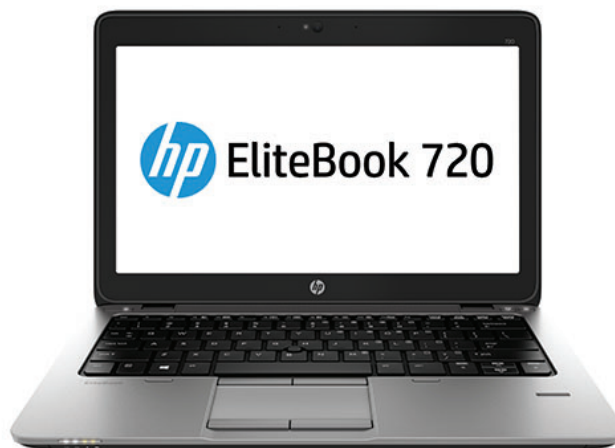


Komputer przenośny HP EliteBook 720 G1



Zaplanuj swój dzień z HP EliteBook 720 G1 z systemem Windows 8.1,¹ procesorami 4. generacji Intel® Core™ i3/i5² i mocnymi zabezpieczeniami HP. Elegancka, cienka i lekka konstrukcja z opcjonalnym ekranem dotykowym HD Premium³ sprawia, że komputery EliteBook są ultrawydajne zarówno w biurze, jak i poza nim. Zaawansowane technologie firmy HP pozwalają zachować wydajność pracy i pomagają w rozwoju firmy.



HP zaleca system Windows.

Windows 8.1¹

Wielkość ekranu: przekątna 31,75 cm (12,5")

Zaprojektowane z myślą o wydajności

Dzięki zaskakująco niskiej masie 1,33 kg (3 funty), komputer HP EliteBook 720 G1 jest idealnym rozwiązaniem dla profesjonalistów będących w ciągłym ruchu. Wydajna praca w podróży dzięki systemowi Windows 8.1,¹ wydajnym procesorom 4. generacji Intel® Core™ i3/i5² oraz akumulatorowi o czasie pracy do 13,5 godzin.⁴

Gotowy do pracy w podróży

Uderzenia i niewielkie ilości rozlanych płynów nie są już groźne. Cienki i lekki komputer HP EliteBook 720 G1 wytrzymuje 115 000 godzin testów HP Total Test Process i został stworzony zgodnie z wymogami testów MIL-SPEC 810G, w tym dotyczących wytrzymałości na upadek.⁵

Zabezpieczenie z funkcją automatycznej naprawy

Podczas pracy w różnych miejscach – zarówno w kawiarni, jak i biurze – technologia HP Sure Start chroni komputer i dane przed zamierzonymi i niezamierzonymi atakami.

Przedstawiamy

Rozwiązanie HP BIOSphere zapewnia ochronę systemów i danych o znaczeniu krytycznym z możliwością dostosowania zabezpieczeń.⁷

Intuicyjne sterowanie z Windows 8.1¹ i wyraźny obraz, który robi wrażenie, dzięki opcjonalnemu ekranowi dotykowemu HD+³ z powłoką Corning® Gorilla® Glass 3.

Wydajność pracy przez cały dzień dzięki opcjonalnej stacji dokującej HP UltraSlim.³

Najnowsze opcje w zakresie pamięci masowej zapewniają optymalną wydajność komputera HP EliteBook. Szeroka gama dysków twardych i SSD, a także pamięci podręcznych flash i minikart SSD.

Pełna łączność w terenie z rozwiązaniami HP Connection Manager,⁸ HP Wireless Hotspot,⁹ HP Mobile Connect¹⁰ (tylko w Europie, na Bliskim Wschodzie i w Afryce) oraz opcjonalną łącznością 4G LTE.¹¹

Rozwiązanie HP 3D DriveGuard¹² pomaga chronić dane o znaczeniu krytycznym, gdy jesteś w podróży.



System operacyjny	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 8.1 Pro 64 na niższą) ² Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji systemu Windows 8.1 Pro 64 na niższą) ² FreeDOS
Rodzaj procesora	Procesor Intel® Core™ i5; Procesor Intel® Core™ i3 ³
Procesor	Intel® Core™ i5-4210U z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (1,7 GHz, do 2,7 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4030U z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (1,9 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie) ³
Zestaw układów	Układ zintegrowany z procesorem
Pamięć	Maksymalnie 16 GB 1600 MHz DDR3L SDRAM ⁴ Gniazda pamięci: 2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	500 GB SATA (5400 obr./min) ⁵ maksymalnie 120 GB M.2 SSD ⁵ 128 GB maksymalnie 512 GB Napęd SSD SATA ⁵ 256 GB Dysk SATA SE SSD ⁵
Wyświetlacz	Płaski ekran LED o przekątnej 31,75 cm (12,5") HD SVA z powłoką antyrefleksyjną (1366 x 768); Płaski ekran LED o przekątnej 31,75 cm (12,5") HD Premium UWVA z powłoką antyrefleksyjną (1366 x 768); Płaski ekran dotykowy HD Premium UWVA o przekątnej 31,75 cm (12,5") z podświetleniem LED (1366 x 768) ⁶
Grafika	Karta graficzna Intel HD Graphics 4400
Audiowizualny	Dźwięk HD z DTS Studio Sound; Wbudowany układ dwóch mikrofonów; 2 wbudowane głośniki stereo
Obsługa komunikacji bezprzewodowej	Moduł mobilnej łączności szerokopasmowej HP lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G; Moduł mobilnej łączności szerokopasmowej HP hs3110 HSPA+; Karta sieci bezprzewodowej Broadcom 802.11a/b/g/n (2 x 2) i moduł Bluetooth® 4.0 Combo; Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej Intel AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi z modułem Bluetooth® 4.0 Combo ^{6,7}
Komunikacja	Intel I218-LM GbE (karta sieciowa 10/100/1000)
Gniazda rozszerzeń	1 czytnik kart nośników;
Porty i złącza	2 porty USB 3.0; 1 port USB 3.0 (ładowanie); 1 port VGA; 1 gniazdo stereo słuchawkowe/mikrofonowe combo; 1 gniazdo zasilacza pr. zm.; 1 port RJ-45; 1 złącze dokowania; 1 port DisplayPort 1.2; 1 port wbudowanego czytnika kart pamięci
Urządzenie wejściowe	Klawiatura z otworami odpływowymi odporna na zalanie, HP DuraKeys; Klawiatura podświetlana (opcjonalnie) Tabliczka dotykowa z wyłącznikiem, przewijaniem dwukierunkowym, obsługą gestów i dwoma przyciskami wyboru; Wskaźnik Pointstick z dwoma dodatkowymi przyciskami Kamera internetowa 720p HD (w wybranych modelach) ⁸
Oprogramowanie	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (modele z systemem Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect (tylko kraje Europy, Bliskiego Wschodu i Afryki); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE (modele z systemem Windows 7); Foxit PhantomPDF Express for HP; Należy zakupić pakiet Office ^{9,10,11,12,13,14}
Bezpieczeństwo	Oprogramowanie HP Client Security Suite obejmuje: HP Credential Manager, HP Password Manager, HP File Sanitizer i HP Device Access Manager z uwierzytelnianiem Just in Time; HP BIOSphere z HP Sure Start; HP Drive Encryption; HP Secure Erase; Microsoft Security Essentials (modele z systemem Windows 7); Microsoft Defender (modele z systemem Windows 8); HP SpareKey; Wbudowany układ zabezpieczający TPM 1.2; Gniazdo blokady zabezpieczającej; Czytnik linii papilarnych HP (opcjonalnie) ^{15,16,17,18,19,20}
Wymiary	31 x 21,5 x 2,1 cm
Waga	Od 1,33 kg
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne są konfiguracje zgodne z normą ENERGY STAR®
Parametry środowiskowe	Niska zawartość halogenu
Zasilanie	Zasilacz pr. zm. 45 W Smart
Typ baterii	3-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 26 Wh; 3-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 46 Wh;
Czas życia baterii	Do 13 godzin i 15 minut z akumulatorem SSD (3-ogniowym, 46 Wh)
Gwarancja	Roczna, ograniczona gwarancja (dostępne opcjonalne usługi Care Pack sprzedawane osobno); roczna, ograniczona gwarancja na akumulator HP Long Life (dostępna wyłącznie z roczną, ograniczoną gwarancją na platformę)

Karta produktu

Komputer przenośny HP EliteBook 720 G1

HP zaleca system Windows.

Aksesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

3 lata, serwis w następnym
dniu roboczym, w miejscu
instalacji

Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, naprawa komputera zostanie przeprowadzona z dojazdem na miejsce w następnym dniu roboczym przez specjalistę zakwalifikowanego przez HP

Numer produktu: U4391E



Przypisy

¹ W niektórych edycjach Windows niektóre funkcje są niedostępne. W przypadku tych rozwiązań pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu, sterowników i/lub oprogramowania. Patrz www.microsoft.com.; ² Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. W zależności od sposobu użytkowania komputera i aplikacji zastosowanie tej technologii może nie przynieść widocznych korzyści. Wymagany jest 64-bitowy system obliczeniowy. Wydajność zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.; ³ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.; ⁴ W przypadku systemu Windows 7 czas pracy akumulatora zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, załadowanych aplikacji, funkcji, obsługi, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność akumulatora maleje z upływem czasu i na skutek użytkowania. Dodatkowe informacje są dostępne na stronie www.bapco.com.; ⁵ Oczekuje na testy MIL-STD, które nie mają na celu wykazania zgodności z warunkami umów zawartych z Departamentem Obrony USA ani przydatności do zastosowań militarnych. Wyniki testów nie stanowią gwarancji funkcjonowania w przyszłości w takich samych warunkach.; ⁶ Funkcje HP BIOSphere mogą się różnić w zależności od platformy komputerowej i konfiguracji.; ⁷ Aplikacja HP Connection Manager jest dostępna wyłącznie dla systemu Windows 7.; ⁸ Aplikacja Wireless Hotspot wymaga aktywnego połączenia z Internetem i wykupienia osobnego planu taryfowego transmisji danych. Gdy aplikacja HP Wireless Hotspot jest aktywna, aplikacje w urządzeniu będą nadal działać i korzystać z tego samego planu taryfowego transmisji danych co aplikacja Wireless Hotspot. Transmisja danych za pośrednictwem punktów dostępu bezprzewodowego może generować dodatkowe koszty. Sprawdź szczegóły planu u dostawcy usług. Wymaga systemu Windows 8.1 lub aplikacji HP Connection Manager dla systemu Windows 7.; ⁹ Aplikacja HP Mobile Connect wymaga zgodnego modułu Mobile Broadband CDMA lub HSPA, a także zakupu usług przedpłaconych. Informacje na temat zasięgu i dostępności usług w danym regionie są dostępne pod adresem hp.com/go/mobileconnect.; ¹⁰ Łączność 4G LTE WWAN jest funkcją opcjonalną, nie jest dostępna we wszystkich produktach i regionach i wymaga zawarcia osobnych umów o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu należy sprawdzić u dostawcy usług. Szybkość połączenia może być różna w zależności od lokalizacji, warunków pracy, stanu sieci i innych czynników.; ¹¹ Wymaga systemu operacyjnego Windows.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ W niektórych edycjach Windows niektóre funkcje są niedostępne. W przypadku tych rozwiązań pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu, sterowników i/lub oprogramowania. Patrz www.microsoft.com.; ² System posiada zainstalowaną fabrycznie wersję oprogramowania Windows 7 Professional z licencją i nośnikami dla oprogramowania Windows 8.1 Pro. Nie można korzystać z obu wersji oprogramowania Windows jednocześnie. Zmiana wersji oprogramowania wymaga odinstalowania jednej wersji w celu zainstalowania drugiej. Przed odinstalowaniem oprogramowania i instalacją nowej wersji systemu operacyjnego należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych (plików, zdjęć itp.), aby zapobiec ich utracie.; ³ Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odniosą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wymagany jest 64-bitowy system obliczeniowy. Wydajność zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.; ⁴ Maksymalna pojemność pamięci w przypadku systemów Windows 64-bit lub systemu Linux. Pamięć powyżej 3 GB może nie być dostępna z powodu wymagań systemu Windows 32-bit.; ⁵ W przypadku dysków twardej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Maks. 30 GB miejsca na dysku twardym zarezerwowano na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu (Windows 8).; ⁶ Łączność bezprzewodowa jest dodatkitem opcjonalnym wymagającym punktu dostępu bezprzewodowego i połączenia z Internetem, które nie wchodzi w skład zestawu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.; ⁷ Moduł 4G LTE jest opcjonalny; musi być skonfigurowany w fabryce i wymaga zawarcia oddzielnej 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.; ⁸ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.; ⁹ Rozwiązanie HP 3D Drive Guard wymaga systemu Windows.; ¹⁰ Aplikacja HP Wireless Hotspot wymaga aktywnego połączenia z Internetem i wykupienia osobnego planu taryfowego transmisji danych. Gdy aplikacja HP Wireless Hotspot jest aktywna, aplikacje w urządzeniu będą nadal działać i korzystać z tego samego planu taryfowego transmisji danych co aplikacja Wireless Hotspot. Transmisja danych za pośrednictwem punktów dostępu bezprzewodowego może generować dodatkowe koszty. Sprawdź szczegóły planu u dostawcy usług. Wymaga systemu Windows 8.1 lub aplikacji HP Connection Manager dla systemu Windows 7.; ¹¹ Aplikacja HP Mobile Connect jest dostępna tylko w Europie, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce i wymaga zgodnego modułu Mobile Broadband CDMA lub HSPA, a także zakupu usług przedpłaconych. Informacje na temat zasięgu i dostępności usług w danym regionie są dostępne na stronie hp.com/go/mobileconnect.; ¹² Oprogramowanie HP PageLift wymaga systemu Windows 8.; ¹³ HP Support Assistant: wymagany jest dostęp do Internetu.; ¹⁴ Usługa ePrint wymaga połączenia internetowego z drukarką sieciową HP. Wymagana jest rejestracja konta HP ePrint. Listy obsługiwanych drukarek, dokumentów i typów obrazów oraz pełne informacje są dostępne na stronie www.hp.com/eprint.; ¹⁵ Aplikacja HP Client Security wymaga systemu Windows.; ¹⁶ Rozwiązanie File Sanitizer należy stosować w przypadkach określonych w dokumencie DOD 5220.22 – dodatek M. Nie obsługuje napędów SSD. Wymagana wstępna konfiguracja. Historia odwiedzonych stron internetowych jest usuwana wyłącznie w przeglądarkach Internet Explorer i Firefox, a funkcja ta musi zostać aktywowana przez użytkownika. W systemie Windows 8.1 użytkownik musi wyłączyć zaawansowaną ochronę w przeglądarce IE11, aby usuwać dane po jej zamknięciu.; ¹⁷ Aplikacja HP Drive Encryption wymaga systemu Windows. Dane są chronione przed zalogowaniem w aplikacji Drive Encryption. Wyłączenie komputera lub przejście w stan hibernacji powoduje wylogowanie z aplikacji Drive Encryption i uniemożliwia dostęp do danych.; ¹⁸ Aplikacje Microsoft Security Essentials i Microsoft Defender wymagają dostępu do Internetu.; ¹⁹ Aplikacja Secure Erase korzysta z metod wyszczególnionych w specjalnej publikacji amerykańskiego Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii 800-88.; ²⁰ Aplikacja Password Manager wymaga przeglądarki internetowej Internet Explorer lub Chrome. Niektóre strony internetowe i aplikacje mogą nie być obsługiwane. Może być wymagane włączenie lub zezwolenie na instalację dodatku/rozszerzenia przeglądarki internetowej.; ²¹ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

Więcej informacji znajdziesz pod adresem

www.hp.eu/notebooks

Pełne zaangażowanie dzięki usługom finansowym HP

Pełne zaangażowanie dzięki usługom finansowym HP ułatwia wdrażanie innowacyjnych technologii w celu zwiększenia wartości biznesowej i zapewnienia przewagi nad konkurencją.

Więcej informacji pod adresem na www.hp.com/go/hpfs.

Zapisz się na aktualizacji

www.hp.com/go/getupdated

Produkt może być inny niż widoczny na zdjęciach. © 2014 Hewlett-Packard Development Company L.P. Niniejsze informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Dostępność określonych funkcji zależy od modelu. Jedyne gwarancje, jakich udziela HP na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Niniejszy dokument nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie. Dostępne funkcje różnią się w poszczególnych edycjach Windows 8.1. Pełen dostęp do wszystkich funkcji Windows 8.1 w tym systemie może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć pod adresem <http://www.microsoft.com/windows>. Microsoft, Windows i logo Windows są zastrzeżonymi w USA znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę Hewlett-Packard na podstawie licencji. Intel i Core są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Wszystkie inne znaki towarowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

