

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla zestawów stereo typu wieża

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

Ważne! Zestaw stereo jest urządzeniem elektrycznym zasilanym z sieci, wyposażonym we wzmacniacz generujący ciepło oraz czytniki optyczne (laserowe). Niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia wzroku i słuchu.

1. Ogólne bezpieczeństwo i instalacja

- **Wentylacja i ryzyko pożaru (Krytyczne):** Wzmacniacz wewnątrz wieży generuje znaczną ilość ciepła. Nigdy nie zastanij otworów wentylacyjnych urządzenia. Nie stawiaj wieży w ciasnych regałach bez zapewnienia minimum 10 cm wolnej przestrzeni z każdej strony oraz na miękkich powierzchniach (dywany, łóżka), które mogą zablokować przepływ powietrza i doprowadzić do zapłonu.
- **Stabilność konstrukcji:** Wieżę oraz kolumny głośnikowe należy ustawiać na płaskiej, twardej i stabilnej powierzchni. Upadek ciężkiej kolumny może spowodować poważne urazy ciała (szczególnie u dzieci) oraz trwałe uszkodzenie sprzętu.
- **Ochrona słuchu:** Długotrwałe słuchanie muzyki przy bardzo wysokim poziomie głośności może prowadzić do trwałego uszkodzenia lub utraty słuchu. Zachowaj ostrożność podczas włączania urządzenia, jeśli wcześniej było używane na maksymalnych ustawieniach.
- **Bezpieczeństwo dzieci:** Urządzenie zawiera małe elementy (baterie w pilocie, pokrętła) oraz ruchome tacki napędów CD, które mogą przytrzasnąć palce. Płyty CD/DVD nie są zabawkami i mogą pęknąć, tworząc ostre krawędzie.

2. Bezpieczeństwo elektryczne i laserowe

- **Ryzyko porażenia prądem (Krytyczne):** Nie używaj urządzenia w pobliżu wody (wanny, zlewy, baseny) ani w pomieszczeniach o bardzo wysokiej wilgotności. Jeśli do wnętrza obudowy dostanie się płyn lub jakikolwiek metalowy przedmiot, natychmiast odłącz wtyczkę z gniazdka.
- **Promieniowanie laserowe (Krytyczne):** Odtwarzacze CD wykorzystują wiązkę lasera. Nigdy nie otwieraj obudowy urządzenia ani nie próbuj omijać blokad napędu. Bezpośredni kontakt wzrokowy z wiązką lasera może spowodować nieodwracalne uszkodzenie wzroku.
- **Zasilanie:** Używaj wyłącznie przewodu zasilającego dołączonego do zestawu. Podczas burzy lub dłuższej nieobecności w domu odłączaj urządzenie od sieci elektrycznej, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przepięciami.
- **Baterie w pilocie:** Zużyte baterie należy natychmiast wymienić. Wyciek elektrolitu może trwale uszkodzić pilot i spowodować oparzenia chemiczne.

3. Eksploatacja i połączenia

- **Podłączanie głośników:** Wszystkie połączenia kablowe (głośniki, anteny, urządzenia zewnętrzne) należy wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Zwarcie przewodów głośnikowych przy włączonym wzmacniaczu może doprowadzić do jego trwałego uszkodzenia lub pożaru.
- **Kondensacja pary wodnej:** Po przeniesieniu urządzenia z zimnego otoczenia do ciepłego pomieszczenia, wewnątrz może skroplić się para wodna (szczególnie na soczewce lasera). Odczekaj około 2 godziny przed włączeniem zasilania, aby uniknąć zwarcia.

- **Źródła ciepła:** Nie stawiaj wieży w pobliżu grzejników, piecyków ani w miejscach bezpośrednio nasłonecznionych. Nadmierna temperatura skraca żywotność elektroniki i może uszkodzić membrany głośników.

4. Konserwacja

- **Czyszczenie:** Przed czyszczeniem zawsze odłączaj urządzenie od prądu. Czyść obudowę miękką, suchą ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników, benzyny ani alkoholu, które mogą uszkodzić wykończenie powierzchni i napisy.
- **Soczewka lasera:** Nie czyść soczewki lasera mechanicznie. W przypadku problemów z odczytem płyt używaj wyłącznie dedykowanych płyt czyszczących lub skonsultuj się z serwisem.

5. Utylizacja

- **ZSEE (Odpady elektroniczne):** Wieża stereo składa się z układów elektronicznych, transformatorów i silników. Nie wolno jej wyrzucać do zwykłego kosza na śmieci.
- **Recykling:** Zużyty sprzęt należy oddać do punktu zbiórki elektroodpadów. Magnesy z głośników oraz miedziane uzwojenia transformatorów podlegają odzyskowi.
- **Opakowanie:** Kartonowe pudła wrzuć do niebieskiego pojemnika (papier), a styropianowe profile i folie do żółtego (tworzywa sztuczne).