



Płyta główna MAG B460M-A PRO s1200 2DDR4 M.2 HDM/DVI mATX

Indeks: 49242 Producent: MSI Kod producenta: B460M-A PRO

Cena: **372.95 zł**

Opis

Płyta główna MAG B460M-A PRO s1200 2DDR4 M.2 HDM/DVI mATX

Producent: MSI

Właściwości

- Opis Seria PRO pomaga użytkownikom pracować mądrzej, zapewniając wydajność i produktywność. Płyty główne z serii PRO, charakteryzujące się stabilną funkcjonalnością i wysokiej jakości montażem, zapewniają nie tylko zoptymalizowany profesjonalny obieg pracy, ale także mniej problemów i dłuższą żywotność. B460M PRO Obsługuje procesory Intel Core / Pentium Celeron 10. generacji dla gniazda LGA 1200 Obsługuje pamięć DDR4, do 2933 (maks.) MHz Core Boost: dzięki doskonałemu układowi i cyfrowemu projektowi zasilania w celu obsługi większej liczby rdzeni i zapewnienia wyższej wydajności. DDR4 Boost: Zaawansowana technologia dostarczająca czyste sygnały danych dla najlepszej wydajności i stabilności. Turbo M.2: Praca z PCI-E Gen3 x4 maksymalizuje wydajność dysków SSD opartych na NVMe Wzmocnienie audio: słuchaj muzyki ze studyjną jakością dźwięku Steel Armor: Ochrona kart VGA przed zginaniem i EMI dla lepszej wydajności, stabilności i wytrzymałości.
- Model **B460M-A Pro**
- Gniazdo procesora **LGA1200**
- Rodzina procesora **Intel Core i7**
- Rodzina procesora **Intel Pentium**
- Rodzina procesora **Intel Core i3**
- Rodzina procesora **Intel Core i5**
- Rodzina procesora **Intel Core i9**
- Rodzina procesora **Intel Celeron**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **Intel**
- Chipset **Intel B460 chipset**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **2**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2666 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **6**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **Intel B460 Chipset 6x SATA 6Gb/s ports 1x M.2 slot (Key**

M) Supports up to PCIe 3.0 x4 and SATA 6Gb/s, 2242/ 2260/ 2280 storage devices
1 Intel Optane Memory Ready
2 Supports Intel Smart Response Technology for Intel Core processors

- Grafika **1x DVI-D port**, supports a maximum resolution of 1920x1200 @60Hz **1x HDMI 1.4 port**, supports a maximum resolution of 4096x2160 @30Hz
- Karta dźwiękowa **Realtek ALC892 Codec 7.1-Channel High Definition Audio**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **1x Realtek 8111H Gigabit LAN controller**
- Porty USB na tylnym panelu **6**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **4**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **20**
- 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 PS/2 Klawiatura/Mysz Combo**
- Złącza zewnętrzne **1 x DVI-D**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza dostępne na płycie **6 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Port szeregowy (COM)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **2 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Zworka Clear CMOS**
- 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 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Funkcje specjalne
- Bios **1x 128 Mb flash UEFI AMI BIOS Multi-language**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **23.6 x 19.2 cm**
- Akcesoria w zestawie **Płyta główna MSI B460M-A PRO 2 x kabel SATA Płyta DVD ze sterownikami Karta rejestracji produktu Przewodnik szybkiej instalacji**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	B460M-A Pro
Producent	MSI
EAN	4719072729356

Chipset	Intel B460 chipset;
Kod producenta	B460MAPRO
Obsługiwane procesory	Intel
Typ gniazda procesora	Intel Socket 1200
Standard płyty	Micro ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	64
Liczba slotów pamięci RAM	2
Częstotliwość taktowania pamięci	2666, 2933
Kanały audio	7,1
Złącza na panelu tylnym	inne
Cechy dodatkowe	Bluetooth
Załączone wyposażenie	2 x kabel SATA, Karta rejestracji produktu, Płyta DVD ze sterownikami, Płyta główna MSI B460M-A PRO, Przewodnik szybkiej instalacji
Wysokość	28
Stan	Nowy
Dodatkowe elementy	brak
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10), RAID 5
Gniazda rozszerzeń i złącza napędów	COM, M.2, PCIe 3.0 x1, PCIe 3.0 x16, SATA III, USB 2.0, USB 3.0
Kolor	czarny
Szerokość	192