

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 MIKROFONÓW ESTRADOWYCH, DO KAMER I APARATÓW ORAZ POZOSTAŁYCH**

### **Ogólne zagrożenia i środki ostrożności**

#### **1. Ryzyko mechaniczne:**

- Upewnij się, że mikrofon jest stabilnie zamocowany na statywie, uchwycie lub kamerze, aby uniknąć przypadkowego upadku i uszkodzenia.
- Nie używaj mikrofonów z uszkodzonymi przewodami lub złączami, co może prowadzić do przerw w rejestracji dźwięku.

#### **2. Ryzyko związane z montażem:**

- Podczas instalacji mikrofonu na kamerze lub aparacie upewnij się, że jest on prawidłowo zamocowany w uchwycie (np. na gorącej stopce lub innym dedykowanym mocowaniu).
- Nie stosuj nadmiernej siły przy dokręcaniu mocowań, co mogłoby uszkodzić zarówno mikrofon, jak i urządzenie.

#### **3. Ryzyko elektryczne:**

- Mikrofony wymagające zasilania (np. baterii, zasilania Phantom lub zasilania z kamery) podłączaj wyłącznie do kompatybilnych urządzeń.
- Unikaj kontaktu z wodą i wilgocią podczas użytkowania mikrofonów w plenerze, aby zapobiec uszkodzeniom elektrycznym.

### **Specyficzne zagrożenia związane z użytkowaniem**

#### **4. Podczas instalacji i pracy:**

- Dostosuj charakterystykę kierunkową mikrofonu do warunków pracy (np. kardiodalna do eliminacji hałasu z tyłu lub shotgun do rejestracji dźwięku z odległości), aby zapewnić najlepszą jakość nagrań.

- Unikaj przesuwania mikrofonu podczas nagrywania, jeśli nie jest to konieczne, aby uniknąć rejestrowania niechcianych dźwięków.

#### **5. W warunkach terenowych:**

- Używaj osłon przeciwpowiewowych (np. gąbek lub deadcat) podczas nagrywania w wietrznych warunkach, aby zapobiec zakłóceniom spowodowanym ruchem powietrza.
- Chron mikrofon przed nagłymi zmianami temperatury, które mogą wpłynąć na jego działanie.

#### **6. Ryzyko związane z kompatybilnością:**

- Upewnij się, że mikrofon jest kompatybilny z kamerą, aparatem lub rejestratorem pod względem złącza (np. XLR, mini-jack) oraz wymaganych parametrów zasilania.
- W przypadku używania przejściówek lub dodatkowych kabli sprawdź, czy są one zgodne z mikrofonem i urządzeniem docelowym.

### **Środki ostrożności podczas konserwacji**

#### **7. Czyszczenie:**

- Regularnie czyść powierzchnię mikrofonu oraz osłonę przeciwwiatrową, używając suchej ściereczki lub sprężonego powietrza. Jeśli osłona jest zabrudzona, wypierz ją zgodnie z zaleceniami producenta.
- Unikaj stosowania mokrych ściereczek i środków chemicznych, które mogą uszkodzić elektronikę mikrofonu.

#### **8. Kontrola stanu:**

- Regularnie sprawdzaj kable, złącza i mocowania pod kątem uszkodzeń mechanicznych. W razie potrzeby wymień wadliwe komponenty.
- Monitoruj jakość nagranych dźwięków, aby wcześniej wykryć ewentualne usterki.

#### **9. Przechowywanie:**

- Przechowuj mikrofon w dedykowanym etui lub futerale, aby chronić go przed kurzem, wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.
- Nie pozostawiaj mikrofonu w miejscach narażonych na ekstremalne temperatury, takich jak wnętrze samochodu w upalne lub mroźne dni.

## **Dodatkowe ostrzeżenia**

### **10. Bezpieczeństwo dzieci:**

- Przechowuj mikrofon oraz akcesoria poza zasięgiem dzieci, aby uniknąć przypadkowego uszkodzenia sprzętu lub obrażeń.

### **11. Oznaczenia i zgodność:**

- Wybieraj mikrofony oznaczone certyfikatem CE, co świadczy o ich zgodności z europejskimi normami bezpieczeństwa.
- Korzystaj z urządzeń renomowanych producentów, aby zapewnić ich trwałość i wysoką jakość dźwięku.

### **12. Unikaj modyfikacji:**

- Nie próbuj samodzielnie naprawiać ani modyfikować mikrofonu, co może prowadzić do jego uszkodzenia i utraty gwarancji. W razie problemów skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

## **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.