

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-proone-440-g9-ai0-intel-core-i5-12500t-238inch-16gb-256gb-ssd-w11p-p-232778.html>



HP ProOne 440 G9 AiO Intel Core i5-12500T 23.8inch 16GB 256GB SSD W11P

Cena brutto	3 948,95 zł
Cena netto	3 210,53 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	46482429
Kod producenta	885J6EA#AKD

Opis produktu

Opis

Komputery stacjonarne HP 400 AiO zapewniają firmom oszczędność miejsca; są to solidne i niedrogie komputery zaprojektowane z myślą o współpracy, produktywności i bezpieczeństwie.

Komputer HP ProOne 440 All-in-One zapewnia użytkownikom wydajność, bezpieczeństwo i skalowalność klasy komercyjnej, a przy tym zajmuje niewiele miejsca. Ten komputer jest wyposażony w najnowszy procesor Intel i chroniony przez zawsze dostępne zabezpieczenia, którym można zaufać.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

Pracuj z dowolnego miejsca bez utraty wydajności lub bezpieczeństwa, korzystając z systemu Windows 11 wspomaganej 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.

- **Bezpieczeństwo jest najwyższym priorytetem**

Oprogramowanie HP Wolf Pro Security Edition oferuje wstępnie skonfigurowane zabezpieczenia komputera klasy korporacyjnej dla małych i średnich firm.

- **Automatyczne przywracanie po atakach na oprogramowanie sprzętowe**

Ataki na oprogramowanie układowe mogą całkowicie zrujnować Twój komputer. Zapewnij sobie ochronę dzięki samonaprawiającemu się systemowi BIOS, w jaki wyposażono rozwiązania HP - HP Sure Start Gen6 automatycznie przywraca system BIOS po atakach złośliwego oprogramowania, programów typu rootkit lub włamaniu.

- **Praca bez przerw**

W pełni zintegrowane i zautomatyzowane funkcje oprogramowania układowego HP BIOSphere Gen6 pozwalają zwiększyć produktywność i ograniczyć przestoje. Automatyczne aktualizacje i kontrole zabezpieczeń dodatkowo chronią Twoje komputery.

- **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.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

HP ProOne 440 G9 AiO Intel Core i5-12500T 23.8inch 16GB
256GB SSD W11P

HP ProOne 440 G9 - Wolf Pro Security - wszystko-w-jednym -
Core i5 12500T / 2 GHz - RAM 16 GB - SSD 256 GB - NVMe -
UHD Graphics 770 - GigE, 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth Dual-
Mode - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), karta
beprzewodowa 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)

Gwarancja producenta:	12 miesięcy w serwisie
Ogólne	
Typ:	Komputer osobisty
Rodzaj produktu:	Wszystko-w-jednym - z podstawką z regulacją wysokości
Wbudowane urządzenia:	Podwójne głośniki 2 W
Czujniki:	HP Tamper Lock
Wbudowany system zabezpieczeń:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalizacja:	Język: polski / region: Polska
W pakiecie z:	HP Wolf Pro Security Edition (1 rok)
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core i5 (12. Generacja) 12500T
Częstotliwość zegara:	2 GHz
Max Turbo Speed:	4.4 GHz
Ilość rdzeni:	6-rdzeniowy
Ilość procesorów:	1
Max ilość procesorów:	1
L2 cache:	7,5 MB
Możliwość aktualizacji procesora:	Możliwość upgrade'u
Główne cechy procesora:	Technologia Intel Turbo Boost
Typ chipsetu:	Intel Q670
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	Pamięć podręczna L3 - 18 MB
Pamięć podręczna na procesor:	18 MB
RAM	
Zainstalowana:	16 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 16 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	SSD - M.2 2280
Pojemność:	1 x 256 GB
Typ interfejsu:	PCI Express
Cechy:	NVM Express (NVMe)
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, 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:	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):	PCI Express Mini Card (M.2)
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, podwójny strumień (2x2) CERTYFIKAT Wi-Fi
Zgodność z normami:	
Rozszerzenie / połączenie	
Wnęki:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x wewnętrzny 2,5"
	1 (całkowity) / 1 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line
Sloty:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2230
	1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230/2280
Interfejsy:	1 x USB-C 3.2 Gen 2
	3 x USB 3.2 Gen 2 (trwa ładowanie jednego z elementów)
	2 x USB 3.2 Gen 1 (ładowanie)
	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), czujnik nieautoryzowanego dostępu
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
Wydajność:	88%
Korekta współczynnika mocy:	Tak (aktywne)
System operacyjny / Oprogramowanie	
Dołączony system operacyjny:	Windows 11 Pro
Oprogramowanie:	HP Support Assistant, HP Secure Erase, HP BIOS Configuration Utility (darmowe pobranie), HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Driver Packs, HP Setup Integrated OOB, HP JumpStart, Menedżer Oprogramowania Systemu HP (do pobrania za darmo), HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Manageability & Integration Kit Gen4, HP BIOSphere Gen6, HP Image Assistant Gen5, HP Desktop Support Utility, HP Noise Cancellation Software, Xerox DocuShare (wersja próbna na 30 dni), Inteligentne Wsparcie HP (do pobrania za darmo)
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

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa

al. Bohaterów Września 9

NIP: 5262666398

tel. +4822 398 89 00

Wysokość transportowa:	46.2 cm
Waga transportowa:	12.69 kg
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	5 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	5-90% (niekondensująca)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.