



## Płyta główna Asrock A520M-HVS

Indeks: 30886 Producent: ASROCK Kod producenta: A520M-HVS

Cena: **254.66 zł**

### Opis

## Płyta główna A520M-HVS AM4 2DDR4 HDMI/VGA M.2 mATX

Producent: ASRock

### Właściwości

- Opis **Płyta główna ASRock A520M-HVS**
- Model **A520M-HVS**
- Gniazdo procesora **Socket AM4**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD A520**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **2**
- Częstotliwość szyny pamięci **4733 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4666 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4533 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3466 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3733 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3866 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4266 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4333 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2667 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów

- Grafika Zintegrowana karta graficzna AMD Radeon Vega Series w układzie APU z serii Ryzen DirectX 12, Pixel Shader 5.0 Domyślnie pamięć współdzielona 2 GB. Maksymalna pamięć współdzielona obsługuje do 16 GB. Podwójne wyjście graficzne: obsługa portów D-Sub i HDMI przez niezależne kontrolery wyświetlania Obsługa HDMI 2.1 z maks. rozdzielczość do 4K x 2K (4096x2160) przy 60 Hz Obsługuje D-Sub z maks. rozdzielczość do 1920x1200 @ 60Hz Obsługuje Auto Lip Sync, Deep Colour (12bpc), xvYCC i HBR (High Bit Rate Audio) z portem HDMI 2.1 (wymagany jest zgodny monitor HDMI) Obsługuje HDR (High Dynamic Range) z HDMI 2.1 Obsługuje HDCP 2.3 z portem HDMI 2.1 Obsługuje odtwarzanie 4K Ultra HD (UHD) z portem HDMI 2.1 Obsługuje Microsoft PlayReady
- Karta dźwiękowa 7.1 CH HD Audio (Realtek ALC887 Audio Codec)
- Interfejs sieciowy 1 x 10/100/1000 Mbit/s
- Interfejs sieciowy Realtek RTL8111H Obsługuje Wake-On-LAN Obsługuje ochronę Lightning / ESD Obsługuje energooszczędny Ethernet 802.3az Obsługuje PXE
- Porty USB na tylnym panelu 6
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty 3
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 5
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 0
- FireWire (IEEE 1394) Nie
- Port / Złącze COM (szeregowy) Tak
- Port / Złącze LPT (równoległy) Nie
- Złącza zewnętrzne 4 x USB 3.0
- Złącza zewnętrzne 1 x D-Sub
- 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 1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo
- Złącza dostępne na płycie 2 x USB 2.0/1.1
- Złącza dostępne na płycie 1 x USB 3.0
- Złącza dostępne na płycie 2 x 4pin wentylator obudowy
- Złącza dostępne na płycie 1 x 4pin 12V zasilanie
- Złącza dostępne na płycie 1 x TPM
- Złącza dostępne na płycie 1 x Przedni panel audio
- Złącza dostępne na płycie 1 x 24pin ATX zasilanie
- Złącza dostępne na płycie 1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)
- Złącza dostępne na płycie 1 x 4pin wentylator procesora
- Złącza dostępne na płycie 1 x Port szeregowy (COM)
- Funkcje specjalne
- Bios 128Mb AMI UEFI Legal BIOS z obsługą GUI Obsługa "Plug and Play" - zgodność z ACPI 5.1 Obsługa SMBIOS 2.3 CPU, CPU VDDCR\_SOC, DRAM, VDDP Voltage Multi-adjustment
- Format płyty micro ATX
- Wymiary 23,0 x 20,1 cm
- Akcesoria w zestawie Przewodnik instalacji Płyta CD Osłona I/O Kabel SATA x2 Śruba do gniazda M.2
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows 10
- Oprogramowanie Software: ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock XFast LAN UEFI: ASRock Full HD UEFI ASRock Instant Flash CD: AntiVirus Software (Trial Version) Google Chrome Browser and Toolbar
- Pozostałe informacje
- Video

<b>Model</b>	A520M-HVS
<b>Producent</b>	ASRock
<b>EAN</b>	4710483932311
<b>Chipset</b>	AMD A520
<b>Kod producenta</b>	A520M-HVS
<b>Obsługiwane procesory</b>	AMD
<b>Typ gniazda procesora</b>	AMD Socket AM4
<b>Standard płyty</b>	Micro ATX
<b>Typ obsługiwanej pamięci</b>	DDR4
<b>Maksymalna ilość pamięci RAM</b>	64
<b>Liczba slotów pamięci RAM</b>	2
<b>Kanały audio</b>	7,1
<b>Gniazda rozszerzeń i złącza napędów</b>	M.2
<b>Dodatkowe elementy</b>	brak
<b>Szerokość</b>	230
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Częstotliwość taktowania pamięci</b>	2133, 2400, 2667, 2933, 3200, 3466, 3600, 3733, 3800, 3866, 4000, 4133, 4200, 4266
<b>Złącza na panelu tylnym</b>	inne
<b>Wysokość</b>	6
<b>Załączone wyposażenie</b>	Kabel SATA x2, Osłona I/O, Płyta CD, Przewodnik instalacji, Śruba do gniazda M.2

## Zdjęcia



