

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu RBPOE - adapter PoE

1. Bezpieczeństwo użytkowania

- Adaptery PoE należy stosować wyłącznie do zasilania i transmisji danych urządzeń zgodnych z parametrami technicznymi produktu.
- Przed podłączeniem należy sprawdzić zgodność napięcia, standardu PoE oraz maksymalnego obciążenia z urządzeniem końcowym.
- Nie podłączać urządzeń nieobsługujących PoE do aktywnych portów zasilających, jeśli producent nie przewidział takiej możliwości.
- Nie używać adapterów z uszkodzoną obudową, przewodami lub złączami RJ-45.
- Nie modyfikować konstrukcji urządzenia ani sposobu okablowania.

2. Bezpieczeństwo podłączenia

- Podłączenie adaptera powinno być wykonywane przy odłączonym zasilaniu urządzeń sieciowych.
- Stosować wyłącznie zasilacze o parametrach zgodnych ze specyfikacją adaptera PoE.
- Nie przeciążać portów zasilających ani nie przekraczać dopuszczalnej mocy wyjściowej.
- Przewody sieciowe prowadzić w sposób zabezpieczający je przed zgnieceniem, przecięciem lub nadmiernym zginaniem.
- Nie ciągnąć za przewody podczas odłączania urządzenia – zawsze chwytać za wtyk.
- W instalacjach profesjonalnych zaleca się stosowanie zabezpieczeń przeciwprzepięciowych oraz odpowiedniego uziemienia infrastruktury sieciowej.

3. Bezpieczeństwo montażu

- Adapter montować w miejscu stabilnym, zabezpieczonym przed przypadkowym przesunięciem lub upadkiem.
- Podczas instalacji unikać uszkodzenia izolacji przewodów oraz portów sieciowych.
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, urządzeń emitujących silne pole elektromagnetyczne ani materiałów łatwopalnych.
- Zapewnić odpowiednią wentylację urządzenia i nie zakrywać otworów wentylacyjnych, jeśli występują.
- W przypadku montażu w szafach rack lub obudowach instalacyjnych należy zapewnić swobodny przepływ powietrza.

4. Bezpieczeństwo eksploatacji

- Urządzenie stosować wyłącznie w warunkach środowiskowych przewidzianych przez producenta.
- Chronić adapter przed wilgocią, zalaniem, kondensacją pary wodnej oraz nadmiernym zapyleniem.
- Nie obsługiwać urządzenia mokrymi rękami.

- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego pomieszczenia odczekać do całkowitego odparowania wilgoci przed uruchomieniem.
- Unikać narażania adaptera na silne wstrząsy, drgania oraz bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

5. Konserwacja

- Przed czyszczeniem lub odłączeniem przewodów należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
- Do czyszczenia używać suchej lub lekko wilgotnej miękkiej ściereczki bez agresywnych środków chemicznych.
- Regularnie kontrolować stan przewodów, złączy oraz obudowy pod kątem uszkodzeń mechanicznych i oznak przegrzewania.
- W przypadku niestabilnej pracy, zapachu spalenizny lub nadmiernego nagrzewania natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania.
- Naprawy i diagnostykę urządzenia powierzać wyłącznie wykwalifikowanemu serwisowi.

6. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest zabawką i powinien być przechowywany poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy, przewody oraz opakowania mogą powodować ryzyko zadławienia lub zaplątania.
- Nie pozostawiać niezamocowanych przewodów w miejscach, gdzie mogą powodować potknięcie lub przypadkowe uszkodzenie instalacji.

7. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

8. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.