

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-eliteone-840-g9-ai0-intel-core-i5-12500-238inch-fhd-16gb-512gb-ssd-w11p-vpro-3y-os-p-184936.html>



## HP EliteOne 840 G9 AiO Intel Core i5-12500 23.8inch FHD 16GB 512GB SSD W11P vPro 3Y OS

|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>5 423,94 zł</b>                         |
| Cena netto       | <b>4 409,70 zł</b>                         |
| Dostępność       | <b>Obecnie brak - zapytaj o dostępność</b> |
| Czas wysyłki     | <b>1-3 dni</b>                             |
| Numer katalogowy | <b>46001546</b>                            |
| Kod producenta   | <b>5V8T2EA#AKD</b>                         |
| Kod EAN          | <b>196786362774</b>                        |

### Opis produktu

#### Opis

HP EliteOne 840 All-in-One pozwoli Twojemu zespołowi zaprezentować się od jak najlepszej strony dzięki najnowszemu procesorowi Intel oraz funkcjom HP Presence, które zachwycają nie tylko samych użytkowników, ale również specjalistów z branży IT.

HP EliteOne 840 All-in-One pozwoli Twojemu zespołowi zaprezentować się od jak najlepszej strony dzięki cechom, które zachwycają nie tylko samych użytkowników, ale również specjalistów z branży IT. Komputer oferuje elegancką, nową konstrukcję i jest wyposażony w najnowszy procesor Intel oraz nowy zestaw wysokiej klasy narzędzi do współpracy w ramach technologii HP Presence, dzięki czemu jest gotowy na wszystkie wymagające projekty i wirtualne konferencje.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- HP Auto Frame Ożyw swoje spotkania z pomocą wysokiej klasy funkcji audio i wideo, zapewnianych przez rozwiązanie HP Presence.
- Potężny procesor Intel Wykonuj z łatwością wiele zadań jednocześnie z najnowszym procesorem Intel, niezwykle pojemną pamięcią masową oraz wszechstronną pamięcią DDR5.
- Ochrona przez HP Wolf Security. Komputery HP Wolf Pro Security Edition łączą rozwiązanie HP Sure Click Pro z HP Sure Sense Pro dla zapewnienia dokładniejszej ochrony niż w standardowych wersjach poprzez roczne lub trzyletnie licencje użytkownika ze wsparciem HP Support. Zapewnia to potężne, pojedyncze rozwiązanie, które nie wymaga środowiska zarządzanego przez zespół IT.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Technologia platformy:

Typ:

Usługi powiązane:

Rodzaj produktu:

HP EliteOne 840 G9 AiO Intel Core i5-12500 23.8inch FHD 16GB 512GB SSD W11P vPro 3Y OS

HP EliteOne 840 G9 - Wolf Pro Security - wszystko-w-jednym - Core i5 12500 / 3 GHz - vPro - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics 770 - GigE, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E) - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - monitor: LED 23.8" 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - z HP 3 lata Next Business Day Onsite Hardware Support for Desktops - z HP Wolf Pro Security Edition (1 rok) 0196786362774 36 miesięcy w miejscu instalacji

Intel vPro Platform

Komputer osobisty

HP 3 lata Next Business Day Onsite Hardware Support for Desktops

Wszystko-w-jednym - z podstawką z regulacją wysokości

|                                                           |                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wbudowane urządzenia:                                     | Głośniki stereofoniczne                                                                                                       |
| 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) 12500                                                                                           |
| Częstotliwość zegara:                                     | 3 GHz                                                                                                                         |
| Max Turbo Speed:                                          | 4.6 GHz                                                                                                                       |
| Ilość rdzeni:                                             | 6-rdzeniowy                                                                                                                   |
| Ilość procesorów:                                         | 1                                                                                                                             |
| Max ilość procesorów:                                     | 1                                                                                                                             |
| Główne cechy procesora:                                   | Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0                     |
|                                                           | Intel Q670                                                                                                                    |
| Typ chipsetu:                                             |                                                                                                                               |
| Pamięć podręczna                                          | Pamięć podręczna L3 - 18 MB                                                                                                   |
| Rozmiar po Instalacji:                                    | 18 MB                                                                                                                         |
| Pamięć podręczna na procesor:                             |                                                                                                                               |
| RAM                                                       |                                                                                                                               |
| Zainstalowana:                                            | 16 GB / 64 GB (maks.)                                                                                                         |
| Technologia:                                              | DDR5 SDRAM                                                                                                                    |
| Faktyczna Szybkość Pamięci:                               | 4800 MHz                                                                                                                      |
| Znamionowa Szybkość Pamięci:                              | 4800 MHz                                                                                                                      |
| Rodzaj obudowy:                                           | SO-DIMM 262-pin                                                                                                               |
| Sloty:                                                    | 2 (całkowita) / 1 (pusty)                                                                                                     |
| Cechy konfiguracji:                                       | 1 x 16 GB                                                                                                                     |
| Napęd dyskowy                                             |                                                                                                                               |
| Typ:                                                      | SSD - M.2 2280                                                                                                                |
| Pojemność:                                                | 1 x 512 GB                                                                                                                    |
| Typ interfejsu:                                           | PCI Express                                                                                                                   |
| Cechy:                                                    | NVM Express (NVMe)                                                                                                            |
| Napęd optyczny                                            |                                                                                                                               |
| Typ:                                                      | Bez napędu optycznego                                                                                                         |
| Czytnik kart                                              |                                                                                                                               |
| Typ:                                                      | Czytnik kart 4 w 1                                                                                                            |
| Obsługiwane karty pamięci błyskowej:                      | Karta pamięci SD, karta pamięci SDHC, Karta Pamięci SDXC                                                                      |
| 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, Frame Rate Control (FRC), podstawa nachylana (-5°-18°), rotacja ekranu 90°, wysokość regulowana (130 mm) |
| Sterownik grafiki                                         |                                                                                                                               |
| Procesor graficzny:                                       | Intel UHD Graphics 770                                                                                                        |
| Interfejsy wideo:                                         | HDMI, DisplayPort, USB-C                                                                                                      |
| Wyjście sygnału audio                                     |                                                                                                                               |
| Tryb wyjścia dźwięku:                                     | Stereo                                                                                                                        |
| Max częstotliwość próbkowania:                            | 192 kHz                                                                                                                       |
| Głośniki:                                                 | Soundbar Bang & Olufsen                                                                                                       |
| Dołączone głośniki:                                       | 2 x kanał prawy / lewy                                                                                                        |
| Aparat fotograficzny                                      |                                                                                                                               |
| Aparat fotograficzny:                                     | Tak                                                                                                                           |
| Rozdzielczość (MP):                                       | 5 Mpx                                                                                                                         |
| Cechy:                                                    | Aparat IR, krętlik, Windows Hello, kamera okienek wyskakujących                                                               |
| Urządzenie wejściowe                                      |                                                                                                                               |
| Typ:                                                      | Mysz, klawiatura                                                                                                              |
| Klawiatura                                                |                                                                                                                               |

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa klawiatury:                        | HP 655                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Możliwość dołączenia:                    | Bezprzewodowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mysz                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nazwa myszy:                             | HP 655                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Możliwość dołączenia:                    | Bezprzewodowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                          | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ax                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zgodność z normami:                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rozszerzenie / połączenie                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sloty:                                   | 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230/2280<br>2 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Interfejsy:                              | 2 x USB 3.2 Gen 1<br>3 x USB 3.2 Gen 2 (trwa ładowanie jednego z elementów)<br>1 x USB-C 3.2 Gen 2<br>1 x DisplayPort<br>1 x HDMI<br>1 x USB-C 3.2 Gen 2x2<br>1 x słuchawki/mikrofon (Obsługa zestawów słuchawkowych CTIA i OMTP)<br>1 x LAN (Gigabit Ethernet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Różne                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ochrona przeciwkradzieżowa:              | Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Typ Gniazda Zabezpieczającego:           | Gniazdo bezpieczeństwa Kensington                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Interfejs Montażowy VESA:                | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zgodność z normami:                      | Słabe światło halogenowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zasilanie                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rodzaj urządzenia:                       | Zasilacz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wymagane napięcie:                       | AC 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Certyfikat 80 PLUS:                      | 80 PLUS Platinum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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, HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Driver Packs, HP Image Assistant (darmowe ściągnięcie), HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), myHP, Touchpoint Customizer do użytku komercyjnego, HSA Fusion do użytku komercyjnego, HSA Telemetry do użytku komercyjnego, HP Desktop Support Utilities, HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Manageability Integration Kit (do pobrania za darmo), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (do pobrania za darmo) |
| 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: | 53.96 cm - 23.8 cm - 55.81 cm - 9.26 kg - z podstawką<br>53.96 cm - 5.23 cm - 38.663 cm - 6.98 kg - bez podstawki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Szerokość:                               | 53.96 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Głębokość:                               | 23.8 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wysokość:                                | 55.81 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Waga:                                    | 9.26 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wielkość i waga (ładunek)                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

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

02-389 Warszawa

al. Bohaterów Września 9

NIP: 5262666398

tel. +4822 398 89 00

---

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Szerokość transportowa:       | 62.8 cm             |
| Głębokość transportowa:       | 18.6 cm             |
| Wysokość transportowa:        | 67.5 cm             |
| Waga transportowa:            | 12.5 kg             |
| Parametry środowiska          |                     |
| Minimalna temperatura pracy:  | 10 °C               |
| Maksymalna temperatura pracy: | 35 °C               |
| Dopuszczalna wilgotność:      | 10-90% nieskroplone |

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