Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 10:51

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/hp-probook-4-g1i-16-ultra-5-225u-16-16gb-512gb-win11-enterprise-p-63097.html



HP ProBook 4 G1i 16 - Ultra 5 225U 16" 16GB 512GB Win11 Enterprise

Cena brutto	**4 756 zł**
Cena netto	**3 867 zł**
Cena poprzednia	~~**5 708 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**C51G4ET**
Kod EAN	**199485776286**
Producent	**HP**

Opis produktu

HP ProBook 4 G1i 16 - Ultra 5 225U 16" 16GB 512GB Win11 Enterprise

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
Pamięć ram: **16 GB**
Dysk M2: **512 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: **3 lata w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Intel Graphics**
- Model: **HP ProBook 4 G1i 16**
- Producent: **HP**
- Przekątna ekranu: **16 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowy**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **Intel Core Ultra 5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **2 x głośnikgniazdo audio mini-jack 3,5 mm**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3LAN 1 GbpsWi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMIRJ45USB 3.2USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Złącza: **1 x HDMI 2.12 x USB 3.22 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C (z funkcją ładowania, DisplayPort)**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (5600 MHz)**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotykowy, intuicyjny touchpad**

- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonyczujnik Hallaczujnik temperatury IRkamera FHD**
- Seria: **HP ProBook**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnychochrona hasłem systemu BIOSszyfrowanie TPM**
- Liczba rdzeni: **12 szt.**
- Liczba wątków: **14**
- Model procesora: **Intel Core Ultra 5 225U (1.3 GHz, 4.8 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core Ultra 5 (seria 2)**
- Nazwa producenta / importera: **HP HP HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain 08028 Barcelona Hiszpania ES Email: reg@hp.com**
- Głębokość: **251 mm**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Szerokość: **359.4 mm**
- Waga: **1.74 kg**
- Wysokość: **10.9 mm (17 mm tył)**
- Właściwości klawiatury: **odporna na rozlanie płynupodświetlenie białewydzielona klawiatura numeryczna**
- Jasność matrycy: **300 nitów**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1200 (WUXGA) pikseli**
- Technologia: **matryca z pokryciem barw 62.5% sRGB**
- Typ matrycy: **IPS**
- Nominalna moc znamionowa: **65 W**
- Pojemność akumulatora: **56 Wh**
- Typ akumulatora: **3-komorowylitowo-polimerowy**
- Zasilacz w zestawie: **tak**
- Ładowanie: **możliwość ładowania - USB typ Cszybkie ładowanie**

HP ProBook 4 G1i 16 - Ultra 5 225U | 16'' | 16GB | 512GB | W11P to laptop dla analityków oraz pracowników korporacyjnych, oferujący energooszczędną jednostkę Intel Core Ultra 5 225U z dedykowanymi modułami AI. Ekran o przekątnej 16 cali i proporcjach 16:10 mieści więcej wierszy arkusza kalkulacyjnego bez ciągłego przewijania widoku. Połączenie 16 GB pamięci RAM DDR5 o taktowaniu 5600 MHz z dyskiem SSD PCIe 4.0 o pojemności 512 GB umożliwia natychmiastowy rozruch systemu 11 Pro i płynną wielozadaniowość biurową. Konstrukcja w srebrnej obudowie o wadze 1,74 kg ułatwia przemieszczanie się między salami konferencyjnymi.

Procesor Intel Core Ultra 5 225U z 12 rdzeniami — płynna wielozadaniowość biurowa
Procesor Intel Core Ultra 5 225U dysponuje 12 rdzeniami i 14 wątkami, osiągając taktowanie do 4,8 GHz w trybie Turbo. Taka architektura pozwala na równoległe uruchamianie oprogramowania CRM, zaawansowanych arkuszy kalkulacyjnych oraz komunikatorów wideo. Układ zoptymalizowano pod kątem niskiego poboru energii, co przekłada się na stabilną temperaturę podzespołów podczas wielogodzinnych sesji biurowych. Zastosowanie zintegrowanego układu graficznego Intel Graphics pozwala na płynne wyświetlanie prezentacji oraz bezproblemowe odtwarzanie materiałów wideo wysokiej rozdzielczości. Zintegrowana jednostka NPU przyspiesza zadania oparte na algorytmach sztucznej inteligencji, redukując obciążenie głównych rdzeni obliczeniowych.

Matryca WUXGA 1920 x 1200 pikseli — czytelny obraz w proporcjach 16:10
Wyświetlacz o przekątnej 16 cali i rozdzielczości 1920 x 1200 pikseli oferuje proporcje 16:10, które zwiększają pionowy obszar roboczy względem tradycyjnych paneli 16:9. Taki format ułatwia czytanie dokumentów tekstowych, pisanie kodu oraz analizę raportów bez konieczności nieustannego przewijania widoku. Matowa powłoka antyrefleksyjna w połączeniu z jasnością na poziomie 300 nitów skutecznie eliminuje odbicia sztucznego oświetlenia biurowego. Panel IPS utrzymuje szerokie kąty widzenia, co ułatwia prezentowanie wyników współpracownikom siedzącym obok. Matryca pokrywa 62,5% przestrzeni barw sRGB, stanowiąc zbalansowane rozwiązanie do codziennych zastosowań biurowych i przeglądania internetu.

Pamięć 16 GB DDR5 5600 MHz i dysk SSD 512 GB PCIe 4.0 — wysoka responsywność systemu
Pamięć RAM DDR5 o pojemności 16 GB i taktowaniu 5600 MHz eliminuje opóźnienia podczas przełączania się między obciążającymi procesami. Laptop bez trudu radzi sobie z otwarciem kilkudziesięciu kart w przeglądarce, synchronizacją danych w chmurze oraz pracą na bazach danych. Nośnik SSD NVMe M.2 PCIe 4.0 o pojemności 512 GB skraca czas wczytywania systemu operacyjnego do zaledwie kilku sekund. Błyskawiczny odczyt i zapis danych na dysku PCIe 4.0 usprawnia kopiowanie ciężkich plików projektowych oraz instalację aplikacji korporacyjnych. Użytkownik zyskuje przestrzeń na dokumentację firmową z zachowaniem natychmiastowego dostępu do zgromadzonych materiałów.

Bateria 56 Wh, złącza USB-C oraz zabezpieczenia sprzętowe TPM — mobilność i ochrona danych
Litowo-polimerowy akumulator o pojemności 56 Wh z technologią szybkiego ładowania 65 W przez port USB-C umożliwia sprawny powrót do pracy bez długich przestojów. Obudowa HP ProBook 4 G1i 16 mieści gniazdo Ethernet RJ45, wyjście HDMI 2.1 oraz uniwersalne porty USB-C z obsługą DisplayPort, co ułatwia organizację stanowiska stacjonarnego. Karta Wi-Fi 6E oraz moduł Bluetooth 5.3 utrzymują stabilne transfery bezprzewodowe w zatłoczonych sieciach firmowych. Wbudowany czytnik linii papilarnych wraz z fizycznym modułem TPM zabezpieczają poufne pliki przed nieautoryzowanym dostępem. Odporna na zalanie klawiatura z podświetleniem chroni wewnętrzną elektronikę przed przypadkowym uszkodzeniem w trakcie pracy przy biurku.

Dla kogo jest HP ProBook 4 G1i 16 - Ultra 5 225U | 16'' | 16GB | 512GB | W11P?
Laptop HP ProBook 4 G1i 16 odpowiada na potrzeby pracowników biurowych, menedżerów oraz konsultantów poszukujących stabilnej stacji roboczej do pracy hybrydowej. Ekran 16 cali o proporcjach 16:10 wraz z wydzielonym blokiem numerycznym docenią księgowi i analitycy operujący na obszernych zestawieniach liczbowych. Obecność systemu operacyjnego Windows 11 Pro oraz sprzętowego modułu TPM spełnia rygorystyczne standardy bezpieczeństwa wymagane w infrastrukturze korporacyjnej. Urządzenie o masie 1,74 kg z kartą Wi-Fi 6E stanowi praktyczny wybór dla osób często podróżujących służbowo. Komputer kierowany jest do użytkowników oczekujących sprawnej wielozadaniowości z pakietami biurowymi, bezpiecznego logowania biometrycznego oraz rozbudowanego zestawu złączy.

HP ProBook 4 G1i 16 - Ultra 5 225U 16" 16GB 512GB Win11 Enterprise

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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