

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hp-probook-4-g1a-16-ryzen-5-220-16-24gb-512gb-win11-enterprise-p-60137.html>



HP ProBook 4 G1a 16 - Ryzen 5 220 16" 24GB 512GB Win11 Enterprise

Cena brutto	4 353 zł
Cena netto	3 539 zł
Cena poprzednia	5 223 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	C51G1ET
Kod EAN	199485775814
Producent	HP

Opis produktu

HP ProBook 4 G1a 16 - Ryzen 5 220 16" 24GB 512GB Win11 Enterprise

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**

Pamięć ram: **24 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 16**
- Producent: **HP**
- Przekątna ekranu: **16 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)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- 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)**
- Wielkość pamięci RAM: **24 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonyczujnik 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: **251 mm**
 - Kolor klawiatury: **szary**
 - Kolor obudowy: **srebrny**
 - Podświetlana klawiatura: **tak**
 - Stylistyka pokrywy: **srebrna**
 - Szerokość: **359 mm**
 - Waga: **1.75 kg**
 - Wysokość: **17 mm**
 - Właściwości klawiatury: **odporna na rozlanie płynuwydzielona klawiatura numeryczna**
 - Jasność matrycy: **300 nitów**
 - Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
 - Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1200 (WUXGA) pikseli**
 - Typ matrycy: **IPS**
 - Moc zasilacza: **65 W**
 - Nominalna moc znamionowa: **65 W**
 - Pojemność akumulatora: **56 Wh**
 - Typ akumulatora: **3-komorowyLitowo-polimerowy**

Dla profesjonalistów ceniących połączenie mocy i estetyki, przedstawiamy HP ProBook 4 G1a 16. Ten srebrny laptop to synonim efektywności i bezpieczeństwa, zaprojektowany, aby sprostać oczekiwaniom współczesnego świata pracy. Z zaawansowanymi komponentami i przemyślanymi rozwiązaniami, HP ProBook 4 G1a 16 pozwala na płynne działanie, komfortowe użytkowanie oraz swobodę przemieszczania się w intensywnym rytmie dnia.

Wysoka moc obliczeniowa i wielozadaniowość

Płynność działania jest kluczowa w dynamicznym środowisku biznesowym. Laptop HP ProBook 4 G1a 16 sprawnie radzi sobie z intensywnymi zadaniami dzięki procesorowi AMD 220, osiągającemu taktowanie do 4.9 GHz na 6 rdzeniach. Taka konfiguracja gwarantuje szybką reakcję systemu i wydajność niezbędną do jednoczesnego uruchamiania wielu aplikacji, od obszernych arkuszy kalkulacyjnych po złożone prezentacje. Wsparcie 24 GB pamięci RAM dodatkowo rozszerza możliwości multitasking, co przekłada się na efektywną pracę z profesjonalnym oprogramowaniem i otwartymi kartami przeglądarki.

Wyraźny obraz i komfort dla oczu

Komfortowa praca przez wiele godzin to podstawa, dlatego HP ProBook 4 G1a 16 posiada 16-calowy ekran o rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200 pikseli). Otrzymujesz tym samym powiększoną przestrzeń roboczą w porównaniu do klasycznego Full HD. Matryca dba o precyzyjne odwzorowanie barw i szerokie kąty widzenia, co jest szczególnie cenne podczas wspólnych projektów czy prezentacji. Dodatkowo, powłoka antyrefleksyjna i jasność na poziomie 300 nitów minimalizują odbłaski i redukują zmęczenie wzroku, umożliwiając produktywną pracę w różnorodnych warunkach oświetleniowych.

Szybkie przechowywanie i wydajna grafika

Nie trać czasu na oczekiwanie – szybki dysk SSD M.2 PCIe o pojemności 512 GB w HP ProBook 4 G1a 16 skraca uruchamianie systemu i programów do minimum. Twoje dane pozostają bezpieczne i zawsze pod ręką. Za płynność obrazu odpowiada zintegrowana karta graficzna AMD 740M. To rozwiązanie sprawdza się w codziennych zastosowaniach, obsłudze multimediów i prostych pracach graficznych, efektywnie wspierając funkcjonowanie aplikacji biurowych.

Rozbudowana łączność i mobilność

Pozostań w pełni połączony dzięki kompleksowym opcjom komunikacji HP ProBook 4 G1a 16. Moduł Wi-Fi 6E dostarcza stabilne i szybkie połączenie bezprzewodowe, natomiast wbudowany port LAN 1 Gbps oferuje niezawodność sieci przewodowej, kluczową w środowisku biurowym. Technologia Bluetooth 5.3 umożliwia bezproblemowe łączenie z akcesoriami. Szeroki wybór portów, w tym HDMI 2.1, dwa złącza USB 3.2 oraz dwa USB Typ-C (z obsługą DisplayPort), pozwala na łatwe podłączenie zewnętrznych monitorów i wielu innych urządzeń. Dzięki wadze 1.75 kg i smukłej konstrukcji o grubości 17 mm, HP ProBook 4 G1a 16 cechuje się dużą mobilnością, doskonale wpisując się w Twój dynamiczny styl pracy.

Bezpieczeństwo i ergonomia użytkownika

Ochrona informacji to priorytet. HP ProBook 4 G1a 16 wyposażony jest w czytnik linii papilarnych, co pozwala na błyskawiczne i bezpieczne logowanie. Dodatkowe zabezpieczenie stanowi ochrona hasłem systemu BIOS. Komfort pracy w każdych warunkach wspiera podświetlana klawiatura w szarym kolorze, a jej odporność na zalanie płynem stanowi praktyczne zabezpieczenie przed drobnymi incydentami. Wydzielona przyspiesza wprowadzanie danych, natomiast precyzyjny, wielodotkowy touchpad ułatwia nawigację. Komunikację online ułatwia kamera FHD i wbudowane mikrofony, które oferują klarowny obraz i dźwięk podczas wideokonferencji. Dostępne gniazdo audio mini-jack umożliwia podłączenie słuchawek dla większej prywatności.

HP ProBook 4 G1a 16 - Ryzen 5 220 16" 24GB 512GB Win11 Enterprise

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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