

Link do produktu: <https://computerlab.pl/plyta-glowna-asrock-b450m-hdv-r4-0-am4-2x-ddr4-dimm-micro-atx-p-260233.html>

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

Cena brutto	223,41 zł
Cena netto	181,63 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki
Numer katalogowy	PLYASRAM40023
Kod producenta	B450M-HDV R4.0
Kod EAN	4717677337617
Producent	Asrock
Kontroler LAN	Realtek RTL8111H
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	Gigabit Ethernet
Ilość portów DVI-D	1
Typ BIOS	UEFI AMI
Obsługiwane prędkości zegara pamięci	2133 MHz,3200 MHz,2933 MHz,2400 MHz,2667 MHz
Poziomy raid	0,10,1
Rodzina adaptera graficznego	AMD
Obsługiwane rodzaje pamięci	DDR4-SDRAM
Obsługiwane rodzaje dysków	HDD & SSD
Ilość gniazd USB 2.0	2
Typ slotów pamięci	DIMM
Liczba portów VGA (D-Sub)	1
Układ płyty głównej	AMD B450
Producent procesora	AMD
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
Liczba portów ps/2	1
Ilość złączy SATA III	4
Obsługa przetwarzania równoległego	Nieobsługiwany
Pamięć niebuforowana	Tak
Rodzina płyt z chipsetami	AMD
Złącze audio na przednim panelu	Tak
Wersja DirectX	12.0
Złącze zasilania 12V	Tak

Ilość gniazd COM	1
Zworka clear CMOS	Tak
Układ audio	Realtek ALC887
Funkcja Wake-On-LAN	Tak
Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Liczba złączy wentylatorów obudowy	2
Złącze wentylatora procesora	Tak
Ostrzeżenia	Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi.,Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów.,Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci.
Kompatybilność ECC	ECC lub Non-ECC
Ilość portów HDMI	1
Wysokość produktu	70 mm
Szerokość produktu	230 mm
Głębokość produktu	201 mm
Wbudowana karta graficzna	Tak
Złącze TPM	Tak
Złącze czujnika otwarcia obudowy	Tak
Ilość gniazd pamięci	2
Gniazdo procesora	Socket AM4
Waga produktu	465 g
Format płyty głównej	Micro ATX
Liczba portów USB 2.0	2
Maksymalna rozdzielczość	4096 x 2160 px
Mikrofon	Tak
Dołączone oprogramowanie	AntiVirus Software (Trial Version), Google Chrome Browser and Toolbar
Procesor	AMD Athlon,AMD Ryzen 2000 Series,AMD Ryzen 3000 Series
Wi-Fi	Nie
Certyfikaty	- FCC, CE - ErP/EuP ready (ErP/EuP ready power supply is required)
Przewody	SATA
Narzędzia w zestawie	Tak
HDCP	Tak
Przewodowa sieć lan	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wspierane interfejsy dysków twardych	M.2, PCI Express 3.0, SATA III
Kanały wyjścia audio	7.1 kan.

Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10 Education x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 x64
Wyjścia słuchawkowe	1
Zawiera sterowniki	Tak
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	84733020
Instrukcja szybkiej instalacji	Tak
Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x)	1
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	3
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	4

Opis produktu

- Gwarancja: G024M