

Nome aziendale
B2BIRES SRL

**Numero di iscrizione al registro
delle imprese**

03565640249

CESSALTO 31040

Treviso IT

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania bezprzewodowych słuchawek dousznych z ANC

1. Przeznaczenie wyrobu

Słuchawki są przeznaczone do bezprzewodowego odsłuchu dźwięku, prowadzenia rozmów telefonicznych oraz korzystania z asystentów głosowych przez osoby dorosłe. Nie są przeznaczone dla dzieci ani do zastosowań medycznych, ratowniczych, przemysłowych o podwyższonym ryzyku ani jako sprzęt ochrony słuchu.

2. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed pierwszym użyciem dokładnie zapoznaj się z całą instrukcją bezpieczeństwa i zachowaj ją do późniejszego wglądu.
- Używaj słuchawek wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem i w warunkach określonych w niniejszej instrukcji.
- Nie dokonuj samodzielnych przeróbek, napraw ani modyfikacji wyrobu lub jego akcesoriów.
- W razie jakichkolwiek nieprawidłowości (silne nagrzewanie, dym, zapach spalenizny, zniekształcony dźwięk, migotanie kontrolki) natychmiast odłącz wyrób od źródła zasilania i zaprzestań użytkowania.
- Wyrób zawiera wbudowane akumulatory litowo-jonowe. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować przegrzanie, wyciek elektrolitu, pożar lub wybuch.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i ładowanie

- Ładuj słuchawki i etui ładujące wyłącznie w pomieszczeniach suchych, dobrze wentylowanych, z dala od źródeł ciepła i materiałów łatwopalnych.
- Używaj tylko kompatybilnych przewodów i zasilaczy USB o odpowiednich parametrach elektrycznych (napięcie i prąd wyjściowy zgodny z informacjami na etui ładującym).
- Nie ładuj wyrobu na niestabilnych powierzchniach, miękkich materiałach, pod poduszką, kołdrą lub w zamkniętych pojemnikach, gdzie utrudnione jest odprowadzanie ciepła.
- Nie ładuj słuchawek, jeśli etui lub przewód są widocznie uszkodzone (pęknięcia, deformacje, przetopienia, przerwany izolator, ślady korozji na złączach).
- Nie dotykaj przewodu zasilania mokrymi dłońmi. Unikaj kontaktu z cieczami podczas ładowania.
- Nie wystawiaj produktu na działanie skrajnych temperatur podczas ładowania (poniżej 0 °C i powyżej 35–40 °C).
- Nie pozostawiaj urządzenia bez nadzoru na długotrwałym ładowaniu. Po zakończeniu ładowania odłącz przewód od zasilania.

4. Bezpieczeństwo baterii (akumulatory litowo-jonowe)

- Nie zgniataj, nie przebijaj, nie demontuj ani nie wrzucaj etui ładującego ani słuchawek do ognia.
- Nie narażaj wyrobu na silne wstrząsy mechaniczne, upadki z wysokości, działanie pras, imadeł itp.
- Jeśli obudowa słuchawek lub etui ulegnie pęknięciu, jeśli pojawi się wyciek cieczy, nietypowy zapach, nadmierne nagrzanie, natychmiast przerwij użytkowanie i skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem.

- W przypadku kontaktu płynu bateryjnego ze skórą spłucz dużą ilością wody. W razie podrażnienia oczu lub połknięcia niezwłocznie skontaktuj się z lekarzem i pokaż mu informacje o produkcie.
- Nie przechowuj wyrobu przez dłuższy czas w stanie całkowitego rozładowania. Aby ograniczyć degradację baterii, przechowuj urządzenie w chłodnym, suchym miejscu, częściowo naładowane (ok. 40–60%).

5. Bezpieczeństwo użytkowania w uchu

- Produkt jest przeznaczony do używania w przewodzie słuchowym zewnętrznym. Stosuj wyłącznie dostarczone lub kompatybilne końcówki silikonowe.
- Nie wciskaj słuchawek z nadmierną siłą ani zbyt głęboko do przewodu słuchowego. Zbyt głębokie lub gwałtowne umieszczanie może spowodować uraz mechaniczny ucha.
- Przed założeniem i wyjęciem słuchawek upewnij się, że dłonie są czyste i suche.
- Jeśli odczuwasz ból, ucisk, zawroty głowy, dzwonienie w uszach, uczucie pełności w uchu lub jakiegokolwiek dyskomfort, natychmiast zdejmij słuchawki. W razie utrzymywania się objawów skonsultuj się z lekarzem laryngologiem.
- Nie używaj słuchawek, jeśli masz rozpoznane schorzenia uszu (infekcje, stany zapalne, perforacja błony bębenkowej) bez wcześniejszej konsultacji medycznej.
- Nie dziel się słuchawkami z innymi osobami bez odpowiedniej dezynfekcji końcówek, aby ograniczyć ryzyko przenoszenia infekcji.

6. Ochrona słuchu – poziom głośności i czas ekspozycji

- Długotrwałe słuchanie na wysokiej głośności może prowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu.
- Ustaw głośność na niskim poziomie przed rozpoczęciem odtwarzania. Stopniowo zwiększaj ją do komfortowego poziomu – unikaj ustawień bliskich maksimum.
- Unikaj ciągłego słuchania przez długi czas bez przerw. Rób przerwy co 60 minut odsłuchu.
- Jeśli po użyciu słuchawek występuje dzwonienie w uszach, uczucie przytłumionego słyszenia lub ból, obniż głośność i skróć czas użytkowania. W razie utrzymywania się objawów skonsultuj się z lekarzem.
- Bądź szczególnie ostrożny w głośnym otoczeniu (transport publiczny, siłownia, ulica) – wysokie poziomy hałasu mogą skłaniać do nadmiernego podgłaśniania.

7. Funkcja aktywnej redukcji hałasu (ANC) i tryby adaptacyjne

- Aktywna redukcja hałasu ogranicza dźwięki otoczenia. Może to zmniejszyć Twoją zdolność do słyszenia sygnałów ostrzegawczych, ruchu drogowego lub głosów osób trzecich.
- Nie używaj ANC w sytuacjach, w których pełna percepcja dźwięków otoczenia jest niezbędna dla bezpieczeństwa, np. podczas:
 - prowadzenia pojazdów (samochód, motocykl, hulajnoga elektryczna, rower, itp.),
 - przechodzenia przez jezdnię lub poruszania się w ruchu ulicznym,
 - wykonywania pracy z użyciem maszyn, narzędzi obrotowych lub w pobliżu ruchomych elementów,
 - poruszania się w obszarach o podwyższonym ryzyku (tory kolejowe, okolice placów budowy, strefy załadunku).
- W takich sytuacjach używaj najniższego poziomu ANC, trybu przepuszczającego dźwięki otoczenia (jeśli dostępny) lub zdejmij słuchawki.
- Tryb adaptacyjny ANC zmienia poziom tłumienia w zależności od otoczenia. Również wtedy zachowaj szczególną ostrożność w ruchu drogowym i innych środowiskach niebezpiecznych.

8. Bezpieczeństwo podczas aktywności fizycznej i sportu

- Produkt może być używany podczas aktywności sportowej wyłącznie wtedy, gdy nie ogranicza to bezpieczeństwa użytkownika ani osób trzecich.
- Nie używaj słuchawek w sportach i czynnościach, w których ograniczona percepcja dźwięków otoczenia lub możliwe wypadnięcie słuchawek stwarza ryzyko wypadku (np. jazda na rowerze w ruchu ulicznym, jazda na motocyklu, sporty ekstremalne).
- Podczas biegania, jazdy na rolkach lub deskorolce zachowaj szczególną ostrożność. W razie potrzeby użyj tylko jednej słuchawki lub wyłącz ANC, aby słyszeć dźwięki otoczenia.
- Upewnij się, że słuchawki są stabilnie umieszczone w uszach przed rozpoczęciem aktywności, aby uniknąć ich wypadnięcia i potknięcia się.

9. Użytkowanie w pobliżu wody i wilgoci

- Produkt jest odporny na zachlapanie w ograniczonym zakresie (zgodnie z deklarowanym poziomem odporności na wodę), lecz nie jest przeznaczony do zanurzania w wodzie, pływania, nurkowania ani długotrwałej ekspozycji na deszcz.
- Nie używaj słuchawek ani etui ładującego w basenie, pod prysznicem, w wannie, saunie, łaźni parowej ani w innych środowiskach o bardzo wysokiej wilgotności.
- Etui ładujące nie jest wodoodporne – chroń je przed wodą, potem, kondensacją pary wodnej oraz środkami chemicznymi (środki czystości, kosmetyki, chlor, sól).
- Jeśli słuchawki ulegną zamoczeniu, wytrzyj je miękką, suchą ściereczką i pozostaw do całkowitego wyschnięcia w temperaturze pokojowej. Nie ładuj ich ani nie umieszczaj w etui przed wyschnięciem.
- Nie używaj suszarek, grzejników ani innych źródeł intensywnego ciepła do osuszania słuchawek lub etui.

10. Warunki środowiskowe

- Używaj urządzenia w typowych warunkach środowiska wewnętrznego lub zewnętrznego, zgodnie ze specyfikacją. Unikaj skrajnych temperatur:
 - podczas pracy: zazwyczaj 0 °C do 35–40 °C,
 - podczas przechowywania: zwykle -10 °C do 45 °C (jeśli nie wskazano inaczej).
- Nie wystawiaj produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas (np. na desce rozdzielczej samochodu).
- Chroń urządzenie przed pyłem, piaskiem oraz cząstkami stałymi, które mogą przedostać się do otworów wentylacyjnych i akustycznych.
- Nie używaj wyrobu w atmosferach potencjalnie wybuchowych (składowiska paliw, opary rozpuszczalników, pyłowe atmosfery przemysłowe itp.).

11. Kompatybilność i łączność bezprzewodowa

- Produkt korzysta z technologii Bluetooth. Upewnij się, że urządzenie końcowe (smartfon, tablet, komputer itp.) jest zgodne ze standardem Bluetooth oraz obsługiwanymi kodekami.
- W niektórych miejscach (szpitale, samoloty, pojazdy specjalne, obiekty przemysłowe) mogą obowiązywać ograniczenia dotyczące używania łączności bezprzewodowej. Stosuj się do lokalnych przepisów i poleceń personelu.
- W przypadku zakłóceń pracy innych urządzeń elektronicznych (np. rozruszników serca, aparatów słuchowych, systemów nawigacyjnych) natychmiast wyłącz łączność bezprzewodową i oddal słuchawki od tych urządzeń.

- Osoby korzystające z rozruszników serca, implantów lub innych wrażliwych wyrobów medycznych powinny skonsultować się z lekarzem przed użyciem jakichkolwiek urządzeń Bluetooth w ich bezpośrednim otoczeniu.

12. Sterowanie dotykowe i głosowe

- Zapoznaj się z funkcjami dotykowymi (dotknięcia, przytrzymania, gesty) i aktywacją sterowania głosowego w warunkach bezpiecznych, zanim użyjesz ich w ruchu ulicznym lub podczas aktywności.
- Nie dokonuj zmian ustawień ani nie korzystaj z funkcji sterowania głosowego w sytuacjach wymagających pełnej koncentracji (prowadzenie pojazdu, obsługa maszyn, przechodzenie przez jezdnię). W razie potrzeby zatrzymaj się w bezpiecznym miejscu.
- Upewnij się, że komendy głosowe i powiadomienia dźwiękowe nie zagłuszają istotnych sygnałów ostrzegawczych z otoczenia.

13. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem odłącz wszystkie przewody i upewnij się, że produkt nie jest podłączony do źródła zasilania.
- Czyść słuchawki i etui miękką, suchą lub lekko zwilżoną ściereczką. Nie używaj agresywnych detergentów, rozpuszczalników, alkoholu w dużym stężeniu ani środków ściernych.
- Regularnie usuwaj zanieczyszczenia (wosk uszny, kurz) z siatek akustycznych i końcówek silikonowych, korzystając z przeznaczonych do tego narzędzi lub miękkich patyczków. Nie używaj ostrych przedmiotów (igły, spinacze), które mogą uszkodzić przetworniki.
- Przed umieszczeniem słuchawek w etui upewnij się, że są suche i wolne od zanieczyszczeń, aby uniknąć uszkodzenia styków ładowania.

14. Przechowywanie i transport

- Przechowuj słuchawki w etui ładującym, gdy nie są używane. Chroni to przed uszkodzeniami mechanicznymi, zabrudzeniami i rozładowaniem.
- Nie noś słuchawek luzem w kieszeni, torbie lub plecaku razem z metalowymi przedmiotami (klucze, monety, narzędzia), aby uniknąć zarysowań, uszkodzenia obudowy lub zwarcia styków.
- Podczas transportu chroń wyrób przed nadmiernymi wstrząsami, wibracjami i naciskiem.

15. Dzieci i osoby wymagające nadzoru

- Produkt nie jest przeznaczony dla dzieci. Małe elementy (słuchawki, końcówki silikonowe) mogą stanowić zagrożenie zadławienia.
- Przechowuj słuchawki, etui oraz akcesoria poza zasięgiem małych dzieci.
- Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub intelektualnej powinny korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem lub po odpowiednim przeszkoleniu w zakresie bezpiecznego użytkowania.

16. Postępowanie w razie usterek i uszkodzeń

- W razie wykrycia uszkodzeń mechanicznych, śladów przegrzania, deformacji obudowy lub nieprawidłowego działania (brak ładowania, samoczynne wyłączanie, silne nagrzewanie) nie używaj dalej produktu.

- Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj samodzielnie naprawiać słuchawek lub etui. Wewnątrz nie ma elementów przeznaczonych do naprawy przez użytkownika.
- Skontaktuj się z profesjonalnym serwisem lub dystrybutorem w celu uzyskania pomocy technicznej.

17. Odpowiedzialne postępowanie na koniec cyklu życia produktu

- Słuchawki i etui ładujące zawierają akumulatory litowo-jonowe oraz elementy elektroniczne, które nie powinny być usuwane wraz z odpadami komunalnymi.
- Po zakończeniu okresu użytkowania oddaj produkt i akcesoria do autoryzowanego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub punktu odbioru baterii i akumulatorów, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie spalaj i nie rozbieraj zużytego produktu ani akumulatorów.

18. Zgodność z wymaganiami bezpieczeństwa (GPSR UE)

Stosowanie się do powyższych zaleceń ma na celu ograniczenie ryzyka dla zdrowia i bezpieczeństwa użytkownika oraz osób trzecich podczas całego przewidywanego okresu użytkowania wyrobu, w tym w przewidywalnych warunkach błędnego użycia. Zawsze używaj produktu w sposób opisany w niniejszej instrukcji i zgodnie z obowiązującymi lokalnie przepisami prawa.