Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-proart-x670e-creator-wifi-wifi-amd-x670-4ddr5-dphdmi-atx-sklep-kozienice-radom-p-4802.html



Asus Płyta główna ProArt X670E-CREATOR WIFI WIFI AMD X670 4DDR5 DP/HDMI ATX SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	**2 649,00 zł**
Cena netto	**2 153,66 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Kod producenta	**90MB1B90-M0EAY0**
Kod EAN	**4711081895893**
Producent	**ASUS**

Opis produktu

Płyta główna ProArt X670E-Creator WiFi pozwala twórcom treści w każdym aspekcie zmaksymalizować wydajność najnowszych procesorów desktopowych AMD Ryzen™, oferując zgrupowane stopnie zasilania w konfiguracji 16(70A)+2(70A)+2, DDR5 i PCIe 5.0 oraz superszybkie połączenia, w tym USB4®, porty sieciowe Ethernet 10 Gb i 2,5 Gb, a także Wi-Fi 6E.

Model ten emanuje profesjonalną, elegancką i precyzyjną wizją i jest idealny dla twórców treści wszelkiego rodzaju. Wyróżnia się wyrafinowanym monochromatycznym wykończeniem w kolorze czarnym z metalicznym złotym akcentem. Ponadto półprzezroczysta osłona panelu gniazd wejścia/wyjścia w stylowy sposób daje użytkownikom wgląd na znajdujące się wewnątrz złącza najwyższej klasy.

1. Wejście DisplayPort™ do USB4®
2. HDMI® port (4K@60Hz)
3. 7 x USB 3.2 Gen 2 ports
4. 2 x USB4® ports
   (Intel®JHL8540 controller)
5. USB 3.2 Gen 2x2 Type-C® port
6. 10 Gb & 2.5 Gb Ethernet
7. BIOS FlashBack™
8. USB 2.0 ports
9. WiFi 6E
10. 3 x audio jacks
11. 1 x złącze USB 3.2 Gen 2x2 Type-C® do panelu przedniego z obsługą Quick Charge 4+ 60 W
12. 1 x złącze USB 3.2 Gen 1 do panelu przedniego
13. 4 x SATA 6Gb/s

14. 3 x USB 2.0 headers

15. 3 x Aura addressable Gen 2 RGB headers
    1 x Aura RGB header

Wszystko, czego potrzebujesz do maksymalnej produktywności

Dwa porty USB4®

Pełną immersję w Twoich dziełach gwarantują dwa porty USB4®, które pozwalają podłączać wszelkiego typu gadżety do tworzenia treści i umożliwiają transfery danych z prędkością do 40 Gb/s w obu kierunkach. Aby jeszcze efektywniej pracować kreatywnie z jednym monitorem 8K lub dwoma monitorami 4K o wiernym odwzorowaniu kolorów, możesz podłączyć dedykowaną kartę graficzną do zintegrowanego wejścia DisplayPort na tylnym panelu gniazd wejścia/wyjścia i przesyłać wyjściowy sygnału wideo przez port USB4®.

Ultraszybka łączność sieciowa

WiFi 6E

Zintegrowana technologia Wi-Fi 6E wykorzystuje nowo dostępne widmo radiowe w paśmie 6 GHz. Zapewnia to nawet trzy razy większą przepustowość niż pasmo 5 GHz i maksymalnie siedem pasm 160 MHz, aby zagwarantować ultraszybkie prędkości sieci bezprzewodowej i zwiększoną pojemność sieci, a ponadto lepszą wydajność w środowiskach z wieloma połączonymi urządzeniami bezprzewodowymi.

Ethernet 10 Gb i 2,5 Gb

Dwa porty Ethernet umożliwiają szybkie transfery danych do jednoczesnego strumieniowania lub przesyłania treści online z przepustowością 2,5 Gb oraz korzystania z lokalnego dysku sieciowego (NAS) z przepustowością 10 Gb. Dzięki temu użytkownik cieszy się lepszą organizacją i większym bezpieczeństwem danych.

Gniazda rozszerzeń PCIe 5.0

Oba gniazda rozszerzeń x16 obsługują standard PCIe 5.0, dzięki czemu oferują niesamowitą szybkość do 64 GB/s dla kompatybilnych urządzeń. Aby umożliwić bezpieczną instalację dużych i ciężkich kart graficznych, są one dodatkowo chronione umocnieniami SafeSlot, a zatrzask górnego gniazda można łatwo zwolnić za pomocą przycisku Q-Release.

AI Overclocking

Proces dostrajania jest teraz jeszcze szybszy i bardziej inteligentny niż kiedykolwiek wcześniej. Funkcja ASUS AI Overclocking przeprowadza profilowanie procesora i układu chłodzenia, co pozwala zaplanować optymalną konfigurację i maksymalnie wykorzystywać potencjał systemu. Przewidywane optymalne wartości mogą być aktywowane automatycznie lub wykorzystane jako podstawa do dalszego eksperymentowania z ustawieniami.

Moc pamięci DDR5

Dla tych użytkowników, którzy chcą podkręcić swoje moduły DDR5 powyżej prędkości standardowych, płyta główna ProArt X670E-Creator WiFi jest gotowa do instalacji zestawów o najwyższej szybkości – dzięki szerokiej obsłudze technologii AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO). Doświadczeni weterani mogą jeszcze bardziej zwiększyć wydajność swojego systemu, dopasowując wiele ustawień dostępnych w UEFI.

SPECYFIKACJA

Model	ProArt X670E-CREATOR WIFI
Gniazdo procesora/Chipset	AMD X670

Częstotliwość szyny pamięci	4800 MHz 5000 MHz 5200 MHz 5400 MHz 5600 MHz 5800 MHz 6000 Mhz 6200 MHz 6400 Mhz
Rodzaj/Liczba gniazd pamięci	DDR5
Maksymalna wielkość pamięci	128GB
Interfejs sieciowy	1 x Marvell® AQtion 10Gb Ethernet 1 x Intel® 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Supports 2.4/5/6GHz frequency band* Bluetooth® v5.2
Złącza zewnętrzne	2 x USB4® with Intel® JHL8540 USB4® controller ports (2 x USB Type-C®) 1 x USB 3.2 Gen 2x2 port (1 x USB Type-C®) 7 x USB 3.2 Gen 2 ports (7 x Type-A) 1 x USB 2.0 port (1 x Type-A) 1 x DisplayPort (Input only) 1 x HDMI® port 1 x Wi-Fi Module 1 x Marvell® AQtion 10Gb Ethernet 1 x Intel® 2.5Gb Ethernet 3 x Audio jacks 1 x BIOS FlashBack™ button
Złącza dostępne na płycie	**Chłodzenie** 1 x 4-pin CPU Fan header 1 x 4-pin CPU OPT Fan header 1 x 4-pin AIO Pump header 5 x 4-pin Chassis Fan headers **Zasilanie** 1 x 24-pin Main Power connector 2 x 8-pin +12V Power connectors 1 x 6-pin PCIe Power connector **Pamięć** 4 x M.2 slots (Key M) 4 x SATA 6Gb/s ports **USB** 1 x USB 3.2 Gen 2x2 connector (supports USB Type-C®) 1 x USB 3.2 Gen 1 header supports 2 additional USB 3.2 Gen 1 ports 3 x USB 2.0 headers support 6 additional USB 2.0 ports **Różne** 3 x Addressable Gen 2 headers 1 x Aura RGB header 1 x Clear CMOS header 1 x COM Port header 1 x CPU Over Voltage jumper 1 x Front Panel Audio header (AAFP) 1 x 20-3 pin System Panel header with Chassis intrude function 1 x Thermal Sensor header
Oprogramowanie	ASUS Exclusive Software Armoury Crate

	- Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 4 with AI Cooling II - Power Saving - Two-Way AI Noise Cancellation AI Suite 3 TPU DIGI+ VRM Turbo app ASUS CPU-Z IT Management software supported - ASUS Control Center Express(ACCE) CreationFirst MyAsus Norton Anti-virus software (Free Trial version) ProArt Creator Hub WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS EZ Mode FlexKey
BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Format płyty	ATX
Wymiary	30,5 x 24,4
Kod EAN	4711081895893

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Model	ProArt X670E-CREATOR WIFI
Gniazdo procesora/Chipset	AMD X670
Częstotliwość szyny pamięci	4800 MHz 5000 MHz 5200 MHz 5400 MHz 5600 MHz 5800 MHz 6000 Mhz 6200 MHz

	6400 Mhz
Rodzaj/Liczba gniazd pamięci	DDR5
Maksymalna wielkość pamięci	128GB
Interfejs sieciowy	1 x Marvell® AQtion 10Gb Ethernet 1 x Intel® 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Supports 2.4/5/6GHz frequency band* Bluetooth® v5.2
Złącza zewnętrzne	2 x USB4® with Intel® JHL8540 USB4® controller ports (2 x USB Type-C®) 1 x USB 3.2 Gen 2x2 port (1 x USB Type-C®) 7 x USB 3.2 Gen 2 ports (7 x Type-A) 1 x USB 2.0 port (1 x Type-A) 1 x DisplayPort (Input only) 1 x HDMI® port 1 x Wi-Fi Module 1 x Marvell® AQtion 10Gb Ethernet 1 x Intel® 2.5Gb Ethernet 3 x Audio jacks 1 x BIOS FlashBack™ button
Złącza dostępne na płycie	**Chłodzenie** 1 x 4-pin CPU Fan header 1 x 4-pin CPU OPT Fan header 1 x 4-pin AIO Pump header 5 x 4-pin Chassis Fan headers **Zasilanie** 1 x 24-pin Main Power connector 2 x 8-pin +12V Power connectors 1 x 6-pin PCIe Power connector **Pamięć** 4 x M.2 slots (Key M)

	4 x SATA 6Gb/s ports **USB** 1 x USB 3.2 Gen 2x2 connector (supports USB Type-C®) 1 x USB 3.2 Gen 1 header supports 2 additional USB 3.2 Gen 1 ports 3 x USB 2.0 headers support 6 additional USB 2.0 ports **Różne** 3 x Addressable Gen 2 headers 1 x Aura RGB header 1 x Clear CMOS header 1 x COM Port header 1 x CPU Over Voltage jumper 1 x Front Panel Audio header (AAFP) 1 x 20-3 pin System Panel header with Chassis intrude function 1 x Thermal Sensor header
Oprogramowanie	ASUS Exclusive Software Armoury Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 4 with AI Cooling II - Power Saving - Two-Way AI Noise Cancellation AI Suite 3 TPU DIGI+ VRM Turbo app ASUS CPU-Z IT Management software supported - ASUS Control Center Express(ACCE) CreationFirst MyAsus Norton Anti-virus software (Free Trial version) ProArt Creator Hub WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3

	- ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS EZ Mode FlexKey
BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Format płyty	ATX
Wymiary	30,5 x 24,4
Kod EAN	4711081895893