

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 WLC-201 - wzmacniacz linii cyfrowej

1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji

- Urządzenia należy montować zgodnie z instrukcją producenta, stosując odpowiednie mocowania i akcesoria.
- Unikać instalacji w miejscach narażonych na bezpośrednią ekspozycję na wilgoć, mimo odporności IP65, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym i korozji.
- Podczas montażu anten kierunkowych należy zapewnić stabilne mocowanie masztu o maksymalnej średnicy 40 mm, aby zapobiec upadkowi lub uszkodzeniu anteny.
- Unikać instalacji w pobliżu źródeł silnych zakłóceń elektromagnetycznych, które mogą wpłynąć na jakość sygnału.
- Przy montażu anteny kierunkowej Yagi należy zachować ostrożność ze względu na rozmiar i ostre elementy anteny.

2. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

- Podłączenie zasilania (9V - 30V AC/DC lub 12V DC w zależności od modelu) powinno być wykonane przez wykwalifikowany personel, zgodnie z obowiązującymi normami.
- Nie stosować uszkodzonych przewodów zasilających ani złączy.
- Unikać przeciążenia zasilania urządzeń, aby zapobiec przegrzaniu i uszkodzeniom.
- Przed podłączeniem urządzenia sprawdzić zgodność napięcia z wymaganiami technicznymi.

3. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używać urządzeń z uszkodzonymi obudowami lub elementami, które mogą narazić na porażenie prądem lub uszkodzenie sprzętu.
- Urządzenia należy obsługiwać zgodnie z przeznaczeniem i instrukcją producenta.
- Nie modyfikować ani nie demontować urządzeń; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.
- Unikać kontaktu urządzeń z wilgocią, jeśli nie jest to przewidziane w specyfikacji.
- W przypadku zauważenia nieprawidłowości, takich jak nadmierne nagrzewanie, dym czy nieprawidłowe działanie, natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania i skontaktować się z serwisem.

4. Bezpieczeństwo sygnału i łączności

- Zachować odpowiednią odległość między urządzeniami wzmacniającymi sygnał a innymi urządzeniami elektronicznymi, aby uniknąć zakłóceń.
- W przypadku stosowania retransmiterów i wzmacniaczy, należy zapewnić ich prawidłowe ustawienie anten i przestrzegać zaleceń dotyczących częstotliwości pracy (np. 433,92 MHz).

- Nie patrzeć bezpośrednio na anteny podczas pracy, szczególnie na elementy kierunkowe, aby uniknąć ryzyka uszkodzenia wzroku.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Urządzenia i akcesoria należy przechowywać poza zasięgiem dzieci, aby uniknąć przypadkowego uszkodzenia lub zadławienia małymi elementami.
- Małe elementy, takie jak złącza BNC czy śruby mocujące, mogą stanowić ryzyko zadławienia.

6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

7. 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.