

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-pro-mini-400-g9-intel-core-i5-14500t-32gb-512gb-ssd-w11p-smartbuy-p-278190.html>

## HP Pro Mini 400 G9 Intel Core i5-14500T 32GB 512GB SSD W11P SmartBuy



Cena brutto	<b>3 939,89 zł</b>
Cena netto	<b>3 203,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>47746551</b>
Kod producenta	<b>A55C8ET#AKD</b>

### Opis produktu

#### Opis

Komputery biurkowe HP Pro 400 zapewniają trwałą, niezawodną wydajność, zabezpieczenia i możliwość konfiguracji, wymagane przez większość firm do wykonywania codziennych zadań oraz zapewniania produktywności.

HP Pro Mini 400 zapewnia użytkownikom wydajność i bezpieczeństwo, oraz elastyczne możliwości wdrażania, które są niezbędne w małych przestrzeniach. Ten niezawodny, ultrakompaktowy komputer jest zasilany procesorem Intel, który pozwala mu radzić sobie z głównymi zadaniami, z jakimi mierzą się małe i średnie przedsiębiorstwa, a dodatkowo obejmuje stałe zabezpieczenia, którym możesz zaufać.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

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

- **Najnowszy wielordzeniowy procesor Intel**

Skonfiguruj procesor swojego komputera HP Pro Mini 400 w taki sposób, aby uzyskać idealne połączenie mocy i wydajności. Dzięki najnowszemu procesorowi Intel możesz płynnie i niezawodnie wykonywać wiele zadań, dzięki rdzeniom obliczeniowym, które dzielą się pracą.

- **Zaawansowana łączność bezprzewodowa**

Zyskaj łączność klasy premium nawet w zatłoczonych sieciach bezprzewodowych, dzięki szybkiemu i niezawodnemu połączeniu bezprzewodowemu. Bezprzewodowy moduł LAN transmisji gigabitowej Wi-Fi 6E tego komputera Pro Mini 400 obsługuje HP Extended Range Wireless LAN.

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

Ataki na oprogramowanie układowe mogą całkowicie uszkodzić Twój komputer. Skorzystaj z ochrony HP Sure Start, czyli samonaprawiającego się systemu BIOS, który automatycznie przywraca prawidłowe działanie po atakach lub awariach.

- **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 wspomaganego sprzętowo zabezpieczeń aplikacji HP Sure Click.

Produkt:

Nazwa:

HP Pro Mini 400 G9 Intel Core i5-14500T 32GB 512GB SSD W11P SmartBuy

Opis:

HP Pro 400 G9 - Mini Core i5 i5-14500T / do 4.8 GHz - vPro - RAM 32 GB - SSD 512 GB - NVMe, TLC - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - monitor: brak - Smart Buy

EAN:

Reklamacje:

36 miesięcy w miejscu instalacji

**Ogólne**

Technologia platformy:	Intel vPro Platform
Typ:	Komputer osobisty
Rodzaj produktu:	Mini
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 i5 (14. generacja) i5-14500T
Częstotliwość zegara:	1.7 GHz (rdzeń P) / 1.2 GHz (rdzeń E)
Max Turbo Speed:	4.8 GHz (rdzeń P) / 3.4 GHz (rdzeń E)
Ilość rdzeni:	14-rdzeniowy
Ilość procesorów:	1
Max ilość procesorów:	1
L2 cache:	11.5 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 - 24 MB
Pamięć podręczna na procesor:	24 MB
RAM	
Zainstalowana:	32 GB (zainstalowane) / 64 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM
Faktyczna Szybkość Pamięci:	2400 MHz
Znamionowa Szybkość Pamięci:	2400 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 262-pin
Sloty:	2 (całkowita) / 0 (pusty)
Cechy konfiguracji:	2 x 16 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	SSD - M.2 2280
Pojemność:	1 x 512 GB
Typ interfejsu:	PCI Express 4.0
Cechy:	NVM Express (NVMe), ogniwo o trzech poziomach (TLC)
Napęd optyczny	
Typ:	Bez napędu optycznego
Monitor	
Typ monitora:	Brak
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
Urządzenie wejściowe	
Typ:	Mysz, klawiatura
Klawiatura	
Nazwa klawiatury:	HP 125
Interfejs:	USB
Mysz	
Nazwa myszy:	HP 125
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 5.2
	SNMP 2
Protokół zdalnego zarządzania:	Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), obsługa ACPI, automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support, podwójny strumień (2x2)
Cechy:	
Zgodność z normami:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, 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:

Sloty:

1 (całkowity) / 1 (wolna) x wewnętrzny 2,5"

1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 (zgodność z modułami bezprzewodowymi)

1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2280 (zgodność z pamięcią wewnętrzną)

Interfejsy:

1 x słuchawki/mikrofon (1 z przodu) (obsługa słuchawek CTIA)

2 x USB 3.2 Gen 2 (2 z przodu) (trwa ładowanie jednego z elementów)

1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 z przodu) (ładowanie)

1 x USB 3.2 Gen 2

2 x DisplayPort 1.4a

1 x HDMI

2 x USB 3.2 Gen 1 (funkcja budzenia)

1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Różne

Ochrona przeciwkradzieżowa:

Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), czujnik nieautoryzowanego dostępu, retractable padlock loop

Typ Gniazda Zabezpieczającego:

Gniazdo bezpieczeństwa Kensington

Zgodność z normami:

Certyfikat FCC Class B, ICES-003, CCC, FIPS 140-2 Poziomu 2, RoHS, WEEE, KCC klasa B, Common Criteria EAL4+, VCCI Class B, słabe światło halogenowe, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, UL 62368-1, IEEE 1680.1-2018

HP Smart Buy

Program sprzedaży producenta:

Zasilanie

Zasilacz

Rodzaj urządzenia:

AC 90-264 V (50/60 Hz)

Wymagane napięcie:

90 wat

Moc wyjściowa:

89% (230VAC), 88% (115VAC)

Wydajność:

Tak (aktywne)

Korekta współczynnika mocy:

System operacyjny / Oprogramowanie

Windows 11 Pro angielski / polski

Dołączony system operacyjny:

HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP Setup Integrated OOB, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), HP BIOSphere Gen6, myHP, Touchpoint Customizer do użytku komercyjnego, HP Desktop Support Utilities, HP Image Assistant Gen5 (do pobrania za darmo), HP Easy Clean, Inteligentne Wsparcie HP (do pobrania za darmo), HP Manageability Integration Kit (do pobrania za darmo), HP Patch Assistant (do pobrania za darmo), HP Sure Start

Oprogramowanie:

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat ENERGY STAR:

Tak

Wymiary i waga

Szerokość:

17.7 cm

Głębokość:

17.5 cm

Wysokość:

3.42 cm

Waga:

1.42 kg

Wielkość i waga (ładunek)

Szerokość transportowa:

49.8 cm

Głębokość transportowa:

23.5 cm

Wysokość transportowa:

13.2 cm

Waga transportowa:

3.4 kg

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy:

10 °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.