



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

Indeks: 249357 Producent: ASROCK Kod producenta: A620M-HDV/M.2+

Cena: 417.40 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 Faza zasilania 6+1+1, Dr.MOS, gotowy procesor 120 W Obsługuje DDR5 6400+ 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\* Opcje wyjścia grafiki: HDMI, DisplayPort Realtek ALC897 7.1 CH HD Audio Codec, Nahimic Audio 4 SATA3, 2 Hyper M.2 (PCIe Gen4x4) 6 portów USB 3.2 Gen1 (3 z tyłu, 1 z tyłu typu C, 2 z przodu) Realtek Gigabit LAN Obsługuje ASRock Auto Driver Installer, BIOS Flashback
- \*Rzeczywista obsługa może się różnić w zależności od procesora Zoptymalizowany projekt VRM Wyposażony w solidne komponenty zoptymalizowane pod kątem procesorów serii AMD Ryzen 7000X3D, oferując graczom zwiększoną wydajność. 6-warstwowa płytko drukowana 6-warstwowa płytko drukowana zapewnia stabilne ścieżki sygnału i kształty mocy, zapewniając niższą temperaturę i wyższą efektywność energetyczną, dając stabilny i niezawodny system. Wzmocniona stalowa szczelina [Wersja PCIe 4.0] Wzmocnione stalowe gniazdo jest w stanie obsłużyć standard PCI Express 4.0. Różne korzyści obejmują: Dodatkowe punkty zaczeplenia Mocniejszy zatrzask Zapewnij stabilność sygnału Upewnij się, że ciężkie karty graficzne są dobrze zainstalowane. Dźwięk, który ma znaczenie Niezależnie od tego, czy używasz słuchawek, zestawu słuchawkowego, zewnętrznych lub wewnętrznych głośników, przez USB, Wi-Fi, wyjście analogowe, a nawet HDMI, Nahimic Audio zapewnia najbardziej wciągające wrażenia dźwiękowe, żywe i bogate w szczegóły. Popraw jakość komunikacji Potężne algorytmy zapewniają najlepszą rozmowę bez szumów, zapewniając stały poziom głosu bez względu na odległość od mikrofonu. Silnik audio Nahimic dynamicznie oczyszcza dźwięk i usuwa zakłócenia oraz obniża zmienność głosu. Rezultatem jest lepsze zrozumienie i mniejsze zmęczenie. Tłumienie szumów statycznych Anulowanie echa Boczna eliminacja dźwięku Stabilizator głosu Najlepsze wrażenia w grach Śledzenie dźwięku Sound Tracker to wizualny wskaźnik wskazujący kierunki, z których dochodzą dominujące dźwięki. Każdy dźwięk jest odpowiednio umieszczony w promieniu 360° na radarze, aby w pełni zanurzyć się w grze. Działa na dowolnych urządzeniach! Ciesz się żywym i wysokiej jakości dźwiękiem przestrzennym na wszystkich swoich ulubionych urządzeniach audio: Jack, USB, Bluetooth, HDMI, S/PDIF. 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 zaoferować najlepsze wrażenia. Szybkie rozwiązanie M.2 Ta płyta główna jest w stanie pomieścić wiele urządzeń pamięci masowej M.2, z których jedno może obsługiwać dysk SSD PCI Express 4.0 M.2. Jest w stanie osiągnąć dwukrotnie większą prędkość w porównaniu z poprzednią 3. generacją, zapewniając błyskawiczne przesyłanie danych. USB 3.2 Gen1 typu C USB 3.2 Gen1 Type-C zapewnia szybkość przesyłania danych do 5 Gb/s i odwracalną konstrukcję USB nowej generacji na przednim panelu obudowy komputera. M.2 (KLAWISZ E) Dla Wi-Fi Oprócz wbudowanego portu LAN, użytkownicy mogą również wybrać połączenia bezprzewodowe 802.11ac przez gniazdo M.2 (Key E). \*Moduł Wi-Fi nie jest dołączony. Ustawienie EZ Instalator sterowników

automatycznychNapęd optyczny lub płyta DVD ze sterownikami nie są już potrzebne! Płyta główna ASRock ma już wstępnie spakowany sterownik Ethernet w BIOS ROM, po zakończeniu instalacji systemu operacyjnego, po prostu postępuj zgodnie z instrukcjami i pozwól ADI automatycznie pobrać i zainstalować wszystkie niezbędne sterowniki! Krok 1: Zainstaluj Auto Driver Installer Krok 2: ADI automatycznie pobierze i zainstaluje wszystkie niezbędne sterowniki. Krok 3: Gotowe! Flashback BIOSUzyskaj najwygodniejsze flashowanie systemu BIOS za pomocą jednego kliknięcia. Użytkownicy mogą łatwo uzyskać najnowszą obsługę BIOS-u za pomocą USB i zasilacza, bez procesora, pamięci RAM lub innych komponentów.

- Model **A620M-HDV/M.2+**
- Gniazdo procesora **Socket AM5**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen 9**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen 7**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen 5**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD A620**
- Rodzaj pamięci **DDR5**
- Liczba gniazd DDR5 **2**
- Częstotliwość szyny pamięci **6400 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **1 x M.2**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 1**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **PROCESOR:- 1 x gniazdo Hyper M.2 (M2\_1, wpust M), obsługuje tryb 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s)\*- 1 x gniazdo Hyper M.2 (M2\_2, wpust M), obsługuje tryb 2260/2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s)\*Chipset:- 4 złącza SATA3 6,0 Gb/s\*Obsługuje dyski SSD NVMe jako dyski rozruchowe**
- Grafika **Zintegrowana karta graficzna AMD RDNA 2 (Rzeczywista obsługa może się różnić w zależności od procesora)- 1 x zgodny z HDMI 2.1 TMDS/FRL 8G, obsługuje HDR, HDCP 2.3 i maks. rozdzielczość do 4K 120 Hz- 1 x DisplayPort 1.4 z DSC (skompresowany), obsługuje HDCP 2.3 i maks. rozdzielczość do 4K 120 Hz**
- Karta dźwiękowa - **7.1-kanalowy dźwięk HD (kodek audio Realtek ALC897)- 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 **6**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **16**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **20**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **2 x SMA**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk USB BIOS Flashback**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **3 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**

- Złącza dostępne na płycie **3 x 4pin wentylator obudowy chłodzenie cieczą**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Funkcje specjalne
- Bios - **256 MB AMI UEFI Legal BIOS z obsługą GUI**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **24.4 cm x 22.6 cm**
- Akcesoria w zestawie **Instrukcja obsługi Osłona we/wy 2 x Kable do transmisji danych SATA 3 x Śruby do gniazd M.2**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje **FCC, CE Gotowy na ErP/EuP (wymagany zasilacz zgodny z ErP/EuP)**

## Parametry

Stan Nowy

## Zdjęcia



