

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-a520m-ds3h-v2-p-7228.html>

## Płyta główna Gigabyte A520M DS3H V2

Cena	<b>311,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>ACT-PLYGIGAM40081</b>
Kod producenta	<b>A520M DS3H V2</b>
Kod EAN	<b>4719331854690</b>

### Opis produktu

- Okres gwarancji: 3 lat(a)
- Maksymalna liczba procesorów SMP: 1
- Procesor: 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, AMD Ryzen Threadripper Pro 3rd Gen, AMD Ryzen™ Threadripper™ 3. generacji
- Gniazdo procesora: Socket AM4
- Producent procesora: AMD
- Obsługiwane gniazda procesora: Socket AM4
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 128 GB
- HDCP: Tak
- Maksymalna rozdzielczość: 5120 x 2880 px
- Liczba obsługiwanych wyświetlaczy: 3
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 2133 MHz, 2933 MHz, 4733 MHz, 3333 MHz, 4400 MHz, 2667 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 3200 MHz
- Maksymalna pojemność pamięci: 128 GB
- Obsługiwane pojemności modułów pamięci: 16GB, 8GB, 1GB, 32GB, 2GB, 4GB
- Pamięć niebuforowana: Tak
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Ilość gniazd pamięci: 4
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Kolor produktu: Czarny
- Format płyty głównej: Micro ATX
- Układ audio: Realtek ALC887
- Rodzina płyt z chipsetami: AMD
- Monitorowanie stanu komputera: Napięcie, Zasilanie, Temperatura, LED, Procesor
- Rodzaj zasilania: ATX
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Rodzaj chłodzenia: Aktywne
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 x64
- Głębokość produktu: 244 mm
- Szerokość produktu: 244 mm
- Wysokość produktu: 35 mm
- Ilość złącz SATA III: 4
- Ilość gniazd USB 2.0: 1
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Ilość gniazd EATX: 1
- Łączna liczba złączy SATA: 4
- Złącze zasilania 12V: Tak
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Złącze Serial port: 1
- Złącze TPM: Tak
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Złącze wentylatora: Tak
- Złącze na panelu przednim: Tak

- 
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
  - Przewodowa sieć LAN: Tak
  - Wi-Fi: Nie
  - Zworka clear CMOS: Tak
  - Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI): 2.7
  - Typ BIOS: UEFI AMI
  - Przycisk clear CMOS: Tak
  - Szerokość opakowania: 265 mm
  - Waga wraz z opakowaniem: 810 g
  - Wysokość opakowania: 54 mm
  - Głębokość opakowania: 265 mm
  - Przewody: SATA
  - Zawiera sterowniki: Tak
  - Baterie w zestawie: Tak
  - Usługa RAID: Tak
  - Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
  - Wspierane interfejsy dysków twardej: M.2, SATA III
  - Poziomy RAID: 1, 0, 10
  - Liczba obsługiwanych HDD: 4
  - Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 5
  - Ilość DisplayPort: 1
  - Wersja DisplayPort: 2.0
  - Mikrofon: Tak
  - Obsługiwany typ USB: USB Typu-A
  - Liczba portów USB 2.0: 2
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Ilość portów DVI-D: 1
  - Wersja HDMI: 2.1
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Liczba portów PS/2: 1
  - Wejście cyfrowe audio: 1
  - Wyjścia słuchawkowe: 1
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
  - Liczba gniazd M.2 (M): 1
  - Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 2
  - Lithium weight per battery: 0,07 g
  - Rodzaj baterii: Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)
  - Ilość komórek baterii: 1
  - Waga baterii/akumulatora: 3 g
  - Typ obsługiwanych baterii: CR2032
  - Kraj pochodzenia: Chiny
  - Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna): 1 szt.