

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla bramek VoIP

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

Ważne! Bramka VoIP jest urządzeniem elektronicznym integrującym tradycyjną telefonię analogową z siecią internetową. Niewłaściwa instalacja może prowadzić do porażenia prądem, uszkodzenia podłączonych aparatów telefonicznych lub braku możliwości wezwania pomocy w sytuacjach ratunkowych.

1. Ogólne bezpieczeństwo i przeznaczenie

- **Łączność z numerami alarmowymi (Krytyczne):** Bramka VoIP do działania wymaga stabilnego połączenia internetowego oraz zasilania elektrycznego. W przypadku przerwy w dostawie prądu lub awarii sieci internetowej, wykonanie połączeń z numerami alarmowymi (np. 112) będzie niemożliwe. Zaleca się posiadanie alternatywnego środka łączności (np. telefonu komórkowego).
- **Przeznaczenie:** Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz suchych pomieszczeń. Nie należy go instalować w miejscach o wysokiej wilgotności, takich jak łazienki czy piwnice.
- **Ryzyko zadławienia:** Produkt oraz jego akcesoria (zasilacz, kable RJ-11/RJ-45, adaptory) zawierają małe elementy. Przechowuj je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- **Wentylacja:** Nie przykrywaj urządzenia i nie umieszczaj go na miękkich powierzchniach (np. dywanach, łózkach), które mogą blokować otwory wentylacyjne. Przegrzanie może doprowadzić do awarii komponentów i ryzyka pożaru.

2. Bezpieczeństwo użytkowania i zasilania

- **Bezpieczeństwo elektryczne (Krytyczne):**
 - Używaj wyłącznie oryginalnego zasilacza dołączonego do zestawu. Stosowanie zasilacza o innym napięciu może spowodować uszkodzenie bramki oraz podłączonych do niej telefonów.
 - Nie dotykaj urządzenia, kabli ani wtyczki mokrymi rękami – ryzyko porażenia prądem.
- **Linie telefoniczne i przepięcia:** Nigdy nie podłączaj portów "Phone" (FXS) bramki do publicznej sieci telefonicznej (PSTN/gniazdka ściennego). Może to doprowadzić do trwałego uszkodzenia urządzenia. Podczas burzy zaleca się odłączenie bramki od zasilania i sieci Ethernet.
- **Cyberbezpieczeństwo:** Nieautoryzowany dostęp do bramki VoIP może prowadzić do kradzieży danych lub generowania niechcianych kosztów połączeń. Natychmiast po instalacji zmień domyślne hasła dostępowe do panelu administracyjnego.

3. Konserwacja i instalacja

- **Lokalizacja:** Urządzenie powinno znajdować się w odległości co najmniej 20 cm od ciała użytkownika ze względu na emisję fal elektromagnetycznych (zgodnie z normami SAR).
- **Czyszczenie:** Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od źródła zasilania. Używaj wyłącznie suchej, miękkiej ściereczki. Nie stosuj środków chemicznych, rozpuszczalników ani detergentów w płynie.
- **Kable:** Kable należy układać w sposób uniemożliwiający potknięcie się o nie lub ich przypadkowe wyrwanie z gniazd, co mogłoby uszkodzić płytę główną urządzenia.

4. Utylizacja

- **Odpady elektroniczne (WEEE):** Bramka VoIP po zakończeniu okresu eksploatacji jest odpadem elektronicznym. Nie wolno wyrzucać jej do domowego kosza na śmieci.
- **Recykling:** Urządzenie należy oddać do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prawidłowa utylizacja pozwala na odzysk surowców i zapobiega emisji substancji szkodliwych do środowiska.
- **Opakowanie:** Elementy opakowania (karton, folia) należy poddać segregacji zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.