

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 RE434SP - radioodbiornik czterokanałowy

1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji anten

- Anteny należy montować stabilnie, korzystając z dołączonych uchwytów mocujących, aby zapobiec ich upadkowi lub uszkodzeniu.
- Unikać instalacji anten w miejscach narażonych na silne wstrząsy lub uderzenia mechaniczne.
- Podczas montażu anten zachować ostrożność, aby nie uszkodzić przewodów sygnałowych (np. TOP-RG58) oraz nie nadwyręzać elementów mocujących.
- Nie instalować anten w pobliżu źródeł silnych zakłóceń elektromagnetycznych, które mogą obniżyć jakość sygnału radiowego.

2. Bezpieczeństwo użytkowania pilotów radiowych

- Używać wyłącznie oryginalnych baterii typu 23A 12V, aby zapewnić prawidłowe działanie i uniknąć uszkodzeń urządzenia.
- Nie demontować ani nie modyfikować pilota; wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.
- Unikać kontaktu pilota z wilgocią oraz przechowywać go w suchym miejscu, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym.
- Nie używać pilota pod wpływem alkoholu lub środków odurzających, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji.
- W przypadku wyczerpania baterii niezwłocznie wymienić ją na nową, aby zapewnić ciągłość działania.

3. Bezpieczeństwo sygnału radiowego i zasięgu

- Zasięg pilota wynosi od 50 do 150 metrów w zależności od warunków otoczenia; należy uwzględnić możliwe przeszkody ograniczające zasięg.
- W celu zwiększenia zasięgu stosować dedykowane anteny (np. TOP-A433N), montowane zgodnie z instrukcją producenta.
- Unikać zakłóceń sygnału poprzez instalację anten z dala od urządzeń generujących silne pole elektromagnetyczne.
- System zmiennego kodowania i duża liczba kombinacji (4 294 967 296) zapewniają bezpieczeństwo transmisji, jednak należy chronić pilot przed nieautoryzowanym dostępem.

4. Bezpieczeństwo obsługi kart częstotliwości

- Karty częstotliwości należy instalować i konfigurować zgodnie z instrukcją producenta, aby uniknąć błędów w działaniu systemu.
- Nie przekraczać maksymalnej pojemności kart (np. 36 kodów dla AF43SP), aby zapewnić stabilność

działania systemu.

- Chronić karty przed wilgocią, uszkodzeniami mechanicznymi oraz nieautoryzowanym dostępem.

5. Konserwacja i serwisowanie

- Regularnie sprawdzać stan baterii w pilotach i wymieniać je na czas, aby zapobiec przerwom w działaniu.
- W przypadku zauważenia uszkodzeń mechanicznych lub problemów z działaniem urządzeń, niezwłocznie skontaktować się z autoryzowanym serwisem.
- Nie podejmować prób samodzielnej naprawy urządzeń radiowych ani anten.

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.