



ZESTAW Monitor P24v G4 9TT78AA + HP 290 G4 MT i5-10500 8GB DDR4 1TB UHD630 DVD RS232 Klaw+Mysz W10Pro 1C6V0EA 1Y

Indeks: 103114 Producent: HP Kod producenta: 1C6V0EA+9TT78AA

Cena: 3,174.20 zł

Opis

ZESTAW Monitor P24v G4 9TT78AA + HP 290 G4 MT i5-10500 8GB DDR4 1TB UHD630 DVD RS232 Klaw+Mysz W10Pro 1C6V0EA 1Y

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Tryby operacyjne procesora: 64-bit
- Termiczny układ zasilania (TDP): 65 W
- Gniazdko procesora: LGA 1200 (Socket H5)
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora pamięci: L3
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2666 Mhz
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 128 GB
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max): 41,6 GB/s
- Procesor cache: 12 MB
- Liczba procesorów: 1
- Konfiguracje PCI Express: 1x16, 1x8+2x4, 2x8
- Rozgałęźnik T: 100 °C
- Litografia procesora: 14 nm
- Liczba wątków: 12
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Model procesora: i5-10500
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Wyższe taktowanie procesora: 4,5 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
- Taktowanie procesora: 3,1 GHz
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Nazwa kodowa procesora: Comet Lake

Grafika

- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Dedykowana karta graficzna: Nie

- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 64 GB
- Karta graficzna on-board: Tak
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x9BC8
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1150 Mhz
- Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL: 4.5
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics 630
- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 12.0

Pamięć

- Kod korekcyjny: Nie
- Prędkość zegara pamięci: 2666 Mhz
- Układ pamięci: 1 x 8 GB
- Gniazda pamięci: 2x DIMM
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Pamięć wewnętrzna: 8 GB

Konstrukcja

- Obudowa: Micro Tower
- Przeznaczenie: Pionowy
- Kraj pochodzenia: Chiny
- Kolor produktu: Czarny

Moc

- Zasilanie: 180 W

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 337 mm
- Głębokość produktu: 303 mm
- Głębokość opakowania: 400 mm
- Szerokość produktu: 155 mm
- Wysokość opakowania: 499 mm
- Waga produktu: 4,7 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 8 kg
- Szerokość opakowania: 287 mm

Sieć

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

Wydajność

- Typ produktu: PC
- Pozycjonowanie na rynku: Biznes
- Audio chip: Realtek ALC3601
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak

Zawartość opakowania

- Dołączony wyświetlacz: Nie

Cechy szczególne procesora

- Stan spoczynku: Tak
- Intel® Secure Key: Tak
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Procesor ARK ID: 199277
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Tak
- Intel® 64: Tak
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Intel® OS Guard: Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015C
- Skalowalność: 1S
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Instrukcje obsługi: SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia Intel® Clear Video: Tak

Oprogramowanie

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

Nośnik danych

- Zintegrowany czytnik kart: Nie
- Nośniki: HDD
- Liczba zainstalowanych HDD: 1
- Interfejs HDD: SATA
- Pojemność HDD: 1000 GB
- Szybkość HDD: 7200 RPM
- Całkowita pojemność przechowywania: 1000 GB
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Całkowita pojemność dysków twardej: 1000 GB
- Napędy optyczne: DVD-RW

Porty i interfejsy

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Mikrofon: Nie
- Ilość portów HDMI: 1
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Wyjścia słuchawkowe: 1

- Port DVI: Nie
- Wyjście liniowe: Tak
- Wejście liniowe: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Liczba portów USB 2.0: 4

Cechy charakterystyczne marki

- Segment HP: Biznes

Parametry

Marka	HP
Model	290 G4 MT i5
Kod producenta	1C6V0EA
Seria procesora	Intel Core i5
Taktowanie bazowe procesora	3.1
Typ pamięci RAM	DDR4
Wielkość pamięci RAM	8 GB
Typ dysku twardego	HDD
Pojemność dysku	1000
Kolor	czarny
Typ komputera	komputer stacjonarny
EAN	195161697012
Wysokość produktu	33.7
Szerokość produktu	15.5
Głębokość produktu	30.3
Monitor	LED
Typ napędu	DVD
Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps
Model procesora	i5-10500
Taktowanie maksymalne procesora	4.5
Pamięć podręczna procesora	12
Liczba rdzeni procesora	6
Liczba wątków procesora	12
Rodzaj karty graficznej	integrowana
Producent karty graficznej	Intel
Chipset karty graficznej	UHD Graphics 630
Pamięć karty graficznej	współdzielona
Złącza zewnętrzne	HDMI, RJ45, USB 2.0 typ A, USB 3.1 typ A gen 2, VGA (D-Sub)

płyty głównej

Typ obudowy

Micro Tower

Złącza obudowy

USB 2.0 typ A

Stan

Nowy

Waga produktu

4.7

System operacyjny

Windows 10 Professional

Zdjęcia

