

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania przenośnej, rolowanej klawiatury elektronicznej 88-klawiszowej

1. Informacje ogólne i zakres stosowania

- Urządzenie jest przenośną, składaną elektroniczną klawiaturą muzyczną z wbudowanymi głośnikami, funkcją Bluetooth MIDI oraz zasilaniem z wbudowanego akumulatora.
- Produkt jest przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń, w suchym środowisku, na stabilnej i płaskiej powierzchni.
- Produkt może być używany przez osoby dorosłe oraz dzieci, pod warunkiem zachowania nadzoru dorosłych i przestrzegania niniejszej instrukcji.
- Urządzenie nie jest zabawką dla małych dzieci – zawiera elementy elektroniczne, przewody i złącza, które wymagają ostrożnego obchodzenia się.
- Przed pierwszym użyciem należy uważnie przeczytać całą instrukcję bezpieczeństwa i zachować ją do późniejszego wykorzystania.

2. Symbole ostrzegawcze

- **OSTRZEŻENIE** – wskazuje ryzyko poważnego zranienia lub zagrożenia życia w przypadku nieprzestrzegania zaleceń.
- **UWAGA** – wskazuje ryzyko lekkich obrażeń ciała, podrażnień lub uszkodzenia mienia.
- **Wskazówka bezpieczeństwa** – zawiera zalecenia, jak bezpiecznie i prawidłowo korzystać z urządzenia.

3. Grupy użytkowników

- Urządzenie mogą obsługiwać osoby dorosłe oraz młodzież, która zapoznała się z instrukcją.
- Dzieci poniżej 8 roku życia nie powinny obsługiwać urządzenia samodzielnie, szczególnie w zakresie podłączania ładowarki, zasilania, przewodów audio i MIDI.
- Dzieci w wieku 8–14 lat mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem dorosłych.
- Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej mogą używać urządzenia wyłącznie przy zapewnieniu im odpowiedniego nadzoru lub instruktazu dotyczącego bezpiecznego użycia.

4. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

4.1. Zasilanie i ładowanie

- **OSTRZEŻENIE – ryzyko porażenia prądem**
Zawsze używaj zasilacza/ładowarki o napięciu wyjściowym DC 5 V, zgodnego z obowiązującymi normami bezpieczeństwa oraz wyposażonego w odpowiednią wtyczkę dla danego kraju.
- Nie podłączaj urządzenia do źródeł zasilania o innych parametrach niż podane (np. wyższe napięcia, zasilanie przemienne bez zasilacza).
- Nie ładuj urządzenia w pobliżu wody (wanna, umywalka, prysznic, basen, kuchenny zlew) ani w bardzo wilgotnych pomieszczeniach.

- Podczas ładowania umieść urządzenie na twardej, suchej i dobrze wentylowanej powierzchni, z dala od materiałów łatwopalnych (np. tkanin, papieru, pościeli).
- Nie przykrywaj urządzenia ani zasilacza podczas ładowania.
- Nie dotykaj wtyczki zasilacza mokrymi rękami.
- Regularnie sprawdzaj przewód zasilający i wtyczkę: jeśli są uszkodzone (pęknięcia, przetarcia, wygięcia, nadtopienia), natychmiast zaprzestań korzystania z urządzenia do czasu wymiany uszkodzonych elementów przez wykwalifikowaną osobę.

4.2. Wbudowany akumulator litowo-jonowy

- **OSTRZEŻENIE – ryzyko pożaru i poparzenia**
- Nie demontuj urządzenia ani nie próbuj wymieniać wbudowanego akumulatora samodzielnie.
- Nie wystawiaj produktu na działanie wysokich temperatur (np. grzejniki, piecyki, bezpośrednie słońce w zamkniętym aucie, ogień).
- Nie przebijaj, nie zgniataj, nie wyginaj na siłę modułu z elektroniką i akumulatorem.
- W razie nietypowych objawów (silne nagrzewanie, wyrzucenie obudowy, dym, zapach spalenizny) natychmiast odłącz urządzenie od zasilania, zaprzestań użytkowania i ostrożnie wynieś w dobrze wentylowane miejsce, z dala od materiałów łatwopalnych.
- Nie wrzucaj urządzenia do ognia ani nie spalarni domowych odpadów.

5. Bezpieczeństwo użytkowania i eksploatacji

5.1. Warunki otoczenia

- Używaj urządzenia tylko w pomieszczeniach suchych, w temperaturze dodatniej i umiarkowanej wilgotności.
- Chroń urządzenie przed zalaniem i wilgocią: nie kładź go w pobliżu napojów ani na wilgotnych powierzchniach.
- Nie wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas.
- Nie używaj produktu na niestabilnych, śliskich lub pochyłych powierzchniach.

5.2. Użytkowanie przez dzieci

- Dzieci powinny korzystać z urządzenia wyłącznie pod opieką dorosłych.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się przewodami zasilającymi, kablami audio, MIDI ani małymi akcesoriami.
- Małe elementy oraz złącza mogą stwarzać ryzyko zadławienia – przechowuj produkt i akcesoria poza zasięgiem małych dzieci.

5.3. Ochrona słuchu

- **OSTRZEŻENIE – ryzyko uszkodzenia słuchu**
- Nie ustawiaj maksymalnej głośności w słuchawkach ani w zewnętrznych głośnikach przez dłuższy czas.
- Zawsze rozpoczynaj od niskiego poziomu głośności i stopniowo ją zwiększaj.
- Dzieci nie powinny używać słuchawek bez nadzoru dorosłych.
- W przypadku odczuwania szumu w uszach, bólu głowy lub dyskomfortu – natychmiast zmniejsz głośność lub przerwij korzystanie.

5.4. Prawidłowe ustawienie i forma użytkowania

- Rozwiń klawiaturę całkowicie na płaskiej, stabilnej powierzchni; nie używaj jej w stanie częściowo zwiniętym.
- Nie ciągnij za kable ani nie wyginaj ich pod ostrym kątem.
- Nie siadaj na klawiaturze, nie stawaj na niej, nie kładź na niej ciężkich przedmiotów.
- Nie naciskaj nadmiernie na klawisze – może to spowodować uszkodzenie elementów wewnętrznych.
- Nie używaj ostrych przedmiotów (długopisy, ołówki, narzędzia) do naciskania klawiszy.

6. Łączność i interfejsy (Bluetooth, MIDI, audio)

6.1. Połączenie Bluetooth / MIDI

- Włącz funkcję bezprzewodową wyłącznie w środowisku, w którym jest to dozwolone (np. niektóre miejsca szpitalne, samoloty czy specjalne strefy mogą wymagać wyłączenia wszelkiej komunikacji bezprzewodowej).
- Paruj urządzenie wyłącznie z zaufanymi komputerami, tabletami i innymi urządzeniami.
- Nie modyfikuj ustawień bezpieczeństwa łączności w sposób, który mógłby narażać urządzenie na nieautoryzowany dostęp.

6.2. Podłączanie słuchawek i głośników

- Używaj odpowiednich złączy (jack 3,5 mm lub jack 6,35 mm w zależności od gniazda) i kompatybilnych wtyczek.
- Zawsze podłączaj i odłączaj wtyczki, trzymając za ich obudowę, nie za kabel.
- Nie dopuszczaj do naprężeń mechanicznych na gniazdach (np. pociąganie, szarpanie, potknięcie się o przewód).
- Sprawdź, czy podłączone urządzenia audio mają odpowiednie parametry wejściowe, aby zapobiec uszkodzeniom sprzętu i nadmiernemu poziomowi głośności.

7. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania oraz wszystkich przewodów.
- Do czyszczenia silikonowej powierzchni klawiatury używaj miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników ani alkoholu.
- Nie zanurzaj żadnej części urządzenia w wodzie ani w innych płynach.
- Po czyszczeniu dokładnie osusz powierzchnię przed ponownym włączeniem urządzenia.
- Regularnie sprawdzaj, czy nie ma oznak uszkodzeń mechanicznych, pęknięć, rozwarstwień lub luzów w okolicy gniazd i przewodów.

8. Przechowywanie i transport

- Przed zrolowaniem klawiatury upewnij się, że jest wyłączona i odłączona od wszystkich przewodów.
- Roluj klawiaturę delikatnie, zgodnie z naturalnym kierunkiem i promieniem gięcia – nie zaginaj jej gwałtownie ani bardzo ciasno.
- Przechowuj urządzenie w suchym miejscu, z dala od kurzu, wilgoci i skrajnych temperatur.
- Podczas transportu chroń produkt przed silnymi wstrząsami, uderzeniami i naciskiem.
- Nie pozostawiaj produktu w zamkniętym samochodzie w pełnym słońcu ani w innym miejscu, gdzie temperatura może znacznie przekraczać typową temperaturę otoczenia.

9. Zagrożenia szczególne i środki ostrożności

9.1. Ryzyko pożaru

- Nie używaj urządzenia w pobliżu otwartego ognia lub źródeł intensywnego ciepła.
- Nie przykrywaj urządzenia podczas pracy (np. tkaninami, papierem, poduszkami).
- W razie wydobywania się dymu, nienaturalnego zapachu lub silnego nagrzewania – natychmiast wyłącz urządzenie, odłącz zasilanie i nie używaj go ponownie do czasu kontroli przez wykwalifikowaną osobę.

9.2. Ryzyko potknięcia i urazów mechanicznych

- Ułóż przewody zasilające i audio w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia potknięcia.
- Nie używaj urządzenia w miejscach intensywnego ruchu, jeśli przewody przebiegają przez przejście.

9.3. Ryzyko zakłóceń elektromagnetycznych

- Urządzenie może generować zakłócenia elektromagnetyczne typowe dla sprzętu elektronicznego o niskim napięciu.
- W pobliżu wrażliwych urządzeń medycznych (np. rozruszniki serca, aparatura medyczna) zachowaj bezpieczny dystans i w razie wątpliwości skonsultuj się z personelem medycznym.

10. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

- Jeśli do wnętrza urządzenia przedostanie się ciecz: natychmiast wyłącz urządzenie, odłącz zasilanie, nie włączaj ponownie i skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem.
- W przypadku porażenia prądem elektrycznym: natychmiast odłącz zasilanie (jeśli to bezpieczne), wezwij pomoc medyczną i nie dotykaj poszkodowanego gołymi rękami, dopóki obwód może być pod napięciem.
- W przypadku zauważenia dymu lub płomieni: odłącz zasilanie (jeśli to bezpieczne), opuść pomieszczenie i wezwij służby ratunkowe. Nie próbuj gasić pożaru wodą.

11. Bezpieczne wycofanie z użytkowania i utylizacja

- Urządzenie zawiera elementy elektroniczne i akumulator, które nie mogą być wyrzucane z odpadami komunalnymi.
- Po zakończeniu okresu użytkowania przekaz urządzenie do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektronicznych lub recyklingu, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie demontuj samodzielnie akumulatora ani innych części elektronicznych w celu ich utylizacji.

12. Obowiązki użytkownika w zakresie bezpieczeństwa (zgodnie z wymaganiami ogólnego bezpieczeństwa produktów w UE)

- Użytkownik jest zobowiązany do korzystania z urządzenia zgodnie z jego przeznaczeniem oraz zgodnie z niniejszą instrukcją bezpieczeństwa.
- Należy regularnie sprawdzać, czy produkt nie wykazuje oznak uszkodzenia lub nieprawidłowego działania. W razie wątpliwości należy zaprzestać użytkowania.
- Nie należy samodzielnie modyfikować ani przerabiać produktu, ponieważ może to obniżyć poziom bezpieczeństwa i spowodować jego niezgodność z wymaganiami bezpieczeństwa.

- W przypadku wystąpienia poważnego incydentu związanego z bezpieczeństwem (np. obrażenia, pożar, porażenie prądem), użytkownik powinien przerwać korzystanie z urządzenia, a zdarzenie zgłosić odpowiednim służbom lub właściwym organom nadzoru rynku, zgodnie z krajowymi przepisami.

Przestrzeganie powyższych zasad ma na celu zapewnienie bezpiecznego, zgodnego z wymogami UE użytkowania przenośnej, rolowanej klawiatury elektronicznej oraz ograniczenie ryzyka wypadków, obrażeń i szkód materialnych.



1 Warning

If you find the product damaged, deformed or abnormal performance, please stop using it immediately and contact us.

2 Warnung

Wenn Sie Schäden, Verformungen oder eine abnormale Leistung des Produkts feststellen, stellen Sie die Verwendung sofort ein und kontaktieren Sie uns.

3 Avertissement

Si vous constatez des dommages, une déformation ou une anomalie sur le produit, veuillez cesser de l'utiliser immédiatement et nous contacter.

4 Advertencia

Si encuentra el producto dañado, deformado o con un rendimiento anormal, por favor deje de usarlo inmediatamente y póngase en contacto con nosotros.

5 Ostrzeżenie

Jeśli zauważysz, że produkt jest uszkodzony, zdeformowany lub działa nieprawidłowo, natychmiast przestań go używać i skontaktuj się z nami.

6 Waarschuwing

Als u merkt dat het product beschadigd of vervormd is of niet naar behoren werkt, stop dan met het gebruik ervan en neem contact met ons op.

7 Varning

Om du märker att produkten är skadad, deformerad eller inte fungerar som den ska, ska du sluta använda den och kontakta oss.

8 Attenzione

Se riscontri danni, deformazioni o anomalie nelle prestazioni del prodotto, interrompi immediatamente l'utilizzo e contattaci.

9 Uyarı

Üründe hasar, şekil bozukluğu veya anormal performans bulursanız, lütfen hemen kullanmayı bırakın ve bize ulaşın.