

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/asrock-x870e-taichi-p-21777.html>

ASRock X870E Taichi



Cena brutto	2 046 zł
Cena netto	1 664 zł
Cena poprzednia	2 455 zł
Kod producenta	X870E Taichi
Kod EAN	4710483947421

Opis produktu

ASRock X870E Taichi

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **AMD X870E**
- Grupa produktowa: **Płyty główne ASRock**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **ASRock**
- Przeznaczenie: **AMD**
- Standard płyty: **extended ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek ALC4082 5.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Wi-Fi 7 | Bluetooth 5.4**
- Transmisja danych: **BluetoothWi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Realtek 5GbE LAN)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **tak**
- Ilość gniazd pamięci: **4 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **256 GB**
- Obsługiwana pamięć: **DDR5**
- Rodzaj obsługiwanej pamięci: **DIMM (do PC)**
- Typ obsługiwanej pamięci: **DDR5-4800 (PC5-38400)DDR5-5000 (PC5-40000)DDR5-5200 (PC5-41600)DDR5-5400 (PC5-43200)DDR5-5600 (PC5-44800)**
- Typ obsługiwanej pamięci OC: **DDR5-6000 (PC5-48000)DDR5-6200 (PC5-49600)DDR5-6400 (PC5-51200)DDR5-6600 (PC5-52800)DDR5-6800 (PC5-54400)DDR5-7000 (PC5-56000)**
- Gniazdo procesora: **Socket AM5**
- Maks. ilość obsługiwanych procesorów: **1**
- Obsługiwane typy procesorów: **AMD Ryzen 3 - seria 7000AMD Ryzen 3 - seria 8000AMD Ryzen 3 - seria 9000AMD Ryzen 5 - seria 7000AMD Ryzen 5 - seria 8000AMD Ryzen 5 - seria 9000AMD Ryzen 7 - seria 7000AMD Ryzen 7 - seria 8000AMD Ryzen 7 - seria 9000AMD Ryzen 9 - seria 7000AMD Ryzen 9 - seria 8000AMD Ryzen 9 - seria 9000**
- Nazwa producenta / importera: **ASRockASRock Europe B.V.Bijsterhuizen 11-116546 AR NijmegenHolandiaEmail: sales@asrock.nl**
- Szerokość: **267 mm**
- Wysokość: **305 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **2 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **6 x Serial ATA III**
- Złącza na płycie głównej: **1 x gniazdo M.2 (PCIe 5.0)1 x USB 3.2 (Gen2 x2) typ C2 x 8-pin ATX 12V2 x USB 3.2 (Gen1)3 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x HDMI1 x RJ452 x USB2 x USB43 x USB 3.2 (Gen1)5 x USB 3.2 (Gen2)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

ASRock X870E Taichi to zaawansowana stworzona z myślą o użytkownikach, którzy oczekują najwyższej wydajności oraz

wszechstronności. Zbudowana na bazie chipsetu AMD X870E, ta płyta oferuje wyjątkową moc obliczeniową, wspierając procesory z serii Ryzen 9000, 8000 i 7000. Dzięki nowoczesnym rozwiązaniom, takim jak PCIe Gen5, DDR5 oraz łączności Wi-Fi 7, X870E Taichi sprawdzi się zarówno w komputerach gamingowych, jak i w stacjach roboczych przeznaczonych do profesjonalnych zastosowań.

Moc dla procesorów

ASRock X870E Taichi wspiera Ryzen z serii 9000, 8000 i 7000, oferując maksymalną wydajność oraz stabilność pracy systemu. Dzięki 24+2+1 fazowemu zasilaniu oraz zastosowaniu komponentów najwyższej jakości, takich jak kondensatory o długiej żywotności 20K, płyta ta gwarantuje niezawodne działanie nawet przy dużym obciążeniu. Zintegrowana architektura wspiera również najnowsze technologie, takie jak PCIe 5.0, co zapewnia szybki transfer danych i kompatybilność z przyszłymi generacjami kart graficznych oraz dysków SSD.

Niezwykłe szybka pamięć i łączność

Dzięki czterem gniazdom DDR5, ASRock X870E Taichi obsługuje pamięć o pojemności do 256 GB, z możliwością overclockingu do 8200 MHz. To sprawia, że ta płyta główna doskonale radzi sobie z najbardziej wymagającymi aplikacjami, a także zapewnia stabilną i szybką pracę systemu. Wbudowane gniazda PCIe 5.0 x16 oraz wsparcie dla kilku dysków M.2, w tym jednego o prędkości PCIe Gen5x4, gwarantują szybki dostęp do danych i ultraszybkie przesyłanie plików. ASRock X870E Taichi oferuje także zaawansowane opcje łączności, w tym Wi-Fi 7 i porty LAN 5G, które zapewniają maksymalną prędkość i stabilność połączenia. Dodatkowo, podwójne porty USB4 Type-C umożliwiają błyskawiczne przesyłanie danych z prędkością do 40 Gb/s, co zwiększa komfort korzystania z nowoczesnych urządzeń peryferyjnych i dysków zewnętrznych.

Innowacyjne rozwiązania chłodzenia

ASRock X870E Taichi została zaprojektowana z myślą o efektywnym chłodzeniu podzespołów, co jest kluczowe przy intensywnej pracy systemu. Rozbudowane radiatory, w tym zintegrowane osłony termiczne dla dysków M.2, pomagają w utrzymaniu optymalnej temperatury i zapewniają stabilność nawet przy dużych obciążeniach. System chłodzenia wspiera także technologię EZ Release, która umożliwia szybkie i łatwe usunięcie karty graficznej bez użycia narzędzi, co znacząco ułatwia montaż i konserwację.

Doskonała jakość dźwięku

Płyta główna ASRock X870E Taichi została wyposażona w zaawansowany układ dźwiękowy Realtek ALC4082 5.1 z kodekiem ESS SABRE9219 DAC, co gwarantuje doskonałą jakość dźwięku. Dzięki wysokiej jakości komponentom audio, użytkownicy mogą cieszyć się wyraźnym, dynamicznym dźwiękiem, idealnym do gier, filmów oraz pracy z multimediami. WIMA Audio Caps oraz dedykowane warstwy PCB dla kanałów audio zapewniają czysty dźwięk bez zakłóceń, co czyni tę płytę idealnym wyborem dla entuzjastów dźwięku.

Zaawansowane funkcje użytkowe

ASRock X870E Taichi oferuje także szereg funkcji ułatwiających codzienną pracę z komputerem. Dzięki technologii BIOS Flashback oraz funkcji Auto Driver Installer, instalacja i aktualizacja oprogramowania jest prosta i intuicyjna. Płyta wspiera również zaawansowane oprogramowanie do kontroli i zarządzania systemem, takie jak ASRock A-Tuning oraz Polychrome SYNC, które umożliwiają personalizację ustawień oraz zarządzanie podświetleniem RGB.

ASRock X870E Taichi