

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE UŻYTKOWANIA

Grupa produktów: DOMOFONY I WIDEODOMOFONY

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).

Celem jest ochrona użytkowników i instalatorów przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z niewłaściwego użytkowania domofonów i wideodomofonów.

Ostrzeżenia sformułowano w sposób prosty i zrozumiały, z myślą o szerokim gronie odbiorców — w tym użytkownikach domowych, serwisantach, instalatorach oraz osobach z ograniczeniami ruchowymi.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1. OGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie dopuszczać dzieci ani osób nieuprawnionych do obsługi i instalacji urządzenia.
- Nie pozwalać dzieciom na manipulowanie przewodami, wtyczkami lub przyciskami domofonu/wideodomofonu.
- Nie pozostawiać dzieci ani osób nieuprawnionych bez nadzoru w pobliżu urządzenia.
- Urządzenie należy używać wyłącznie zgodnie z jego parametrami znamionowymi (napięcie, prąd, klasa ochrony IP).
- Przed instalacją i pierwszym uruchomieniem zapoznać się z instrukcją producenta.
- Upewnić się, że jednostki wewnętrzne i zewnętrzne są stabilnie zamocowane, aby uniknąć upadku lub uszkodzenia.

2. RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- Instalację i podłączenie urządzenia może wykonywać wyłącznie osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje elektryczne.
- Podłączać urządzenie wyłącznie do sprawnej instalacji elektrycznej z odpowiednim zabezpieczeniem.
- Nie prowadzić przewodów niskonapięciowych równoległe z przewodami 230 V bez zachowania odpowiednich odstępów.
- Nie zasilać domofonów i wideodomofonów z przypadkowych źródeł napięcia – napięcie zbyt wysokie grozi trwałym uszkodzeniem.
- W przypadku pracy przy panelach zewnętrznych na metalowych ogrodzeniach stosować uziemienie zgodnie z dokumentacją producenta.

- Nie używać urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym, wtyczką lub obudową.
- Nie stosować w środowiskach wilgotnych, chyba że produkt jest przeznaczony do pracy w takich warunkach.
- Unikać kontaktu przewodów i elementów metalowych podczas burzy lub wyładowań atmosferycznych.
- Zaleca się stosowanie zabezpieczeń przeciwprzepięciowych w instalacji elektrycznej.

3. RYZYKO USZKODZENIA URZĄDZENIA I PRZEGRZANIA

- Nie przykrywać jednostki wewnętrznej ani zewnętrznej.
- Zapewnić prawidłową wentylację urządzenia i unikać montażu w pobliżu źródeł ciepła.
- Nie stosować urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie nasłonecznienie lub w kontakcie z materiałami łatwopalnymi.
- Nie montować w miejscach bez cyrkulacji powietrza (szafki, wnęki bez wentylacji).
- Nie instalować w miejscach o podwyższonej wilgotności bez zachowania wymaganego IP.
- Nie stosować dodatkowych źródeł ciepła w pobliżu jednostek.
- Nie blokować otworów wentylacyjnych.

4. RYZYKO MECHANICZNE I MONTAŻOWE

- Jednostki zewnętrzne i wewnętrzne (panele, monitory, unifony, kasety bramowe) należy montować wyłącznie na stabilnym, nośnym podłożu, zapewniającym trwałość i odporność na drgania, wibracje oraz przypadkowe uderzenia.
- Nie montować urządzeń na cienkich okładzinach ściennych, płytach kartonowo-gipsowych bez wzmocnienia konstrukcyjnego ani innych niestabilnych powierzchniach, które mogą nie zapewniać odpowiedniej nośności.
- Należy stosować wyłącznie oryginalne uchwyty, puszki montażowe i elementy mocujące przewidziane przez producenta dla danego modelu urządzenia.
- Elementy montażowe muszą być solidnie dokręcone, bez luzów. Po zamontowaniu należy sprawdzić stabilność urządzenia i upewnić się, że nie przemieszcza się pod naciskiem.
- Przewody należy prowadzić w sposób eliminujący ryzyko ich przecięcia, przeciążenia, załamania lub wyrwania. Miejsca przejścia przewodów przez ściany zabezpieczać przelotkami ochronnymi.
- Nie pozostawiać przewodów luźno zwisających – grozi to ich uszkodzeniem oraz wyrwaniem gniazd lub konektorów z urządzenia.

- Podczas montażu nie należy wyginać obudowy ani elementów konstrukcyjnych urządzenia — może to prowadzić do nieszczelności, rozszczelnień obudowy lub uszkodzenia elektroniki.
- Jednostki zewnętrzne instalować na wysokości oraz w miejscach minimalizujących ryzyko uderzeń, aktów wandalizmu i przypadkowego uszkodzenia.
- W miejscach ogólnodostępnych (klatki schodowe, bramy, ogrodzenia, elewacje) zaleca się stosowanie wzmocnionych paneli zewnętrznych lub dodatkowych osłon mechanicznych.
- Nie dopuszczać do mechanicznego obciążania urządzeń innymi elementami (np. oparcie, podpieranie, wieszanie przedmiotów na przewodach lub obudowie).

5. BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI I KONSERWACJI

- Odłączyć urządzenie od zasilania przed czyszczeniem, konserwacją lub wymianą komponentów.
- Do czyszczenia używać miękkiej, suchej lub lekko wilgotnej szmatki, bez agresywnych środków chemicznych.
- Regularnie sprawdzać stan przewodów, wtyczek, uchwytów i obudowy.
- Nie demontować ani nie ingerować w konstrukcję urządzenia samodzielnie; naprawy wykonywać wyłącznie w autoryzowanym serwisie.
- Chronić przewody przed uszkodzeniem mechanicznym, zginaniem i skręcaniem poza dopuszczalne promienie gięcia.
- W przypadku nieprawidłowej pracy (zanik obrazu, restart, grzanie obudowy) natychmiast odłączyć urządzenie.
- Nie kontynuować pracy urządzenia z objawami przegrzewania lub niestabilnej pracy.
- Nie zasilac ponownie urządzenia bez sprawdzenia przyczyny usterki.

6. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z NIEWŁAŚCIWYM UŻYTKOWANIEM

- Nie podłączać urządzenia do instalacji niezgodnej z jego parametrami technicznymi.
- Nie stosować z urządzeniami lub akcesoriami nieposiadającymi wymaganych certyfikatów bezpieczeństwa.
- Nie używać urządzenia w wilgotnych pomieszczeniach, jeśli nie jest do tego przeznaczone.
- Nie instalować jednostek w miejscach narażonych na wstrząsy lub wibracje.
- Nie zaklejać mikrofonów, głośników i kamer.
- Nie montować dodatkowych akcesoriów nieprzewidzianych przez producenta.
- Nie stosować w strefach zagrożonych wybuchem, jeśli producent tego nie dopuszcza.

7. BEZPIECZEŃSTWO CYBERNETYCZNE (dla urządzeń wyposażonych w komunikację Wi-Fi, Bluetooth lub inne interfejsy sieciowe)

- Korzystać wyłącznie z aplikacji i oprogramowania autoryzowanego przez producenta.
- Regularnie aktualizować firmware i zabezpieczenia systemowe.
- Urządzenia komunikujące się przez sieć Wi-Fi lub Ethernet należy konfigurować wyłącznie w zabezpieczonych sieciach.
- Stosować silne hasła i protokoły szyfrowania (np. TLS, WPA3).
- Za bezpieczeństwo konfiguracji sieciowej odpowiada użytkownik i administrator systemu.
- Nie udostępniać danych logowania osobom trzecim.
- Regularnie kontrolować listę podłączonych urządzeń w aplikacji producenta.

8. OCHRONA ŚRODOWISKA

- Zużyte urządzenia oddawać do punktów zbiórki elektroodpadów (symbol przekreślonego kosza).
- Urządzenia zawierają komponenty elektroniczne i baterie buforowe – utylizować jako elektroodpady.
- Nie wyrzucać z odpadami komunalnymi.
- Opakowania i materiały ochronne poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.

9. ZNACZENIE STOSOWANIA SIĘ DO OSTRZEŻEŃ

Przestrzeganie powyższych zaleceń minimalizuje ryzyko:

- porażenia prądem i uszkodzenia urządzenia,
- przegrzania lub pożaru,
- strat materialnych oraz zagrożeń dla zdrowia użytkowników.

Ignorowanie zasad bezpieczeństwa może prowadzić do wypadków, utraty gwarancji oraz odpowiedzialności prawnej. Dbaj o bezpieczeństwo swoje, współpracowników i użytkowników końcowych – stosuj się do wszystkich wskazanych środków ostrożności.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych i parametrów technicznych w celu poprawy bezpieczeństwa użytkowania, bez uprzedniego powiadomienia.

Wszelkie szczegółowe ostrzeżenia lub informacje na temat bezpieczeństwa produktu są dostępne w instrukcji obsługi dołączonej do produktu.

Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikające z użytkowania domofonów i wideodomofonów niezgodnie z niniejszą informacją, instrukcją obsługi lub obowiązującymi normami bezpieczeństwa.