

# **Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania bezprzewodowych słuchawek Bluetooth z otwartą konstrukcją nauszną**

## **1. Przeznaczenie wyrobu**

Słuchawki są przeznaczone do odtwarzania dźwięku (muzyka, rozmowy telefoniczne, komunikaty głosowe) u osób dorosłych. Produkt jest przeznaczony do użytku z kompatybilnymi urządzeniami audio obsługującymi technologię Bluetooth. Nie jest to wyrób medyczny, ochronny ani sprzęt ratunkowy.

## **2. Grupa docelowa i ograniczenia wiekowe**

- Produkt przeznaczony jest wyłącznie dla osób dorosłych.
- Nie jest odpowiedni dla dzieci ze względu na małe elementy, ryzyko uduszenia się przewodem ładowania oraz możliwość nieprawidłowego ustawienia głośności.
- Osoby z ograniczoną sprawnością fizyczną, sensoryczną lub umysłową powinny korzystać z wyrobu wyłącznie pod nadzorem lub po dokładnym przeszkoleniu w zakresie bezpiecznej obsługi.

## **3. Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa**

- Przed pierwszym użyciem dokładnie zapoznaj się z całą instrukcją bezpieczeństwa i zachowaj ją na przyszłość.
- Nie modyfikuj produktu, nie otwieraj obudowy słuchawek ani etui ładującego i nie ingeruj w podzespoły elektroniczne.
- Używaj wyłącznie w sposób opisany w instrukcji. Niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała, utraty słuchu, porażenia prądem, pożaru lub uszkodzenia sprzętu.
- Jeżeli zauważysz dym, nietypowy zapach, nadmierne nagrzewanie, pęknięcia obudowy lub inne nieprawidłowości – natychmiast odłącz produkt od źródła zasilania i przerwij użytkowanie.

## **4. Bezpieczeństwo elektryczne i ładowanie**

### **4.1. Warunki bezpiecznego ładowania**

- Ładuj etui ładujące wyłącznie za pomocą przewodu USB-C dostarczonego z produktem lub kabla o równoważnej jakości oraz zasilacza USB zgodnego z obowiązującymi normami bezpieczeństwa UE.
- Nie ładuj urządzenia w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów (np. na łóżku, pod poduszką, na stosie papieru lub tkanin).
- Nie przykrywaj etui ładującego podczas ładowania. Zapewnij odpowiednią wentylację.
- Nie ładuj w temperaturze otoczenia poniżej 0°C ani powyżej 40°C. Skrajne temperatury mogą uszkodzić akumulator i zwiększyć ryzyko pożaru lub wycieku.

### **4.2. Ochrona przed porażeniem prądem i zwarcie**

- Nie dotykaj wtyków ani gniazd mokrymi dłońmi.

- Nie wystawiaj przewodu ładowania ani złączy USB-C na działanie wody, napojów, środków chemicznych ani innych cieczy.
- Nie zgniataj, nie zaginaj gwałtownie, nie rozciągaj i nie przygniataj przewodu ładowania.
- Nie używaj przewodu lub zasilacza z widocznymi uszkodzeniami (przetarcia, pęknięcia, nadtopienia, zardzewiałe styki).
- Nie dopuszczaj do kontaktu metalowych przedmiotów (np. klucze, monety, biżuteria) ze złączami ładowania lub stykami magnetycznymi.

## **5. Bezpieczeństwo akumulatora**

- W słuchawkach i/lub etui ładującym znajduje się wbudowany akumulator. Nie wolno go wyjmować, rozbierać, przebijać, zgniatać ani wrzucać do ognia.
- Nie wystawiaj produktu na działanie bezpośredniego silnego słońca (np. na desce rozdzielczej samochodu) przez dłuższy czas.
- Nie używaj ani nie ładuj produktu, jeśli został upuszczony z dużej wysokości, uległ uderzeniu lub znajduje się na nim widoczne uszkodzenie, wypukłość lub deformacja obudowy.
- W przypadku wycieku z akumulatora nie dotykaj cieczy. W razie kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast przemyj obszar dużą ilością czystej wody i skontaktuj się z lekarzem.
- Nie przechowuj produktu w temperaturach poniżej -20°C ani powyżej 60°C.

## **6. Ochrona słuchu i komfort użytkowania**

- Ustaw umiarkowaną głośność przed założeniem słuchawek na uszy. Nadmierny poziom głośności może prowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu.
- Unikaj długotrwałego słuchania na wysokim poziomie głośności. Rób regularne przerwy.
- Jeżeli zauważysz szumy uszne, uczucie zatkania uszu, ból głowy lub dyskomfort, natychmiast ścisz dźwięk lub przerwij użytkowanie.
- Ze względu na otwartą konstrukcję, dźwięki z otoczenia pozostają słyszalne. W hałaśliwym środowisku nie zwiększaj nadmiernie głośności, aby zagłuszyć dźwięki z zewnątrz.
- Produkt nie jest przeznaczony do ochrony słuchu przed hałasem zewnętrznym.

## **7. Bezpieczeństwo podczas aktywności fizycznej i w ruchu drogowym**

- Podczas biegania, uprawiania sportu, jazdy na rowerze, hulajnodze lub innych aktywności wymagających koncentracji zachowaj szczególną ostrożność. Zawsze przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących korzystania ze słuchawek w ruchu drogowym.
- Nie używaj słuchawek podczas prowadzenia pojazdów silnikowych, jeśli jest to zabronione przepisami lub jeśli może to ograniczać Twoją zdolność do słyszenia sygnałów ostrzegawczych lub prowadzenia pojazdu w bezpieczny sposób.
- Zachowaj możliwość wyraźnego słyszenia sygnałów alarmowych, klaksonów, dzwonków i innych dźwięków ostrzegawczych.
- W przypadku dyscyplin sportowych o wysokim ryzyku upadku lub zderzenia (np. sporty kontaktowe, jazda na nartach, skateboard, wspinaczka) rozważ rezygnację z używania słuchawek lub stosowanie ich wyłącznie w bezpiecznym otoczeniu.

## **8. Użytkowanie w pobliżu wody i wilgoci**

- Produkt ma określony poziom odporności na wodę, ale nie jest przeznaczony do zanurzania w wodzie, nurkowania ani pływania.

- Nie używaj słuchawek w saunie, łaźni parowej ani pod bardzo gorącym prysznicem.
- Po kontakcie z potem, lekkim deszczem lub wilgocią wytrzyj słuchawki i etui miękką, suchą szmatką przed włożeniem ich do etui ładującego.
- Nie ładuj słuchawek ani etui, jeśli są mokre. Poczekaj, aż całkowicie wyschną w temperaturze pokojowej.

## **9. Bezpieczeństwo związane z kompatybilnością elektromagnetyczną (EMC)**

- Słuchawki wykorzystują łączność bezprzewodową Bluetooth i emitują fale radiowe o niskiej mocy.
- Nie używaj słuchawek w miejscach, gdzie obowiązuje zakaz używania urządzeń bezprzewodowych (np. niektóre oddziały szpitalne, samoloty w określonych fazach lotu, obiekty przemysłowe z oznaczeniami ostrzegawczymi).
- Jeżeli używasz wszczepionych urządzeń medycznych (np. rozrusznik serca, implant słuchowy), skonsultuj się z lekarzem lub producentem urządzenia, aby upewnić się, że korzystanie ze słuchawek Bluetooth jest dla Ciebie bezpieczne.
- W razie zakłóceń pracy innych urządzeń elektronicznych (np. aparat słuchowy, sprzęt medyczny, karty zbliżeniowe) zwiększ odległość między słuchawkami a tymi urządzeniami lub wyłącz Bluetooth.

## **10. Higiena i pielęgnacja materiału silikonowego**

- Regularnie czyść powierzchnię słuchawek miękką, lekko zwilżoną ściereczką. Nie używaj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników, alkoholu w dużym stężeniu ani aerozoli.
- Nie zanurzaj słuchawek ani etui w wodzie ani w innych cieczach.
- Upewnij się, że okolice uszu i skóra, w miejscach styku z silikonem, są czyste i suche przed założeniem słuchawek.
- W przypadku wystąpienia zaczerwienienia skóry, swędzenia, wysypki lub innych objawów podrażnienia zaprzestań używania produktu. W razie potrzeby skontaktuj się z lekarzem.

## **11. Prawidłowe zakładanie i dopasowanie**

- Załóż słuchawki zgodnie z ergonomicznym kształtem tak, aby oparły się na małżowinie usznej bez uciskania kanału słuchowego.
- Upewnij się, że słuchawki są stabilne, ale nie powodują bólu, nadmiernego ucisku ani drętwienia skóry.
- Nie używaj słuchawek, jeśli jakikolwiek element jest zdeformowany, pęknięty lub ostry w dotyku.
- Nie próbuj na siłę wyginać pałków i elementów konstrukcyjnych poza ich normalny zakres pracy.

## **12. Bezpieczna obsługa funkcji dotykowych**

- Dotykaj paneli sterujących delikatnie, zgodnie z opisanymi funkcjami. Unikaj uderzania słuchawek ani nadmiernego nacisku na małżowinę uszną.
- Nie wykonuj złożonych operacji dotykowych podczas prowadzenia pojazdów i czynności wymagających pełnej uwagi. W razie potrzeby zatrzymaj się w bezpiecznym miejscu.

## **13. Przechowywanie i transport**

- Przechowuj słuchawki i etui ładujące w czystym, suchym miejscu, w temperaturze pokojowej.
- Nie pozostawiaj produktu w miejscach o wysokiej wilgotności (łazienka, nieosłonięty balkon) ani w pobliżu źródeł ciepła (kaloryfery, piece, kuchenki).
- Podczas transportu używaj etui ładującego, aby chronić słuchawki przed uszkodzeniem mechanicznym.
- Chronić produkt przed upadkami, uderzeniami, silnymi wstrząsami i zgniataniem (np. w tylnej kieszeni spodni, pod ciężkimi przedmiotami w torbie).

## **14. Ryzyko połknięcia i uduszenia**

- Małe części, takie jak same słuchawki i elementy gumowe, mogą stwarzać ryzyko zadławienia dla dzieci i zwierząt.
- Przechowuj produkt i akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Przewód USB-C może stwarzać ryzyko uduszenia. Nie owijaj go wokół szyi, nie pozostawiaj w zasięgu niemowląt i małych dzieci.

## **15. Ograniczenia użytkowania**

- Nie używaj słuchawek w środowiskach o podwyższonym ryzyku wybuchu (np. w pobliżu łatwopalnych oparów, paliw, pyłów lub chemikaliów), o ile nie masz pewności, że jest to dozwolone.
- Nie używaj słuchawek jako sprzętu komunikacji awaryjnej w krytycznych sytuacjach, gdzie wymagana jest absolutna niezawodność.
- Nie stosuj produktu w celach innych niż odtwarzanie dźwięku i prowadzenie rozmów głosowych za pośrednictwem urządzeń współpracujących.

## **16. Postępowanie w razie awarii lub wypadku**

- W przypadku przegrzania, zapachu spalenizny, dymu lub iskrzenia natychmiast odłącz produkt od zasilania (jeśli jest podłączony), przestań go używać i przenieś w bezpieczne miejsce z dala od materiałów łatwopalnych.
- W razie upadku z wysokości lub uszkodzenia obudowy nie używaj dalej produktu, nawet jeśli wydaje się sprawny.
- W przypadku objawów podrażnienia skóry, bólu, zawrotów głowy lub innych dolegliwości zdrowotnych przerwij korzystanie z produktu. Jeśli objawy się utrzymują, skontaktuj się z lekarzem.

## **17. Utylizacja i koniec okresu użytkowania**

- Produkt zawiera elementy elektroniczne i akumulatory, które nie mogą być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi.
- Po zakończeniu okresu użytkowania przełącz zużyty sprzęt do autoryzowanego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami.
- Nie demontuj samodzielnie produktu w celu jego utylizacji.

## **18. Informacje dodatkowe dotyczące zgodności z wymaganiami bezpieczeństwa**

Produkt został zaprojektowany jako wyrób elektryczny niskonapięciowy i radiowy do codziennego użytku przez konsumentów. Stosowanie się do powyższych instrukcji bezpieczeństwa jest niezbędne do ograniczenia ryzyka dla zdrowia i mienia zgodnie z ogólnymi wymaganiami bezpieczeństwa wyrobów w Unii Europejskiej.