



HP 290 G2 9500 SFF Intel® Core™ i5 dziewiątej generacji 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD 1000 GB HDD Windows 10 Pro PC Czarny

Indeks: 62366 Producent: HP Kod producenta: 8VR95EA_256+1TB

Cena: 2,434.21 zł

Opis

HP 290 G2 9500 SFF Intel® Core™ i5 dziewiątej generacji 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD 1000 GB HDD Windows 10 Pro PC Czarny

Producent: Hewlett-Packard

Szczegóły Techniczne

- Certyfikaty zrównoważonego rozwoju: EPEAT Silver

Procesor

- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Typ procesora: Intel® Core™ i5 dziewiątej generacji
- Konfiguracje PCI Express: 2x8, 1x16, 1x8+2x4
- Litografia procesora: 14 nm
- Wyższe taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Gniazdko procesora: LGA 1151 (Socket H4)
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max): 41,6 GB/s
- Liczba procesorów: 1
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2666 Mhz
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 128 GB
- Procesor cache: 9 MB
- Tryby operacyjne procesora: 64-bit
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Taktowanie procesora: 3 GHz
- Liczba wątków: 6
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Rozgałęźnik T: 100 °C
- Termiczny układ zasilania (TDP): 65 W
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora pamięci: L3
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Model procesora: 9500

Grafika

- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 12.0
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics 630
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1100 Mhz
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL: 4.5
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x3E92
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 64 GB
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Karta graficzna on-board: Tak

Pamięć

- Układ pamięci: 1 x 8 GB
- Gniazda pamięci: 2x DIMM
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Kod korekcyjny: Nie
- Prędkość zegara pamięci: 2666 Mhz
- Pamięć wewnętrzna: 8 GB

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Gniazdo zamknięcia przewodu: Tak
- Kraj pochodzenia: Chiny
- Przeznaczenie: Pionowy
- Obudowa: SFF

Moc

- Zasilanie: 180 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 4,2 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 6 kg
- Głębokość produktu: 303 mm
- Szerokość produktu: 95 mm
- Wysokość produktu: 270 mm
- Szerokość opakowania: 196 mm
- Głębokość opakowania: 498 mm
- Wysokość opakowania: 346 mm

Sieć

- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100, 1000 Mbit/s, 10
- Przewodowa sieć lan: Tak
- Wi-Fi: Nie

Wydajność

- Układ płyty głównej: Intel B365
- Audio chip: Realtek ALC3601
- Pozycjonowanie na rynku: Biznes

- Typ produktu: PC

Zawartość opakowania

- Dołączony wyświetlacz: Nie

Cechy szczególne procesora

- Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
- Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Nie
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Procesor ARK ID: 134895
- Stan spoczynku: Tak
- Intel® 64: Tak
- Intel® TSX-NI: Tak
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Tak
- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015C
- Instrukcje obsługi: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
- Skalowalność: 1S
- Intel® OS Guard: Tak
- Technologia Intel® Clear Video: Tak
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Intel® Secure Key: Tak
- Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit

Nośnik danych

- Napędy optyczne: DVD-RW
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Liczba zainstalowanych HDD: 1
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Pojemność pamięci SSD: 256 GB
- Obsługiwane typy kart pamięci: SD
- Całkowita pojemność dysków SSD: 256 GB
- Pojemność HDD: 1000 GB
- Interfejs pamięci SSD: NVMe
- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Całkowita pojemność przechowywania: 1256 GB
- Nośniki: HDD+SSD

Porty i interfejsy

- Liczba portów USB 2.0: 4
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Wyjście liniowe: Tak
- Wejście liniowe: Tak
- Mikrofon: Nie
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Port DVI: Nie

Cechy charakterystyczne marki

- Segment HP: Biznes

Parametry

Producent	Hewlett-Packard
Model	8VR95EA_256+1TB
Kod producenta	5901443260103
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0
EAN	5901443260103
Stan	Nowy

Zdjęcia

