

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania etui z klawiaturą i touchpadem do iPad (zgodna z założeniami GPSR UE)

1. Przeznaczenie wyrobu i ogólne zasady bezpieczeństwa

Etui z klawiaturą i wbudowanym touchpadem jest przeznaczone do użytku wyłącznie z kompatybilnymi modelami tabletów iPad wskazanymi przez producenta (np. określone modele iPad 10. generacji). Używanie z innymi urządzeniami może skutkować nieprawidłowym działaniem lub zagrożeniem bezpieczeństwa.

Produkt jest przeznaczony do typowego użytku biurowego, edukacyjnego, multimedialnego oraz domowego, w warunkach suchych, wewnątrz pomieszczeń.

- Zawsze zapoznaj się z całą instrukcją bezpieczeństwa przed pierwszym użyciem.
- Przechowuj instrukcję w łatwo dostępnym miejscu na przyszłość.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji urządzenia.

2. Grupy użytkowników i nadzór

- Produkt nie jest zabawką.
- Nie jest przeznaczony do samodzielnego użytkowania przez dzieci poniżej 8. roku życia.
- Dzieci w wieku 8–14 lat mogą korzystać z wyrobu wyłącznie pod stałym nadzorem osoby dorosłej, przeszkolonej w zakresie bezpiecznego użytkowania.
- Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej oraz osoby bez odpowiedniej wiedzy lub doświadczenia powinny korzystać z produktu wyłącznie po stosownym przeszkoleniu lub pod nadzorem.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się przewodem USB, akumulatorem ani opakowaniami – grozi to uduszeniem lub innymi obrażeniami.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i ładowanie

3.1. Zasilanie i wymagania dotyczące ładowarki

- Do ładowania używaj wyłącznie:
 - dostarczonego przewodu USB oraz
 - certyfikowanej ładowarki USB zgodnej z obowiązującymi normami UE (np. CE), o parametrach napięcia i natężenia odpowiednich dla małych urządzeń elektronicznych.
- Nie podłączaj do uszkodzonych gniazdek, przedłużaczy lub ładowarek.
- Nie dotykaj wtyczki USB mokrymi rękami.
- Nie ciągnij za przewód podczas odłączania – chwytaj zawsze za wtyczkę.
- Nie używaj produktu podczas ładowania w pobliżu wody lub w warunkach podwyższonej wilgotności.

3.2. Bezpieczne ładowanie akumulatora

- Akumulator litowy jest elementem wrażliwym. Nie otwieraj obudowy i nie próbuj wymieniać akumulatora samodzielnie.
- Ładuj urządzenie wyłącznie w temperaturze otoczenia ok. 10–35 °C, na stabilnej, suchej i niepalnej powierzchni.
- Nie przykrywaj urządzenia podczas ładowania (np. tkaninami, papierem, poduszką).
- Jeśli podczas ładowania zauważysz nadmierne nagrzewanie, zapach spalenizny, dym lub nietypowe dźwięki – natychmiast odłącz przewód i zaprzestań użytkowania.
- Nie pozostawiaj urządzenia ładującego się bez nadzoru przez długi czas, szczególnie nocą.
- Nie ładuj urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych (zasłony, papier, pościel, rozpuszczalniki).

4. Bezpieczeństwo akumulatora litowego

- Nie narażaj produktu na:
 - wysoką temperaturę (np. bezpośrednie słońce za szybą, wewnątrz nagrzanego samochodu, bliskość grzejników),
 - ogień, płomienie, gorące przedmioty,
 - zanurzenie w cieczy lub silną wilgoć,
 - silne uderzenia, zgniatanie, upadki z wysokości.
- Jeśli obudowa jest spuchnięta, pęknięta, odkształcona lub wydobywa się z niej ciecz – natychmiast przestań używać produkt, nie ładuj go i nie dotykaj wyciekającego elektrolitu gołymi rękami.
- W przypadku kontaktu skóry z wyciekającą substancją, natychmiast spłucz dużą ilością wody i w razie podrażnienia zasięgnij porady lekarskiej.
- Nie wrzucaj akumulatora do ognia ani do odpadów komunalnych. Postępuj zgodnie z zasadami opisanymi w sekcji „Utylizacja”.

5. Bezpieczeństwo użytkowania klawiatury i touchpada

5.1. Ergonomia i zdrowie użytkownika

- Ustaw tablet i klawiaturę na stabilnej powierzchni, w wygodnej odległości od oczu.
- Regularnie rób przerwy (co 30–60 minut), aby ograniczyć zmęczenie oczu, nadgarstków i kręgosłupa.
- Unikaj nadmiernej siły przy naciskaniu klawiszy lub touchpada.
- Jeśli pojawi się ból nadgarstków, dłoni, barków lub oczu – przerwij pracę i w razie potrzeby skonsultuj się ze specjalistą.

5.2. Zapobieganie uszkodzeniom mechanicznym

- Nie wyginaj nadmiernie części obrotowej ani nie stosuj nadmiernej siły podczas obracania tabletu (obrót 360°/180°).
- Nie siadaj na etui i nie kładź na nim ciężkich przedmiotów.
- Nie uderzaj w klawiaturę ani touchpad twardymi przedmiotami.
- Upewnij się, że podczas zamykania etui pomiędzy ekranem a klawiaturą nie znajdują się żadne przedmioty (np. długopis, kabel), aby uniknąć uszkodzenia ekranu.

6. Bezpieczeństwo bezprzewodowe (Bluetooth)

- Produkt wykorzystuje łączność Bluetooth o małej mocy, zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa obowiązującymi w UE.

- Nie rozbieraj modułu Bluetooth i nie podejmuj prób jego modyfikacji.
- W miejscach o szczególnych wymaganiach (np. niektóre obiekty medyczne, samoloty) stosuj się do lokalnych zaleceń dotyczących urządzeń bezprzewodowych; w razie potrzeby wyłącz połączenie Bluetooth.

7. Ochrona przed czynnikami środowiskowymi

- Produkt jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach, w suchym środowisku.
- Chronić urządzenie przed:
 - deszczem, śniegiem, kondensacją pary wodnej, rozlanymi napojami,
 - pyłem, piaskiem i innymi drobnymi zanieczyszczeniami,
 - klejami, olejami, chemikaliami gospodarstwa domowego.
- Nie używaj produktu w pobliżu źródeł silnego ciepła lub otwartego ognia.
- Unikaj nagłych zmian temperatury (np. przeniesienia z mrozu do bardzo ciepłego pomieszczenia) – może to spowodować kondensację pary wodnej wewnątrz urządzenia.

8. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem wyłącz urządzenie, odłącz je od tabletu (np. wyłącz Bluetooth) i od przewodu zasilającego.
- Do czyszczenia powierzchni używaj miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników, alkoholu wysokoprocentowego ani aerozoli.
- Nie rozpylaj płynów bezpośrednio na klawiaturę, touchpad ani obudowę.
- Przed ponownym użyciem upewnij się, że urządzenie jest całkowicie suche.
- Regularnie sprawdzaj, czy obudowa, zawiasy i przewód USB nie są uszkodzone. W razie stwierdzenia uszkodzeń przerwij użytkowanie.

9. Prawidłowa instalacja i użytkowanie z tabletem

- Przed umieszczeniem tabletu w etui wyłącz go lub włącz odpowiedni tryb ochrony (np. blokadę ekranu), aby uniknąć przypadkowych dotknięć.
- Delikatnie wsuń tablet w wyznaczone miejsce, upewniając się, że wszystkie narożniki są prawidłowo osadzone, a przyciski, porty, aparat i głośniki nie są zasłonięte.
- Nie wymuszaj włożenia tabletu niekompatybilnego rozmiarem – może to spowodować uszkodzenie zarówno etui, jak i urządzenia.
- Podczas przenoszenia trzymaj urządzenie oburącz, szczególnie gdy tablet jest ustawiony pod kątem lub obrócony.
- Nie używaj produktu jako podpórki do innych przedmiotów ani podstawki, na której staje się ciężki sprzęt.

10. Unikanie zakłóceń i kompatybilność elektromagnetyczna

- Nie używaj urządzenia w bezpośredniej bliskości silnych źródeł pola elektromagnetycznego (np. niektóre maszyny przemysłowe, nadajniki radiowe wysokiej mocy), które mogą zakłócić działanie komunikacji Bluetooth.
- Jeżeli wystąpią zakłócenia (samoczynne rozłączanie, nieprawidłowe działanie), oddal urządzenie od potencjalnego źródła zakłóceń.

11. Postępowanie w razie uszkodzeń lub nieprawidłowego działania

- Natychmiast zaprzestań użytkowania i odłącz produkt, jeśli zauważysz:
 - pęknięcia obudowy, obluzowane części lub uszkodzone zawiąsy,
 - iskrzenie, dym, zapach spalenizny, nietypowe nagrzewanie,
 - powtarzające się samoczynne wyłączanie lub problemy z ładowaniem,
 - ślady zalania płynem.
- Nie otwieraj obudowy, nie naprawiaj samodzielnie i nie używaj taśmy klejącej ani klejów do łączenia uszkodzonych elementów.
- W razie wątpliwości co do bezpieczeństwa produktu zaprzestań jego używania do czasu oceny przez wykwalifikowany serwis.

12. Odpowiedzialne użytkowanie i utylizacja

12.1. Wpływ na środowisko

- Urządzenie oraz wbudowany akumulator litowy nie powinny być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi.
- Po zakończeniu okresu użytkowania oddaj produkt (oraz przewód USB) do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub punktu zbiórki baterii/akumulatorów, zgodnie z przepisami obowiązującymi w Twoim kraju.
- Przestrzeganie lokalnych zasad recyklingu ogranicza obciążenie środowiska i pozwala na bezpieczne przetworzenie materiałów.

12.2. Przechowywanie

- Jeśli nie zamierzasz korzystać z urządzenia przez dłuższy czas, naładuj akumulator do około 40–60% i przechowuj produkt w suchym miejscu, w temperaturze pokojowej.
- Unikaj przechowywania w bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach.
- Chroń przechowywany produkt przed kurzem, wilgocią oraz bezpośrednim nasłonecznieniem.

13. Symbole bezpieczeństwa i ostrzegawcze (przykłady)

W zależności od wersji produktu i rynku dystrybucji, na obudowie lub opakowaniu mogą znajdować się następujące symbole bezpieczeństwa (lub inne, równoważne):

- **Symbol przekreślonego kosza na śmieci** – produkt i/lub akumulator nie mogą być wyrzucane z odpadami komunalnymi; wymagany jest selektywny zbiór i utylizacja.
- **Symbole ostrzegawcze dotyczące akumulatorów** – informujące o konieczności unikania ognia, wysokiej temperatury i uszkodzeń mechanicznych.
- **Instrukcja obsługi / książka z literą „i”** – konieczność zapoznania się z dokumentacją przed użyciem.

14. Podsumowanie kluczowych środków ostrożności

- Używaj produktu wyłącznie z kompatybilnymi modelami iPad.
- Chroń urządzenie przed wodą, wysoką temperaturą, silnymi uderzeniami i uszkodzeniami mechanicznymi.

- Ładuj wyłącznie przy użyciu odpowiednich, bezpiecznych zasilaczy oraz dostarczonego lub równoważnego przewodu.
- Nie otwieraj obudowy ani nie ingeruj w akumulator litowy.
- Nie pozostawiaj produktu w zasięgu małych dzieci bez nadzoru.
- Utylizuj urządzenie i akumulator w sposób zgodny z przepisami w zakresie ochrony środowiska.

Przestrzeganie powyższych zasad ma na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania produktu przez cały okres jego eksploatacji, zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa ogólnego obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej.