

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-gigabyte-a520m-ds3h-ac-a520-am4-matx-ddr4-p-358218.html>



## Płyta główna Gigabyte A520M DS3H AC (A520. AM4.mATX.DDR4)

Cena brutto	<b>364,99 zł</b>
Cena netto	<b>296,74 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRIZE8</b>
Kod producenta	<b>523410</b>
Kod EAN	<b>4719331810696</b>
Liczba złączy RGB LED	<b>2</b>
Wysokość opakowania	<b>68 mm</b>
Rozmiar pamięci BIOS	<b>128 Mbit</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>1,21 kg</b>
Rodzina płyt z chipsetami	<b>AMD</b>
Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo	<b>32 GB</b>
Waga produktu	<b>720 g</b>
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	<b>Gigabit Ethernet</b>
Kompatybilność ECC	<b>ECC lub Non-ECC</b>
Szerokość opakowania	<b>270 mm</b>
Pamięć niebuforowana	<b>Tak</b>
Waga akumulatora litowego	<b>0,07 g</b>
Obsługiwane gniazda procesora	<b>Socket AM4</b>
Obsługa przetwarzania równoległego	<b>Nieobsługiwany</b>
Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.)	<b>4733 MHz</b>
Głębokość opakowania	<b>268 mm</b>
Liczba portów ps/2	<b>1</b>
Typ obsługiwanych baterii	<b>CR2032</b>
HDCP	<b>Tak</b>
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	<b>Tak</b>
Okres gwarancji	<b>3 lat(a)</b>
Rodzaj baterii	<b>Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)</b>
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	<b>1</b>
Złącze wentylatora procesora	<b>Tak</b>
Maksymalna rozdzielczość	<b>5120 x 2880 px</b>

Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x)	<b>2</b>
Złącze na panelu przednim	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Liczba obsługiwanych HDD	<b>4</b>
Liczba złączy wentylatorów obudowy	<b>2</b>
Przeznaczenie	<b>PC</b>
Waga baterii/akumulatora	<b>3 g</b>
Ilość gniazd pamięci	<b>4</b>
Typ slotów pamięci	<b>DIMM</b>
Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	<b>1</b>
Wersja Bluetooth	<b>4.2</b>
Obsługiwane rodzaje pamięci	<b>DDR4-SDRAM</b>
Złącze Serial port	<b>1</b>
Rodzaj zasilania	<b>ATX</b>
Obsługiwane rodzaje dysków	<b>HDD &amp; SSD</b>
Monitorowanie stanu komputera	<b>Wentylator, Napięcie, Temperatura</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Obsługiwane prędkości zegara pamięci	<b>3733 MHz, 3300 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 3800 MHz, 3333 MHz, 4400 MHz, 2933 MHz, 4733 MHz, 3200 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 2133 MHz, 2667 MHz, 3466 MHz</b>
Ilość komór baterii	<b>1</b>
Format płyty głównej	<b>Micro ATX</b>
Ilość DisplayPort	<b>1</b>
Baterie w zestawie	<b>Tak</b>
Obsługa kanałów pamięci	<b>Dwukanałowy</b>
Łączna liczba złączy SATA	<b>4</b>
Liczba obsługiwanych wyświetlaczy	<b>3</b>
Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna)	<b>1 szt.</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Liczba gniazd M.2 (M)	<b>1</b>
Poziomy RAID	<b>1,10,0</b>
Kanały wyjścia audio	<b>7.1 kan.</b>
Wtyczka Jack anteny WiFi-AP	<b>2</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 5 (802.11ac)</b>
Mikrofon	<b>Tak</b>
Ilość złączy SATA III	<b>4</b>

Maksymalna liczba procesorów SMP	<b>1</b>
Wersja HDMI	<b>2.1</b>
Procesor	<b>AMD Ryzen Threadripper 3000 Series,AMD Ryzen Threadripper PRO 3000 WX-Series,AMD Ryzen 3000 Series</b>
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci	<b>5</b>
Model kontrolera WLAN	<b>Intel Dual Band Wireless-AC 3168</b>
Wersja DisplayPort	<b>1.4</b>
Wyjścia słuchawkowe	<b>1</b>
Dołączona antena	<b>Tak</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Wejście liniowe	<b>Tak</b>
Usługa RAID	<b>Tak</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>128 GB</b>
Złącze TPM	<b>Tak</b>
Układ płyty głównej	<b>AMD A520</b>
Dołączone śruby	<b>Tak</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	<b>4</b>
Wersja systemu BIOS (SMBIOS)	<b>2.7</b>
Producent procesora	<b>AMD</b>
Ilość portów DVI-D	<b>1</b>
Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI)	<b>2.7</b>
Dyskretne wsparcie grafiki	<b>Tak</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
LED RGB	<b>Tak</b>
Złącze zasilania 12V	<b>Tak</b>
Standardy Wi- Fi	<b>802.11g,802.11a,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b</b>
Ilość gniazd USB 2.0	<b>1</b>
Wspierane interfejsy dysków twardej	<b>M.2, SATA III</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Złącze zasilacza EPS (8-pin)	<b>Tak</b>
Liczba złączy zasilania EPS (8-pin)	<b>1</b>
Zworka clear CMOS	<b>Tak</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Windows 10 x64,Windows 11</b>
1. największy rozmiar klucza M.2	<b>2280</b>

---

Wysokość produktu	<b>35 mm</b>
Złącze audio na przednim panelu	<b>Tak</b>
1. M.2 najwyższa generacja PCI Express	<b>3.0</b>
Szerokość produktu	<b>244 mm</b>
Wersja ACPI	<b>5.0</b>
Liczba złączy wentylatora CPU	<b>1</b>
Głębokość produktu	<b>244 mm</b>
Typ BIOS	<b>UEFI AMI</b>

---

## Opis produktu

- Gwarancja: G024M