

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hp-probook-450-g10-core-i5-1334u-15-6-fhd-32gb-1tb-win11-enterprise-p-53348.html>



## HP ProBook 450 G10 - Core i5-1334U 15,6"-FHD 32GB 1TB Win11 Enterprise

Cena brutto	<b>3 741 zł</b>
Cena netto	<b>3 042 zł</b>
Cena poprzednia	<b>4 490 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>AD1R9ET 10M232</b>
Kod EAN	<b>5906849826748</b>
Producent	<b>HP</b>

### Opis produktu

#### HP ProBook 450 G10 - Core i5-1334U 15,6"-FHD 32GB 1TB Win11 Enterprise

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**

Pamięć ram: **32 GB**

Dysk M2: **1000 GB**

Kolor: **srebrny**

#### Otrzymujesz:

Oferta dedykowana, oraz spersonalizowana pod maksymalną wydajność i ochronę w sieci z gwarancją sprzedającego wraz z dodatkami w zestawie, szczegóły oferty zawarte w regulaminie: Paragraf §7, podpunkt 10

- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**

- Ochrona antywirusowa: **Usługa Norton360**

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy HP**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **Intel UHD Graphics**
- Model: **HP ProBook 450**
- Producent: **HP**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowy**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 GB**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mmstereo**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3LAN 1 GbpsWi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI4USB 3.2**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Złącza: **2 x USB 3.22 x USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR4 (3200 MHz)**
- Wielkość pamięci RAM: **32 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**

- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera HD**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **HP ProBook**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnychszyfrowanie TPM**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Intel Core i5-1334U (3.4 GHz, 4.6 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i5-13XXX**
- Nazwa producenta / importera: **HP HP Inc. HP REG 23010 08028 Barcelona Hiszpania ES Email: reg@hp.com**
- Głębokość: **233 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Materiał obudowy: **tworzywo sztuczne**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **srebrna**
- Szerokość: **359 mm**
- Waga: **1.79 kg**
- Wysokość: **19.9 mm**
- Właściwości klawiatury: **odporna na rozlanie płynuwydzielona klawiatura numeryczna**
- Jasność matrycy: **400 nitów**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Typ matrycy: **IPS**
- Typ akumulatora: **3-komorowy**

Laptop HP ProBook 450 G10 w srebrnym odcieniu to narzędzie zaprojektowane, by sprostać aktualnym wyzwaniom pracy zdalnej i elastycznego modelu działania. Oferuje znaczącą moc obliczeniową, zaawansowane możliwości konferencyjne wspierane przez technologię HP Presence oraz zabezpieczenia łatwe w zarządzaniu w środowiskach hybrydowych. To solidny sprzęt, który bez trudu wpisuje się w infrastrukturę korporacyjnego IT, podnosząc komfort użytkownika dzięki przemyślanym funkcjom.

#### **Moc obliczeniowa i obszerna pamięć RAM dla skuteczności**

Korzystaj z płynności i responsywności zarówno w codziennych zadaniach, jak i podczas intensywnej pracy wielozadaniowej. Procesor Intel Core i5-1334U 13. generacji, wyposażony w 10 rdzeni i taktowanie do 4.6 GHz w trybie Turbo, stanowi solidny fundament dla wymagających aplikacji. Jego hybrydowa architektura przyczynia się do oszczędności energetycznej, co przekłada się na dłuższy czas pracy na baterii. Duża pamięć RAM o pojemności 32 GB DDR4 (3200 MHz) pozwala na swobodne przełączanie się między programami bez spowolnień. Zintegrowana karta graficzna Intel UHD Graphics wspiera sprawnie codzienne operacje i odtwarzanie treści multimedialnych.

#### **Wyświetlacz Full HD dla wygody oglądania**

Doświadcz wyraźnego i szczegółowego obrazu na 15,6-calowym wyświetlaczu IPS o rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli (Full HD). Matryca IPS zapewnia precyzyjne odwzorowanie barw i szerokie kąty widzenia, co jest kluczowe podczas prezentacji i wspólnej pracy. Jasność 400 nitów oraz antyrefleksyjna powłoka ekranu zapewniają jasny i czytelny obraz w różnych warunkach oświetleniowych, redukując odbłaski i zwiększając komfort pracy, nawet podczas długotrwałego użytkowania.

#### **Bezpieczeństwo i prywatność**

Ochrona danych i prywatności stanowi kluczową cechę. Laptop HP ProBook 450 G10 wyposażono w zintegrowaną kamerę HP Privacy Camera z fizyczną przesłoną, chroniącą przed nieuprawnionym dostępem do obrazu. Dodatkowe zabezpieczenia, takie jak czytnik linii papilarnych oraz szyfrowanie TPM, wspomagają bezpieczne logowanie i chronią poufne informacje. Funkcja HP Sure Click, wspierana sprzętowo, chroni komputer przed złośliwym oprogramowaniem, ransomware i wirusami podczas przeglądania stron internetowych oraz otwierania załączników Microsoft i PDF.

#### **Szybki dysk SSD oraz wszechstronne opcje łączności**

Pożegnaj się z długim oczekiwaniem na uruchomienie systemu i aplikacji. Szybki dysk SSD M.2 PCIe o pojemności 1000 GB (1 TB) znacząco przyspiesza ładowanie systemu operacyjnego i programów, oferując jednocześnie obszerną przestrzeń na wszystkie pliki. Stabilna i szybka łączność jest dostępna dzięki modułom Wi-Fi 6E oraz Bluetooth 5.3, umożliwiającym pewne połączenie nawet w środowiskach z wieloma urządzeniami bezprzewodowymi. Dodatkowo, port LAN 1 Gbps pozwala na szybkie i stabilne połączenie przewodowe.

#### **Funkcjonalny wygląd i bogaty zestaw portów**

Laptop HP ProBook 450 G10 w srebrnym kolorze łączy praktyczność z przemyślaną estetyką. Jego waga wynosząca 1.79 kg i wysokość zaledwie 19.9 mm ułatwiają przenoszenie. Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego cechuje się wytrzymałością, a czarna, podświetlana klawiatura z wydzieloną częścią numeryczną jest odporna na rozlanie płynu, co zwiększa wygodę i bezpieczeństwo użytkownika. Obszerny zestaw złączy, obejmujący 2 x USB 3.2, 2 x USB Typ-C (z DisplayPort) oraz wyjście HDMI 2.1 i port RJ45, umożliwia łatwe podłączanie zewnętrznych monitorów i akcesoriów. Kamera HD z dwoma wbudowanymi mikrofonami oraz dźwięk stereo z gniazdem audio mini-jack 3,5 mm usprawniają jakość wideokonferencji.

HP ProBook 450 G10 - Core i5-1334U 15,6"-FHD 32GB 1TB Win11 Enterprise

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**DODATKI:** BRAK , Usługa Microsoft 365 (+ 80 zł )