



Płyta główna A620M-HDV/M.2 AM5 2DDR5 HDMI/DP M.2 mATX

Indeks: 270646 Producent: ASROCK Kod producenta: A620M-HDV/M.2

Cena: 435.86 zł

Opis

Płyta główna A620M-HDV/M.2 AM5 2DDR5 HDMI/DP M.2 mATX

Producent: ASRock

Właściwości

- Opis A620M-HDV/M.2 Obsługuje procesory AMD Socket AM5 Ryzen serii 7000 4+1+1 Power Phase, Dr.MOS Obsługuje DDR5 5600+ MHz (OC) 1 PCIe 4.0 x16, 2 PCIe 3.0 x1, 1 M.2 z wpustem E do Wi-Fi Zintegrowana karta graficzna AMD RDNA 2 (obsługa może się różnić w zależności od procesora) Wyjścia grafiki: HDMI, DisplayPort Realtek ALC897 7.1 CH HD Audio Codec, Nahimic Audio 2 SATA3, 1 Hyper M.2 (PCIe Gen4x4), 1 M.2 (PCIe Gen3x2) 5 portów USB 3.2 Gen1 (2 z tyłu, 1 z tyłu typu C, 2 z przodu) Realtek Gigabit LAN Obsługuje Automatyczny Instalator Sterowników ASRock BIOS Flashback Dr. MOSDr.MOS to zintegrowane rozwiązanie zasilające, zoptymalizowane dla synchronizacji napięcia w wielu aplikacjach! W porównaniu do tradycyjnych MOSFET'ów, inteligentnie dostarcza napięcie do każdej fazy, zapewniając niższe temperatury pracy i wyższe osiągi. Laminat PCB z 2 Uncjami Miedzi2 uncje miedzi w wewnętrznych warstwach laminatu zapewniają stabilny i pewny przesył sygnałów! Miedź w PCB gwarantuje niskie temperatury pracy oraz wysoką efektywność energetyczną dla overclockingu. Dostępne jest również wsparcie najnowszych pamięci z najbardziej ekstremalnymi osiąganiami! Wzmocniony Stalowy Slot [Wersja PCIe 4.0]Wzmocniony stalowy slot wraz z standardem nowej generacji PCI Express 4.0. Lista korzyści: Więcej punktów lutowniczych Mocniejszy zatrzask Zapewnia stabilność przesyłu sygnałów Gwarantuje stabilne wsparcie dla nawet najcięższych kart graficznych Audio That MattersNiezależnie, czy używasz słuchawek, zestawu głośnomówiącego, zewnętrznych lub wewnętrznych głośników przez USB, Wi-Fi, wyjście analogowe czy HDMI, Nahimic Audio oferuje najlepsze wrażenia dźwiękowe, żywe i pełne detali. Poprawiona Jakość KomunikacjiPotężne algorytmy zapewniające najlepszą rozmowę bez szumów, zapewniają stały poziom głosu bez względu na odległość od mikrofonu. Silnik Nahimic audio dynamicznie oczyszcza dźwięk, usuwa zakłócenia i zmniejsza zmienność głosu. Rezultatem jest lepsze zrozumienie i mniejsze zmęczenie. Tłumienie Statyczne Eliminacja Echa Boczna Redukcja Dźwięku Stabilizacja głosu Sound TrackerSound Tracker to wizualny wskaźnik, który wskazuje kierunki, z których dochodzą dominujące dźwięki. Każdy dźwięk jest odpowiednio ustawiony na 360° radarze, aby zapewnić pełne zanurzenie w rozgrywkę. Działa na wszystkich urządzeniach! Ciesz się żywym i wysokiej jakości dźwiękiem przestrzennym na wszystkich swoich ulubionych urządzeniach audio: Jack, USB, Bluetooth, HDMI, S/DPiF. Nahimic jest kompatybilny ze wszystkimi Twoimi ulubionymi narzędziami audio i zapewnia najlepszy dźwięk z każdym z nich. Nahimic mierzy i ulepsza, aby zoptymalizować naszą technologię i zapewnić najlepsze wrażenia. Rozwiązanie PCIe 4.0 High Speed M.2Ta płyta główna gotowa jest na przyjęcie wielu urządzeń M.2, w tym na obsługę dysków PCI Express 4.0 M.2 SSD, gotowych do pracy z dwukrotnie większą prędkością w porównaniu do poprzedniej, 3-ciej generacji, dostarczających piorunująco szybki transfer danych. USB 3.2 Gen1 Typu-CUSB 3.2 Gen1 Typu-C umożliwia transfer danych z prędkością aż do 5 Gbps, co więcej, odwracalny design USB nowej generacji dostępny jest na przednim panelu obudowy komputera. M.2 (KEY E) dla WiFiOprócz zintegrowanego portu LAN, użytkownicy mogą również wybrać

bezprzewodowe połączenie 802.11ac przez slot M.2 (Key E).*Moduł Wi-Fi nie jest dołączony. Ustawienia EZAutomatyczna Instalacja SterownikówNie musisz się martwić o brak sterowników! Płyta ASRock przychodzi z pre-instalowanym sterownikiem LAN, oferując Ci wygodną opcję instalacji pozostałych sterowników. Krok 1: Zainstaluj Auto Driver Installer Krok 2: Dokonaj aktualizacji sterowników Krok 3: Zrobione! BIOS FlashbackZaktualizuj BIOS prostym kliknięciem. Użytkownicy mogą łatwo wgrać najnowszy BIOS dzięki pamięci USB i zasilaczowi. Niepotrzebny jest do tego procesor, pamięć RAM ani inne komponenty.

- Model **A620M-HDV/M.2**
- Gniazdo procesora **Socket AM5**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD A620**
- Rodzaj pamięci **DDR5**
- Liczba gniazd DDR5 **2**
- Częstotliwość szyny pamięci **5600 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x M.2**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 1**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **2**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **Procesor: 1 x gniazdo Hyper M.2 (M2_1, Key M), obsługuje 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s)* Chipset: 1 x gniazdo M.2 (M2_2, Key M), obsługuje SATA3 typu 2260/2280 6,0 Gb/s i PCIe Gen3x2 (16 Gb/s)* 2 złącza SATA3 6,0 Gb/s *Obsługa bootowania z dysków NVMe SSD**
- Grafika **Zintegrowana grafika AMD RDNA 2 (Wsparcie może się różnić w zależności od CPU) HDMI 2.1 TMDS/FRL w standardzie z 8G, obsługuje HDR, HDCP 2.3 i maks. rozdzielczość do 4K 120Hz DisplayPort 1.4 z DSC (skompresowany), obsługuje HDCP 2.3 i max. rozdzielczość do 4K 120Hz**
- Karta dźwiękowa **7.1 CH HD Audio (Realtek ALC897 Audio Codec) Nahimic Audio**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s Realtek RTL8111H**
- Porty USB na tylnym panelu **5**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **14**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **21**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk BIOS Flash**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **3 x 4pin wentylator obudowy chłodzenie cieczą**
- Złącza dostępne na płycie **4 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **2 x M.2**
- Złącza dostępne na płycie **2 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**

- Złącza dostępne na płycie 1 x 4pin wentylator procesora
- Złącza dostępne na płycie 1 x Przedni panel audio
- Złącza dostępne na płycie 1 x Dioda LED zasilania i głośnika
- Funkcje specjalne **Niesamowita Produktywność Dual Channel DDR5 Solidna jak Skąła 4+1+1 Power Phase, 50A Dr.MOS for VCore Aktualizacje EZ BIOS Flashback Button Automatyczny Instalator Sterowników ASRock Narzędzie EZ do Rozwiązywania Problemów ASRock Post Status Checker**
- Bios **256Mb AMI UEFI Legal BIOS z obsługą GUI**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **24.4 x 22.6 cm**
- Akcesoria w zestawie **Instrukcja Obsługi Osłona wejść/wyjść 2 x Kabel danych SATA 3 x Śruby do gniazd M.2**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Oprogramowanie **Software: ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock XFast LAN UEFI: ASRock Full HD UEFI Automatyczny Instalator Sterowników ASRock ASRock Funkcja Instant Flash**
- Pozostałe informacje

Parametry

Stan Nowy

Zdjęcia



