

Przygotowaliśmy tę listę ostrzeżeń, aby pomóc Ci bezpiecznie korzystać z naszego produktu. Została ona opracowana zgodnie z aktualnymi przepisami Unii Europejskiej, a dokładnie na podstawie Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (tzw. GPSR).

Rozporządzenie to zostało stworzone po to, aby lepiej chronić użytkowników przed możliwymi zagrożeniami związanymi z codziennym użytkowaniem różnych produktów. Zadbaliśmy o to, by wszystkie informacje były jasne, proste i zrozumiałe – także dla osób starszych czy z ograniczoną sprawnością. Dzięki temu łatwiej unikniesz sytuacji, które mogłyby stanowić zagrożenie podczas korzystania z urządzenia.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA PANELI SOLARNYCH

Aby korzystać z paneli solarnych w sposób bezpieczny i efektywny, należy przestrzegać poniższych zasad:

- **Używaj paneli zgodnie z ich przeznaczeniem** – wyłącznie do konwersji energii słonecznej na energię elektryczną w połączeniu z zalecanymi urządzeniami (np. stacją zasilania).
- **Nie podłączaj paneli bezpośrednio do urządzeń, które nie są do tego przystosowane.** Używaj tylko z kompatybilnymi regulatorami napięcia, kontrolerami ładowania i stacjami.
- **Nie wystawiaj paneli na działanie deszczu ani wilgoci, jeśli nie są wodoodporne (IPX).** Zawsze sprawdź specyfikację dotyczącą odporności na warunki atmosferyczne.
- **Nie zginaj, nie wierć, nie przecinaj ani nie ingeruj mechanicznie w strukturę panelu.** Może to trwale uszkodzić ogniwa i doprowadzić do ich przegrzania lub zwarcia.
- **Nie zasłaniaj panelu materiałami łatwopalnymi (np. tkaninami, folią, kartonem).** Podczas pracy może się nagrzewać, co zwiększa ryzyko pożaru.
- **Nie dotykaj złączy panelu mokrymi rękami ani w czasie, gdy jest podłączony do obciążenia.** Może to spowodować porażenie prądem.
- **Unikaj podłączania i rozłączania paneli w pełnym słońcu.** Wysokie napięcie generowane przez panel może spowodować iskrzenie.
- **Nie patrz bezpośrednio na silne odbicia światła z powierzchni panelu.** Może to podrażnić wzrok lub doprowadzić do uszkodzenia oczu.
- **Nie pozostawiaj przewodów zasilających rozwiniętych w sposób narażony na zagniecenia, naprężenia lub potknięcie.**
- **Nie kładź ciężkich przedmiotów na panelu** – grozi to uszkodzeniem ogniwa.
- **Upewnij się, że panele są ustawione stabilnie i zabezpieczone przed przewróceniem przez wiatr lub osoby postronne.**
- **Trzymaj panele z dala od dzieci i zwierząt.** Mogą przypadkowo uszkodzić sprzęt lub się o niego potknąć.
- **Czyść panele tylko suchą lub lekko wilgotną ściereczką, nie stosuj środków chemicznych ani myjek pod ciśnieniem.**
- **Nie próbuj samodzielnie naprawiać ani otwierać paneli.** W razie uszkodzenia skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.
- **W przypadku zauważenia nieprawidłowego działania (np. przegrzewania, zapachu spalenizny, odkształceń), natychmiast odłącz panel i zaprzestań jego użytkowania.**

Przestrzeganie powyższych zaleceń ma kluczowe znaczenie dla zachowania bezpieczeństwa użytkownika oraz prawidłowego działania urządzenia. Zaniedbanie środków ostrożności może skutkować obrażeniami, uszkodzeniem sprzętu lub stratami materialnymi. Korzystaj z urządzenia odpowiedzialnie, dbając o swoje zdrowie i bezpieczeństwo otoczenia.