

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asrock-b450m-hdv-r40-am4-2x-ddr4-dimm-micro-atx-p-2415.html>



Płyta główna Asrock B450M-HDV R4.0 (AM4; 2x DDR4 DIMM; Micro ATX)

Cena	229,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	ACT-PLYASRAM40023
Kod producenta	B450M-HDV R4.0
Kod EAN	4717677337617

Opis produktu

- Procesor: AMD Athlon, 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9, 2nd Generation AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7, AMD Ryzen™ 5, 2nd Generation AMD Ryzen™ 7, 2nd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5
- Producent procesora: AMD
- Gniazdo procesora: Socket AM4
- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany
- Maksymalna rozdzielczość: 4096 x 2160 px
- Rodzina adaptera graficznego: AMD
- Wersja DirectX: 12.0
- HDCP: Tak
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 2400 MHz, 3200 MHz, 2667 MHz, 2933 MHz, 2133 MHz
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Pamięć niebuforowana: Tak
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Ilość gniazd pamięci: 2
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Układ audio: Realtek ALC887
- Format płyty głównej: Micro ATX
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10 Education x64
- Układ płyty głównej: AMD B450
- Rodzina płyt z chipsetami: AMD
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Szerokość produktu: 230 mm
- Wysokość produktu: 70 mm
- Głębokość produktu: 201 mm
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Złącze czujnika otwarcia obudowy: Tak
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 2
- Ilość gniazd COM: 1
- Złącze TPM: Tak
- Ilość złączy SATA III: 4
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Złącze zasilania 12V: Tak
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Kontroler LAN: Realtek RTL8111H
- Funkcja Wake-On-LAN: Tak
- Wi-Fi: Nie

-
- Zworka clear CMOS: Tak
 - Typ BIOS: UEFI AMI
 - Zawiera sterowniki: Tak
 - Przewody: SATA
 - Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
 - Poziomy RAID: 10, 0, 1
 - Wspierane interfejsy dysków twardych: M.2, PCI Express 3.0, SATA III
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
 - Liczba portów VGA (D-Sub): 1
 - Liczba portów USB 2.0: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Mikrofon: Tak
 - Ilość portów DVI-D: 1
 - Wyjścia słuchawkowe: 1
 - Liczba portów PS/2: 1
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 3
 - Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x): 1
 - Instrukcja szybkiej instalacji: Tak
 - Waga produktu: 465 g
 - Narzędzia w zestawie: Tak
 - Kod zharmonizowanego systemu (HS): 84733020