

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-probook-4-g1i-16-intel-core-ultra-5-225h-16inch-24gb-ddr5-512gb-m2-pcie-intel-arc-130t-gpu-w11p-3yw-p-305701.html>



HP ProBook 4 G1i 16 Intel Core Ultra 5 225H 16inch 24GB DDR5 512GB M.2 PCIe Intel Arc 130T GPU W11P 3YW

Cena brutto	4 982,63 zł
Cena netto	4 050,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	48087276
Kod producenta	C51M3ET#AKD
Kod EAN	199485799483

Opis produktu

Opis

Laptopy HP ProBook z serii 4 oferują wielowarstwowe zabezpieczenia oraz możliwość rozbudowy i wydajność w wytrzymałej konstrukcji, czyli wszystko, czego potrzeba pracownikom rozwijających się firm.

Laptop HP ProBook 4 G1i 16" AI oferuje rozwijającym się firmom wydajność, wielowarstwowe zabezpieczenia oraz wytrzymałość w konstrukcji, którą można z łatwością rozbudować. Ten wyposażony w najnowszy procesor Intel z 11 procesorami NPU TOPS i akumulatorem o długim czasie pracy ten bogaty w funkcje komputer jest gotowy na długoterminową produktywność i eksplorację sztucznej inteligencji.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **HP poleca Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm**

Pracuj w dowolnym miejscu bez obniżania wydajności, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i przepisuj zawartość, otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości i utrzymuj porządek, dzięki funkcji Microsoft Copilot.

- **Najnowszy wielordzeniowy procesor Intel**

Skonfiguruj swój procesor HP ProBook w taki sposób, aby uzyskać idealne połączenie mocy i wydajności. Najnowszy procesor Intel płynnie i niezawodnie obsługuje wiele zadań, dzięki rdzeniom obliczeniowym, które dzielą się pracą.

- **Szybka i wydajna łączność bezprzewodowa LAN**

Mobilność komputera i niezawodność szybkiego połączenia decyduje o tym, gdzie można pracować. Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych dzięki technologii Wi-Fi 6 o gigabitowej prędkości.

- **Bezpiecznie przeglądaj strony internetowe**

Chroń swój komputer przed witrynami internetowymi, załącznikami tylko do odczytu w formatach pakietu Microsoft Office i PDF ze złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware i wirusami za pomocą wspomaganego sprzętowo zabezpieczeń aplikacji HP Sure Click.

- **HP Sure Sense**

Złośliwe oprogramowanie szybko ewoluuje, wykraczając poza możliwości tradycyjnych programów antywirusowych. Chroń swój komputer przed nowymi zagrożeniami, dzięki rozwiązaniu HP Sure Sense, które łączy w sobie technologię analizy zachowań z zaawansowanymi technikami SI, dostarczając wyjątkowe funkcje zabezpieczeń.

- **Praca bez przerw**

W pełni zintegrowane i zautomatyzowane funkcje oprogramowania układowego HP BIOSphere Gen6 pozwalają zwiększyć produktywność i ograniczyć przestoje. Automatyczne aktualizacje i kontrole zabezpieczeń dodatkowo chronią Twoje komputery.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

HP ProBook 4 G1i 16 Intel Core Ultra 5 225H 16inch 24GB
DDR5 512GB M.2 PCIe Intel Arc 130T GPU W11P 3YW
HP ProBook 4 G1i Notebook AI - Konstrukcja zawiasu 177
stopni - Intel Core Ultra 5 - 225H / do 4.9 GHz - Win 11 Pro - Arc
Graphics 130T - 24 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 16" IPS 1920

EAN:	
Reklamacje:	
Ogólne	
Typ produktu:	
System operacyjny:	
Procesor / Chipset	
CPU:	
Max Turbo Speed:	
Ilość rdzeni:	
Rdzenie wydajnościowe:	
Wydajne rdzenie:	
Pamięć podręczna:	
Cechy:	
Jednostka przetwarzania neuronowego (NPU)	
Jednostka przetwarzania neuronowego (NPU):	
Wydajność NPU do (TOPS):	
Całkowita wydajność procesora do (TOPS):	
Wsparcie dla typów danych AI na NPU:	
Wsparcie dla rzadkości:	
Obsługiwane ramy oprogramowania AI przez NPU:	
Wsparcie dla efektów studia Windows:	
Pamięć	
RAM:	
Max obsługiwany RAM:	
Technologia:	
Szybkość:	
Szybkość znamionowa:	
Rodzaj obudowy:	
Ilość slotów:	
Puste sloty:	
Główna pamięć:	
Wyświetlacz	
Typ:	
Technologia podświetlania LCD:	
Rozdzielczość:	
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:	
Szeroki ekran:	
Współczynnik kształtu obrazu:	
Jasność obrazu:	
Paleta Kolorów:	
Charakterystyka:	
Nazwa klawiatury:	
Audio & Video	
Procesor graficzny:	
Aparat fotograficzny:	
Rozdzielczości wideo:	
Cechy kamery:	
Dźwięk:	
Kodek:	
Cechy audio:	
Wejście	
Typ:	
Podświetlenie Klawiatury:	
Klawiatura numeryczna:	
Cechy:	
Komunikacja	
Bezprzewodowe:	
Klasa Bluetooth:	
Kontroler bezprzewodowy:	
Interfejs sieciowy:	
Kontroler ethernet:	
	x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E, Bluetooth - srebrno-srebrne aluminium - z HP 3 lata Next Business Day Onsite Hardware Support for Notebooks 0199485799483 36 miesięcy w miejscu instalacji
	Komputer przenośny - konstrukcja zawiasu 177 stopni Windows 11 Pro - angielski / polski
	Intel Core Ultra 5 (Seria 2) 225H / 1.7 GHz 4.9 GHz 14-rdzeniowy 4 10 Pamięć podręczna L3 - 18 MB Intel Turbo Boost Technology
	Intel AI Boost 13 TOPS 83 TOPS INT8 Tak DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT Tak
	24 GB (1 x 24 GB) 48 GB DDR5 SDRAM 5600 MT/s 5600 MT/s SO-DIMM 262-pin 2 1 512 GB SSD PCIe - NVMe Express (NVMe)
	16" - IPS Podświetlenie WLED 1920 x 1200 (WUXGA) 60 Hz Tak 16:10 300 cd/m ² 62.5% sRGB Zgięta wąska faseta, ultra szeroki kąt patrzenia WUXGA (UWVA) antyodblaskowy eDP, 90,6% stosunek ekranu do obudowy HP Standard Keyboard
	Intel Arc Graphics 130T - do 63 TOPS Tak - Full HD 1080p Migawka prywatności Dwa głośniki stereo, mikrofon matierzy podwójnej Realtek ALC3247 Wyjście: Poly Studio
	Klawiatura, ClickPad Tak Tak Regulacja głośności, clickpad wielodotkowy, funkcja gestów, precyzyjny panel dotykowy, szklana płytka dotykowa, czujnik obrazu, przycisk Asystent Pilota, odporność na rozlanie, DuraKeys
	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 Klasa 2 Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2) Gigabit Ethernet Realtek RTL8111HSH-CG

Charakterystyka: Zgodność z normami:	Miracast, funkcja dual stream (2x2) IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, CERTYFIKAT Wi-Fi, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Bateria	
Technologia:	3 ogniwa litowo-polimerowa
Pojemność:	56.04 Wh
Adapter AC	
Wejście:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Wyjście:	65 wat, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
Połączenia & Rozszerzenie	
Szczegóły Interfejsu:	2 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0, Sleep & Charge) 2 x USB 3.2 Gen 1 (element zasilany) HDMI Słuchawki/mikrofon combo jack LAN (RJ-45)
Oprogramowanie	
Dołączone oprogramowanie:	HP Support Assistant, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Image Assistant (darmowe ściągnięcie), HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Recover, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HSA Fusion do użytku komercyjnego, HSA Telemetry do użytku komercyjnego, HP BIOS Recovery, HP Smart Support, Windows Hello, HP Manageability Integration Kit (do pobrania za darmo), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan, Poly Camera Pro, HP Sure Start, Pakiety sterowników HP (darmowe pobieranie), HP UEFI BIOS Certification level 2.7B, Audio Permanent Disable, Poly Lens, HP Power Manager z menedżerem stanu akumulatora (do pobrania) Yes
Microsoft Copilot:	
Różne	
Kolor:	Sosnowo-srebrne aluminium
Zintegrowane opcje:	Czujnik Halla, HP Tamper Lock, czujnik termiczny, HP Sure Platform
Ochrona:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców
Cechy:	BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, Aktualizacja BIOS przez Sieć, sprawdzono pod kątem zgodności z normą MIL-STD-810H, zgodność z Secured-core PC
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), czujnik nieautoryzowanego dostępu
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Akcesoria w zestawie:	Zasilacz HP 65W USB-C AC
Zgodność z normami:	VCCI, BSMI, CCC, FIPS 140-2 Poziomu 2, EMC, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CECP, SRRC, NCC, SEPA, słabe światło halogenowe, EN 60601-1-2:2015, UL 62368-1, IEC 60601-1-2:2014, TEC, KES, certyfikat Low Blue Light (LBL), Ukraina NSoC, Zgodność EAEU, Saudi Arabian Compliance
Wersja językowa:	Język: Polish / region: Polska
Program sprzedaży producenta:	HP Smart Buy
Wymiary i waga	
Wymiary (szer./głęb./wys.):	35.94 cm x 25.1 cm x 1.7 cm
Waga:	1.74 kg
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
Certyfikat ENERGY STAR:	Tak
Zawartość Surowców z Recyklingu w Produkcji:	Postkonsumencki plastik z recyklingu, plastiki OBP, metal z recyklingu
Gwarancja producenta	
Usługi w pakiecie:	HP 3 lata Next Business Day Onsite Hardware Support for Notebooks
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa
al. Bohaterów Września 9
NIP: 5262666398
tel. +4822 398 89 00

Dopuszczalna wilgotność:	10-90% nieskroplone
Odporność na wstrząsy (podczas pracy):	40 g @ półsinus 2 ms
Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku):	240 g @ półsinus 2 ms
Odporność na drgania (podczas pracy):	1.043 g @ RMS (random)
Odporność na drgania (w stanie spoczynku):	3.5 g @ RMS (random)

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