

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hp-probook-450-g10-core-i5-1334u-15-6-fhd-32gb-512gb-win11home-p-53199.html>



HP ProBook 450 G10 - Core i5-1334U 15,6"-FHD 32GB 512GB Win11Home

Cena brutto	3 463 zł
Cena netto	2 816 zł
Cena poprzednia	4 156 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	AD1R9ET 5M232
Kod EAN	5906849826663
Producent	HP

Opis produktu

HP ProBook 450 G10 - Core i5-1334U 15,6"-FHD 32GB 512GB Win11Home

System operacyjny: **Windows 11 Home**

Pamięć ram: **32 GB**

Dysk M2: **512 GB**

Kolor: **srebrny**

Skorzystanie z dodatków:

- Usługa Norton360 1Rok
- Usługa Norton360 1Rok + Usługa Microsoft 365

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 Home**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mmstereo**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3LAN 1 GbpsWi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45 USB 3.2**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Złącza: **1 x HDMI 2.12 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 papilarnych osłona prywatności kamery szyfrowanie 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 płynu wydzielona klawiatura numeryczna**
- Jasność matrycy: **400 nitów**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Typ matrycy: **IPS**
- Typ akumulatora: **3-komorowy**

Realizuj najbardziej wymagające zadania, ciesząc się niezakłóconym działaniem. Laptop HP ProBook 450 G10, utrzymany w srebrnym odcieniu, wyposażono w procesor Intel Core i5-1334U 13. generacji. Dzięki dziesięciu rdzeniom i taktowaniu osiągającemu do 4.6 GHz w trybie Turbo, jednostka ta dostarcza istotną moc obliczeniową. Hybrydowa architektura procesora przekłada się na wysoką wydajność przy jednoczesnej oszczędności energii, co jest cenione przez mobilnych profesjonalistów. Duża pamięć operacyjna o pojemności 32 GB DDR4 (3200 MHz) ułatwia komfortową wielozadaniowość, pozwalając na płynne uruchamianie wielu zaawansowanych aplikacji bez opóźnień.

Wygodny obraz na ekranie Full HD

Doświadcz szczegółowego i klarownego obrazu na 15,6-calowym wyświetlaczu Full HD (1920 x 1080 pikseli). Matryca IPS odpowiada za dokładne odwzorowanie kolorów i szerokie kąty widzenia, co jest praktycznym rozwiązaniem podczas prezentacji czy wspólnej pracy. Jasność na poziomie 400 nitów oraz antyrefleksyjna powłoka ekranu skutecznie ograniczają odbłaski. To zwiększa wygodę użytkowania w różnych warunkach oświetleniowych i zmniejsza zmęczenie wzroku podczas długich godzin spędzonych przed . Proporcje ekranu 16:9 są odpowiednie do przeglądania multimediów i pracy z dokumentami.

Skuteczne zabezpieczenia i ochrona prywatności

Zadbaj o swoje dane i prywatność dzięki zestawowi funkcji ochronnych. Laptop HP ProBook 450 G10 dysponuje szyfrowaniem TPM oraz czytnikiem linii papilarnych, co umożliwia bezpieczny dostęp do systemu i poufnych informacji. Zintegrowana kamera HP Privacy Camera ma fizyczną przesłonę, zapewniając kontrolę nad tym, kiedy obraz jest przesyłany. Ponadto, technologia HP Sure Click, wspomagana sprzętowo, chroni komputer przed złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware i wirusami, bezpiecznie izolując strony internetowe oraz załączniki w formatach Microsoft i PDF.

Szybki dysk SSD i rozbudowane opcje łączności

System i aplikacje uruchamiają się sprawnie dzięki szybkiemu dyskiowi SSD M.2 PCIe o pojemności 512 GB. Ten nośnik danych skraca czas ładowania i przyspiesza transfer plików, co jest istotne w dynamicznym środowisku pracy. Urządzenie oferuje również szeroki wybór połączeń: Wi-Fi 6E umożliwia bardzo szybkie i stabilne połączenie bezprzewodowe nawet w zatłoczonych sieciach, Bluetooth 5.3 ułatwia parowanie z urządzeniami zewnętrznymi, a port LAN 1 Gbps daje stabilne połączenie przewodowe. Bogaty zestaw złączy, w tym 2 x USB 3.2, 2 x USB Typ-C (z DisplayPort) oraz wyjście HDMI 2.1, pozwala na łatwe podłączanie monitorów i innych akcesoriów.

Konstrukcja stworzona dla mobilnych profesjonalistów

Ten laptop, stworzony z myślą o mobilności i profesjonalnym wizerunku, waży 1.79 kg i mierzy zaledwie 19.9 mm grubości, co ułatwia jego przenoszenie i umieszczenie w torbie. Srebrna obudowa z tworzywa sztucznego nadaje mu uniwersalny wygląd, dobrze komponujący się z każdym środowiskiem biznesowym. Czarna, podświetlana klawiatura z wydzielonym blokiem numerycznym podnosi komfort użytkowania, zwłaszcza przy słabszym oświetleniu, a jej odporność na zalanie płynem chroni urządzenie przed przypadkowymi zdarzeniami.

Wsparcie dla komunikacji zdalnej i jakość dźwięku

Prowadź wideokonferencje z wyraźnym obrazem i czystym dźwiękiem. Wbudowana kamera HD oraz dwa mikrofony wspierają klarowną komunikację, co jest przydatne w pracy hybrydowej i zdalnej. Technologia HP Presence dodatkowo optymalizuje funkcje konferencyjne, sprzyjając profesjonalnemu przebiegowi spotkań online. System stereo i gniazdo audio mini-jack 3,5 mm pozwalają na podłączenie słuchawek, co zapewnia prywatność i dobrą jakość audio. Wielodotkowy, intuicyjny touchpad ułatwia nawigację i interakcję z systemem.

HP ProBook 450 G10 - Core i5-1334U 15,6"-FHD 32GB 512GB Win11Home

Produkt posiada dodatkowe opcje:

WYBIERZ DODATKI: BRAK , Usługa Norton360 1Rok (+ 20 zł) , Usługa Norton360 1Rok + Microsoft 365 (+ 90 zł)