

Instrukcja obsługi

Uwaga!

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, czy porażenia prądem, nie należy narażać urządzenia na kontakt z wilgocią i uszkodzenia mechaniczne.

Uwaga!

Błyskawica w trójkącie jest ostrzeżeniem przed niebezpieczeństwem wysokim napięciem wewnątrz urządzenia.



Uwaga!

Żeby zredukować ryzyko porażenia prądem, nigdy nie zdejmuj obudowy. Nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia. Powyższe czynności może wykonywać tylko wykwalifikowany personel punktu serwisowego.



Wykrzyknik w trójkącie nalega na zapoznanie się z instrukcją obsługi.



Ważne zasady bezpieczeństwa

Uwaga!

Nie otwierać, grozi porażeniem prądem elektrycznym. Wszelkich ingerencji mechanicznych może dokonywać tylko wykwalifikowany personel.



Jeśli przenosisz urządzenia pomiędzy środowiskami o krańcowo różnych temperaturach, (np. zimą z dworu do ciepłego pokoju), wewnątrz głośników może skroplić się para wodna. W takim przypadku trzeba odczekać z podłączeniem do sieci, do całkowitego wyschnięcia urządzenia (przynajmniej dwie godziny). Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia grozi porażeniem prądem (nawet śmiertelnym), a w najlepszym wypadku uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.



Aby nie narazić się na pożar lub porażenie prądem, nie wystawiaj urządzeń na deszcz i wilgoć. Nie umieszczaj głośników w pomieszczeniach zaparowanych w pobliżu wody np. wanny, umywalki, zlewu, pralki przy basenie i tym podobnych. Nie dotykaj kabla sieciowego i urządzenia mokrymi rękami.

Nie stawiaj na głośnikach żadnych pojemników zawierających ciecz w rodzaju wazonów itp.



W wypadku, gdy z któregoś z głośników zacznie wydobywać się dym, nienaturalne dźwięki lub zapach, należy natychmiast wyłączyć zestaw i wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania, a następnie skontaktować się z wyspecjalizowanym serwisem.

Wyłącz zestaw z gniazda sieciowego, jeśli nie zamierzasz używać go przez dłuższy okres czasu.



Wyłączając zestaw z prądu zawsze chwytaj za wtyczkę, nigdy za kabel.

Szczególne uwagę zwracaj na stan kabla sieciowego, sprawdzaj, czy nie jest uszkodzony lub złamany, co grozi pożarem, porażeniem prądem lub uszkodzeniem zestawu.

Wave-MM3500

Uwaga! Upewnij się, że masz stały dostęp do wtyczki sieciowej tak, by w każdej chwili można było odłączyć urządzenie od prądu.

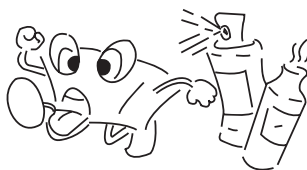


Nie zakłócaj wentylacji przykrywając głośnik niskotonowy gazetami, serwetkami, zasłonkami itp.



Nie wypychaj i nie wrzucaj żadnych przedmiotów przez dziurki w obudowie ani do wtyków. Narażasz się w ten sposób na pożar, porażenie prądem (nawet śmiertelne) lub w najlepszym wypadku na uszkodzenie zestawu.

Pamiętaj o odłączeniu zestawu od sieci przed czyszczeniem. Nie używaj do czyszczenia żadnych płynów ani aerozoli. Użyj suchej szmatki. Nie narażaj zestawu na zachlapania i zatłuszczenia. Nie stawiaj na nim naczyń z płynami w rodzaju wazonów.



Nie wystawiaj urządzeń na działanie promieni słonecznych. Unikaj źródeł otwartego ognia w rodzaju zapalonych świec stawianych na subwooferze lub satelitach, czy bliskości kuchenek gazowych. Trzymaj zestaw z dala od kaloryferów i innych źródeł ciepła.

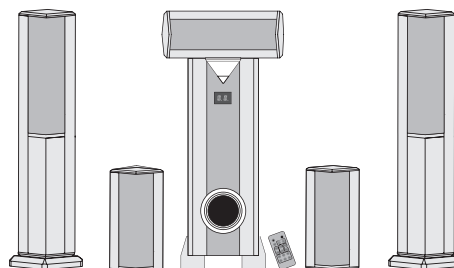


Przed użyciem

Proszę upewnić się, czy po rozpakowaniu w pudle oprócz instrukcji znajdują się następujące elementy:

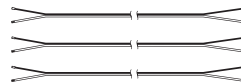
Głośniki

Głośnik niskotonowy z wbudowanym wzmacniaczem, 5 głośników satelit: dwa przednie (Front Speakers), dwa tylne (Rear Speakers) i centralny (Center Speaker), wszystkie opisane na naklejkach, na tylnych ściankach. Ponadto 2 podstawki, 2 komplety wkrętów (6 szt.) do głośników przednich.

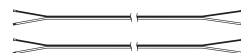


Przewody

Trzy przewody o długości 2 metrów do połączenia głośnika niskotonowego z głośnikiem centralnym i głośnikami przednimi.



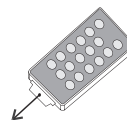
Dwa przewody o długości 6 metrów do połączenia głośnika niskotonowego z głośnikami tylnymi.



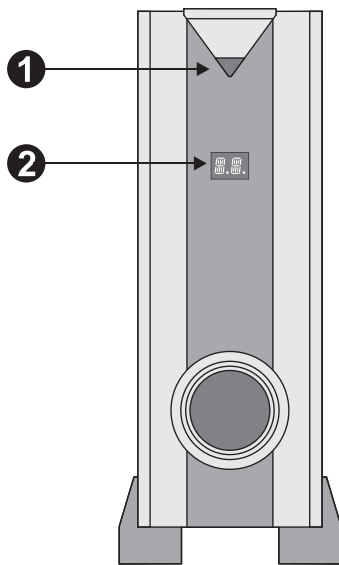
Pilot i baterie



Zanim zaczniesz używać pilota wyjmij blokadę baterii.

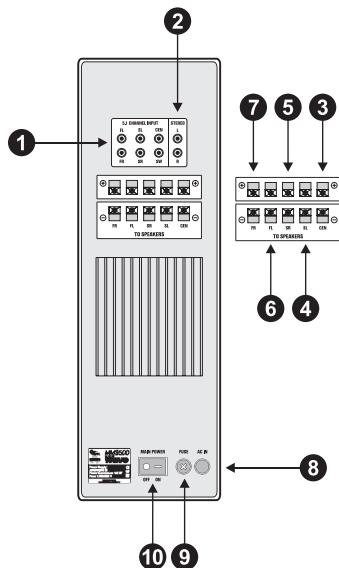


Panel Przedni



1. Dioda kontrolna
2. Wyświetlacz

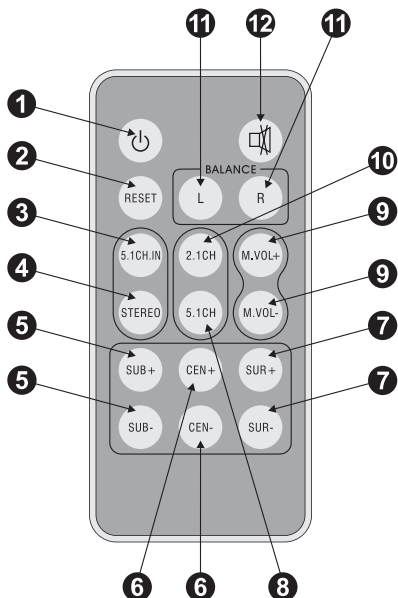
Opis panelu tylnego



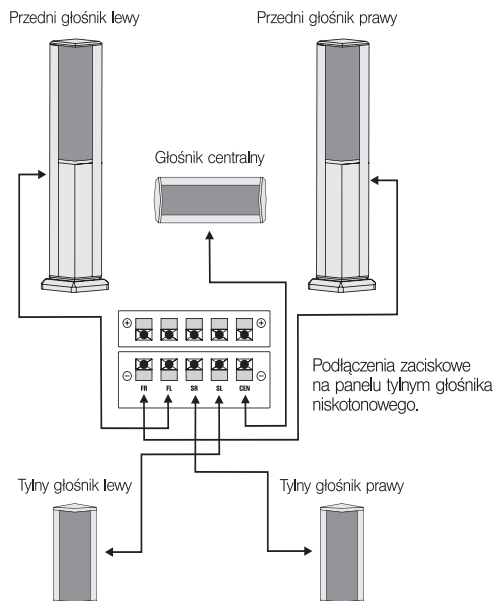
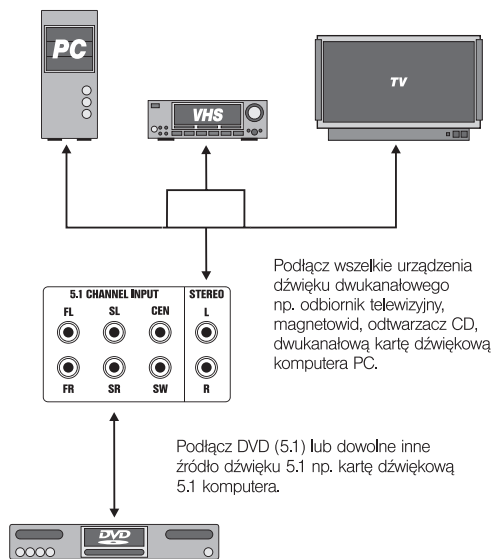
1. Gniazda wejściowe dźwięku 5.1 (6 x cinch).
2. Gniazda wejściowe dźwięku STEREO (2 x cinch).
3. Gniazdo zaciskowe głośnika centralnego.
4. Gniazdo zaciskowe tylnego głośnika lewego.
5. Gniazdo zaciskowe tylnego głośnika prawego.
6. Gniazdo zaciskowe przedniego głośnika lewego.
7. Gniazdo zaciskowe przedniego głośnika prawego.
8. Kabel sieciowy.
9. Bezpiecznik (1,25A/250V).
10. Włącznik/wyłącznik.

Opis pilota

1. Przycisk **[STANDBY]** – Wprowadza zestaw głośnikowy w stan uśpienia i „budzi” zestaw.
2. Przycisk **[RESET]** – Cofa wszelkie modyfikacje, przywracając w głośnikach ustawienia fabryczne (0 dB).
3. Przycisk **[5.1 CH. IN]** – Włącza dźwięk 5.1 z DVD lub każdy inny 5.1 urządzenia podłączonego do „(1) Gniazda wejściowego dźwięku 5.1 (6 x cinch)”.
4. Przycisk **[STEREO]** – Włącza dźwięk urządzenia podłączonego do „(2). Gniazd wejściowych dźwięku STEREO (2 x cinch)”.
5. Przyciski **[SUB-]** i **[SUB+]** (Subwoofer) – Regulują natężenie dźwięku głośnika niskotonowego.
6. Przyciski **[CEN-]** i **[CEN+]** (Center) – Regulują natężenie dźwięku głośnika centralnego.
7. Przyciski **[SUR-]** i **[SUR+]** (Surround) – Regulują natężenie dźwięku głośników tylnych.
8. Przycisk **[5.1 CH]** – Przelącza dźwięk wychodzący na głośniki w tryb 5.1 (pięć kolumn i subwoofer).
9. Przycisk **[M. VOL-]** i **[M. VOL+]** – Reguluje natężenie dźwięku we wszystkich głośnikach zestawu.
10. Przycisk **[2.1 CH]** – Przelącza dźwięk wychodzący na głośniki w tryb 2.1 (dwie kolumny i subwoofer).
11. Balans dźwięku L/P w głośnikach przednich.
12. **[MUTE]** – Wycisza zestaw.



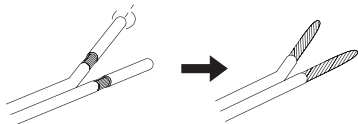
Podłączenie



Wave-MM3500

Uwaga! Przed podłączeniem zestawu upewnij się, że zarówno zestaw jak i urządzenie, do którego ma być podłączany są odłączone od prądu.

1. Przy pomocy nożyka zdejmij koszulki z końcówek kabli głośnikowych (o ile są już zdjęte). Skręć końcówki, by łatwiej było włożyć je do gniazd.

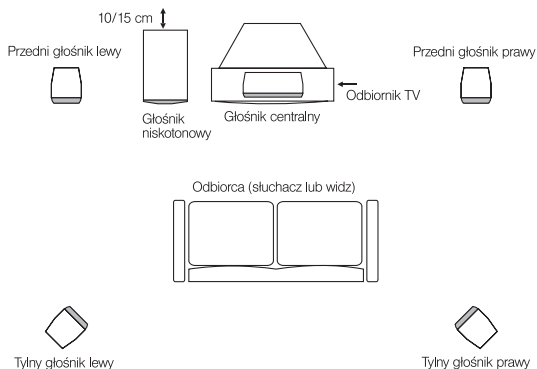


2. Sprawdzając na tylnej ścianie każdego głośnika oraz na gniazdach zaciskowych panelu tylnego, podłącz kable, pamiętając o zachowaniu biegunowości. Np. podłącz czarną żyłę kabla do ujemnego bieguna głośnika centralnego i ujemnego bieguna „Gniazda zaciskowego głośnika centralnego” na panelu tylnym głośnika niskotonowego. Wówczas drugą żyłę (czarno białą) używanego przewodu podłącz odpowiednio do dodatniego bieguna głośnika centralnego i dodatniego bieguna „Gniazda zaciskowego głośnika centralnego” na panelu tylnym głośnika niskotonowego. Zachowując uwagę:

- Podłącz przedni głośnik prawy do „Gniazda zaciskowego przedniego głośnika prawego”.]
- Podłącz przedni głośnik lewy do „Gniazda zaciskowego przedniego głośnika lewego”.
- Podłącz tylny głośnik prawy do „Gniazda zaciskowego tylnego głośnika prawego”.
- Podłącz tylny głośnik lewy do „Gniazda zaciskowego tylnego głośnika lewego”.
- Podłącz głośnik centralny do „Gniazda zaciskowego głośnika centralnego”.
- Upewnij się, że uważając na znaczki na głośnikach i gniazdach zaciskowych, poprawnie podłączyłeś wszystkie żyły wszystkich przewodów.

Rozmieszczenie głośników

Aby uzyskać najlepszy efekt dźwięku przestrzennego, przy ustawianiu głośników, posłukuj się poniższym schematem.



Uwaga! Zazwyczaj urządzenia CD, VCD, magnetowidy czy telewizory nie potrafią odczytać i przetworzyć dźwięku 5.1. Dlatego po ich podłączeniu do zestawu lepiej korzystać z trybu dźwięku 2.1.

Problemy?

Jest kilka obowiązujących standardów, czy typów dźwięku, jaki przekazany zostaje na gniazda wyjściowe urządzeń, do których możemy podłączyć nasz zestaw. W zależności od tego, z jakim standardem mamy do czynienia, takie są gniazda wyjściowe.

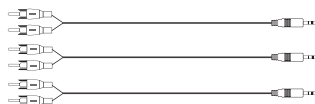
ZESTAW współpracować może z każdym, z tych urządzeń!!!

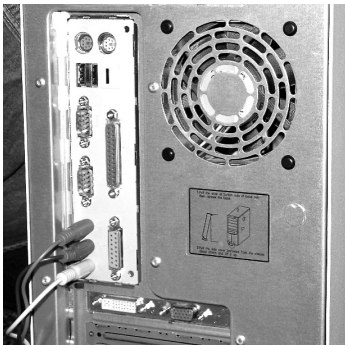
Prosimy, by upewnić się na wstępie, czy urządzenie, do którego chcecie podłączyć zestaw, działa w standardzie 5.1. Najlepiej sprawdzić to w instrukcji tego urządzenia.

Jeśli tak, to następnym krokiem jest sprawdzenie jakiego typu wyjścia ma nasze urządzenie.

Podłączenie PC (5.1)

O ile są to trzy wyjścia typu „mini jack stereo”, musimy zakupić trzy kable „mini jack stereo/2xcinch” i podłączyć je (3x mini jack stereo) do tych gniazd (wyjściowych karty dźwiękowej), z drugiej strony (6x cinch) podłączając do wyjść 5.1 na panelu tylnym głośnika niskotonowego.

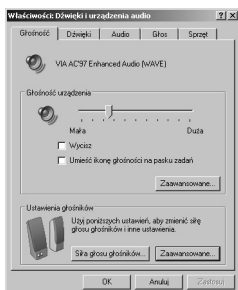




Uwaga! Karty dźwiękowe w komputerach mogą mieć opcjonalne ustawienia gniazd wyjściowych. Należy wówczas klikając ikonki „Mój komputer”, a następnie „Panel sterowania” odnaleźć i uruchomić aplikację „Dźwięki i urządzenia audio” (w Win XP), „Dźwięki i multimedia” (w Win 2000) lub „Multimedia” (w Win '98)



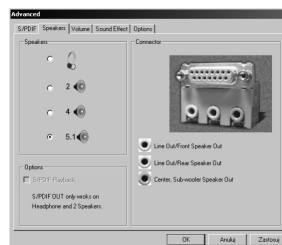
W otworzonym oknie dialogowym, w sekcji „Ustawienia głośników” należy kliknąć „Zaawansowane”



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



Po zatwierdzeniu przyciskiem „OK.” system jest przygotowany do prawidłowego działania. Należy jeszcze tylko upewnić się, w które gniazdo na karcie dźwiękowej należy włożyć dany wtyk. Napisane jest to we właściwościach urządzenia



Uwaga dla posiadaczy kart dźwiękowych firmy Creative: Sound Blaster Live 5.1, Sound Blaster Live 5.1 digital, Sound Blaster Audigy, Sound Blaster Audigy 2.

Jeśli nie działają wszystkie głośniki prosimy:

Sprawdzić podłączenie

W Creative mikser, ustawić głośniki 5.1 i przetestować, czy działa.

W tym samym oknie w opcjach „Settings” włączyć opcję „Bass Redirection”.

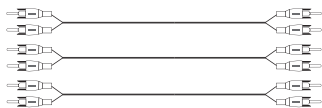
Jeśli nie działa głośnik centralny, to należy:

Uruchomić (ustawić na ON) opcję CMSS w „Creative Media Player” (tam, gdzie klawisze z numerami do wybierania utworów).

Podłączenie DVD (5.1)

Podobnie postępujemy jeśli w urządzeniu standardem wyjścia jest sześć gniazd typu „cinch”. Podłączamy końcówki kabli kolumnowych do gniazd „cinch” na tylnej ścianie panelu kontrolnego. Korzystając z rysunku i sprawdziliśmy napisy przy wtykach, podłączamy za pomocą 3 kabli, (2x cinch/2x cinch) z jednej strony do gniazd wejściowych (5.1) zestawu, a z drugiej do gniazd wyjściowych (5.1) urządzenia.

Uwaga! Kable „2x cinch/2x cinch” nie są częścią zestawu i należy je zakupić na własną rękę.



Jeśli wszystko podłączymy zgodnie z rysunkiem, po podłączeniu prądu, zestaw jest gotowy do użycia.

Uwaga! Upewnij się, że w menu odtwarzacza została ustawiona opcja wyjścia dźwięku 5.1 (6 kanałów).

Funkcje i operacje

Włączanie i wyłączanie.

Podłącz wtyczkę kabla sieciowego do gniazda sieciowego. Wciśnij włącznik kołyskowy na panelu tylnym głośnika niskotonowego przestawiając go na ON. Zapali się niebieska dioda i wyświetlacz na panelu przednim. Jeśli nie, wciśnij przycisk **[STANDBY]** pilota. Zestaw jest włączony i gotowy do pracy. Przy pomocy tego samego klawisza **[STANDBY]** pilota można wprowadzić zestaw w stan uśpienia. Jeśli chcesz całkowicie wyłączyć zestaw przestaw przełącznik kołyskowy na tylnym panelu głośnika niskotonowego na OFF.

Wybór podłączenia

Jak to widać na schemacie podłączeń, do zestawu można podłączyć więcej niż jedno urządzenie. Do wyboru pomiędzy podłączonymi urządzeniami służą klawisze oznaczone jako:

- Przycisk **[5.1 CH. IN]** włącza dźwięk 5.1 z DVD lub każdy inny 5.1 urządzenia podłączonego do „Gniazd wejściowych dźwięku 5.1 (6 x cinch)”.
- Przycisk **[STEREO]** włącza dźwięk urządzenia podłączonego do gniazd wejściowych dźwięku STEREO. Po wciśnięciu przycisku włączającego którąś z opisanych opcji, na panelu frontowym wyświetli się oznaczenie uruchomionego trybu.

Uwaga! Dla poprawy jakości dźwięku urządzenia stereofoniczne (CD, MP3 lub VCD) radzimy podłączać do przeznaczonych ku temu gniazd STEREO.

Wybór wyjściowego trybu dźwięku

Używając przycisków **[2.1 CH]** lub **[5.1 CH]** można wybrać tryb dźwięku przełączając pomiędzy sześciokanałowym, a trójkanałowym.

Natężenie dźwięku

Do kontroli dźwięku we wszystkich głośnikach zestawu naraz (a tym samym i przednich) służą przyciski pilota **[MASTER VOL-]** i **[MASTER VOL+]**. Aby przeprowadzić korektę natężenia dźwięku w poszczególnych głośnikach lub parach głośników należy użyć przycisków:

- **[SUB-]** i **[SUB+]** (Subwoofer) regulujących natężenie dźwięku głośnika niskotonowego.
- **[CEN-]** i **[CEN+]** (Center) regulujących natężenie dźwięku głośnika centralnego.
- **[SUR-]** i **[SUR+]** (Surround) regulujących natężenie dźwięku głośników tylnych.

Do korekty balansu pomiędzy lewym i prawym głośnikiem przednim służą przyciski: **[L]** lewy i **[R]** prawy

Wyciszenie

Jeśli chcesz całkowicie wyciszyć dźwięk w zestawie użyj przycisku pilota **[MUTE]**. Po wciśnięciu **[MUTE]** kolor podświetlenia na panelu frontowym zmieni się czerwony.

Reset – powrót do ustawień fabrycznych

Jeśli podczas ustawiania dźwięku w głośnikach popełniłeś wiele błędów, korekta których zabrałaby zbyt wiele czasu, możesz skorzystać z opcji wyzerowania ustawień. W tym celu wciśnij przycisk pilota **[RESET]**, a zestaw powróci do ustawień fabrycznych. Wszystkie głośniki powrócą do natężenia dźwięku 0dB.

Balans dźwięku

Do korekty balansu pomiędzy lewym i prawym głośnikiem przednim służą przyciski: **[L]** lewy i **[R]** prawy

Rozwiązywanie możliwych problemów

Jeśli zestaw nie pracuje poprawnie, proszę zapoznać się z następującymi rozwiązaniami ewentualnych problemów.

Brak dźwięku lub zasilania.

- Zestaw nie został podłączony do sieci. Sprawdź, czy wtyczka sieciowa została podłączona do gniazda sieciowego oraz czy zestaw został włączony przełącznikiem kołyskowym na panelu tylnym głośnika niskotonowego.

- Kable głośnikowe nie są (lub są nieprawidłowo) podłączone do wyjściowych gniazd zaciskowych na panelu tylnym głośnika niskotonowego. Sprawdź prawidłowość podłączenia kabli głośnikowych z uwzględnieniem biegunów (+/-).
- Nie zostało podłączone źródło dźwięku, nie przełączono pilotem na odpowiednie połączenie lub podawany z urządzenia dźwięk jest zbyt cichy. Sprawdź prawidłowość podłączenia kabli doprowadzających dźwięk ze źródła oraz czy ustawiłeś pilotem odpowiedni rodzaj podłączenia (DVD/5.1, AUX1, AUX2 lub STEREO). Sprawdź potencjometr dźwięku w urządzeniu, które jest źródłem dźwięku.

Specyfikacja

Moc P.M.P.O.: 3 500W

Moc wyjściowa:

Głośnik niskotonowy: 40W

Głośniki przednie i tylne: 12W x 4

Głośnik centralny: 12W

Moc zestawu: 100W

Wymiary (szer. x głęb. x wys.):

Głośnik niskotonowy: 226 x 300 x 380 (mm)

Głośniki przednie: 130 x 105 x 500 (mm)

Głośniki tylne: 130 x 105 x 260 (mm)

Głośnik centralny: 260 x 105 x 130 (mm)

Baterie: CR 2025

Brak dźwięku przy ustawionej opcji DVD/5.1

Nie została ustawiona opcja dźwięku 5.1 CH w menu dźwięku odtwarzacza DVD (komputera). Przetaw w ustawieniach dźwięku odtwarzacza (komputera) STEREO na 5.1 CH.

Zniekształcenia dźwięku przy dużym natężeniu dźwięku

W urządzeniu stanowiącym źródło dźwięku ustawiono zbyt wysoki poziom natężenia dźwięku. Zmniejsz natężenie dźwięku w urządzeniu źródłowym lub przycisz dźwięk przyciskiem pilota **[MASTER VOL-]**.

Uwaga! Właściwe podłączenie wszelkich źródeł dźwięku (telewizora, magnetowidu, odtwarzacza CD czy MP3) jest najważniejszym warunkiem prawidłowego funkcjonowania zestawu i otrzymania najlepszej jakości dźwięku.

Uwaga! W niektórych odtwarzaczach DVD można ustawić bardzo duży poziom natężenia dźwięku wyjściowego, podczas wszelkich prób i przy pierwszym podłączeniu zaleca się do absolutnego minimum przyciszyć dźwięk zestawu klawiszem **[MASTER VOL-]** pilota.

Uwaga! Nie możesz uzyskać dźwięku 5.1 w zestawie, jeśli obsługiwane źródło dźwięku nie wysyła zdekodowanego, analogowego dźwięku 5.1.

Uwaga! Czasem na skutek skoku napięcia, zbyt wielkiego natężenia dźwięku przestanego ze źródła lub uszkodzenia mechanicznego zestaw może wykazywać objawy „zawieszenia się”. Należy wówczas wprowadzić go w stan uśpienia **[STANDBY]** na pilocie, po czym wciskając klawisz jeszcze raz ponownie go uruchomić.

Jeśli to nie pomoże proszę wyłączyć napięcie wyłącznikiem kolyskowym i wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego, po czym (odczekawszy kilka minut) włożyć ją i włączyć zestaw ponownie

User Manual

Safety Precaution

Warning!

To reduce the risk of fire or electrical shock, do not expose this appliance to dripping or spashing.

The lightning flash and arrowhead within the triangle is a warning sign alerting you of "dangerous voltage" inside the product.



Warning! To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (on back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

WARNING
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting you of important instructions accompanying the product.



- To avoid shock hazard or damage to the unit, do not attempt to remove the cover or the rear panel. All servicing should be referred to qualified service personnel.
- To avoid overheating, do not place the unit directly under the sun, and stay away from any heat source.
- Do not expose the unit to rain or moisture, avoid placing container with water on top of the system.
- Please turn the power off and unplug the main plug when the unit is not in use.
- To disconnect the main plug, pull the power plug. Do not pull the power cord.
- Avoid any loosen item drop in to the subwoofer through its ventilator.

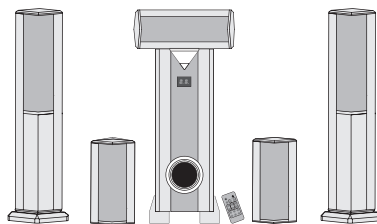
- Do not use hard abrasives or chemicals to clean the unit, as it will damage the surface, use only a soft and damp cloth.
- Place the unit far enough from other equipments for good heat dissipation.

Before Using

Please unwrap the packing carefully, and save the packing materials for future usage.

Speakers

Subwoofer with built-in amplifier, 5 satellite speakers: 2 front speakers, 2 rear speakers, center speaker (label on the back of each speaker).



Speaker cable

Three 2 meter speaker cables are for connect from Active Subwoofer center channel and front channel to the center speaker and front speakers.



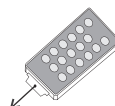
Two 6 meter speaker cables are for connect from Active Subwoofer surround channel to rear speaker.



Remote control and battery

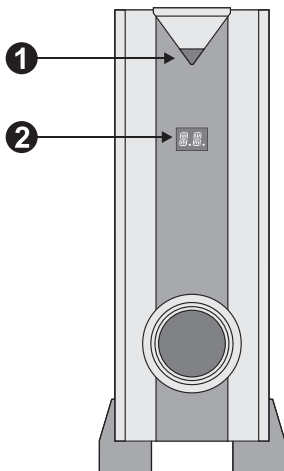


Remove the isolated slip before use.



Caution! Remove the battery when the unit is not being used for a period of time.

Front Panel



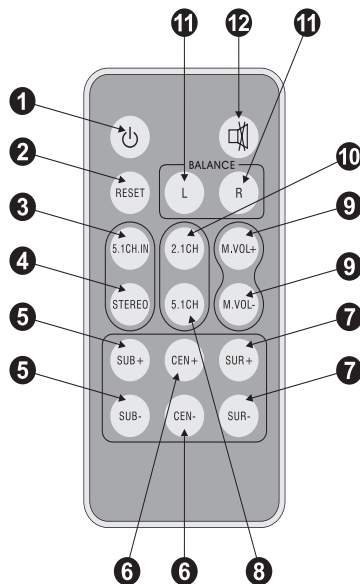
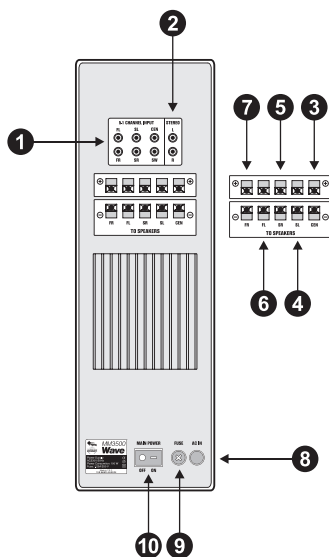
1. Power Indicator
2. Display Panel

1. DVD/5.1 Input Connector
2. STEREO Input Connector
3. Center Channel Output Connector
4. Rear-Left Channel Output Connector
5. Rear-Right Channel Output Connector
6. Front-Left Channel Output Connector
7. Front-Right Channel Output Connector
8. AC Power Cord
9. Fuse
10. Main Power Switch

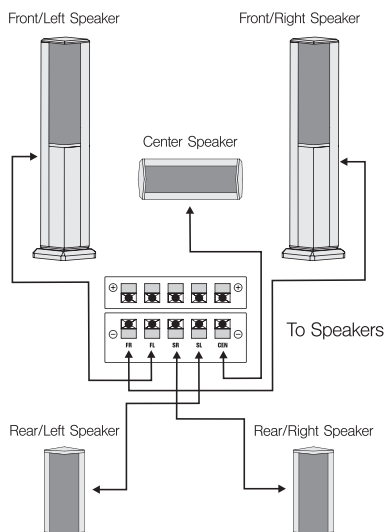
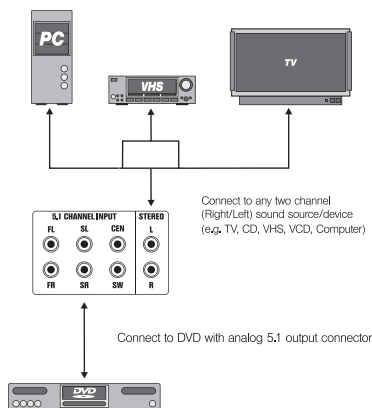
Remote Control

1. ON/STANDBY
2. Reset
3. 5.1 CH Input Select
4. STEREO Input Select
5. Subwoofer Volume Fine Tuning
6. Center Volume Fine Tuning
7. Surround Volume Fine Tuning
8. 5.1 CH Mode Output
9. Master Volume UP/DOWN
10. 2.1 CH Mode Output
11. Front Speaker L/R balance adjustment
12. Mute

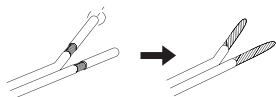
Rear Panel



Connections



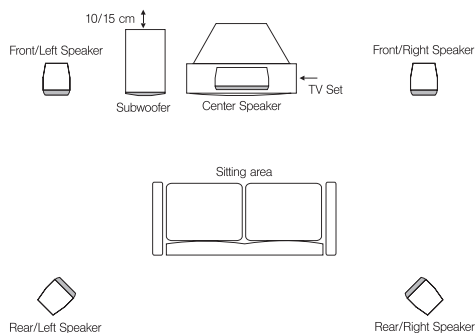
Caution! Make sure the power is off before doing any wiring connection.



- Cut off the cable coating and twist the wire.
- Connect Front/Right satellite speaker to the Front/Right Output connector at the back of the subwoofer.
- Connect Front/Left satellite speaker to the Front/Left Output connector at the back of the subwoofer.
- Connect Rear/Right satellite speaker to the Rear /Right Output connector at the back of the subwoofer.
- Connect Rear/Left satellite speaker to the Rear /Left Output connector at the back of the subwoofer.
- Connect Center satellite speaker to the Center Output connector at the back of the subwoofer.
- Make sure that all the speaker cables (+ and -) are connected correctly, the sound quality will drop when connect wrongly.

Placement of the Speakers

For the best 5.1 surround sound effect, please refer to the diagram as bellow.



Note! Normally CD, VCD, MP3 etc. unable to decode 5.1 CH surround sound effect. It is recommended to select stereo or 2.1 CH input mode.

Operating System Instructions

On/Off

Plug the power cord to the AC power outlet and switch it on. Switch on the switch at the back of the main unit and the power indicator on the front panel turns blue. If no, press the [STANDBY] key on the remote control. Now the system turns on.

Select Input Mode

Press the corresponding key on the remote control, can select from the loop. Of [5.1 CH IN], [STEREO], two different source supply, the LED display shows selected mode.

Note! Please select 2 channel input STEREO if the source supply is playing CD, MP3 or VCD disc for better sound quality.

Select Output Mode

Please use the corresponding key on the remote control to choose either [2.1 CH] or [5.1 CH] directly for the selection, in order to select the preferred music sound.

Volume and Fine Tuning

All speakers volume (front volume) are controlled by the [MASTER VOL] (+/-) buttons on the remote control. Volume can be adjusted from Min~Max. For better sound quality effect, you can turn the individual e.g. [CEN] (+/-) center volume, [SUB] (+/-) subwoofer volume, [SUR] (+/-) and rear volume and for all speakers [BALANCE L] and [BALANCE R] buttons.

Mute

Press the [MUTE] key on the remote control, system goes into mute mode, the MUTE indicator will light on LED display. Press the MUTE key again on the remote control to disable the mute mode.

Reset

Press the RESET key on the remote control, system will reset to factory default setting. All the adjustment will set back to 0dB.

Balance Adjustment

Press the [L] and [R] button on remote control, to adjust the balance of the left and right channel.

Trouble Shooting

If the system does not work correctly, please do the following check up.

No sound from speakers or no power.

- System is not connected to power. Check with the power plug.
- The speaker cables are not connected (or are connected wrong) with the output connector. Check the speaker cables.
- The power is not switched ON. Make sure the power switch at the back panel is on.

No sound effect from speaker when choose 5.1 CH IN output mode

- Make sure the setup of DVD player. Please change output mode in DVD setup into 5.1 CH.

Distortion occurred when in high volume

- The sound device has too high level signal output. Turn down the volume in source device or the master volume in the system.

Note! The proper combination of input and output mode (both the active subwoofer and the supply source, i.e. CD, MP3, VCD, DVD...) will produce optimized sound quality. Please refer to both Instruction Manual.

Note! Some DVD device has high level signal output. When the master volume is turned high until the distortion occurs, please turn down the master volume to prevent damage to the speakers and amplifier.

Note! You may not be able to enjoy 5.1 CH sound effect with this active 5.1 Home Theater Surround System for those DVD players without supply analog 5.1 CH output terminal.

Note! When this product is subjected to strong external interference (mechanical shock, excessive static electricity, abnormal supply voltage due to lighting etc.) or it is operated incorrectly, it may malfunction. If such problem occurs do the following to reset the system.

- Set the system to STANDBY mode and turn the POWER on again.
- If the system is not restored using the previous operation, turn off the MAIN POWER switch, unplug the power cord, plug for few minutes and try to turn it on again.

Specification

P.M.P.O.: 3 500W

Output power:

Subwoofer: 40W

Front and Rear: 12W x 4

Center: 12W

Max output power: 100W

Dimensions (L x W x H):

Subwoofer: 226 x 300 x 380 (mm)

Front speakers: 130 x 105 x 500 (mm)

Rear speakers: 130 x 105 x 260 (mm)

Center speaker: 260 x 105 x 130 (mm)

Batteries: CR 2025