

Komputer przenośny HP Elite Dragonfly



Niesamowicie lekki

Przy masie wyjściowej poniżej 1 kg⁴ HP Elite Dragonfly zapewnia nowy poziom wolności wszystkim, którzy są w podróży. Cechuje go niesamowite wykończenie w kolorze niebieskim, opcjonalny 1000-nitowy, bardzo jasny wyświetlacz³ oraz zaawansowane zabezpieczenia, które pomogą utrzymać bezpieczeństwo i produktywność w każdym miejscu przez cały dzień.



HP zaleca system Windows 10 Pro jako rozwiązanie dla firm

Ultralekki i gotowy, by imponować

- HP Elite Dragonfly o masie wyjściowej poniżej 1 kg⁴ 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 ocean-bound – odzyskanych przed wyrzuceniem do oceanu.⁵

Możliwość pracy w każdym miejscu

- Możliwość łączenia się z niemal każdego miejsca, dzięki opcjonalnej łączności 4G LTE⁶ klasy gigabitowej w niezwykle lekkim, kompaktowym i elastycznym urządzeniu HP Elite Dragonfly. Współpraca w każdym środowisku dzięki systemowi Audio by Bang & Olufsen, zapewniającemu wyraźny i czysty dźwięk oraz bardzo jasnemu wyświetlaczowi.

Praca bez żadnego stresu

- Funkcje zabezpieczające HP współpracują ze sobą, aby stworzyć zawsze działającą, zawsze aktywną i odporną obronę. Od systemu BIOS po przeglądarkę, powyżej i poniżej systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed zagrożeniami.
- Błyskawicznie zablokuj wyświetlacz przed ciekawskimi spojrzeciami, dzięki opcjonalnemu rozwiązaniu HP Sure View Reflect, które sprawia, że ekran oglądany pod kątem jest nieczytelny.¹⁰
- Zintegrowana kamera HP Privacy jest wyposażona w fizyczną przesłonę chroniącą przed szpiegowaniem, dzięki której nikt nie będzie obserwował Twojej pracy.¹¹
- Nie pamiętasz, gdzie jest Twój HP Elite Dragonfly? Opcjonalne rozwiązanie Tile™ umożliwi korzystanie z intuicyjnej aplikacji pomagającej odnaleźć komputer niezależnie od tego, czy jest blisko czy daleko i czy jest włączony.¹²
- Złośliwe oprogramowanie szybko ewoluuje, a tradycyjne programy antywirusowe nie zawsze są w stanie rozpoznać nowe ataki. Chroni swój komputer przed nowymi zagrożeniami dzięki rozwiązaniu HP Sure Sense, które wykorzystuje głębokie uczenie do zapewniania wyj¹³
- Dzięki modułowi 4G LTE klasy Gigabit (w najlepszych modelach) i antenom 4 x 4 możesz pracować i cieszyć się łącznością w niemal dowolnym miejscu.⁶
- Mobilność komputera i niezawodność szybkiego połączenia decyduje o tym, gdzie można pracować. Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych dzięki technologii Wi-Fi 6 o gigabitowej prędkości.^{8,9}
- Elegancki i ultralekki HP Elite Dragonfly jest gotowy do pracy w każdym miejscu. Dzięki akumulatorowi o długiej żywotności można zaplanować kolejny ruch i sfinalizować transakcję.
- Odpowiada na wyzwania sanitarne i ekologiczne. To urządzenie może być odkażone domowymi środkami czystości i ściereczkami, a obudowa głośników zawiera odzyskane plastik⁵, które zagrażały oceanom.¹⁴
- 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 ono alarm, jeśli zostanie pozostawione.¹⁵

Komputer przenośny HP Elite Dragonfly Tabela specyfikacji



Dostępne systemy operacyjne	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 – HP zaleca system Windows 10 Pro jako rozwiązanie dla firm ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Pro (system Windows 10 Enterprise dostępny wraz z umową Volume Licensing Agreement) ¹ FreeDOS
Rodzaj procesora ³⁶	Procesor Intel® Core™ i5 8. generacji (i5-8265U); Procesor Intel® Core™ i5 8. generacji (i5-8365U); Procesor Intel® Core™ i7 8. generacji (i7-8565U); Procesor Intel® Core™ i7 8. generacji (i7-8665U)
Dostępne procesory ^{3,4,5,6,36,37}	Procesor Intel® Core™ i7-8565U z kartą graficzną Intel® UHD Graphics 620 (taktowanie podstawowe 1,8 GHz, maks. 4,6 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-8265U z kartą graficzną Intel® UHD Graphics 620 (taktowanie podstawowe 1,6 GHz, maks. 3,9 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-8665U z kartą graficzną Intel® UHD Graphics 620 (taktowanie podstawowe 1,8 GHz, maks. 4,8 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-8365U z kartą graficzną Intel® UHD Graphics 620 (taktowanie podstawowe 1,6 GHz, maks. 4,1 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie)
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB pamięci SDRAM LPDDR3-2133 Pamięć przylutowana. Obsługa pamięci 2-kanalowej.
Wewnętrzna pamięć masowa	maksymalnie 512 GB Dysk SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 z 32 GB pamięci Intel® Optane™ H10 ^{7,8,38} maksymalnie 256 GB Dysk SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 z 16 GB pamięci Intel® Optane™ H10 ^{7,8,38} 256 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 TLC ⁷ maksymalnie 512 GB Dysk SSD M.2 SATA FIPS 140-2 TLC ⁷ maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁷ 256 GB maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® M.2 Value ⁷ maksymalnie 256 GB Dysk SSD M.2 SATA SED TLC ⁷ maksymalnie 128 GB Dysk SSD M.2 SATA-3 TLC ^{7,9}
Rozmiar wyświetlacza (przekątna)	13,3 cala
Wyświetlacz	Ekran dotykowy 4K UHD (3840 × 2160) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), z wąską ramką i szkłem Corning® Gorilla® Glass 5, 550 nitów, 95% sRGB; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), z wąską ramką, szkłem Corning® Gorilla® Glass 5 i zintegrowaną funkcją ochrony prywatności HP Sure View, 1000 nitów, 72% NTSC; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), z wąską ramką i szkłem Corning® Gorilla® Glass 5, energooszczędny, 400 nitów, 72% NTSC; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), z wąską ramką, szkłem Corning® Gorilla® Glass 5 i technologią HP Sure View Reflect, 1000 nitów, 72% NTSC ^{14,16,17,18}
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna Intel® UHD Graphics 620 ¹⁶ (Obsługa HD Decode, DX12 i HDMI 1.4b.)
Karta dźwiękowa	Bang & Olufsen, 4 wysokiej klasy głośniki stereo, układ wielomikrofonowy skierowany na zewnątrz
Technologie bezprzewodowe	Modem Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced kat. 9; Modem Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced kat. 16; Karta Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2 × 2) z modułem Bluetooth® 5, bez technologii vPro™; Karta Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2 × 2) z modułem Bluetooth® 5, z technologią vPro™ ^{10,11,12,13,37} (Produkt zgodny z urządzeniami z certyfikatem Miracast.)
Porty i złącza	2 porty USB 3.1 Type-C™; 1 port USB 3.1 Gen 1 (z funkcją ładowania); 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon); 1 port HDMI 1.4; 1 gniazdo zewnętrzne Nano SIM do obsługi sieci WWAN ¹⁵ (Przewód HDMI jest sprzedawany osobno.)
Urządzenia wejściowe	Klawiatura HP Premium Collaboration, odporna na zalanie, z podświetleniem i klawiszami DuraKeys; Szklana płytki dotykowa ClickPad, precyzyjna płytki dotykowa Microsoft, domyślnie ustawiona funkcja obsługi gestów; Akcelerometr; Magnetometr; Żyroskop; Czujnik oświetlenia otoczenia; Czujnik Halla ##ambientlightsens##
Komunikacja	Ethernet za pośrednictwem akcesoriów HP ¹⁴ ;
Aparat	Kamera internetowa HD 720p; Kamera internetowa HD Privacy IR
Oprogramowanie	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; Obsługa standardu HP Hotkey; HP JumpStart; Oprogramowanie HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie) ¹⁹
Zarządzanie bezpieczeństwem	Moduł Absolute Persistence; HP DriveLock i Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Uwierzytelnianie podczas uruchamiania systemu; Uwierzytelnianie przed uruchomieniem systemu; Wbudowany układ zabezpieczający TPM 2.0 dostarczany z systemem Windows 10 (certyfikat Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP Sure Start Gen5; HP Sure Run Gen2; HP Sure Recover Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Sense; Wbudowany moduł eMMC Sure Recover 32 GB (opcjonalny) ^{22,23,24,25,26,27,28,29,30,39}
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 Gen3 ^{20,21}
Zasilanie	Zasilacz HP Smart USB Type-C™ 65 W ^{31,32}
Typ akumulatora	4-ogniowy, polimerowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 56,2 Wh; 2-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 38 Wh
Wymiary	30,43 × 19,75 × 1,61 cm
Waga	Od 0,99 kg (Waga zależy od konfiguracji.)
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Certyfikat ENERGY STAR®; Certyfikat EPEAT® 2019 Gold w Stanach Zjednoczonych ³⁴
Parametry środowiskowe	Niska zawartość halogenu; Certyfikat TCO 8.0 ³⁵
Gwarancja	3-letnia, ograniczona gwarancja na części i robocizną (3-3-0). Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)	33,8 cm (13,3")

Komputer przenośny HP Elite Dragonfly

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Ministacja dokująca HP USB-C



Duża wydajność pracy w podróży dzięki uproszczonemu, kieszonkowemu rozszerzeniu portów, które jest eleganckie i funkcjonalne. Ministacja dokująca HP USB-C™ ma nowoczesne, teksturowane wzornictwo i umożliwia ładowanie bezpośrednie¹ oraz złącza danych, wideo, sieciowe i urządzeń² w niewielkiej, przenośnej stacji dokującej. Duża wydajność pracy w podróży dzięki uproszczonemu, kieszonkowemu rozszerzeniu portów, które jest eleganckie i funkcjonalne. Ministacja dokująca HP USB-C™ ma nowoczesne, teksturowane wzornictwo i umożliwia ładowanie bezpośrednie¹ oraz złącza danych, wideo, sieciowe i urządzeń² w niewielkiej, przenośnej stacji dokującej.

Numer produktu: 1PM64AA

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 lata.

Numer produktu: UB0G8E

Komputer przenośny HP Elite Dragonfly

Przypisy dotyczące wiadomości

- ³ Ekran o jasności 1000 nitów jest wyposażeniem opcjonalnym, które musi zostać zainstalowane fabrycznie. Ekran dotykowy oraz panel prywatności Sure View obniżają rzeczywistą jasność.
- ⁴ Masa wyjściowa poniżej 1 kg jest dostępna tylko w niektórych konfiguracjach.
- ⁵ Moduł 4G LTE klasy Gigabit jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane w fabryce. Moduł mogący zaferować maks. prędkość pobierania na poziomie 1 Gb/s po wprowadzeniu agregacji 5 pasm i przepustowości kanału wynoszącej 100 MHz wymaga aktywacji oraz zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Kompatybilność wsteczna do technologii 3G HSPA. 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 4G LTE może nie być dostępna w niektórych produktach lub regionach.
- ⁶ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11ax. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpływać na zdolność łączenia się komputera z innymi urządzeniami w standardzie 802.11ax. Dostępne wyłącznie w krajach, w których obsługiwany jest standard 802.11ax.
- ⁷ Szybkość gigabitową połączenia Wi-Fi® można osiągnąć w technologii Wi-Fi 6 (802.11ax) przy przesyłaniu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz.
- ⁸ Wbudowana funkcja ochrony prywatności HP Sure View Gen3 jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane przed zakupem i które zaprojektowano z myślą o pracy w orientacji poziomej.
- ⁹ Zintegrowana kamera HP Privacy Camera jest dostępna tylko w komputerach wyposażonych w kamerę HD lub IR i musi być zainstalowana w fabryce.
- ¹⁰ HP Sure Sense wymaga systemu Windows 10. Informacje o dostępności można znaleźć w specyfikacjach produktu.
- ¹¹ Sprzedawane osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ¹² Element obudowy głośnika komputera przenośnego wykonany w 5% z tworzywa sztucznego wyłowionego z oceanu (stan na sierpień 2019 r.).
- ¹³ Aplikacja HP WorkWell wymaga systemu Windows 10, nie jest dostępna we wszystkich krajach i można ją pobrać ze sklepu Windows Store.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

- ¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w poszczególnych edycjach lub wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać aktualizacji i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows 10 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. W przypadku aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a wraz z upływem czasu może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Sprawdź na stronie www.windows.com.
- ³ 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 obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.
- ⁴ Szybkość procesora jest podawana dla trybu maksymalnej wydajności; w trybie oszczędzania baterii procesory będą pracować z niższą prędkością.
- ⁵ 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.
- ⁶ Do działania niektórych elementów platformy vPro, takich jak technologie Intel Active Management i Intel Virtualization, wymagane jest dodatkowe oprogramowanie innych producentów. Dostępność w przyszłości aplikacji typu „urządzenie wirtualne” do technologii Intel vPro zależy od innych producentów oprogramowania. Zgodność z przyszłymi „urządzeniami wirtualnymi” nie została jeszcze określona.
- ⁷ W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Do 30 GB miejsca na dysku twardym zarezerwowano na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu (Windows 10).
- ⁸ Technologia przyspieszania systemu pamięci Intel® Optane™ nie zastępuje ani nie zwiększa ilości pamięci DRAM systemu. Wymaga procesora Intel® Core™ 8. generacji lub nowszego, wersji BIOS z obsługą Intel® Optane™, 64-bitowego systemu Windows 10 oraz sterownika Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ⁹ Brak dostępności w przypadku jednostek eMMC.
- ¹⁰ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) 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 w standardzie 802.11ax.
- ¹¹ Moduł WWAN jest opcjonalny, wymaga konfiguracji fabrycznej oraz wykupienia osobnej umowy o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Szybkość połączenia może być różna w zależności od lokalizacji, warunków pracy, stanu sieci i innych czynników. Łączność 4G LTE nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach.
- ¹² Moduł 4G LTE klasy Gigabit i kategorii 16 jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane w fabryce. Moduł mogący zaferować maks. prędkość pobierania na poziomie 1 Gb/s po wprowadzeniu agregacji 5 pasm i przepustowości kanału wynoszącej 100 MHz wymaga aktywacji oraz zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Kompatybilność wsteczna do technologii 3G HSPA. 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 4G LTE nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach.
- ¹³ Miracast to technologia komunikacji bezprzewodowej, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych.
- ¹⁴ Sprzedawane osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ¹⁵ Gniazdo SIM nie jest dostępne dla użytkownika w przypadku braku konfiguracji WWAN.
- ¹⁶ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości HD wymagane są treści w rozdzielczości HD.
- ¹⁷ Rozdzielczości są zależne od parametrów ekranu oraz ustawień rozdzielczości i głębi kolorów.
- ¹⁸ Wbudowana 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.
- ¹⁹ Aplikacja HP Support Assistant wymaga systemu Windows i dostępu do internetu.
- ²⁰ Pakiet sterowników firmy HP nie jest fabrycznie zainstalowany, ale można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²¹ Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²² Moduł Absolute jest dostarczany w trybie wyłączonym i zostanie włączony po wykupieniu i aktywacji subskrypcji przez klienta. Subskrypcję można wykupić na okres do kilku lat. Usługi mogą być ograniczone. Należy sprawdzić ich dostępność poza granicami Stanów Zjednoczonych w firmie Absolute. Opcjonalna subskrypcja usług Absolute Recovery Guarantee zapewnia ograniczoną gwarancję. Obowiązują określone warunki. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete jest usługą opcjonalną oferowaną przez firmę Absolute Software. W przypadku zastosowania gwarancji Recovery Guarantee traci ważność. W celu skorzystania z usługi Data Delete klienci muszą najpierw podpisać umowę wstępną oraz uzyskać kod PIN albo zakupić jeden lub więcej tokenów RSA SecurID w firmie Absolute Software.
- ²⁴ Korzysta z metod wyszczególnionych 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™.
- ²⁵ Aplikacja HP Sure Click jest dostępna na większości komputerów HP i obsługuje przeglądarki Microsoft® Internet Explorer i Chromium™. Obsługiwane załączniki obejmują pliki pakietu Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) oraz pliki PDF tylko w trybie do odczytu, jeśli na komputerze zainstalowane jest oprogramowanie Microsoft Office lub Adobe Acrobat.
- ²⁶ Rozwiązanie HP Sure Start Gen5 jest dostępne w wybranych komputerach HP z procesorem Intel. Informacje o dostępności można znaleźć w specyfikacjach produktu.
- ²⁷ HP Sure Run Gen2: Informacje o dostępności można znaleźć w specyfikacjach produktu.
- ²⁸ HP Sure Recover Gen2: Informacje o dostępności można znaleźć w specyfikacjach produktu. Wymaga połączenia z otwartą siecią przewodową. Rozwiązanie nie jest dostępne na platformach wyposażonych w kilka wewnętrznych pamięci masowych. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem rozwiązania HP Sure Recover należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. Rozwiązanie HP Sure Recover (Gen 1) nie obsługuje platform z technologią Intel® Optane™.
- ²⁹ Rozwiązanie HP BIOSphere Gen5 jest dostępne w wybranych komputerach HP z serii Pro i Elite. Szczegółowe informacje można znaleźć w specyfikacjach produktu. Funkcje mogą się różnić w zależności od platformy i konfiguracji.
- ³⁰ HP Sure Sense wymaga systemu Windows 10. Informacje o dostępności można znaleźć w specyfikacjach produktu. W przypadku urządzeń z WWAN wysyłanych do Chin funkcja HP Sure Sense jest dostępna do pobrania tylko przez SoftPaq.
- ³¹ Umożliwia naładowanie akumulatora 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% ze względu na tolerancję systemu.
- ³² Dostępność może się różnić w zależności od kraju.
- ³³ 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. Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanym 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.
- ³⁴ 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.
- ³⁵ Zasilacz zewnętrzny, przewody zasilające, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- ³⁶ Aby zapewnić zgodność z warunkami wsparcia technicznego firmy Microsoft, HP nie umożliwi 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 pobieranie sterowników dla systemów Windows 8 lub Windows 7 ze strony <http://www.support.hp.com>.
- ³⁷ W celu uzyskania pełnej funkcjonalności Intel® vPro™ wymagany jest system operacyjny Windows, procesor obsługujący vPro, chipset obsługujący vPro, karta sieci WLAN obsługująca vPro oraz oddzielny moduł TPM 2.0. Patrz <https://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/vpro-platform-general.html>
- ³⁸ Pamięć Intel® Optane™ H10 – tylko do dysków SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2.
- ³⁹ Czynnik linii papilarnych HP jest sprzedawany oddzielnie lub jako wyposażenie opcjonalne.

Zapisz się na aktualizacji hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 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, Optane, Thunderbolt 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 znakami towarowymi USB Implementers Forum. ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem towarowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

