

BSG

BETTER SIDE OF GAMING

PORADNIH DLA GRACZY



Spis treści

- **Wprowadzenie** - strona 3
 - Dlaczego warto mieć komputer gamingowy?
 - Korzyści płynące z grania na PC
 - Różnice między komputerem gamingowym a standardowym
 - Dla kogo jest ten poradnik?
- **Pierwsze uruchomienie i konfiguracja** - strona 4
 - Rozpakowanie i sprawdzenie zawartości
 - Podłączanie komputera
 - Pierwsze uruchomienie
- **Konfiguracja systemu operacyjnego** - strona 7
 - Dodatkowe wskazówki
- **Optymalizacja komputera do gier** - strona 9
 - Ustawienia graficzne w grach
 - Aktualizacja sterowników karty graficznej
 - Optymalizacja systemu operacyjnego
 - Dodatkowe wskazówki
- **Codzienna eksploatacja i konserwacja** - strona 11
 - Prawidłowe wyłączanie komputera
 - Czyszczenie komputera
 - Dbanie o podzespoły
 - Ochrona przed wirusami i złośliwym oprogramowaniem
 - Dodatkowe wskazówki
- **Rozwiązywanie problemów** - strona 13
 - Problemy z uruchamianiem gier
 - Problemy z wydajnością
 - Problemy z dźwiękiem i obrazem
 - Gdzie szukać pomocy?
- **Akcesoria gamingowe** - strona 14
 - Myszki i klawiatury gamingowe
 - Klawiatury gamingowe
 - Monitory gamingowe
 - Słuchawki i mikrofony
 - Dodatkowe akcesoria
- **Porady dla zaawansowanych użytkowników** - strona 16
 - Podkręcanie podzespołów (Overclocking)
 - Chłodzenie wodne
 - Konfiguracja oświetlenia RGB
 - Dodatkowe porady
- **Podsumowanie** - strona 17
 - Podkreślenie najważniejszych zasad
 - Zachęcenie do dalszego eksplorowania świata gier PC
- **Serie produktowe BSG** - strona 18
 - BSG Venom
 - BSG Striker
 - BSG Raptor
- **Dane do kontaktu** - strona 19

Wprowadzenie

Witaj w świecie gamingu na PC! Jeśli właśnie zakupiłeś swój pierwszy komputer gamingowy, lub planujesz przesiadkę z konsoli, ten poradnik jest dla Ciebie. Gry na PC oferują niezrównane wrażenia wizualne, ogromną bibliotekę tytułów i nieskończone możliwości dostosowania sprzętu do własnych preferencji. Ale od czego zacząć? Jak wykorzystać pełen potencjał swojego komputera? Spokojnie, krok po kroku przeprowadzimy Cię przez wszystkie etapy.

Dlaczego warto mieć komputer gamingowy?

Komputer gamingowy to nie tylko narzędzie do grania. To centrum multimedialnej rozrywki, które oferuje znacznie więcej niż konsole. Oto kilka zalet grania na PC:

- **Wyższa jakość grafiki:** Komputery gamingowe oferują znacznie większą moc obliczeniową niż konsole, co przekłada się na lepszą jakość grafiki, wyższą rozdzielczość i płynniejszą animację.
- **Ogromna biblioteka gier:** Na PC znajdziesz tysiące gier, od najnowszych hitów AAA po niezależne produkcje.
- **Dowolność konfiguracji:** Możesz samodzielnie wybrać i wymienić podzespoły komputera, dostosowując go do swoich potrzeb i budżetu.
- **Wielofunkcyjność:** Komputer gamingowy to nie tylko maszyna do grania. Możesz go wykorzystać do pracy, nauki, oglądania filmów, edycji wideo i wielu innych zadań.
- **Społeczność i modyfikacje:** PC to platforma, która ma bardzo rozbudowaną społeczność graczy oraz twórców modyfikacji.

Korzyści płynące z grania na PC

Granie na komputerze to nie tylko czysta rozrywka. Badania pokazują, że regularne granie może przynosić wiele korzyści, takich jak:

- Poprawa koordynacji wzrokowo-ruchowej.
- Rozwój umiejętności strategicznego myślenia.
- Poprawa refleksu i szybkości podejmowania decyzji.
- Redukcja stresu i poprawa nastroju.

Różnice między komputerem gamingowym a standardowym

Komputer gamingowy różni się od standardowego komputera przede wszystkim wydajnością podzespołów. Kluczowe elementy, które wpływają na jakość rozrywki, to:

- **Karta graficzna:** Odpowiada za generowanie obrazu i jest najważniejszym elementem komputera gamingowego.
- **Procesor:** Określa moc obliczeniową komputera i wpływa na płynność działania gier.
- **Pamięć RAM:** Im więcej pamięci RAM, tym więcej programów i gier możesz uruchomić jednocześnie.
- **Dysk SSD:** Zapewnia szybki odczyt i zapis danych, co przekłada się na krótsze czasy ładowania gier.

Dla kogo jest ten poradnik?

Ten poradnik jest przeznaczony zarówno dla początkujących graczy, którzy dopiero zaczynają swoją przygodę z gamingiem na PC, jak i dla osób, które chcą przesiąść się z konsol na komputery. Bez względu na poziom zaawansowania, znajdziesz tu cenne wskazówki i porady, które pomogą Ci w pełni wykorzystać potencjał Twojego komputera gamingowego.

W kolejnych rozdziałach omówimy m.in. pierwsze uruchomienie komputera, optymalizację ustawień, codzienną eksploatację, rozwiązywanie problemów oraz wybór akcesoriów gamingowych. Zaczynamy!

Pierwsze uruchomienie i konfiguracja

Gratulacje, Twój nowy komputer gamingowy jest już w Twoich rękach! Teraz czas, aby go uruchomić i skonfigurować, abyś mógł cieszyć się płynną i komfortową rozgrywką.

Rozpakowanie i sprawdzenie zawartości

- Ostrożnie rozpakuj komputer i wszystkie akcesoria.
- Sprawdź, czy w pudełku znajdują się wszystkie elementy wymienione w specyfikacji (komputer, kabel zasilający, etykiety z dostępem do instrukcji, itp.).
- Dokładnie obejrzyj komputer pod kątem ewentualnych uszkodzeń transportowych, np. uszkodzeń narożników.



Podłączanie komputera

- Monitor:
 - Podłącz kabel monitora do karty graficznej (zazwyczaj port HDMI lub DisplayPort).
 - Podłącz drugi koniec kabla do monitora.
- Klawiatura i mysz: Podłącz klawiaturę i mysz do portów USB w komputerze.
- Zasilanie:
 - Podłącz kabel zasilający do zasilacza w komputerze.
 - Podłącz drugi koniec kabla do gniazdka elektrycznego.



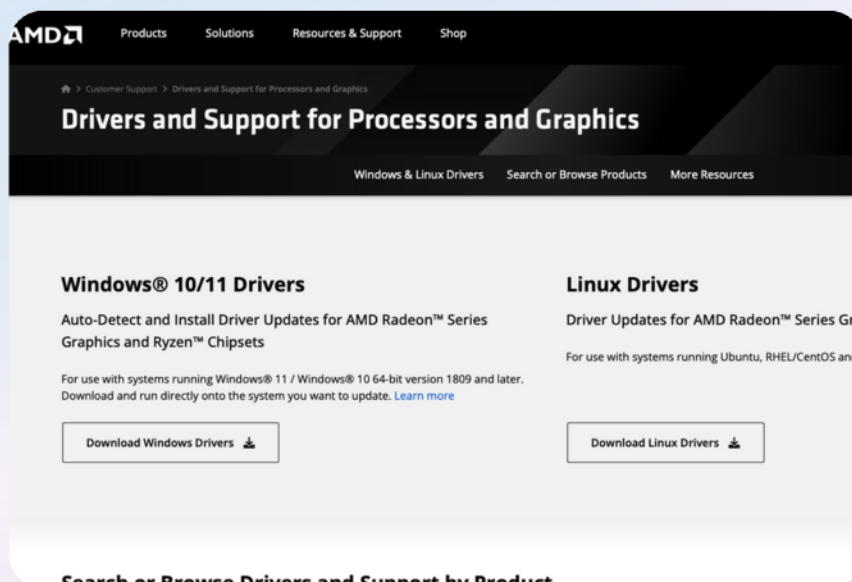
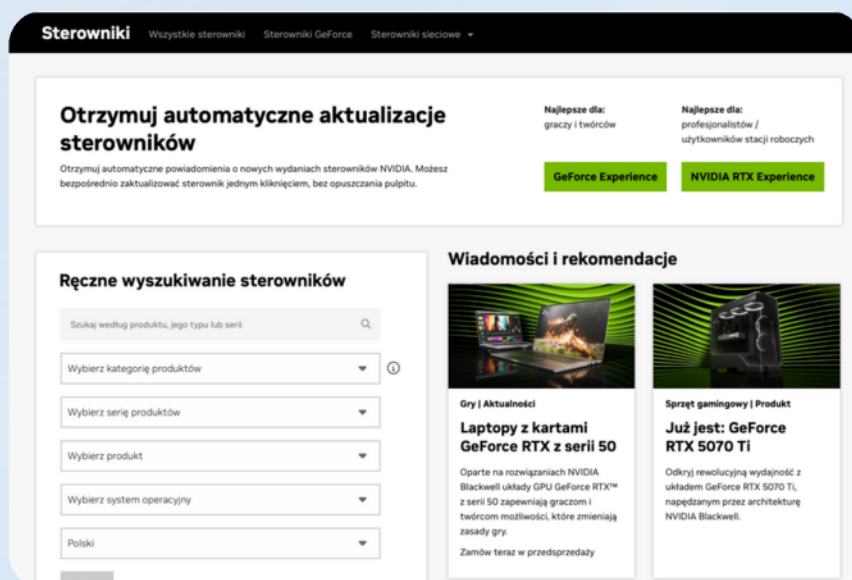
Pierwsze uruchomienie

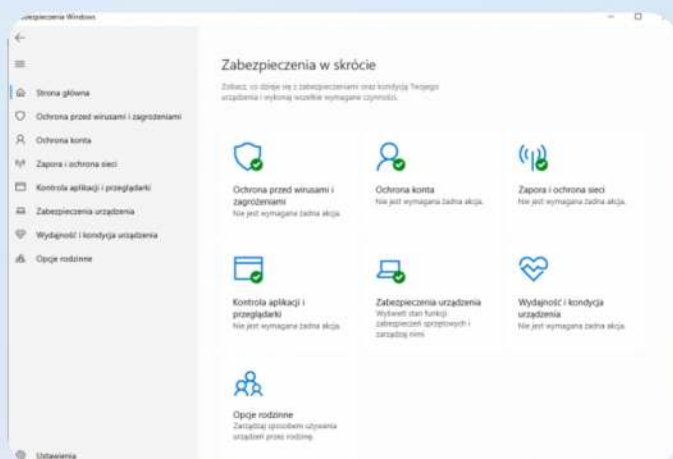
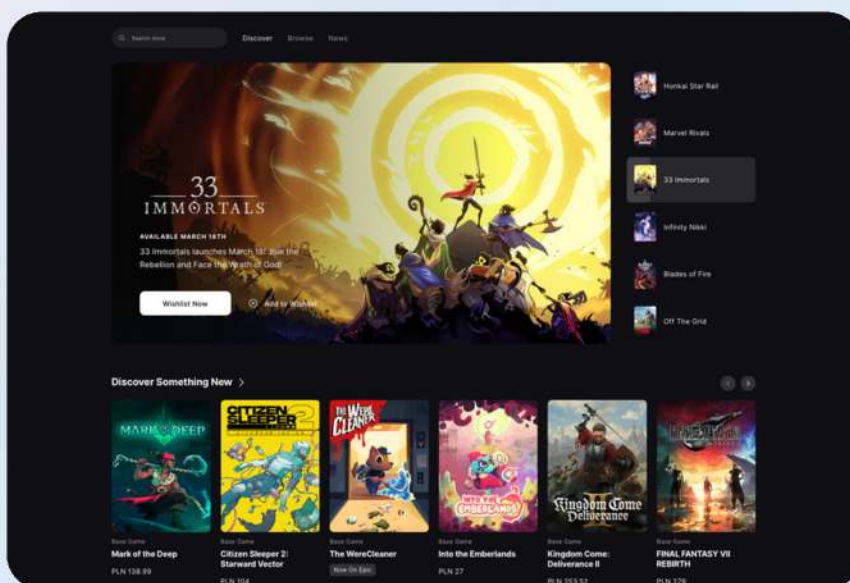
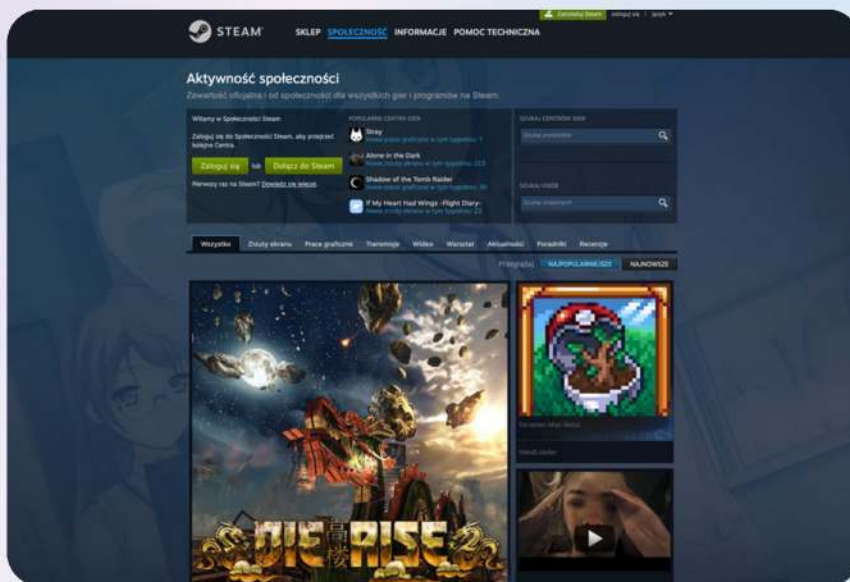
- Włącz monitor.
- Naciśnij przycisk zasilania na komputerze.
- Poczekaj, aż system operacyjny się uruchomi.



Konfiguracja systemu operacyjnego

- Język i region: Wybierz preferowany język i region jeżeli jest inny niż język polski.
- Połączenie z internetem: Połącz się z siecią Wi-Fi lub przewodową - jest to niezbędne do grania w większość współczesnych tytułów.
- Aktualizacje: Standardowo po zakupie, Twój system operacyjny jest aktualny. Warto jednak aby co kilka tygodni sprawdzić jego aktualność i ewentualnie zainstalować najnowsze aktualizacje.
- Sterowniki:
 - Standardowo po zakupie wszystkie sterowniki są aktualne. Warto jednak zaglądać raz na kilka miesięcy i sprawdzić aktualność zwłaszcza najważniejszych sterowników czyli od karty graficznej oraz od procesora.
 - Sterowniki można pobrać ze stron internetowych producentów podzespołów.
- Oprogramowanie:
 - Zainstaluj niezbędne oprogramowanie, takie jak platformy gier (Steam, Epic Games Store, itp.), przeglądarki internetowe czy czy oprogramowanie do streamingu jeżeli chciałbyś publikować swoje wyniki np. na Youtube.
 - UWAGA! Jeżeli nie planujesz zakupu oprogramowania antywirusowego na płatnej licencji takiego jak np. AVG Internet Security to nie rekomendujemy instalacji darmowych narzędzi antywirusowych. Darmowe oprogramowanie antywirusowe może w znaczący sposób wpływać na jakość i płynność codziennego użytkowania a jednocześnie będzie zapewniać podobny poziom zabezpieczeń jak domyślnie wbudowany program Windows Defender.





Dodatkowe wskazówki

- Przeczytaj instrukcję obsługi komputera, aby dowiedzieć się więcej o jego funkcjach.
- Upewnij się, że wszystkie kable są prawidłowo podłączone.
- Nie wyłączaj komputera podczas instalacji aktualizacji lub sterowników.
- W przypadku jakichkolwiek problemów skonsultuj się z instrukcją obsługi, lub poszukaj pomocy w internecie.

Optymalizacja komputera do gier

Aby w pełni cieszyć się płynną i immersyjną rozgrywką, ważne jest, aby odpowiednio zoptymalizować swój komputer gamingowy. Nawet najmocniejszy sprzęt może działać wolniej, jeśli nie jest prawidłowo skonfigurowany. Oto kilka kluczowych kroków, które warto podjąć:

Ustawienia graficzne w grach

- Rozdzielczość:
 - Dostosuj rozdzielczość do możliwości swojego monitora i karty graficznej. Wyższa rozdzielczość zapewnia lepszą jakość obrazu, ale wymaga większej mocy obliczeniowej.
 - Nasza sugestia: Zacznij rozgrywkę z ustawieniami rozdzielczości FHD (skonfigurowanymi w grze), następnie jeżeli Twój monitor umożliwia wyższą rozdzielczość, przejdź po kilku minutach rozgrywki na wyższą rozdzielczość i oceń wrażenia z gry. Pamiętaj - najbardziej optymalnym ustawieniem dla większości gier będzie rozgrywka w rozdzielczości FHD.
- Ustawienia detali:
 - Zmniejsz ustawienia detali (tekstury, cienie, efekty) w przypadku spadków wydajności.
 - Eksperymentuj z różnymi ustawieniami, aby znaleźć optymalny balans między jakością obrazu a wydajnością.
 - Nasza sugestia: Przejdź na kartę produktu, który zakupiłeś i sprawdź jakie gry testowaliśmy na danym komputerze oraz jakie ustawienia grafiki były tam włączone. Możesz je skopiować aby zapewnić sobie najbardziej efektywną wydajność.
- Synchronizacja pionowa (V-Sync): Włącz V-Sync, aby uniknąć efektu rozrywania obrazu, ale pamiętaj, że może to powodować opóźnienia.
- Ray tracing:
 - Jeżeli twoja karta graficzna wspiera Ray tracing, pamiętaj, że ta funkcja bardzo mocno obciąża podzespoły.
 - Nasza sugestia: Uruchom grę z włączonymi ustawieniami Ray tracing, pograj kilka minut a następnie wyłącz te ustawienia i sprawdź, która konfiguracja jest dla Ciebie lepsza.



Aktualizacja sterowników karty graficznej

- Regularnie aktualizuj sterowniki karty graficznej, aby uzyskać najlepszą wydajność i kompatybilność z najnowszymi grami.
- Sterowniki można pobrać ze stron internetowych producentów kart graficznych (NVIDIA, AMD).

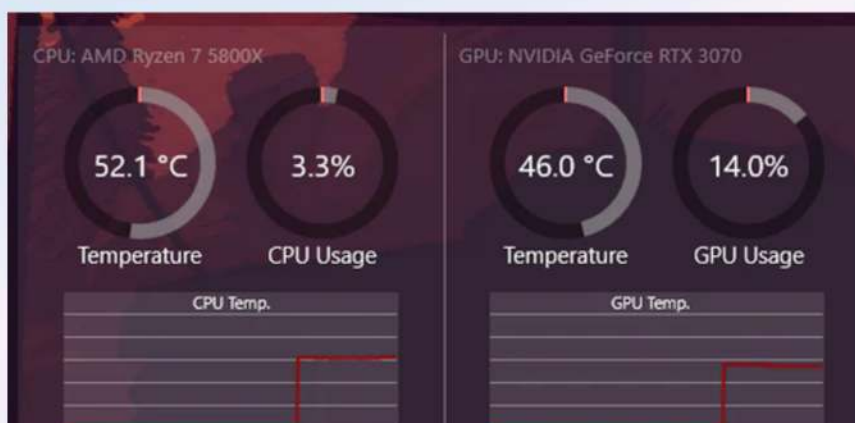
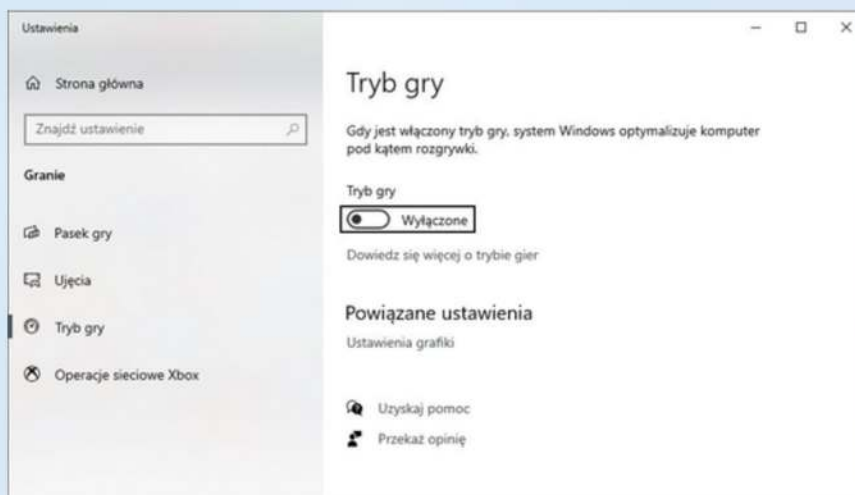
Optymalizacja systemu operacyjnego

- Tryb gry (Windows):
 - Włącz tryb gry w systemie Windows, aby zoptymalizować działanie systemu pod kątem gier.
- Wyłączanie zbędnych procesów i programów: Zamknij wszystkie niepotrzebne programy i procesy działające w tle, aby zwolnić zasoby komputera.
- Ustawienia zasilania: Ustaw plan zasilania na „Wysoka wydajność”, aby zapewnić maksymalną moc obliczeniową.
- Defragmentacja dysku (HDD): Regularnie defragmentuj dysk twardy (HDD), aby przyspieszyć odczyt danych. W przypadku dysków SSD defragmentacja nie jest zalecana.

Dodatkowe wskazówki

- Monitoruj temperaturę podzespołów, aby upewnić się, że nie przegrzewają się.
- Zapewnij odpowiednią wentylację komputera - nie zasłaniaj obudowy komputera i zapewnij odpowiednią ilość miejsca, zwłaszcza z tyłu obudowy.
- Rozważ w przyszłości podkręcenie procesora i karty graficznej, jeśli masz odpowiednie doświadczenie i wiedzę. Pamiętaj jednak, że takie działanie może zbyt mocno eksploatować Twoje podzespoły i doprowadzić do awarii.

Pamiętaj, że optymalizacja komputera to proces ciągły. Regularnie sprawdzaj aktualizacje sterowników i dostosowuj ustawienia w grach, aby uzyskać najlepszą wydajność.



Codzienna eksploatacja i konserwacja

Aby Twój komputer gamingowy służył Ci przez długie lata i działał bez zarzutu, niezbędna jest regularna konserwacja i dbałość o codzienne użytkowanie. Zaniedbania w tej kwestii mogą prowadzić do spadku wydajności, przegrzewania się podzespołów, a nawet do poważnych awarii.

Prawidłowe wyłączenie komputera

- Zawsze wyłączaj komputer za pomocą opcji „Zamknij system” w systemie operacyjnym.
- Unikaj wyłączenia komputera przez odcięcie zasilania, ponieważ może to prowadzić do utraty danych i uszkodzenia plików systemowych.
- W przypadku awaryjnego zawieszenia się systemu, przytrzymaj przycisk zasilania przez kilka sekund, aby wymusić wyłączenie, ale traktuj to jako ostateczność.

Czyszczenie komputera

- Regularne odkurzanie:
 - Kurz osadzający się wewnątrz obudowy może powodować przegrzewanie się podzespołów.
 - Używaj sprężonego powietrza lub odkurzacza z miękką końcówką do usuwania kurzu z wentylatorów, radiatorów i innych zakamarków obudowy.
 - Nasza sugestia: Pamiętaj aby czyścić komputer kiedy jest on wyłączony oraz odłączony od prądu.
- Czyszczenie obudowy i urządzeń peryferyjnych:
 - Przecieraj obudowę, monitor, klawiaturę i mysz miękką, wilgotną ściereczką.
 - Do czyszczenia klawiatury możesz użyć specjalnych preparatów lub delikatnie wytrząść okruszki.
 - Nasza sugestia: Użyj specjalnej pianki do czyszczenia plastików. Na grafice poniżej znajdziesz przykładowy produkt, który będzie bezpieczny dla Twoich urządzeń.



Dbanie o podzespoły

- Monitorowanie temperatur:
 - Regularnie sprawdzaj temperatury procesora i karty graficznej za pomocą odpowiednich programów (np. HWMonitor).
 - W przypadku wysokich temperatur upewnij się, że wentylatory działają prawidłowo i że obudowa ma odpowiednią wentylację - np. nie jest czymś przesłonięta od tyłu lub nie jest nadmiernie zakurzona.
- Zapewnienie odpowiedniej wentylacji:
 - Ustaw komputer w miejscu, gdzie jest swobodny przepływ powietrza.
 - Unikaj zasłaniania otworów wentylacyjnych w obudowie.
- Ochrona przed przepięciami:
 - Podłącz komputer do listwy antyprzepięciowej, aby chronić go przed uszkodzeniem w przypadku nagłych skoków napięcia.
 - Nasza sugestia: Nigdy nie podłączaj komputera bezpośrednio do gniazdka, zawsze używaj listwy antyprzepięciowej. Zalecamy zakup listwy antyprzepięciowej z zawartym ubezpieczeniem na wypadek uszkodzenia podłączonego sprzętu.

Ochrona przed wirusami i złośliwym oprogramowaniem

- Instalacja oprogramowania antywirusowego:
 - Zainstaluj renomowany, płatny program antywirusowy i regularnie aktualizuj jego bazy danych (np. AVG Internet Security).
 - Nasza sugestia: Jeżeli nie planujesz zakupu oprogramowania płatnego, sugerujemy aby pozostawić domyślne oprogramowanie Windows Defender zamiast instalować oprogramowanie darmowe.
- Unikanie podejrzanych stron i plików:
 - Nie pobieraj plików z nieznanych źródeł i nie otwieraj podejrzanych załączników w e-mailach.
 - Używaj zdrowego rozsądku podczas przeglądania internetu.

Dodatkowe wskazówki

- Regularnie aktualizuj system operacyjny i sterowniki.
- Wykonuj kopie zapasowe ważnych danych np. korzystając z narzędzi w chmurze.
- W przypadku jakichkolwiek problemów nie próbuj naprawiać komputera na własną rękę, jeśli nie masz odpowiedniego doświadczenia i wiedzy.

Pamiętaj, że regularna konserwacja i dbałość o komputer to klucz do jego długiej i bezproblemowej pracy.



Rozwiązywanie problemów

Nawet najlepszy komputer gamingowy może czasem sprawiać problemy. Ważne jest, aby wiedzieć, jak je zidentyfikować i rozwiązać, aby móc szybko wrócić do gry. Oto kilka najczęstszych problemów, z którymi możesz się spotkać, oraz porady, jak je rozwiązać:

Problemy z uruchamianiem gier

- Brakujące lub nieaktualne sterowniki:
 - Upewnij się, że masz zainstalowane najnowsze sterowniki do karty graficznej i innych podzespołów.
 - Sprawdź, czy gra jest kompatybilna z Twoim systemem operacyjnym.
- Problemy z bibliotekami DirectX lub Visual C++:
 - Zainstaluj lub zaktualizuj biblioteki DirectX i Visual C++.
 - Wiele gier instaluje potrzebne biblioteki razem z instalacją, sprawdź folder z grą.
- Niewystarczające wymagania sprzętowe:
 - Sprawdź, czy Twój komputer spełnia minimalne wymagania sprzętowe gry.
 - Spróbuj obniżyć ustawienia graficzne w grze.

Problemy z wydajnością

- Spadki FPS (klatek na sekundę):
 - Zmniejsz ustawienia graficzne w grze.
 - Zamknij niepotrzebne programy działające w tle.
 - Sprawdź, czy komputer nie przegrzewa się.
- Zacinanie się gry (tzw. "lagi"):
 - Sprawdź swoje połączenie internetowe.
 - Upewnij się, że masz zainstalowane najnowsze sterowniki karty sieciowej.
 - Sprawdź czy twój komputer nie jest zainfekowany malware.
- Przegrzewanie się podzespołów:
 - Wyczyść wnętrze komputera z kurzu.
 - Upewnij się, że wentylatory działają prawidłowo.
 - Popraw wentylację w obudowie komputera.

Problemy z dźwiękiem i obrazem

- Brak dźwięku:
 - Sprawdź, czy głośniki lub słuchawki są prawidłowo podłączone.
 - Upewnij się, że dźwięk nie jest wyciszony w systemie operacyjnym lub w grze.
 - Sprawdź, czy masz zainstalowane najnowsze sterowniki karty dźwiękowej.
- Brak obrazu lub zniekształcony obraz:
 - Sprawdź, czy kabel monitora jest prawidłowo podłączony.
 - Upewnij się, że monitor jest ustawiony na właściwe źródło sygnału.
 - Sprawdź, czy sterowniki karty graficznej są aktualne.

Gdzie szukać pomocy?

- Fora internetowe i grupy tematyczne na portalu Facebook: Wiele forów internetowych poświęconych grom i komputerom gamingowym, gdzie można znaleźć odpowiedzi na swoje pytania.
- Strony producentów podzespołów: Na stronach producentów kart graficznych, płyt głównych i innych podzespołów znajdziesz sterowniki i informacje o rozwiązywaniu problemów.
- Serwisu naprawcze: Jeśli nie możesz samodzielnie rozwiązać problemu, skontaktuj się z profesjonalnym serwisem naprawczym.
- Jeżeli komputer jest nadal w okresie gwarancji skontaktuj się z nami aby przeprowadzić proces jego naprawy.

Pamiętaj, że większość problemów z komputerem gamingowym można rozwiązać samodzielnie, postępując zgodnie z instrukcjami i korzystając z dostępnych źródeł informacji.

Akcesoria gamingowe

Komputer gamingowy to podstawa, ale to akcesoria sprawiają, że rozgrywka staje się prawdziwą przyjemnością. Odpowiednio dobrane akcesoria mogą znacząco poprawić komfort, precyzję i immersję w grach. Oto kilka kluczowych akcesoriów, które warto rozważyć:

Myszki i klawiatury gamingowe

- Myszki gamingowe:
 - Cechują się wysoką precyzją, ergonomicznym kształtem i programowalnymi przyciskami.
 - Zwróć uwagę na sensor, czułość (DPI) i wagę myszy.



Klawiatury gamingowe

- Oferują szybki czas reakcji, mechaniczne przełączniki i podświetlenie RGB.
- Wybierz klawiaturę z przełącznikami, które odpowiadają Twojemu stylowi gry (np. liniowe do szybkich akcji, taktyczne do precyzyjnych ruchów).
- Na co zwrócić uwagę przy wyborze?
 - Ergonomia i komfort użytkowania.
 - Jakość wykonania i trwałość.
 - Programowalne funkcje i możliwości dostosowania.
 - Cena.



- Jak dbać o akcesoria?
 - Regularnie czyść myszkę i klawiaturę z kurzu i zabrudzeń.
 - Używaj podkładki pod mysz, aby zapewnić płynny ruch kursora.

Monitory gamingowe

- Rodzaje matryc:
 - TN: Szybki czas reakcji, ale gorsze odwzorowanie kolorów.
 - IPS: Lepsze odwzorowanie kolorów i kąty widzenia, ale wolniejszy czas reakcji.
 - VA: Kompromis między TN i IPS, z dobrym kontrastem i odwzorowaniem kolorów.
- Odświeżanie i czas reakcji:
 - Wysokie odświeżanie (np. 144 Hz lub 240 Hz) zapewnia płynny obraz.
 - Niski czas reakcji (np. 1 ms) minimalizuje smużenie obrazu.
- Na co zwrócić uwagę przy wyborze?
 - Rozdzielczość monitora.
 - Technologia odświeżania obrazu (G-Sync, FreeSync).
 - Wielkość monitora.



Słuchawki i mikrofony

- Jak wybrać odpowiednie słuchawki?
 - Wybierz słuchawki z wygodnymi nausznikami i dobrym mikrofonem.
 - Słuchawki z dźwiękiem przestrzennym (7.1) zapewniają lepszą orientację w grze.
- Ustawienia mikrofonu:
 - Dostosuj czułość mikrofonu, aby uniknąć szumów i zakłóceń.
 - Używaj oprogramowania do redukcji szumów.



Dodatkowe akcesoria

- Padły.
- Fotele gamingowe.
- Kierownice i joysticki.
- Podkładki gamingowe.

Wybór odpowiednich akcesoriów zależy od Twoich preferencji i budżetu.

Porady dla zaawansowanych użytkowników

Jeśli czujesz, że opanowałeś podstawy i chcesz wycisnąć ze swojego komputera gamingowego jeszcze więcej mocy, ten rozdział jest dla Ciebie. Przedstawiamy zaawansowane techniki i porady, które pozwolą Ci przenieść rozgrywkę na wyższy poziom.

Podkręcanie podzespołów (Overclocking)

- Na czym polega podkręcanie?
 - Podkręcanie to zwiększanie taktowania procesora, karty graficznej lub pamięci RAM, aby uzyskać wyższą wydajność.
 - Należy to wykonywać z dużą ostrożnością, ponieważ niepoprawne zwiększenie taktowania może prowadzić do uszkodzenia podzespołów.
- Jak to robić bezpiecznie?
 - Zacznij od niewielkich zmian taktowania i stopniowo je zwiększaj.
 - Monitoruj temperatury podzespołów i upewnij się, że nie przekraczają bezpiecznych wartości.
 - Używaj dedykowanego oprogramowania do podkręcania, które oferuje kontrolę nad napięciem i innymi parametrami.

Chłodzenie wodne

- Zalety i wady chłodzenia wodnego:
 - Zalety: Efektywniejsze odprowadzanie ciepła, cichsza praca.
 - Wady: Wyższy koszt, bardziej skomplikowany montaż, ryzyko wycieku.
- Jak zamontować chłodzenie wodne?
 - Wybierz odpowiednie chłodzenie wodne, które jest kompatybilne z Twoją obudową i procesorem.
 - Postępuj zgodnie z instrukcją montażu producenta.
 - Upewnij się, że wszystkie połączenia są szczelne.

Konfiguracja oświetlenia RGB

- Jak zsynchronizować oświetlenie?
 - Używaj oprogramowania dostarczonego przez producenta podzespołów lub akcesoriów.
 - Ustaw jednolite kolory lub dynamiczne efekty oświetlenia na wszystkich kompatybilnych urządzeniach.
- Jakie oprogramowanie użyć?
 - Oprogramowanie producentów płyt głównych (np. ASUS Aura Sync, MSI Mystic Light).
 - Oprogramowanie producentów akcesoriów (np. Corsair iCUE, Razer Chroma).

Dodatkowe porady

- Konfiguracja profili wentylatorów:
 - Dostosuj prędkość wentylatorów do temperatury podzespołów, aby zapewnić optymalne chłodzenie.
- Zarządzanie kablami (Cable management):
 - Uporządkuj kable wewnątrz obudowy, aby poprawić przepływ powietrza i estetykę.
- Aktualizacja BIOS-u:
 - Regularnie sprawdzaj, czy dostępne są aktualizacje BIOS-u płyty głównej, które mogą poprawić wydajność i kompatybilność.

Pamiętaj, że zaawansowane techniki wymagają ostrożności i wiedzy. Zanim zaczniesz eksperymentować, upewnij się, że rozumiesz potencjalne ryzyko i w razie wątpliwości skonsultuj się z doświadczonym użytkownikiem.

Podsumowanie

Gratulacje! Przeszedłeś przez wszystkie kluczowe aspekty korzystania z komputera gamingowego. Od pierwszego uruchomienia, poprzez optymalizację i konserwację, aż po zaawansowane techniki i dobór akcesoriów. Mam nadzieję, że ten poradnik dostarczył Ci cennych informacji i wskazówek, które pozwolą Ci w pełni cieszyć się gamingiem na PC.

Podkreślenie najważniejszych zasad

- **Regularna konserwacja:**
 - Pamiętaj o regularnym czyszczeniu komputera z kurzu i dbaniu o odpowiednią wentylację.
 - Aktualizuj sterowniki i system operacyjny, aby zapewnić optymalną wydajność i bezpieczeństwo.
- **Optymalizacja ustawień:**
 - Dostosuj ustawienia graficzne w grach do możliwości swojego komputera, aby uzyskać płynną rozgrywkę.
 - Eksperymentuj z różnymi ustawieniami, aby znaleźć optymalny balans między jakością obrazu a wydajnością.
- **Bezpieczeństwo:**
 - Chronić swój komputer przed wirusami i złośliwym oprogramowaniem, używając aktualnego oprogramowania antywirusowego.
 - Podłącz komputer do listwy antyprzepięciowej, aby chronić go przed uszkodzeniem w przypadku nagłych skoków napięcia.
- **Dobór akcesoriów:**
 - Wybierz akcesoria, które odpowiadają Twoim potrzebom i preferencjom.
 - Pamiętaj że dobre akcesoria potrafią znacząco zwiększyć komfort oraz polepszyć twoje doznania z rozgrywki.
- **Ciągłe doskonalenie:**
 - Branża gier PC stale się rozwija, więc bądź na bieżąco z nowymi technologiami i trendami.
 - Eksperymentuj, ucz się i dostosowuj swoje ustawienia oraz sprzęt, aby stale podnosić jakość swojej rozgrywki.

Zachęcenie do dalszego eksplorowania świata gier PC

- Świat gier PC jest ogromny i pełen niesamowitych doświadczeń. Nie bój się eksplorować nowych gatunków gier, odkrywać ukryte perełki i angażować się w społeczność graczy.
- Pamiętaj że gry to świetny sposób na relaks, rozrywkę i spędzanie czasu ze znajomymi.

Mam nadzieję że ten poradnik będzie dla ciebie pomocą w twojej przygodzie z gamingiem na PC.

BSG - Better Side of Gaming

Zapraszamy do zapoznania się z naszymi seriami produktowymi.

BSG Uenom

Twoja brama do świata gamingu! Komputery z serii Uenom to idealny wybór dla graczy stawiających pierwsze kroki i użytkowników ceniących uniwersalność. Stabilna wydajność w e-sportowych tytułach jak League of Legends czy CS:GO, płynna praca w codziennych aplikacjach i kompaktowy design czynią tę serię wyjątkową. Karty GeForce GT 1030, Vega 7 lub 8 gwarantują satysfakcjonującą rozgrywkę w przystępnej cenie. Możliwość rozbudowy, cicha praca i energooszczędność to dodatkowe atuty. BSG Uenom - idealny balans między ceną a wydajnością dla każdego!



BSG Striker

Wejdź na wyższy poziom gamingu! Komputery z serii Striker to idealny wybór dla graczy i twórców treści, którzy oczekują więcej mocy w rozsądnej cenie. Karty GTX 1650, 1660 Super lub RX 6600 zapewnią płynną rozgrywkę w wymagających tytułach AAA i e-sportowych zmaganiach. Wydajność w edycji wideo i grafice 3D, nowoczesny design i efektywne chłodzenie to atuty tej serii. Łatwość rozbudowy gwarantuje gotowość na przyszłe wyzwania. Niezależnie, czy grasz, tworzysz czy pracujesz, Striker dostarczy Ci niezawodnej mocy.



BSG Raptor

Wkrocz do świata gamingu bez kompromisów! Komputery serii Raptor to synonim najwyższej wydajności i innowacyjnych technologii, stworzone dla entuzjastów gier i profesjonalistów. Karty RTX 3060, 4060 i 4070 z Ray Tracing i DLSS przenoszą wirtualną rzeczywistość na nowy poziom realizmu, oferując płynność w 4K i fotorealistyczną grafikę. Te komputery to potężne narzędzia do wymagających gier AAA, VR, edycji wideo i modelowania 3D. Elegancki design, zaawansowane chłodzenie i łatwość rozbudowy gwarantują gotowość na przyszłe wyzwania. Z serią BSG Raptor poczujesz moc nowej generacji gamingu!





Xlap24

MSC Michał Sikorski
ul. Leśna 1
64-100 Leszno
NIP: 7792358180

Kontakt:

Infolinia: 533115375 / 789794056 / 65 3073076
Email: sklep@xlap24.pl

Pracujemy od poniedziałku do piątku w godzinach 8-17

Dziękujemy za zaufanie.
Zapraszamy do zakupów.