



**MAD DOG**



**GŁOŚNIKI**

**KOMPUTEROWE 2.0 PGS500**

---

Instrukcja obsługi  
i warunki gwarancji

**PGS500**

**2.0 COMPUTER SPEAKERS**

Operating Manual  
& Warranty Terms

# WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA I ZAGROŻENIA

Przeczytaj uważnie całą instrukcję obsługi przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia.

1. Zasięg działania bezprzewodowej technologii Bluetooth wynosi około 10m, jednak może się różnić w zależności od otoczenia (ściany, metalowe przedmioty, urządzenia).
2. Produkt używany w trybie bezprzewodowym emituje fale radiowe.
3. Należy używać urządzenie zgodnie z przeznaczeniem opisanym w instrukcji obsługi. Nie ingeruj i nie zmieniaj konstrukcji urządzenia, ponieważ jest to niebezpieczne.
4. Urządzenie emituje energię elektromagnetyczną. Unikaj kontaktu z innymi

mi urządzeniami elektronicznymi, ponieważ może mieć to wpływ na ich prawidłowe działanie.

5. Nie należy używać urządzenia w pobliżu osób z rozrusznikiem serca lub innymi elektronicznymi biostymulatorami.
6. Nie należy używać urządzenia w szpitalach, ponieważ może zakłócać pracę urządzeń medycznych.
7. Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie i innych płynach. Nie narażać urządzenia na zawilgocenie.
8. Nie narażać urządzenia na działanie wysokich lub niskich temperatur: poniżej 0°C lub powyżej 40°C.
9. Nie należy używać urządzenia w zapy-lonych pomieszczeniach oraz nie przechowywać w pobliżu lub

na gorących powierzchniach.

10. Aby uniknąć uszkodzenia słuchu, nie należy używać urządzenia na wysokim poziomie głośności przez dłuższy czas. Należy upewnić się, że z urządzenia z ustaloną wysoką głośnością nie skorzystają dzieci, których słuch jest szczególnie narażony na uszkodzenia.



11. Nie używać urządzenia w trybie bezprzewodowym na pokładzie samolotu, lub przestrzegaj wskazówek załogi dotyczących użytkowania produktu w tym trybie.
12. Urządzenie nie daje gwarancji nawiązania połączenia ze wszystkimi urządzeniami Bluetooth. Wszystkie urządzenia

muszą być zgodne ze standardem Bluetooth, a ich specyfikacja techniczna powinna umożliwiać połączenie się z innymi urządzeniami.

13. Nie należy narażać urządzenia na silne wstrząsy.
14. Jeżeli podczas używania urządzenia odczuwalny jest dyskomfort, należy niezwłocznie przerwać jego używanie.
15. Produkt powinien być przechowywany w miejscu niedostępnym dla dzieci.
16. Nie używać urządzenia jeżeli zauważysz, że jego elementy są uszkodzone.
17. Wszelkie naprawy należy zlecić producentowi, autoryzowanemu punktowi serwisowemu lub osobie o odpowiednich kwalifikacjach.

# 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!**

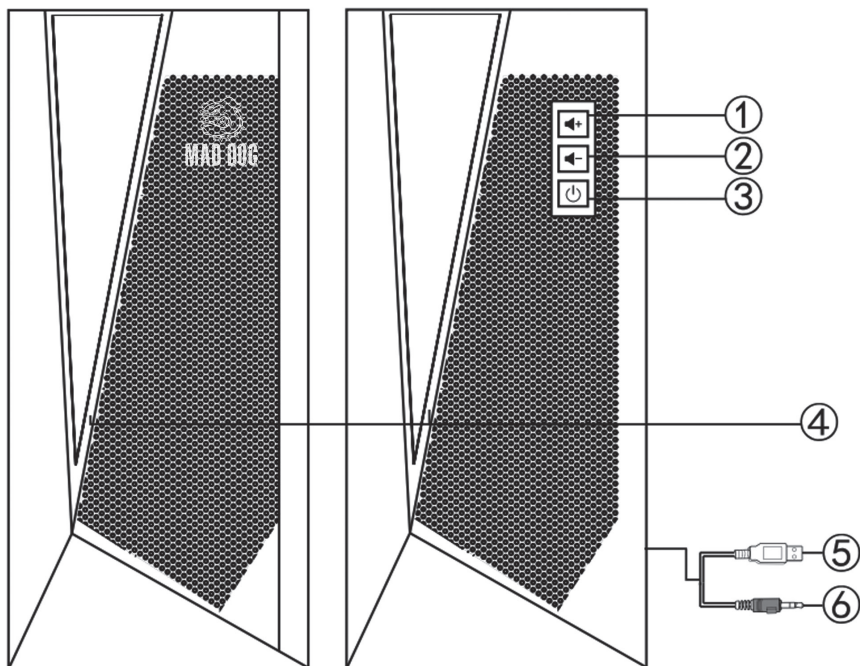
To urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego lub innego, nie dotyczącego celów komercyjnych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem.

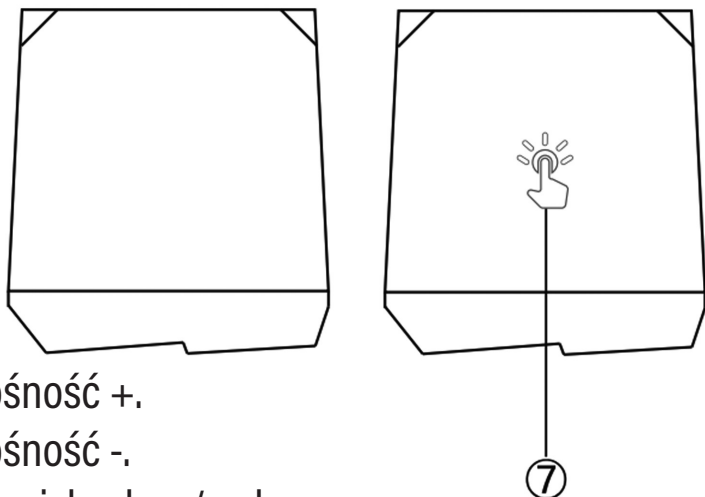
# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	PGS500
Zasilanie	5V $\equiv$ 0.5A
Wymiary	80x95x180mm
Tryb pracy	Stereo 2.0
Moc	2x 5W
Pasma przenoszenia	130Hz-20Khz
Połączenie bezprzewodowe	Bluetooth 5.0

Maksymalna moc transmisji	2.61dBm
Połączenie przewodowe	minijack 3,5mm, USB
Zakres pracy	2402MHz~2480MHz
Średnica	50mm
Impedancja	4 $\Omega$
Podświetlenie RGB	7 trybów

## OPIS URZĄDZENIA





1. Głośność +.
2. Głośność -.
3. Przycisk włącz/wyłącz.
4. Podświetlenie LED.
5. Przewód USB.
6. Przewód mini-jack 3,5mm.
7. Dotykowy panel zmiany podświetlenia.

## PIERWSZE PODŁĄCZENIE

1. Podłącz głośnik do komputera za pomocą przewodu USB (5). Po chwili głośniki uruchomią się i będą gotowe do pracy.
2. Aby włączyć urządzenie przytrzymaj 2 sekundy przycisk włącz/wyłącz (3). Jeżeli przytrzymasz przycisk włącz/wyłącz (3) przez 2 sekundy podczas gdy głośniki są włączone, spowodujesz ich wyłączenie.



# OBSŁUGA URZĄDZENIA

1. By zmienić głośność krótko naciśnij przycisk 1 lub 2.
2. Krótkie naciśnięcie przycisku włącz/wyłącz (3) spowoduje przełączenie urządzenia pomiędzy trybem przewodowym a trybem bezprzewodowym.

Aby połączyć się z głośnikami bezprzewodowo, przełącz je w tryb Bluetooth. Po przejściu głośników w ten tryb usłyszysz komunikat „Bluetooth mode”. Następnie włącz moduł Bluetooth w twoim urządzeniu i sparuj urządzenie z „PGS500”.

W trybie Bluetooth:

Dłuższe naciśnięcie przycisku Głośność - (2) odtworzy poprzedni utwór. Dłuższe naciśnięcie przycisku Głośność + (1) pominię obecnie odtwarzany utwór.

By korzystać z trybu przewodowego podłącz końcówkę minijack 3,5mm (6) do urządzenia, z którego chcesz odtwarzać muzykę. Następnie przełącz urządzenie w tryb przewodowy, usłyszysz komunikat „AUX mode”.

3. Do zmiany podświetlenia służy dotykowy panel na górze głównego głośnika (7). Poprzez dotknięcie panelu możesz wybrać jeden z 7 trybów podświetlenia RGB.

# CZYSZCZENIE URZĄDZENIA

1. Przed przystąpieniem do czyszczenia odłącz urządzenie.
2. Do czyszczenia urządzenia używaj wilgotnej ściereczki z miękkiej tkaniny.

**UWAGA! NIE ZANURZAJ URZĄDZENIA W WODZIE ANI INNYCH PŁYNACH.**

## DEKLARACJA

ART-DOM Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że głośniki PGS500 są zgodne z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: dyrektywą 2014/53/UE i innym unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem: <https://www.artdom.net.pl/deklaracja/PGS500/>

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	MOŻLIWE ROZWIĄZANIE
Głośniki nie włączają się.	Głośniki nie są podłączone przez USB.	Upewnij się, że przewód USB jest podłączony.
Głośniki są podłączone, ale nie ma dźwięku.	Głośniki są w nieprawidłowym trybie połączenia.	Upewnij się, że głośniki działają w poprawnym trybie pracy (przewodowy/bezprzewodowy).

Głośniki są podłączone, ale nie ma dźwięku.	Komputer nie odtwarza dźwięku na wyjściu audio.	W ustawieniach dźwięku wybierz poprawne urządzenie wyjściowe.
Tryb bezprzewodowy jest włączony, ale nie można ich sparować.	Inne urządzenie jest już sparowane z głośnikami.	Zakończ parowanie głośników z innym urządzeniem.

## EKOLOGICZNA I PRZYJAZNA DLA ŚRODOWISKA UTYLIZACJA

To urządzenie jest oznaczone, zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) symbolem przekreślonego kontenera na odpady:



Nie należy wyrzucać urządzeń oznaczonych tym symbolem, razem z odpadami domowymi. Urządzenie należy zwrócić do lokalnego punktu przetwarzania i utylizacji odpadów lub skontaktować się z władzami miejskimi.

**MOŻESZ POMÓC CHRONIĆ ŚRODOWISKO!**

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

## WARUNKI GWARANCJI DOTYCZĄCE GŁOŚNIKÓW

1. ART-DOM Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi (92-402) przy ul. Zakładowej 90/92 Numer Krajowego Rejestru Sądowego 0000354059 (Gwarant) gwarantuje, że zakupione urządzenie jest wolne od wad fizycznych. Gwarancja obejmuje tylko wady wynikające z przyczyn tkwiących w rzeczy sprzedanej (wady fabryczne).
2. Ujawniona wada zostanie usunięta na koszt Gwaranta w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia uszkodzenia do serwisu autoryzowanego lub punktu sprzedaży.
3. W wyjątkowych przypadkach, np. konieczności sprowadzenia części zamiennych od producenta, termin naprawy może zostać wydłużony do 30 dni.
4. Okres gwarancji dla użytkownika wynosi 24 miesiące od daty wydania towaru.
5. Towar przeznaczony jest do używania wyłącznie w warunkach indywidualnego gospodarstwa domowego.

6. Gwarancja nie obejmuje:
  - a. uszkodzeń powstałych na skutek używania urządzenia niezgodnie z instrukcją obsługi,
  - b. uszkodzeń mechanicznych, chemicznych lub termicznych,
  - c. napraw i modyfikacji dokonanych przez firmy lub osoby nieposiadające autoryzacji producenta,
  - d. części z natury łatwo zużywalnych lub materiałów eksploatacyjnych takich jak: baterie, żarówki, bezpieczniki, filtry, pokręta, półki, akcesoria,
  - e. instalacji, konserwacji, przeglądów, czyszczenia, odblokowania, usunięcia zanieczyszczeń oraz instruktażu.
  
7. O sposobie usunięcia wady decyduje Gwarant. Usunięcie potwierdzonej wady urządzenia nastąpi poprzez wykonanie naprawy gwarancyjnej lub wymianę urządzenia. Gwarant może dokonać naprawy, gdy kupujący żąda wymiany lub Gwarant może dokonać wymiany, gdy kupujący żąda naprawy, jeżeli doprowadzenie do zgodności towaru (urządzenia) zgodnie z udzieloną gwarancją w sposób wybrany przez kupującego jest niemożliwe albo wymagałoby nadmiernych kosztów dla Gwaranta. W szczególnie uzasadnionych wypadkach, jeżeli naprawa i wymiana są niemożliwe lub wymagałyby nadmiernych kosztów

dla Gwaranta może on odmówić doprowadzenia towaru do zgodności z udzieloną gwarancją i zaproponować inny sposób załatwienia reklamacji z gwarancji.

8. Wymiany towaru dokonuje punkt sprzedaży, w którym towar został zakupiony (wymiana lub zwrot gotówki) lub autoryzowany punkt serwisowy, jeżeli dysponuje taką możliwością (wymiana). Zwracane urządzenie musi być kompletne, bez uszkodzeń mechanicznych. Niespełnienie tych warunków może spowodować nieuznanie gwarancji.
9. W przypadku braku zgodności towaru z umową sprzedaży, kupującemu z mocy prawa przysługują środki ochrony prawnej ze strony i na koszt sprzedawcy, a gwarancja nie ma wpływu na te środki ochrony prawnej.
10. Niniejsza gwarancja obowiązuje na terytorium Polski.
11. Warunkiem dokonania naprawy lub wymiany urządzenia w ramach gwarancji jest przedstawienie dowodu zakupu oraz użytkowanie towaru zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcji obsługi.

## **UWAGA!**

Uszkodzenie lub usunięcie tabliczki znamionowej z urządzenia może spowodować nieuznanie gwarancji.

Cały czas udoskonalamy nasze produkty, dlatego mogą się one nieznacznie różnić od zdjęć przedstawionych na opakowaniu oraz w instrukcji obsługi. Przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia przeczytaj instrukcję obsługi.

**ART-DOM Sp. z o.o., ul. Zakładowa 90/92, 92-402 Łódź, [info@artdom.net.pl](mailto:info@artdom.net.pl).  
Numer Krajowego Rejestru Sądowego 0000354059.**



## SAFETY CONDITIONS AND HAZARDS

Before using the device please read the entire user manual carefully.

1. The range of operation of wireless Bluetooth technology is about 10m, however, it may vary depending on the environment (walls, metal objects, devices).
2. When used in wireless mode, this product emits RF waves.
3. Use the device according to its intended purpose described in the operating manual. Do not interfere and do not change the design of the device, as this is dangerous.
4. This device emits electromagnetic energy. Avoid contact with other electronic devices, as it may affect their correct operation.

5. Do not use the device near people with a pacemaker or other electronic implants.
6. Do not use the device in hospitals as it may interfere with the operation of medical devices.
7. Do not immerse the device in water and other liquids. Do not expose the device to moisture.
8. Do not expose the device to excessively high or low temperatures: below 0°C or above 40°C.
9. Do not use the device in dusty rooms and do not store it near or on hot surfaces.
10. 10. To avoid damage to your hearing, never operate the device at a high volume level for a prolonged period of time. Make sure that the device with a



fixed high volume will not be used by children whose hearing is particularly vulnerable to damage.



11. Do not use the device in wireless mode onboard of aircraft, or follow the instructions of the crew regarding the use of the product in this mode.
12. We cannot guarantee that the device will establish connection with all Bluetooth devices. All devices must comply with the Bluetooth standard, and their technical specifications should allow you to connect to other devices.
13. Do not expose the appliance to severe shocks.

14. If you experience discomfort while using the appliance, stop using it immediately.
15. The product should be stored out of the reach of children.
16. Do not use the device after you notice that any of its components is damaged.
17. Any repairs should be ordered from the manufacturer, an authorized service center or a person with appropriate qualifications.

## INTRODUCTION

Thank you for the trust you have placed in us when you purchased your **MAD DOG** device. We are convinced that this high quality device will provide you with a lot of joy and satisfaction during its use.

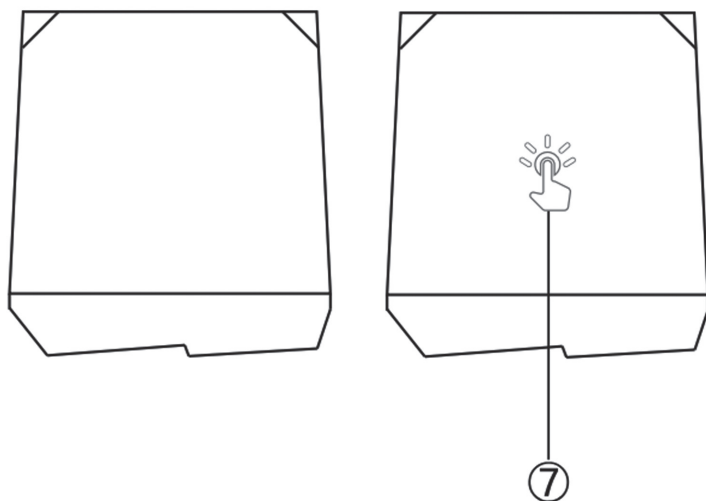
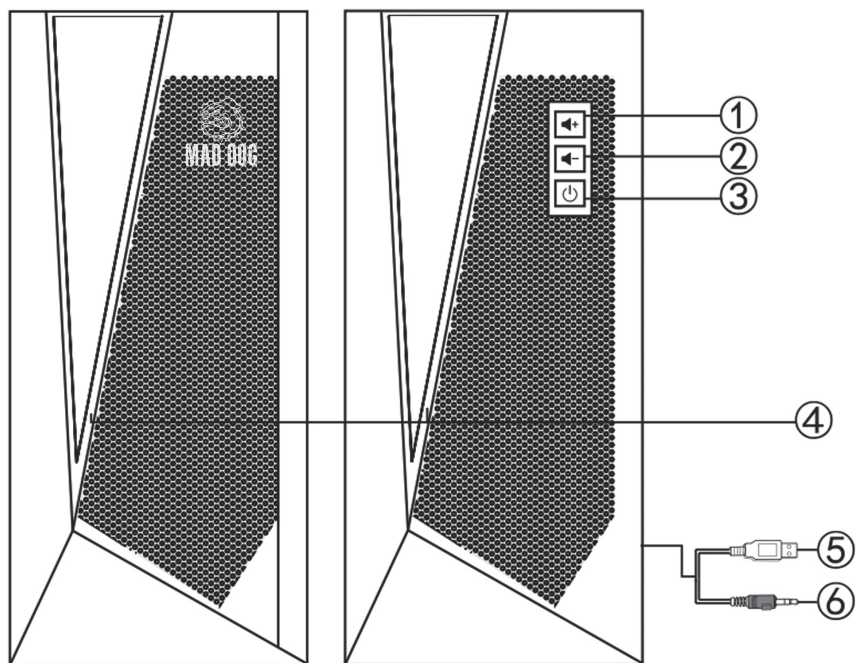
### **PLEASE CAREFULLY READ AND FOLLOW THE OPERATING MANUAL!**

This device is intended for domestic or other non-commercial use. The manufacturer will not be held liable for damages resulting from improper or non-compliant use.

# TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	PGS500
Power supply	5V --- 0.5A
Dimensions	80x95x180mm
Operating mode	Stereo 2.0
Power	2x 5W
Frequency response	130Hz-20Khz
Wireless connection	Bluetooth 5.0
Maximum transmission power	2.61dBm
Wired connection	3.5mm minijack, USB
Operating range	2402MHz~2480MHz
Diameter	50mm
Impedance	4 $\Omega$
RGB backlight	7 modes

# DEVICE DESCRIPTION



1. Volume +.
2. Volume -.
3. ON/OFF Button.
4. LED backlight.
5. USB cable.
6. 3.5mm mini-jack cable.
7. Backlight change touch panel.

## FIRST CONNECTION

1. Connect the speaker to the computer using the USB cable (5). After a while, the speakers will switch on and be ready for operation.
2. To turn on the device, press and hold the ON/OFF button (3) for 2 seconds. Holding the ON/OFF button (3) for 2 seconds while the speakers are on, will turn them off.

## OPERATION OF THE DEVICE

1. To change the volume, tap buttons 1 or 2.
2. Tapping the ON/off button (3) will switch the device between wired mode and wireless mode.

To connect wirelessly to your speakers, switch to the Bluetooth mode. Once the speakers enter this mode, you will hear the message „Bluetooth mode“. Then turn on the Bluetooth module

on your device and pair the device with "PGS500".

In the Bluetooth mode:

A longer press of the Volume - (2) button will play the previous track. A longer press of the Volume

+ button (1) will skip the currently playing track.

To use the wired mode, connect the 3.5mm minijack plug (6) to the device from which you want to play music. Then switch the device to wired mode, you will hear the „AUX mode” prompt.

3. To change the backlight, use the touch panel on the top of the main speaker (7). By touching the panel, you can select one of 7 RGB backlight modes.

## CLEANING THE DEVICE

1. Disconnect the device before cleaning.
2. Use a damp soft cloth to clean the device.

**CAUTION! DO NOT IMMERSE THE DEVICE IN WATER OR ANY OTHER LIQUID!**

## DECLARATION

ART-DOM Sp. z o.o. hereby declares that the PGS500 computer speakers comply with the relevant requirements of the Union harmonisation legislation: Directive 2014/53/EU and

other Union harmonisation legislation. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following address: <https://www.artdom.net.pl/deklaracja/PGS500/>

## TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
Speakers do not turn on.	The speakers are not connected via USB.	Make sure the USB cable is connected.
The speakers are connected, but there is no sound.	The speakers are in the wrong connection mode.	Make sure the speakers are in the correct operating mode (wired/ wireless).
The speakers are connected, but there is no sound.	The computer does not play audio at the audio output.	Select the correct output device in the sound settings.
Wireless mode is on, but the speakers cannot be paired.	Another device is already paired with speakers.	Terminate the pairing of your speakers with another device.

## ECO-FRIENDLY AND ENVIRONMENTALLY FRIENDLY DISPOSAL

This device is marked, in accordance with Directive 2012/19/ EU of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE),

with the symbol of a crossed-out waste container:



Do not dispose of the device marked with this symbol together with household waste.

For disposal return the device to your local waste treatment and disposal facility or contact your local authorities.

### **YOU CAN HELP PROTECT THE ENVIRONMENT!**

Proper handling of waste electrical and electronic equipment contributes to avoiding harmful consequences for human health and the environment resulting from the presence of hazardous components and improper storage and processing of such equipment.

## **WARRANTY CONDITIONS FOR THE COMPUTER SPEAKERS**

1. ART-DOM Sp. z o.o. with its registered office in Łódź (92-402) at ul. Zakładowa 90/92 National Court Register Number 0000354059 (Guarantor) guarantees that the purchased device is free from physical defects. The warranty covers only defects resulting from the causes inherent in the item sold (manufacturing defects).



2. A disclosed defect will be removed at the Guarantor's expense within 14 days from the date of reporting the damage to the authorized service or point of sale.
3. In exceptional cases, e.g. the need to import spare parts from their manufacturer, the repair period may be extended up to 30 days.
4. The warranty period for the user is 24 months from the date of delivery of the goods.
5. The goods are intended for use only in the conditions of an individual household.
6. The present warranty does not cover:
  - a. damage caused by using the device in a manner inconsistent with the user manual,
  - b. mechanical, chemical or thermal damage,
  - c. repairs and modifications made by companies or persons that were not authorized to do so by the manufacturer,
  - d. parts that are easy to use or consumables such as: batteries, bulbs, fuses, filters, knobs, shelves, accessories,
  - e. installation, maintenance, inspection, cleaning, unlocking, removal of contaminants and instruction.
7. The Guarantor will select the mode of defect removal at its own discretion. Removal of a confirmed defect of

the device will take place through warranty repair or replacement of the device. The Guarantor may perform repairs when the buyer requests replacement or the Guarantor may perform replacements when the buyer requests repair, if bringing the goods (device) into conformity in accordance with the granted warranty in the manner selected by the buyer is impossible or would require excessive costs 20 at the part of Guarantor. In particularly justified cases, if both repair and replacement are impossible or would require excessive costs for the Guarantor, the Guarantor may refuse to bring the goods into compliance with the granted warranty and propose another way to settle the warranty claim.

8. The exchange of goods is made at the point of sale at which the goods were purchased (replacement or refund) or an authorized service point, if it offers such service (replacement). The returned device must be complete, without mechanical damage. Failure to comply with these conditions may result in failure to accept the warranty claim.
9. In the event of non-compliance of the goods with the sales contract, the buyer is entitled by law to legal protection measures on the part and at the expense of the seller, and the warranty does not affect these legal protection measures.

10. The warranty is valid in Poland.
11. The condition for the warranty repair or replacement of the device is the presentation of proof of purchase and the use of the goods in accordance with the information contained in the user manual..

## **CAUTION!**

Damage or removal of the rating plate from the device may result in warranty being deemed void.

We are constantly improving our products, so they may differ slightly from the images presented on the packaging and in the user manual. Please read the user manual before operating the appliance

**ART-DOM Sp. z o.o., ul. Zakładowa 90/92, 92-402 Łódź, [info@artdom.net.pl](mailto:info@artdom.net.pl).  
National Court Register number 0000354059.**





**MAD DOG**