

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-proone-440-g9-intel-core-i5-13500t-238inch-8gb-512gb-w11p-p-242867.html>



HP ProOne 440 G9 Intel Core i5-13500T 23.8inch 8GB 512GB W11P

Cena brutto	4 014,82 zł
Cena netto	3 264,08 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47097924
Kod producenta	936S3EA#AKD
Kod EAN	198122305292

Opis produktu

Opis

Komputery stacjonarne HP serii 400 AiO zapewniają firmom zajmujące niewiele miejsca, solidne i niedroge komputery zaprojektowane z myślą o współpracy, produktywności i bezpieczeństwie. Komputer HP ProOne 440 All-in-One zapewnia użytkownikom wydajność, bezpieczeństwo i skalowalność klasy komercyjnej w konstrukcji zajmującej niewiele miejsca. Ten komputer jest zasilany przez najnowszy procesor Intel i chroniony przez zawsze włączone zabezpieczenia, którym można zaufać.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Lepsze wrażenia podczas spotkań**

Ulepszone inteligentne funkcje AiO pomagają zredukować niepożądany hałas w tle i dostosować się do oświetlenia otoczenia.

- **Ochrona przez HP Wolf Security**

HP Wolf Security for Business tworzy wymuszoną sprzętowo, zawsze włączoną, odporną ochronę.

- **Narzędzia zwiększające produktywność**

Realizuj swoje codzienne zadania dzięki niezbędnym funkcjom, które pomogą Ci spełnić potrzeby Twojej firmy.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Typ:

Rodzaj produktu:

Czujniki:

Wbudowany system zabezpieczeń:

Lokalizacja:

W pakiecie z:

Procesor / Chipset

CPU:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Ilość rdzeni:

Ilość procesorów:

HP ProOne 440 G9 Intel Core i5-13500T 23.8inch 8GB 512GB W11P

HP ProOne 440 G9 - Wolf Pro Security - wszystko-w-jednym - Core i5 13500T / 1.6 GHz - RAM 8 GB - SSD 512 GB - NVMe - Nagrywarka DVD - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth Dual-Mode WLAN: - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), karta bezprzewodowa Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - monitor: LED 23.8" 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - z HP Wolf Pro Security Edition (1 rok) 0198122305292

12 miesięcy w serwisie

Komputer osobisty

Wszystko-w-jednym - z podstawką z regulacją wysokości

HP Tamper Lock

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Język: Polish / region: Polska

HP Wolf Pro Security Edition (1 rok)

Intel Core i5 (13th Gen) 13500T

1.6 GHz (rdzeń P) / 1.2 GHz (rdzeń E)

4.6 GHz (rdzeń P) / 3.2 GHz (rdzeń E)

14-rdzeniowy

1

Max ilość procesorów:	1
L2 cache:	11.5 MB
Możliwość aktualizacji procesora:	Możliwość upgrade'u
Główne cechy procesora:	Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache Intel Q670
Typ chipsetu:	
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	Pamięć podręczna L3 - 24 MB
Pamięć podręczna na procesor:	24 MB
RAM	
Zainstalowana:	8 GB / 64 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 512 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:	Nagrywarka DVD
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, technologia Low Blue Light, obrotowy, podstawa nachylana (-5°-20°), wysokość regulowana (130 mm)
Sterownik grafiki	
Procesor graficzny:	Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
Interfejsy wideo:	HDMI, DisplayPort
Zgodność z HDCP:	Tak
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:	Kamera wysuwana, HP Auto Frame
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	
Kontroler ethernet:	Intel I219-LM
Obsługa sieci bezprzewodowej LAN:	Tak
Bezprzewodowa karta NIC:	Intel Wi-Fi 6E AX 211

Protokół komunikacyjny danych:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth Dual-Mode
Protokół zdalnego zarządzania:	SNMP 2
Cechy:	Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support
Zgodność z normami:	IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, CERTYFIKAT Wi-Fi, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.3az, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Rozszerzenie / połączenie Wnęki:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x wewnętrzny 2,5"
Sloty:	1 (całkowity) / 0 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 (na WLAN) 2 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2280 (zgodność z pamięcią wewnętrzną)
Interfejsy:	4 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB 3.2 Gen 2 (1 strona) (ładowanie) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 strona) 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 1 x słuchawki/mikrofon (1 strona) (Obsługa zestawów słuchawkowych CTIA i OMTP) 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
Różne	
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Zgodność z normami:	FIPS 140-2 Poziomu 2, RoHS, WEEE, Common Criteria EAL4+, słabe światło halogenowe
Zasilanie	
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz
Wymagane napięcie:	AC 90-264 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa:	120 wat
Wydażność:	89% (230VAC), 88% (115VAC)
Korekta współczynnika mocy:	Tak (aktywne)
System operacyjny / Oprogramowanie	
Dołączony system operacyjny:	Windows 11 Pro angielski / polski
Oprogramowanie:	HP Support Assistant, HP BIOS Configuration Utility (darmowe pobranie), HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Driver Packs, HP Setup Integrated OOBE, HP Image Assistant, HP JumpStart, Menedżer Oprogramowania Systemu HP (do pobrania za darmo), HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Desktop Support Utilities, HP Noise Cancellation Software, HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Manager, Xerox DocuShare (wersja próbna na 30 dni), HP Manageability Integration Kit Gen5
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
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:	53.93 cm - 22.5 cm - 37.94 cm - 7.77 kg - z podstawą
Szerokość:	53.93 cm
Głębokość:	22.5 cm
Wysokość:	37.94 cm
Waga:	7.775 kg
Wielkość i waga (ładunek)	
Szerokość transportowa:	66 cm
Głębokość transportowa:	24 cm
Wysokość transportowa:	46.2 cm
Waga transportowa:	12.69 kg
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	10 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	5 - 90% RH (non-condensing)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności

za zawarte w nich ewentualne błędy.