

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 DONGLE USB OSD63 - moduł komunikacyjny USB

1. Bezpieczeństwo montażu i podłączenia

- Przed podłączeniem modułu upewnij się, że parametry zasilania oraz interfejsy komunikacyjne są zgodne z wymaganiami współpracującego urządzenia.
- Montaż wykonuj w sposób zapobiegający przypadkowemu poluzowaniu połączeń lub uszkodzeniu złączy.
- Podczas instalacji unikaj nadmiernego wyginania przewodów oraz wywierania siły na porty komunikacyjne.
- Jeżeli integracja wymaga ingerencji w instalację elektryczną lub systemową, powinna być wykonana przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje.

2. Bezpieczeństwo zasilania

- Używaj wyłącznie źródeł zasilania zgodnych ze specyfikacją urządzenia.
- Przed uruchomieniem sprawdź stan przewodów, wtyków oraz złączy pod kątem uszkodzeń mechanicznych.
- Nie podłączaj modułu do uszkodzonych portów USB ani niesprawnych urządzeń.
- Odłączaj urządzenie poprzez chwytnie za wtyk, nie za przewód.

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Użytkuj moduł wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem oraz kompatybilnymi urządzeniami.
- Nie korzystaj z produktu noszącego ślady uszkodzeń, przegrzania, korozji lub zalania.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji konstrukcji, oprogramowania ani połączeń elektrycznych, jeśli nie są przewidziane przez producenta.
- Nie używaj produktu pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub innych substancji ograniczających zdolność oceny sytuacji.

4. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Stosuj urządzenie wyłącznie w warunkach środowiskowych odpowiednich dla jego konstrukcji.
- Chroń moduł przed kontaktem z wodą, skroplinami, pyłem przewodzącym oraz innymi zanieczyszczeniami mogącymi spowodować zwarcie.
- Nie obsługuj połączeń elektrycznych mokrymi rękami.
- Unikaj narażania urządzenia na silne wibracje, uderzenia oraz bezpośrednie działanie źródeł ciepła.

5. Bezpieczeństwo temperatury i wentylacji

- Zapewnij odpowiednią cyrkulację powietrza wokół urządzenia podczas pracy.

- Nie umieszczaj modułu w pobliżu elementów generujących wysoką temperaturę.
- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego otoczenia odczekaj do zaniku ewentualnej kondensacji wilgoci przed uruchomieniem.
- W przypadku zauważalnego przegrzewania natychmiast odłącz urządzenie od zasilania i sprawdź przyczynę problemu.

6. Bezpieczeństwo komunikacji i połączeń

- Przed podłączeniem lub odłączeniem przewodów komunikacyjnych stosuj procedury zalecane dla współpracującego systemu.
- Unikaj stosowania uszkodzonych adapterów, przedłużaczy i przejściówek mogących powodować niestabilną transmisję danych.
- Przewody prowadź w sposób eliminujący ryzyko przypadkowego wyrwania złączy lub potknięcia się o okablowanie.
- Regularnie kontroluj poprawność połączeń i stan mechaniczny złączy komunikacyjnych.

7. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli stanu technicznego

- Przed czyszczeniem lub kontrolą urządzenia odłącz je od źródła zasilania.
- Do czyszczenia używaj wyłącznie suchych lub lekko zwilżonych materiałów niepozostawiających włókien.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych mogących uszkodzić obudowę lub elementy elektroniczne.
- Wszelkie naprawy i czynności serwisowe powierzaj wykwalifikowanym specjalistom.

8. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkt nie jest przeznaczony do użytkowania przez dzieci.
- Przechowuj urządzenie, przewody oraz drobne elementy montażowe poza zasięgiem dzieci.
- Elementy opakowania należy trzymać z dala od dzieci ze względu na ryzyko zadławienia lub uduszenia.

9. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

10. 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.