



**MAD DOG**

**MYSZ  
GAMINGOWA  
GM315**

Instrukcja obsługi  
i warunki gwarancji



## WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA I ZAGROŻENIA

1. Produkt należy używać zgodnie z przeznaczeniem.
2. Nie należy ingerować we wnętrze urządzenia, dokonywać prób samodzielnej naprawy ani modyfikacji.
3. Urządzenie nie jest zabawką i należy je chronić przed dziećmi.
4. Nie należy używać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła.
5. Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie ani innych płynach.
6. Należy chronić urządzenie przed nadmiernym nasłonecznieniem i wilgocią. Nie należy używać w pomieszczeniach o podwyższonym zapyleniu, zanieczyszczeniu powietrza.
7. Nie należy owijać przewodu zasilającego wokół urządzenia.
8. Nie należy przechowywać urządzenia w miejscach narażonych na nagłą zmianę temperatury otoczenia. Po ewentualnej zmianie otoczenia należy odczekać około 30 minut przed podłączeniem urządzenia do komputera.
9. Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż

odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.

## WPROWADZENIE

Dziękujemy za zaufanie, jakim nas Państwo obdarzyli, dokonując zakupu urządzenia marki **Mad Dog**. Jesteśmy przekonani, że to bardzo dobrej jakości urządzenie zapewni Państwu dużo radości i satysfakcji z jego użytkowania.

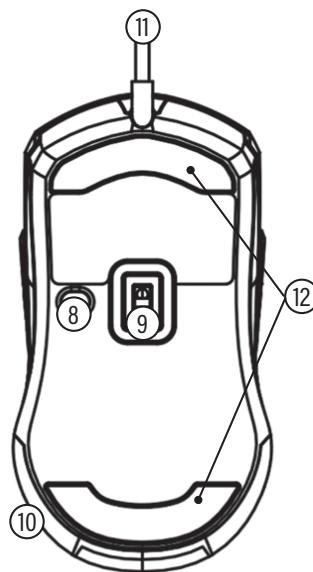
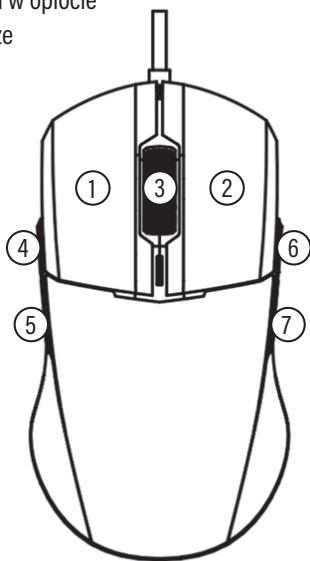
### **NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI I JEJ PRZESTRZEGAĆ!**

To urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego lub innego nie dotyczącego celów komercyjnych.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem.

## OPIS URZĄDZENIA

1. Lewy Przycisk Myszy
2. Prawy Przycisk Myszy
3. Scroll / Środkowy przycisk myszy
4. Przycisk Boczny 1
5. Przycisk Boczny 2
6. Przycisk Boczny 3
7. Przycisk Boczny 4
8. Przycisk zmiany DPI
9. Sensor
10. Podświetlenie RGB
11. Przewód w oplocie
12. Ślizgacze



## DANE TECHNICZNE

Model	GM315
Budowa	Symetryczna
Sensor	Instant A825
Interfejs połączenia	USB-A
Przełączniki LPM i RPM	Huano 5 mln kliknięć
Ilość przycisków	8
Rozpiętość DPI	do 12800 DPI
Ilość trybów DPI	6
Pooling Rate	do 1000 Hz
Maksymalne przyspieszenie	do 20 G
Maksymalna szybkość sensora	1,52 M/S
Podświetlenie	LED RGB
Ilość trybów podświetlenia	10
Rodzaj przewodu	oplot z pierścieniem ferrytowym
Długość przewodu	1,8 m
Zasilanie	5.0 V --- 0,15 A
Zgodność z systemami	Win XP/Vista/7/8/10/11

## OBSŁUGA URZĄDZENIA

### Pierwsze podłączenie

1. Podłącz mysz do portu USB w komputerze, aby urządzenie automatycznie zainstalowało potrzebny do działania sterownik.
2. Kiedy system powiadomi Cię o poprawnym zainstalowaniu sterownika, urządzenie jest gotowe do pracy.

## Zmiana DPI

Myszka posiada 6 różnych ustawień DPI, pomiędzy którymi można się przełączać za pomocą przycisku umieszczonego na spodzie myszki.

1. Aby zmienić DPI naciśnij przycisk znajdujący się na spodzie urządzenia.
2. Po naciśnięciu przycisku zmiany DPI obserwuj podświetlaną krawędź LED. Zaświecenie się podświetlanej krawędzi LED na jeden z 6 kolorów powiadomi Cię, jaka wartość DPI została wybrana.

Kolor podświetlenia	Standardowo ustawione DPI
Czerwony	800 DPI
Zielony	1600 DPI
Niebieski	2400 DPI
Żółty	3200 DPI
Błękitny	4800 DPI
Fioletowy	7200 DPI

Każdy profil DPI można edytować za pomocą oprogramowania, które można pobrać ze strony producenta.

## Podświetlenie RGB

Myszka posiada 10 różnych trybów podświetlenia LED RGB. Z poziomu urządzenia owe podświetlenie można jedynie włączyć lub wyłączyć. Aby tego dokonać przytrzymaj jednocześnie przycisk zmiany DPI oraz lewy przycisk myszy przez 3 sekundy.

# OPROGRAMOWANIE

## Instalacja oprogramowania

1. Wejdź na stronę <http://maddog.pl/sterowniki/sterowniki-i-instrukcje>.
2. Wybierz rodzaj urządzenia oraz jego model.
3. Pobierz plik instalacyjny oprogramowania.
4. Zainstaluj oprogramowanie z pliku instalacyjnego na Twoim komputerze.

## Obsługa oprogramowania

### 1. Programowanie przycisków

W pierwszej karcie masz dostęp do programowania przycisków myszki. Możesz tutaj zamieniać ich funkcje lub dodawać zupełnie inne, jak przykładowo funkcje do obsługi multimediów czy też zmianę parametrów myszki.

- wybierz jeden z przycisków,
- zmień jego funkcję,
- potwierdź zmianę naciskając przycisk Zastosuj.



## 2. Tworzenie makr

Druga karta w oprogramowaniu pozwoli na tworzenie makr, które pozwolą zaoszczędzić czas na wykonywaniu powtarzalnych czynności, które od teraz mogą być wykonywane poprzez naciśnięcie jednego przycisku.

Aby utworzyć makro:

- Naciśnij prawym przyciskiem myszy w polu Lista Makr i dodaj nową grupę.
- Następnie w nowo utworzonej grupie dodaj nowe makro.
- Nagraj makro używając przycisku na dole okna.
- Po wprowadzeniu całej kombinacji zatrzymaj nagrywanie.
- W razie potrzeby możesz edytować poszczególne kroki w oknie obok.

Po zakończeniu nagrywania przypisz wybrane makro do jednego z przycisków myszy w pierwszej karcie oprogramowania.

