

Madman Gaming - pierwsze kroki po zakupie.



Szanowny Kliencie!

Cieszymy się, że mogliśmy przygotować dla Ciebie nowy, długo wyczekiwany zestaw komputerowy! Wiemy, jak ekscytujący jest moment otrzymania nowego sprzętu i chcemy, abyś mógł jak najszybciej rozpocząć swoją przygodę z nim. Nasz zespół włożył wiele pracy i serca w przygotowanie tego komputera, dbając o każdy szczegół - od starannego doboru komponentów po precyzyjny montaż.

Twój nowy komputer przeszedł szereg testów wydajnościowych i został dokładnie sprawdzony, aby zapewnić Ci najwyższą jakość i niezawodność. Zanim jednak zaczniesz odkrywać jego pełne możliwości, chcielibyśmy przeprowadzić Cię przez proces pierwszego uruchomienia. Dzięki temu będziesz mógł bezpiecznie rozpocząć korzystanie ze sprzętu i w pełni cieszyć się jego możliwościami.

ROZPAKOWANIE I PODŁĄCZENIE KOMPUTERA

Krok I: Ostrożnie wyjmij komputer z opakowania.

Dla ułatwienia możesz położyć karton na boku i delikatnie wysunąć komputer, lub – w przypadku ciasno zapakowanego sprzętu – obrócić opakowanie do góry dnem i wyjąć sprzęt bezpośrednio na miękką powierzchnię.

Jeśli masz na to przestrzeń **PROSIMY NIE WYRZUCAJ OPAKOWANIA PO KOMPUTERZE**. Z uwagi na charakter sprzętu jak i unikalność każdej obudowy oryginalne opakowanie znacząco uprości proces ewentualnej reklamacji lub odsprzedaży komputera.



Wewnątrz zestawu oraz w oryginalnych opakowaniach po podzespołach (jeśli były częścią zamówienia) znajdują się niezbędne akcesoria:

- antena Wi-Fi
- kabel zasilający

oraz dodatkowe elementy montażowe przydatne przy ewentualnej rozbudowy komputera:

- śrubki do dysków
- okablowanie zasilacza
- elementy montażowe obudowy (kieszenie na dyski, śrubki)
- elementy pozostałe z montażu chłodzenia procesora
- pudełko z systemem Windows (jeśli był w zestawie)

Przy czym do podłączenia będziesz potrzebować jedynie anteny Wi-Fi oraz kabla zasilającego.

Krok II: Zdejmij panel boczny.

Zachowaj szczególną ostrożność podczas odpinania szklanych paneli bocznych, ponieważ sposób ich mocowania (zatrzaski lub śrubki) różni się w zależności od modelu obudowy. Jeśli masz wątpliwości przy zdejmowaniu panelu, sprawdź instrukcję obudowy znajdującą się w kartonie.

Krok III: Wyjmij wypełniacze ze środka obudowy.

Zabezpieczają one sprzęt w transporcie jednak blokują poprawne działanie zainstalowanych podzespołów dlatego należy je usunąć przed pierwszym uruchomieniem. W przypadku problemów z usunięciem wypełniacza można go swobodnie rozciąć.



Krok IV: Podłącz kartę graficzną* (jeśli była wysyłana osobno).

Niejednokrotnie w naszych zestawach zainstalowane są drogie, masywne i stosunkowo ciężkie karty graficzne, co mimo solidnego zapakowania stanowi ryzyko uszkodzenia komponentów komputera w czasie transportu czy też samej karty. W takim przypadku, dbając o Twój zestaw, wysyłamy kartę w oddzielnym opakowaniu z przeznaczeniem do samodzielnego zainstalowania.

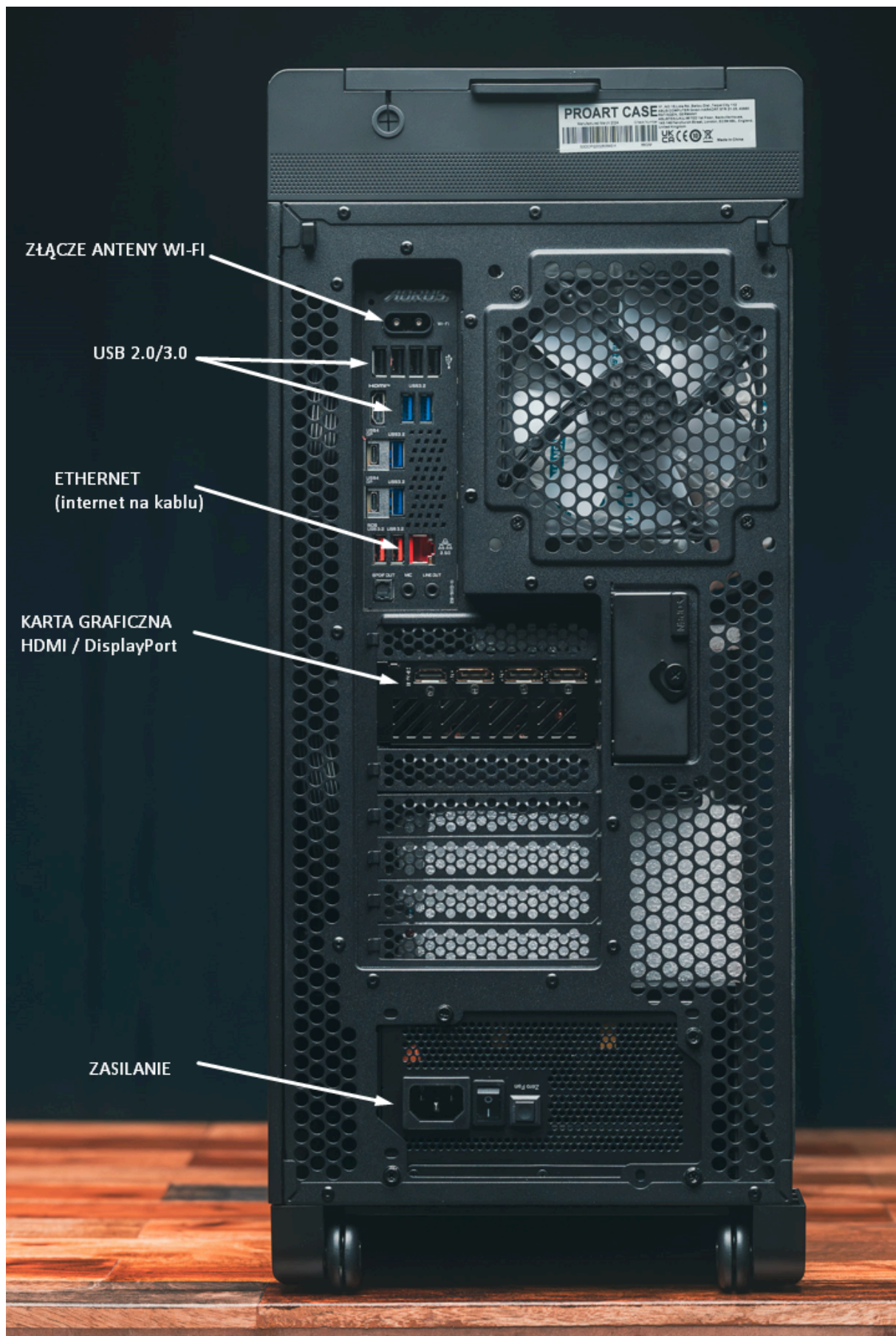
Dla ułatwienia przygotowaliśmy dla Ciebie krótki filmik instruktażowy który przeprowadzi Cię przez cały proces krok po kroku - zachęcamy do obejrzenia:

[Montaż karty graficznej krok po kroku](#)



Krok IV: Podłącz kabel zasilający, antenę Wi-Fi oraz peryferia (myszkę + klawiaturę).

W razie wątpliwości skorzystaj z obrazka poniżej.



- Podłącz kabel zasilający.
- Podłącz monitor do karty graficznej za pomocą kabla HDMI lub DisplayPort. W przypadku monitorów o wysokim odświeżaniu upewnij się, że używany kabel obsługuje wymaganą częstotliwość odświeżania.
- Podłącz antenę Wi-Fi/Bluetooth - złącze może wyglądać różnie w zależności od producenta płyty głównej. Jeśli korzystasz z internetu przewodowego, podłącz kabel do złącza Ethernet.
- Podłącz peryferia (myszkę, klawiaturę, mikrofon) do portów USB.

To wszystko, gratulujemy, komputer jest gotowy do uruchomienia!

Pierwsze uruchomienie.

Krok I: Przełącz zasilacz w tryb ON (I) a następnie uruchom komputer.

Pamiętaj, że twój komputer został przez nas w pełni skonfigurowany, posiada wszelkie dostępne aktualizacje oraz przeszedł kilkugodzinne testy obciążeniowe także nie musisz się przejmować ustawieniami BIOS, sterowników czy krzywych wentylatorów. Sprzęt jest gotów do pracy natychmiast po uruchomieniu z tego też względu nie zalecamy formatowania dysku i samodzielnej konfiguracji.

Uwaga: Ze względu na długotrwałe odłączenie komputera od zasilania podczas transportu, pierwsze uruchomienie może potrwać nieco dłużej. Jest to całkowicie normalny proces, podczas którego system sprawdza poprawność zainstalowanej pamięci operacyjnej co może potrwać do kilku minut.

Krok II: Skonfiguruj swojego użytkownika.

Na komputerze utworzone jest konto lokalnego użytkownika „Madman” bez hasła. Po uruchomieniu systemu możesz przejść do ustawień użytkowników, aby edytować to konto – zmienić nazwę i nadać hasło – lub utworzyć nowe konto administratora, a to usunąć.

Podczas instalacji nie zakładamy konta online Microsoft, nie jest ono wymagane do poprawnego działania systemu, jeśli natomiast chcesz połączyć system operacyjny z kontem online możesz to zrobić korzystając z instrukcji dostawcy oprogramowania - [link](#).

Krok III: Aktywacja systemu Windows (dotyczy sprzętu sprzedawanego bez licencji Microsoft).

W przypadku komputerów zakupionych z licencją MS komputer posiada już przypisany klucz produktu który znajdziesz w ustawieniach systemu jak i na oryginalnym opakowaniu producenta oprogramowania dołączonym do zestawu. Z tego też względu nic więcej nie musisz robić.

Jeśli jednak zakupiłeś sprzęt bez klucza licencyjnego możesz go samodzielnie wprowadzić wchodząc w Ustawienia → System → Aktywacja → Zmień klucz produktu.

Sterowanie oświetleniem (RGB).

Wiele naszych zestawów jest przeznaczonych dla miłośników oświetlenia RGB. W lewym dolnym rogu pulpitu znajdziesz skrót do programów sterujących podświetleniem Twojego komputera. Ponieważ zestawy zawierają komponenty od różnych producentów, zazwyczaj będzie to kilka różnych aplikacji.



Przykładowe oprogramowanie do synchronizacji efektów RGB:

- [Asus Aura Sync / Armoury Crate](#)

- [Corsair iCUE](#)
- [Gigabyte RGB Fusion](#)
- [Lian Li L-Connect](#)
- [MSI Mystic Light](#)
- [NZXT Cam](#)

Podświetlenie RGB daje ogromne możliwości personalizacji wyglądu komputera, zarówno w kwestii estetyki, jak i efektów wizualnych, co jest szczególnie cenione wśród entuzjastów sprzętu komputerowego także zachęcamy do eksperymentowania.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.

Komputer się nie uruchamia.

W pierwszej kolejności należy sprawdzić, czy wszystko zostało poprawnie podłączone. Zdecydowanie najczęstszą przyczyną problemów przy pierwszym uruchomieniu jest nieprawidłowo podłączony kabel monitora (do płyty głównej zamiast do karty graficznej) lub zasilacz ustawiony w pozycji 0. W razie wątpliwości zajrzyj do instrukcji powyżej.

Nie działa Wi-Fi / Bluetooth lub mam słaby sygnał.

a) Upewnij się, że podpiąłeś antenę Wi-Fi

Najczęstszą przyczyną problemów z działaniem Wi-Fi lub Bluetooth jest brak podłączenia dołączanej do zestawu anteny Wi-Fi. W komputerze stacjonarnym jest ona kluczowym elementem zapewniającym prawidłową komunikację bezprzewodową.



Pamiętaj, że sygnał Wi-Fi może być zakłócony przez urządzenia elektroniczne (np. kuchenki mikrofalowe, telewizory, inne urządzenia Wi-Fi). Warto upewnić się, że komputer i router znajdują się w miarę z dala od tych urządzeń. Dodatkowo jeśli Twój komputer znajduje się daleko od routera, możesz doświadczyć słabego sygnału. W takiej sytuacji warto rozważyć zmianę położenia routera lub zastosowanie wzmacniacza sygnału.

b) Sprawdź ustawienia systemowe.

Upewnij się, że Wi-Fi jest włączone w systemie. W Ustawieniach Windows, przejdź do Sieć i Internet > Wi-Fi i sprawdź, czy jest aktywowane. Analogicznie w **Ustawieniach** Windows należy wejść w **Bluetooth i urządzenia** i sprawdzić czy funkcja Bluetooth jest aktywowana.

c) Zresetuj połączenie Wi-Fi poprzez Menedżer urządzeń

Kliknij prawym przyciskiem myszy na ikonę Start i wybierz Menedżer urządzeń. Rozwiń kategorię Karty sieciowe, znajdź swoją kartę Wi-Fi (np. „Intel Wireless” lub „Realtek”). Kliknij prawym przyciskiem myszy na nazwę swojej karty i wybierz Wyłącz urządzenie. Po kilku sekundach, ponownie kliknij prawym przyciskiem na kartę i wybierz Włącz urządzenie. Po tych krokach Wi-Fi zostanie zrestartowane, a komputer spróbuje ponownie połączyć się z siecią.

Jeśli problem nadal występuje, daj znać, a spróbujemy innych rozwiązań!

Nie działa grafika lub jest zbyt „powolna”.

Podłączenie grafiki w komputerze stacjonarnym wiąże się z wyborem między kartą graficzną zintegrowaną (onboard) a dedykowaną (discrete). Wejście (HDMI lub DisplayPort) zintegrowanej karty graficznej znajduje się bezpośrednio na płycie głównej. Jest ona częścią układu obsługującego inne funkcje komputera, więc nie wymaga oddzielnego slotu PCIe. Zintegrowane karty graficzne sprawdzają się w podstawowych zadaniach, takich jak przeglądanie internetu, praca biurowa, oglądanie filmów czy codzienne użytkowanie. Mają jednak ograniczoną moc obliczeniową w porównaniu do kart dedykowanych, co może skutkować wolniejszym działaniem podczas gier, renderowania grafiki 3D czy edycji wideo.

Dedykowana karta graficzna to niezależny komponent instalowany w slotcie PCIe na płycie głównej. Posiada własną pamięć VRAM, niezależną od RAM komputera, co zapewnia lepszą wydajność w zadaniach wymagających dużej mocy obliczeniowej, takich jak gry, renderowanie 3D, edycja wideo czy projektowanie graficzne. Karty dedykowane oferują również więcej opcji wyjściowych (HDMI, DisplayPort, DVI), umożliwiając podłączenie wielu monitorów.

a) Upewnij się, że monitor jest podpięty do karty graficznej.

Należy się upewnić, czy monitor został podpięty właśnie pod kartę dedykowaną zgodnie z instrukcją podłączenia sprzętu którą znajdziesz powyżej.

b) Upewnij się, że kabel wykorzystywany do połączenia monitora z komputerem PC wspiera odświeżanie monitora.

Nie każdy kabel jest w stanie obsłużyć wysokie częstotliwości. Przykładowo:

- Kabel HDMI 1.4 obsługuje maksymalnie 144Hz przy rozdzielczości 1080p
- HDMI 2.0 wspiera do 240Hz przy 1080p lub 144Hz przy 1440p
- HDMI 2.1 obsługuje nawet 360Hz przy 1080p i do 144Hz przy 4K
- DisplayPort 1.4 oferuje jeszcze lepsze parametry - do 360Hz przy 1080p i do 165Hz przy 4K

Dlatego ważne jest, aby upewnić się, że używany kabel spełnia wymagania monitora i karty graficznej. W przeciwnym razie możesz nie wykorzystać pełnego potencjału swojego sprzętu i nie uzyskać maksymalnej liczby klatek na sekundę (FPS) w grach.

Należy pamiętać, że nie każdy kabel oznaczony jako HDMI czy DisplayPort będzie obsługiwał deklarowane parametry, ponieważ standardy te dopuszczają znaczące różnice w specyfikacji między poszczególnymi modelami kabli.

Demontaż karty graficznej



Okazjonalnie może zdarzyć się, że będziesz potrzebować wyjąć kartę graficzną ze swojego zestawu czy to na potrzeby czyszczenia komputera, instalacji dodatkowego dysku NVMe, transportu lub po prostu ze względu na jej wymianę. Dla ułatwienia przygotowaliśmy dla Ciebie krótki filmik instruktażowy który przeprowadzi Cię przez cały proces krok po kroku - zachęcamy do obejrzenia.

<https://www.youtube.com/watch?v=B-9EgysarEw>

Demontaż lub instalacja dysku M.2 NVMe

Dyski NVMe w zależności od modelu płyty głównej mogą być ulokowane w różnych miejscach. W naszych komputerach dysk systemowy znajduje się najczęściej nad kartą graficzną, pod niewielkim radiatorem. Pozostałe miejsca

na dyski są ulokowane poniżej karty graficznej lub bezpośrednio pod nią, jeśli chciałbyś samodzielnie zwiększyć przestrzeń dyskową swojego komputera przygotowaliśmy dla Ciebie prosty filmik który pokazuje jak to zrobić.

<https://www.youtube.com/watch?v=z3X9cxWx4Hs>



W razie dodatkowych pytań lub wątpliwości w sprawach technicznych zachęcamy do kontaktu pod adresem mailowym:

wsparcie@madmangaming.pl

Z naszej strony to wszystko. Życzymy owocnej pracy i udanej zabawy z nowym sprzętem, oraz liczymy na to, że w przyszłości uda nam się razem zbudować kolejny zestaw komputerowy.

Pozdrawiamy,

Ekipa Madman Gaming.