



Płyta ASRock B450M Steel Legend /AMD B450/DDR4/SATA3/M.2/USB3.1/PCIe3.0/AM4/mATX

Indeks: 29704 Producent: ASROCK Kod producenta: B450M STEEL LEGEND

Cena: **486.78 zł**

Opis

Płyta główna B450M Steel Legend AM4 4DDR4 HDMI/DP uATX

Producent: ASRock

Właściwości

- Opis **Płyta główna B450M Steel Legend AM4 4DDR4 HDMI/DP uATX**
- Model **B450M Steel Legend**
- Gniazdo procesora **Socket AM4**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Rodzina procesora **AMD A Series**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD Promontory B450**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **2667 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3466 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 2.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 2.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **4 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors, support RAID (RAID 0, RAID 1 and RAID 10), NCQ, AHCI and Hot Plug 1 x Ultra M.2 Socket (M2_1), supports M Key type 2242/2260/2280 M.2 PCI Express module up to Gen3 x4 (32 Gb/s) (with Summit Ridge, Raven Ridge and Pinnacle Ridge) or Gen3 x2 (16 Gb/s) (with Athlon 2xxGE series APU and Raven Ridge 2) 1 x M.2 Socket (M2_2), supports M Key type 2230/2242/2260/2280 M.2 SATA3 6.0 Gb/s module**
- Grafika **Integrated AMD Radeon Vega Series Graphics in Ryzen Series APU DirectX 12, Pixel Shader 5.0 Shared memory default 2GB. Max Shared memory supports up to 16GB. Dual graphics output: Support HDMI and DisplayPort 1.2 ports by independent display controllers Supports HDMI 1.4 with max. resolution up to 4K x 2K (4096x2160) @ 24Hz / (3840x2160) @ 30Hz Supports DisplayPort 1.2 with max. resolution up to 4K x 2K (4096x2160) @ 60Hz Supports Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC and HBR (High Bit Rate Audio) with HDMI 1.4 Port (Compliant HDMI monitor is required) Supports HDCP 1.4 with HDMI 1.4 and DisplayPort 1.2 Ports Supports 4K Ultra HD (UHD) playback with HDMI 1.4 and DisplayPort 1.2 Ports**
- Karta dźwiękowa **7.1 CH HD Audio with Content Protection (Realtek ALC892 Audio Codec)* Premium Blu-ray Audio support Supports Surge Protection Nichicon Fine Gold Series Audio Caps PCB Isolate Shielding Individual PCB Layers for R/L Audio Channel Gold Audio Jacks**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s Realtek RTL8111H**
- Porty USB na tylnym panelu **8**

- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **16**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **22**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Tak**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x S/PDIF**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik centralny / Subwoofer (pomarańczowy)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Port szeregowy (COM)**
- 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**
- Złącza dostępne na płycie **4 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 Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)**
- Funkcje specjalne **Software ASRock A-Tuning ASRock Polychrome RGB ASRock XFast LAN UEFI ASRock Full HD UEFI ASRock Instant Flash ASRock Easy RAID Installer**
- Bios **128Mb AMI UEFI Legal BIOS with multilingual GUI support Supports "Plug and Play" ACPI 5.1 compliance wake up events Supports jumperfree SMBIOS 2.3 support DRAM Voltage multi-adjustment**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **24.4 cm x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie **Przewodnik użytkownika Płyta CD I/O Shield Kabel SATA x 2 Montaż M.2 Sockets x 2**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie **Sterowniki, Utilities, AntiVirus Software (Trial Version), Google Chrome Browser and Toolbar**
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	B450M Steel Legend
Producent	ASRock
EAN	4717677338072
Chipset	AMD Promontory B450
Kod producenta	B450M Steel Legend
Obsługiwane procesory	AMD
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	Micro ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	64

Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	2133, 2400, 3200, 3466
Złącza na panelu tylnym	DisplayPort, HDMI, PS/2 Combo, RJ-45, S/PDIF (RCA), USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A, USB 3.1 typ C
Dodatkowe elementy	brak
Szerokość	244
Wysokość	244
Stan	Nowy
Architektura wielokanałowa pamięci RAM	dual-channel
Gniazda rozszerzeń i złącza napędów	PCIe 3.0 x16, PCIe 2.0 x16, PCIe 2.0 x1
Kanały audio	7,1
Załączone wyposażenie	Instrukcja szybkiej instalacji
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.46

Zdjęcia



