

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hp-probook-4-g1a-14-ryzen-5-220-14-16gb-512gb-win11-enterprise-p-61561.html>



## HP ProBook 4 G1a 14 - Ryzen 5 220 14" 16GB 512GB Win11 Enterprise

Cena brutto	<b>4 592 zł</b>
Cena netto	<b>3 734 zł</b>
Cena poprzednia	<b>5 511 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>C51G0ET</b>
Kod EAN	<b>199485775821</b>
Producent	<b>HP</b>

### Opis produktu

#### HP ProBook 4 G1a 14 - Ryzen 5 220 14" 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: **AMD Radeon 740M**
- Model: **HP ProBook 4 G1a 14**
- Producent: **HP**
- Przekątna ekranu: **14 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowy**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **AMD Ryzen 5**
- 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 5.3wbudowany LAN 1 GbpsWi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45 USB 3.2 USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Złącza: **1 x HDMI 2.1 2 x USB 3.2 2 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C/ DisplayPort**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (5600 MHz)**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**

- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonycznik Hallakamera FHD**
- Seria: **HP ProBook**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnychochrona hasłem systemu BIOSosłona prywatności kamery**
- Liczba rdzeni: **6 szt.**
- Model procesora: **AMD Ryzen 5 220 (3.2 GHz, 4.9 GHz Turbo, 22 MB Cache)**
- Seria procesora: **AMD Ryzen seria 200**
- Nazwa producenta / importera: **HP HP HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain 08028 Barcelona Hiszpania ES**  
**Email: reg@hp.com**
- Głębokość: **224.3 mm**
- Kolor klawiatury: **szary**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **srebrna**
- Szerokość: **318.6 mm**
- Waga: **1.4 kg**
- Wysokość: **17 mm**
- Właściwości klawiatury: **odporna na rozlanie płynu**
- 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-komorowy litowo-polimerowy**

Dla profesjonalistów ceniących wydajność i bezpieczeństwo w codziennej pracy, laptop HP ProBook 4 G1a 14 w eleganckim srebrnym kolorze stanowi solidne wsparcie. Wyposażenie w oraz system operacyjny 11 Pro umożliwia płynne wykonywanie zadań i komfortowe użytkowanie w różnorodnych środowiskach pracy.

#### **Dynamiczna moc dla Twoich zadań**

Szybkie i responsywne działanie w wielu aplikacjach jednocześnie to cecha kluczowa dla wydajnej pracy. Ten model HP ProBook 4 G1a 14 zawdzięcza to procesorowi AMD Ryzen 5 220, dysponującemu 6 rdzeniami i osiągającemu taktowanie do 4.9 GHz w trybie Turbo. Płynną wielozadaniowość oraz efektywną pracę z zaawansowanymi programami wspiera 16 GB szybkiej pamięci RAM DDR5 o częstotliwości 5600 MHz. Dodatkowo, błyskawiczne uruchamianie systemu i aplikacji staje się możliwe dzięki dyskowi SSD o pojemności 512 GB, wykorzystującemu interfejs PCIe M.2, co znacznie przyspiesza wymianę danych.

#### **Przestronny wyświetlacz dla komfortowej pracy**

Korzystaj z komfortu wizualnego dzięki 14-calowemu wyświetlaczowi o rozdzielczości 1920 x 1200 pikseli (WUXGA). Zastosowane proporcje ekranu oferują zwiększoną przestrzeń roboczą w pionie, co jest szczególnie korzystne podczas redagowania dokumentów czy przeglądania stron internetowych. Matryca z powłoką antyrefleksyjną redukuje odbłaski, zwiększając czytelność w zmiennych warunkach oświetleniowych, a jasność 300 nitów wraz z pokryciem barw 62.5% sRGB przyczyniają się do precyzyjnego odwzorowania kolorów i wyraźnego obrazu.

#### **Łatwe przenoszenie i ochrona podczas podróży**

HP ProBook 4 G1a 14 ułatwia pracę poza biurem dzięki swojej lekkości – waży jedynie 1.4 kg i ma 17 mm grubości, co czyni go sprzyjającym towarzyszem podróży służbowych. Akumulator litowo-polimerowy o pojemności 56 Wh umożliwia długie godziny pracy bez konieczności częstego podłączania do zasilania. Ponadto, klawiatura odporna na rozlanie płynów oferuje ochronę przed przypadkowymi uszkodzeniami, podnosząc trwałość urządzenia w mobilnym środowisku.

#### **Wielopoziomowe zabezpieczenia dla Twoich danych**

Ochrona danych biznesowych to priorytet, a HP ProBook 4 G1a 14 odpowiada na tę potrzebę systemem Windows 11 Pro, wyposażonym w szereg funkcji zabezpieczających. Szybkie i bezpieczne logowanie jest możliwe dzięki wbudowanemu czytnikowi linii papilarnych, a fizyczna osłona prywatności kamery chroni przed nieautoryzowanym podglądem. Dodatkowa warstwa ochrony, w postaci hasła systemowego BIOS, zabezpiecza Twoje dane przed niepowołanym dostępem.

#### **Wszechstronna łączność dla efektywności**

Zachowaj stały kontakt i elastyczność w podłączaniu urządzeń dzięki zintegrowanym rozwiązaniom komunikacyjnym. Wi-Fi 6E dostarcza szybkie i stabilne połączenie bezprzewodowe, natomiast Bluetooth 5.3 umożliwia sprawne łączenie akcesoriów. Wbudowany port LAN 1 Gbps oferuje niezawodne połączenie sieciowe w biurze. Laptop jest również wyposażony w bogaty zestaw złączy, w tym HDMI 2.1, dwa porty USB 3.2 oraz dwa porty USB 3.2 Typ-C z funkcją DisplayPort, co ułatwia podłączanie wielu urządzeń peryferyjnych i zewnętrznych ekranów.

HP ProBook 4 G1a 14 - Ryzen 5 220 14" 16GB 512GB Win11 Enterprise

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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