

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-z2-g9-mini-intel-core-i7-14700-32gb-1tb-ssd-w11p-p-290429.html>

HP Z2 G9 Mini Intel Core i7-14700 32GB 1TB SSD W11P



Cena brutto	6 419,10 zł
Cena netto	5 218,78 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47285483
Kod producenta	86D61EA#AKD
Kod EAN	198122746019

Opis produktu

Opis

Z2 Mini G9 to niesamowicie wysoka wydajność w niezwykle małym komputerze. Z łatwością mieści się na biurku lub za monitorem, dzięki czemu można zająć się projektami 3D bez utraty cennej przestrzeni biurowej. Wykonuj zadania, które wcześniej wydawały się niemożliwe do realizacji na tak małym komputerze. Wszystko to przy zachowaniu poczucia ochrony – od poziomu systemu BIOS po przeglądarkę, w każdej warstwie systemie operacyjnym dzięki pakietowi HP Wolf Security Suite.

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.
- **Procesor Intel Core i7**
Uruchamiaj jednocześnie kilka obciążających procesor programów bez poświęcania wydajności dzięki procesorowi Intel Core i7.
- **Wsparcie Multi-Display**
Zobacz każdy szczegół we wszystkich oknach, dzięki zdolności obsługi nawet 8 wyświetlaczy o rozdzielczości 4K.
- **Dostęp bez użycia narzędzi**
Usprawniaj swoją pracę. Modernizuj swój sprzęt. Przesuwana osłona umożliwia dostęp do wnętrza komputera bez narzędzi, dzięki czemu możesz łatwo wymieniać komponenty w swoim Z.
- **Połączenia sieciowe**
Łącz się i ciesz szybką współpracą dzięki gniazdu Ethernet 10 Gb.
- **Zarządzanie temperaturą**
Innowacyjna konstrukcja pozwala utrzymać niskie temperatury oraz cichą pracę komponentów, nawet w wyjątkowo intensywnych zadaniach. Zachowaj pewność nawet przy całonocnym, pełnym obciążeniu systemu.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

HP Z2 G9 Mini Intel Core i7-14700 32GB 1TB SSD W11P
HP Workstation Z2 G9 - Mini 5U - 1 x Core i7 i7-14700 / do 5.4 GHz - RAM 32 GB - SSD 1 TB - NVMe - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet - Win 11 Pro - monitor: brak
0198122746019
36 miesięcy w miejscu instalacji

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Typ:

Rodzaj produktu:

Czujniki:

Wbudowany system zabezpieczeń:

Lokalizacja:

Procesor / Chipset

CPU:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Stacja robocza
Mini - 5U
HP Tamper Lock
Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Język: Polish / region: Polska

Intel Core i7 (14. generacja) i7-14700
2.1 GHz (rdzeń P) / 1.5 GHz (rdzeń E)
5.4 GHz (rdzeń P) / 4.2 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, 28 wątków
Gniazdo CPU:	Gniazdo LGA1700
Typ chipsetu:	Intel W680
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	Pamięć podręczna L3 - 33 MB
Pamięć podręczna na procesor:	33 MB
RAM	
Zainstalowana:	32 GB (zainstalowane) / 64 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM - bez ECC
Faktyczna Szybkość Pamięci:	5600 MHz
Znamionowa Szybkość Pamięci:	5600 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 262-pin
Sloty:	2 (całkowita) / 1 (pusty)
Cechy konfiguracji:	1 x 32 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	SSD - M.2 2280
Pojemność:	1 x 1 TB
Typ interfejsu:	PCI Express 4.0
Cechy:	NVM Express (NVMe)
Napęd optyczny	
Typ:	Bez napędu optycznego
Monitor	
Typ monitora:	Brak
Sterownik grafiki	
Procesor graficzny:	Intel UHD Graphics 770
Interfejsy wideo:	DisplayPort
Wyjście sygnału audio	
Zgodność z normami:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
Urządzenie wejściowe	
Typ:	Mysz, klawiatura
Klawiatura	
Nazwa klawiatury:	HP 320K
Interfejs:	USB
Mysz	
Nazwa myszy:	HP 320M
Praca w sieci	
Kontroler ethernet:	Intel I219-LM
Protokół komunikacyjny danych:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Cechy:	Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support, Intel Active Management Technology (AMT) 16
Rozszerzenie / połączenie	
Sloty:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 4.0 x16 2 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2280 (tryb PCIe 4.0 x4) 1 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2230 (zgodność z modułami bezprzewodowymi) 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 4.0 x8 (niski profil) 1 x słuchawki/mikrofon (Obsługa zestawów słuchawkowych CTIA i OMTP) 4 x USB 3.2 Gen 2 (trwa ładowanie jednego z elementów) 2 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (ładowanie) 2 x DisplayPort 1.4 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45
Interfejsy:	
Różne	
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), czujnik nieautoryzowanego dostępu
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Zgodność z normami:	RoHS, FIPS 140-2, WEEE, CECP, słabe światło halogenowe
Zasilanie	
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz
Wymagane napięcie:	AC 115/230 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa:	280 wat
Wydajność:	90%
Korekta współczynnika mocy:	Tak

System operacyjny / Oprogramowanie

Dołączony system operacyjny:

Oprogramowanie:

Windows 11 Pro angielski / polski

HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Image Assistant, HP PC Hardware Diagnostics, HP Sure Click, HP Manageability Integration Kit, HP Sure Admin, HP Client Security Manager Gen6, HP BIOSphere Gen6, HP ZCentral Remote Boost, HP Sure Recover Gen4, HP Performance Advisor 3.0, HP Sure Sense Gen2, HP Sure Run Gen5, HP Sure Start Gen7

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie:

Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata - u użytkownika

Wymiary i waga

Szerokość:

21.1 cm

Głębokość:

21.8 cm

Wysokość:

6.9 cm

Waga:

2.4 kg

Wielkość i waga (ładunek)

Szerokość transportowa:

49.9 cm

Głębokość transportowa:

17 cm

Wysokość transportowa:

29.8 cm

Waga transportowa:

4.8 kg

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy:

5 °C

Maksymalna temperatura pracy:

35 °C

Dopuszczalna wilgotność:

10 - 85% RH (non-condensing)

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