

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące użytkowania bezprzewodowego kontrolera do gier

Niniejsze instrukcje mają na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania bezprzewodowego kontrolera do gier zgodnie z wymaganiami ogólnego rozporządzenia UE w sprawie bezpieczeństwa produktów (GPSR). Przed rozpoczęciem użytkowania należy uważnie je przeczytać, przechowywać w bezpiecznym miejscu i przekazać każdej osobie korzystającej z urządzenia.

1. Zastosowanie i grupa docelowa użytkowników

- Kontroler jest przeznaczony do sterowania kompatybilną konsolą do gier w warunkach domowych (użytkowanie wewnętrzne).
- Nie jest przeznaczony do zastosowań przemysłowych, komercyjnych ani do gier w miejscach publicznych nadzorowanych przez osoby trzecie.
- Urządzenie nie jest zabawką. Nie jest przeznaczone dla dzieci poniżej 8. roku życia.
- Dzieci w wieku 8–14 lat mogą korzystać z kontrolera wyłącznie pod stałym nadzorem osoby dorosłej.
- Osoby z ograniczeniami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi powinny korzystać z urządzenia tylko wtedy, gdy są instruowane i nadzorowane w zakresie bezpiecznego użytkowania oraz rozumieją związane z nim zagrożenia.

2. Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

- Użytkować wyłącznie w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Nie narażać urządzenia na działanie wody, wilgoci, deszczu, pary ani wysokiej wilgotności.
- Chronić przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim nasłonecznieniem, silnymi wstrząsami i uderzeniami.
- Nie demontować, nie modyfikować, nie naprawiać ani nie ingerować w urządzenie samodzielnie.
- Nie używać urządzenia, jeśli jest uszkodzone, zdeformowane, przegrzewa się, wydziela nietypowy zapach, hałas lub dym.
- Nie dopuszczać do kontaktu urządzenia z otwartym ogniem ani źródłami ciepła (grzejniki, kuchenki, kominki itp.).
- Nie kłaść na urządzeniu ciężkich przedmiotów ani nie naciskać nadmiernie na przyciski, drążki analogowe czy złącza.
- Nie używać ani nie ładować kontrolera w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i ładowanie

- Do ładowania używać wyłącznie kompatybilnego przewodu oraz zasilania o odpowiednich parametrach określonych przez producenta konsoli lub certyfikowanego zasilacza USB.
- Nie ładować urządzenia na łatwopalnych powierzchniach (np. łóżko, pościel, poduszki, materiały tekstylne).
- Podczas ładowania zapewnić swobodny przepływ powietrza wokół urządzenia, nie przykrywać go.
- Nie dotykać złączy mokrymi dłońmi, nie podłączać, gdy urządzenie lub przewód jest wilgotny.

- Regularnie kontrolować przewód i złącza pod kątem uszkodzeń (pęknięcia, przetarcia, nadtopienia).
- W razie zauważenia uszkodzeń przewodu lub wtyczki natychmiast przerwać użytkowanie i wymienić przewód na odpowiedni, nie naprawiać go samodzielnie.
- Odłączać przewód chwytając za wtyczkę, a nie za sam kabel.
- Nie ładować urządzenia w pobliżu wody (wanna, umywalka, prysznic, basen) ani w wilgotnych pomieszczeniach (np. łazienka) bez odpowiedniego zabezpieczenia.

4. Wbudowany akumulator

- Kontroler jest wyposażony w wbudowany akumulator, którego nie wolno wyjmować ani wymieniać samodzielnie.
- Nie przekłuwać, nie zgniatać, nie rozbierać ani nie wrzucać akumulatora/urządzenia do ognia.
- Nie pozostawiać urządzenia na nagranych powierzchniach, w samochodzie na słońcu ani w pobliżu źródeł wysokiej temperatury.
- W przypadku podejrzenia wycieku z akumulatora nie dotykać wyciekającego płynu. W razie kontaktu z oczami lub skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem.
- W przypadku przegrzania, silnego nagrzewania się lub zniekształcenia obudowy natychmiast odłączyć od zasilania, wyłączyć konsolę i zaprzestać korzystania z kontrolera.

5. Bezpieczeństwo użytkowania – drążki analogowe, przyciski i wibracje

- Nie wykonywać gwałtownych ruchów rękami ani całym ciałem podczas grania, aby uniknąć urazów mięśni, stawów i ścięgien.
- Nie zginać drążków analogowych poza zakres ich normalnego ruchu oraz nie używać nadmiernej siły przy ich obsłudze.
- Ustawiać intensywność wibracji (jeśli dostępne są odpowiednie ustawienia w systemie) w sposób komfortowy i bezpieczny dla użytkownika.
- Osoby z wszczepionymi urządzeniami medycznymi (np. rozrusznik serca) lub problemami kardiologicznymi powinny skonsultować się z lekarzem przed użyciem urządzeń z funkcją wibracji.
- W razie wystąpienia drętwienia, mrowienia, bólu dłoni, nadgarstków, ramion lub innego dyskomfortu natychmiast przerwać użytkowanie i zrobić przerwę; w razie utrzymywania się dolegliwości skontaktować się z lekarzem.

6. Ochrona zdrowia – zmęczenie, wzrok, napady padaczkowe

6.1. Przerwy i ergonomia

- Regularnie robić przerwy (co 30–60 minut) w celu ograniczenia zmęczenia oczu, mięśni i stawów.
- Grać w pozycji siedzącej, na stabilnym krześle, z zachowaniem wygodnej, naturalnej postawy ciała.
- Utrzymywać odpowiednią odległość od ekranu oraz zapewnić dobre oświetlenie pomieszczenia.
- Nie grać w przypadku uczucia nadmiernego zmęczenia, bólu głowy, nudności, zawrotów głowy lub osłabienia.

6.2. Wrażliwość na światło i napady padaczkowe

- U niektórych osób ekspozycja na szybko zmieniające się obrazy i efekty świetlne na ekranie może wywołać napady (również u osób bez wcześniejszej diagnozy padaczki).
- Osoby z padaczką, chorobami neurologicznymi lub historią napadów drgawkowych powinny skonsultować się z lekarzem przed korzystaniem z gier wideo.
- W razie wystąpienia któregośkolwiek z objawów (drgawki, mimowolne skurcze mięśni, zawroty głowy, dezorientacja, utrata przytomności, zaburzenia widzenia) natychmiast przerwać grę, odłożyć kontroler, wyłączyć ekran i skontaktować się z lekarzem.
- Dzieci korzystające z gier powinny być nadzorowane przez osobę dorosłą pod kątem wystąpienia niepokojących objawów.

6.3. Urazy związane z powtarzalnym obciążeniem (RSI)

- Długotrwałe, powtarzalne ruchy palców, dłoni i nadgarstków mogą prowadzić do urazów przeciążeniowych.
- Unikać długich sesji gry bez przerwy; wykonywać ćwiczenia rozciągające dłonie i nadgarstki.
- W razie bólu stawów, sztywności, drętwienia lub mrowienia przerwać użytkowanie i zasięgnąć porady lekarza, jeśli objawy nie ustąpią.

7. Użytkowanie przez dzieci

- Dzieci nie mogą samodzielnie podłączać ani odłączać przewodów zasilania i ładowania.
- Dzieci nie powinny mieć dostępu do małych elementów, które mogłyby się odłączyć i stanowić zagrożenie zadławieniem.
- Osoba dorosła powinna nadzorować sposób używania kontrolera, czas gry oraz przestrzeganie przerw.
- Przechowywać urządzenie i akcesoria poza zasięgiem bardzo małych dzieci.

8. Hałas, głośnik wbudowany i słuchawki

- Kontroler może być wyposażony w głośnik oraz gniazdo słuchawkowe.
- Nie ustawiać nadmiernej głośności wbudowanego głośnika ani słuchawek – zbyt głośne dźwięki mogą prowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu.
- Dopasować głośność do poziomu komfortu, umożliwiającego słyszenie dźwięków otoczenia.
- Nie używać słuchawek przez długi czas bez przerw.
- Jeśli pojawi się szum w uszach, ból uszu lub pogorszenie słuchu, natychmiast zmniejszyć głośność i skonsultować się z lekarzem.

9. Oświetlenie (pasek świetlny) i wskaźniki

- Kontroler może być wyposażony w wbudowany pasek świetlny lub diody LED informujące o stanie urządzenia.
- Nie patrzeć przez dłuższy czas bezpośrednio w silne źródło światła, jeśli świeci z małej odległości i z dużą jasnością.
- Nie modyfikować ani nie zasłaniać elementów świetlnych w sposób mogący spowodować przegrzewanie się urządzenia.

10. Kompatybilność i środowisko radiowe

- Kontroler działa bezprzewodowo i wykorzystuje fale radiowe. Może podlegać ograniczeniom w miejscach wymagających wyłączenia urządzeń bezprzewodowych (np. niektóre placówki

medyczne, samoloty – zgodnie z lokalnymi przepisami).

- Nie używać kontrolera w bezpośredniej bliskości wrażliwych urządzeń medycznych lub innych wrażliwych urządzeń elektronicznych, jeśli zalecają to instrukcje tych urządzeń.
- W razie zakłóceń w pracy innego sprzętu elektronicznego odsunąć kontroler od tego sprzętu lub wyłączyć go.

11. Konserwacja, czyszczenie i przechowywanie

- Przed czyszczeniem odłączyć wszystkie przewody i upewnić się, że urządzenie nie jest ładowane.
- Czyścić miękką, suchą lub lekko zwilżoną wodą ściereczką. Nie używać rozpuszczalników, środków ściernych, alkoholu ani aerozoli.
- Nie dopuścić do przedostania się wilgoci do wnętrza kontrolera oraz do złączy.
- Przechowywać w suchym, czystym miejscu, z dala od kurzu, wilgoci i bezpośredniego światła słonecznego.
- Nie owijaj ciasno przewodów wokół urządzenia; zapobiega to łamaniu i przetarciom kabli.

12. Uszkodzenia, utylizacja i ochrona środowiska

- W przypadku poważnego uszkodzenia urządzenia nie podejmować prób naprawy samodzielnie.
- Nie wyrzucać urządzenia wraz z odpadami komunalnymi. Urządzenie zawiera elementy elektryczne i akumulator, które muszą być utylizowane w odpowiednich punktach zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Utylizacja w odpowiednio wyznaczonych punktach pomaga chronić środowisko i zdrowie ludzi.

13. Przechowywanie instrukcji

- Przechowywać niniejsze instrukcje bezpieczeństwa przez cały okres użytkowania urządzenia.
- W razie przekazania kontrolera innej osobie należy przekazać również te instrukcje.