

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-zbook-studio-16-g9-intel-core-i7-12700h-16inch-fhd-16gb-512gb-ssd-nvidia-rtx-a1000-4gb-wifi-bt-w11p-brak-mozliwosci-rezerwacji-p-197846.html>



HP ZBook Studio 16 G9 Intel Core i7-12700H 16inch FHD 16GB 512GB SSD NVIDIA RTX A1000 4GB WiFi BT W11P brak możliwości rezerwacji

Cena brutto	11 212,51 zł
Cena netto	9 115,86 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4581934
Kod producenta	62U35EA#AKD

Opis produktu

Opis

Przygotuj się na moment, w którym nadejdzie natchnienie. Bogaty w profesjonalne parametry, niezwykle elegancki komputer mieszczący się w torbie, przenośny ZBook Studio został opracowany po to, by pozwolić Ci pozostać na fali i zachować koncentrację. Możesz tworzyć złożone zespoły, renderować w czasie rzeczywistym lub wykonywać wizualizacje danych - niezależnie od lokalizacji.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Moc, która pozwala przesuwać granice**

Jeszcze szybsza realizacja zadań, dzięki mocnemu procesorowi. Ten komputer dla profesjonalistów sprawdza się zarówno w projektowaniu 3D, jak i w uczeniu maszynowym, więc umożliwia pracę bez zakłóceń.

- **Daj się pochłoniąć pracy**

Uzyskaj pełną dokładność odwzorowania kolorów i zobacz więcej. Korzystaj z płynnego ruchu w filmach. Dostosowuj działanie klawiatury za pomocą indywidualnego podświetlenia LED w kolorach RGB.

- **Twórz i współpracuj wszędzie**

Podążaj za inspiracją, gdy tylko się pojawi, korzystając z lekkiego i smukłego laptopa, który zapewnia wystarczającą wydajność, nawet w podróży. Efektywna praca z dowolnego miejsca, dzięki akumulatorowi o długim czasie pracy.

Produkt:

Nazwa:

HP ZBook Studio 16 G9 Intel Core i7-12700H 16inch FHD 16GB 512GB SSD NVIDIA RTX A1000 4GB WiFi BT W11P brak możliwości rezerwacji

Opis:

HP ZBook Studio G9 Mobile Workstation - Intel Core i7 12700H / 2.3 GHz - Win 10 Pro 64-bit (obejmuje Licencja Win 11 Pro) - RTX A1000 - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 16" IPS 1920 x 1200 - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Typ produktu:

System operacyjny:

36 miesięcy, odbiór/zwrot

Przenośna stacja robocza

Windows 10 Pro 64-bit Edition (dostęp poprzez zmianę systemu Windows 11 Pro na starszą wersję) + Licencja Windows 11 Pro - angielski / polski

Procesor / Chipset

CPU:

Max Turbo Speed:

Ilość rdzeni:

Intel Core i7 (12. Generacja) 12700H / 2.3 GHz

4.7 GHz

14-rdzeniowy

Pamięć podręczna:**Cechy:****Pamięć****RAM:****Max obsługiwany RAM:****Technologia:****Szybkość:****Szybkość Znamionowa:****Rodzaj obudowy:****Ilość slotów:****Puste sloty:****Główn pamięć:****Wyświetlacz****Typ:****Technologia podświetlania LCD:****Rozdzielczość:****Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:****Szeroki ekran:****Gęstość pikseli (ppi):****Jasność obrazu:****Paleta Kolorów:****Charakterystyka:****Nazwa klawiatury:****Audio & Video****Konfiguracja Multi-GPU:****Procesor graficzny:****Pamięć video:****Aparat fotograficzny:****Rozdzielczości wideo:****Cechy kamery:****Dźwięk:****Kodek:****Zgodność z normami:****Cechy audio:****Wejście****Typ:****Podświetlenie Klawiatury:****Cechy:****Komunikacja****Bezprzewodowe:****Klasa Bluetooth:****Kontroler bezprzewodowy:****Charakterystyka:****Zgodność z normami:****Bateria****Technologia:****Pojemność:****Czas pracy:****Adapter AC****Wejście:****Wyjście:****Połączenia & Rozszerzenie****Interfejsy:****Czytnik kart pamięci:****Oprogramowanie****Pamięć podręczna L3 - 24 MB****Intel Turbo Boost Max Technology 3.0****16 GB (2 x 8 GB)****64 GB****DDR5 SDRAM - bez ECC****4800 MHz****4800 MHz****SO-DIMM 262-pin****2****0****512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe),
ogniwo o trzech poziomach (TLC)****16" - IPS****Podświetlenie WLED****1920 x 1200 (WUXGA)****60 Hz****Tak****142****400 cd/m²****100% sRGB****Low Blue Light Mode, Niska Moc, zgięta wąska faseta, ultra
szeroki kąt patrzenia WUXGA (UWVA) antyodblaskowy eDP
+PSR2****HP Premium Quiet Keyboard****1 pojedyncza karta graficzna / zintegrowana karta graficzna****NVIDIA RTX A1000 / Intel Iris Xe Graphics****4 GB GDDR6 SDRAM****Tak - HD****720p****Aparat IR, Windows Hello****Dwa głośniki wysokotonowe, dwa głośniki niskotonowe, 2****Mikrofony Skierowane do Góry - mikrofony cyfrowe****dwymacierzowe****Realtek ALC3315****Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości****Wyjście: Bang & Olufsen Audio, roll off niskich 200 Hz****Klawiatura, ClickPad****Tak****Regulacja głośności, odporna na rozlanie płynu, clickpad
wielodotykowy, funkcja gestów, szklana płytką dotykowa,
czujnik obrazu, DuraKeys****Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)****Klasa 2****Intel Wi-Fi 6E AX 211****Miracast, funkcja dual stream (2x2), CNVi****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****6 ogniw litowo-polimerowa****86 Wh****Do 12.5 godziny****AC 115/230 V (50/60 Hz)****150 wat, 19.5 V****USB 3.2 Gen 1 (ładowanie)****Słuchawki/mikrofon combo jack****2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode)
(Power Delivery, Sleep & Charge)****USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power
Delivery)****Tak (microSD, microSDHC, microSDXC, microSDUC)**

Dołączone oprogramowanie:

HP Support Assistant, Bing Toolbar, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Performance Advisor, Windows Defender, Device Access Manager, HP Secure Erase, HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP PC Hardware Diagnostics, HP Noise Cancellation, HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HP Image Assistant Gen5 (do pobrania za darmo), HP Client Security Manager Gen7, Microsoft Bitlocker Encryption, HP Easy Clean, Adobe (wersja próbna na 1 miesiąc), Inteligentne Wsparcie HP (do pobrania za darmo), Data Science Stack, HP Manageability Integration Kit (do pobrania za darmo), HP Patch Assistant (do pobrania za darmo), HP Z Light Space

Różne

Zintegrowane opcje:

Ochrona:

HP Tamper Lock

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców

Cechy:

Automatic DriveLock, HP DriveLock, Power On Authentication, HP Fast Charge, Pre-boot Authentication, Master Boot Record Security, Aktualizacja BIOS przez Sieć

Ochrona przeciwkradzieżowa:

Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), czujnik nieautoryzowanego dostępu

Typ Gniazda Zabezpieczającego:

Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington

Akcesoria w zestawie:

HP 150 Watt Smart PFC Slim AC Adapter

Zgodność z normami:

CSA, UL, VCCI, BSMI, SABS, CCC, FCC, RoHS, KCC, WEEE, A-Tick, ICES, EAC, CIT, słabe światło halogenowe, ICCP, MIL-STD-810H

Wersja językowa:

Język: polski / region: Polska

Wymiary i waga

Wymiary (szer./głęb./wys.):

35.6 cm x 24.2 cm x 1.9 cm

Waga:

1.78 kg

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat ENERGY STAR:

Tak

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie:

Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata

Gwarancja ograniczona - bateria - 3 lata

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy:

0 °C

Maksymalna temperatura pracy:

35 °C

Dopuszczalna wilgotność:

10-90% nieskroplone

Odporność na wstrząsy (podczas pracy):

40 g @ półsinus 2 ms

Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku):

200 g @ półsinus 2 ms

Odporność na drgania (podczas pracy):

0.75 g @ RMS (random)

Odporność na drgania (w stanie spoczynku):

1.5 g @ RMS (random)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.