

# Komputer przenośny HP Elite Dragonfly Max



Bądź tam, gdzie chcesz, z prawie każdego miejsca

Elegancki model HP Elite Dragonfly Max został zaprojektowany z myślą o zapewnieniu doskonałej współpracy, cechuje się krystalicznie czystym dźwiękiem wspomaganym przez sztuczną inteligencję, znakomitym ekranem Eyesafe®, opcjonalnym połączeniem 5G<sup>2</sup> oraz wysokim stopniem bezpieczeństwa w wyjątkowo mobilnej i wszechstronnej konstrukcji x360.



\*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

HP poleca Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm

#### Stabilne połączenia

- Komputer HP Elite Dragonfly Max, wyposażony w oprogramowanie audio wspomaganie przez sztuczną inteligencję, cztery mikrofony szerokozakresowe i kamerę 5 MP, zaprojektowano specjalnie z myślą o współpracy online. Opcjonalna łączność 5G<sup>2</sup> zapewnia dużą przepustowość do łączenia się z współpracownikami.

#### Ultralekki i gotowy, by imponować

- HP Elite Dragonfly Max zapewnia mobilność przekraczającą oczekiwania w doskonale wykonanym komputerze przenośnym x360 z ekranem dotykowym. Wyjątkowe wykończenie i wyraziste akcenty podkreślają stylistykę konstrukcji wykonanej z materiałów pochodzących z recyklingu, w tym tworzyw sztucznych odzyskanych z oceanu.<sup>3</sup>

#### Ochrona przez HP Wolf Security

- HP Wolf Security for Business zapewnia solidną, zawsze włączoną ochronę wymuszaną sprzętowo. Od systemu BIOS po przeglądarkę, w obrębie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.<sup>6</sup>
- Dostrój brzmienie słuchawek za pomocą funkcji HP Sound Calibration, aby uzyskać wrażenia dźwiękowe dostosowane do Twoich preferencji. Oparte na sztucznej inteligencji rozwiązanie HP Dynamic Audio kalibruje dźwięk do mowy, muzyki i filmów.<sup>4,5</sup>
- Zapisuj pomysły i dodawaj adnotacje do dokumentów za pomocą opcjonalnego aktywnego piórka HP G3 o wysokiej czułości nacisku i niskiej sile aktywacji z funkcją ładowania. Dodatkowo wysyła on alarm, jeśli zostanie pozostawione.<sup>7</sup>
- Zintegrowana kamera HP Privacy Camera jest wyposażona w fizyczną przesłonę chroniącą prywatność, dzięki której nikt nie będzie obserwował Twojej pracy.<sup>8</sup>
- Błyskawicznie zablokuj wyświetlacz przed ciekawskimi spojrzeciami, dzięki rozwiązaniu HP Sure View Reflect, które sprawia, że oglądany pod kątem ekran jest nieczytelny.<sup>9</sup>
- Czyść z łatwością urządzenie, przecierając je wielokrotnie standardowymi domowymi ściereczkami nawilżanymi. Funkcja HP Easy Clean wyłącza jednym naciśnięciem ekran dotykowy, klawiaturę i płytkę dotykową, umożliwiając ich wyczyszczenie bez wyłączenia urządzenia.<sup>10,11</sup>
- Ponieważ chcemy oferować produkty przyjaźniejsze środowisku, obudowa głośnika i ramka ekranu komputera HP Elite Dragonfly Max zostały wykonane z tworzyw sztucznych odzyskanych z oceanu, natomiast opakowanie zewnętrzne składa się w 100% z materiałów pozyskanych w sposób ekologiczny.<sup>3,12</sup>
- Twoje biuro może być tam, gdzie tego potrzebujesz, zapewniając łączność w niemal dowolnym miejscu, dzięki obsłudze opcjonalnego modułu szerokopasmowej łączności bezprzewodowej 5G z antenami 4 × 4.<sup>2</sup>
- Przyspiesz działanie wymagających aplikacji biznesowych, dzięki procesorowi Intel® Core™ 11. generacji.<sup>13</sup>
- Ataki ze strony złośliwego oprogramowania mogą zniszczyć Twój system operacyjny i utrudnić prowadzenie firmy. Rozwiązanie HP Sure Recover with Embedded Reimaging Gen4 zapewnia szybkie, bezpieczne i automatyczne odzyskiwanie danych w dowolnym miejscu i czasie, umożliwiając szybki powrót do pracy.<sup>14</sup>

## Komputer przenośny HP Elite Dragonfly Max Tabela specyfikacji



\*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro – HP poleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> Windows 10 Pro – bezpłatne uaktualnienie do Windows 11 po udostępnieniu <sup>1</sup> Windows 10 Home – bezpłatne uaktualnienie do Windows 11 po udostępnieniu <sup>1</sup> FreeDOS (Ten komputer jest wyposażony w system Windows 10 z bezpłatną aktualizacją do wersji Windows 11. Uaktualnienie do systemu Windows 11 zostanie udostępnione na przełomie 2021 i 2022 r. Termin jest zależny od urządzenia. Niektóre funkcje wymagają określonego sprzętu. Więcej informacji: aka.ms/windows11-spec.)
Rodzaj procesora <sup>5</sup>	Procesor Intel® Core™ i7 11. generacji
Dostępne procesory <sup>2,3,4,5</sup>	Procesor Intel® Core™ i7-1165G7 (maks. 4,7 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 12 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-1185G7 (maks. 4,8 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 12 MB L3 pamięci podręcznej, 4 rdzenie), obsługuje technologię Intel® vPro® Technology
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB pamięci LPDDR4X-4266 SDRAM <sup>6</sup> Obsługa technologii dwukanalowej.
Wewnętrzna pamięć masowa	512 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 TLC <sup>7</sup> maksymalnie 256 GB Dysk SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 <sup>7</sup>
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)	33,8 cm (13,3 cala)
Wyświetlacz	Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) BrightView o przekątnej 33,8 cm (13,3”), ze zintegrowaną funkcją ochrony prywatności HP Sure View, 1000 nitów, 100% sRGB <sup>12,13,14,33</sup>
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna Intel® Iris® Xe <sup>11</sup>
Karta dźwiękowa	System audio Bang & Olufsen, 4 głośniki stereo Premium, 2 mikrofony skierowane na użytkownika i dwa mikrofony skierowane na otoczenie
Technologie bezprzewodowe	(Produkt zgodny z urządzeniami z certyfikatem Miracast.)
Porty i złącza	2 porty Thunderbolt™ 4 z obsługą USB4 Type-C® o przepustowości 40 Gb/s (zasilanie przez USB, DisplayPort™ 1.4); 1 port SuperSpeed USB Type-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon); 1 port HDMI 2.0 <sup>26</sup> (Przewód HDMI jest sprzedawany osobno.)
Numer przypisu zewnętrznych portów We/Wy	<sup>26</sup>
Urządzenia wejściowe	Klawiatura HP Premium – odporna na zalanie, pełnowymiarowa, podświetlana klawiatura; Szklany panel ClickPad z obsługą gestów w standardzie, panel dotykowy Microsoft Precision;
Komunikacja	Karta sieciowa Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2 × 2) z modułem Bluetooth® 5 combo, bez technologii vPro®; Karta sieciowa Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2 × 2) z modułem Bluetooth® 5 combo, z technologią vPro® <sup>8,9,10,32</sup> ; Karta Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced kat. 9; karta Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G LTE kat. 20;
Aparat	Aparat o rozdzielczości 5 MP; Kamera IR
Oprogramowanie	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; Obsługa standardu HP Hotkey; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Easy Clean; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie); HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion do zastosowań komercyjnych; HSA Telemetry do zastosowań komercyjnych; Konfigurator Touchpoint do zastosowań komercyjnych; HP Notifications; HP QuickDrop; Tile™ <sup>15,16,35</sup>
Dostępne oprogramowanie	Wsparcie HP Smart <sup>57</sup>
Zarządzanie bezpieczeństwem	Absolute persistence module; HP DriveLock and Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Preboot authentication; TPM 2.0 embedded security chip shipped with Windows 10 (Common Criteria EAL4+ Certified); HP Sure Click; HP Sure Sense; Support for chassis padlocks and cable lock devices; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6 <sup>19,20,21,22,23,24,25,27</sup>
Licencje na oprogramowanie zabezpieczające	HP Wolf Pro Security Edition Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest zainstalowane fabrycznie na wybranych komputerach HP i obejmuje rozwiązania HP Sure Click Pro oraz HP Sure Sense Pro. Wymagana licencja na 3 lata. Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest licencjonowane na podstawie postanowień umowy licencyjnej użytkownika końcowego HP (EULA), którą można znaleźć na stronie <a href="https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN_US">https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN_US</a> , zgodnie ze zmianami sformułowanymi przez następujący zapis: „7. Termin. O ile nie doszło do wcześniejszego anulowania zgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej umowie licencyjnej (EULA), licencja na oprogramowanie HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro i HP Sure Click Pro) wchodzi w życie z chwilą aktywacji i obowiązuje przez trzydzieści sześć (36) miesięcy (tzw. „termin wstępny”). Na koniec terminu wstępnego użytkownik może (a) zakupić licencję na odnowienie oprogramowania HP Pro Security Edition ze strony HP.com, w punktach sprzedaży HP lub u partnera handlowego HP albo (b) w dalszym ciągu korzystać ze standardowych wersji rozwiązań HP Sure Click i HP Sure Sense bez dodatkowych kosztów i bez przyszłych aktualizacji oprogramowania oraz usług wsparcia HP”. Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest zoptymalizowane pod kątem małych i średnich firm, i jest fabrycznie skonfigurowane – pakiet funkcji zarządzania jest opcjonalny. HP Pro Security Edition obsługuje ograniczony pakiet narzędzi, który może być używany przez zestaw HP Manageability Integration Kit do pobrania ze strony <a href="http://www.hp.com/go/clientmanagement">http://www.hp.com/go/clientmanagement</a> .
Czytnik linii papilarnych	Czytnik linii papilarnych
Funkcje zarządzania	Pakiety sterowników HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Narzędzie HP Manageability Integration Kit Gen4; Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania) <sup>17,18</sup>
Zasilanie	Zasilacz HP USB Type-C® slim 65 W <sup>29</sup>
Typ akumulatora	4-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 56 Wh <sup>28,34</sup>
Wymiary	30,43 × 19,75 × 1,61 cm
Waga	Od 1,13 kg (Waga zależy od konfiguracji.)
Etykiety ekologiczne	Certyfikat ENERGY STAR®; Certyfikat EPEAT® 2019, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT® różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>31</sup>
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Obudowa głośnika i maskownica wykonane z tworzywa sztucznego odzyskanego z oceanu; 10% użytkowy recyklat tworzywa sztucznego; Niska zawartość halogenu; Dostępne opakowanie zbiorcze; Pudełko zewnętrzne i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu; Certyfikat TCO 8,0 <sup>36,37,38</sup>
Gwarancja	Trzyletnia (3-3-0) ograniczona gwarancja i oferta serwisowa zapewnia 3 lata gwarancji na części i robociznę. Warunki mogą różnić się w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

## Komputer przenośny HP Elite Dragonfly Max

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

---

Plecak HP Prelude 15,6



Zabezpiecz swój przenośny komputer i miej zawsze wolne ręce podczas podróżowania dzięki wytrzymałemu plecakowi HP Prelude 15,6 – teraz w nowej wersji kolorystycznej ze stylowym szarym wnętrzem.

Numer produktu: 1E7D6AA

---

Mysz podróżna HP Bluetooth



Przeglądaj dokumenty, arkusze, strony internetowe i wiele więcej, niezależnie od tego, gdzie zaprowadzi Cię życie, dzięki kompaktowej, 5-przyciskowej, bezprzewodowej myszy podróżnej HP Bluetooth, która działa na niemal każdej powierzchni, w tym także na szkle, i pozwala obsługiwać dwa urządzenia jednocześnie.

Numer produktu: 6SP30AA

---

5-letnie wsparcie sprzętowe HP dla komputerów przenośnych w następnym dniu roboczym u klienta



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, wsparcie sprzętowe zostanie przeprowadzone z dojazdem na miejsce przez zakwalifikowanego specjalistę HP w następnym dniu roboczym. Usługa jest dostępna przez 5 lat.

Numer produktu: UB0G8E

---

## Komputer przenośny HP Elite Dragonfly Max

### Przypisy dotyczące wiadomości

- Technologia wielordzeniowa została zaprojektowana, aby zwiększyć wydajność niektórych aplikacji. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od
- Moduł 5G jest elementem opcjonalnym, który musi zostać skonfigurowany przy zakupie. Moduł przeznaczony do pracy w sieciach 5G operatorów sieci AT&T oraz T-Mobile obsługiwanych w USA wykorzystujących technologię Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) o przepływności 100 MHz na kanałach 5G NR i LTE, przy użyciu standardu 256QAM 4×4 zgodnie z definicją 3GPP; wymaga aktywacji i osobnego zakupu umowy serwisowej. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Szybkość połączenia, wysyłania i pobierania może się różnić w zależności od lokalizacji, środowiska, stanu sieci i innych czynników. Łączność 5G nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach. Kompatybilność wsteczna z technologiami 4G LTE i 3G HSPA. Planowana dostępność modułu 5G w wybranych krajach, w których operator sieci obsługuje tę technologię.
- Elementy obudowy głośnika i ramki ekranu komputera wykonane w 5% z tworzywa sztucznego odzyskanego przed wyrzuceniem do oceanu.
- Funkcja HP Sound Calibration zostanie udostępniona wkrótce w ramach automatycznych aktualizacji systemu Windows lub będzie ją można pobrać ze strony <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Wymaga systemu Windows 10, słuchawek analogowych i konfiguracji.
- Funkcja HP Dynamic Audio zostanie udostępniona wkrótce w ramach automatycznych aktualizacji systemu Windows lub będzie ją można pobrać ze strony <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Wymaga systemu Windows 10 oraz zgodności z wbudowanymi głośnikami komputera i słuchawkami analogowymi.
- Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, stacjach roboczych i RPOS. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń oraz wymagań systemu operacyjnego można znaleźć w specyfikacjach produktu.
- Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- Zintegrowana kamera HP Privacy Camera jest dostępna tylko w komputerach wyposażonych w kamerę HD lub IR i musi być zainstalowana w fabryce.
- Zintegrowany wyświetlacz HP Sure View Reflect zapewniający prywatność zaprojektowano z myślą o działaniu w orientacji poziomej.
- Do czyszczenia komputerów HP Elite, stacji roboczych HP oraz komputerów HP ProBook 635 Aero można bezpiecznie używać niektórych domowych chusteczek nawilżanych – do 1000 przetarć. Należy się zapoznać z treścią instrukcji producenta dotyczących dezynfekcji oraz z treścią poradnika HP dotyczącego czyszczenia, aby poznać przebadane przez HP chusteczki nawilżane w białej księdze pt. „How to Sanitize Your HP Device” („Jak zdezynfekować swoje urządzenie HP”) (<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW1>); nie dotyczy urządzeń HP Elite iO30 Chromebook.
- Funkcja HP Easy Clean wymaga systemu Windows 10 RS3 oraz wyłącza tylko klawiaturę, ekran dotykowy i płytkę dotykową. Porty nie są wyłączane. Informacje na temat czyszczenia można znaleźć w podręczniku użytkownika.
- Zewnętrzne opakowanie jest w całości wykonane z materiałów uzyskanych w zrównoważony sposób oraz włókien z recyklingu. Poduszeczki są wykonane w 100% z pozyskanych z recyklingu włókien drzewnych i materiałów organicznych. Wszelkie plastikowe elementy zabezpieczające są wykonane w ponad 90% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu.
- Technologia wielordzeniowa została stworzona, 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.
- HP Sure Receiver Gen4 z wbudowaną funkcją przywracania obrazu systemu jest rozwiązaniem opcjonalnym, które wymaga systemu operacyjnego Windows 10 i które musi zostać skonfigurowane przed zakupem. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem tego rozwiązania należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. Przywracanie sprawności z wykorzystaniem sieci Wi-Fi jest dostępne tylko w komputerach z modułem Intel Wi-Fi.

### Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

- 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 z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.
- Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia
- Szybkość procesora jest podawana dla trybu maksymalnej wydajności, w trybie oszczędzania akumulatora procesory będą pracować z niższą prędkością.
- Wydajność funkcji Intel® Turbo Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu. Więcej informacji można znaleźć pod adresem [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- Aby zapewnić zgodność z warunkami wsparcia technicznego firmy Microsoft, HP nie umożliwia obsługi systemu operacyjnego Windows 8 lub Windows 7 w produktach wyposażonych w procesory Intel lub AMD 7. generacji (i nowsze wersje); nie jest też możliwe pob
- Ponieważ moduły pamięci niektórych firm nie zapewniają brzożowego standardu, zaleca się, aby w celu zapewnienia zgodności korzystać z pamięci firmowych przez HP. W przypadku zastosowania pamięci o różnych prędkościach system będzie działał w oparciu
- W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Do 30 GB miejsca na dysku twardym zarezerwowano na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu (Windows 10).
- Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi internetowej, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpłynąć na zdolność łączenia się komputera przenośnego z innymi urządzeniami WLAN 802.11ax. Dostępne wyłącznie w krajach, w których obsługiwany jest standard 802.11ax.
- Korzystanie z sieci WWAN jest opcjonalne i wymaga fabrycznej konfiguracji oraz zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Łączność 4G LTE nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach.
- Miracast to technologia komunikacji bezprzewodowej, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych.
- Funkcje karty graficznej Intel® Iris® Xe wymagają skonfigurowania systemu wykorzystującego procesor Intel® Core™ i5 lub i7 oraz pamięć dwukanalową. Karta graficzna Intel® Iris® Xe z procesorem Intel® Core™ i5 lub i7 i pamięcią jednokanałową będzie działać tylko jako karta UHD.
- Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.
- Rozdzielczości są zależne od parametrów monitora oraz ustawienia samej rozdzielczości i głębi kolorów.
- Zintegrowana funkcja ochrony prywatności HP Sure View jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane przed zakupem i które zaprojektowano z myślą o pracy w orientacji poziomej.
- HP Connection Optimizer wymaga systemu operacyjnego Windows 10.
- Aplikacja HP Support Assistant wymaga systemu Windows i dostępu do internetu.
- Pakiet sterowników firmy HP nie jest instalowany fabrycznie, ale można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać ze strony <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- Moduł oprogramowania układowego Absolute jest dostarczany w stanie wyłączonym i może być aktywowany tylko po zakupie subskrypcji licencji i pełnej aktywacji agenta oprogramowania. Subskrypcję można wykupić na okres kilku lat. Dostępność usługi jest ograniczona; informacje na temat dostępności poza terenem Stanów Zjednoczonych można uzyskać od firmy Absolute. Mogą obowiązywać określone warunki. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- Aplikacja Secure Erase korzysta z metod wyszczelnionych w specjalnej publikacji amerykańskiego Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii 800-88 dotyczącej metody czyszczenia „Clear”. Rozwiązanie HP Secure Erase nie obsługuje platform z technologią Intel® Optane™.
- Oprogramowanie wbudowanego modułu TPM w wersji 2.0..
- Aplikacja HP Sure Click wymaga systemu Windows 10. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- Rozwiązanie HP Sure Sense wymaga systemu Windows 10 Pro lub Enterprise.
- Rozwiązanie HP Sure Start Gen6 jest dostępne w wybranych komputerach HP.
- Rozwiązanie HP Sure Admin wymaga systemu operacyjnego Windows 10, systemu BIOS HP, zestawu HP Manageability Integration Kit do pobrania ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement> oraz aplikacji mobilnej HP Sure Admin Local Access Authenticator do pobrania ze sklepu Android lub Apple Store.
- Szybkość transferu na poziomie 20 Gb/s złącza SuperSpeed USB nie jest dostępna dla protokołu Thunderbolt™ 4.
- Rozwiązanie HP BIOSphere Gen6 jest dostępne w wybranych komputerach HP z serii Pro i Elite. Funkcje mogą się różnić w zależności od platformy i konfiguracji.
- 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.
- Dostępność może się różnić w zależności od kraju.
- Usługi HP Care Pack są sprzedawane osobno. Poziom usług i czas reakcji na zgłoszenia w ramach usług HP Care Pack mogą się różnić w zależności od lokalizacji klienta. Usługa jest aktywowana w dniu zakupu sprzętu. Obowiązują stosowne ograniczenia i wyłączenia. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanych lub wskazanym klientowi w chwili zakupu. Klientowi mogą przysługiwać dodatkowe prawa ustawowe zgodnie z właściwymi przepisami lokalnymi, a warunki świadczenia usług HP lub ograniczona gwarancja HP dołączone do produktu HP w żaden sposób nie wpływają na takie prawa.
- Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status może się różnić w zależności od kraju. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- Moduł 5G jest elementem opcjonalnym, który musi zostać skonfigurowany przy zakupie. Moduł przeznaczony do pracy w sieciach 5G operatorów sieci AT&T oraz T-Mobile obsługiwanych w USA wykorzystujących technologię Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) o przepływności 100 MHz na kanałach 5G NR i LTE, przy użyciu standardu 256QAM 4×4 zgodnie z definicją 3GPP; wymaga aktywacji i osobnego zakupu umowy serwisowej. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Szybkość połączenia, wysyłania i pobierania może się różnić w zależności od lokalizacji, środowiska, stanu sieci i innych czynników. Łączność 5G nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach. Kompatybilność wsteczna z technologiami 4G LTE i 3G HSPA. Planowana dostępność modułu 5G w wybranych krajach, w których operator sieci obsługuje tę technologię.
- Rzeczywista jasność będzie mniejsza w przypadku ekranu dotykowego lub HP Sure View.
- Umowa naładowanie komputera przenośnego HP Elite do poziomu 50% w ciągu 30 minut, gdy system jest wyłączony lub w trybie gotowości. Wymagany jest zasilacz o minimalnej mocy 65 W. Po naładowaniu do poziomu 50% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach ±10% w zależności od tolerancji systemu.
- Funkcja HP Easy Clean wymaga systemu Windows 10 RS3 i wyłącza tylko klawiaturę, ekran dotykowy i płytkę dotykową. Porty nie są wyłączane. Informacje na temat czyszczenia można znaleźć w podręczniku użytkownika.
- Zawartość procentowa tworzywa sztucznego odzyskanego przed trafilaniem do oceanu w każdym elemencie zależy od produktu.
- Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018.
- Opakowanie zewnętrzne i wyściółki faliste wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.
- Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest zainstalowane fabrycznie na wybranych komputerach HP i obejmuje rozwiązanie HP Sure Click Pro oraz HP Sure Sense Pro. Wymagana licencja na 3 lata. Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest licencjonowane na podstawie postanowień umowy licencyjnej użytkownika końcowego HP (EULA), która można znaleźć na stronie [https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN\\_US](https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN_US), zgodnie ze zmianami sformułowanymi przez następujący zapis: „7. Termin. O ile nie doszło do wcześniejszego anulowania zgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej umowie licencyjnej (EULA), licencja na oprogramowanie HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro i HP Sure Click Pro) wchodzi w życie z chwilą aktywacji i obowiązuje przez trzydzieści sześć (36) miesięcy (tzw. „termin wstępny”). Na koniec terminu wstępnego użytkownik może (a) zakupić licencję na odnowienie oprogramowania HP Pro Security Edition ze strony HP.com, w punktach sprzedaży HP lub u partnera handlowego HP albo (b) w dalszym ciągu korzystać ze standardowych wersji rozwiązań HP Sure Click i HP Sure Sense bez dodatkowych kosztów i bez przyszłych aktualizacji oprogramowania oraz usług wsparcia HP”. Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest zoptymalizowane pod kątem małych i średnich firm i jest fabrycznie skonfigurowane – pakiet funkcji zarządzania jest opcjonalny. HP Pro Security Edition obsługuje ograniczony pakiet narzędzi, który może być używany przez zestaw HP Manageability Integration Kit do pobrania ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

## Zapisz się na aktualizacji [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje na produkty firmy HP zostały sformułowane w odpowiednich informacjach o gwarancji towarzyszących tym produktom. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Intel, Core i Intel vPro są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. USB Type-C® i USB-C® są zastrzeżonymi znakami towarowymi USB Implementers Forum. ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem towarowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Październik 2021

