

SPECYFIKACJA TECHNICZNA KOMPUTERA

Web-Profit Profi-PC-AM4v1FEDE

Procesor: Procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86, możliwość uruchamiania aplikacji 64 bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji, o średniej wydajności ocenianej na 20000 pkt. w teście PassMark. (Dane ze strony <https://www.cpubenchmark.net>).

Wirtualizacja: Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji procesorów, pamięci i urządzeń I/O realizowane w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji).

Pamięć operacyjna RAM: 32 GB RAM z możliwością rozszerzenia (2 gniazda pamięci na płycie głównej wolne)

Pamięć masowa: 1 dysk SSD M.2 o pojemności 1 TB, 1 dysk HDD o pojemności 2 TB

Karta graficzna: Dedykowana karta graficzna, posiadająca 12 GB własnej pamięci RAM, obsługująca rozdzielczość 3840x2160 pikseli.

Średnia wydajność oceniana na 16000 pkt. w teście PassMark. (Dane ze strony <https://www.videocardbenchmark.net>)
Posiadająca jedno wyjście HDMI.

Łączność:

- karta sieciowa 1Gb Ethernet,
- karta WiFi w standardzie 802.11an z obsługą WPS (w postaci karty zewnętrznej).

BIOS: BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy z poziomu BIOS (bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania),

- BIOS zawiera niezamazywaną informację o producencie, modelu i numerze seryjnym komputera,
- oprogramowanie umożliwia:
 - o zablokowanie wejścia do BIOS oraz zablokowanie startu systemu operacyjnego (z gwarancją utrzymania zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS),
 - o włączanie i wyłączanie interfejsów sieciowych
 - o blokowanie i odblokowywanie BOOT-owania stacji roboczej z urządzeń zewnętrznych,
 - o uruchamianie systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych,
 - o ustawienie hasła na poziomie administratora systemu oraz dysku twardego,
 - o możliwość wyłączania i włączania portów USB.

Porty i złącza: Porty w obudowie komputera obejmują:

- 6 portów USB 3.0 typu A,
- Wejście i wyjście audio,
- Ethernet RJ45.

Zasilanie: Zasilacz o mocy umożliwiającej niezakłócone funkcjonowanie jednostki przy najwyższym możliwym obciążeniu, pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu przemiennego, zapewniający sprawne działanie całej jednostki.

Klawiatura: Układ polski programisty z wydzieloną fizycznie klawiaturą numeryczną, klawiatura podświetlana, odporna na zalanie,

Mysz: przewodowa, laserowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll).

Wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera są ze sobą kompatybilne i nie obniżają jego wydajności.

System operacyjny: Microsoft Windows 11 Professional, System operacyjny 64-bitowy w języku polskim, DOEM,

Certyfikaty i standardy: Deklaracja zgodności CE

Gwarancja: 36 miesięcy

