

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-zbook-firefly-14-g11-intel-core-ultra-7-155h-14inch-wuxga-16gb-512gb-ssd-nvidia-rtx-a500-4gb-w11p-smartbuy-p-291684.html>



HP ZBook Firefly 14 G11 Intel Core Ultra 7 155H 14inch WUXGA 16GB 512GB SSD NVIDIA RTX A500 4GB W11P SmartBuy

Cena brutto	7 318,91 zł
Cena netto	5 950,33 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47807545
Kod producenta	A3ZF0ET#AKD

Opis produktu

Opis

Profesjonalne osiągi oraz rzeczywista mobilność łączą się w tym niezwykle eleganckim i mocnym komputerze przenośnym. Zachowaj skuteczność niezależnie od lokalizacji, dzięki wbudowanej lub oddzielnej karcie graficznej, wydajnemu procesorowi, wspieranej przez AI kamerze i systemowi audio oraz ekranowi o doskonałym obrazie. Masz wszystko, co potrzebne do współpracy i zarządzania projektami z dowolnego miejsca.

- **Zaawansowane wrażenia dźwiękowe**

Wyposażony w kodek audio Realtek ALC3315 i podwójne głośniki stereo Poly Studio z dyskretnymi wzmacniaczami, ten notebook zapewnia bogate, wciągające wrażenia dźwiękowe, niezależnie od tego, czy prowadzisz rozmowę konferencyjną, czy korzystasz z multimediiów.

- **Zwiększone bezpieczeństwo**

Dzięki wbudowanemu układowi zabezpieczającemu Trusted Platform Module (TPM 2.0) i przesłonie chroniącej prywatność kamery internetowej, użytkownicy mogą cieszyć się zwiększonym bezpieczeństwem i prywatnością, chroniąc poufne informacje i zapewniając spokój ducha.

- **Zoptymalizowany dla profesjonalistów**

Wyposażona w odporną na zalanie klawiaturę HP Premium Quiet Keyboard z klawiszami DuraKeys, ta mobilna stacja robocza została zaprojektowana z myślą o trwałości i komforcie, dzięki czemu jest idealna dla profesjonalistów w podróży.

- **Doskonała łączność**

Ten notebook obsługuje technologię Wi-Fi 6E z Intel Wi-Fi 6E AX 211, oferując szybsze prędkości, mniejsze opóźnienia i ulepszone zarządzanie przepustowością dla płynnego korzystania z Internetu.

- **Solidna konstrukcja**

Zbudowany, aby wytrzymać rygor codziennego użytkowania, ten notebook przeszedł testy MIL-STD-810H i jest wyposażony w konstrukcję o niskiej zawartości halogenu, zapewniającą niezawodność i trwałość.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

HP ZBook Firefly 14 G11 Intel Core Ultra 7 155H 14inch
WUXGA 16GB 512GB SSD NVIDIA RTX A500 4GB W11P
SmartBuy

HP ZBook Firefly 14 G11 Mobile Workstation - Intel Core Ultra 7
- 155H / do 4.8 GHz - Win 11 Pro - RTX A500 - 16 GB RAM - 512
GB SSD NVMe - 14" IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - z
Serwis na miejscu HP przez 3 lata z opcjonalnymi informacjami
o stanie urządzenia z podróżą dla mobilnych stacji roboczych

36 miesięcy w miejscu instalacji

Ogólne	
Typ produktu:	Przenośna stacja robocza - AI Ready
System operacyjny:	Windows 11 Pro - angielski / polski
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core Ultra 7 (Seria 1) 155H
Max Turbo Speed:	4.8 GHz
Ilość rdzeni:	16-rdzeniowy
Rdzenie wydajnościowe:	6
Wydajne rdzenie:	10
Pamięć podręczna:	Pamięć podręczna L3 - 24 MB
Jednostka przetwarzania neuronowego (NPU):	Intel AI Boost
Cechy:	Intel Turbo Boost Technology
Pamięć	
RAM:	16 GB (1 x 16 GB)
Max obsługiwany RAM:	64 GB
Technologia:	DDR5 SDRAM
Szybkość:	2800 MHz
Szybkość Znamionowa:	2800 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 262-pin
Ilość slotów:	2
Puste sloty:	1
Główna pamięć:	512 GB SSD PCIe - NVMe Express (NVMe)
Wyświetlacz	
Typ:	14" - IPS
Technologia podświetlania LCD:	Podświetlenie WLED
Rozdzielczość:	1920 x 1200 (WUXGA)
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:	60 Hz
Szeroki ekran:	Tak
Współczynnik kształtu obrazu:	16:10
Jasność obrazu:	300 cd/m²
Paleta Kolorów:	45% NTSC
Charakterystyka:	Zgięta wąska faseta, ultra szeroki kąt patrzenia WUXGA (UWVA) antyodblaskowy eDP
	HP Premium Quiet Keyboard
Nazwa klawiatury:	
Audio & Video	
Konfiguracja Multi-GPU:	1 pojedyncza karta graficzna / zintegrowana karta graficzna
Procesor graficzny:	NVIDIA RTX A500 / Intel Arc Graphics - do
Pamięć video:	4 GB GDDR6 SDRAM
Aparat fotograficzny:	Tak
Rozdzielczość:	5 Mpx
Cechy kamery:	Migawka prywatności, aparat IR, widok 88°
Dźwięk:	Dwa głośniki stereo, Mikrofon Otoczenia HP / mikrofon cyfrowy (dwie macierze)
	Realtek ALC3315
Kodek:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
Zgodność z normami:	Wyjście: wzmacniacze dyskretne, Poly Studio
Cechy audio:	
Wejście	
Typ:	Klawiatura, ClickPad
Podświetlenie Klawiatury:	Tak
Cechy:	Regulacja głośności, clickpad wielodotykowy, funkcja gestów, precyzyjny panel dotykowy, szklana płyta dotykowa, odporność na rozlanie, DuraKeys
Komunikacja	
Bezprzewodowe:	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Klasa Bluetooth:	Klasa 2
Kontroler bezprzewodowy:	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Charakterystyka:	Miracast, funkcja dual stream (2x2), CNVi, przepustowość Wi-Fi 160 MHz
	IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, CERTYFIKAT Wi-Fi
Zgodność z normami:	
Bateria	
Technologia:	3 ogniwa litowo-polimerowa
Pojemność:	56.04 Wh
Adapter AC	
Wejście:	AC 115/230 V (50/60 Hz)
Wyjście:	100 wat, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V
Połączenia & Rozszerzenie	
Szczegóły Interfejsu:	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery)

	USB 3.2 Gen 1 (ładowanie) USB 3.2 Gen 1 (element zasilany) HDMI Słuchawki/mikrofon combo jack
Oprogramowanie Dołączone oprogramowanie:	HP Sure Click, HP TPM Configuration Utility, HP SureRun Gen4, HP Client Security Manager Gen7, HP Sure Recover with Embedded Reimaging Gen4, HP Secure Erase, HP Manageability Integration Kit, HP Sure Sense, HP BIOSphere Gen6, HP Sure Start Gen6, Microsoft Bitlocker Encryption, HP Image Assistant Gen4.6, wyszukiwanie IE11 w Bing, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Privacy Settings, HP Programmable Key, HP QuickDrop, HP Touchpoint Customizer, HP Services Scan, HP Anyware, Battery Health Manager, HP Hotkey Support, HP Noise Cancellation Software, HP Recovery Manager, HP Support Assistant, HP Native Miracast Support, HP Connection Optimizer, myHP, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Client Catalog, HP Power Manager, HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), Pakiety sterowników HP (darmowe pobieranie), HP Image Assistant Gen5 (do pobrania za darmo), HP Patch Assistant (do pobrania za darmo), HP Cloud Recovery, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager Yes
Microsoft Copilot: Różne Zintegrowane opcje:	Adaptacyjny czujnik koloru, czujnik Halla, czujnik termiczny, HP Tamper Lock
Ochrona:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców
Cechy:	Automatic DriveLock, HP DriveLock, HP Fast Charge, Aktualizacja BIOS przez Sieć, sprawdzono pod kątem zgodności z normą MIL-STD-810H, z funkcją Secured-core PC, BIOS Absolute Persistence
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), czujnik nieautoryzowanego dostępu
Typ Gniazda Zabezpieczającego: Akcesoria w zestawie: Zgodność z normami:	Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington Adapter HP 100 W Slim USB-C AC CSA, UL 62368-1, FCC, ICES, CISPR, VCCI, GS, CCC, SRRC, BSMI, NCC, KC, KCC, KES, Zgodność EAEU, Saudi Arabian Compliance, certyfikat Low Blue Light (LBL), RoHS, słabe światło halogenowe, FIPS 140-2, Ukraina NSoC, TEC, SABS Język: Polish / region: Polska HP Smart Buy
Wersja językowa: Program sprzedaży producenta: Wymiary i waga Wymiary (szer./głęb./wys.): Waga: Wymiary podczas transportu (szer./głęb./wys.) / Waga: Informacje o Zrównoważonym Rozwoju Certyfikat TCO: EPEAT Compliant: EPEAT Climate+: Certyfikat ENERGY STAR: Zawartość Surowców z Recyklingu w Produkcje:	31.57 cm x 22.44 cm x 1.92 cm 1.41 kg 48.3 cm x 6.9 cm x 30.5 cm - EPEAT Gold Yes Tak Postkonsumencki plastik z recyklingu, plastiki OBP, metal z recyklingu
Gwarancja producenta Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok Gwarancja ograniczona - bateria - 1 rok
Usługi w pakiecie:	Serwis na miejscu HP przez 3 lata z opcjonalnymi informacjami o stanie urządzenia z podróżą dla mobilnych stacji roboczych
Parametry środowiska Minimalna temperatura pracy: Maksymalna temperatura pracy: Dopuszczalna wilgotność: Odporność na wstrząsy (podczas pracy): Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku): Odporność na drgania (podczas pracy): Odporność na drgania (w stanie spoczynku):	0 °C 35 °C 10-90% nieskroplone 40 g @ półsinus 2 ms 240 g @ półsinus 2 ms 1.043 g @ RMS (random) 3.5 g @ RMS (random)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa

al. Bohaterów Września 9

NIP: 5262666398

tel. +4822 398 89 00

za zawarte w nich ewentualne błędy.