

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Ostrzeżenia są sformułowane w prosty i zrozumiały sposób, aby były dostępne dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

## **Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania PŁYTY GŁÓWNE**

### **Ogólne zagrożenia i środki ostrożności**

#### **1. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym:**

- Zawsze wyłączaj komputer i odłącz go od źródła zasilania przed instalacją lub demontażem płyty głównej lub jej komponentów.
- Nie dotykaj metalowych elementów na płycie głównej mokrymi rękami.

#### **2. Ryzyko uszkodzenia komponentów:**

- Obchodź się z płytą główną ostrożnie, trzymając ją za krawędzie, aby uniknąć uszkodzenia delikatnych elementów, takich jak złącza, sloty RAM czy gniazda procesora.
- Używaj wyłącznie kompatybilnych komponentów, takich jak procesory, pamięci RAM i karty rozszerzeń, zgodnie z instrukcją producenta.

#### **3. Ryzyko związane z kompatybilnością:**

- Przed zakupem płyty głównej upewnij się, że jest ona kompatybilna z Twoim procesorem, pamięcią RAM, zasilaczem i innymi komponentami.
- Sprawdź wymagania dotyczące BIOS-u oraz wersji systemu operacyjnego.

#### **4. Ryzyko związane z oprogramowaniem:**

- Zainstaluj sterowniki dostarczone przez producenta płyty głównej, aby zapewnić prawidłowe działanie wszystkich funkcji.
- Regularnie aktualizuj BIOS płyty głównej, postępując zgodnie z instrukcjami producenta.

## **Specyficzne zagrożenia związane z użytkowaniem**

### **5. Zagrożenia podczas instalacji:**

- Przed dotknięciem płyty głównej rozładuj ładunki elektrostatyczne, dotykając metalowej obudowy komputera lub używając opaski antystatycznej.
- Upewnij się, że płyta główna jest prawidłowo zamocowana na dystansach w obudowie, aby uniknąć zwarcć.

### **6. Zagrożenia w wilgotnym środowisku:**

- Nie instaluj ani nie używaj komputera z płytą główną w miejscach o wysokiej wilgotności, takich jak łazienki.
- Jeśli płyta główna zostanie zamoczona, nie instaluj jej ponownie, dopóki nie upewnisz się, że jest całkowicie sucha.

### **7. Zagrożenia w wysokiej temperaturze:**

- Zapewnij odpowiednią wentylację wewnątrz obudowy komputera, aby zapobiec przegrzewaniu się płyty głównej i innych komponentów.
- Unikaj używania komputera w miejscach narażonych na wysokie temperatury, takich jak nasłonecznione przestrzenie.

### **8. Ryzyko związane z podłączaniem urządzeń:**

- Upewnij się, że złącza zasilania płyty głównej są podłączone prawidłowo i zgodnie z instrukcją producenta, aby uniknąć zwarcć.
- Podłączaj i odłączaj urządzenia peryferyjne (np. dyski twarde, karty graficzne) tylko wtedy, gdy komputer jest wyłączony.

## **Środki ostrożności podczas konserwacji**

### **9. Czyszczenie urządzenia:**

- Regularnie usuwaj kurz z płyty głównej i jej komponentów za pomocą sprężonego powietrza. Unikaj używania wody lub środków chemicznych.
- Przed czyszczeniem wyłącz komputer i odłącz go od zasilania.

### **10. Aktualizacje oprogramowania:**

- Regularnie sprawdzaj dostępność aktualizacji BIOS-u i sterowników na stronie producenta, aby zapewnić stabilność i bezpieczeństwo systemu.

### **11. Przechowywanie urządzenia:**

- Jeśli płyta główna nie jest używana, przechowuj ją w antystatycznym opakowaniu w suchym miejscu, z dala od kurzu i wilgoci.

## **Dodatkowe ostrzeżenia**

### **12. Bezpieczeństwo dzieci:**

- Przechowuj płytę główną i jej akcesoria (np. śruby, kable) poza zasięgiem dzieci, aby zapobiec przypadkowemu uszkodzeniu urządzenia lub obrażeniom.
- Nie pozwalaj dzieciom manipulować komponentami komputera bez nadzoru.

### **13. Oznaczenia i zgodność:**

- Upewnij się, że płyta główna posiada oznaczenie CE, co świadczy o jej zgodności z normami bezpieczeństwa obowiązującymi w UE.
- Korzystaj wyłącznie z akcesoriów i komponentów zalecanych przez producenta.

### **14. Unikaj modyfikacji:**

- Nie próbuj samodzielnie modyfikować ani naprawiać płyty głównej. W razie problemów skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

## **Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń**

Zastosowanie się do powyższych ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych. Ignorowanie zaleceń może prowadzić do poważnych zagrożeń zdrowotnych i materialnych. Dbaj o bezpieczeństwo swoje i swoich bliskich, przestrzegając wskazanych środków ostrożności.