Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 01:16

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/notebook-probook-4-g1ah-r5-220-512gb-16gb-w11p-14-0-c51g0et-p-373432.html



Notebook ProBook 4 G1ah R5-220 512GB/16GB/W11P/14.0 C51G0ET

Cena brutto	**4 375,99 zł**
Cena netto	**3 557,72 zł**
Numer katalogowy	**RNHPDB34AKWD007**
Kod producenta	**C51G0ET#AKD**
Kod EAN	**199485775821**
Porty USB	**2 x USB 3.2 Type-C Gen 2**
Gniazda rozszerzeń (notki)	**Nie**
Typ ogniwa	**Li-poly**
Czytnik linii papilarnych	**Tak**
Liczba komór (baterie)	**3-komorowa**
Kamera internetowa	**Tak**
Interfejs dysku SSD	**PCI-Express**
Ekran dotykowy	**Nie**
Komunikacja	**WiFi 802.11 ax**
Obsługa ECC	**Nie**
System operacyjny	**Windows 11 Pro**
Częstotliwość szyny pamięci	**5600 MHz**
Model karty graficznej	**Radeon**
Przekątna ekranu ntb	**14''**
Zainstalowana pamięć RAM	**16**
Pozostałe porty we/wy	**1 x RJ-45**
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	**1**
Liczba wolnych gniazd pamięci	**1**
Rodzaj pamięci	**SODIMM DDR5**
Maks. wielkość pamięci	**48**
Producent chipsetu	**AMD**
Pozostałe informacje o procesorze	**AMD Ryzen 5 220**
Porty wideo	**1 x HDMI**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Powierzchnia matrycy	**Matowa**
Napęd optyczny	**Brak**
Taktowanie procesora (Boost)	**4.9**

Typ dysku	**SSD**
Bluetooth specyfikacja	**5.3**
Dokowanie (laptopy)	**Nie**
Kolor	**Srebrny**
Jasność	**300**
Moc procesora	**28**
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	**Nie**
Copilot+ PC	**Tak**
Typ matrycy	**IPS**
Uwaga	**CE+WEEE**
Pojemność baterii	**56**
Typ (notebooki)	**Notebook**
Waga	**1.4**
Intel vPro	**Nie**
Szerokość	**319**
Modem WWAN (3G) / LTE (4G) / 5G	**Nie**
Wysokość	**17**
Taktowanie procesora	**3.2**
Producent procesora	**AMD**
Głębokość	**224**
Gwarancja	**36 mc.**
Kolor (wyliczeniowy)	**Srebrny**
Liczba wątków	**12**
Seria	**ProBook**
Liczba rdzeni	**6**
Częstotliwość odświeżania	**60**
Cache L3	**16 MB**
Rodzina procesora	**AMD Ryzen 5**
Przekątna ekranu	**14''**
Rozdzielczość	**1920 x 1200 (WUXGA)**
Pojemność SSD	**512 GB**
Podświetlana klawiatura	**Tak**

Opis produktu

Stworzone z myślą o dynamicznie rozwijających się firmach
Zarządzaj z łatwością zadaniami, dzięki potężnemu procesorowi AMD z 16 procesorami NPU TOPS oraz możliwością rozbudowy pamięci masowej i operacyjnej.

Uproszczone zabezpieczenia klasy korporacyjnej
Zapewnij bezpieczeństwo swojej firmie za pomocą programu antywirusowego nowej generacji wielowarstwowej ochrony

urządzeń końcowych przed cyberprzestępcami.

Hybrydowa wydajność bez ograniczeń
Zwiększ wydajność pracy w domu lub w biurze, dzięki współczynnikowi proporcji 16:10 na 14-calowym ekranie.

Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość
HP ProBook 4 G1a posiada w 100% papierowe opakowanie HP pochodzące z recyklingu lub certyfikowanych ekologicznych źródeł.

HP poleca Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm
Pracuj w dowolnym miejscu bez obniżania wydajności, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i przepisuj zawartość, otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości i utrzymuj porządek, dzięki funkcji Microsoft Copilot.

Gotowy, by sprostać wymaganiom całego dnia
Pokonaj każdy dzień pełen wyzwań i napiętych grafików, dzięki procesorowi AMD Ryzen, który oferuje doskonałe połączenie wydajności, energooszczędności i wartości.

Szybka i wydajna łączność bezprzewodowa LAN
Mobilność komputera i niezawodność szybkiego połączenia decyduje o tym, gdzie można pracować. Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych dzięki technologii Wi-Fi 6 o gigabitowej prędkości.

Bezpiecznie przeglądaj strony internetowe
Chroń swój komputer przed witrynami internetowymi, załącznikami tylko do odczytu w formatach pakietu Microsoft Office i PDF ze złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware i wirusami za pomocą wspomaganych sprzętowo zabezpieczeń aplikacji HP Sure Click.

HP Sure Sense
Złośliwe oprogramowanie szybko ewoluuje, wykraczając poza możliwości tradycyjnych programów antywirusowych. Chroń swój komputer przed nowymi zagrożeniami, dzięki rozwiązaniu HP Sure Sense, które łączy w sobie technologię analizy zachowań z zaawansowanymi technikami SI, dostarczając wyjątkowe funkcje zabezpieczeń.

Przyspiesz podstawowe zarządzanie IT
Krótszy czas przestojów i niższy całkowity koszt posiadania, dzięki zestawowi HP Manageability Integration Kit. Rozwiązanie to przyspiesza tworzenie obrazów i upraszcza rutynowe zarządzanie aktualizacjami sprzętu, systemu BIOS, zabezpieczeń i oprogramowania.