

Przenośna stacja robocza HP ZBook Power 15,6" G10

Certyfikowana moc w zasięgu ręki



Uzyskaj profesjonalną wydajność i bezpieczeństwo urządzenia ZBook w niewiarygodnie przystępnej cenie. Zwiększ produktywność dzięki temu wytrzymałemu urządzeniu klasy premium – posiada ulepszone funkcje współpracy oraz profesjonalne komponenty, które umożliwiają uruchomienie aplikacji do CAD, konceptualizacji 3D, modelowania, renderingu i innych.

Sprawna realizacja profesjonalnych procesów roboczych

Uporaj się z największymi projektami i błyskawicznie wykonuj modelowanie 3D, dzięki procesorowi graficznemu NVIDIA RTX™ 3000 Ada do komputerów przenośnych.¹ Wyeliminuj spowolnienia i zajmij się wieloma zadaniami dzięki procesorowi Intel® Core™ i9 vPro®^{2,3}, 64 GB pamięci operacyjnej⁴ i 8 TB pamięci masowej.⁵

Wytrzymałość i eleganckie wykonanie

Dzięki wykonanej z aluminium obudowie i wytrzymałości na poziomie MIL-STD 810⁶ ten laptop przetrwa próbę czasu, zachowując przy tym elegancję. Zobacz więcej dzięki wąskiej ramce i postaw na płynny ruch o częstotliwości odświeżania 120 Hz z wyświetlaczem 2K QHD.¹

Łączność Komunikacja Współpraca

Skutecznie współpracuj z ZBook Power z kamerą 5 Mpx z funkcją automatycznego kadrowania⁷, które umożliwia poruszanie się bez utraty uwagi widzów podczas rozmowy, oprogramowaniem AI Noise Suppression⁸, które blokuje hałasy w tle, a także wytrzymałą baterią.¹⁰

Certyfikowany, zabezpieczony i wspierany

Zapewnij sobie komfort pracy, dzięki komputerowi o wysokiej wydajności, certyfikowanemu do współpracy z profesjonalnymi aplikacjami, możliwością serwisowania oraz z oprogramowaniem HP Wolf Security for Business. Komputer jest chroniony w każdej warstwie systemu operacyjnego.¹¹ Upraszczaj wdrożenia na skalę całej floty urządzeń, dzięki opcjonalnym narzędziom do zarządzania.¹²



Przenośna stacja robocza HP ZBook Power 15,6" G10



Windows 11

Połącz możliwości systemu Windows 11¹³ z technologiami współpracy i zabezpieczeń HP, aby pracować z najwyższą wydajnością.

Intel® Core™ Procesor

Przejdź na nowy poziom wielozadaniowości, dzięki platformie Intel vPro® z procesorem Intel® Core™ 13. generacji i9^{1,2,14} zaprojektowanym do obsługi złożonych, wielowątkowych aplikacji.

Karta graficzna NVIDIA®

Zapewnij sobie odpowiednią moc do realizacji projektów, dzięki procesorowi graficznemu NVIDIA RTX™ 3000 Ada do komputerów przenośnych¹, certyfikowanemu do użytku z profesjonalnymi aplikacjami.

Pamięć masowa Lightning-Fast

Dysk lokalny NVMe o pojemności 8 TB¹⁵ wyeliminuje konieczność korzystania z dysków zewnętrznych i pozwoli błyskawicznie zrealizować wiele zadań.

Konfiguracje o dużej pamięci

Dzięki maks. 64 GB pamięci RAM¹ ułatwisz sobie pracę nad projektami.

Wyświetlacz 2K QHD 120Hz

Zatrąć się w znieśmiałej rozdzielczości i najostriejszych szczegółach. Rozdzielczość 2560 × 1440 zapewnia niesamowite wrażenia podczas oglądania, a częstotliwość odświeżania 120 Hz zapewnia płynny ruch w przypadku szybkich filmów.^{1,16,17}

HP Auto Frame

Korzystaj z pełnej swobody ruchu i nie trać kontaktu z odbiorcami podczas rozmów wideo, dzięki HP Auto Frame.⁷ Dzięki 88-stopniowemu polu widzenia kamera i dźwięk podąża za Tobą lub kilkoma prezenterami, gdy poruszają się w obrębie kadru.

Technologia HP Fast Charge

Długa żywotność baterii zapewnia możliwość pracy przez cały dzień spotkań bez konieczności podłączania zasilania. Możesz szybko ładować swój komputer, dzięki funkcji HP Fast Charge. Naładowanie baterii do 50% zajmuje zaledwie 30 minut.¹⁸

AI Noise Suppression

Zachowaj pewność współpracy, dzięki zaawansowanym funkcjom, takim jak AI Noise Suppression⁸, które tłumią szумы, zapewniając wyraźne, czyste rozmowy.

HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business¹¹ zapewnia wzmocnione sprzętowo, stale dostępne i odporne zabezpieczenia. Od systemu BIOS po przeglądarkę, w każdej warstwie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.

Zrównoważony rozwój

Zadbaj o lepszą wspólną przyszłość poprzez korzystanie z komputerów PC tworzonych z myślą o ochronie środowiska.

Wi-Fi 6E

Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w obciążonych środowiskach bezprzewodowych, dzięki technologii Wi-Fi 6E.²⁰



Przenośna stacja robocza HP ZBook Power 15,6" G10

Tabela specyfikacji

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home ¹ Windows 11 Pro dla edukacji ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Pro (zainstalowany fabrycznie z możliwością zmiany wersji na niższą Windows 10 Pro) ^{1,26} Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ FreeDOS 3.0
Rodzaj procesora ^{2,3,4,5,25}	Procesor Intel® Core™ i9 13. generacji; Procesor Intel® Core™ i7 13. generacji; Procesor Intel® Core™ i5 13. generacji
Dostępne procesory ^{2,3,4,5,25}	Procesor Intel® Core™ i9-13900H (taktowanie podstawowe 1,9 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,6 GHz dla rdzeni P, maks. 4,1 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,4 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 24 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 8 rdzeni E, 20 wątków) z obsługą technologii Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i9-13900HK (taktowanie podstawowe 1,9 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,6 GHz dla rdzeni P, maks. 4,1 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,4 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 24 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 8 rdzeni E, 20 wątków) Procesor Intel® Core™ i7-13800H (taktowanie podstawowe 1,8 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,5 GHz dla rdzeni P, maks. 4,0 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,2 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 24 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 8 rdzeni E, 20 wątków) z obsługą technologii Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i7-13700H (taktowanie podstawowe 1,8 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,4 GHz dla rdzeni P, maks. 3,7 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,0 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 24 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 8 rdzeni E, 20 wątków) Procesor Intel® Core™ i5-13500H (3,5 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,7 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 18 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie P i 8 rdzeni E, 16 wątków) Procesor Intel® Core™ i5-13600H (3,6 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,8 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 18 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie P i 8 rdzeni E, 16 wątków) z obsługą technologii Intel® vPro®
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB pamięci DDR5-5200 non-ECC SDRAM ⁷ Szybkość transmisji danych do 5200 MT/s.
Gniazda pamięci	2 porty SODIMM; obsługa dwóch kanałów ^{8,9,10,32}
Wewnętrzna pamięć masowa	512 GB maksymalnie 8 TB Dysk SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 ^{11,52} 512 GB maksymalnie 1 TB Dysk SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SED ¹¹
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)	39,6 cm (15,6 cala)
Wyświetlacz	Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła i niskim zużyciu energii, 40 nitów, 100% sRGB; Ekran QHD (2560 × 1440) przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła, 300 nitów, 100% sRGB ^{21,23,24}
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna Intel® Iris® Xe ¹⁶ Osobna: Procesor graficzny NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation Laptop (8 GB dedykowanej pamięci GDDR6) Procesor graficzny NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation Laptop (8 GB dedykowanej pamięci GDDR6) Procesor graficzny NVIDIA RTX™ A1000 Laptop (6 GB dedykowanej pamięci GDDR6) Karta graficzna NVIDIA® A500 (4 GB dedykowanej pamięci GDDR6)
Karta dźwiękowa	HP Audio, dwa głośniki stereo, dwa mikrofony cyfrowe, klawisze funkcyjne do regulacji poziomu głośności, gniazdo combo (mikrofon/słuchawki), dźwięk HD ⁴⁵
Urządzenie do obsługi kart pamięci	1 czytnik kart Smart Card (w wybranych modelach)
Porty i złącza	Lewa strona: 1 port RJ-45; 1 port SuperSpeed USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 port HDMI 2.1; 1 gniazdo blokady zabezpieczającej Nano ; Prawa strona: 1 złącze zasilania; 1 gniazdo słuchawkowe/mikrofonowe; 1 port Thunderbolt™ 4 z obsługą USB4 Typu C® o przepustowości 40 Gb/s (zasilanie przez USB, DisplayPort™ 1.4); 2 porty SuperSpeed USB-A o przepustowości 5 Gb/s (z funkcją ładowania) ^{6,55,56}



Przenośna stacja robocza HP ZBook Power 15,6" G10

Tabela specyfikacji

Klawiatura	Klawiatura HP Premium Quiet, odporna na zalanie, pełnowymiarowa, z podświetleniem, programowalnymi przyciskami i panelem numerycznym
Mysz	Clickpad Mylar z obsługą gestów wielopunktowych oraz domyślnie ustawionych stuknięć; Touchpad Microsoft Precision z obsługą gestów
Komunikacja	Sieć LAN: Intel® I219-LM GbE; Karta sieciowa Intel® I219-LM GbE z technologią vPro®; Karta Intel® I219-V GbE bez technologii vPro® ¹² ; WLAN: Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) z modułem Bluetooth® 5.3, z technologią vPro®; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) z modułem Bluetooth® 5.3, bez technologii vPro® ¹³ ; Moduł NFC Mirage (NXP NPC300 I2C 10 × 17 mm)
Aparat	Kamera na podczerwień 5 Mpx; Kamera HD 720p ^{17,18}
Oprogramowanie ^{15,28,29,33,35,36,39}	Wyszukiwarka Bing w IE11 Obsługa HP Hotkey HP Performance Advisor HP Recovery Manager Oprogramowanie HP Remote Graphics HP Support Assistant HP JumpStart Natywna obsługa standardu Miracast HP Connection Optimizer HP Cloud Recovery HP Admin HP Privacy Settings HP PC Hardware Diagnostics HP Services Scan Microsoft 365 i Office (sprzedawane oddzielnie, a ich aktywacja wymaga dostępu do Internetu) HP Presence
Zarządzanie bezpieczeństwem ^{19,22,27,30,31,34,38,47,49,50,53}	Moduł Absolute Persistence HP Device Access Manager HP Power On Authentication HP Security Manager Wbudowany czytnik kart Smart Card Zabezpieczenie głównego rekordu rozruchowego Uwierzytelnianie przed rozruchem HP Sure Click Windows Defender HP Secure Erase HP Manageability Integration Kit HP Sure Sense HP Secure Platform HP Sure Recover Gen3 HP BIOSphere Gen6 HP Client Security Suite Gen6 HP Sure Start Gen6 HP Tamper Lock Gniazdo blokady zabezpieczającej Nano HP Client Security Manager Gen7 Wbudowany układ zabezpieczający Trusted Platform Module TPM 2.0 Windows Secured Core
Czytnik linii papilarnych	Czytnik linii papilarnych (w wybranych modelach)
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz sieciowy Slim Smart 150 W ²⁰
Typ akumulatora	6-ogniowy, polimerowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 83 Wh ^{37,40}
Czas pracy akumulatora	Maks. 13 godzin i 30 minut ⁵⁴
Wymiary	35,94 × 23,39 × 2,28 cm; 552 × 69 × 345 mm (Package)
Waga	Od 2 kg; (Waga zależy od konfiguracji i składników.)
Etykiety ekologiczne	Certyfikat EPEAT ⁴¹
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR [®]
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Niska zawartość halogenów ⁴²
Gwarancja	Roczna (1/1/0) ograniczona gwarancja obejmuje rok gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji. Warunki mogą się różnić w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.



Przenośna stacja robocza HP ZBook Power 15,6" G10

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Plecak na laptopa HP Renew Business 17,3"



Teraz możesz czuć się swobodnie z plecakiem, którego używasz do ochrony swojego laptopa. Zaprojektowany z myślą o ochronie laptopa i uporządkowaniu akcesoriów, plecak na laptopa Renew Business 17,3 cala jest wykonany z materiałów przyjaznych dla środowiska, które są trwałe, łatwe do czyszczenia i zapewniają wygodę.

Numer produktu: 3E2U5AA



