia przy włączonej funkcji Dynamic Antenna Gain zależy od wolnej przestrzeni środowiskowej, zgodnie z obliczeniami na podstawie formuły Friisa. Dynamic Antenna Gain jest funkcją dostępną w ramach rozwiązania HP Extended Range Wireless Lan. Funkcja Dynamic Antenna Gain jest dostępna w krajach UE objętych dyrektywą RED, zgodnie z zatwierdzeniami UE i Chin.

⁴⁷ 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>.

⁴⁸ 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>.

⁴⁹ 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>.

⁵⁰ 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>.

⁵¹ 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>.

⁵² 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>.

⁵³ 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>.

⁵⁴ 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>.

⁵⁵ 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>.

⁵⁶ 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>.

⁵⁷ 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>.

⁵⁸ 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>.

⁵⁹ 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>.

⁶⁰ 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>.

⁶¹ 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>.

⁶² 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>.

⁶³ 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>.

⁶⁴ 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>.

⁶⁵ 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>.

⁶⁶ 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>.

⁶⁷ 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>.

⁶⁸ 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>.

⁶⁹ 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>.

⁷⁰ 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>.

⁷¹ 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>.

⁷² 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>.

⁷³ 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>.

⁷⁴ 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://](http://www.windows.com)