

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 IDLP-QDL413-PREMU-OPN - konwerter satelitarny Inverto Quad Premium

1. Bezpieczeństwo montażu konwerterów

- Przed rozpoczęciem instalacji należy upewnić się, że urządzenie jest przeznaczone do danego typu systemu oraz zgodne z parametrami instalacji.
- Konwertery należy montować w stabilnym miejscu, chronionym przed drganiami, przypadkowymi uderzeniami oraz nadmiernym naciskiem na przewody.
- Podczas instalacji należy unikać prowadzenia przewodów w miejscach narażonych na przecięcie, zgniecenie lub kontakt z ostrymi krawędziami.
- Do montażu należy stosować odpowiednie elementy mocujące oraz zachować dostęp do wentylacji urządzenia.
- Instalację elektryczną i sygnałową zaleca się wykonywać przy odłączonym zasilaniu.

2. Bezpieczeństwo zasilania i połączeń elektrycznych

- Przed podłączeniem urządzenia należy sprawdzić zgodność napięcia zasilającego oraz biegunowość połączeń.
- Nie należy używać uszkodzonych przewodów, złączy ani obudów urządzenia.
- Konwertery powinny być podłączane zgodnie z dokumentacją techniczną oraz wymaganiami instalacji elektrycznej.
- Należy unikać przeciążania obwodów oraz stosować odpowiednie zabezpieczenia przeciwprzepięciowe.
- Nie wolno odłączać urządzenia poprzez ciągnięcie za przewód zasilający lub sygnałowy.

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Urządzenie należy użytkować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem i parametrami pracy.
- Nie należy samodzielnie modyfikować konstrukcji konwertera ani demontować jego obudowy.
- W przypadku wystąpienia nietypowych objawów, takich jak przegrzewanie, zapach spalenizny lub niestabilna praca, należy natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania.
- Nie należy obsługiwać urządzenia mokrymi rękami ani dopuszczać do kontaktu z cieczami, jeśli produkt nie jest przeznaczony do pracy w takich warunkach.
- Podczas pracy urządzenia należy zapewnić swobodny przepływ powietrza i nie zakrywać otworów wentylacyjnych.

4. Bezpieczeństwo środowiska pracy

- Konwertery przeznaczone do użytku wewnętrznego nie powinny być instalowane na zewnątrz ani w miejscach o wysokiej wilgotności.
- Należy chronić urządzenie przed nadmiernym zapyleniem, kondensacją pary wodnej oraz

bezpośrednim działaniem źródeł ciepła.

- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do ciepłego pomieszczenia należy odczekać przed uruchomieniem do momentu odparowania wilgoci.
- Nie należy instalować urządzenia w pobliżu silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, które mogą wpływać na jakość transmisji sygnału.

5. Bezpieczeństwo konserwacji i kontroli technicznej

- Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenie należy odłączyć od zasilania.
- Do czyszczenia należy używać suchej lub lekko wilgotnej ściereczki, bez stosowania agresywnych środków chemicznych.
- Regularnie należy kontrolować stan przewodów, złączy oraz mocowań urządzenia.
- Naprawy i diagnostykę wewnętrznych elementów powinien wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel.
- Nie należy używać urządzenia z widocznymi uszkodzeniami mechanicznymi lub śladami przegrzania.

6. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- Produkt nie jest zabawką i powinien być przechowywany poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe oraz opakowania mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Osoby nieposiadające odpowiedniej wiedzy technicznej nie powinny samodzielnie wykonywać podłączeń ani zmian konfiguracji urządzenia.
- Nie należy używać urządzenia pod wpływem alkoholu lub środków ograniczających koncentrację.

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.