Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-pro-a620m-c-csm-am5-ddr5-matx-dphdmi-p-18188.html



ASUS Płyta główna PRO A620M-C-CSM AM5 DDR5 mATX DP/HDMI

Cena brutto	**598,00 zł**
Cena netto	**486,18 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**67262571**
Kod producenta	**90MB1F80-M0EAYC**
Kod EAN	**4711387239704**
Producent	**ASUS**

Opis produktu

Płyta główna AMD A620 Micro-ATX dla firm z ulepszonym bezpieczeństwem, niezawodnością, łatwością zarządzania i serwisowania

- Gniazdo AM5 dla procesorów AMD Ryzen do komputerów stacjonarnych
- Program ASUS CSM: Stabilne dostawy płyt głównych, powiadomienia o końcu cyklu życia produktu oraz oprogramowanie IT dla płyt głównych dla firm
- Asus Control Center Express: Zintegrowane oprogramowanie do monitorowania i zarządzania IT, które upraszcza administrację systemem na poziomie korporacyjnym
- Zwiększone bezpieczeństwo systemu: Samonaprawiający się BIOS
- Spójna i niezawodna wydajność: Wysokiej jakości komponenty i rygorystyczne testy zapewniające trwałość w trudnych warunkach
- Wydajne zarządzanie i personalizacja: Dziennik zdarzeń i zestaw BIOS dla firm ułatwiające konserwację
- Większa łatwość serwisowania: Diagnostyczny wyświetlacz Q-LED Core i złącze debugowania COM ułatwiające proces budowy i obsługi
- Ultraszybka łączność: DDR5, dwa gniazda M.2 PCIe 4.0, tylne złącze USB 3.2 Gen 2 Type-C i przednie złącze USB 3.2 Gen 1

DANE TECHNICZNE

CPU i Chipset

- Socket AM5 dla procesorów AMD Ryzen™ 9000, 8000, 7000.
- Chipset A620.

Pamięć

- 2 x DIMM slots, max. 96GB DDR5.
- Obsługuje do 8000+(OC) - 4800 MHz.
- Obsługuje EXPO™ oraz OptiMem II.

Grafika

- 1 x DisplayPort (8K@60Hz).
- 1 x VGA port.

- 1 x DVI-D port.
- 1 x HDMI™ port (4K@60Hz).

Sloty rozszerzeń

- 1 x PCIe 4.0 x16 (dla Ryzen™ 9000 i 7000).
- 1 x PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x8/x4 dla Ryzen™ 8000).
- 2 x PCIe 3.0 x1 slots.
- 1 x PCI slot.

Pamięć masowa

- 2 x M.2 slots i 4 x SATA 6Gb/s ports.
- RAID 0/1/10 obsługiwane przez AMD RAIDXpert2.

Ethernet

- 1 x Realtek 1Gb Ethernet.
- ASUS LANGuard.

USB

- Tył: 6 portów USB (w tym USB Type-C® 10Gbps).
- Przód: 6 portów USB (w tym USB 3.2 Gen 1).

Audio

- Realtek 7.1 Surround Sound (24-Bit/192 kHz).

Złącza zewnętrzne (Tył)

- 2 x USB 3.2 Gen 2 (10Gbps, 1 x Type-A + 1 x Type-C®)
- 1 x USB 3.2 Gen 1 (5Gbps, Type-A)
- 3 x USB 2.0 (Type-A)
- 1 x DisplayPort
- 1 x VGA port
- 1 x DVI-D port
- 1 x HDMI™ port (4K@60Hz)
- 1 x Realtek 1Gb Ethernet port
- 1 x COM port
- 3 x Audio jacks
- 1 x PS/2 Keyboard/Mouse combo port

Złącza wewnętrzne

- Chłodzenie: 1 x 4-pin CPU Fan header, 2 x 4-pin Chassis Fan headers.
- Zasilanie: 1 x 24-pin, 1 x 8-pin +12V Power connector.
- Pamięć masowa: 2 x M.2 slots, 4 x SATA 6Gb/s ports.
- USB: 1 x USB 3.2 Gen 1 (5G) header, 2 x USB 2.0 headers (obsługuje 4 porty).
- RGB: Brak.

Funkcje specjalne

- ASUS Q-Design: Q-DIMM, Q-LED Core, Q-Slot.
- ASUS Thermal Solution: Aluminum heatsink design.
- Bespoke Motherboard Design: Self Recovering BIOS, Anti-Moisture Coating, Overcurrent Protection.

Wymiary

- Form Factor: mATX (24.4 cm x 22.4 cm).

System operacyjny

- Windows® 11, Windows® 10 64-bit.

Akcesoria

- 2 x SATA 6Gb/s cables.
- 1 x I/O Shield.

- 2 x M.2 Anchors.
- 1 x ACC Express Activation Key Card.
- 1 x User guide.

W zakresie łączności i rozszerzeń Pro A620M-C-CSM oferuje dwa gniazda M.2 (PCIe 4.0), cztery porty SATA 6 Gb/s, jedno złącze PCIe 4.0 x16 oraz dwa PCIe 3.0 x1, co pozwala na elastyczną rozbudowę pamięci masowej i kart rozszerzeń. Szybkie porty USB (w tym tylny USB 3.2 Gen 2 Type-C) oraz bogaty zestaw wyjść wideo (DisplayPort obsługujący 8K@60Hz, HDMI 2.1 obsługujące 4K@60Hz, DVI-D i VGA) umożliwiają podłączenie nowoczesnych urządzeń i monitorów.

Bezpieczeństwo i zarządzanie IT są w centrum projektu: płyta wspiera ASUS Self Recovering BIOS, pakiet ASUS Commercial BIOS oraz narzędzie ASUS Control Center Express, które ułatwia zdalny monitoring i zarządzanie flotą komputerów. Dodatkowe zabezpieczenia obejmują powłokę przeciwwilgociową oraz mechanizmy zapewniające całodobową niezawodność.