Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 15:11

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-rog-strix-b550-a-gaming-am4-4ddr4-hdmi-dp-atx-p-349972.html



Płyta główna ROG STRIX B550-A GAMING AM4 4DDR4 HDMI/DP ATX

Cena brutto	**755,99 zł**
Cena netto	**614,63 zł**
Numer katalogowy	**KBASUAA7B550A09**
Kod producenta	**ROG STRIX B550-A GAMING**
Kod EAN	**4718017826594**
Oprogramowanie	**WOL by PME, PXE**
Częstotliwość szyny pamięci	**2133 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR4**
Złącza zewnętrzne	**1 x Przycisk BIOS Flash**
RAID	**Tak**
Chipset	**AMD B550**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 10**
Uwaga	**CE+WEEE**
Akcesoria w zestawie	**Instrukcja obsługi 4 x Kabel SATA 6Gb/s Wsparcie na DVD Naklejki ROG Strix Pakiet opasek zaciskowych Przewód przedłużający do adresowalnego LED Kartka z podziękowaniami ROG Pakiet śrub M.2 SSD Pakiet gum M.2**
Wymiary	**30.5 x 24.4 cm**
Gwarancja	**36 mc.**
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	**2**
Liczba gniazd DDR4	**4**
Gniazda rozszerzeń	**3 x PCIe 3.0 x 1**
Złącza dostępne na płycie	**1 x Zworka Clear CMOS**
Zintegrowany procesor	**Nie**
Producent chipsetu MB	**AMD**
Porty USB na tylnym panelu	**8**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**6**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Nie**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Nie**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**6**

Maks. wielkość pamięci	**128**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**6**
Karta dźwiękowa	**ROG SupremeFX 8-Channel High Definition Audio CODEC S1220A Dual OP Amplifiers Czujnik impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych Obsługuje: wykrywanie gniazda, przesyłanie strumieniowe, zmianę przeznaczenia gniazda na przednim panelu Wysokiej**
Grafika	**Zintegrowany procesor graficzny 1 x DisplayPort 1.2 1 x HDMI 2.1 (4K@60HZ) Specyfikacja grafiki może się różnić w zależności od typu procesora.**
Format płyty	**ATX**
FireWire (IEEE 1394)	**Nie**
Bios	**256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS**
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	**Łącznie obsługuje 2 gniazda M.2 i 6 portów SATA 6 Gb/s Procesory stacjonarne AMD Ryzen serii 5000/3000: 1 gniazdo M.2_1 3, z kluczem M, obsługa urządzeń pamięci masowej typu 2242/2260/2280/22110 (tryb SATA i PCIe 4.0 x4) Procesor AMD RyzenTM 4000 serii G:**
Interfejs sieciowy	**Intel I225-V 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard**
Rodzina procesora	**AMD Ryzen**

Opis produktu

ROG STRIX B550-A GAMING

Gamingowa płyta główna formatu ATX oparta na platformie AMD B550 Ryzen AM4, z PCIe 4.0, zgrupowanymi fazami zasilania, kartą sieciową Intel 2,5 GbE, dwoma gniazdami M.2 z radiatorami, SATA 6 Gb/s, USB 3.2 Gen 2 oraz oświetleniem Aura Sync RGB

- **Gniazdo AM4**: kompatybilność z procesorami AMD Ryzen 3. generacji
- **Najlepsze połączenia dla graczy**: Obsługa PCIe4.0, dwa gniazda M.2,USB 3.2 Gen 2 Type-Coraz obsługa wyjść HDMI2.1i DisplayPort 1.2
- **Płynne połączenia sieciowe**: Zintegrowane karty sieciowe Wi-Fi6 (802.11ax) i Intel 2,5 GbE z technologią ASUSLANGuard
- **Solidny układ zasilania**: zgrupowane fazy zasilania oraz złącze zasilania ProCool, wysokiej jakości dławiki ze stopu metalu i wytrzymałe kondensatory
- **Cenione oprogramowanie**: intuicyjne pulpity do obsługi UEFI BIOS-u i funkcji ASUS AI Networking (rozwiązań sieciowych wspomaganych SI) ułatwiają konfigurowanie systemów gamingowych
- **Rozwiązania ułatwiające składanie systemu**: Zawiera fabrycznie zamontowaną osłonę panelu I/O, funkcję BIOS FlashBack, diody Q-LED oraz technologię SafeSlot
- **Niezrównane możliwości personalizacji**: ekskluzywna technologia oświetlenia RGB Aura Sync od firmy ASUS, w tym gniazda Aura RGB i adresowalne gniazda RGB 2. generacji
- **Najlepszy w branży dźwięk gamingowy**: mikrofon z redukcją szumów wspomaganą sztuczną inteligencją,kodek SupremeFXS1220A, technologia DTSSound Unboundoraz aplikacja Sonic Studio III dla immersyjnego dźwięku

Płyty główne z serii ROG Strix B550 Gaming zostały zaprojektowane z myślą o użytkownikach zamierzających maksymalnie

wykorzystać potencjał swojego systemu i zapewniają zestaw funkcji spotykany zazwyczaj w wyższej klasy modelach z serii ROG Strix X570 Gaming, w tym najnowsze połączenia PCIe 4.0. Oferująca solidny układ zasilania i skuteczne chłodzenie płyta główna ROG Strix B550-A Gaming jest doskonale wyposażona do obsługi procesorów AMD Ryzen 3. generacji. Obok wysokiej wydajności dodatkowym atutem jest zapierające dech w piersiach wykończenie w kolorach srebrnym i białym z wzornictwem cyberpunkowym - co gwarantuje wyróżniający się wygląd.

Zapewnij sobie większą immersję gamingową
Płyta główna ROG Strix B550-A Gaming obsługuje standard PCIe 4.0 i zapewnia najnowsze połączenia do superpłynnej łączności sieciowej i błyskawicznych transferów plików. Udoskonalony system audio daje Ci ogromny atut: możesz usłyszeć nawet najbardziej subtelne wskazówki dźwiękowe i cieszysz się całkowitą immersją w gamingowym świecie.

Obsługa PCIe 4.0
Płyta główna ROG Strix B550-A Gaming jest wyposażona w dwa gniazda M.2, z których jedno obsługuje najnowszy standard PCIe 4.0 dla zapewnienia maksymalnej elastyczności konfiguracji dysków i najwyższych prędkości transmisji danych dostępnych na platformie AMD Ryzen 3. generacji. Oba gniazda M.2 obsługują dyski o maks. formacie 22110 oraz macierze RAID NVM Express dla jeszcze większej wydajności.

Karta sieciowa Intel 2,5 GbE
Wbudowana karta 2,5 GbE przyspiesza Twoje przewodowe połączenie sieciowe, oferując 2,5 razy wyższe prędkości w porównaniu do standardowych kart gigabitowych. Umożliwia to szybsze transfery plików, płynną rozgrywkę bez opóźnień oraz strumieniowanie wideo w wysokiej rozdzielczości.

SupremeFX
Zintegrowana technologia audio ROG SupremeFX gwarantuje w systemie z płytą główną ROG Strix B550-A Gaming krystalicznie czysty dźwięk. Obok zapewnienia płaskiego pasma przenoszenia dla bogatego w detale dźwięku o naturalnym brzmieniu, układ audio zawiera również dwa wyjścia do panelu przedniego napędzane wzmacniaczami operacyjnymi, które dostarczają wysokiej jakości dźwięk do gamingowych zestawów słuchawkowych.

Wydajność pod każdym względem
ROG Strix B550-A Gaming zapewnia niezawodne dostarczanie zasilania do napędzania rdzeni procesora Ryzen, zaawansowane chłodzenie, a także obsługę szybszych modułów pamięci a więc wszystko, czego potrzebujesz do wypełnienia swojego systemu wysokowydajnymi komponentami do rozgrywki na najwyższym poziomie.

Konstrukcja ulepszająca chłodzenie
Płyty główne z serii ROG Strix B550 zapewniają najbardziej zaawansowane opcje chłodzenia, jakie dotychczas zaoferowano, z możliwością konfigurowania za pośrednictwem Fan Xpert 4 lub w UEFI BIOS-ie.

ASUS OptiMem II
W celu zapewnienia najnowszym procesorom firmy AMD niezakłóconego dostępu do pełnej przepustowości pamięci, opracowaliśmy na nowo układ rozmieszczenia ścieżek sygnału na płycie głównej ROG Strix B550-A Gaming. Zintegrowana technologia OptiMem II inteligentnie przekierowuje sygnały pamięci na ścieżkach przechodzących pomiędzy strefami płytki drukowanej, co redukuje liczbę punktów pośrednich, a także dodaje strefy ekranowane, które pozwalają na znaczne zmniejszenie przesłuchów pomiędzy ścieżkami. Dla zapewnienia jeszcze lepszych możliwości podkręcenia przy instalacji maksymalnej liczby modułów pamięci użyliśmy w dużym stopniu dostosowanego układu łańcuchowego (Daisy Chain), który umożliwia wyrównany w czasie transfer sygnału.

Graj w swoim stylu
Grube stylizowane rozcięcia oraz tekst w cybernetycznej czcionce podkreślają cyberpunkowy wygląd płyty głównej ROG Strix B550-A Gaming . Dodając do swojego komputera różne produkty z bogatego ekosystemu ROG, możesz stworzyć w pełni spersonalizowany system gamingowy, który odzwierciedli Twój osobisty styl.

Niepowtarzalny styl ROG Strix
Płyta główna ROG Strix B550-A Gaming skupia na sobie wszystkie spojrzenia dzięki wykonaniu w kolorach białym i srebrnym z przeprojektowanym logo ROG oraz wyrytymi w powierzchni napisami w cybernetycznej czcionce na osłonie panelu I/O. Z nowymi elementami wzornictwa płyty główne ROG Strix są ukierunkowane na przyszłość, a jednocześnie wyraźnie widać ich gamingowe korzenie.

Fabrycznie zamontowana osłona I/O
Oczekująca na opatentowanie osłona I/O od firmy ROG jest wykończona w eleganckim, matowym kolorze czarnym i jest fabrycznie zamontowana dla ułatwienia procesu instalacji płyty głównej.

CERTYFIKOWANA KOMPATYBILNOŚĆ
Płyty główne ROG Strix zaliczają zaawansowany program certyfikacji dla zagwarantowania najlepszej możliwej kompatybilności z szeroką gamą podzespołów i urządzeń. Aby proces składania systemu przebiegał bez zakłóceń, sprawdź naszą listę komponentów o gwarantowanej kompatybilności. Lista zawiera również spis autoryzowanych producentów Qualified Vendor list (QVL), co będzie pomocne w przypadku wymiany modułów pamięci.

Ekosystem ROG Strix czeka
Zapewnij sobie lepszą rozgrywkę z ROG Strix. Ciesz się spójnym wyglądem, sterowaniem i kompatybilnością chłodziarek typu

AIO, obudów, urządzeń peryferyjnych i innego sprzętu! ROG oferuje większy wybór niż jakakolwiek inna marka.

ROG daje ci więcej
Ekskluzywne oprogramowanie ROG umożliwia intuicyjne dostrajanie dźwięku oraz udoskonalenia w trakcie rozgrywki, dzięki czemu możesz skonfigurować swój system gamingowy w swoim własnym stylu.

UEFI BIOS
Udoskonalony ROG UEFI (BIOS) zapewnia Ci wszystko, czego potrzebujesz, aby skonfigurować, dostosować i dostroić swój system gamingowy. Oferuje on inteligentnie uproszczone opcje dla osób, które po raz pierwszy składają system komputerowy, jak również zaawansowane funkcje dla doświadczonych weteranów.

AI Networking (rozwiązania sieciowe wspomagane SI)
Ekskluzywne narzędzie ROG GameFirst VI zostało zaprojektowane jako pomoc w optymalizacji ustawień sieciowych dla wszystkich użytkowników początkujących, ekspertów, jak i średnio doświadczonych dla zapewnienia płynnej rozgrywki internetowej. Nową funkcją dostępną w tej generacji płyt głównych jest wyposażenie aplikacji GameFirst VI we wspomaganą SI technologię identyfikacji i przyspieszania, która umożliwia szybszą i bardziej inteligentną optymalizację sieci.

Armoury Crate
Armoury Crate to nowe oprograowanie narzędziowe zaprojektowane z myślą o zapewnieniu scentralizowanego sterowania kompatybilnymi produktami gamingowymi, co ułatwia dostrojenie wyglądu Twojego systemu oraz wrażeń użytkownika. Za pośrednictwem pojedynczego, intuicyjnego interfejsu możesz łatwo dopasować oświetlenie RGB i efekty w kompatybilnych urządzeniach, a także zsynchronizować je z Aura Sync, tworząc spójny schemat świetlny dla całego systemu. Teraz możliwe jest także użycie Armoury Crate do pobrania podręczników użytkownika, sterowników i oprogramowania. Dodatkowo Armoury Crate oferuje specjalną funkcję rejestracji produktów oraz kanał aktualności, dzięki czemu zawsze będziesz w kontakcie ze społecznością gamingową.

RAMCache III
RAMCache lll skraca czas oczekiwania z milisekund do mikrosekund, znacznie przyspieszając ładowanie gier. Ta wyjątkowo inteligentna technologia jest w pełni kompatybilna z najnowszymi dyskami NVM Express i efektywnie buforuje cały dysk, dzięki czemu Twoje ulubione gry i aplikacje są ładowane z niesamowitą prędkością.