

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/bundle-hp-pro-290-twr-g9-intel-core-i5-12500-8gb-ddr4-256gb-ssd-w11p-3y-os-hp-e22-g4-215inch-fhd-display-p-186189.html>



Bundle HP Pro 290 TWR G9 Intel Core i5-12500 8GB DDR4 256GB SSD W11P 3Y OS + HP E22 G4 21.5inch FHD Display

Cena brutto	3 508,35 zł
Cena netto	2 852,32 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	9403147
Kod producenta	6D325EA#AKD+9VH72AA#ABB

Opis produktu

Opis

Komputery stacjonarne HP z serii 200 to przystępne cenowo, potężne i oferujące rozbudowę rozwiązania dla firm, które rozwijają się razem z prowadzoną działalnością.

HP Pro Tower 290 pomaga zoptymalizować zasoby przedsiębiorstwa. Wyposażony w wydajny procesor Intel, niezbędne narzędzia oraz funkcje zabezpieczeń dla biznesu, ten łatwy w konfiguracji i przystępny cenowo komputer oferuje skalowalną i funkcjonalną konstrukcję, która może rozwijać się wraz z firmą.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

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

- **Wysoka jakość i mobilność**

Zyskaj niezwykłą responsywność, łączność i szybkość działania, dzięki procesorowi Intel Core 12. generacji, który pozwoli Ci na szybkie i niezawodne uruchamianie aplikacji, tworzenie treści i nawiązywanie łączności.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Typ:

Rodzaj produktu:

Wbudowane urządzenia:

Wbudowany system zabezpieczeń:

Lokalizacja:

Procesor / Chipset

CPU:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Ilość rdzeni:

Ilość procesorów:

Max ilość procesorów:

HP Pro 290 TWR G9 Intel Core i5-12500 8GB DDR4 256GB SSD W11P 3Y OS

HP Pro 290 G9 - Wieża - Core i5 12500 / 3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe - Nagrywarka DVD - UHD Graphics 770 - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 - Win 11 Pro - monitor: brak

0196786976100

36 miesięcy w miejscu instalacji

Komputer osobisty

Wieża

Głośnik

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Język: polski / region: Polska

Intel Core i5 (12. Generacja) 12500

3 GHz

4.6 GHz

6-rdzeniowy

1

1

Możliwość aktualizacji procesora:
Główne cechy procesora:

Typ chipsetu:

Pamięć podręczna

Rozmiar po Instalacji:

Pamięć podręczna na procesor:
RAM

Zainstalowana:

Technologia:

Faktyczna Szybkość Pamięci:

Znamionowa Szybkość Pamięci:

Rodzaj obudowy:

Sloty:

Cechy:

Cechy konfiguracji:

Napęd dyskowy

Typ:

Pojemność:

Typ interfejsu:

Cechy:

Kontroler pamięci masowej

Typ:

Ilość kanałów:

Napęd optyczny

Typ:

Monitor

Typ monitora:

Sterownik grafiki

Procesor graficzny:

Interfejsy wideo:

Wyjście sygnału audio

Tryb wyjścia dźwięku:

Max częstotliwość próbkowania:

Zgodność z normami:

Urządzenie wejściowe

Typ:

Klawiatura

Nazwa klawiatury:

Mysz

Nazwa myszy:

Praca w sieci

Obsługa sieci bezprzewodowej LAN:

Protokół komunikacyjny danych:

Protokół zdalnego zarządzania:

Cechy:

Zgodność z normami:

Rozszerzenie / połączenie

Wnęki:

Sloty:

Interfejsy:

Różne

Ochrona przeciwkradzieżowa:

Możliwość upgrade'u

Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology 2,

Intel Smart Cache

Intel H670

Pamięć podręczna L3 - 18 MB
18 MB

8 GB / 64 GB (maks.)

DDR4 SDRAM

2933 MHz

2933 MHz

DIMM 288-pin

2 (całkowita) / 1 (pusty)

Niebuforowana

1 x 8 GB

SSD - M.2 2280

1 x 256 GB

PCI Express

NVM Express (NVMe)

1 x SATA

3

Nagrywarka DVD

Brak

Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
VGA, HDMI

Stereo

192 kHz

Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości

Mysz, klawiatura

HP 125

HP 125

Tak

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE
802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac,
Bluetooth 5.0

SNMP 2

Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), obsługa ACPI, podwójny
strumień (2x2)

IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11b, IEEE
802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, CERTYFIKAT
Wi-Fi, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac

1 (całkowity) / 0 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line

2 (całkowity) / 2 (wolna) x wewnętrzny 3,5"

1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 4.0 x16

1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x1

1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230

1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2242/2280

1 x słuchawki/mikrofon

4 x USB 3.2 Gen 1

4 x USB 2.0

1 x wejście liniowe audio

1 x wyjście liniowe audio

1 x HDMI

1 x VGA

1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa)

Typ Gniazda Zabezpieczającego:
Zgodność z normami:

sprzedawana osobno)
Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
CSA, UL, RoHS, ETS 300 826, WEEE, ETS 300 328, FCC CFR47
Part 15 C, LVD, CECP, SEPA, IEC 950, ErP Lot 3 2013 Ready,
Japan PC Green Label, Taiwan Green Mark, Korea Eco-Label

Zasilanie
Rodzaj urządzenia:
Wymagane napięcie:
Moc wyjściowa:
Certyfikat 80 PLUS:
Wydajność:
Korekta współczynnika mocy:
System operacyjny / Oprogramowanie
Dołączony system operacyjny:
Oprogramowanie:

Zasilacz
AC 90-264 V (50/60 Hz)
180 wat
80 PLUS Gold
90% (115VAC) / 92% (230VAC)
Tak (aktywne)

Windows 11 Pro angielski / polski
HP Support Assistant, McAfee LiveSafe (subskrypcja 1-rocza),
HP Setup Integrated OOBE, HP System Event Utility, Dropbox
(25 GB przechowywania w chmurze) (darmowe przez 1 rok),
HP Documentation, HP Audio Switch, HP JumpStart, Xerox
DocuShare (wersja próbna na 90 d.)

Standardy ochrony środowiska
Certyfikat ENERGY STAR:
Gwarancja producenta
Obsługa i wsparcie:

Tak

Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok - u
użytkownika

Wymiary i waga
Szerokość:
Głębokość:
Wysokość:
Waga:
Wielkość i waga (ładunek)
Szerokość transportowa:
Głębokość transportowa:
Wysokość transportowa:
Waga transportowa:
Parametry środowiska
Minimalna temperatura pracy:
Maksymalna temperatura pracy:
Dopuszczalna wilgotność:

15.5 cm
30.3 cm
33.7 cm
4.7 kg
40 cm
49.9 cm
28.7 cm
8 kg
5 °C
35 °C
5-90% (niekondensująca)

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