

Przenośna stacja robocza HP ZBook 17 G2



Większe możliwości w zakresie kreatywności.

Żadnych ograniczeń kreatywności w podróży dzięki HP ZBook 17 G2 z wyrazistym ekranem o przekątnej 43,94 cm (17,3"). Pokaż swoje najlepsze prace w biurze lub w podróży, wykorzystaj dużą moc obliczeniową, wydajną grafikę, łatwą skalowalność oraz szybką łączność i współpracuj przy projektach wymagających kreatywności.



HP zaleca system Windows.

- Windows 8.1¹
- Maks. 3,2 TB pamięci masowej²

Nie ograniczaj swoich możliwości

- HP ZBook 17 G2 – przenośna stacja robocza o najwyższej wydajności.

Jedna stacja robocza w biurze i w podróży

- Zarówno w biurze, jak i w podróży, stacja robocza HP ZBook 17 G2 o przekątnej ekranu 43,94 cm (17,3") jest skalowalnym rozwiązaniem, które nie sprawia problemów w podróży.

Pewność kolorów

- Otrzymujesz to, co widzisz, z opcjonalnym ekranem HP DreamColor w HP ZBook 17 G2.⁴ Dokładne i przewidywalne kolory jak w gotowym produkcie i jednokowe w całym przebiegu obróbki cyfrowej.

Obejmuje:

- Nie musisz się martwić – stacja robocza ZBook 17 G2 ma certyfikaty ISV i została poddana 115 000 godzin kompleksowych testów przeprowadzonych przez firmę HP.
- Stację roboczą HP ZBook 17 G2 można dostosować do swoich potrzeb. Przechowuj duże pliki w zasięgu ręki bez utraty wydajności dzięki czterem wewnętrznym napędom o łącznej pojemności do 3,2 TB² i 32 GB pamięci.
- Napęd HP Z Turbo Drive ułatwia obsługę dużych plików, skracając czas i zwiększając wydajność pracy.
- Błyskawiczna łączność dzięki 4 portom USB 3.0 i większa produktywność zapewniana przez wydajny port Thunderbolt™ 2⁵ w stacji roboczej ZBook 17 G2.
- Oprogramowanie HP Remote Graphics Software umożliwi użytkowanie lub udostępnianie zainstalowanych na stacji roboczej lub serwerze aplikacji graficznych z poziomu dowolnego komputera, terminalu Thin Client lub tabletu z systemem Windows.⁶
- Obsługa wymagających profesjonalnych aplikacji z wydajnością równą wydajności biurowej stacji roboczej. Opcje kart graficznych NVIDIA® Quadro® z certyfikatem ISV oferują dużą ilość pamięci procesora graficznego o dużej przepustowości.
- Wykorzystaj bogactwo funkcji karty graficznej AMD FirePro™ z certyfikatem ISV, zaprojektowanej z myślą o obsłudze najbardziej wymagających aplikacji na mobilnej stacji roboczej HP ZBook 17 G2.
- Stację roboczą HP ZBook 17 G2 można zoptymalizować, aby osiągnąć najwyższą wydajność. Aplikacja HP Performance Advisor⁷ konfiguruje system z wykorzystaniem aktualnych ustawień i sterowników, pomagając zmaksymalizować wydajność.

Przenośna stacja robocza HP ZBook 17 G2 Tabela specyfikacji

HP zaleca system Windows.



Dostępny system operacyjny	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji systemu Windows 8.1 Pro 64 na niższą) ² FreeDOS 2.0
Rodzaj procesora³	Procesor Intel® Core™ i7; Procesor Intel® Core™ i5
Dostępne procesory³	Intel® Core™ i7-4940MX z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,1 GHz, do 4 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i7-4910MQ z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, do 3,9 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i7-4810MQ z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (2,8 GHz, do 3,8 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i7-4710MQ z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (2,5 GHz, do 3,5 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i7-4610M z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3 GHz, do 3,7 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i5-4340M z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, do 3,6 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie)
Zestaw układów	Chipset Intel® QM87 dla urządzeń mobilnych
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 32 GB DDR3L-1600 SDRAM Informacje o standardowej pamięci: Maks. 32 GB pamięci z procesorem czterordzeniowym. Maks. 16 GB pamięci z procesorem dwurdzeniowym.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM (z procesorem 2-rdzeniowym) lub 4 gniazda SODIMM (z procesorem 4-rdzeniowym)
Wewnętrzna pamięć masowa	500 GB maksymalnie 1 TB SATA (7200 obr./min) ⁴ maksymalnie 500 GB SATA SED (7200 obr./min) ⁴ 128 GB maksymalnie 512 GB Napęd SSD SATA ⁴ maksymalnie 256 GB Dysk SATA SE SSD ⁴ maksymalnie 256 GB Napęd HP Z Turbo Drive (SSD PCIe) ⁴
Optyczna pamięć masowa	Napęd Blu-ray R/RW DVD+/-RW SuperMulti DL; Napęd Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; Napęd DVD+/-RW SuperMulti DL ^{5,6}
Wyświetlacz	Ekran HD+ SVA o przekątnej 43,94 cm (17,3") z podświetleniem LED i powłoką antyrefleksyjną (1600 x 900); Ekran FHD WVA o przekątnej 43,94 cm (17,3") z podświetleniem LED i powłoką antyrefleksyjną (1920 x 1080); Ekran FHD DreamColor UWVA IPS o przekątnej 43,94 cm (17,3") z podświetleniem LED i powłoką antyrefleksyjną (1920 x 1080)
Dostępna karta graficzna	Zintegrowany: Karta graficzna Intel HD Graphics 4600 ¹⁹ Dedykowane: NVIDIA® Quadro® K5100M (8 GB dedykowanej pamięci GDDR5); NVIDIA® Quadro® K4100M (4 GB dedykowanej pamięci GDDR5); NVIDIA® Quadro® K3100M (4 GB dedykowanej pamięci GDDR5); NVIDIA® Quadro® K2200M (2 GB dedykowanej pamięci GDDR5); NVIDIA® Quadro® K1100M (2 GB dedykowanej pamięci GDDR5); AMD FirePro™ M6100 (2 GB dedykowanej pamięci GDDR5) ¹⁹
Karta dźwiękowa	Dźwięk DTS Studio Sound HD (tylko z systemem operacyjnym Windows); Wbudowane głośniki stereo; Wbudowany mikrofon (zespół dwóch mikrofonów w wersji z opcjonalną kamerą internetową); Przycisk wyciszania dźwięku, klawisze funkcyjne regulacji głośności; Wejście mikrofonowe/wyjście słuchawkowe stereo combo
Technologie bezprzewodowe	Moduł mobilnej łączności szerokopasmowej HP hs3110 HSPA+; Moduł HP lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G; Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej Intel NB 7260 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi; Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej Intel AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) i moduł Bluetooth® 4.0 Combo; Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej Intel AN 7260 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi z modułem Bluetooth® 4.0 Combo ^{7,8}
Komunikacja	Zintegrowana karta sieciowa Intel I217-LM Gigabit
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo kart ExpressCard/54; 1 czytnik kart SD; 1 czytnik kart procesorowych (Czytnik kart SD obsługuje karty nowej generacji i jest wstecznie kompatybilny z kartami SDHC, SDXC)
Porty i złącza	3 porty USB 3.0 (1 z funkcją ładowania); 1 port USB 2.0; 1 port Thunderbolt™ 2; 1 port DisplayPort 1.2; 1 gniazdo stereo combo wejścia mikrofonowego / wyjścia słuchawkowego; 1 złącze zasilania; 1 port RJ-45; 1 złącze dokowania; 1 złącze akumulatora dodatkowego; 1 gniazdo VGA; ¹⁷
Urządzenie wejściowe	Podświetlana klawiatura z klawiszami funkcyjnymi Tabliczka dotykowa z przyciskiem wł./wyt., przewijanie w dwóch kierunkach, sterowanie palcami, trzy przyciski wyboru; Wskaźnik pointstick z trzema dodatkowymi przyciskami; Tabliczka dotykowa z czujnikiem obrazu Kamera internetowa 720p HD (w wybranych modelach) ⁹
Kamera internetowa	Kamera internetowa 720p HD (w wybranych modelach) ⁹
Dostępne oprogramowanie	Przenośne stacje robocze HP są dostarczane ze zintegrowanym oprogramowaniem, które obejmuje: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Client Security, Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, CyberLink Power2Go, HP ePrint Driver, HP PageLift. Pełna lista zainstalowanego fabrycznie oprogramowania jest dostępna w skróconej specyfikacji produktu.
Zarządzanie bezpieczeństwem	Wbudowany czytnik kart pamięci; HP Spare Key; One-Step Logon; Wbudowane zabezpieczenie Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 1.2; Gniazdo blokady zabezpieczającej; Obsługa technologii Intel AT; Czytnik linii papilarnych HP (opcjonalnie); Oprogramowanie Computrace z agentem GPS Tracking ¹⁴
Zasilanie	Zasilacz pr. zm. 200 W Slim Smart (zewnętrzny); Zasilacz pr. zm. 230 W Slim Smart (zewnętrzny) 8-ogniowy, 83 Wh, litowo-jonowy; 8-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 75 Wh
Wymiary	41,6 x 27,2 x 3,4 cm (Pomiar wysokości dokonany z przodu urządzenia.)
Waga	Od 3,41 kg (Waga zależy od konfiguracji i składników)
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenu ¹⁶
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne są konfiguracje z certyfikatami ENERGY STAR® i EPEAT®
Gwarancja	3-letnia ograniczona gwarancja z naprawą w punkcie serwisowym (w wybranych krajach z odbiorem i zwrotem do klienta) (dostępne są rozszerzenia gwarancji Care Pack sprzedawane oddzielnie), roczna gwarancja na akumulator podstawowy; 3-letnia ograniczona gwarancja na akumulator HP Long Life (dostępna tylko z 3-letnią ograniczoną gwarancją na platformę)

Przenośna stacja robocza HP ZBook 17 G2

HP zaleca system Windows.

Akcesoria i usługi (nie wchodzi w skład zestawu)

Zaawansowana stacja dokowania HP 2012 230 W



Zwiększ swoją wydajność dzięki zadokowanemu urządzeniu z szeroką gamą replikacji portów i obsługą SATA. Rozbuduj pojemność pamięci masowej i dodaj twardy dysk lub napęd optyczny (sprzedawane oddzielnie) ze zintegrowaną wnęką rozszerzeń SATA.

Numer produktu: A7E38AA

Płaski zasilacz HP Slim 150 W



Zasilacze HP Smart zasilają komputer, a jednocześnie ładują wewnętrzny akumulator. Zasilacze umożliwiają korzystanie z notebooka poza biurem i w podróży.

Numer produktu: AL192AA

Akumulator HP AR08XL Long Life do notebooków



Akumulator HP AR08XL Long Life do notebooków zapewnia dłuższy czas pracy, a jego żywotność wynosi nawet trzy lata, co pozwala obniżyć całkowity koszt posiadania. Zmniejsz łączną ilość wyrzucanych akumulatorów dzięki zużyciu mniejszej ich liczby przez cały okres eksploatacji notebooka.

Numer produktu: E7U26AA

Bezprzewodowa mysz HP Comfort Grip



Bezprzewodowa mysz HP Comfort Grip zapewnia 30-miesięczną pracę akumulatora, a jej odważna, nowoczesna budowa idealnie pasuje do notebooków HP Business.

Numer produktu: H2L63AA

Blokada linkowa HP Ultraslim z kluczem



Zabezpiecz swój komputer HP Ultrabook™ lub laptop szybko i łatwo za pomocą blokady linkowej HP Ultraslim z kluczem.

Numer produktu: H4D73AA

Torba HP Professional Slim Top Load



Torba HP Professional Slim Top Load pozwala przechowywać foldery i inne dokumenty, jest w niej też miejsce na wizytówki, palmtopa, telefon komórkowy, długopisy, zasilacz i inne dodatkowe elementy niezbędne w przypadku długotrwałego pobytu poza biurem czy domem. Rozwiązanie zaprojektowano z myślą o pracownikach mających wysoką pozycję zawodową, którzy często i długo podróżują.

Numer produktu: H4J91AA

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: U4414E



Więcej informacji znajdziesz pod adresem

www.hp.eu/hpoptions

Przenośna stacja robocza HP ZBook 17 G2

HP zaleca system Windows.

Przypisy dotyczące wiadomości

- 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 W przypadku dysków twardych 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na oprogramowanie do przywracania systemu zarezerwowano do 16 GB (Windows 7) lub do 30 GB (Windows 8.1) miejsca na dysku twardym.
- 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 Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ⁵ Thunderbolt jest nową technologią. Kabel Thunderbolt i urządzenie Thunderbolt (sprzedawane osobno) muszą być kompatybilne z systemem Windows. Aby określić, czy urządzenie Thunderbolt ma certyfikat zgodności z systemem Windows, odwiedź stronę <https://thunderbolttechnology.net/products>.
- ⁶ Rozwiązanie HP RGS wymaga systemu Windows lub Linux oraz dostępu do Internetu.
- ⁷ Aplikacja HP Performance Advisor wymaga systemu Windows i dostępu do Internetu.

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 W przypadku dysków twardych 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na oprogramowanie do odzyskiwania systemu zarezerwowano maks. 20 GB (dla systemu Windows 7 i nowszych).
- ⁵ Powielanie materiałów chronionych prawem autorskim jest surowo zabronione. Rzeczywiste szybkości mogą się różnić. Obsługa nośników dwustronnych jest w dużym stopniu uzależniona od modeli domowych odtwarzaczy DVD i napędów DVD-ROM. Należy pamiętać, że napęd DVD-RAM nie pozwala na odczyt z nośników jednostronnych 2,6 GB/dwustronnych 5,2 GB w wersji 1.0 ani na zapis na te nośniki.
- ⁶ W przypadku napędów Blu-ray mogą wystąpić problemy z niektórymi dyskami, złączami cyfrowymi, zgodnością i/lub wydajnością, które nie stanowią wad produktu. Bezproblemowe odtwarzanie we wszystkich systemach nie jest gwarantowane. Aby odtworzyć niektóre dyski Blu-ray, niezbędne jest złącze cyfrowe DVI lub HDMI oraz wyświetlacz obsługujący protokół HDCP. Ten komputer biurowy nie odtwarza filmów HD-DVD.
- ⁷ Łączność bezprzewodowa 802.11 jest dodatkami opcjonalnym wymagającym punktu dostępu bezprzewodowego i połączenia z Internetem, które nie wchodzi w skład zestawu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.
- ⁸ Moduł 4G jest opcjonalny; wymaga konfiguracji fabrycznej oraz 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 nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach.
- ⁹ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.
- ¹⁰ Aplikacja HP Client Security wymaga systemu Windows.
- ¹² Oprogramowanie Microsoft Security Essentials i Microsoft Defender wymaga dostępu do Internetu.
- ¹³ Oprogramowanie HP PageLift wymaga systemu Windows 8.
- ¹⁴ Agent Computrace w wysyłanym komputerze jest wyłączony i musi zostać aktywowany przez klienta po wykupieniu subskrypcji. Subskrypcję można wykupić na okres do kilku lat. Dostępność usługi jest ograniczona; informacje na temat dostępności poza terenem Stanów Zjednoczonych można uzyskać od firmy Absolute.
- ¹⁵ Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Certyfikat EPEAT różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net.
- ¹⁶ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- ¹⁷ Thunderbolt™ 2 jest nową technologią. Przed podłączeniem urządzenia do portu Thunderbolt zainstaluj najnowsze sterowniki urządzenia Thunderbolt. Kabel Thunderbolt i urządzenie Thunderbolt (sprzedawane osobno) muszą być kompatybilne z systemem Windows. Aby określić, czy urządzenie Thunderbolt ma certyfikat zgodności z systemem Windows, należy przejść do witryny <https://thunderbolttechnology.net/products>
- ¹⁸ Usługa ePrint wymaga połączenia internetowego z drukarką HP obsługującą połączenia sieciowe oraz zarejestrowanego konta HP ePrint (lista drukarek, obsługiwanych rodzajów dokumentów i obrazów oraz inne informacje na temat usługi HP ePrint są dostępne na stronie hp.com/eprint).
- ¹⁹ NVIDIA Optimus i AMD Dynamic Switchable Graphics są domyślnie włączone. W przypadku wyłączenia tej funkcji zintegrowana karta graficzna Intel® nie będzie używana.

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. NVIDIA i logo NVIDIA są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy NVIDIA Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Wszystkie inne znaki towarowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

