



HP 250 G9 i3-1215U 15,6 FHD AG 250nit
SVA 8GB_3200MHz SSD256 UHD64EUs
TPM CamHD BT5 41Wh W11Pro Dark Ash 1Y

Indeks: 298287 Producent: HP Kod producenta: 6F206EA

Cena: **1,866.60 zł**

Opis

HP 250 G9 i3-1215U 15,6 FHD AG 250nit SVA
8GB_3200MHz SSD256 UHD64EUs TPM CamHD BT5
41Wh W11Pro Dark Ash 1Y

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i3
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Cache procesora: 10 MB
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Typ pamięci procesora: L3
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora: Intel® Core™ i3
- Model procesora: i3-1215U
- Liczba wątków: 8

Grafika

- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Nie

Pamięć

- Bez ECC: Tak
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Korekcja ECC: Nie
- Pamięć RAM: 8 GB
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Ilość wolnych gniazd pamięci: 1
- Układ pamięci: 1 x 8 GB

Konstrukcja

- Rok wprowadzenia: 2022
- Kraj pochodzenia: Chiny
- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop
- Oryginalna nazwa marki: HP
- Nazwa koloru: Dark Ash
- Pozycjonowanie na rynku: Na co dzień
- Miesiąc wprowadzenia: 5
- Układ: Clamshell

Moc

- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Moc adaptera AC: 45 W
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 358 mm
- Wysokość produktu: 19,9 mm
- Waga produktu: 1,74 kg
- Głębokość produktu: 242 mm

Ochrona

- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Rodzaj ochrony hasłem: Zasilanie włączone, Użytkownik, BIOS
- Wersja TPM: 2.0
- Ochrona hasłem: Tak

Sieć

- Producent karty WLAN: Realtek
- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Model kontrolera WLAN: Realtek RTL8822CE

Dane opakowania

- Głębokość opakowania: 483 mm
- Wysokość opakowania: 305 mm
- Szerokość opakowania: 69 mm

Zawartość opakowania

- Klawiatura w zestawie: Tak

Cechy szczególne procesora

- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Intel® Flex Memory Access: Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak

- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak

Wyświetlacz

- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Przekątna ekranu: 15,6"
- Ekran matowy: Tak
- Jasność: 250 cd/m²
- Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge
- Typ HD: Full HD
- Długość przekątnej ekranu (cm): 39,6 cm
- Paleta barw: 45%
- Ekran dotykowy: Nie

Audio

- Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Wbudowane głośniki: Tak
- Wbudowany mikrofon: Tak

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
- Oprogramowanie przed instalacją: ZCentral Remote Boost

Nośnik danych

- Całkowita pojemność dysków: 256 GB
- Pojemność pamięci SSD: 256 GB
- NVMe: Tak
- Całkowita pojemność dysków SSD: 256 GB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Nośniki: SSD
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express, NVMe
- Napęd optyczny: Nie

Porty i interfejsy

- Wersja HDMI: 1.4b
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2

Bateria

- Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
- Ilość komórek baterii: 3
- Pojemność baterii: 41 Wh
- Waga baterii/akumulatora: 180 g

Kamera

- Przednia kamera: Tak
- Format sygnału przedniego aparatu: 720p
- Typ przedniej kamery: HD

Klawiatura

- Klawiatura numeryczna: Tak
- Pełnowymiarowa klawiatura: Tak
- Klawiatura z podświetleniem: Nie
- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Klawiatura wyspowa: Nie

Pozostałe funkcje

- Ilość głośników: 2

Cechy charakterystyczne marki

- HP Smart AC Adapter: Tak
- Przednia kamera HP: HP Webcam
- Segment HP: Biznes
- Narzędzia do zarządzania HP: HP Client Catalog (do pobrania); Pakiety sterowników HP (do pobrania); HP Image Assistant (do pobrania); Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Manageability Integration Kit
- Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers
- Optymalizator połączenia HP: Tak
- HP Support Assistant: Tak
- Narzędzia HP Security: HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Opcjonalny zestaw czujnika obudowy; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): ENERGY STAR
- Zrównoważone technologie i materiały: Obniżenie zużycia papieru nawet o 50% dzięki modułowi automatycznego druku dwustronnego
- Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak

Parametry

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

Zdjęcia

