



# Lenovo IdeaCentre AIO 3-27IMB i5-10400T 27" FHD 8GB SSD512GB W10

Indeks: **100778** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **F0EY00HQP**

**Cena: 3,772.20 zł**

## Opis

# Lenovo IdeaCentre AIO 3-27IMB i5-10400T 27" FHD 8GB SSD512GB W10

Producent: Lenovo

### Szczegóły Techniczne

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): RoHS, ENERGY STAR

### Procesor

- Konfiguracje PCI Express: 2x8, 1x8+2x4, 1x16
- Litografia procesora: 14 nm
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Wyższe taktowanie procesora: 3,6 GHz
- Model procesora: i5-10400T
- Typ procesora: Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
- Taktowanie procesora: 2 GHz
- Tryby operacyjne procesora: 64-bit
- Rozgałęźnik T: 100 °C
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Liczba wątków: 12
- Nazwa kodowa procesora: Comet Lake
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Termiczny układ zasilania (TDP): 35 W
- Typ procesora pamięci: Smart Cache
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2666 Mhz
- Producent procesora: Intel
- Konfigurowalne taktowanie niższego TDP: 1,3 GHz
- Procesor cache: 12 MB
- Gniazdko procesora: LGA 1200 (Socket H5)
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor ( max ): 41,6 GB/s
- Konfigurowalne niższe TDP: 25 W
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 128 GB

### Grafika

- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 12.0

- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics 630
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1100 Mhz
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 64 GB
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL: 4.5
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x9BC8
- Karta graficzna on-board: Tak

### **Pamięć**

- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Pamięć wewnętrzna: 8 GB
- Prędkość zegara pamięci: 2666 Mhz
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM
- Gniazda pamięci: 2

### **Konstrukcja**

- Kolor produktu: Czarny
- Nazwa koloru: Business black

### **Moc**

- Straty mocy adaptera AC: 90 W

### **Waga i rozmiary**

- Wysokość urządzenia (z podstawą): 485,2 mm
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 613,1 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 185 mm
- Waga (z podstawą): 12,6 kg

### **Sieć**

- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100,1000 Mbit/s
- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wi-Fi: Tak
- Przewodowa sieć lan: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)

### **Wydajność**

- Typ produktu: All-in-One PC

### **Zawartość opakowania**

- W zestawie klawiatura: Tak
- Dołączona myszka: Tak

### **Cechy szczególne procesora**

- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie

- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Tak
- Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
- Technologia Intel® Clear Video: Tak
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Intel® 64: Tak
- Skalowalność: 1S
- Intel® OS Guard: Tak
- Procesor ARK ID: 199276
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Instrukcje obsługi: SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015B
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Intel® Secure Key: Tak
- Stan spoczynku: Tak

#### Wyświetlacz

- Typ HD: Full HD
- Natywne proporcje obrazu: 16:9
- Długość przekątnej ekranu: 68,6 cm (27")
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Ekran dotykowy: Nie
- Typ ekranu: IPS
- Jasność: 250 cd/m<sup>2</sup>

#### Audio

- Wbudowany mikrofon: Tak
- Producent głośników: JBL
- Wbudowane głośniki: Tak
- Ilość głośników: 2
- Moc wyjściowa (RMS): 6 W

#### Oprogramowanie

- Typ systemu: x64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Home

#### Nośnik danych

- Napędy optyczne: Nie
- Obsługiwane typy kart pamięci: SDHC, SD, SDXC
- Całkowita pojemność przechowywania: 512 GB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Zintegrowany czytnik kart: Tak

- Nośniki: SSD
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Interfejs pamięci SSD: NVMe,PCI Express
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Liczba zainstalowanych dysków: 1

#### Porty i interfejsy

- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2

#### Kamera

- Wbudowana kamera/aparat: Tak
- Typ kamery HD: Full HD

## Parametry

<b>Marka</b>	Lenovo
<b>Model</b>	All-in-One PC
<b>Kod producenta</b>	F0EY00HQP8
<b>Seria procesora</b>	inne
<b>Taktowanie bazowe procesora</b>	2
<b>Typ pamięci RAM</b>	DDR4
<b>Wielkość pamięci RAM</b>	8 GB
<b>Typ dysku twardego</b>	SSD
<b>Pojemność dysku</b>	512
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Typ komputera</b>	komputer stacjonarny
<b>EAN</b>	195477812147
<b>Typ napędu</b>	brak
<b>Komunikacja</b>	Bluetooth
<b>Model procesora</b>	i5-10400T
<b>Taktowanie maksymalne procesora</b>	3.6
<b>Pamięć podręczna procesora</b>	12
<b>Liczba rdzeni procesora</b>	6
<b>Liczba wątków procesora</b>	12
<b>Taktowanie szyny pamięci RAM</b>	2666
<b>Typ obudowy</b>	All in One
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Monitor</b>	LED

<b>Moc zasilacza</b>	90
<b>System operacyjny</b>	Windows 10 Home
<b>Liczba wszystkich slotów RAM</b>	2
<b>Interfejs dysku twardego</b>	PCIe typ M.2
<b>Rodzaj karty graficznej</b>	zintegrowana
<b>Złącza karty graficznej</b>	HDMI
<b>Złącza zewnętrzne płyty głównej</b>	USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A, RJ45, HDMI
<b>Złącza obudowy</b>	USB 3.0 typ A, mini jack 3,5 (audio), czytnik kart pamięci