

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-proone-440-g9-intel-core-i7-14700t-238inch-16gb-512gb-ssd-w11p-smartbuy-p-272583.html>



## HP ProOne 440 G9 Intel Core i7-14700T 23.8inch 16GB 512GB SSD W11P SmartBuy

Cena brutto	<b>4 895,01 zł</b>
Cena netto	<b>3 979,69 zł</b>
Dostępność	<b>Ostatnie sztuki</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>47337049</b>
Kod producenta	<b>A54Z3ET#AKD</b>
Kod EAN	<b>198828087959</b>

### 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. Komputer ten jest wyposażony w najnowsze procesory Intel i chroniony przez zawsze dostępne zabezpieczenia, którym można zaufać.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

Pracuj zdrowolnego miejsca bez utraty wydajności lub bezpieczeństwa, korzystając z systemu Windows 11 wspomaganego technologią współpracy łączności HP.

- **Najnowszy wielordzeniowy procesor Intel**

Skonfiguruj procesor swojego komputera All-in-One w taki sposób, aby uzyskać idealne połączenie mocy, wydajności i wartości. Najnowszy procesor Intel płynnie i niezawodnie obsługuje wiele zadań, dzięki rdzeniom obliczeniowym, które dzielą się pracą.

- **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.

- **Łatwe zarządzanie komputerem**

Bezpośredni dostęp do potrzebnych aktualizacji i mniej czasu poświęcanego na zarządzanie aktualizacjami dzięki funkcji HP Support Assistant.

Produkt:

Nazwa:

HP ProOne 440 G9 Intel Core i7-14700T 23.8inch 16GB 512GB SSD W11P SmartBuy

Opis:

HP ProOne 440 G9 - Wszystko-w-jednym Core i7 i7-14700T / do 5.2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Nagrywarka DVD - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - monitor: LED 23.8" 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - Smart Buy

EAN:

0198828087959

Reklamacje:	36 miesięcy w miejscu instalacji
Ogólne	
Typ:	Komputer osobisty
Rodzaj produktu:	Wszystko-w-jednym - z podstawką z regulacją wysokości
Czujniki:	HP Tamper Lock
Wbudowany system zabezpieczeń:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalizacja:	Język: Polish / region: Polska
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core i7 (14. generacja) i7-14700T
Częstotliwość zegara:	1.3 GHz (rdzeń P) / 0.9 GHz (rdzeń E)
Max Turbo Speed:	5.2 GHz (rdzeń P) / 3.7 GHz (rdzeń E)
Ilość rdzeni:	20 rdzeni
Ilość procesorów:	1
Max ilość procesorów:	1
L2 cache:	28 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 - 33 MB
Pamięć podręczna na procesor:	33 MB
RAM	
Zainstalowana:	16 GB (zainstalowane) / 64 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM
Faktyczna Szybkość Pamięci:	4800 MHz
Znamionowa Szybkość Pamięci:	4800 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 260-pin
Sloty:	2 (całkowita) / 0 (pusty)
Cechy konfiguracji:	2 x 8 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	SSD - M.2 2280
Pojemność:	1 x 512 GB
Typ interfejsu:	PCI Express
Cechy:	NVM Express (NVMe)
Napęd optyczny	
Typ:	Nagrywarka DVD
Czytnik kart	
Typ:	Czytnik kart 3 w 1
Obsługiwane karty pamięci błyskowej:	Karta pamięci SD, Karta Pamięci SDXC, karta pamięci SDHC, SDHC UHS-I Memory Card
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/m <sup>2</sup>
Współczynnik kontrastu obrazu:	1000:1
Cechy monitora:	Przeciwoślepieniowy
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
Aparat fotograficzny	
Aparat fotograficzny:	Tak
Rozdzielczość (MP):	5 Mpx
Cechy:	Kamera wysuwana, HP Auto Frame, Temporal Noise Reduction
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)
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 5.3
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) / 0 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line
Sloty:	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:	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
Program sprzedaży producenta:	HP Smart Buy
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 angielski / polski
Oprogramowanie:	HP Noise Cancellation Software, HP Support Assistant, HP JumpStart, HP Privacy Settings, HP Desktop Support Utilities, HP Setup Integrated OOBE, Xerox DocuShare (wersja próbna na 30 dni), HP BIOS Configuration Utility (darmowe pobranie), HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Image Assistant, Menedżer Oprogramowania Systemu HP (do pobrania za darmo), HP Cloud Recovery, HP Driver Packs, Ivanti Management Suite (do pobrania za darmo), HP Manageability & Integration Kit Gen5, HP Secure Erase, HP Sure Click, HP Sure Sense, HP Sure Recover, HP Sure Start Gen6, HP Sure Admin, HP BIOSphere Gen6, HP Client Security Manager Gen7, HP Tamper Lock, HP Sure Run Gen5, HP Manageability Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Manager (free download)
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
Certyfikat ENERGY STAR:	Tak
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok
Wymiary i waga	
Wymiary i waga - informacje szczegółowe:	53.93 cm - 22.5 cm - 37.94 cm - 7.77 kg - z podstawą 53.93 cm - 8.96 cm - 35.36 cm - 6.93 kg - bez podstawy

**CTI Telekom Sp. z o.o.**

02-389 Warszawa  
al. Bohaterów Września 9  
NIP: 526266398  
tel. +4822 398 89 00

---

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:	5 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	10 - 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.