

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-prime-b840-plus-wifi-p-349977.html>

Płyta główna PRIME B840-PLUS WIFI



Cena brutto	759,99 zł
Cena netto	617,88 zł
Numer katalogowy	KBASUAA8B840A00
Kod producenta	PRIME B840-PLUS WIFI
Kod EAN	4711387797273
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Port / Złącze COM (szeregowy)	Tak
Maksymalna ilość urządzeń SATA	4
Maks. wielkość pamięci	192
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	4
Karta dźwiękowa	Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC* Obsługuje: wykrywanie gniazda, przesyłanie strumieniowe, zmianę przeznaczenia gniazda na przednim panelu Obsługuje odtwarzanie do 24 bitów/192 kHz Funkcje audio Ekranowanie audio Kondensatory audio k
Grafika	1 x DisplayPort 1 x port HDMI
Format płyty	ATX
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Bios	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	Gniazda rozszerzeń Procesory stacjonarne AMD Ryzen serii 9000 i 7000* 1 gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x16) Procesory stacjonarne AMD Ryzen serii 8000 1 gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x8/x4)** Chipset AMD B840 1 gniazdo PCIe 3.0 x16 (obsługuje
Interfejs sieciowy	Ethernet 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Wireless & Bluetooth "Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11ax) Supports 2.4/5/6GHz frequency band* Bluetooth v5.3** * WiFi 6E 6GHz regulatory may vary between countries, supported only in Windows 11 or later. ** T
Oprogramowanie	ASUS Exclusive Software Armoury Crate Aura Creator Aura Sync Fan Xpert 2+ Power Saving

	ASUS Driver Hub ASUS GlideX TurboV Core ASUS CPU-Z Adobe Creative Cloud (Free Trial) Norton 360 Deluxe (60 Days Free Trial) WinRAR (40 Days Free Trial) UEFI BIOS ASUS E
Częstotliwość szyny pamięci	7600 MHz
Rodzaj pamięci	DDR5
Złącza zewnętrzne	1 x Line Out (zielony / headphones)
RAID	Tak
Chipset	AMD B840 Chipset
Funkcje specjalne	ASUS 5X PROTECTION III DIGI+ VRM LANGuard Overvoltage protection SafeSlot core+ Stainless-steel back I/O ASUS Q-Design Q-Antenna Q-Dashboard Q-DIMM Q-LED Core Q-Slot ASUS Thermal Solution Flexible M.2 heatsink VRM heatsink design ASUS EZ DIY BIOS FlashBac
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Liczba gniazd DDR5	4
Akcesoria w zestawie	2 x kable SATA 6Gb/s 1 x ASUS WiFi Q-Antenna 1 x gumowe opakowania M.2 3 x opakowania śrub do dysku SSD M.2 1 x Skrócona instrukcja obsługi
Gwarancja	36 mc.
Wymiary	30.5 cm x 24.4 cm
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	2
Gniazda rozszerzeń	3 x PCIe 3.0 x 16
Złącza dostępne na płycie	1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)
Zintegrowany procesor	Nie
Uwaga	CE+WEEE
Producent chipsetu MB	AMD
Porty USB na tylnym panelu	8
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	7
Rodzina procesora	AMD Ryzen 7

Opis produktu

Prime B840-PLUS WIFI

Płyty główne z serii ASUS Prime zostały zaprojektowane przez ekspertów, aby uwolnić pełen potencjał procesorów AMD Ryzen serii 9000. Płyta główna PRIME B840-PLUS WIFI zapewnia użytkownikom i majsterkowiczom PC DIY szereg optymalizacji wydajności za pomocą intuicyjnych funkcji oprogramowania i oprogramowania układowego. Została zaprojektowana tak, aby była gotowa na komputery Advanced AI, oferując moc i łączność potrzebną do wymagających aplikacji AI.



Digital Power Design

PRIME B840-PLUS WIFI charakteryzuje się 8+2+1-fazową konstrukcją zasilania z dyskretnymi tranzystorami MOSFET, co zapewnia wydajne i stabilne zasilanie procesorów AMD oraz stałą wydajność w codziennym użytkowaniu.

Personalizacja

PRIME B840-PLUS WIFI poprawia komfort użytkowania na każdym poziomie, od uproszczenia ustawień BIOS-u po oferowanie konfigurowalnych elementów sterujących oświetleniem RGB, co pozwala uzyskać wyjątkowo spersonalizowaną estetykę systemu.