Classic
SOUND PRO

multimedia MANIA



INSTRUCTION MANUAL

MM4500

5.1 HOME THEATER SYSTEM

CONTENTS

CAUTION 3
SAFETY INSTRYCTION 3
CONTENTS OF THE SYSTEM 4
REMOTE CONTROL 5
INSTALLING THE BATTERIES 5
INTRODUCTION TO THE PANEL OF THE SUBWOOFER 6
BACK PANEL OF THE SUBWOOFER 7
JOINT EXPLANATION 8
INSTALLATION THE SYSTEM 9
OPERATION MANUAL 10
NOTICE 11
TROUBLESHOOTING 11
PARAMETERS OF PROPERTIES 12
CAUTION 12

CAUTION

1. Do not put this device in the rain or a wet place, or it may cause a fire or electric shock.
   "This product is for indoors use only"

2. The symbol is to warn the users that this device is with high voltage that may cause safety problem when it is not being proper used.

3. This symbol is to remind users for those important issues about the instruction of operation & maintenance for this device.

SAFETY INSTRUCTION

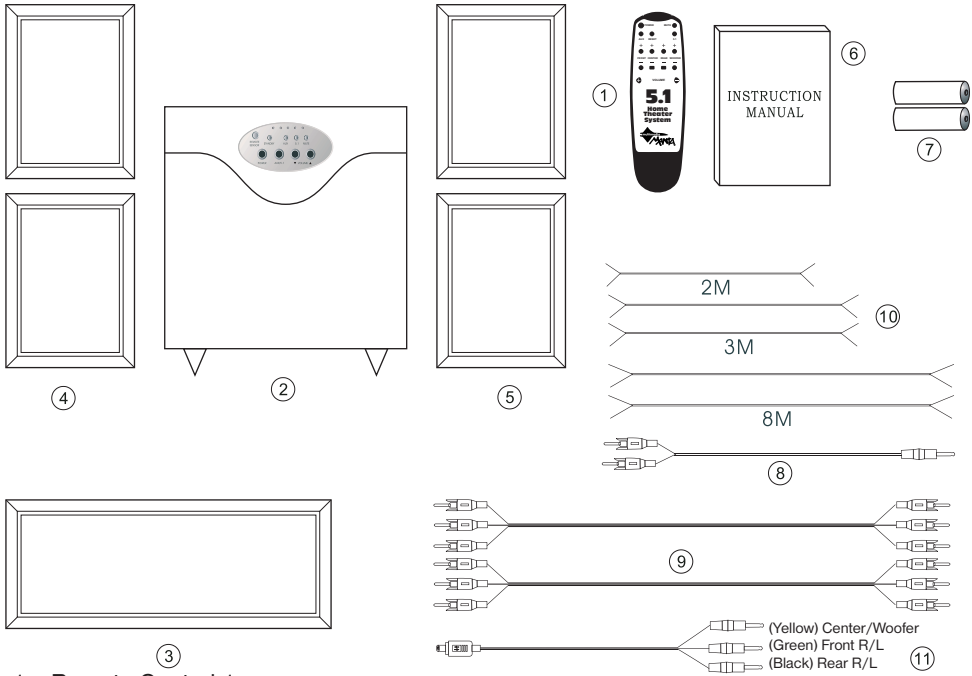
2. Shut down the power before proceeding the cleaning.
   DO not use the coarse clothor chemical material to wipe this device or it may damage the appearance of the device.
   Please use a soft cloth and moisten slightly to wipe the machine.

3. Please use the accessories included in this system only. Manufacturer will not be responsible for any damage caused by using other accessories.

4. Placing this system
   Keep it away from water.
   Do not drop any stuff into the machine or it may cause a fire or electric shock.
   Keep a certain distance with other item for dissipating the heat.
   Keep the machine out of the reach of the children to prevent it from being damaged and to ensure the personal safety.

5. All maintenance must be conducted by qualified personnel authorized. Do not attempt to open this device; it will lead to a danger or causing the damage of the electric components inside.

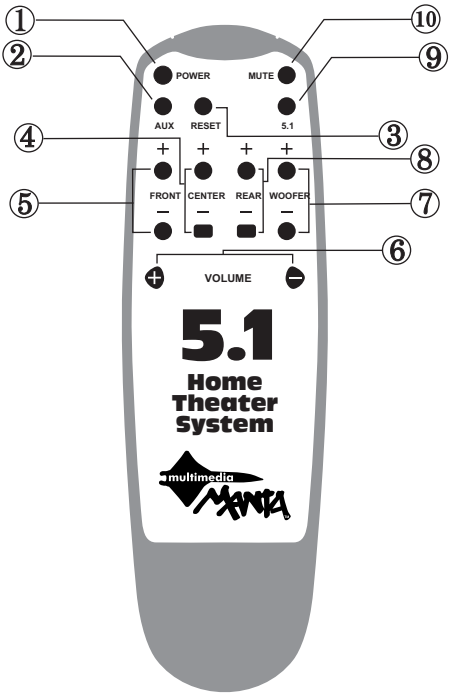
CONTENTS OF THE SYSTEM



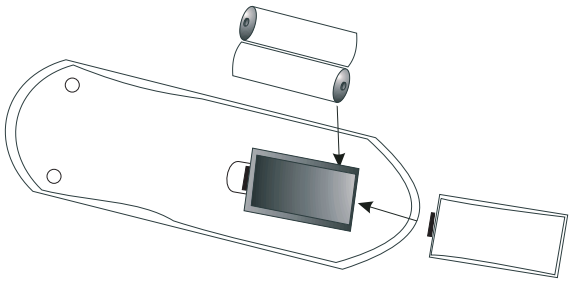
1. Remote Control 1pc .
2. Subwoofer Speaker 1pc
3. Center Speaker 1pc
4. Front Speaker 2pcs
5. Rear Speaker 2pcs
6. Instruction Manual 1pc
7. Battery(AAA) 2pcs
8. AUX input connecting cable 1pc
9. DVD input connecting cable 2pcs
10. Speaker cable: 2M x lpc - Center speaker;
    3M x 2pcs - Front speakers ; 8M x 2pcs - Surround.
11. 5.1 Sound card connecting cable 1pc

REMOTE CONTROL

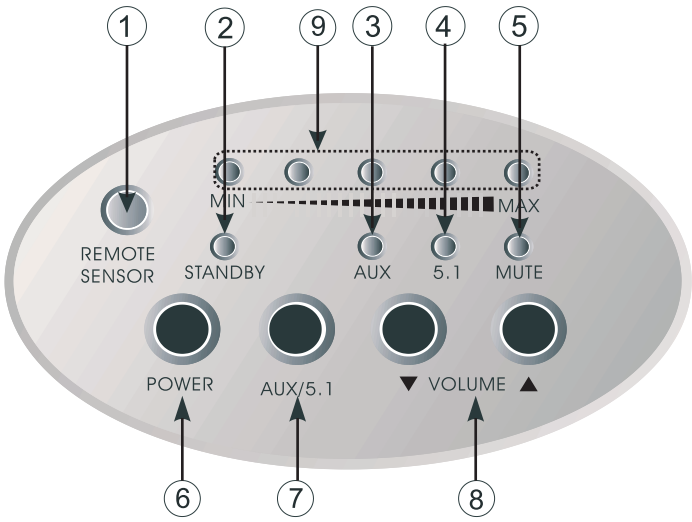
1. POWER ON/OFF
2. AUX
3. RESET ON/OFF
4. CENTER VOLUME
5. FRONT VOLUME
6. VOLUME
7. SUBWOOFER VOLUME
8. REAR VOLUME
9. 5.1 CHANNEL
10. MUTE



INSTALLING THE BATTERIES

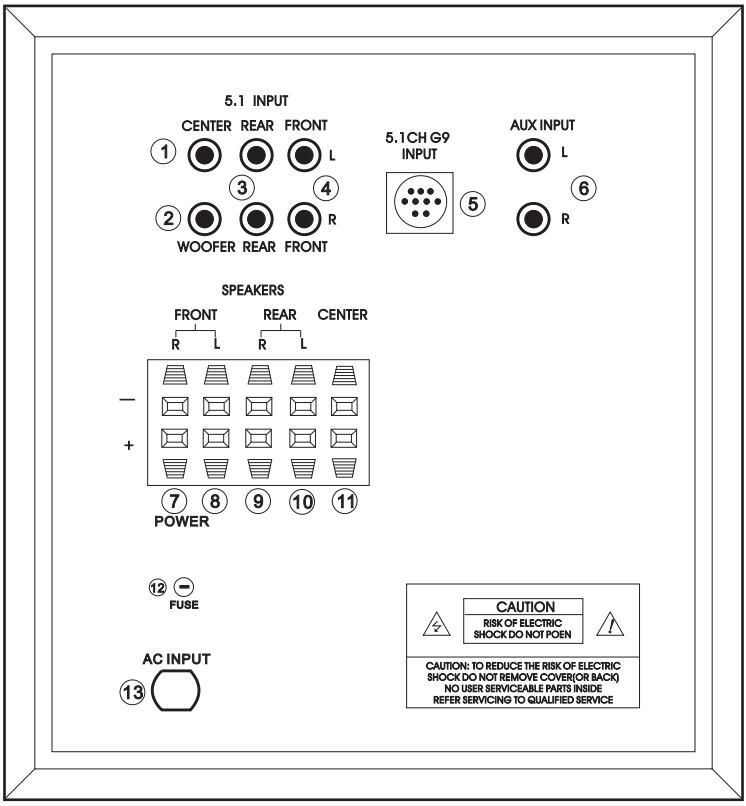


INTRODUCTION TO THE PANEL
OF THE SUBWOOFER



I. REMOTE SENSOR: The sensor of the remote control
2. STANDBY:Standby LED indicator. The system is in the standby mode when the LED is in red color, and it is on when the LED turn into a red one.
3. AUX:AUX LED indicator. The system in an external stereo input mode when the LED is lit.
4. 5.1 LED indicator: The 5.1 input mode is functioned when the LED is lit.
5. MUTE LED indicator: The "MUTE"LED willlight while the system is receiving orders from remote control the system is in MUTE mode.
6. POWER: Push the button to tum on or tum off the system.
7. AUX(5.1): Push the button to select the input mode. When the aux indicator is on, an external stereo input mode is functioned. When the AC-3 indicator is on, an AC-3(5.I) input mode is being selected.
8. ✠VOLUME☪: Push the "✠" button to tum down the volume of the system. And push the "☪" button to turn up the volume of the system.
9. Volume panel.

BACK PANEL OF THE SUBWOOFER



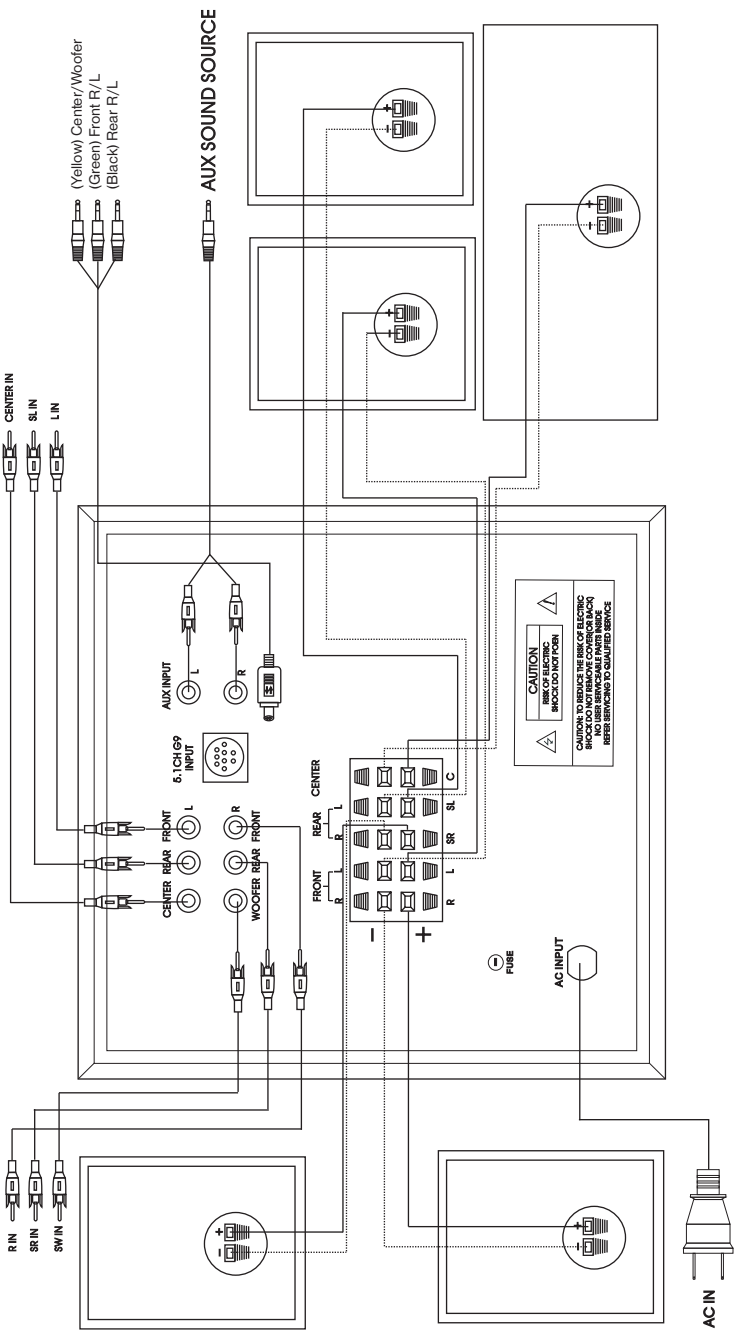
AC - 3 (5.1) INPUT

1. **CENTER**
   Center Channel Input jack
2. **WOOFER**
   Woofer Channel Input Jack
3. **REAR R/L**
   Rear Channel Input Jack
4. **FRONT R/L**
   Front Channel Input Jack
5. **(5.1) CH G9 INPUT**
   G9 type 5.1 Channel Input Jack
6. **AUX INPUT**
   AUX Input Jack (for CD/VCD/PC)

SPEAKERS

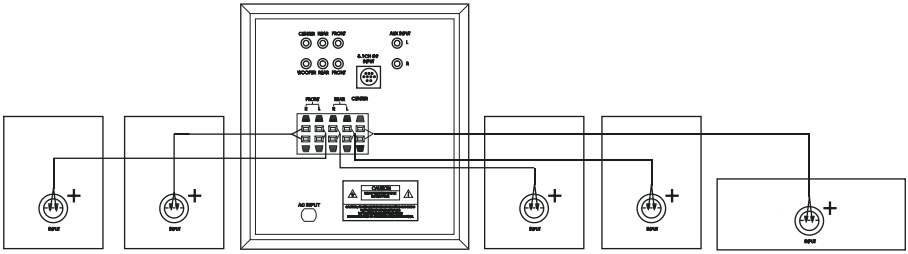
7. **FRONT R (+/-)**
   Front Right Channel output terminal.
8. **FRONT L (+/-)**
   Front Left Channel output terminal.
9. **FREAR R(+/-)**
   Rear Right Channel output terminal.
10. **FREAR L(+/-)**
    Rear Left Channel output terminal.
11. **CENTER**
    Center Channel output terminal.
12. **FUSE**
    System fuse
13. **AC/IN**
    AC cord

JOINT EXPLANATION



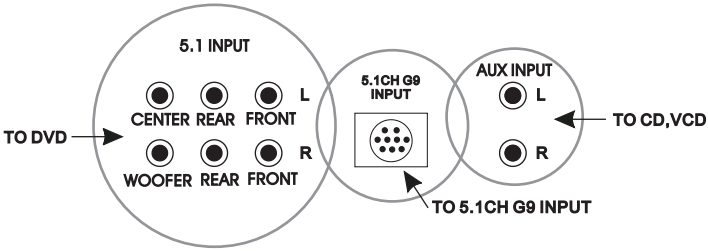
INSTALLATION THE SYSTEM

(CONNECTING THE SUBWOOFER, FRONT SPEAKERS,
SURROUND SPEAKERS & CENTRAL SPEAKER.)



l. Connecting one of the front speakers with the speaks-front(R) connector on the subwoofer by using a three-meters-long front speaker cable.
2. Connecting another front speaker with speaks-front(L)connector in the same way.
3. Connecting one rear surround speaker to the speaks-rear(R)connector on the subwoofer with the eight-meters-long rear surround speaker cable.
4. Connecting another rear surround speaker to the speaks-rear(L) connector in the same way.
5. Connecting the central speaker to the speaks-center connector on the subwoofer with the two-meters-long central speaker cable.
   Electrodes of those Speaker cable provided are distinguished by the colórs of the wires; red is for the positive pole and black is for the negative one. Be sure to insert the wire into the speaker jack with same color while in connecting the system. Just press the switch ofthe speaker jack and insert the wire, releasing the switch, then the connecting is done.

INSTALLATION THE SYSTEM



- **The AC-3(5 .1)** input connectors on the subwoofer rear panel are for the devices those, which are with the 5:1 channel outputs of front speakers, central speakers & subwoofer; such as DVD.
- **The 5.1CH G9** input on the subwoofer is for the devices those are with the 5.1 channel output that is with the terminal; such as a sound card for the computer.
- **The AUX** input is for two sound channel devices such as CD. VCD & PC. Please refer to their manual respectively when connecting those devices with this system.

OPERATION MANUAL

1. The operative range of the remote Gontrol is 7 meters & the valid angle is 45 degrees from the remote contro1 window on the main body of the system; Push the “POWER ON/OFF” button on the remote controller to turn on the system, When the LED indicator turn into green color from the red one, it means the power is on already.
2. When the sound source is a DVD, AC-3 or PC 5.1, please push the AC-3 button on the remote controller. The LED function indicator will then be lit in red color that means the system is in the AC-3 sound source input status. When the sound source is a PC or CD, please press the “AUX” button on the remote controller. The LED function indicator will then be in green color, it means the system is in the AUX sound source input status. (The operation also can be done by pressing the “AC-3/AUX” function key on the front panel of the mam body of this device.)
3. Press the function key “VOLUME” to adjust the master volume. One also can adjust the volume of front speakers, rear surround speakers and subwoofer accordingly by pressing the button of “+” or “-” to satisfy his preference.
4. RESET: By pressing the “RESET” button, You can turn the speaker volum to the default condition.
5. The function key “MUTE” is for shutting off the sound of the system rapidly. Press this key while in playing, the sound will be shut off immediately. Press the key again to bring it back to the original status.

NOTICE

1. Please adjust the volume to a proper level while in using. Otherwise, it may damage your hearing or this device.
2. Please unplug the system when it will not be used for a long period of time.

TROUBLESHOOTING

1. SUBWOOFER IS NOT IN MOTION:

Firstly, check that if the subwoofer input is being well connected. Secondly, press the "Woofer +" key on the remote controller to check if it is on. And then check the subwoofer again.

2. NOSOUND IS BEING OUTPUT FORM THE WHOLE SYSTEM:

Check that if the power is on. And then press the "MUTE" key to find out it is in the mute mode.

3. REMOTE CONTROLLER IS NOT IN FUNCTION:

a. Check the batteries first.
b. Check that if the remote control window of transmitting/receibing is being blocked.
c. Shut down the system for 5 seconds at least, and then turn it on again; the remote controller should be back to normal.

4. SOUND OF ELECTRICITY IMPACT FROM THE SPEAKER WHEN TURNING THE SYSTEM ON:

The system is equipped with the function of restraining the electricity impact sound occurred when it is being turned on. But the electrical circuit needs a few seconds to become stable after the system is being turned on.

Therefore it is normal that there is still a slight impact sound occurred when we turn on the system.

A large electricity impact sound will occur if we turn on the system again within two minutes after turning it down. This is because that the restraining electrical circuit has not been back to its normal status yet.

PARAMETERS OF PROPERTIES

Front of after: 100Hz~15KHz
Middle: 100Hz~20KHz
Subwoofer: 20Hz~200Hz
Front: 3" 8Ω 10W x 2
Surround: 3" 8Ω 10W x 2
Center: 3" 16Ω 5W x 2
Subwoofer: 5 1/4" 8Ω 35W
Transformer: 10.8V /1.6A + 20V/0.9A

CAUTION

(AC POWER SOURCE)

Using the correct power source and do not plug/unplug the power cable with wet hand.

To avoid damaging ofthe system, always but down the main power before plugging in the power cable.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Spis treści

SPIS TREŚCI 14
UWAGI WSTĘPNE 15
BEZPIECZEŃSTWO 15
CO W ZESTAWIE 16
PILOT 17
INSTALACJA BATERII 17
OPIS PRZEDNIEGO PANELU GŁOŚNIKA NISKOTONOWEGO 18
TYLNY PANEL GŁOŚNIKA NISKOTONOWEGO 19
SCHEMAT POŁĄCZENIA 20
INSTALACJA GŁOŚNIKÓW 21
STEREO AUX - 5.1 JAK PODŁĄCZYĆ 22
OBSŁUGA 27
UWAGI 28
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW 28
PARAMETRY 30
UWAGA 30

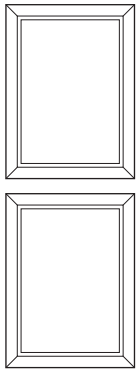
UWAGI WSTĘPNE

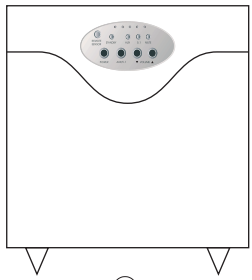
1. Nie wystawiaj głośników na działanie wilgoci i wody. Może to spowodować zapalenie się obudowy lub być powodem porażenia prądem. Głośniki przeznaczone są tylko do użytku wewnątrz budynków.
2. Urządzenie jest podłączane bezpośrednio do napięcia 220 V. W trakcie podłączania należy zachować ostrożność.
3. Przed podłączeniem dokładnie zapoznaj się z niniejszą instrukcją

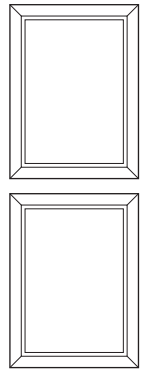
BEZPIECZEŃSTWO

1. Zachowaj niniejszą instrukcję w razie potrzeby ponownego podłączania
2. Przed rozpoczęciem czyszczenia odłącz zestaw od prądu.
   Nie używaj do czyszczenia szorstkich materiałów ani chemikaliów. Może to doprowadzić do uszkodzenia sprzętu.
3. Używaj tylko dołączonych do zestawu przewodów i dodatkowych elementów. Producent nie odpowiada za uszkodzenia spowodowane podłączaniem akcesoriów innego producenta.
4. Ustawianie głośników
   Trzymaj głośniki z dala od wody.
   Nie zrzucaj nic na głośniki, może to spowodować ich uszkodzenie.
   Zachowaj odległość od innych przedmiotów, aby pozwolić na swobodne rozpraszanie ciepła.
   Trzymaj zestaw z dala od dzieci.
5. Naprawy
   Wszystkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis. Wszelkie próby ingerencji w zestaw prowadzą do utraty gwarancji. Mogą również spowodować zagrożenie zdrowia.

CO W ZESTAWIE


④


②


⑤

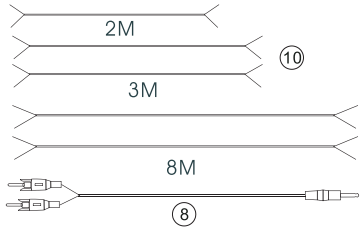


①



⑥

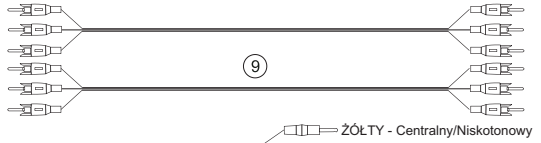

⑦

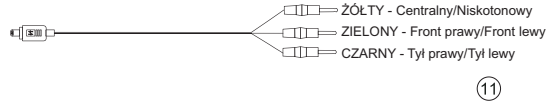


⑩

⑧


③

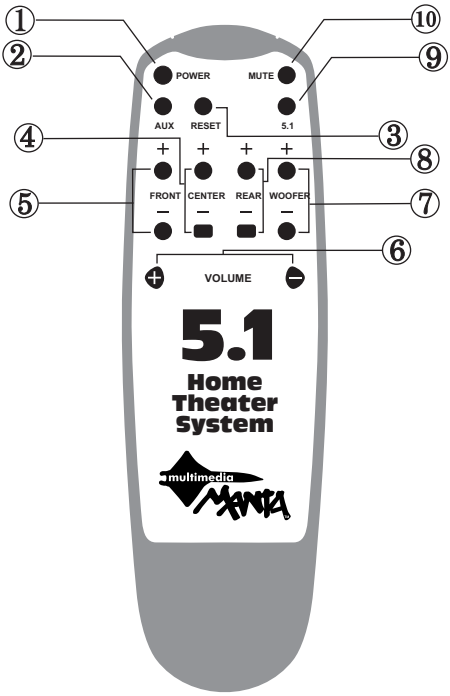

⑨



⑪

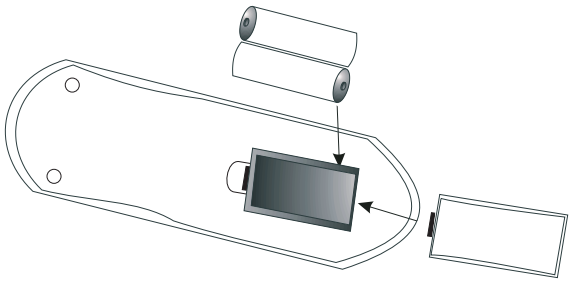
1. Pilot
2. Głośnik niskotonowy
3. Głośnik centralny
4. Głośniki przednie (2szt.)
5. Głośniki tylne (2szt.)
6. Instrukcja
7. Baterie (2szt.)
8. Kabel połączeniowy AUX
9. Kable połączeniowe DVD (2szt.)
10. Kable głośnikowe 2m (2szt.), 3m (2szt.), 8m (2szt.)
11. Kabel 5.1 łączący zestaw z komputerem wyposażonym w kartę dźwiękową w standardzie 5.1)

PILOT

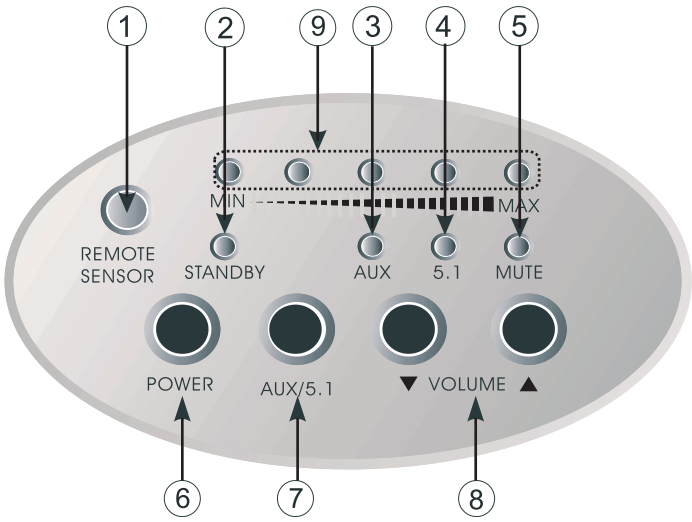


1. Włącznik
2. AUX
3. Reset
4. Głośnik centralny
5. Głośniki przednie
6. Głośność całego zestawu
7. Głośnik niskotonowy
8. Głośniki tylne
9. 5.1
10. Wyciszenie

INSTALACJA BATERII

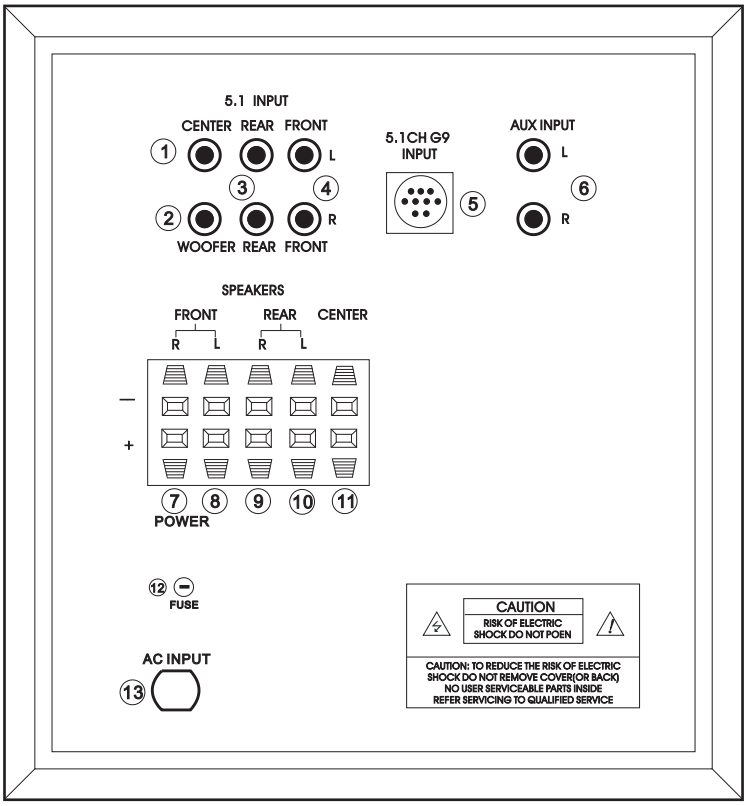


OPIS PRZEDNIEGO PANELU
GŁOŚNIKA NISKOTONOWEGO



1. Sensor Pilota
2. Standby: Dioda wskazująca czy głośniki są w stanie uśpienia
3. AUX: Dioda wskazująca czy zestaw pobiera sygnał z zewnętrznego źródła (DVD, CD)
4. 5.1: Dioda wskazująca czy zestaw pobiera sygnał z komputera
5. Mute: Gdy dioda się świeci, oznacza to, że głośniki są wyciszone
6. Power: Naciśnięcie przycisku włącza zestaw
7. AUX/5.1: Przełącznik między trybami pracy zestawu
8. Volume: Ustawianie głośności
9. Wskaźnik głośności

TYLNY PANEL GŁOŚNIKA NISKOTONOWEGO



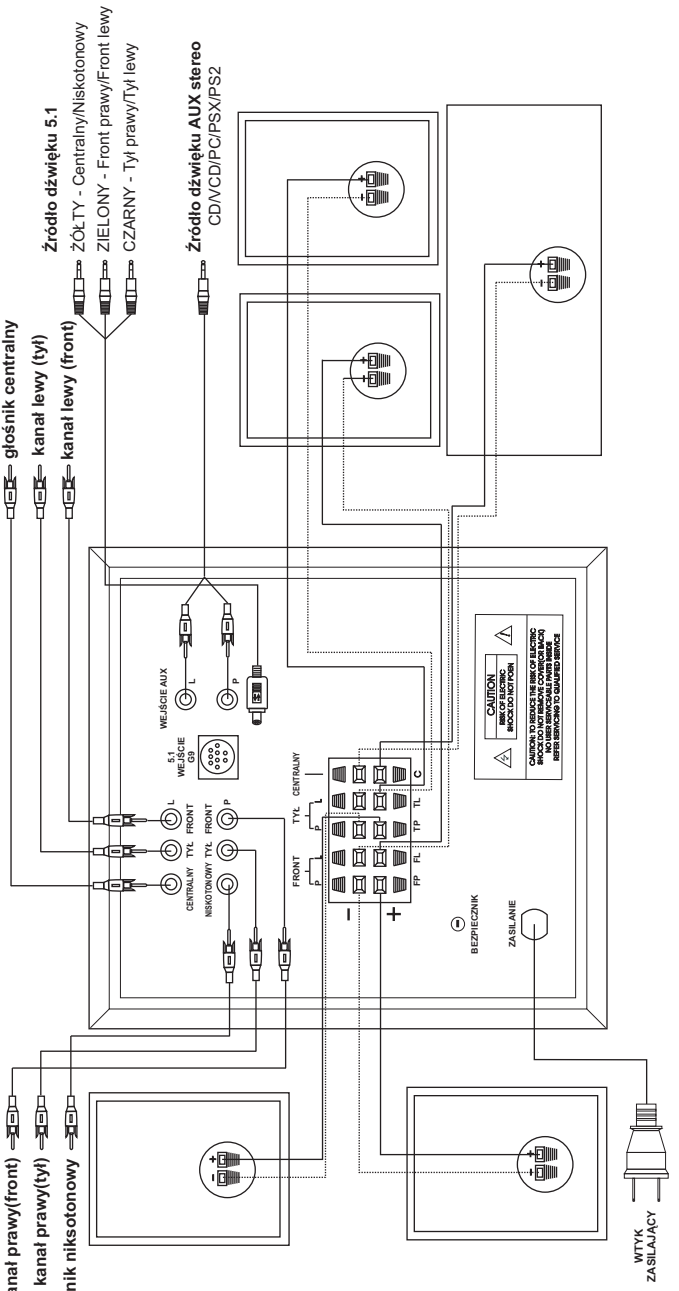
WEJŚCIA AC-3 (5.1)

1. **Center**
   Wejście dźwięku głośnika centralnego
2. **Woofer**
   Wejście dźwięku głośnika niskotonowego
3. **Rear R/L**
   Wejście dźwięku głośników tylnych
4. **Front R/L**
   Wejście dźwięku głośników przednich
5. **(5.1)CH G9 Input**
   Wejście typu G9 dla dźwięku 5.1
6. **Wejście AUX stereo**
   Wejście AUX Stereo

GŁOŚNIKI

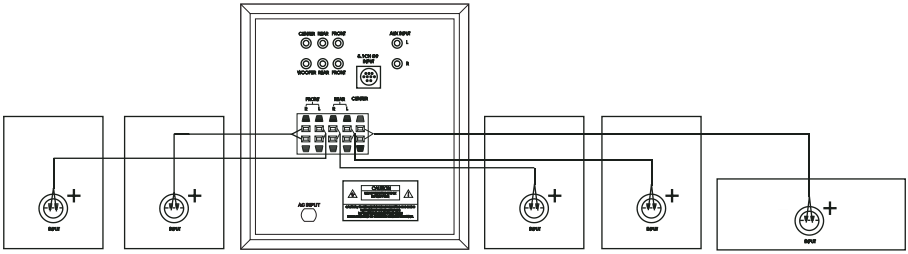
7. **Front R (+/-)**
   Wyjście głośnika przedniego prawego
8. **Front L (+/-)**
   Wyjście głośnika przedniego lewego
9. **Rear R (+/-)**
   Wyjście głośnika tylnego prawego
10. **Rear L (+/-)**
    Wyjście głośnika tylnego lewego
11. **Center(+/-)**
    Wyjście głośnika centralnego
12. **Bezpiecznik**
13. **AC/IN**
    Kabel zasilający

SCHEMAT POŁĄCZENIA



INSTALACJA GŁOŚNIKÓW

SCHEMAT PODŁĄCZENIA GŁOŚNIKÓW SATELITARNYCH
DO GŁOŚNIKA NISKOTONOWEGO.



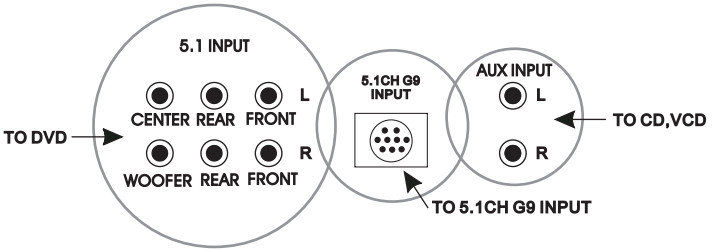
1. Podłącz jeden z przednich głośników do gniazda oznaczonego „front-R" za pomocą jednego z trzymetrowych kabli.
2. Drugi głośnik przedni podłącz w ten sam sposób do gniazda oznaczonego „front-L".
3. Podłącz jeden z głośników tylnych za pomocą przewodu o długości 8 metrów do gniazda oznaczonego „rear-R".
4. Tak samo podłącz drugi z głośników tylnych do gniazda oznaczonego „rear-L".
5. Podłącz głośnik centralny za pomocą kabla o długości 2 merów do gniazda oznaczonego „center".

Bieguny kabli oznaczone są kolorami, tak na głośnikach, jak i na głośniku niskotonowym

Czerwony oznacza plus, a czarny minus.

Podłącz kable, dokładnie według oznaczeń, podnosząc dzwignię zacisku. Po włożeniu kabla opuść ją.

INSTALACJA GŁOŚNIKÓW



- Wejście **AC-3 (5.1)** z tyłu głośnika niskotonowego pozwala na podłączenie urządzeń posiadających, bezpośrednie wyjścia dźwięku na pojedyncze głośniki w całym systemie np. DVD.
- Wejście **5.1CH G9** służy do podłączania urządzeń mających wyjścia w standardzie 5.1 takich jak np. karty dźwiękowe.
- Wejście **AUX** pozwala na podłączenie dwukanałowych urządzeń takich jak czytniki CD, VCD i karty dźwiękowe (stereo) komputerów. Zapoznaj się z instrukcjami od nich zanim podłączysz do zestawu.

STEREO AUX - 5.1 JAK PODŁĄCZYĆ

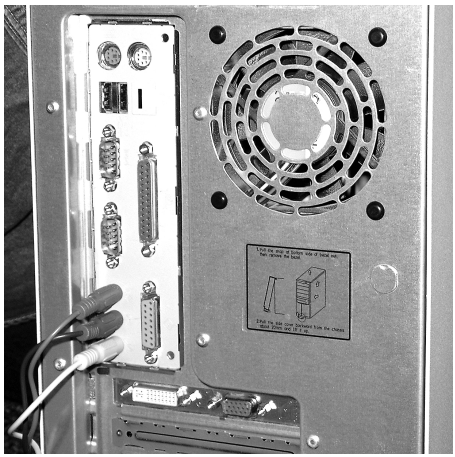
5.1 HOME THETER SYSTEM SOUND PRO CLASSIC może współpracować z każdym urządzeniem wyposażonym w zewnętrzne wyjście dźwięku (nawet z walkmanem).

O ile chcemy podłączyć nasz zestaw do komputera, prosimy, by upewnić się na wstępie, czy jego karta dźwiękowa działa w standardzie 5.1. Najlepiej sprawdzić to w instrukcji tego urządzenia.

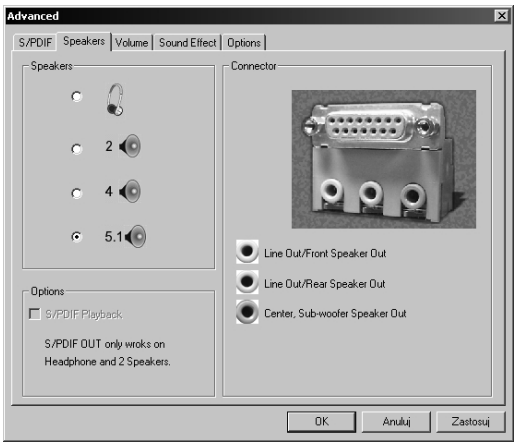
Jeśli karta dźwiękowa komputera działa w standardzie 5.1, to następnym krokiem jest sprawdzenie jakiego typu wyjścia ma nasze urządzenie.

STEREO AUX - 5.1 JAK PODŁĄCZYĆ cd.

O ile są to trzy wyjścia typu „mini jack stereo" (cały czas mowa o karcie 5.1) - to podłączamy przewód nr 11 (pokazany w rozdziale „Co w zestawie"). Końcówkę G9 podłączamy do gniazda nr 5 na tylnej ścianie głośnika niskotonowego, a trzy wtyki „mini jack stereo" do karty dźwiękowej.



Trzeba jeszcze tylko upewnić się w które gniazdo na karcie dźwiękowej, należy włożyć który wtyk. Napisane jest to we właściwościach urządzenia lub instrukcji obsługi karty dźwiękowej.



STEREO AUX - 5.1 JAK PODŁĄCZYĆ cd.

Uwaga! Karty dźwiękowe w komputerach mogą mieć opcjonalne ustawienia standardów dźwięku. Należy, klikając ikonki „Mój komputer”,
a następnie „Panel sterowania” odnaleźć i uruchomić aplikację „Dźwięki i urządzenia audio” (w Win XP), „Dźwięki i multimedia” (w Win 2000) lub „Multimedia” (w Win '98)



W otworzonym oknie dialogowym, w sekcji „Ustawienia głośników” należy kliknąć „Zaawansowane”



STEREO AUX - 5.1 JAK PODŁĄCZYĆ cd.

i w zakładce „Głośniki" wybrać standard „Głośniki systemu Surround Sound 5.1".



Po zatwierdzeniu przyciskiem „OK", system jest przygotowany do prawidłowego działania.

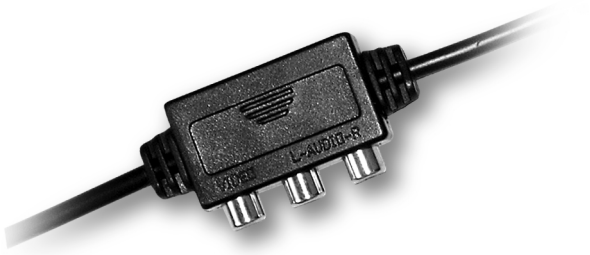
Jeśli chcemy podłączyć zestaw do komputera nie wyposażonego w kartę dźwiękową w standardzie 5.1, wówczas musimy skorzystać z wejścia AUX. Tzn. wziąć przewód nr 8 (pokazany w rozdziale „Co w zestawie") i do gniazda oznaczonego „live out" karty dźwiękowej podłączyć wtyk „mini jack stereo", a dwa wtyki „cinch" podłączyć do gniazda nr 6 na tylnej ścianie głośnika niskotonowego.

Jeśli chcemy podłączyć nasz zestaw do innego, niż komputer, urządzenia np. DVD czy telewizora, należy sprawdzić czy ma ono sześć gniazd typu „cinch".
Jeśli tak, korzystamy z przewodów nr 9 (pokazanych w rozdziale „Co w zestawie") podłączając do urządzenia oraz do zestawu gniazd nr 1, 2, 3, 4 na tylnej ścianie głośnika niskotonowego (wg opisu przy gniazdach).

Jeśli nie, korzystamy z opcji AUX. Tzn. bierzemy przewód nr 8 (pokazany w rozdziale „Co w zestawie") i podłączamy do gniazda oznaczonego „live out" wtyk „mini jack stereo", a dwa wtyki „cinch" podłączamy do gniazda nr 6 na tylnej ścianie głośnika niskotonowego.
Jeśli urządzenie nie ma gniazda wyjściowego „mini jack stereo", tylko wyposażone jest w dwa gniazda typu „cinch", możemy skorzystć z kabla nr 9 podłączając go z jednej strony do urządzenia, a z drugiej
do gniazda AUX (nr 6).

STEREO AUX - 5.1 JAK PODŁĄCZYĆ cd.

Jeśli chcemy podłączyć zestaw do konsoli, należy skorzystać np. z prze-wodu nr 9 (pokazanego w rozdziale „Co w zestawie" i podłączyć dwie jego końcówki z jednej strony do gniazda AUX (nr 6), a z drugiej do gniazd typu „cinch" na przewodzie RGB SCART (na zdjęciu poniżej).



W przypadku jakichkolwiek niejasności, czy problemów z podłączeniem prosimy najpierw o kontakt z firmą Manta, gdzie otrzymacie Państwo fachową poradę i pomoc:

od poniedziałku do piątku w godzinach 9.00-17.00
tel: 0 22 332 34 63
mail: manta@manta.com.pl
ul. Matuszewska 14 bud. 4
03-876 Warszawa

OBSŁUGA

1. Zasięg pilota wynosi siedem metrów. Działa on maksymalnie pod kątem 45 stopni od powierzchni czujnika umieszczonego na głośniku niskotonowym.
Aby włączyć zestaw naciśnij przycisk na pilocie oznaczony „Power ON/OFF". Dioda zaświeci się na zielono.
2. Jeśli źródłem dźwięku jest urządzenie podające dźwięk 5.1 np. DVD lub komputer z kartą dźwiękową 5.1, naciśnij przycisk na pilocie oznaczony „AC-3". Dioda oznaczona „AC-3/AUX" powinna zaświecić się na czerwono. Jeśli źródłem dźwięku jest czytnik CD lub karta stereo wciśnij przycisk oznaczony „AUX". Dioda oznaczona „AC 3/AUX" zaświeci się na zielono. Zmiany te można wykonywać również za pomocą przycisku na przedzie głośnika niskotonowego.
3. Dostosuj głośność dźwięku pojedynczych głośników i całego zestawu za pomocą przycisków na pilocie. Głośność głośników tylnych i przednich ustaw według własnych wymagań.
4. Przycisk „reset" zmienia wszystkie ustawienia na standardowe
5. Przycisk „MUTE" pozwala na wyciszenie dźwięku bez wyłączania zestawu. Naciśnij go ponownie, aby powrócić do normalnej pracy głośników.

UWAGI

1. Ustaw głośność zestawu na takim poziomie, aby nie uszkodzić własnego słuchu i głośników.
2. Jeśli głośniki mają nie być używane przez dłuższy czas, odłącz je od prądu.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

1. NIE ODZYWA SIĘ GŁOŚNIK NISKOTONOWY:
Najpierw sprawdź czy jest on prawidłowo podłączony, a następnie naciśnij przycisk oznaczony „Woofer +" na pilocie, aby sprawdzić czy jest włączony.

2. ŻADEN Z GŁOŚNIKÓW NIE GRA:
Sprawdź czy głośniki są podłączone do prądu. Następnie naciśnij przycisk „MUTE", kontrolując czy nie zostały one wyciszone.

3 PILOT NIE DZIAŁA:
a. Sprawdź baterie.
b. Sprawdź czy pilot może trafić bezpośrednio sygnałem w czujnik na głośniku niskotonowym.
c. Wyłącz głośniki z prądu na minimum 5 sekund, po czym włącz je ponownie. Pilot powinien działać normalnie

4. PO WŁĄCZENIU GŁOŚNIKÓW SŁYCHAĆ GŁOŚNY TRZASK Z GŁOŚNIKÓW:
Jest to normalny objaw, który nie powinien wzbudzać podejrzeń co do działania zestawu. Spowodowane jest to powolnym procesem rozładowywania elektryczności zgromadzonej w kondensatorach zestawu.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW cd.

5. KARTY SOUNDBLASTER LIVE 5.1 I CICHO GRAJĄCY GŁOŚNIK NISKOTONOWY

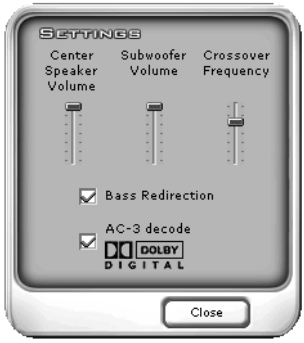
W grupie programów Creative znajdź program „Surround Mixer" i uruchom go.

Sprawdź czy przy zakładce „Speakers" są ustawione głośniki 5.1.



Jeśli tak, u

i włącz opcję „Bass Redirec



ıien już działać prawidłowo.

PARAMETRY

Głośnik centralny: 100Hz~15kHz
Satelity: 100Hz~20kHz
Głośnik niskotonowy: 20Hz~200Hz
Głośnik centralny: 3" 16 Ohm 5W x 2
Satelity: 3" 8 Ohm 10W x 4
Głośnik niskotonowy: 5 1/4" 8 Ohm 35W
Transformator: 10.8V /1.6A + 20V/0.9A

UWAGA

Podłączaj zestaw tylko suchymi rękami.
Jeśli przewód doprowadzający prąd został uszkodzony,
nie używaj go.
Wymień w serwisie na nowy.

NOTATKI

KARTA GWARANCYJNA

.....

TYP SPRZĘTU

.....

NR. FABRYCZNY

.....

.....

DANE KUPUJĄCEGO

WARUNKI GWARANCJI

GWARANCJA JEST WAŻNA DWANAŚCIE MIESIĘCY OD DATY ZAKUPU.

Klientowi przysługuje prawo wymiany sprzętu na nowy, jeżeli firma „MANTA" stwierdzi, że usunięcie wad jest niemożliwe do wykonania, w przypadku wad fabrycznych ujawnionych w ciągu 5 dni od daty zakupu. Karta gwarancyjna wypełniona w sposób niepełny lub niepoprawny jest nieważna.

Gwarancją nie są objęte:

Wadliwe działanie lub uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub nadużywaniem produktu, niedbałością klienta lub stosowaniem nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych, a także stosowaniem produktu niezgodnie z instrukcją obsługi lub przepisami bezpieczeństwa.

Wadliwe działanie i uszkodzenia wynikłe wskutek pożaru, powodzi, uderzeń pioruna, przepięć w sieci energetycznej, podłączenia do nie uziemionego gniazda zasilania, działania środków chemicznych.

Reklamujący zobowiązany jest dostarczyć urządzenie do sprzedawcy w oryginalnym opakowaniu fabrycznym. W innym przypadku ryzyko uszkodzenia urządzenia podczas transportu ponosi reklamujący, oraz istnieje możliwość nie przyjęcia urządzenia do serwisu z braku możliwości identyfikacji producenta urządzenia.

Ujawnione w okresie gwarancji wady sprzętu będą usuwane bezpłatnie po dostarczeniu urządzenia do serwisu w terminie: 14 dni w przypadku dostarczenia urządzenia do punktu sprzedaży i gdy usunięcie usterki jest możliwe w serwisie „MANTY", 21 dni w przypadku konieczności wysyłania urządzenia poza punkt sprzedaży lub sprowadzania niezbędnych do naprawy części.

Nabywca traci prawa gwarancyjne w przypadku dokonania zmian konstrukcyjnych w produkcie!

Wszelkie uszkodzenia mechaniczne sprzętu, typu złamania, pęknięcia, urwania, itp. NIE PODLEGAJĄ NAPRAWIE GWARANCYJNEJ. Ewentualna naprawa, będzie odpłatna i ustalana indywidualnie z klientem przez serwis firmy MANTA.

BEZ PIECZĄTKI PUNKTU SPRZEDAŻY (LUB DOWODU ZAKUPU) ORAZ DATAY SPRZEDAŻY KARTA GWARANCYJNA JEST NIEWAŻNA

DATA SPRZEDAŻY.....

Pieczątka i Podpis sprzedającego

Made in China