



HP PO 240 G9 AIO i5-1235U 23.8i 8/256GB

Indeks: 245302 Producent: HP Kod producenta: 6D311EA#AKD

Cena: **3,602.24 zł**

Opis

HP PO 240 G9 AIO i5-1235U 23.8i 8/256GB

Producent: HP INC.

Opis

Seria 200 to wydajne i niedrogi komputery stacjonarne przeznaczone dla firm. Komputer HP ProOne 240 All-in-One charakteryzuje się przystępną ceną, niezawodnością i prostą, komercyjną konstrukcją, która doskonale prezentuje się w miejscu pracy. Szybki procesor Intel ułatwia realizację zadań, a monitor o przekątnej 23,8 cala tworzy dużą przestrzeń do współpracy.

Najważniejsze punkty sprzedaży

Windows 11 Pracuj z dowolnego miejsca bez utraty wydajności lub bezpieczeństwa, korzystając z systemu Windows 11 wspomaganego technologią współpracy i łączności HP. Wysoka jakość i mobilność Zyskaj niezwykle połączenie responsywnej wydajności, łączności i szybkości działania, dzięki procesorowi Intel Core 12. generacji, który pozwoli Ci na szybkie i niezawodne uruchamianie aplikacji, tworzenie treści i nawiązywanie łączności. Łatwa współpraca Monitor o przekątnej 23,8 cala pozwala na łatwą współpracę z innymi pracownikami i klientami, a wysuwana kamera, głośniki i układ dwóch mikrofonów ułatwiają współpracę online. Wygodna praca Pochylany ekran o przekątnej 23,8 cala pozwala użytkownikom znaleźć optymalne ustawienie i stworzyć idealną przestrzeń do pracy.

Produkt:

- **Nazwa:** HP ProOne 240 G9 AIO Intel Core i5-1235U 23.8inch no touch 8GB DDR4 256GB SSD W11P 3Y OS
- **Opis:** HP ProOne 240 G9 - Wszystko-w-jednym - Core i5 1235U / 1.3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe - Iris Xe Graphics - GigE, Bluetooth 5.2 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - monitor: LED 23.8" 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - żelazowo-szary
- **EAN:** 0196786950582
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy w miejscu instalacji

Ogólne

- **Typ:** Komputer osobisty
- **Rodzaj produktu:** Wszystko-w-jednym - z Podstawową Podstawką
- **Wbudowane urządzenia:** Podwójne głośniki 2 W
- **Wbudowany system zabezpieczeń:** Trusted Platform Module (TPM 2.0) and firmware (TPM)
- **Kolor:** Żelazowo-szary
- **Zastrzeżenie dotyczące koloru produktu na obrazku:** Wyświetlany produkt może być innego koloru
- **Lokalizacja:** Język: polski / region: Polska

Procesor / Chipset

- **CPU:** Intel Core i5 (12. Generacja) 1235U
- **Częstotliwość zegara:** 1.3 GHz

- **Max Turbo Speed:** 4.4 GHz
- **Ilość rdzeni:** 10-rdzeniowy
- **Ilość procesorów:** 1
- **Max ilość procesorów:** 1
- **Możliwość aktualizacji procesora:** Możliwość upgrade'u
- **Główne cechy procesora:** Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache

Pamięć podręczna

- **Rozmiar po Instalacji:** Pamięć podręczna L3 - 12 MB
- **Pamięć podręczna na procesor:** 12 MB

RAM

- **Zainstalowana:** 8 GB / 32 GB (maks.)
- **Technologia:** DDR4 SDRAM
- **Faktyczna Szybkość Pamięci:** 3200 MHz
- **Znamionowa Szybkość Pamięci:** 3200 MHz
- **Rodzaj obudowy:** SO-DIMM 260-pin
- **Sloty:** 2 (całkowita) / 1 (pusty)
- **Cechy konfiguracji:** 1 x 8 GB

Napęd dyskowy

- **Typ:** SSD - M.2 2280
- **Pojemność:** 1 x 256 GB
- **Typ interfejsu:** PCI Express
- **Cechy:** NVM Express (NVMe)

Kontroler pamięci masowej

- **Typ:** 1 x SATA
- **Rodzaj interfejsu kontrolera:** SATA 6Gb/s

Napęd optyczny

- **Typ:** Bez napędu optycznego

Monitor

- **Typ monitora:** LED - IPS
- **Wielkość przekątnej:** 23.8"
- **Rozdzielczość natywna:** 1920 x 1080 (Full HD)
- **Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:** 60 Hz
- **Wyświetlacz szerokoekranowy:** Tak
- **Współczynnik kształtu obrazu:** 16:9
- **Poziomy kąt widzenia:** 178
- **Pionowy kąt widzenia:** 178
- **Paleta Kolorów:** 72% NTSC
- **Rozstaw pikseli:** 0.2745 mm
- **Czas reakcji:** 14 ms
- **Jasność obrazu:** 250 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu obrazu:** 1000:1
- **Cechy monitora:** Przeciwoślepieniowy, podstawa nachylana (-5°-20°)

Sterownik grafiki

- **Procesor graficzny:** Intel Iris Xe Graphics Dynamic Video Memory Technology
- **Interfejsy wideo:** HDMI

Wyjście sygnału audio

- **Tryb wyjścia dźwięku:** Stereo
- **Max częstotliwość próbkowania:** 192 kHz
- **Zgodność z normami:** Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
- **Dołączone głośniki:** 2 x kanał prawy / lewy

Aparat fotograficzny

- **Aparat fotograficzny:** Tak
- **Rozdzielczość (MP):** 5 Mpx
- **Cechy:** Kamerka wysuwana

Urządzenie wejściowe

- **Typ:** Mysz, klawiatura

Klawiatura

- **Nazwa klawiatury:** HP 125

Mysz

- **Nazwa myszy:** HP 125

Wejście sygnału audio

- **Typ:** Mikrofon macierzy podwójnej

Praca w sieci

- **Typ interfejsu (szyny):** M.2 Card
- **Kontroler ethernet:** Realtek RTL8111HSH-CG
- **Obsługa sieci bezprzewodowej LAN:** Tak
- **Bezprzewodowa karta NIC:** Realtek RTL8852AE
- **Protokół komunikacyjny danych:** Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 802.11ax, Bluetooth 5.2
- **Protokół zdalnego zarządzania:** SNMP 2
- **Cechy:** Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support, podwójny strumień (2x2)
- **Zgodność z normami:** IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, Wi-Fi CERTIFIED 6

Rozszerzenie / połączenie

- **Wnęki:** 1 (całkowity) / 1 (wolna) x wewnętrzny 2,5" 1 (całkowity) / 1 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line
- **Sloty:** 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230/2280
- **Interfejsy:** 2 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB-C 3.2 Gen 2 1 x HDMI 1 x słuchawki/mikrofon 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Różne

- **Ochrona przeciwkradzieżowa:** Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)
- **Typ Gniazda Zabezpieczającego:** Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
- **Zgodność z normami:** RoHS, WEEE, słabe światło halogenowe

Zasilanie

- **Rodzaj urządzenia:** Zasilacz
- **Nazwa Urządzenia Zasilającego:** HP Smart AC Adapter
- **Wymagane napięcie:** AC 90-264 V (50/60 Hz)
- **Moc wyjściowa:** 65 wat
- **Wydajność:** 88% (115VAC) / 89% (230VAC)

- **Korekta współczynnika mocy:** Tak (aktywne)

System operacyjny / Oprogramowanie

- **Dołączony system operacyjny:** Windows 11 Pro angielski / polski
- **Oprogramowanie:** HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, McAfee LiveSafe, HP JumpStart, HP Cloud Recovery, Xerox DocuShare (wersja próbna na 90 d.)

Standardy ochrony środowiska

- **Certyfikat ENERGY STAR:** Tak

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok - u użytkownika

Wymiary i waga

- **Wymiary i waga - informacje szczegółowe:** 54.062 cm - 18.37 cm - 41.901 cm - 5.37 kg - z podstawką
- **Szerokość:** 54.062 cm
- **Głębokość:** 18.37 cm
- **Wysokość:** 41.901 cm
- **Waga:** 5.37 kg

Wielkość i waga (ładunek)

- **Szerokość transportowa:** 64.1 cm
- **Głębokość transportowa:** 27.7 cm
- **Wysokość transportowa:** 52.5 cm
- **Waga transportowa:** 8.5 kg

Parametry środowiska

- **Minimalna temperatura pracy:** 10 °C
- **Maksymalna temperatura pracy:** 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność:** 10 - 90% RH

Parametry

Stan	Nowy
-------------	------

Zdjęcia

