

HP ZBook Studio G8 Mobile Workstation(314F7EA#AKD)  
HP ZBook Studio G8 Mobile Workstation - Core i7 11800H / 2.3 GHz - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe,TLC - 15.6"IPS 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - T1200- Wi-Fi 6,Bluetooth - srebrny turbo - Windows 10 Pro 64-bit Edition



Od klawiatury po ekran - każdy aspekt komputera ZBook Studio został zaprojektowany z myślą o wydajnych procesach roboczych. Renderuj lub wizualizuj w czasie rzeczywistym, współpracuj zdalnie, a nawet graj z dowolnego miejsca. Dzięki temu, że cała moc została zamknięta w tak małej obudowie, nareszcie masz jedno urządzenie do wszystkiego.

## Kluczowe zalety

Pełna moc do pracy  
Przełomowe wrażenia wizualne  
Cienki, lekki i zaprojektowany do wydajnej pracy

## Cechy produktu

### Pełna moc do pracy

Dzięki zaawansowanemu procesorowi można animować w kilka sekund oraz renderować lub wizualizować w czasie rzeczywistym.

### Przełomowe wrażenia wizualne

Miej zaufanie do tego, co widzisz. Monitor HP ze 100-procentowym pokryciem DCI-P3 ma akceptację PANTONE zapewniającą pełną dokładność kolorów. Uzyskujesz płynny ruch dla szybkich filmów, animacji i gier.

### Cienki, lekki i zaprojektowany do wydajnej pracy

Ten elegancki komputer z akumulatorem o długiej żywotności i wbudowanym systemem tłumienia dźwięków z otoczenia, został zaprojektowany w taki sposób, aby można było na nim pracować i grać z dowolnego miejsca. Chcesz pozostać w strefie? Głośniki specjalnie dostrójone otaczają użytkownika wspaniałym dźwiękiem.

## | Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	HP ZBook Studio G8 Mobile Workstation - 15.6"- Core i7 11800H - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Typ produktu	Notebook
System operacyjny	Win 10 Pro 64-bit - angielski / polski
Procesor	Intel Core i7 (11. Gen.) 11800H / 2.3 GHz (4.6 GHz) / 24 MB Pamięć podręczna
Pamięć	16 GB DDR4 (dostarczona pamięć jest wlutowana)
Pamięć	512 GB SSD - NVMe,TLC
Napęd optyczny	Bez napędu optycznego
Wyświetlacz	15.6"WLED 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafika	NVIDIA T1200 / Intel UHD Graphics
Pamięć video	4 GB GDDR6 SDRAM
Urządzenie wejściowe	ClickPad
Podświetlenie Klawiatury	Tak
Zintegrowana Kamera internetowa	Tak
Praca w sieci	802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth 5.1
Bateria	6 ogniw - do 9.5 godziny
Charakterystyka	Moduł Tile
Ochrona	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców
Kolor	Srebrny turbo

Wymiary (szer./głęb./wys.)	35.4 cm x 23.46 cm x 1.785 cm
Waga	1.79 kg
Lokalizacja	Język:polski / region:Polska
Standardy ochrony środowiska	TCO Certified Notebooks 8,Tak
Gwarancja producenta	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata

## Specyfikacja rozszerzona

### Ogólne

Typ produktu	Notebook
System operacyjny	Windows 10 Pro 64-bit Edition - angielski / polski

### Procesor / Chipset

CPU	Intel Core i7 (11. Gen.) 11800H / 2.3 GHz
Max Turbo Speed	4.6 GHz
Ilość rdzeni	8-rdzeniowy
Pamięć podręczna	24 MB
Chipset	Intel WM590
Cechy	Intel Turbo Boost Technology

### Pamięć

RAM	16 GB (dostarczona pamięć jest wlotowana)
Technologia	DDR4 SDRAM - bez ECC
Szybkość	3200 MHz
Szybkość Znamionowa	3200 MHz
Główna pamięć	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 - NVMe Express (NVMe),ogniwo o trzech poziomach (TLC)

### Wyświetlacz

Typ	15.6" - IPS
Technologia podświetlania LCD	Podświetlenie WLED
Rozdzielczość	1920 x 1080 (Full HD)
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości	60 Hz
Szeroki ekran	Tak
Jasność obrazu	400 cd/m2
Charakterystyka	Model ultraszczupły,przestrzeń barw 100% sRGB,ultra szeroki kąt widzenia (UWVA) eDP full HD z antyrefleksem +PRS,Niska Moc
Nazwa klawiatury	HP Premium Quiet Keyboard

### Audio & Video

Konfiguracja Multi-GPU	1 pojedyncza karta graficzna / zintegrowana karta graficzna
Procesor graficzny	NVIDIA T1200 / Intel UHD Graphics
Pamięć video	4 GB GDDR6 SDRAM
Aparat fotograficzny	Tak - HD
Rozdzielczości wideo	720p
Cechy kamery	Aparat IR,Windows Hello,Temporal Noise Reduction

Dźwięk	Cztery głośniki,Mikrofon Otoczenia HP / mikrofon cyfrowy (dwie macierze)
Zgodność z normami	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
Cechy audio	Bang & Olufsen Audio

## Wejście

Typ	Klawiatura,ClickPad
Podświetlenie Klawiatury	Tak
Cechy	Clickpad wielodotkowy,funkcja gestów,szklana płytką dotykowa,na klucz RGB,odporność na rozlanie,DuraKeys

## Komunikacja

Bezprzewodowe	802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth 5.1
Klasa Bluetooth	Klasa 2
Kontroler bezprzewodowy	Intel Wi-Fi 6 AX 201 - PCI Express Mini Card (M.2)
Charakterystyka	Miracast,funkcja dual stream (2x2),CNVi
Zgodność z normami	IEEE 802.11d,IEEE 802.1x,IEEE 802.11i,CERTYFIKAT Wi-Fi,IEEE 802.11h,IEEE 802.11e,IEEE 802.11k,IEEE 802.11r,IEEE 802.11v

## Bateria

Technologia	6 ogniw litowo-polimerowa
Pojemność	83 Wh
Czas pracy	Do 9.5 godziny

## Adapter AC

Wejście	AC 115/230 V (50/60 Hz)
Wyjście	150 wat,19.5 V

## Połączenia &Rozszerzenie

Interfejsy	USB 3.1 Gen 1 (ładowanie) Słuchawki/mikrofon combo jack 2 x USB-C 3.1 Gen 2 (supports Thunderbolt 4,DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery,Sleep & Charge) Mini DisplayPort
Czytnik kart pamięci	Tak (Karta Pamięci SD,karta SDHC,karta SDXC)

## Oprogramowanie

Dołączone oprogramowanie	Bing Toolbar,HP Hotkey Support,Windows Defender,HP Client Security Manager,HP Device Access Manager,Native Miracast,HP Connection Optimizer,HP Manageability Integration Kit,HP Performance Advisor (do pobrania za darmo),HP Noise Cancellation Software,HP ZCentral Remote Boost Software (free download),HEVC CODEC,Inteligentne Wsparcie HP (do pobrania za darmo),Adobe Substance 3D Collection
--------------------------	--

## Różne

Kolor	Srebrny turbo
Materiał obudowy	Stop magnezu,anodyzowane aluminium
Zintegrowane opcje	Moduł Tile
Ochrona	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip,czytnik odcisków palców

Cechy	BIOS Absolute Persistence,Power On Authentication,Pre-boot Authentication,Master Boot Record Security,HP Sure Sense,HP Secure Erase,HP Sure Start Gen 6,HP Sure Recover Gen 3,HP BIOSphere Gen 6
Ochrona przeciwkradzieżowa	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)
Typ Gniazda Zabezpieczającego	Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Aksesoria w zestawie	HP 150 Watt Smart PFC Slim AC Adapter
Zgodność z normami	FIPS 140-2,WEEE 2002/96/EC,RoHS 2011/65/EC
Wersja językowa	Język:polski / region:Polska

### **Wymiary i waga**

Wymiary (szer./głęb./wys.)	35.4 cm x 23.46 cm x 1.785 cm
Waga	1.79 kg

### **Standardy ochrony środowiska**

Certyfikat TCO	TCO Certified Notebooks 8
Certyfikat ENERGY STAR	Tak

### **Gwarancja producenta**

Obsługa i wsparcie	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata
--------------------	---