



HP AIO ProOne 400 G5 i3-9100T 20"MattHD+ 250nit 8GB DDR4 SSD256 UHD630 DVD Klaw+Mysz Cam720p W10Pro 7EM87EA 3Y OnSite

Indeks: 33325 Producent: HP Kod producenta: 7EM87EA_256

Cena: 2,974.20 zł

Opis

HP ProOne 400 G5 50,8 cm (20") 1600 x 900 px Intel® Core™ i3 dziewiątej generacji 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Czarny All-in-One PC Windows 10 Pro

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Konfiguracje PCI Express: 1x8+2x4, 1x16, 2x8
- Wyższe taktowanie procesora: 3,7 GHz
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 64 GB
- Producent procesora: Intel
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max): 37,5 GB/s
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Rozgałęźnik T: 82 °C
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2400
- Typ procesora pamięci: L3
- Litografia procesora: 14 nm
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Termiczny układ zasilania (TDP): 35 W
- Typ procesora: Intel® Core™ i3 dziewiątej generacji
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Liczba wątków: 4
- Gniazdko procesora: LGA 1151 (Socket H4)
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Model procesora: i3-9100T
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Taktowanie procesora: 3,1 GHz
- Tryby operacyjne procesora: 64-bit
- Procesor cache: 6 MB
- Konfigurowalne taktowanie niższego TDP: 2,4 GHz

Grafika

- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 12.0
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics 630
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Karta graficzna on-board: Tak
- Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL: 4.5
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x3E91
- Pamięć zintegrowanej karty graficznej: 64 GB
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1100 Mhz

Pamięć

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

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Kraj pochodzenia: Chiny

Moc

- Straty mocy adaptera AC: 120 W

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 208,5 mm
- Waga produktu: 5,77 kg
- Głębokość opakowania: 246 mm
- Szerokość produktu: 489,1 mm
- Wysokość produktu: 366,7 mm
- Szerokość opakowania: 596 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 7,33 kg
- Wysokość opakowania: 468 mm

Sieć

- Bluetooth: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Wi-Fi: Tak
- Przewodowa sieć lan: Tak
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Model kontrolera WLAN: Intel Dual Band Wireless-AC 9560

Wydajność

- Typ produktu: All-in-One PC

Zawartość opakowania

- W zestawie klawiatura: Tak
- Dołączona myszka: Tak
- Przewód zasilający dołączony: Tak

Cechy szczególne procesora

- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Intel® 64: Tak
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
- Technologia Intel® Clear Video: Tak
- Instrukcje obsługi: SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
- Skalowalność: 1S
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Nie
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Intel® OS Guard: Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Intel® Secure Key: Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
- Intel® TSX-NI: Nie
- Procesor ARK ID: 134871
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Stan spoczynku: Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015A

Wyświetlacz

- Kształt ekranu: Płaski
- Podświetlenie LED: Tak
- Format obrazu: 16:9
- Ekran dotykowy: Nie
- Długość przekątnej ekranu: 50,8 cm (20")
- Rozdzielczość: 1600 x 900 px
- Typ ekranu: LCD
- Typ HD: HD+
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Paleta barw: 72%

Audio

- Wbudowane głośniki: Tak

Oprogramowanie

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

Certyfikaty

- Certyfikat EnergyStar: Tak

Nośnik danych

- Obsługiwane typy kart pamięci: SD
- Napędy optyczne: DVD±RW
- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Nośniki: SSD
- Całkowita pojemność przechowywania: 256 GB

Porty i interfejsy

- Liczba DisplayPorts: 1
- Liczba portów USB 2.0: 1
- Mikrofon: Nie
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak

Kamera

- Suma megapikseli: 1 MP
- Rozdzielczość zdjęcia: 1280 x 720 px
- Wbudowana kamera/aparat: Tak

Pozostałe funkcje

- Kompatybilność 3D: Nie
- Tryb podtrzymania: Nie
- Odłączany ekran: Nie

Długopis

- Dołączony długopis: Nie

Cechy charakterystyczne marki

- Przednia kamera HP: HP Webcam

Parametry

Stan	Nowy
Kolor	czarny
Marka	Action
Model	-
Kod producenta	ean
Wysokość produktu	366.7
Szerokość produktu	489.1
Głębokość produktu	208.5
Waga produktu	5.77

Monitor	LCD
Typ napędu	DVD
Komunikacja	Wi-Fi
System operacyjny	inny
Model procesora	i3-9100T
Seria procesora	inne
Taktowanie bazowe procesora	0
Liczba rdzeni procesora	4
Liczba wątków procesora	12
Typ pamięci RAM	DDR4
Wielkość pamięci RAM	4 GB
Typ dysku twardego	SSD
Pojemność dysku	0
Rodzaj karty graficznej	dedykowana
Producent karty graficznej	HP
Chipset karty graficznej	HD Graphics
Pamięć karty graficznej	4 GB
Złącza karty graficznej	DisplayPort
Producent płyty głównej	HP
Gniazda rozszerzeń	PCI
Złącza zewnętrzne płyty głównej	DisplayPort
Typ obudowy	Inna
EAN	5901443259121

Zdjęcia

