

Link do produktu: <https://computerlab.pl/plyta-glowna-asus-tuf-gaming-b450-plus-ii-p-173947.html>

Płyta główna Asus TUF GAMING B450-PLUS II

Cena brutto	507,99 zł
Cena netto	413,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C-LabPLYASUAM40063
Kod producenta	90MB1650-M0EAY0
Kod EAN	4718017957489
Producent	ASUS
LED RGB	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	1
Liczba DisplayPorts	1
Wersja DisplayPort	1.2
Typ slotów pamięci	DIMM
Kontroler LAN	Realtek L8200A
Liczba gniazd pamięci	4
Obsługiwane rodzaje dysków	HDD & SSD
Obsługiwane rodzaje pamięci	DDR4-SDRAM
Poziomy raid	1,0,10
Obsługiwane prędkości zegara pamięci	3733,3400,3866,3533,3600,2400,4000,2133,2800,4400,3000,3200,2666,3466
Liczba gniazd M.2 (M)	1
Rozmiar pamięci BIOS	256 Mbit
Typ BIOS	UEFI AMI
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	Gigabit Ethernet
Łącza USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Gniazdko procesora	Socket AM4
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	Tak
Ilość gniazd USB 2.0	2

Łączna liczba złączy SATA	6
Gniazdo wentylatora procesora	Tak
Ilość gniazd EATX	1
Obsługa przetwarzania równoległego	CrossFireX
Pamięć niebuforowana	Tak
Rodzina płyt z chipsetami	AMD
Złącze audio na przednim panelu	Tak
Złącze audio	Tak
Gniazdo S/PDIF	Tak
Ilość gniazd COM	1
Ilość gniazd w podstawie wentylatora	2
Maksymalna liczba procesorów SMP	1
Zworka clear CMOS	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Typu-A,USB Type-C
Rodzaj płyty	ATX
Wi-Fi	Nie
Procesor	AMD Ryzen 3 3rd Gen,3rd Generation AMD Ryzen 7,3rd Generation AMD Ryzen 5,3rd Generation AMD Ryzen 9
Liczba portów USB 2.0	2
Ilość portów HDMI	1
Złącze TPM	Tak
Głębokość produktu	244 mm
Szerokość produktu	305 mm
Przewody	SATA
Liczba otworów montażowych	8
Przewodowa sieć lan	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wspierane interfejsy dysków twardych	M.2, SATA
Wersja HDMI	2.0b
Kanały wyjścia audio	8 kan.
Rodzaj zasilania	ATX
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 7 x64,Windows 10 x64
Element dla	PC

Rodzaj chłodzenia	Aktywny
Kod korekcyjny	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	1
Zawiera sterowniki	Tak
Audio chip	Realtek ALC S1200A
Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x)	3
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Ilość złączy SATA III	6
Maksymalna pojemność pamięci	128 GB
Obsługa kanałów pamięci	Dual-channel
Producent procesora	AMD
Układ płyty głównej	AMD B450

Opis produktu

- Audio chip: Realtek ALC S1200A
- Element dla: PC
- Głębokość produktu: 244 mm
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x): 3
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
- Gniazdko procesora: Socket AM4
- Gniazdo S/PDIF: Tak
- Gniazdo wentylatora procesora: Tak
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Ilość gniazd COM: 1
- Ilość gniazd EATX: 1
- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Ilość gniazd w podstawie wentylatora: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
- Ilość złączy SATA III: 6
- Kanały wyjścia audio: 8 kan.
- Kod korekcyjny: Tak
- Kontroler LAN: Realtek L8200A
- LED RGB: Tak
- Liczba DisplayPorts: 1
- Liczba gniazd M.2 (M): 1
- Liczba gniazd pamięci: 4
- Liczba otworów montażowych: 8
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Łącza USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Łączna liczba złączy SATA: 6
- Maksymalna liczba procesorów SMP: 1
- Maksymalna pojemność pamięci: 128 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Obsługa przetwarzania równoległego: CrossFireX
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 3733,3400,3866,3533,3600,2400,4000,2133,2800,4400,3000,3200,2666,3466

-
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
 - Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 7 x64, Windows 10 x64
 - Obsługiwany typ USB: USB Typu-A, USB Type-C
 - Pamięć niebuforowana: Tak
 - Poziomy raid: 1,0,10
 - Procesor: AMD Ryzen 3 3rd Gen, 3rd Generation AMD Ryzen 7, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen 9
 - Producent procesora: AMD
 - Przewodowa sieć lan: Tak
 - Przewody: SATA
 - Rodzaj chłodzenia: Aktywny
 - Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
 - Rodzaj płyty: ATX
 - Rodzaj zasilania: ATX
 - Rodzina płyt z chipsetami: AMD
 - Rozmiar pamięci BIOS: 256 Mbit
 - Szerokość produktu: 305 mm
 - Typ BIOS: UEFI AMI
 - Typ slotów pamięci: DIMM
 - Układ płyty głównej: AMD B450
 - Wersja DisplayPort: 1.2
 - Wersja HDMI: 2.0b
 - Wi-Fi: Nie
 - Wspierane interfejsy dysków twardych: M.2, SATA
 - Zawiera sterowniki: Tak
 - Złącze audio: Tak
 - Złącze audio na przednim panelu: Tak
 - Złącze TPM: Tak
 - Zworka clear CMOS: Tak
 - Gwarancja: G036M