

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU

ZEGAREK TYPU SMARTWATCH (SMARTBAND)

Niniejsze informacje przygotowano zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE-GPSR) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktu. Celem poniższych wskazówek jest zapewnienie bezpiecznego korzystania z zegarka typu smartwatch.

ZASADY OGÓLNE

1. Zapoznanie się z instrukcją obsługi:

Przed rozpoczęciem użytkowania smartwatcha należy dokładnie zapoznać się z jego instrukcją obsługi oraz informacjami dostarczonymi przez producenta lub sprzedawcę. Smartwatcha należy używać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem – jako urządzenia noszonego na nadgarstku.

2. Kontrola stanu smartwatcha:

Przed pierwszym użyciem i w trakcie użytkowania sprawdzaj, czy smartwatch oraz jego elementy (np. pasek, koperta, szkło, zapięcie) nie są uszkodzone ani nadmiernie zużyte. W celu zapewnienia długotrwałego, bezpiecznego i bezawaryjnego użytkowania smartwatcha należy stosować się do instrukcji obsługi.

WARUNKI OTOCZENIA

Smartwatch należy chronić przed skrajnymi warunkami środowiskowymi, takimi jak silne nasłonecznienie, wysoka temperatura (np. sauna, wnętrze nagrzanego samochodu), mróz czy intensywna wilgoć. Gwałtowne zmiany temperatury, czyli tzw. szok termiczny, mogą powodować kondensację pary wodnej wewnątrz urządzenia, np. pod ekranem dotykowym. Zjawisko to może prowadzić do zakłóceń działania czujników, wyświetlacza, a nawet baterii. Występuje m.in. podczas przejścia z zimnego otoczenia do ciepłego (lub odwrotnie) oraz przy nagłym zanurzeniu zimnego smartwatcha w ciepłej wodzie (lub odwrotnie). W celu ograniczenia ryzyka szoku termicznego zaleca się odczekanie, aż urządzenie dostosuje się do temperatury otoczenia, zanim zostanie wystawione na skrajne warunki.

BEZPIECZEŃSTWO

1. Dzieci i zwierzęta

Smartwatch i jego akcesoria powinny być przechowywane w sposób bezpieczny, z dala od dzieci i zwierząt. Produkt nie jest przeznaczony do celów innych niż użytkowanie zgodne z jego funkcją. W przypadku przypadkowego połknięcia części należy natychmiast zasięgnąć pomocy medycznej.

2. Alergie

W szczególnych przypadkach smartwatch może powodować reakcje

alergiczne. Przed rozpoczęciem użytkowania należy upewnić się, z jakich materiałów został wykonany. W przypadku wystąpienia objawów alergii należy skonsultować się z lekarzem.

3. Parametry biometryczne i okołomedyczne

Smartwatch jest urządzeniem wspierającym aktywny tryb życia, ale nie jest urządzeniem medycznym i nie służy do diagnozowania ani leczenia jakichkolwiek schorzeń. Dane takie jak tętno, ciśnienie krwi, saturacja, temperatura ciała, cykl menstruacyjny, EKG, poziom cukru, poziom stresu, liczba oddechów na minutę (RPM) itp. mają charakter orientacyjny i mogą być niedokładne w zależności od warunków zewnętrznych i sposobu użytkowania. Nie należy podejmować decyzji zdrowotnych, np. leczenia ani przyjmowania leków wyłącznie na podstawie wyników pomiarów ze smartwatcha. W razie wątpliwości zawsze skonsultuj się z lekarzem.

4. Ładowanie

Przed korzystaniem ze smartwatcha należy zapoznać się z instrukcją obsługi, a w szczególności parametrami ładowania. Do ładowania smartwatcha należy używać wyłącznie oryginalnej ładowarki i przewodu dostarczonych przez producenta lub rekomendowanych jako bezpieczne. Nie ładuj urządzenia w pobliżu wody, wilgoci ani łatwopalnych materiałów. Unikaj ładowania w miejscach o skrajnych temperaturach, takich jak wewnątrz nagrzanego samochodu. Przed podłączeniem upewnij się, że styki ładowania są czyste i suche. Nie przykrywaj urządzenia podczas ładowania, aby zapobiec przegrzaniu. W razie zauważenia uszkodzeń kabla, ładowarki lub nadmiernego nagrzewania, natychmiast odłącz urządzenie i skontaktuj się z serwisem. Nie używaj nieoryginalnych ani niecertyfikowanych akcesoriów, a w przypadku ładowania indukcyjnego nie umieszczaj metalowych przedmiotów między zegarkiem a ładowarką.

5. Dodatkowe środki ostrożności

W przypadku posiadania wszczepionego urządzenia medycznego, takiego jak rozrusznik serca, aparat słuchowy itp. przed użyciem smartwatcha należy skonsultować się z lekarzem. Pole elektromagnetyczne emitowane przez smartwatch może wpływać na działanie niektórych urządzeń. Bezpieczeństwo użytkowania w takich sytuacjach powinno być każdorazowo oceniane indywidualnie przez lekarza.

KONTAKT SUBSTANCJAMI

1. Ochrona przed substancjami niebezpiecznymi:

Unikać bezpośredniego kontaktu z substancjami żrącymi, łatwopalnymi oraz innymi agresywnymi chemikaliami, takimi jak detergenty, rozpuszczalniki, perfumy, oleje. Zaleca się zdejmowanie smartwatcha na czas nakładania produktów kosmetycznych takich jak: olejki, balsamy, kremy, lakiery do włosów i ponowne zakładanie dopiero po ich wchłonięciu/osuszeniu skóry.

2. Kontakt z pyłem

Smartwatch należy chronić przed zapyleniem, zwłaszcza w środowiskach takich jak place budowy, warsztaty czy tereny pustynne. Po ekspozycji na

kurz lub piasek, smartwatch należy delikatnie oczyścić, zwracając szczególną uwagę na szczeliny i elementy ruchome.

3. Kontakt z gazami

Unikaj narażania smartwatcha na działanie agresywnych gazów chemicznych, takich jak opary rozpuszczalników, paliw, gazów przemysłowych czy środków dezynfekujących. Długotrwała ekspozycja może również wpłynąć na dokładność działania urządzenia.

OCHRONA

1. Kontakt z wodą - wodoszczelność:

Przed kontaktem z wodą zapoznaj się z klasą wodoszczelności smartwatcha, która umieszczona jest w specyfikacji. Klasa wodoszczelności podawana jest w jednostkach IP (Ingress Protection) – Klasyfikacja odporności na pył i wodę. Klasa IP określa odporność w warunkach laboratoryjnych, ale nie uwzględnia ruchu, temperatury czy ciśnienia dynamicznego w codziennym użytkowaniu. Przed kontaktem z wodą sprawdź zalecenia dla konkretnego modelu i upewnij się, że elementy, takie jak koronka czy złącza, są zabezpieczone. Nie należy korzystać z przycisków ani ekranu dotykowego pod wodą. Wodoszczelność może się zmniejszać z czasem, dlatego zaleca się jej okresowe testowanie. W przypadku zegarków o tej samej klasie wodoszczelności, należy zwrócić uwagę, że zakres faktycznej ochrony przed wodą może różnić się w zależności od konkretnego modelu, jego konstrukcji i przeznaczenia. Dlatego zawsze należy sprawdzić, co oznacza wodoszczelność dla danego modelu i stosować się do wskazówek zawartych w jego specyfikacji.

2. Pole magnetyczne

Należy unikać bliskości źródeł pola magnetycznego (np. magnesy, głośniki, lodówki, smartfony), które mogą wpływać na działanie czujników i układów wewnętrznych.

3. Wstrząsy / Uszkodzenie mechaniczne

Smartwatch należy chronić przed silnymi wstrząsami, uderzeniami i upadkami, które mogą prowadzić do jego uszkodzenia - zarówno zewnętrznego, jak i wewnętrznego.

4. Szok termiczny

Nie należy wystawiać smartwatcha na działanie wysokich różnic temperatur.

5. Czyszczenie i konserwacja

Czyść urządzenie miękką, suchą szmatką. Po kontakcie z wodą (zwłaszcza słoną lub chlorowaną) opłucz go czystą wodą i dokładnie osusz. Regularnie sprawdzaj stan paska i koperty, a w szczególności złączy do ładowania. W razie potrzeby skontaktuj się z dedykowanym serwisem. Regularnie kontroluj stan smartwatcha.

6. Przechowywanie

Przechowuj zegarek w suchym, zacienionym przewiewnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i promieniowania UV. Należy również unikać przechowywania w miejscach narażonych na bardzo niskie temperatury, które mogą powodować sztywnienie materiałów, mikropęknięcia oraz obniżenie elastyczności, szczególnie w przypadku gumy, silikonu i skóry.

7. Naprawa i serwis

Smartwatcha nie należy rozkręcać ani modyfikować samodzielnie, ponieważ grozi to uszkodzeniem mechanizmu lub utratą wodoodporności. W przypadku usterki skontaktuj się z obsługą serwisową dedykowaną temu produktowi.

8. Bezpieczeństwo akumulatora

Smartwatch zawiera akumulator, który należy chronić przed ogniem, wodą, chemikaliami i skrajnymi temperaturami. Nie wolno go rozbierać, zgniatać ani przebijać. W przypadku uszkodzeń, takich jak wyciek, przegrzewanie czy deformacja, należy natychmiast zaprzestać użytkowania. W skrajnych sytuacjach, np. w wyniku zwarcia, niewłaściwego ładowania lub przegrzania, może dojść do pożaru lub eksplozji. Dlatego należy stosować wyłącznie dedykowane, sprawne akcesoria i unikać narażania urządzenia na niekorzystne warunki, takie jak: pozostawienie urządzenia lub ładowarki w nagrzanym aucie, na słońcu lub blisko źródła ciepła, w niskiej temperaturze (np. ładowanie na mrozie), wysokiej wilgotności lub kontakt z wodą podczas ładowania, bezpośredni kontakt z ogniem, zgniecenie, przebicie lub inne uszkodzenia baterii, używanie nieoryginalnych bądź uszkodzonych ładowarek oraz ładowanie urządzenia w zamkniętych przestrzeniach bez wentylacji (np. pod poduszką), lub pozostawienie bez nadzoru.

9. Zasilanie

Smartwatch jest zasilany baterią typu akumulator lub akumulator zasilany energią słoneczną. Akumulator ładować należy parametrami określonymi w specyfikacji.

ZGŁASZANIE PROBLEMÓW

Należy zachować dowód zakupu, aby móc skorzystać z uprawnień gwarancyjnych. W przypadku napraw zaleca się stosowanie wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego użytkowania. W razie problemów skontaktuj się z punktem sprzedaży, w którym dokonano zakupu.

OCHRONA ŚRODOWISKA

1. Utylizacja produktu



Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na odpady, co oznacza, że zgodnie z Dyrektywą 2012/19/UE (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE) nie może być utylizowane wraz z odpadami komunalnymi. Po zakończeniu okresu użytkowania sprzęt elektryczny i elektroniczny należy przekazać do wyznaczonego punktu zbiórki, gdzie zostanie poddany procesowi recyklingu. Odpowiednia segregacja i przetwarzanie takich odpadów pozwala ograniczyć negatywny wpływ na środowisko i zdrowie człowieka oraz wspiera ochronę zasobów naturalnych. Informacje na temat lokalnych punktów zbiórki można uzyskać w urzędzie gminy, punkcie sprzedaży sprzętu lub w serwisie zajmującym się

odbiorem elektroodpadów, np. <https://elektrosmieci.pl> lub <https://mojeodpady.pl>.

2. Utylizacja baterii



Zgodnie z Dyrektywą UE 2006/66/WE z późniejszymi zmianami (2013/56/UE), produkt oznaczony jest symbolem przekreślonego kosza na śmieci, co wskazuje, że zawarte w nim baterie lub akumulatory nie mogą być usuwane wraz z odpadami komunalnymi. Zużyte ogniwa należy oddawać do odpowiednich punktów zbiórki, zgodnie z przepisami lokalnymi oraz unijnymi, które regulują ich bezpieczny odbiór, recykling i utylizację. Aby uzyskać szczegółowe informacje o dostępnych procedurach, należy skontaktować się z lokalnym urzędem, punktem selektywnej zbiórki odpadów lub firmą zajmującą się gospodarką odpadami, np. <https://elektrosmieci.pl> lub <https://mojeodpady.pl>.

3. Minimalizacja odpadów

Dla dobra środowiska, jeśli to możliwe, napraw smartwatch zamiast go wyrzucać.

Pamiętaj! Właściwa utylizacja i odpowiedzialne użytkowanie pomagają chronić środowisko naturalne.



Copyright © Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dokument został przygotowany przez firmę NGDW (kontakt@infogpsr.eu) i stanowi własność intelektualną firmy. Kopiowanie, rozpowszechnianie lub wykorzystywanie treści w całości lub w części bez zgody jest zabronione.