

Instrukcja Bezpieczeństwa

Zgodna z wymogami Rozporządzenia (UE) 2023/988 - GPSR

Kategoria produktu: Wzmacniacze sygnału USB (repeatery/extendery USB)

Ważne! Przed rozpoczęciem użytkowania wzmacniacza sygnału USB, prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji bezpieczeństwa i zachowanie jej na przyszłość.

Nieprzestrzeganie poniższych zaleceń może prowadzić do uszkodzenia urządzenia, podłączonego sprzętu, a nawet stanowić zagrożenie dla użytkownika.

1. Przeznaczenie produktu:

Wzmacniacz sygnału USB jest przeznaczony do zwiększania zasięgu standardowego połączenia USB pomiędzy komputerem (lub innym urządzeniem hosta) a urządzeniem peryferyjnym USB. Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz suchych pomieszczeń.

2. Ogólne zasady bezpieczeństwa:

- **Przeczytaj instrukcję:** Zawsze zapoznaj się z instrukcją obsługi i bezpieczeństwa przed podłączeniem i użyciem urządzenia.
- **Użytkowanie wewnątrz pomieszczeń:** Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w suchych warunkach wewnętrznych. Nie wystawiaj go na działanie wilgoci, deszczu ani żadnych płynów. Kontakt z wodą może spowodować zwarcie i uszkodzenie urządzenia lub porażenie prądem.
- **Temperatura otoczenia:** Używaj i przechowuj urządzenie w temperaturze otoczenia zgodnej ze specyfikacją producenta (zazwyczaj w zakresie od 0°C do 40°C). Unikaj ekstremalnych temperatur i bezpośredniego nasłonecznienia.
- **Wentylacja:** Zapewnij odpowiednią cyrkulację powietrza wokół urządzenia, zwłaszcza jeśli jest to model aktywny (wymagający zasilania). Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych. Przegrzanie może prowadzić do awarii lub pożaru.
- **Źródło zasilania:** Podłączaj wzmacniacz tylko do portów USB lub zasilaczy zgodnych ze standardem USB i specyfikacją urządzenia. Upewnij się, że źródło zasilania jest sprawne i zapewnia stabilne napięcie. Niektóre wzmacniacze mogą wymagać dodatkowego zasilacza – używaj tylko zalecanego lub kompatybilnego typu.
- **Uszkodzenia:** Nie używaj urządzenia, jeśli jest widocznie uszkodzone (pęknięta obudowa, uszkodzone kable, złącza). W przypadku uszkodzenia natychmiast odłącz je od zasilania i urządzeń peryferyjnych.

- **Dzieci i zwierzęta:** Przechowuj urządzenie i jego okablowanie poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych. Małe części mogą stwarzać ryzyko zadławienia, a kable ryzyko potknięcia lub uduszenia.
- **Modyfikacje:** Nie próbuj samodzielnie naprawiać, demontować ani modyfikować urządzenia. Wszelkie modyfikacje są zabronione i mogą prowadzić do niebezpiecznych sytuacji oraz utraty gwarancji.

3. Bezpieczna instalacja:

- **Kompatybilność:** Upewnij się, że wzmacniacz jest kompatybilny z Twoim komputerem, systemem operacyjnym oraz urządzeniem peryferyjnym, które chcesz podłączyć. Sprawdź obsługiwane standardy USB (np. USB 2.0, USB 3.0).
- **Podłączanie:** Podłączaj wtyczki USB ostrożnie, bez użycia nadmiernej siły. Upewnij się, że wtyczka jest prawidłowo zorientowana przed wsunięciem jej do gniazda.
- **Kolejność podłączania:** Zazwyczaj zaleca się najpierw podłączyć wzmacniacz do komputera, a następnie urządzenie peryferyjne do wzmacniacza. Jeśli wzmacniacz wymaga zewnętrznego zasilania, podłącz je zgodnie z instrukcją producenta.
- **Okablowanie:** Rozłóż kable w sposób minimalizujący ryzyko potknięcia się o nie lub ich przypadkowego uszkodzenia. Unikaj prowadzenia kabli w miejscach o dużym natężeniu ruchu, pod dywanami lub w miejscach narażonych na zgniecenie.

4. Bezpieczne użytkowanie:

- **Monitorowanie pracy:** Podczas pracy zwracaj uwagę na ewentualne oznaki przegrzewania się urządzenia. Jeśli obudowa staje się nadmiernie gorąca w dotyku, odłącz urządzenie.
- **Odłączanie:** Odłączaj urządzenie od portu USB, chwytając za wtyczkę, a nie za kabel.
- **Obciążenie:** Nie przekraczaj maksymalnego dopuszczalnego poboru prądu przez podłączone urządzenie peryferyjne, jeśli wzmacniacz zasila to urządzenie. Informacje te powinny znajdować się w specyfikacji technicznej.
- **Stabilność połączenia:** Aktywne wzmacniacze mogą wpływać na stabilność sygnału. W przypadku problemów z działaniem podłączonego urządzenia,

spróbuj użyć krótszego kabla lub podłączyć je bezpośrednio do komputera w celu diagnostyki.

5. Konserwacja i czyszczenie:

- **Czyszczenie:** Przed czyszczeniem zawsze odłącz wzmacniacz od komputera i ewentualnego zasilania. Do czyszczenia używaj wyłącznie suchej, miękkiej szmatki. Nie używaj żadnych płynów, rozpuszczalników ani środków ściernych.
- **Przechowywanie:** Gdy urządzenie nie jest używane, przechowuj je w suchym miejscu, chronionym przed kurzem i ekstremalnymi temperaturami.

6. Postępowanie w przypadku awarii:

- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, sprawdź poprawność podłączenia kabli i kompatybilność urządzeń.
- Jeśli podejrzewasz uszkodzenie, natychmiast zaprzestań użytkowania i odłącz urządzenie. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub punktem serwisowym.

7. Utylizacja (Zgodnie z Dyrektywą WEEE):

- Symbol przekreślonego kosza na śmieci na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi.
- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (ZSEE) należy oddać do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu. Prawidłowa utylizacja pomaga chronić środowisko naturalne i zdrowie ludzkie. Informacje o lokalnych punktach zbiórki można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy produktu.

Przestrzeganie powyższych zasad bezpieczeństwa jest kluczowe dla zapewnienia długotrwałej i bezawaryjnej pracy wzmacniacza sygnału USB oraz dla bezpieczeństwa użytkownika i podłączonego sprzętu.