



# Asrock H460M Steel Legend LGA 1200 Micro ATX

Indeks: **60271** Producent: **ASROCK** Kod producenta: **B460M STEEL LEGEND**

Cena: **501.69 zł**

## Opis

### Płyta główna B460M Steel Legend s1200 4DDR4 HDMI/DP M.2 ATX

Producent: ASRock

#### Właściwości

- Opis
- Model **B460M Steel Legend**
- Gniazdo procesora **LGA1200**
- Rodzina procesora **Intel Core i7**
- Rodzina procesora **Intel Core i9**
- Rodzina procesora **Intel Core i3**
- Rodzina procesora **Intel Core i5**
- Producent chipsetu MB **Intel**
- Chipset **Intel B460**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2666 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x M.2**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCI**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **6**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **6 x złącza SATA3 6.0 Gb/s , obsługa RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, Intel Rapid Storage Technology 17), NCQ, AHCI i Hot Plug 1 x gniazdo Ultra M.2 (M2\_1) , obsługuje moduł M Key typ 2242/2260/2280 M.2 PCI Express do Gen3 x4 (32 Gb/s) 1 x gniazdo Ultra M.2 (M2\_2), obsługuje klucz M typ 2260/2280 M. 2 moduły SATA3 6.0 Gb / s i moduł M.2 PCI Express do Gen3 x4 (32 Gb/s)**
- Grafika **Sprzętowe akcelerowane kodeki: AVC / H.264, HEVC / H.265 8bit, HEVC / H.265 10bit, VP8, VP9 8bit, VP9 10bit, MPEG 2, MJPEG, VC-1 Grafika, nośniki i obliczenia: Microsoft DirectX 12, OpenGL 4.5, Intel Built In Visuals, Intel Quick Sync Video, Hybrid / Switchable Graphics, OpenCL 2.1 Bezpieczeństwo wyświetlania i zawartości: Nagrywanie 2020 (Wide Color Gamut), Microsoft PlayReady 3.0, Intel SGX Content Protection UHD**

**/ HDR Blu-ray Disc Podwójne wyjście graficzne: Wsparcie HDMI i DisplayPort 1.4 porty przez niezależnych kontrolerów wyświetlaczy Obsługa HDMI 1.4 z max. rozdzielczość do 4K x 2K (4096x2160) @ 30Hz Obsługuje DisplayPort 1.4 z maks. rozdzielczość do 4K x 2K (4096x2304) @ 60Hz Obsługuje Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC i HBR (High Bit Rate Audio) z portem HDMI 1.4 (wymagany jest zgodny monitor HDMI) Obsługuje HDCP 2.3 z HDMI 1.4 i porty DisplayPort 1.4 Obsługuje odtwarzanie 4K Ultra HD (UHD) z portami HDMI 1.4 i DisplayPort 1.4**

- Karta dźwiękowa **7.1-kanalowy dźwięk HD z ochroną treści (kodek audio Realtek ALC1200)**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy
- Porty USB na tylnym panelu **7**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **7**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **20**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik boczny (szary)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik centralny / Subwoofer (pomarańczowy)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x S/PDIF**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Diody zasilania (led)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Thunderbolt**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- 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 **128 MB AMI UEFI Legal BIOS z wielojęzyczną obsługą GUI Zgodne z ACPI 6.0 Obsługa SMBIOS 2.7 Rdzeń / pamięć podręczna procesora, GT, DRAM, VPPM, PCH 1.05V, VCCST, VCCSA Wielopoziomowa regulacja napięcia**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **24.4 cm x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie **Skrócona instrukcja instalacji, płyta CD z obsługą, osłona I / O 2 x kable danych SATA 3 x śruby do gniazd M.2 1 x Standoff dla gniazda M.2**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie **ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock Dragon 2.5G LAN Software ASRock Polychrome SYNC**
- Pozostałe informacje

## Parametry

<b>Model</b>	B460M Steel Legend
<b>Producent</b>	ASRock
<b>EAN</b>	4710483931291
<b>Chipset</b>	Intel B460
<b>Kod producenta</b>	B460M Steel Legend
<b>Obsługiwane procesory</b>	Intel
<b>Typ gniazda procesora</b>	Intel Socket 1200
<b>Standard płyty</b>	Micro ATX
<b>Typ obsługiwanej pamięci</b>	DDR4
<b>Dodatkowe elementy</b>	brak
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Częstotliwość taktowania pamięci</b>	2133, 2400, 2666, 2800, 2933
<b>Dual BIOS</b>	tak
<b>Łączenie dysków</b>	RAID 0
<b>Gniazda rozszerzeń i złącza napędów</b>	M.2
<b>Złącza na panelu tylnym</b>	inne
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Maksymalna ilość pamięci RAM</b>	128
<b>Liczba slotów pamięci RAM</b>	4
<b>Załączone wyposażenie</b>	2x kabel SATA, Instrukcja szybkiej instalacji, osłona I/O, Pakiet śrub M.2, płyta CD, Standoff dla gniazda M.2
<b>Szerokość</b>	27
<b>Wysokość</b>	7

## Zdjęcia

