

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla stojaków i akcesoriów do głośników

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

Ważne! Stojaki i uchwyty głośnikowe to konstrukcje podtrzymujące często ciężki i delikatny sprzęt audio. **Przeciążenie konstrukcji, montaż na niestabilnym podłożu, niezabezpieczenie kabli lub użycie nieodpowiednich kołków rozporowych** może prowadzić do upadku głośników, zniszczenia mienia oraz poważnych obrażeń ciała domowników, w szczególności dzieci.

1. Stabilność i nośność konstrukcji

- **Maksymalne obciążenie (Krytyczne):** Każdy stojak i uchwyt ma ściśle określony limit udźwigu (kg). **Nigdy nie stawiaj głośników cięższych niż przewiduje instrukcja.** Przeciążenie może doprowadzić do zmęczenia materiału, pęknięcia spawów lub nagłego złamania podstawy.
- **Środek ciężkości:** Głośniki montowane na wysokich stojakach podnoszą środek ciężkości całego zestawu. Upewnij się, że podstawa stojaka spoczywa całą powierzchnią na płaskim i twardym podłożu. Unikaj stawiania wysokich stojaków na grubych dywanach, które mogą powodować chwieianie się konstrukcji.
- **Kolce i podkładki:** Jeśli stojak wyposażony jest w kolce izolacyjne, upewnij się, że są one mocno dokręcone. Na śliskich powierzchniach używaj dedykowanych podkładek pod kolce, aby zapobiec niekontrolowanemu przesunięciu się stojaka.

2. Bezpieczeństwo montażu ściennego i sufitowego

- **Rodzaj ściany:** Przy montażu uchwytów ściennych dobierz kołki rozporowe odpowiednie do materiału ściany (beton, cegła, płyta gipsowo-kartonowa). **Standardowe kołki dołączone do zestawu**

mogą nie być bezpieczne dla ścian z karton-gipsu. Upadek głośnika z wysokości może być śmiertelny dla osób znajdujących się poniżej.

- **Blokady i zabezpieczenia:** Po zamontowaniu głośnika na uchwycie zawsze upewnij się, że śruby blokujące kąt nachylenia oraz zabezpieczenia przed wysunięciem są mocno dociągnięte. Wibracje generowane przez głośnik podczas głośnego grania mogą z czasem poluzować niedokręcone śruby.
- **Przewody:** Kable głośnikowe powinny być poprowadzone wewnątrz kolumny stojaka lub zabezpieczone maskownicami. Luźno zwisające kable stanowią ryzyko potknięcia, co może doprowadzić do zrzucenia głośnika wraz ze stojakiem.

3. Ryzyko mechaniczne i ochrona sprzętu

- **Mocowanie głośnika do podstawy:** Jeśli stojak nie posiada mechanicznej blokady głośnika, użyj dedykowanej masy mocującej (np. Blu-Tack) lub rzepów technicznych. Zapobiega to zsunięciu się kolumny na skutek przypadkowego potrącenia lub wibracji niskich tonów.
- **Ruchome ramiona:** W uchwytach regulowanych (obrotowych) zachowaj ostrożność podczas zmiany pozycji, aby nie przytrzasnąć palców w przegubach mechanizmu.
- **Płyny:** Nie stawiaj na głośnikach umieszczonych na stojakach napojów ani wazonów z kwiatami. Przypadkowe zalanie może nie tylko uszkodzić elektronikę, ale także osłabić konstrukcję stojaków wykonanych z MDF lub drewna.

4. Bezpieczeństwo dzieci i zwierząt

- **Ryzyko przewrócenia:** Wysokie i smukłe stojaki są szczególnie atrakcyjne dla dzieci (jako podpora przy wstawaniu) oraz zwierząt. Jeśli w domu są małe dzieci, rozważ wybór stojaków z ciężką, szeroką bazą lub uchwytów ściennych montowanych poza zasięgiem ich rąk.

- **Małe elementy:** Niektóre akcesoria (śruby, zaślepki, kolce) są małymi elementami, które mogą zostać połknięte przez dzieci. Montaż powinien odbywać się bez obecności małych dzieci.

5. Utylizacja

- **Materiały metalowe:** Stojaki wykonane ze stali lub aluminium są cennym surowcem wtórnym. Zużyty sprzęt należy oddać do punktu skupu złomu lub punktu selektywnej zbiórki odpadów.
- **Materiały drewnopochodne (MDF):** Elementy wykonane z płyt MDF należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów wielkogabarytowych.
- **Opakowania:** Kartonowe pudełka i styropianowe zabezpieczenia należy segregować (papier / tworzywa sztuczne).