

10.4" Digital LCD

Mini TV with Wide View

MODEL: 1001



TECHNOLOGY
ocean

Aby zapewnić prawidłową obsługę sprzętu
zapoznaj się dokładnie z instrukcją
i zachowaj ją na przyszłość.

To ensure proper use of this product
please read this User's Manual carefully
and keep for future reference.

Instrukcja obsługi ♦ User's Manual

MM5000 Dune



Kino domowe nowej generacji. Prócz standardowego pilota, elementem sterującym zestawem jest panel dotykowy na froncie głośnika niskotonowego. Dodatkowo zestaw DUNE wyposażony jest w radio, co w połączeniu z różnorodnością podłączeń preferuje go do miana domowego centrum dźwięku – i to przestrzennego. Moc P.M.P.O wysokich, smukłych satelitów o ogromnego subwoofera to 5000 Wat, a muzyczna 115 Wat.

Supercharger Supreme



Kierownica kompatybilna z PS2/PSX/PC USB o kącie obrotu 180 stopni z systemem wibracji i programowalną, 4-kierunkową skrzynią biegów oraz analogowymi pedałami hamulca i gazu. Wygodne umieszczenie drążka zmiany biegów oraz atrapa deski rozdzielczej potęgują wrażenie stylistyki nowoczesnego samochodu sportowego.

DVD-012 Emperor Recorder



Nagrywarka DVD z wbudowanym tunerem TV czytająca formaty MPEG4 i XviD oraz wyświetlająca polskie teksty napisów we wszystkich formatach .txt. Urządzenie nagrywa oba formaty DVD+R i DVD+RW oraz DVD-R i DVD-RW. Ponadto prócz plików MPEG4 czyta: DVD, VCD, MP3, CD, SVCD, HD-CD, CD-DA, JPEG i KODAK Picture CD oraz płyty DVD, DVD +/-R, DVD +/-RW, CD-ROM, CD-R i CD-RW. Odtwarzacz obsługuje dźwięk 5.1 oraz umożliwia przeglądanie danych z domowej filmoteki i zbiorów fotografii poprzez złącza USB i DV oraz dzięki wejściom na panelach przednim i tylnym.

MM1400 Merlin



Ekranowane głośniki wyposażone w dwukanałowy wzmacniacz stereo oraz tunel powietrzny pozwalający na otrzymanie poszerzonego zakresu basów, o mocy wyjściowej 27 Wat (15+6x2) i P.M.P.O. - 1400 Wat. Dostępne w kolorach czarnym i srebrnym. Pasmo przenoszenia 50Hz -18kHz

Instrukcja obsługi

Ważne zasady bezpieczeństwa	5
Ostrzeżenia podczas podłączania źródła prądu	5
Zasady bezpiecznego obchodzenia się ze słuchawkami.....	6
Akcesoria	6
Pilot	7
Wygląd	8
Opis klawiszy	8
Montaż i podłączenie	9
Montaż podstawy	9
Podłączenie zasilania.....	9
Podłączenie anteny zewnętrznej.....	9
Podłączenie słuchawek.....	9
Podłączenie do odbiornika urządzeń zewnętrznych	9
Podłączenie VGA	10
Podstawowe operacje	10
Menu operacyjne trybu TV	10
Poruszanie się po menu.....	10
Opcje obrazu w zakładce PICTURE	10
Ustawienie systemu w zakładce SYSTEM.....	10
PRESET (strojenie)	11
Tryb VGA	11
Poprawianie odbioru	12
Zanim zgłosisz do serwisu	12
Brak obrazu i dźwięku	12
Brak obrazu	12
Brak dźwięku	12
Ciemny obraz	12
Niewyraźny lub niestabilny obraz. Odbicia obrazu.....	12
Obraz zaśnieżony	13
Brak koloru lub zły kolor	13
Specyfikacja	13

User's manual

Maintenance.....	14
Operation Precautions	14
Earphone Operation Precautions.....	14
Special Notice	14
Accessories	14
Remote Controller	15
Appearance	16
Buttons	16
Basic Operation Methods	17
Installation of Base Support	17
Connection of Power Supply	17
Connection of External Antenna	17
Connection of Telescopic Antenna.....	17
Connection of Stereo Earphone	17
Connection of AV Input.....	17
Connection of VGA Input.....	17
Basic operation methods of TV set	17
Menu Operation	17
Picture Menu	17
System Menu	18
Preset Menu	18
VGA Mode	19
In order to receive clearer picture.....	19
Before you request for repair	20
No picture, no sound	20
No picture	20
No sound	20
Dark picture	20
Unclear or unstable picture	20
Superposed picture	20
Snowstorm	20
Achromatic or interior color	20
Technical Parameters	20

Instrukcja obsługi

Ważne zasady bezpieczeństwa

Uwaga!

Nie otwierać grozi porażeniem prądem elektrycznym.

Ważne!

Aby nie narażać się na pożar lub porażenie prądem, nie należy wystawiać odbiornika na deszcz i wilgoć.

- Unikaj źródeł otwartego ognia w rodzaju zapalonych świec stawianych w pobliżu odbiornika czy bliskości kuchenek gazowych.
- Zwróć uwagę na temperatury: pracy i przechowywania odbiornika. Temperatura przechowywania powinna zawierać się w przedziale od -20° do 60°, a pracy od 5° do 35°.
- Nie narażaj odbiornika na zachłapania i zatłuszczenia nie stawiaj w jego bezpośredniej bliskości naczyń z płynami w rodzaju wazonów.
- W celu prawidłowej wentylacji pozostaw wokół odbiornika przynajmniej 10 cm wolnej przestrzeni.
- Nie narażaj odbiornika na upadki i uderzenia.
- Transportując odbiornik, nie wkładaj go do bagażu, w którym może się przemieszczać uderzając o inne przedmioty.
- Chroń odbiornik przed kontaktem z ostrymi przedmiotami.
- Nie zakłócaj wentylacji przykrywając odbiornik gazetami, serwetkami, zasłonkami itp.
- W wypadku, gdy z odbiornika lub zasilacza zacznie wydobywać się dym, nienaturalne dźwięki lub zapach, należy natychmiast wyłączyć go, wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania i skontaktować się z wyspecjalizowanym serwisem.

Uwaga!

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

Uwaga!

Dla bezpieczeństwa własnego i odbiornika prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją i zachować ją do ewentualnego późniejszego użytku.

- Wyłączaj zasilacz odbiornika z gniazda sieciowego jeśli nie używasz go przez dłuższy czas. Nie zwlekając wyłącz odbiornik z sieci podczas burzy. Nigdy, podczas burzy nie dotykaj anteny odbiornika.
- Odbiornika nie powinny obsługiwać dzieci do lat sześciu.
- Nie wpychaj 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 odbiornika.

- Nie umieszczaj odbiornika w pomieszczeniach zadymionych lub zaparowanych, w pobliżu wody np. wanny, umywalki, zlewu, pralki przy basenie itp.
- Trzymaj odbiornik z dala od kaloryferów i innych źródeł ciepła.
- Szczególną uwagę zwracaj na stan zasilacza i wtyczki sieciowej, sprawdzaj czy nie jest uszkodzona, co grozi pożarem, porażeniem prądem lub uszkodzeniem odbiornika.
- Ustaw odbiornik tak, by na ekran nie padały promienie słoneczne. Dla komfortu wzroku, podczas oglądania telewizji, zapewnij sobie przyciemnione, miękkie oświetlenie. Jest ono zdrowsze dla wzroku niż kompletna ciemność.
- Nie umieszczaj odbiornika w silnym polu elektromagnetycznym (np. przy wzmacniaczu mocy lub kolumnach bez ekranowania).
- Jeśli przenosisz odbiornik pomiędzy środowiskami o krańcowo różnych temperaturach, np. zimą z dworu do ciepłego pokoju, wewnątrz odbiornika może skroplić się para wodna. W takim przypadku trzeba odczekać z podłączeniem do sieci, do całkowitego wyschnięcia odbiornika (przynajmniej dwie godziny). Nie zastosowanie się do tego ostrzeżenia grozi porażeniem prądem (nawet śmiertelnym), a w najlepszym wypadku uszkodzeniem odbiornika i utratą gwarancji.
- Zawsze pamiętaj, by wyłączyć odtwarzacz przed czyszczeniem. Do czyszczenia odbiornika używaj miękkiej suchej lub lekko zwilżonej ściereczki.
- Nie używaj do czyszczenia odbiornika proszków czyszczących, alkoholu, benzyny lub innych chemikaliów czy środków czystości.

Ostrzeżenia podczas podłączania źródła prądu

- Aby podłączyć odbiornik do źródła prądu możesz wykorzystać, dołączony do zestawu, zasilacz lub zasilacz samochodowy 12V.

Uwaga!

Zasilacz do odbiornika jest urządzeniem dedykowanym. Nie podłączaj go do innych urządzeń. Nie próbuj używać do odbiornika innego zasilacza. Może zakończyć się to wypadkiem, uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.

- Jeśli nie zamierzasz używać odbiornika przez dłuższy okres, odłącz zasilacz od prądu lub rozłącz zasilanie samochodowe.

Zasady bezpiecznego obchodzenia się ze słuchawkami

- Nie należy podnosić zbyt wysoko poziomu dźwięku w słuchawkach, może być to niebezpieczne dla słuchu Twojego lub przypadkowego słuchacza.
- Jeśli korzystasz ze słuchawek, których dźwięk może przeszkadzać innym, pamiętaj by dostosować odpowiednio jego poziom.
- Jeśli podczas słuchania zaczniesz odczuwać jakikolwiek dyskomfort w postaci szumów, dudnienia czy dzwonienia w uszach, natychmiast wyłącz głos lub zdejmij słuchawki.
- Lekarze laryngolodzy nie zalecają używania słuchawek przez długi czas.

Uwaga! Dla własnego bezpieczeństwa oraz bezpieczeństwa innych użytkowników dróg nigdy nie oglądaj (nie włączaj) telewizora podczas kierowania pojazdem.

- Ze względu na wbudowaną funkcję „autoostrajania” oglądanie telewizora podczas ruchu pojazdu może być uciążliwe. Trudności nie występują przy przełączeniu odbiornika w tryb AV (DVD).
- Na ekranie LCD mogą zdarzyć się ciemniejsze i jaśniejsze przebarwienia, co jest zjawiskiem powszechnym w technologii wyświetlania matrycowego. Nie staraj się naprawiać tego samodzielnie, bo skończy się to zniszczeniem odbiornika i utratą gwarancji.

Uwaga! Konstrukcja produktu i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Dotyczy to przede wszystkim parametrów technicznych, oprogramowania oraz podręcznika użytkownika. Niniejszy podręcznik użytkownika służy ogólnej orientacji dotyczącej obsługi produktu.

- Produkt oraz akcesoria do telewizora mogą się różnić od tych opisanych w instrukcji.
- Producent i dystrybutor nie ponoszą żadnej odpowiedzialności tytułem odszkodowania za jakiegokolwiek nieścisłości wynikające z błędów w opisach występujących w niniejszej instrukcji użytkownika.

Akcesoria

Podstawa



Dwustronna podkładka samoprzylepna



Zasilacz



Zasilacz samochodowy



Przewód Audio/Video



Słuchawki



Pilot



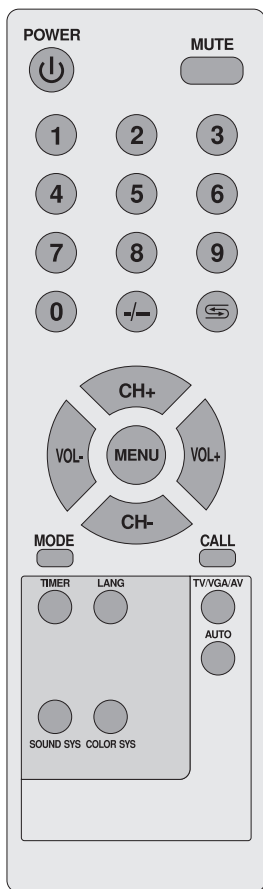
Baterie



10.4" DIGITAL LCD – 1001

Pilot

Pilot zasilany jest dwoma bateriami AAA, 1,5V.



POWER – włącza i wyłącza odbiornik (Standby), wychodzi z gry

MUTE – wycisza dźwięk

Przyciski numeryczne **[0-9]** – służą do wyboru kanałów

-/- – wybiera kanały powyżej jednocyfrowych

[RETURN] – powraca do poprzednio oglądanego kanału

CH+ – wybiera kanały w porządku rosnącym

VOL- – zmniejsza natężenie dźwięku

CH- – wybiera kanały w porządku malejącym

VOL+ – zwiększa natężenie głosu

MENU – otwiera menu odbiornika

MODE – umożliwia korektę niektórych parametrów obrazu i dźwięku

CALL – wyświetla informacje o aktualnie oglądanym programie

TIMER – włącza ustawienia czasu

LANG – wybiera język OSD

TV/VGA/AV – zmienia źródła sygnału

AUTO – przytrzymany przez 5 sekund automatycznie wyszukuje kanały

SOUND SYS – zmienia tryb dźwięku

COLOR SYS – zmienia system obrazu

Uwaga!

Używając pilota staraj się celować emiterem podczerwieni na wierzchu pilota w czujnik pilota na panelu przednim odbiornika.

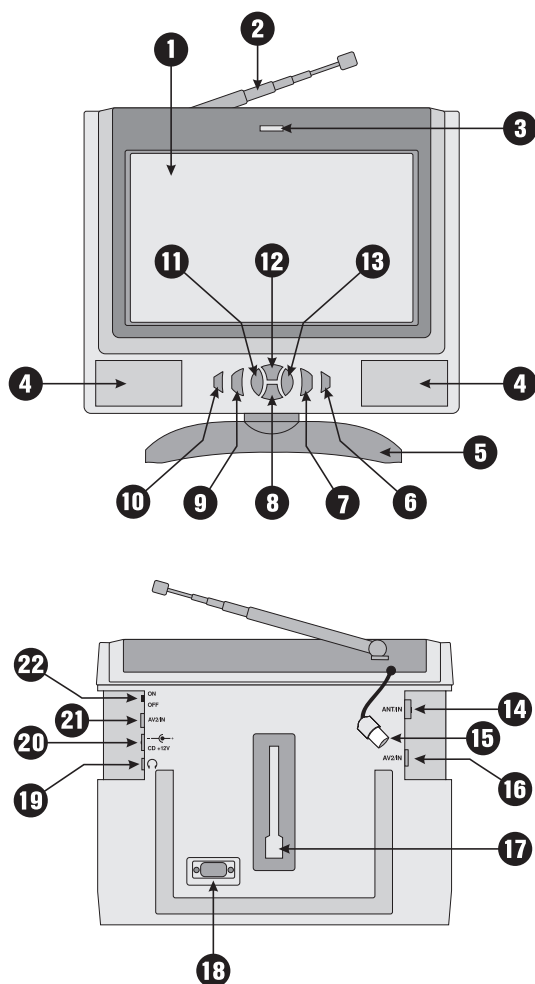
Nie rzucaj, nie uderzaj, nie ściskaj i nie mocz pilota.

Nie wciskaj zbyt szybko raz za razem przycisków pilota. Wcisnąwszy, nie przytrzymuj wciśniętych przycisków. Reakcja na wciśnięcie przycisku powinna nastąpić najdalej po 2 sekundach. Wyjątek stanowi automatyczne wyszukiwanie kanałów.

Aby włączyć telewizor ustaw przełącznik POWER na tylnej ścianie odbiornika w pozycję ON (włączone) i wciśnij przycisk **[POWER]**.

10.4" DIGITAL LCD – 1001

Wygląd



1. Ekran LCD
2. Antena teleskopowa
3. Czujnik pilota
4. Głośniki
5. Podstawa
6. Przełącznik TV/VGA/AV
7. Przycisk menu
8. Przycisk zmieniający programy w porządku malejącym
9. Przycisk automatyczne wyszukiwanie kanałów
10. Włącznik POWER (funkcja Standby)
11. Przycisk zmniejszający natężenie dźwięku
12. Przycisk zmieniający programy w porządku rosnącym
13. Przycisk zwiększający natężenie dźwięku
14. Gniazdo wejściowe anteny zewnętrznej
15. Kabel anteny teleskopowej
16. Wejście AV1
17. Prowadnica podstawy
18. Gniazdo VGA
19. Gniazdo słuchawek
20. Gniazdo podłączenia zasilacza 12 V
21. Wejście AV2
22. Przełącznik ON/OFF (włącznik/wyłącznik)

Opis klawiszy

WŁĄCZENIE I WYŁĄCZENIE (TRYB OCZEKIWANIA)

[POWER] – Pojedyncze wciśnięcie przycisku **[POWER]** pilota lub przycisku **[POWER]** na panelu przednim odbiornika powoduje jego włączenie – przejście z trybu oczekiwania (czarny obraz) w tryb wyświetlania (obraz TV).

Wciśnięcie tego przycisku w trybie wyświetlania TV powoduje wyłączenie odbiornika – przejście w tryb oczekiwania (czarny obraz).

Uwaga!

Aby wyłączyć odbiornik (odłączyć go od prądu), należy przełączyć w pozycję OFF (wyłączony) przełącznik **POWER** z tyłu odbiornika.

WYCISZENIE DŹWIKU [MUTE] – Aby całkowicie wyciszyć dźwięk odbiornika wciśnij przycisk **[MUTE]** pilota. Aby przywrócić dźwięk wciśnij ponownie przycisk **[MUTE]**, **[VOL -]** lub **[VOL+]**.

PRZYCISKI NUMERYCZNE [0-9] – W trybie TV odbiornik ma możliwość zaprogramowania 255 kanałów (0-254), które dostępne będą podczas sterowania jedenastoma klawiszami numerycznymi pilota (**[0-9]** i **[-/-]**).

Kiedy numer kanału jest jednocyfrowy, wystarczy nacisnąć przycisk z konkretną cyfrą.

Jeśli kanał ma dwucyfrowy numer dwucyfrowy, należy wcisnąć jednokrotnie klawisz **[-/-]**, a gdy na ekranie pojawi się postać --, należy wprowadzić na miejsca myślników dwie cyfry w kolejności: dziesiątki i jedności. Innymi słowy kanał dwunasty wyświetlimy wciskając kolejno przyciski **[-/-]**, **[1]** i **[2]**.

Jeśli kanał ma numer trzycyfrowy należy wcisnąć dwukrotnie klawisz **[-/-]**, a gdy na ekranie pojawi się postać

---, należy wprowadzić na miejsca myślników trzy cyfry w kolejności: setki, dziesiątki i jedności. Kanał nr 231 wyświetlimy zatem wciskając kolejno [-/- -], [-/- -], [2], [3] i [1].

WYGODNY POWRÓT DO POPRZEDNIEGO KANAŁU [RETURN] – Jeśli chcesz szybko wrócić do poprzednio oglądanego kanału, zamiast zastanawiać się jaki miał numer lub pieczołowicie wystukiwać go na pilocie, wystarczy wcisnąć przycisk [RETURN]. To bardzo wygodna opcja zwłaszcza w tzw. czasie reklamowym lub przy dużych numerach kanałów.

Uwaga!

Jeśli od włączenia telewizora wyświetlany był obraz tylko z jednego kanału po wciśnięciu przycisku [RETURN] kanał nie zmieni się (zmieni się na ten sam).

ZMIANA KANAŁÓW [CH-] i [CH+] – Naciskając przycisk [CH+] powodujesz zmianę kanałów w porządku rosnącym (1, 2, 3 itd.).

Naciskając przycisk [CH-] powodujesz zmianę kanałów w porządku malejącym (3, 2, 1 itd.).

ZMIANA NATĘŻENIA DŹWIĘKU [VOL -] i [VOL+] – Naciskając przycisk [VOL-] zmniejszasz natężenie dźwięku w odbiorniku (lub słuchawkach o ile są one podłączone).

Naciskając przycisk [VOL+] zwiększasz natężenie dźwięku w odbiorniku (lub słuchawkach o ile są one podłączone).

MENU GŁÓWNE [MENU] – Wciśnięcie tego przycisku wyświetla na ekranie menu główne odbiornika.

INFORMACJE O PROGRAMIE [CALL] – Wciśnięcie tego przycisku wyświetla informacje techniczne o aktualnie nastawionym programie.

TRYB UŚPIENIA [TIMER] – Wciśnięcie przycisku włącza odliczanie do uśpienia odbiornika (maks. 120min)

ZMIANA JĘZYKÓW [LANG] – Wciskając ten przycisk możesz zmienić język OSD.

ZMIANA ŹRÓDŁA SYGNAŁU TV/VGA/AV – Kolejne wciśnięcia tego przycisku zmieniają źródło sygnału pomiędzy DVB, ATV i AV.

AUTOMATYCZNE PROGRAMOWANIE STACJI TELEWIZYJNYCH [AUTO] – Jeśli chcesz automatycznie zaprogramować kanały telewizyjne, wciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund przycisk [AUTO]. Po zakończeniu wyszukiwania telewizor zacznie wyświetlać obraz kanału zapisanego jako „0”.

ZMIANA SYSTEMU DŹWIĘKU [SOUND SYS] – Zmienia system dźwięku pomiędzy DK, I i BG.

ZMIANA SYSTEMU VIDEO [COLOR SYS] – Wciśnięcie tego przycisku zmienia tryb obrazu wybierając pomiędzy PAL a NTSC.

Montaż i podłączenie

Montaż podstawy

Wprowadź prowadnicę podstawy w szczelinę konstrukcyjną z tyłu odbiornika. Skoryguj ustawienie ekranu względem podłoża (wg potrzeb) w poziomie i pionie.

Podłączenie zasilania.

Są dwie metody podłączenia zasilania do odbiornika i dwa urządzenia, z których możemy skorzystać, by ten odbiornik zasilic. Pierwszym jest zasilacz 12V, który należy połączyć do gniazda sieciowego 230V/50Hz. Wtyczkę zasilającą podłączamy do gniazda DC +12 V na tylnej ścianie telewizora.

Drugim urządzeniem jest tzw. zasilacz samochodowy, a tak naprawdę łącznik pomiędzy 12V gniazdem zapalniczki, a gniazdem zasilania DC +12V odbiornika.

Podłączenie anteny zewnętrznej

Do prawidłowego odbioru programów ATV niezbędna jest antena. Telewizor jest wyposażony w antenę teleskopową, którą przed rozpoczęciem wyszukiwania kanałów należy wyciągnąć, a jej wtyczkę podłączyć do gniazda ANT IN. Jeśli z jakichś powodów sygnał odbierany przez antenę teleskopową jest zbyt słaby lub chcemy podłączyć odbiornik do sieci telewizji kablowej, należy użyć gniazda anteny zewnętrznej.

Podłączenie słuchawek

Dla lepszego odbioru dźwięku lub by dźwiękiem z odbiornika nie przeszkadzać innym została dodana możliwość podłączenia słuchawek. Miejsce podłączenia słuchawek pokazano na obrazku.

Uwaga!

Podłączenie słuchawek wyłącza dźwięk w głośnikach telewizora.

Podłączenie do odbiornika urządzeń zewnętrznych

Aby podłączyć do odbiornika jakiekolwiek urządzenie zewnętrzne, w rodzaju DVD czy magnetowidu należy:

- Podłączyć do gniazda AV1 IN dodany do zestawu kabel „2x Audio/Video” a następnie do jego gniazd „cinch” podłączyć kable wyjściowe urządzenia, które ma być źródłem obrazu i dźwięku.

Uwaga!

W ten sam sposób możesz podłączyć inne urządzenie do drugiego gniazda – AV2 IN

10.4" DIGITAL LCD – 1001

Podłączenie VGA

Podłącz kabel VGA z jednej strony do gniazda VGA na tylnej ścianie odbiornika, a z drugiej do wyjścia VGA karty graficznej komputera.

Podstawowe operacje

1. Podłącz zasilanie wtykając małą końcówkę zasilacza (zasilacza samochodowego) do gniazda zasilacza w telewizorze, a zasilacz podłącz do gniazda sieciowego (albo wejścia zapalniczki samochodowej). Ustaw w pozycji ON (włączone) przełącznik ON/OFF z tyłu odbiornika. Na panelu przednim zapali się na czerwono dioda kontrolna. Wciśnij przycisk **[POWER]** na pilocie lub panelu frontowym co spowoduje włączenie telewizora i zmianę koloru diody na zielony.

2. Wsuń antenę teleskopową.
3. Wyszukaj dostępne kanały korzystając z przycisku **[AUTO]**
4. Przyciskami numerycznymi pilota lub **[CH+]** i **[CH-]** nastaw odpowiedni kanał.
5. Dostosuj dźwięk do wybranego poziomu używając przycisków **[VOL -]** i **[VOL+]**.

Menu operacyjne trybu TV

Wciskając kolejno przycisk **[MENU]** na pilocie lub panelu przednim, możesz wejść do następujących zakładek menu:

PICTURE (obraz), SYSTEM i PRESET (strojenie)

MAIN MENU

PICTURE
SYSTEM
PRESET

Poruszanie się po menu

Aby poruszać się po opcjach w zakładce należy skorzystać z przycisków **[CH+]** i **[CH-]** pilota.

Aby zmienić wartość jakiejś opcji należy najechać na nią i użyć przycisków **[VOL -]** – by ją pomniejszyć lub **[VOL+]** – by ją powiększyć.

Opcje obrazu w zakładce PICTURE

PICTURE

BRIGHT	60
CONTRAST	60
COLOR	60
RESET	

W zakładce PICTURE możemy dostosować następujące opcje obrazu:

Bright (jasność), Contrast (kontrast) i Color (kolor)

Uwaga! Wybranie opcji RESET (wyzerowanie) przycisuje wszystkim parametrom obrazu wartość 60 (jak w ustawieniach fabrycznych).

Ustawienie systemu w zakładce SYSTEM

 – zmienia język OSD. Za pomocą klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz wybrać najbardziej Ci odpowiadający.

SYSTEM

	ENGLISH
INPUT	TV
CLOCK	OFF
BLUE BACK	ON

INPUT (źródło sygnału) – ustawia źródło sygnału po-
kazywanego na ekranie można wybrać pomiędzy: TV,
VGA i AV

CLOCK (czas do uśpienia) – ustawienie tej opcji po-
woduje wyłączenie się telewizora po określonym czasie
(maks 120 min).

BLUE BACK (niebieski obraz) – Niebieski obraz to
opcja która włącza oszczędzające energię niebieskie tło,
jeśli wybrany kanał nie emituje sygnału lub emituje szum.
Możliwe są dwa ustawienia tej opcji ON (włączona) i OFF
(wyłączona).

10.4" DIGITAL LCD – 1001

PRESET (strojenie)

<u>PRESET</u>	
POSITION	1
REMEMBER	ON
AUTO SEARCH	
SWAP	1
FINE	0
SEARCH	551MHz
SOUND-SYS	DK

W zakładce stronie znajdują się wszelkie opcje związane z zaprogramowaniem w telewizorze poszczególnych kanałów. Do wyboru są:

POSITION (porządkowy nr kanału do zaprogramowania/zaprogramowanego) – zmiana wartości liczbowej przypisanej do tej opcji powoduje wyświetlenie kanału o wprowadzonym numerze. **[VOL -]** zmienia numery kanałów w porządku malejącym, a **[VOL+]** w porządku rosnącym.

REMEMBER (zapamiętywanie) – powoduje zapamiętanie wszelkich ustawień dotyczących konkretnego kanału. Możliwe są dwa ustawienia tej opcji ON (włączona) i OFF (wyłączona).

AUTO-SEARCH (programowanie automatyczne) – opcja ta umożliwia włączenie przyciskami **[VOL -]** lub **[VOL+]** programowania kanałów bez konieczności kontrolowania parametrów. Odbiornik automatycznie wyszuka i zapisze w kolejności znalezienia wszystkie stacje o stabilnym sygnale. Po zakończeniu wyszukiwania odbiornik ustawia się na programie nr 0.

SWAP (zamiana) – opcja umożliwiająca uporządkowanie kolejności programów po automatycznym wyszukiwaniu, lub pozwalająca zamienić miejscami dowolne programy.

Po prostu należy wpisać w pozycję SWAP (zmiana) nr kanału mającego wyświetlać się po wybraniu nr z pozycji POSITION. **[VOL -]** zmienia numery kanałów w porządku malejącym, a **[VOL+]** w porządku rosnącym.

FINE (dostrojenie) – umożliwia klawiszami **[VOL -]** i **[VOL+]** dostrojenie znalezionych kanałów.

SOUND-SYS (system dźwięku) – wybiera system dźwięku pomiędzy: DK, I, BG.

Jeśli system dźwięku to I, system kolorów to PAL-I.

Jeśli system dźwięku to DK, system kolorów to PAL-DK lub SECAM-DK.

Jeśli system dźwięku to BG, system kolorów to PAL-BG lub SECAM-BG.

Uwaga!

Wciśnięcie klawisza **[MODE]** w trybie TV lub AV powoduje zmianę szerokości ekranu 16:9 na 4:3 lub odwrotnie.

Tryb VGA

W trybie VGA menu zawiera następujące opcje: BRIGHT (jasność), CONTRAST (kontrast), H.POSITION (pozycja w pionie), V.POSITION (pozycja w poziomie), CLOCK (zegar), PHASE (faza), SHARPNESS (ostrość), BLUE BACK (niebieskie tło), OSD V (pozycja OSD w poziomie), OSD H (pozycja OSD w pionie), OSD CLOCK (zegar OSD), LANGUAGE (język), COLOR TEM (temperatura barwy), RED (czerwony), GREEN (zielony), BLUE (niebieski), AUTO, INPUT (wejście), RESET (wyzerowanie), EXIT (wyjście), VOLUME (głośność), MUTE (wyciszenie).



BRIGHT (jasność)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** można dostosować do własnych potrzeb jasność obrazu.

CONTRAST (kontrast)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** można dostosować do własnych potrzeb kontrast obrazu.

H.POSITION (pozycja w poziomie)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** można dostosować do własnych potrzeb pozycję obrazu w poziomie.

V.POSITION (pozycja w pionie)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** można dostosować do własnych potrzeb pozycję obrazu w pionie.

AUTO (automatyczne dopasowanie)

Automatycznie dopasowuje najlepsze ustawienia jasności, kontrastu, pozycji w pionie i poziomie, zegara i fazy.

CLOCK (zegar)

Zmiana częstotliwości zegara powoduje zmianę rozmiaru ekranu.

10.4" DIGITAL LCD – 1001

PHASE (faza)

Dostosuj funkcję stabilizującą do własnych potrzeb używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]**.

SHARPNESS (ostrość)

Poprawia ostrość w mniejszych rozdzielczościach.

BLUE BACK (niebieskie tło)

Jeśli przestawisz tę funkcję na ON (włączona) kiedy do odbiornika nie będzie docierał żaden sygnał, włączy on oszczędzające energię niebieskie tło.

OSD V (pozycja OSD w pionie)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz określić, jak daleko od lewej i prawej krawędzi ekranu wyświetlane jest okno OSD

OSD H (pozycja OSD w poziomie)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz określić, jak daleko od dolnej i górnej krawędzi ekranu wyświetlane jest okno OSD

OSD CLOCK (zegar OSD)

Używając klawiszy **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz określić, jak szybko gaśnie okno OSD.

LANGUAGE (język)

Używając przycisków **[CH+]** i **[CH-]** znajdź tę funkcję i używając **[VOL -]** i **[VOL+]** zmień język na najbardziej odpowiadający Twoim potrzebom.

COLOR TEM (temperatura barwy)

Funkcja pozwalająca zmienić temperaturę barwy koloru białego, ze słonecznej, na jarzeniową i odwrotnie (9300k, 6500k).

RED (czerwony)

Używając przycisków **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz suwakiem dostosować ilość koloru czerwonego.

GREEN (zielony)

Używając przycisków **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz suwakiem dostosować ilość koloru zielonego.

BLUE (niebieski)

Używając przycisków **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz suwakiem dostosować ilość koloru niebieskiego.

RESET (wyzerowanie)

Używając tej funkcji możesz powrócić do ustawień fabrycznych.

EXIT (wyjście)

Zatwierdzając tę opcję można wyjść z menu.

VOLUME (głośność)

Używając przycisków **[VOL -]** i **[VOL+]** możesz suwakiem dostosować głośność.

MUTE (wyciszenie)

Zatwierdzając tę opcję można wyciszyć głośność w monitorze.

Poprawianie odbioru

W celu uzyskania czystego i klarownego obrazu należy dostosować stopień wysunięcia i kąt nachylenia anteny teleskopowej. Po zakończeniu używania odbiornika antenę należy złożyć i schować na jego tylnej ścianie.

Uwaga! Słaby sygnał stacji może powodować na wybranym kanale zniekształcenia i zakłócenia obrazu lub dźwięku. W takich przypadkach, jeśli nie pomoże zmiana kąta anteny teleskopowej, radzimy zastosować antenę zewnętrzną lub skorzystać z oferty telewizji kablowej.

Zanim zgłosisz do serwisu

Brak obrazu i dźwięku

Nieprawidłowe podłączenie zasilacza lub zasilacza samochodowego albo nieprawidłowy zasilacz.

Zgodnie z instrukcją podłącz zasilacz dedykowany do odbiornika. Ustaw włącznik z boku po prawej stronie odbiornika na pozycji ON (włączony). Włącz odbiornik przyciskiem **[POWER]**.

Brak obrazu

Nawet przy prawidłowym zaprogramowaniu kanału spróbuj zaprogramować go jeszcze raz. Każdorazowe przeniesienie odbiornika w nowe miejsce wiąże się z powtórным programowaniem kanałów.

Brak dźwięku

Sprawdź, czy wybrałeś prawidłowy system dźwięku. Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyciszony do maksimum, lub czy nie jest aktywna opcja MUTE (wycisz). Sprawdź czy nie są podłączone słuchawki.

Ciemny obraz

Sprawdź czy nie da się skorygować jasności obrazu opcjami BRIGHT (jasność) i CONTRAST (kontrast) w zakładce PICTURE (obraz) menu.

Niewyraźny lub niestabilny obraz. Odbicia obrazu

Sprawdź czy nie wymaga zmian ustawienie anteny. Może sygnał jest zakłócany przez zasłaniającą źródło fal wysoką przeszkodę w postaci góry, budynku czy drzew.

Obraz zaśnieszony

Sprawdź czy w pobliżu nie znajduje się potencjalne źródło zakłócania: samochód, motor, pociąg, linia wysokiego napięcia, żarówka neonowa.

Brak koloru lub zły kolor

Sprawdź prawidłowość wyboru systemu kolorów w zakładce SYSTEM menu.

Specyfikacja

Częstotliwość wejściowa:

VHF 177,5MHz~226,5MHz,

UHF 474MHz~858 MHz,

Matryca: Color TFT-LCD

Dostępne kanały:

D/K, I 49,75MHz~847,25 MHz

BG 48,25MHz~847,25 MHz

Typ ekranu: Color TFT-LCD

System dźwięku: DK, BG, I

Przekątna ekranu: 10,4" (26,4 cm)

Moc wyjściowa Audio: 0,3 W x 2

Możliwości podłączenia:

Zewnętrzna antena, słuchawki, 2 x zewnętrzne źródło AV, wyjście VGA

Zasilanie: Zasilacz 12V lub zasilacz samochodowy.

Zużycie energii: około 15 W

Wymiary:

273mm x 250mm x 42mm

(szerokość) x (wysokość) x (grubość)

Waga: 1.14kg

Wielkość plamki: 0,330

Rozdzielczość: 640 x 480

Czas reakcji (ms): R:30/F:50

Widzialne kąty: góra: 40; dół: 70; prawo/lewo: 70

Jasność: 200cd/m²

Kontrast: 150:1

User's manual

- Keep this machine away from too hot or too cold places. The storage temperature of this machine is 20 ~60 , the application temperature of this machine is 5~35 .
- Never use this machine near bathtub, wash basin, kitchen, etc places with water or at damp basement, swimming pool or similar places.
- Never make the TV set under affection of moisture, dust or oil smoke etc. Environment.
- Avoid this machine from dropping or impacting.
- Never put this machine within certain box at your will or place it at too-oscillating place and under further severe collision.
- Never extrude or frictionize this machine with sharp objects.

Maintenance

- Please plug off all connection wires before you start cleaning this machine.
- Please wipe the machine cover, display screen and buttons with soft cloth in dipped with little soft abluent.
- Never wipe this machine with abrasion cloth, abstergent powder, alcohol and benzene etc. various propellants or chemical cleaning media.

Operation Precautions

1. You can only use power supplied from attached accessories of AC adapter or automobile adapter (12V).
2. For the sake of safety, when you are not intended to use the TV set, please plug off the AC adapter or automobile adapter.

Earphone Operation Precautions

1. Please don't tune the volume of your headphone/ earphone too high, otherwise, it may lead inconvenience and danger to yourself and other people.
2. If the earphone is of open design, in order not to influence other people, please tune down your volume.
3. In case of any tinnitus, please tune down the volume or stop using this machine.
4. It is recommended by the aurists that never use the earphone continuously for a long time.

Special Notice

A few highlights or dark spots may occur on the LCD screen. It is a very common phenomenon to the active matrix display technology, and never necessary means any defects or faults. Never try to repair this machine by yourself. In case of any fault or failure, please turn off the TV set at once, and notify our Company or the corresponding dealer. The TV set is made up of many precision electronic components. Any disassembly or modification may lead to damage or broken.

Accessories

Stand



Double-side adhesive tape for base support



AC adapter



Car adapter



Earphone

10.4" DIGITAL LCD – 1001



Remote controller



AV in/out line



AAA type batteries



Remote Controller

POWER – Standby Power ON/OFF

MUTE – Mute

[0-9] (Buttons number) – Input data/Channel Keys

[RETURN] – Return

CH+/CH-/VOL+/VOL- – Volume Adjust / Channel Selection / Direction

MENU – Turn on Main Menu

MODE – Light, Contrast, Color and Volume Select

TIMER – Set the time

CALL – Display information on screen

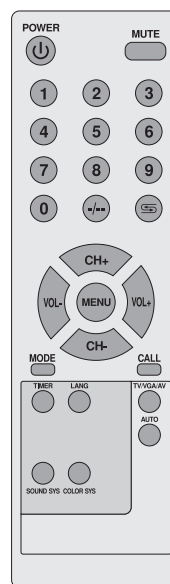
TV/AV – TV/VGA/AV Shit

LANGUAGE – Language Select

SEARCH – Auto Search

SOUND SYSTEM – Change sound system

COLOR SYSTEM – Change color system

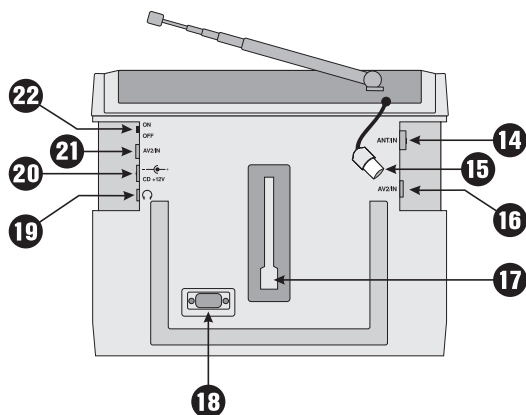
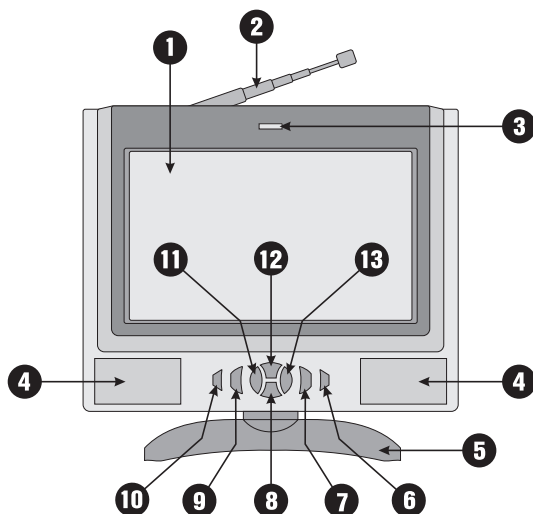


Caution

1. Please align the remote control with the infrared-receiving window on TV set in operation.
2. Never oppress, drop, wet or disassembly the remote control.
3. Never press any button continuously and swiftly. Operation interval is at least 2 seconds.
4. Press Power to turn on the machine before pressing CH+, CH- for channel selection.

10.4" DIGITAL LCD – 1001

Appearance



1. TFT-LCD screen
2. Telescopic antenna
3. Remote receiving window
4. Loudspeaker
5. Stand
6. TV/VGA/AV Shift
7. Menu
8. Channel - option
9. Auto search
10. Main Power Switch
11. Volume -
12. Channel + option
13. Volume +
14. Antenna input Socket
15. Telescopic antenna Jack
16. AV1 input Jack
17. Way of Base
18. VGA in jack
19. Earphone Jack
20. 12V DC input Jack
21. AV2 input Jack
22. Power Switch

Buttons

Channel keys (digit keys (0-9) and - / - -): There are 0 ~ 255 in total of 256 channels available on the remote control for your option by the 11 buttons of 0-9 and - / - - on the remote control. When the channel is a one-digit figure, just press the corresponding digit key. If the channel is a two-digit figure, you should press - / - - first to show - - on the display screen before further pressing the corresponding digit keys.

CH -/+ (Channel selection)

Press CH+, the number of TV channel increases.
Press CH-, the number of TV channel decreases.

VOL - / + (Volume adjust)

Press VOL -, the volume of TV set decreases.
Press VOL +, the volume of TV set increases.

-MODE (Mode):

By pressing this button, users can realize the six picture mode of Standard, Soft, Vivid, Light, Personal and 16:9(4:3).

POWER (Power switch):

Press this button to turn on the TV set, press it again to turn off the machine.

MUTE (Mute):

Press this button, sound disappears, press it again or VOL+ to resume normal sound.

CALL (Call):

Press this button to display the character of program currently watching.

TIMER:

Press this button to switch the unit from ON to STANDBY by selecting the switch off time (within 120 minutes).

10.4" DIGITAL LCD – 1001

LANG:

Press this button to select the desired language menu among Chinese,

Russian, German, French, Dutch, English, Spanish, Portuguese and Italian.

TV/VGA/AV (TV / VGA/AV shift):

Press this button to switch between TV, VGA and AV mode.

AUTO:

a: In ATV mode, press and hold this button for 5 seconds can realize

automatic channel search.

b: In VGA mode press and hold this button for 5 seconds can realize automatic screen adjust (PC mode only).



Press this button can return to previous channel, press it again return to current channel.

Basic Operation Methods

Installation of Base Support

Align the screw bolt on the base support with the bottom groove on hardware piece of the rear TV cover before moving upward and rotating the fixation button till fix the TV set onto the support.

Connection of Power Supply

Align the power supply plug on AC adapter with the jack on the machine rear cover marked with DC12V.

Connection of External Antenna

Align the external antenna plug with the external antenna jack on TV set and just plug in till its end.

Connection of Telescopic Antenna

Align the telescopic antenna plug with the external antenna jack on TV set and just plug in till its end.

Connection of Stereo Earphone

Align the earphone plug with the earphone jack on the TV set, and just plug in till its end.

Notice

If earphone is applied, the sound only transmits through the earphone, and no sound is available from the speaker of TV set.

Connection of AV Input

- Insert the external video cord into the yellow port of the AV exchange head, the left sound track into the white port and the right sound track into the red port. Then plug the AV exchange head in AV1/IN jack.
- Insert the external video cord into the yellow port of the AV exchange head, the left sound track into the white port and the right sound track into the red port. Then plug the AV exchange head in AV2/IN jack.
- In VGA mode, plug the left sound cord into white port of the exchange head, and right to the red. Then plug the AV exchange head into the AV2/IN jack.

Connection of VGA Input

Plug the signal cord in VGA jack on PC, and tighten the screws to keep good connection. Then plug the another end of the cord in the VGA jack of TV set and tighten screws as the same.

Basic operation methods of TV set

1. Connect with power supply and turn on the power switch. While the TV is in normal status, the power indicator is green. If it is red, please press Power button on panel or control.
2. Pull out telescopic antenna.
3. Press CH-/CH+ to choose the desired channel.
4. Adjust the sound volume of the TV signal.

Menu Operation

Press MENU to display options as follows: PICTURE, SYSTEM, PRESET.

MAIN MENU

PICTURE
SYSTEM
PRESET

Picture Menu

Press CH+ or CH- to select Picture item. Press VOL- or VOL+, Bright, Contrast, Color and Reset displays on the screen as illustrated below:

10.4" DIGITAL LCD – 1001

PICTURE

BRIGHT	60
CONTRAST	60
COLOR	60
RESET	

BRIGHT

Press CH+ or CH- to select the Bright item. Press VOL+ or VOL- to adjust the analog quantity of Bright.

CONTRAST and COLOR

Press CH+ or CH- in turn to select Contrast, Color and also can adjust the analog quantity of Contrast and Color.

RESET

Press CH+ or CH- to select the Reset item. Press VOL+ or VOL- to reset the quantity of Bright, Contrast, Color to 60.

System Menu

Press CH+ or CH- to select System item, English, Input, Clock and Blue back displays on the screen as illustrated below:

SYSTEM

	ENGLISH
INPUT	TV
CLOCK	OFF
BLUE BACK	ON

LANGUAGE

Press CH+ or CH- to select (Language) item.

Press VOL- / VOL+ can realize selection of English, Russian, German, French, Dutch, Chinese, Spanish, Portuguese, Italian etc OSD menu language.

INPUT

Press CH+ or CH- to select Input item.

Press VOL- / VOL+ can realize switch of TV/VGA/AV mode.

CLOCK

Press CH+ or CH- to select Clock item.

Press VOL- or VOL+ can switch the unit from ON to STANDBY by selecting the switch off time within 120 minutes.

BLUE BACK

Press CH+ or CH- to select Blue back item.

Press VOL- or VOL+ can realize ON/OFF the Blue back under no signal.

Preset Menu

Press CH+ or CH- to select Preset item, Position, Remember, Auto search, Swap, Fine, Search, Sound-sys as illustrated below:

PRESET

POSITION	1
REMEMBER	ON
AUTO SEARCH	
SWAP	1
FINE	0
SEARCH	551MHz
SOUND-SYS	DK

REMEMBER

Press CH+ or CH- to select Remember item.

Press VOL- or VOL+ to choose ON under the item Remember, it then displays this channel upon changing program. In Off, it does not display the Channel Number.

AUTO SEARCH

Press CH+ or CH- to select Auto search item

Press VOL- or VOL+ to start Auto Search, and put into automatic memory and storage upon completion of Auto Search. And return to Program No. 0 upon completion.

Notice

1. Auto Search -> Start from Program No. 0.
2. When receive signal under Manul Search, the indication frequency stop means the optimum position for signal storage. If channel under weak signal is received, the channel storage system will automatically identify it as no signal.

SOUND SYS

Press CH+ or CH- to select Sound-sys item

Then press VOL- or VOL+, the Sound System displays in the order of I, DK, BG and L.

10.4" DIGITAL LCD – 1001

Notice

- Notes on Sound System: 6.0M means I, 6.5M stands for DK(L), and 5.5M is BG, please set the Sound System at local one.
- Color system (all color system are auto setup)
 - While sound system is I, color system is PAL-I
 - While sound system is DK, color system is PAL-DK or SECAM-DK
 - While sound system is BG, color system is PAL-BG or SECAM-BG
 - While sound system is L, color system is SECAM-L.
- In case with picture while without sound or with noise, please check the Sound System for correct setup first.

Notice

- In AV input or TV status, press MODE key to display modes below: standard, soft, vivid, light, personal and 16:9(or 4:3).
- While selected 16:9(or 4:3) item, press VOL+/VOL- to shift between 16:9 and 4:3 mode.

VGA Mode

Under VGA mode press MENU to display as below: BRIGHT, CONTRAST, H.POSITION, V.POSITION, CLOCK, PHASE, SHARPNESS, BLUE BACK, OSD V, OSD H, OSD CLOCK, ENGLISH, COLOR TEM, RED, GREEN, BLUE, AUTO, INPUT, RESET, EXIT, VOLUME, MUTE



Auto

Press CH+/CH- to select Auto adjust, press VOL+/VOL- can adjust the analog quantity of bright, contrast, H.position, V.position, clock, phase etc.

Screen will display AUTO ADJUST After seconds, auto adjust finish, the monitor has been adjusted to the best state.

Reset

Press CH+/CH- to select RESET item, press VOL+/VOL- can set bright, contrast, OSD V, OSD H, clock, color temperate etc of picture to factory default.

Clock

Can change the size of picture.

Sharpness

Adjust the edge sharpness in low resolution.

Blue back

Set blue back on/off under no signal.

OSD clock

Press CH+/CH- to select OSD clock, press VOL+/VOL- can adjust the time of OSD menu display (5 -100s).

Language:

Press CH+/CH- to select language, press VOL+/VOL- can realize the switch of German, French, Dutch, English, Spanish, Portuguese, Chinese, Russian and Italian OSD menu language.

Color Temp.(9300K,6500k, USER)

Press CH+/CH- to select color temp., press VOL+/VOL- can realize the switch of 9300k, 6500k mode.

Notice

In VGA status, please set the resolution of desk to be 640 480/32bit real color/60Hz V-frequence. This is the best display mode for the TV set.

In order to receive clearer picture

Adjust the length, angle and direction of the telescopic antenna to obtain optimum image. Draw back the antenna from the butt end after usage.

Caution

In order to receive clearer picture

Adjust the length, angle and direction of the telescopic antenna to obtain optimum image. Draw back the antenna from the butt end after usage.

Caution

In case the signal intensity is too weak, the image will remain inferior whatever you adjust the antenna, and cause loud noise wave, shaking image and inferior sound, etc., which is not TV fault. If the image remains

inferior when using telescopic antenna, please try to use the external antenna or CATV.

Before you request for repair

Phenomena below are not necessary mean broken TV set. Please check off per following methods before you request for repair.

No picture, no sound

Improper connection with AC adapter or Automobile adapter. Use of unauthorized power supply. Power Switch is on OFF position.

No picture

Whether the correct Channel is selected. Automatically set up the Receiving Channel again. Any new place is subject to re-setup of channels.

No sound

Whether the sound is turned to end or under an incorrect Sound System. Whether earphone is plugged in. Muffle actions under too weak signal.

Dark picture

Whether Bright and Contrast is adjusted correctly; Maybe too weak signal at the receiving place.

Unclear or unstable picture

Whether antenna is adjusted in correct direction; Maybe received the building or high reflection signal nearby.

Superposed picture

Whether antenna is in proper direction; Maybe received the building or reflected signal nearby.

Snowstorm

Maybe under wave interference of automobile motor, train, high voltage line and neon light.

Achromatic or interior color

Whether Color is adjusted well, whether decoloration actions under with too weak proper signal of Color System.

Technical Parameters

Input Frequency:

VHF 177.5MHz~226.5MHz,

UHF 474MHz~858MHz

Display Device: Color TFT-LCD

Receiving Channel:

D/K,I 49.75MHz~847.25MHz

BG 48.25MHz~847.25MHz

Sound System: DK, BG, I

Screen Size: 10.4 inches (26,4 cm)

Audio Output: 0.3W x 2

Connecting Terminal: External antenna input jack, ear-phone jack, Audio/Video (AV) input jack, external power supply input jack.

Application Power Supply:

Two options AC power supply AC adapter.

Power Consumption: About 15W

Outer Dimension:

(W) 273mm x (H) 250mm x (T) 42mm

Weight: 1.14kg

Dot Pitch: 0.330

Resolution: 640 x 480

Response Time(ms): R: 20/F:50

Viewing Angle: U: 40/D: 70, R/L: 70

Brightness: 200cd/m²

Contrast Ratio: 150:1

Note:

Note:

TV LCD 701



Cyfrowy, szerokoekranowy mini telewizor LCD 7", z wielojęzyczną obsługą menu i OSD. Nadaje się do zamocowania pod sufitem auta (możliwość lustrzanego odbicia w poziomie i w pionie). Automatyczne programowanie 255 kanałów. Słuchawki, zasilacz i zasilacz samochodowy w komplecie. Możliwość podłączenia anteny zewnętrznej. Tryby obrazu (AUTO, PAL, NTSC). BRAK PROMIENIOWANIA!

MM921 Galactic Keyboard



Klawiatura multimedialna USB, w kolorze białym i czarnym, oszczędzająca miejsce przy komputerze, o układzie QWERTY, kompatybilna z Windows 95/98/NT/2000/Me/XP oraz w 100% z Office XP. Dodatkowe klawisze funkcyjne umożliwiające bezpośredni dostęp do Internetu oraz kontrolę multimediów.

MM54 USB Backphones



Słuchawki USB z niezwykle czułym mikrofonem wygodnie zamontowanym na prawym nauszniku oraz potencjometrze na kablu. Pasmo przenoszenia 12~25 000Hz. Długość kabla 2,5 metra.

LCD Monitor 1701



Monitor LCD o przekątnej widzialnej 17", wysokiej jasności 300cd/m² i kontraście 450:1. Czas reakcji: 8ms. Ilość kolorów: 16,7 miliona. Wielkość plamki: 0,264mm. Widzialne kąty: (H:V) 160°. Rozdzielczość: 1280x1024/75Hz. Zużycie energii: 35W.



INFORMACJA O PRAWIDŁOWYM POSTĘPOWANIU W PRZYPADKU UTYLIZACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH I ELEKTRYCZNYCH

Umieszczony na naszych produktach symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Właściwe działanie w wypadku konieczności utylizacji urządzeń czy podzespołów lub ich recyklingu polega na oddaniu urządzenia do punktu zbiórki, w którym zostanie ono bezpłatnie przyjęte. W niektórych krajach produkt można oddać podczas zakupu nowego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia daje możliwość zachowania naturalnych zasobów Ziemi na dłużej i zapobiega degradacji środowiska naturalnego. Informacje o punktach zbiórki urządzeń wydają właściwe władze lokalne.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



Najszybszą metodą rozwiązania wielu problemów jest kontakt z naszym Działem Obsługi Klienta.

**tel: +48 22 332 34 63 lub e-mail: serwis@manta.com.pl
od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00**

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikację produktu bez uprzedzenia.

Weight of Product (Waga produktu): 1.14kg

37309



Made in P.R.C.
FOR MANTA EUROPE