

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Ostrzeżenia są sformułowane w prosty i zrozumiały sposób, aby były dostępne dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania KAMERY TERMOWIZYJNE

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko skaleczenia lub uszkodzeń mechanicznych

- **Ostrzeżenie:** Elementy obudowy, mocowań i akcesoriów mogą mieć ostre krawędzie lub wystające części.
- **Środek ostrożności:** Upewnij się, że wszystkie elementy urządzenia są odpowiednio zamocowane. Unikaj dotykania uszkodzonych lub luźnych elementów. Regularnie sprawdzaj urządzenie pod kątem uszkodzeń mechanicznych.

2. Ryzyko porażenia prądem

- **Ostrzeżenie:** Kamery termowizyjne zawierają elementy elektryczne, które mogą stanowić zagrożenie porażenia prądem, szczególnie w wilgotnym środowisku.
- **Środek ostrożności:** Używaj urządzenia wyłącznie w suchych warunkach, chyba że producent wyraźnie wskazuje na możliwość jego stosowania w środowisku wilgotnym. Nie podłączaj urządzenia do gniazdka mokrymi rękoma.

3. Ryzyko przegrzania

- **Ostrzeżenie:** Kamera może się nagrzewać podczas długotrwałego użytkowania, co stwarza ryzyko oparzeń lub uszkodzenia sprzętu.
- **Środek ostrożności:** Unikaj używania kamery w sposób ciągły przez czas dłuższy niż zalecany przez producenta. Po zakończeniu użytkowania pozwól urządzeniu ostygnąć przed schowaniem go do futerału lub dotykaniem obudowy.

4. Zagrożenia związane z użytkowaniem w ekstremalnych warunkach środowiskowych

- **Ostrzeżenie:** Ekstremalne temperatury i wilgotność mogą wpłynąć na działanie kamery termowizyjnej i stanowić zagrożenie dla użytkownika.
- **Środek ostrożności:** Stosuj kamerę wyłącznie w temperaturach i wilgotności wskazanych w specyfikacji producenta. Po użytkowaniu w wilgotnym środowisku dokładnie osusz urządzenie.

5. Ryzyko uszkodzenia soczewek i matrycy termowizyjnej

- **Ostrzeżenie:** Bezpośrednie narażenie soczewek kamery na ostre światło (np. promienie słoneczne) może uszkodzić matrycę termowizyjną.
- **Środek ostrożności:** Nigdy nie kieruj kamery bezpośrednio na źródła intensywnego światła, takie jak słońce lub lasery.

6. Zagrożenie zanieczyszczeniem i nieprawidłową konserwacją

- **Ostrzeżenie:** Pył, piasek i inne zanieczyszczenia mogą uszkodzić delikatne elementy urządzenia.
- **Środek ostrożności:** Po każdym użyciu wyczyść kamerę za pomocą miękkiej, suchej ściereczki. Unikaj używania agresywnych środków czyszczących, które mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.

7. Ryzyko uszkodzenia baterii lub akumulatorów

- **Ostrzeżenie:** Niewłaściwe użycie baterii lub akumulatorów może prowadzić do ich uszkodzenia, wycieku substancji chemicznych lub ryzyka wybuchu.
- **Środek ostrożności:** Używaj wyłącznie oryginalnych akumulatorów rekomendowanych przez producenta. Przechowuj baterie z dala od źródeł ciepła i unikaj zwarcia między biegunami.

8. Nieodpowiednie przechowywanie i transport

- **Ostrzeżenie:** Nieodpowiednie przechowywanie lub transport może prowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- **Środek ostrożności:** Przechowuj kamerę w ochronnym futerale i w miejscu wolnym od wilgoci. Podczas transportu zabezpiecz urządzenie przed wstrząsami.

9. Ryzyko użytkowania przez osoby nieprzeszkolone

- **Ostrzeżenie:** Niewłaściwe użytkowanie przez osoby bez odpowiedniego przeszkolenia może prowadzić do uszkodzenia sprzętu lub nieprawidłowych wyników pomiarów.
- **Środek ostrożności:** Upewnij się, że użytkownik zna wszystkie funkcje i ograniczenia urządzenia przed rozpoczęciem jego używania.

Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

Zastosowanie się do powyższych ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych. Ignorowanie zaleceń może prowadzić do poważnych zagrożeń zdrowotnych i materialnych. Dbaj o bezpieczeństwo swoje i swoich bliskich, przestrzegając wskazanych środków ostrożności.