

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla produktów Smart Home

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

Ważne! Produkty Smart Home są urządzeniami elektrycznymi i/lub elektronicznymi. Uważnie przeczytaj poniższe ostrzeżenia. Niewłaściwe użycie, uszkodzenie lub nieprawidłowa instalacja może prowadzić do porażenia prądem, pożaru, uszkodzenia mienia lub naruszenia prywatności.

1. Ogólne bezpieczeństwo i przeznaczenie

- **Zagrożenie elektryczne:** Urządzenia zasilane z sieci (gniazdka, sterowniki) stwarzają ryzyko **porażenia prądem** w przypadku uszkodzenia, kontaktu z wilgocią lub nieprawidłowej instalacji.
- **Cyberbezpieczeństwo (Krytyczne):** Inteligentne urządzenia muszą być chronione przed nieuprawnionym dostępem. Ryzyko hakerskie może prowadzić do **naruszenia prywatności, bezpieczeństwa domu (np. wyłączenie alarmu)** lub uszkodzenia sprzętu.
- **Ryzyko zadławienia:** Małe elementy (czujniki, wtyczki, baterie) stanowią **zagrożenie zadławienia** dla małych dzieci i zwierząt. Produkty te nie są zabawkami.

2. Bezpieczeństwo użytkowania i instalacji

- **Prawidłowy montaż/Instalacja:**
 - Instalacja urządzeń podłączanych do stałej instalacji elektrycznej (np. przełączników ściennych) musi być wykonana przez **wykwalifikowanego elektryka** lub osobę kompetentną.
- **Bezpieczeństwo sieci (Krytyczne):**
 - **Zmień domyślne hasła** urządzenia natychmiast po instalacji. Używaj silnych haseł do sieci Wi-Fi i dostępu do aplikacji.
 - **Regularnie aktualizuj oprogramowanie** (firmware) urządzenia. Aktualizacje zawierają poprawki bezpieczeństwa, które chronią przed hakerami.

- **Inteligentne gniazdka i obciążenie:** Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia prądowego określonego dla inteligentnego gniazdka. Może to prowadzić do przegrzania i pożaru.
- **Baterie (Czujniki, Piloty):** Używaj tylko zalecanych baterii. Baterie (zwłaszcza guzikowe) stanowią ryzyko połknięcia i oparzeń chemicznych.
- **Wilgoć i woda:** Chroń urządzenia przed wodą, wilgocią i ekstremalnymi temperaturami, chyba że są wyraźnie oznaczone jako odporne na warunki zewnętrzne (IP-rated).
- **Kamery (Prywatność):** Instaluj kamery i systemy monitorowania zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi prywatności. Upewnij się, że monitoring obejmuje tylko Twoją posesję.

3. Konserwacja i czyszczenie

- **Czyszczenie:** Przed czyszczeniem **odłącz urządzenie od zasilania**. Czyść suchą lub lekko wilgotną szmatką. Nie używaj płynnych środków czyszczących.
- **Kontrola uszkodzeń:** Regularnie sprawdzaj urządzenia i kable pod kątem uszkodzeń, przetarć lub oznak przegrzania. Uszkodzony sprzęt należy natychmiast wycofać z użytku.

4. Utylizacja

- **Odpady elektroniczne (WEEE):** Wszystkie urządzenia Smart Home zawierające elektronikę i baterie są **odpadami elektronicznymi. Nie wyrzucaj ich do ogólnego kosza na śmieci.**
- **Recykling:** Zutilizuj zużyty sprzęt i baterie w wyznaczonych punktach zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego (WEEE).
- **Baterie:** Zużyte baterie należy utylizować w odpowiednich pojemnikach.