

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla komputerów stacjonarnych

(Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów – GPSR)

Ważne! Uważnie zapoznaj się z niniejszymi ostrzeżeniami przed montażem, podłączeniem i użytkowaniem komputera stacjonarnego oraz zachowaj je do wglądu w przyszłości.

1. Ogólne bezpieczeństwo i przeznaczenie

- **Przeczytaj instrukcję:** Zawsze zapoznaj się z **instrukcją obsługi** komputera oraz instrukcjami dołączonymi do poszczególnych komponentów (np. zasilacza, karty graficznej, monitora). Postępuj zgodnie ze wszystkimi wskazówkami producenta dotyczącymi montażu, podłączania, użytkowania i konserwacji.
 - **Właściwe użytkowanie:** Używaj komputera stacjonarnego wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem – jako urządzenia do przetwarzania danych i rozrywki. Niewłaściwe użytkowanie, takie jak otwieranie obudowy bez odłączenia zasilania, modyfikowanie bez odpowiedniej wiedzy, czy przeciążanie komponentów, może prowadzić do uszkodzenia sprzętu, porażenia prądem lub pożaru.
 - **Dzieci i osoby wrażliwe:** Komputery stacjonarne i ich podzespoły nie są zabawkami. Trzymaj je **poza zasięgiem małych dzieci**. Dzieci powinny być nadzorowane, aby nie manipulowały przy kablach, otworach wentylacyjnych ani nie próbowały otwierać obudowy. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
 - **Osoby trzecie:** Upewnij się, że każda osoba instalująca lub używająca komputera zapoznała się z niniejszymi ostrzeżeniami.
-

2. Podłączenie elektryczne i zasilanie

- **Zasilacz:** Używaj wyłącznie **oryginalnego przewodu zasilającego** dostarczonego z komputerem lub zasilacza komputerowego, bądź przewodu i zasilacza zalecanych przez producenta. Upewnij się, że przewód zasilający jest prawidłowo włożony do zasilacza i do uziemionego gniazdka elektrycznego.
- **Napięcie:** Sprawdź, czy napięcie zasilania podane na tabliczce znamionowej zasilacza komputera odpowiada napięciu w Twojej sieci elektrycznej.
- **Przewody:** Nigdy nie uszkodzaj, nie zginaj ani nie modyfikuj przewodu zasilającego ani kabli wewnętrznych/zewnętrznych. Nie stawiaj ciężkich przedmiotów na przewodach ani nie pozwól na ich przygniecenie. **Uszkodzone przewody zasilające mogą spowodować pożar lub porażenie prądem.**
- **Odłączanie zasilania:** Zawsze **odłącz komputer od gniazdka zasilania przed czyszczeniem, serwisowaniem, podłączaniem/odłączaniem komponentów**

wewnętrznych lub zewnętrznych. Wewnątrz zasilacza mogą znajdować się niebezpieczne napięcia nawet po wyłączeniu komputera. Oczekaj kilka minut po odłączeniu, aby kondensatory mogły się rozładować.

- **Uziemienie:** Komputer i jego zasilacz muszą być prawidłowo uziemione. Nie usuwaj ani nie omijaj bolca uziemiającego wtyczki.
- **Burze:** Odłącz komputer i wszystkie podłączone urządzenia peryferyjne (w tym kable sieciowe i antenowe) od zasilania podczas burzy, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przez wyładowania atmosferyczne.
- **Listwy zasilające:** W przypadku używania listwy zasilającej, upewnij się, że posiada ona odpowiednią moc i ochronę przeciwprzepięciową dla całego sprzętu. Nie przeciążaj gniazdka ani listwy.

3. Warunki środowiskowe i instalacja

- **Wentylacja:** Zapewnij **odpowiednią wentylację** wokół komputera i jego komponentów (np. monitora, zasilacza). Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych obudowy. Niewystarczająca wentylacja może prowadzić do przegrzewania, awarii sprzętu, a nawet pożaru.
- **Temperatura:** Używaj komputera w umiarkowanym zakresie temperatur, zgodnym ze specyfikacją producenta. Unikaj ekstremalnych temperatur, zarówno wysokich, jak i niskich, które mogą wpływać na działanie i żywotność podzespołów.
- **Wilgoć:** Nie wystawiaj komputera na działanie deszczu, wilgoci, kapiącej lub rozpryskującej wody. Nigdy nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami (np. napojów, wazonów) na komputerze ani w jego pobliżu. W przypadku kontaktu z płynami, natychmiast odłącz komputer od zasilania.
- **Czystość:** Utrzymuj komputer i jego otoczenie w czystości. Nagromadzony kurz wewnątrz obudowy może utrudniać wentylację, prowadzić do przegrzewania i zwiększać ryzyko pożaru. Regularnie czyść wnętrze komputera sprężonym powietrzem.
- **Stabilność:** Ustaw komputer na **stabilnej, płaskiej powierzchni**, aby zapobiec jego przewróceniu się.
- **Bezpieczne otoczenie:** Nie instaluj ani nie używaj komputera w środowiskach zagrożonych wybuchem (np. w pobliżu łatwopalnych gazów, par, pyłów).
- **Obce przedmioty:** Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów w obudowie komputera. Może to spowodować pożar, porażenie prądem lub uszkodzenie urządzenia.

4. Bezpieczeństwo użytkowania i konserwacja

- **Naprawy:** Nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać komputera ani jego wewnętrznych komponentów, jeśli nie masz odpowiednich kwalifikacji i narzędzi. Wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel serwisowy. Niewłaściwe naprawy mogą prowadzić do zagrożeń, utraty gwarancji i uszkodzenia urządzenia.

- **Ekran/Monitor:** Unikaj patrzenia bezpośrednio na jasny ekran przez długi czas w ciemnym otoczeniu, aby uniknąć zmęczenia oczu.
 - **Słuchawki:** Używanie słuchawek przy zbyt wysokiej głośności przez dłuższy czas może prowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu. Ustaw głośność na bezpiecznym poziomie.
 - **Długotrwały kontakt ze skórą:** W przypadku laptopów (jeśli używasz jako akcesorium do stacjonarnego) lub innych komponentów zewnętrznych, unikaj długotrwałego kontaktu skóry z gorącymi powierzchniami, zwłaszcza podczas intensywnego użytkowania, aby zapobiec poparzeniom.
 - **Oryginalne części:** W przypadku wymiany części, używaj wyłącznie oryginalnych części lub części zatwierdzonych przez producenta.
-

5. Utylizacja

- **Recykling:** Nie wyrzucaj komputera stacjonarnego, monitora ani żadnych jego podzespołów razem z innymi odpadami domowymi. Zutilizuj je w odpowiednich punktach zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego (ZSEE) zgodnie z lokalnymi przepisami. Pomoże to zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.