

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>368,99 zł</b>
Cena netto	<b>299,99 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRIZE8</b>
Kod producenta	<b>523410</b>
Kod EAN	<b>4719331810696</b>
Rozmiar pamięci BIOS	<b>128 Mbit</b>
Ilość komór baterii	<b>1</b>
Wysokość opakowania	<b>68 mm</b>
Rodzina płyt z chipsetami	<b>AMD</b>
Ilość DisplayPort	<b>1</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>1,21 kg</b>
Łączna liczba złączy SATA	<b>4</b>
Waga produktu	<b>720 g</b>
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	<b>Gigabit Ethernet</b>
Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna)	<b>1 szt.</b>
Szerokość opakowania	<b>270 mm</b>
Pamięć niebuforowana	<b>Tak</b>
Wtyczka Jack anteny WiFi-AP	<b>2</b>
Obsługiwane gniazda procesora	<b>Socket AM4</b>
Obsługa przetwarzania równoległego	<b>Nieobsługiwany</b>
Maksymalna liczba procesorów SMP	<b>1</b>
Głębokość opakowania	<b>268 mm</b>
Liczba portów ps/2	<b>1</b>
HDCP	<b>Tak</b>
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	<b>Tak</b>
Model kontrolera WLAN	<b>Intel Dual Band Wireless-AC 3168</b>
Rodzaj baterii	<b>Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)</b>
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	<b>1</b>
Dołączona antena	<b>Tak</b>
Maksymalna rozdzielczość	<b>5120 x 2880 px</b>
Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x)	<b>2</b>

Usługa RAID	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Liczba obsługiwanych HDD	<b>4</b>
Dołączone śruby	<b>Tak</b>
Przeznaczenie	<b>PC</b>
Waga baterii/akumulatora	<b>3 g</b>
Ilość portów DVI-D	<b>1</b>
Wersja Bluetooth	<b>4.2</b>
Typ slotów pamięci	<b>DIMM</b>
Dyskretne wsparcie grafiki	<b>Tak</b>
Rodzaj zasilania	<b>ATX</b>
Obsługiwane rodzaje pamięci	<b>DDR4-SDRAM</b>
Złącze zasilania 12V	<b>Tak</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Obsługiwane rodzaje dysków	<b>HDD &amp; SSD</b>
Wspierane interfejsy dysków twardych	<b>M.2, SATA III</b>
Format płyty głównej	<b>Micro ATX</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>
Liczba złączy zasilania EPS (8-pin)	<b>1</b>
Zworka clear CMOS	<b>Tak</b>
Obsługa kanałów pamięci	<b>Dwukanałowy</b>
1. największy rozmiar klucza M.2	<b>2280</b>
Baterie w zestawie	<b>Tak</b>
Liczba obsługiwanych wyświetlaczy	<b>3</b>
1. M.2 najwyższa generacja PCI Express	<b>3.0</b>
Liczba gniazd M.2 (M)	<b>1</b>
Liczba złączy wentylatora CPU	<b>1</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Kanały wyjścia audio	<b>7.1 kan.</b>
Liczba złączy RGB LED	<b>2</b>
Poziomy RAID	<b>1,10,0</b>
Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo	<b>32 GB</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 5 (802.11ac)</b>
Mikrofon	<b>Tak</b>

Ilość złączy SATA III	<b>4</b>
Kompatybilność ECC	<b>ECC lub Non-ECC</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>
Wersja DisplayPort	<b>1.4</b>
Wyjścia słuchawkowe	<b>1</b>
Waga akumulatora litowego	<b>0,07 g</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Wejście liniowe	<b>Tak</b>
Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.)	<b>4733 MHz</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>128 GB</b>
Złącze TPM	<b>Tak</b>
Układ płyty głównej	<b>AMD A520</b>
Typ obsługiwanych baterii	<b>CR2032</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>
Okres gwarancji	<b>3 lat(a)</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI)	<b>2.7</b>
Złącze wentylatora procesora	<b>Tak</b>
Standardy Wi- Fi	<b>802.11g,802.11a,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b</b>
LED RGB	<b>Tak</b>
Złącze na panelu przednim	<b>Tak</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Ilość gniazd USB 2.0	<b>1</b>
Liczba złączy wentylatorów obudowy	<b>2</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Windows 10 x64,Windows 11</b>
Złącze zasilacza EPS (8-pin)	<b>Tak</b>
Ilość gniazd pamięci	<b>4</b>
Wysokość produktu	<b>35 mm</b>
Złącze audio na przednim panelu	<b>Tak</b>

---

Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	<b>1</b>
Wersja ACPI	<b>5.0</b>
Złącze Serial port	<b>1</b>
Szerokość produktu	<b>244 mm</b>
Typ BIOS	<b>UEFI AMI</b>
Monitorowanie stanu komputera	<b>Wentylator, Napięcie, Temperatura</b>
Głębokość produktu	<b>244 mm</b>

---

## Opis produktu

- Gwarancja: G024M