

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania

Niniejszy dokument opisuje zasady bezpiecznego użytkowania pionowej myszy przewodowo-bezprzewodowej z podświetleniem LED/RGB, z wbudowanym sensorem optycznym i przyciskami mechanicznymi. Przestrzeganie poniższych zaleceń służy ochronie użytkownika oraz osób trzecich, a także ograniczeniu ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń ciała oraz uszkodzenia urządzeń i mienia, zgodnie z ogólnymi wymogami bezpieczeństwa produktów obowiązującymi w Unii Europejskiej.

1. Przeznaczenie wyrobu

- Urządzenie jest przeznaczone do obsługi komputerów i kompatybilnych urządzeń elektronicznych jako mysz wejściowa do zastosowań biurowych i rozrywkowych.
- Produkt jest przeznaczony do użytkowania wyłącznie **wewnątrz pomieszczeń**, w suchym środowisku.
- Nie jest to wyrób medyczny ani urządzenie do zastosowań przemysłowych, awaryjnych lub w środowiskach o zwiększonym ryzyku (np. obiekty medyczne podłączone do aparatury podtrzymującej życie, instalacje ATEX, pojazdy specjalne).
- Produkt nie jest zabawką. Nie jest przeznaczony do samodzielnego używania przez dzieci.

2. Grupy użytkowników i nadzór

- Urządzenie mogą obsługiwać tylko osoby zapoznane z niniejszą instrukcją bezpieczeństwa i stosujące się do niej.
- Dzieci oraz osoby o ograniczonej sprawności ruchowej, sensorycznej lub umysłowej mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod stałym nadzorem i po wcześniejszym wyjaśnieniu im zasad bezpiecznego użytkowania.
- Przechowuj produkt oraz małe elementy (np. odbiornik USB, przewód) w miejscu niedostępnym dla małych dzieci, aby uniknąć ryzyka zadławienia lub połknięcia.

3. Warunki środowiskowe

- Używaj urządzenia w suchym, czystym pomieszczeniu.
- Chronić przed wilgocią, zachlapaniem i zanurzeniem w wodzie lub innych cieczach.
- Nie używać w miejscach o dużym zapyleniu, zabrudzeniu, w pobliżu źródeł ciepła, otwartego ognia, w silnym nasłonecznieniu lub w pobliżu źródeł drgań.
- Nie używać i nie przechowywać w temperaturach ani wilgotności wykraczających poza typowy zakres dla urządzeń elektronicznych (unikanie skrajnych temperatur, szoku termicznego, kondensacji pary wodnej).
- Zapewnić odpowiednią wentylację wokół urządzeń, do których mysz jest podłączona, aby uniknąć przegrzania.

4. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

4.1. Zasilanie przewodowe

- Podłącz przewód USB wyłącznie do zgodnych portów USB urządzeń host (komputer, konsola itp.).
- Nie używaj uszkodzonych portów, kabli ani adapterów. Uszkodzone komponenty mogą powodować zwarcie, przegrzanie lub porażenie prądem.
- Nie ciągnij za przewód podczas odłączania. Zawsze trzymaj za wtyczkę.
- Nie zginać przewodu pod ostrym kątem, nie przygniatać go meblami i nie prowadzić w miejscach, gdzie może być łatwo uszkodzony lub stanowić zagrożenie potknięcia.
- Nie modyfikuj przewodu ani złącza USB i nie używaj samodzielnie przerobionych przedłużaczy lub rozgałęźników bez odpowiednich certyfikatów bezpieczeństwa.

4.2. Zasilanie bateryjne / wbudowany akumulator

- Jeżeli urządzenie zawiera wbudowany akumulator, nie otwieraj obudowy w celu jego wymiany. Grozi to porażeniem prądem, zwarciem, wyciekami elektrolitu lub pożarem.
- Ładuj urządzenie wyłącznie przez złącze i w sposób przewidziany przez producenta (np. przez dostarczony lub zalecany przewód USB podłączony do odpowiedniego gniazda USB komputera lub certyfikowanej ładowarki).
- Nie ładuj urządzenia na łatwopalnych powierzchniach (np. łóżko, pościel, papier, materiały tekstylne). Umieść je na twardej, stabilnej, niepalnej powierzchni.
- Nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania, aby nie utrudniać odprowadzania ciepła.
- Jeśli podczas ładowania wyczuwalne jest nadmierne nagrzewanie, wydobywa się nietypowy zapach, dym, słychać trzaski lub obserwujesz odkształcenie obudowy, **natychmiast odłącz** urządzenie od źródła zasilania i przestań go używać.

5. Użytkowanie bezprzewodowe i łączność

- Urządzenie może komunikować się w trybie bezprzewodowym (np. 2,4 GHz, Bluetooth). Używaj go zgodnie z obowiązującymi w danym kraju przepisami dotyczącymi urządzeń radiowych.
- Nie używaj urządzenia w miejscach, gdzie zabronione jest stosowanie sprzętu bezprzewodowego (np. niektóre pomieszczenia medyczne, samoloty, obiekty z wrażliwymi systemami sterowania), chyba że uzyskasz na to wyraźną zgodę personelu.
- Utrzymuj minimalną odległość od urządzeń o wysokiej czułości na zakłócenia elektromagnetyczne (np. wybrane aparaty medyczne, rozruszniki serca). W razie wątpliwości skonsultuj się z lekarzem lub producentem danego urządzenia medycznego.
- Nie korzystaj z urządzenia bezprzewodowego w środowisku o podwyższonym ryzyku wystąpienia atmosfer wybuchowych (np. w pobliżu nieosłoniętych paliw, oparów chemicznych).

6. Ergonomia i zdrowie użytkownika

- Ustaw stanowisko pracy tak, aby nadgarstek i przedramię pozostawały w możliwie naturalnej, neutralnej pozycji. Używaj odpowiedniej podkładki, jeśli to konieczne.
- Unikaj nadmiernego napinania dłoni oraz zbyt silnego nacisku na przyciski. Korzystaj z funkcji programowania przycisków w celu ograniczenia powtarzalnych ruchów.
- Rób regularne przerwy podczas długotrwałej pracy lub grania, aby zmniejszyć ryzyko dolegliwości mięśniowo-szkieletowych (np. zmęczenia nadgarstka, bólu dłoni, barku, szyi).

- Jeżeli odczuwasz ból, drętwienie, mrowienie, sztywność lub inne niepokojące objawy w obrębie dłoni, nadgarstków, ramion, barków lub karku, przerwij użytkowanie i skonsultuj się ze specjalistą.
- Nie używaj urządzenia w sposób wymuszający nienaturalne ułożenie dłoni lub intensywny wysiłek przez dłuższy czas.

7. Oświetlenie LED / RGB

- Urządzenie zawiera elementy świetlne LED / RGB. Nie są one przeznaczone do bezpośredniego, długotrwałego wpatrywania się z bliskiej odległości.
- W razie dyskomfortu wzrokowego, bólu oczu lub bólów głowy związanego z oświetleniem, zmniejsz intensywność lub wyłącz podświetlenie w oprogramowaniu lub przełącznikami urządzenia.
- Osoby z nadwrażliwością na światło lub ze stwierdzoną fotosensytywną padaczką powinny skonsultować się z lekarzem przed korzystaniem z dynamiki efektów świetlnych (np. migotanie, szybkie zmiany kolorów).

8. Bezpieczne użytkowanie przycisków i oprogramowania

- Programując przyciski i makra, unikaj konfiguracji powodujących niezamierzone wywołanie wielu poleceń systemowych, szczególnie takich, które mogą wpłynąć na bezpieczeństwo danych lub systemu (np. masowe usuwanie plików).
- Instaluj wyłącznie oficjalne oprogramowanie i sterowniki, pochodzące z zaufanych źródeł. Zawsze przestrzegaj komunikatów systemu operacyjnego dotyczących uprawnień i bezpieczeństwa.
- Nie wyłączaj samowolnie zabezpieczeń systemu operacyjnego lub oprogramowania ochronnego w celu instalacji sterowników.

9. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem odłącz przewód USB i przerwij ładowanie. Wyłącz wszystkie podłączone urządzenia, jeśli to konieczne.
- Do czyszczenia obudowy używaj miękkiej, lekko zwilżonej ściereczki. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników, aerozoli ani środków ściernych.
- Nie rozpylaj płynów bezpośrednio na urządzenie. Nie dopuść do przedostania się cieczy do wnętrza przez otwory lub szczeliny.
- Nie otwieraj obudowy urządzenia. Wewnątrz nie ma elementów przeznaczonych do samodzielnej naprawy lub konserwacji.
- Regularnie sprawdzaj przewód USB oraz wtyczki pod kątem uszkodzeń mechanicznych. W przypadku stwierdzenia przetarć, pęknięć lub nadtopień zaprzestań użytkowania.

10. Uszkodzenia i sytuacje awaryjne

Natychmiast zaprzestań używania urządzenia, odłącz je od źródła zasilania i odłącz odbiornik USB, jeśli wystąpi którakolwiek z poniższych sytuacji:

- obudowa jest pęknięta, zdeformowana, przepalona lub w inny sposób widocznie uszkodzona,
- z wnętrza urządzenia wydobywa się dym, iskry, nadmierne ciepło, wyczuwalny jest zapach spalenizny lub innych nietypowych substancji,

- urządzenie miało kontakt z cieczą, zostało zalane lub zanurzone,
- wewnątrz urządzenia znalazły się ciała obce (np. metalowe przedmioty),
- kabel, wtyczka USB lub złącze są wyraźnie uszkodzone.

Nie uruchamiaj ponownie uszkodzonego urządzenia. Nie próbuj samodzielnie go naprawiać ani rozbierać. Skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem.

11. Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi

- Nie upuszczaj urządzenia ani nie narażaj go na silne uderzenia czy zgniatanie. Uszkodzenia mechaniczne mogą spowodować niesprawność, przegrzewanie lub ryzyko porażenia prądem.
- Nie stawiaj ciężkich przedmiotów na przewodzie USB ani na samej myszy.
- Unikaj prowadzenia przewodu w poprzek przejść komunikacyjnych, aby nie stanowił zagrożenia potknięcia.

12. Kompatybilność elektromagnetyczna

- Urządzenie może emitować zakłócenia radiowe na typowym poziomie dla sprzętu komputerowego. Nie umieszczaj go bezpośrednio na innym urządzeniu elektronicznym ani tuż obok niego, jeśli producent danego urządzenia zaleca zachowanie odstępu.
- W przypadku wystąpienia zakłóceń (np. czasowa utrata łączności, niestabilna praca kursora), zwiększ odległość między elementami systemu lub ogranicz liczbę aktywnych urządzeń radiowych w bezpośrednim sąsiedztwie.

13. Użytkowanie z komputerami i konsolami

- Przed podłączeniem lub odłączeniem urządzenia postępuj zgodnie z zaleceniami systemu operacyjnego i urządzenia host (np. bezpieczne usuwanie sprzętu, jeśli jest wymagane).
- Nie podłączaj urządzenia do portów, które nie są przeznaczone dla standardu USB lub które są opisane jako serwisowe, chyba że zostało to wyraźnie dopuszczone w dokumentacji sprzętu host.
- Nie używaj urządzenia do celów, które mogłyby spowodować niebezpieczeństwo w razie nagłego zawieszenia systemu (np. sterowanie maszynami, systemami bezpieczeństwa, urządzeniami podtrzymującymi życie).

14. Przechowywanie i transport

- Podczas transportu zabezpiecz urządzenie przed upadkiem, uderzeniami oraz działaniem wilgoci.
- Przechowuj urządzenie w suchym, czystym miejscu, w temperaturze pokojowej, z dala od źródeł ciepła i promieniowania słonecznego.
- Przed transportem odłącz odbiornik USB od komputera lub konsoli i przechowuj go w bezpiecznym miejscu, aby uniknąć jego uszkodzenia lub zgubienia.

15. Postępowanie na koniec okresu użytkowania

- Urządzenie oraz zawarte w nim elementy elektroniczne i, w stosownym przypadku, akumulator, nie powinny być usuwane wraz z odpadami komunalnymi.

- Przekaż zużyty produkt do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych lub innej uprawnionej jednostki zajmującej się recyklingiem.
- Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi gospodarowania zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym, aby ograniczyć wpływ na środowisko naturalne oraz zdrowie ludzi.

16. Podsumowanie kluczowych zaleceń bezpieczeństwa

- Używaj urządzenia wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem i w odpowiednich warunkach środowiskowych.
- Chronić je przed wilgocią, skrajnymi temperaturami, uszkodzeniami mechanicznymi i nieuprawnioną ingerencją.
- Nie otwieraj obudowy i nie dokonuj samodzielnych modyfikacji.
- Przerywaj użytkowanie w razie wystąpienia nieprawidłowości, takich jak dym, nadmierne nagrzewanie, zapach spalenizny, wyraźne uszkodzenia fizyczne.
- Dbaj o ergonomię pracy, rób przerwy i zwracaj uwagę na sygnały wysyłane przez organizm.
- Przechowuj urządzenie i drobne elementy poza zasięgiem małych dzieci.

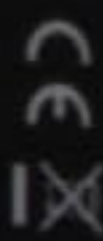
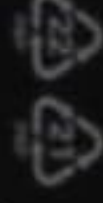
MMSK

CONFEZZIONE E VASSOIO INTIMANO

PAP 21, PAP 22

Civitas

© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 111–117



MMSK

TRI-MODE GAMING MOUSE

MARS GAMING



MMSK TRI-MODE
GAMING MOUSE

MARS GAMING



MMSK
TM-ACCE MOUSE



109x73x76mm / 105g / DC 5V / 0.6A

NE 2x-mode connectoren Bluetooth, 2.4GPHO
en bekabelde verbinding / Eigenaarsmanier ontwerp
Ergonomisch ontwerp draadloze ontwerp voor
comfortabel en vindingrijk spelen /
Bekabelde functie RGB Chroma-verlichting
Prest PAM324PHO RGB-led verlichte sensor
1400Hz mechanische schakelaar en 5 knoppen
met volledige aanpassing van de software

التصميم عالي الأداء، بلوتوث، 2.4GPHO
والسلك سلكي / التصميم مريح، تصميم المالك
المرح، مريح للألعاب، المريحة وطويلة الأمد /
ميراث متقدمة، إضاءة RGB Chroma
ويستلهم بغيري Prest PAM324PHO
بدقة 1400Hz نقطة في الثانية، ومفتاح
HUMANIZING و 5 أزرار مع تخصيص
كامل للبرامج



Designed &
Engineered
in the UK

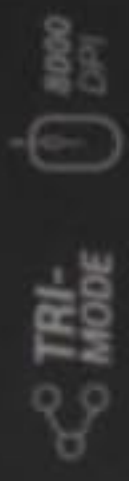
MMSK
TM-ACCE
GAMING MOUSE

WWW.MARSGAMING.EU





MARS GAMING



MMSK TRI-MODE
GAMING MOUSE

MMSK TRI-MODE
MOUSE

TRI-MODE WIRELESS VERTICAL ERGONOMIC RGB MULTI-BUTTON GAMING MOUSE

- Tri-Mode Connectivity: Bluetooth, 2.4GPRO and wired connection
- Ergonomic Design: Wireless vertical ergonomic design for comfortable extended play
- Advanced Features: RGB Chroma lighting, 8000DPI Pixart PAW3104PRO optical sensor, HUANO mechanical switches and 9 buttons with full customization software

ES Conectividad Tri-Mode: Bluetooth, 2.4GPRO y conexión por cable / Diseño ergonómico: Diseño ergonómico vertical inalámbrico para un juego cómodo y prolongado / Características avanzadas: Iluminación RGB Chroma, sensor óptico Pixart PAW3104PRO 8000dpi, switches mecánicos HUANO y 9 botones con software de personalización completo

IT Connettività tri-mode: Bluetooth, 2.4GPRO e connessione cablata / Design ergonomico: design wireless, verticale ergonomico per giochi comodi e prolungati / Funzionalità avanzate: Illuminazione RGB Chroma, sensore ottico Pixart PAW3104PRO 8000 dpi, interruttori meccanici HUANO e 9 pulsanti con personalizzazione completa del software

DE Tri-Mode-Konnektivität: Bluetooth, 2.4GPRO und Kabelverbindung / Ergonomisches Design: Ergonomisches vertikales, kabelloses Design für komfortables und längeres Spielen / Erweiterte Funktionen: RGB-Chroma-Beleuchtung, optischer Pixart PAW3104PRO-Sensor mit 8000 dpi, mechanische HUANO-Schalter und 9 Tasten mit vollständiger Softwareanpassung

PT Conectividade Tri-Mode: Bluetooth, 2.4GPRO e conexão com fio / Design ergonómico: Design sem fio vertical ergonómico para jogos confortáveis e prolongados / Recursos avançados: Iluminação RGB Chroma, sensor óptico Pixart PAW3104PRO 8000dpi, interruptores mecânicos HUANO e 9 botões com personalização completa de software

FR Connectivité Tri-Mode: Bluetooth, 2.4GPRO et connexion filaire / Conception ergonomique: Conception ergonomique verticale sans fil pour un jeu confortable et prolongé / Fonctionnalités avancées: Éclairage RGB Chroma, capteur optique Pixart PAW3104PRO 8000dpi, commutateurs mécaniques HUANO et 9 boutons, avec personnalisation complète par logiciel

PL Łączność w trzech trybach: Bluetooth, 2.4GPRO i połączenie przewodowe / Ergonomiczna konstrukcja: Ergonomiczna pionowa konstrukcja bezprzewodowa zapewniająca wygodną i długotrwałą rozgrywkę / Zaawansowane funkcje: oświetlenie RGB Chroma, czujnik optyczny Pixart PAW3104PRO 8000 dpi, przełączniki mechaniczne HUANO i 9 przycisków z możliwością pełnego dostosowania oprogramowania

↓ SOFTWARE
www.maregaming.eu

EU Office:
Barrachá, 30-Piso 3
01013 Vilanova - SPAIN
Made in China



MMSKW



8 435693 107354