

MANUALUL UTILIZATORULUI

32” LCD TV SET



MODEL: LT-3207AB

Cuprins

- **Introducere**
- **Avertizări**
- **Atenție**
- **Descrierea unității principale**
- **Telecomșia**
- **Meniul - ajustările de baza**
- **Specificații**
- **Probleme și soluții**

Introducere

Vă mulțumim pentru alegerea făcută achiziționând produsul TV LCD. Se poate utiliza ca un televizor color normal sau ca și monitor PC. Pentru a vă bucura pe deplin de la început, citiți cu atenție acest manual și păstrați-l la îndemână pentru consultări ulterioare.

INSTALAREA

①Pozitionați televizorul în cameră acolo unde sursa de lumină nu este direcționată direct spre ecran. Întinericul total sau o reflecție pe ecran poate cauza oboseala ochilor. Este recomandată o lumină indirectă și plăcută pentru o vizionare confortabilă.

②Lăsați suficient spațiu între perete și televizor pentru a permite aerisirea lui..

③Evitați locațiile excesiv de calde pentru a preveni posibila deteriorare a televizorului sau defectarea prematură a unei componente..

④Acest televizor poate fi conectat la AC180-240V~ 50/60Hz.

⑤Nu instalați receptorul într-o locație în apropierea surselor de căldură, cum ar fi radiator, conducte de aer cald, lumina directă a soarelui, sau într-un loc care să nu permită circulația aerului. Nu acoperiți orificiile de ventilare atunci când se utilizează televizorul..

⑥Led-ul indicatorului luminos va rămâne aprins aproximativ 30 de secunde după oprirea energiei electrice sau după oprirea televizorului, în tot această timp, nu se poate reporni televizorul până când indicatorul luminos nu se stinge complet.

Avertizări



AVERTIZARE
RISC DE ELECTROCUTARE
NU DESCHIDETI!



ATENȚIE: PENTRU A EVITA RISCUL DE ELECTROCUTARE .
NU SCOATETI CAPACUL DIN SPATELE APARATULUI !
NU SE REGASESC PIESE DE SCHIMBAT IN INTERIOR .
INTERVENTIILE SE REALIZEAZA NUMAI DE PERSONAL
CALIFICAT .



Acest simbol este destinat pentru a alerta utilizatorul sa evite riscul de electrocutare, nu demontați acasa acest echipament cu excepția personalului de service calificat..



Acest simbol este destinat să alerteze utilizatorul de prezența a importante instrucțiuni legate de operațiuni de întreținere în manualul de utilizare al aparatului.

Atenție



Avetizare

Tensiuni de voltaj ridicat sunt utilizate în funcționarea acestui produs.

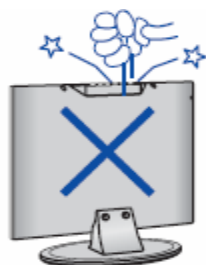
Nu scoateți capacul din spatele aparatului .

Intervențiile se realizează numai de personal de service calificat.



Avetizare

Pentru a preveni riscul de incendiu sau electrocutare, nu expuneți unitatea principală la umiditate.



Avetizare

Nu scăpați sau împingeți obiecte în interiorul televizorului.

Nu vărsați nici un fel de lichid pe carcasa televizorului..



Avetizare

Evitați expunerea unității principale la lumina directă a soarelui și alte surse de căldură. Nu poziționați televizorul direct pe alte aparate care degajă căldură. De exemplu dvd playere, amplificatoare audio. . Nu blocați gurile de ventilare din spatele aparatului. Ventilarea este esențială pentru a preveni defectarea componentelor electronice. Nu poziționați cablul de alimentare sub televizor – risca să se încălzească excesiv.

Atenție



Avetizare

Nu stati pe televizor, nu va rezemati si nu împingeti brusc produsul
Ar trebui să acordați o atenție specială copiilor



Avetizare

Do not place the main unit on an unstable cart stși,
shelf or table. Serious injury to an individual, și
damage to the television, may result if it should fall.



Avetizare

Nu așezați unitatea principală pe o suprafață instabilă,
Riscați vătămarea gravă a unei persoane, și,
pot rezulta daune aparatului în cazul în care ar cadea



Avetizare

Panoul LCD folosit în acest produs este confecționat din sticlă.
Prin urmare, se poate sparge atunci când produsul a căzut
sau a fost lovit. Fiți atenți să nu vă răniți
de bucațele de sticla sparte în cazul în care panelul LCD se sparge.

Descrierea unității principale

Funcțiile Panoul de control

VOL+ : creșterea Volumului.

VOL- : scăderea Volumului.

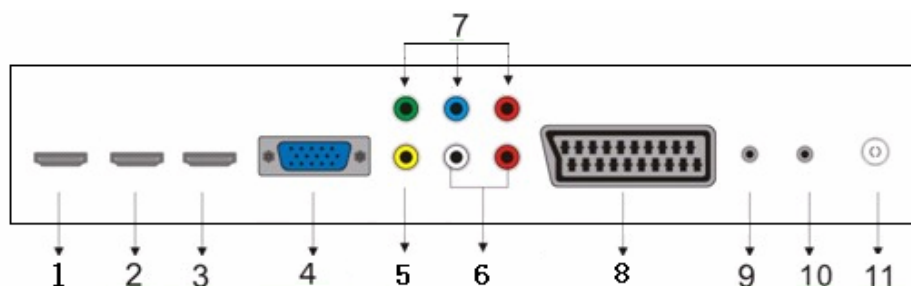
CH+ : următorul post TV.

CH- : precedentul post TV

MENU : Apăsați pentru a selecta meniul principal.

TV/AV : Selectați semnalul de intrare.

POWER : Fie pornește aparatul fie comută la modul de așteptare.



Conexiunile TV:

1. intrare HDMI 1.
2. intrare HDMI 2.
3. intrare HDMI 3.
4. intrare VGA – pentru a se conecta PC-ul.
5. intrare Video.
6. intrare Audio.
7. intrare Compozit.
8. intrare SCART.
- 9 intrare PC audio.
10. iesire Casti HEADPHONE.
11. iesire Antenna/ ATV.

Configurarea alimentării cu curent electric

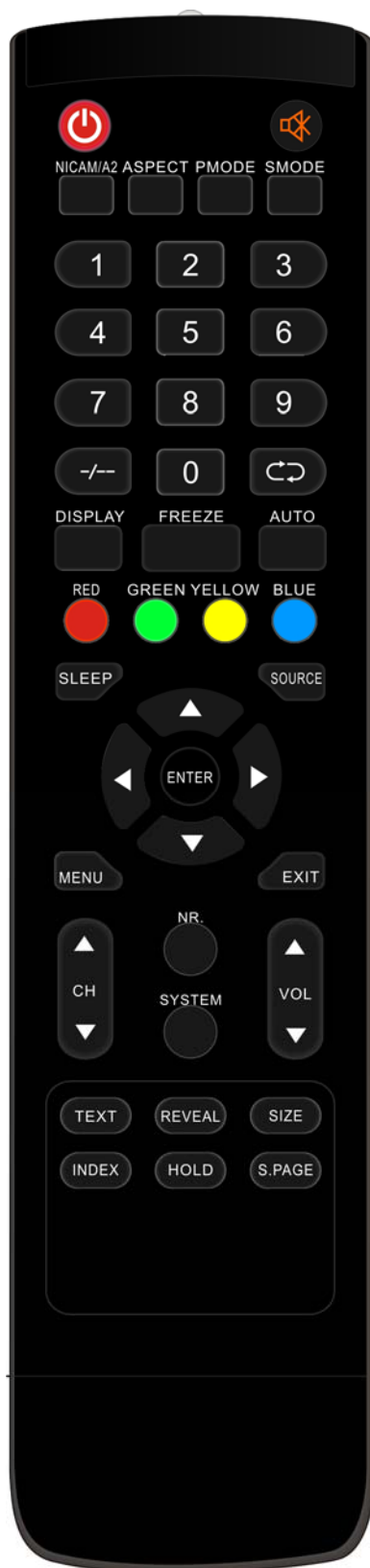


AC



Priza

Telecomșia



[Power Icon]: Pornire / oprire, apăsați o dată pentru a opri televizorul și apăsați din nou pentru a porni televizorul oprit.

[Speaker Icon]: Apăsați acest buton pentru a dezactiva sau a restabili sunetul.

NICAM/A2: În modul TV, apăsați această tastă pentru a selecta setările de sunet.

ASPECT: Apăsați pentru a selecta dimensiunea imaginii.

PMODE: Selectați modul imagine.

SMODE: Selectați modul sunet.

0-9: Selectați trecerea la un canal folosind 0-9.

-/-: Selectați numărul de cifre al programului.

[Left Arrow] [Right Arrow]: Comuta înapoi și înainte între posturile TV curente și anterioare.

DISPLAY: Informații Ecran TV.

FREEZE: Apăsați acest buton pentru a salva imaginea în oglindă. (Numai pentru modul de semnal TV).

AUTO: modul Foto ajustează automat PC-ul.

RED, GREEN, YELLOW, BLUE: Corespund la diferite subiecte colorate.

SLEEP: Setați oprirea automata.

SOURCE: Apăsați pentru a schimba sursa de semnal.

ENTER: Introduceți opțiunea selectată sau efectuați operația selectată.

MENU: Apăsați acest buton pentru a intra în meniul principal pentru diferite opțiuni de reglaj.

EXIT: Ieșire OSD (On-Screen Display) Ieșire pe ecran.

CH▲/CH▼: Schimbați canalul în sus și în jos.

VOL▲/VOL▼: Reglați volumul.

NR: Selectați modul de reducere a zgomotului.

SYSTEM: Apăsați pentru a selecta sistemul de sunet.

TEXT: Apăsați pentru a intra în modul Teletext.

REVEAL: Apăsați acest buton pentru a dezvălui informații ascunse în pagina de teletext. Apăsați din nou pentru a ascunde aceste informații.

SIZE: Afișa în partea de jos de sus, sau a tuturor paginii pentru a citi cu ușurință în modul teletext.

INDEX: Apăsați acest buton pentru a merge la pagina de index.

HOLD: Pastrează un pasaj sau mai multe pagini pe ecran în modul teletext.

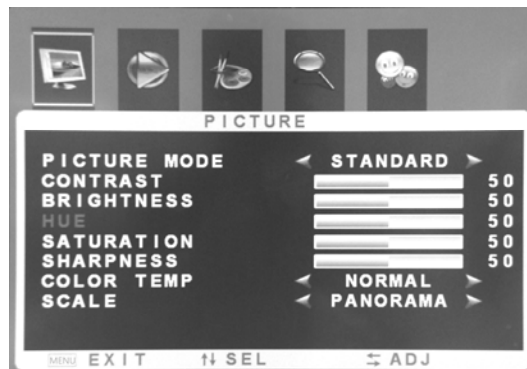
S.PAGE: Se efectuează funcția de subcod în text în timp ce intra în modul de afișare text

Meniul OSD- ajustările de bază

IMAGINEA

Puteți selecta tipul de imagine, care corespunde cel mai bine pentru vizionare.

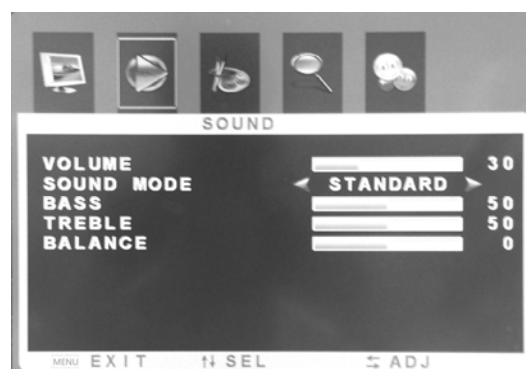
1. Apăsați butonul “MENU” pentru a accesa meniul OSD. Apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta meniul “PICTURE”. Intrati in meniul “PICTURE” apăsând butonul “▼”.
2. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta modul “PICTURE MODE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta modul de imagine pe care îl doriți.
3. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “CONTRAST” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul de ajustare contrast pentru a regla contrastul.
4. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “BRIGHTNESS” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul de ajustare luminozitate pentru a regla luminozitatea.
5. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “HUE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a accesa meniul de ajustare nuanță pentru a regla nuanța.
Notă: Aceasta opțiune este numai pentru NTSC
6. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “SATURATION” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul ajustare de saturație pentru a ajusta saturația.
7. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “SHARPNESS” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul ajustare claritatea pentru a regla claritatea.
8. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “COLOR TEMP” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta temperatura de culoare pe care o doriți..
9. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “SCALE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta scara pe care o doriți.
10. Apăsați butonul “MENU” pentru a reveni la meniul precedent.



SUNETUL

Puteți selecta tipul de sunet, care corespunde cel mai bine modului dvs. de ascultare..

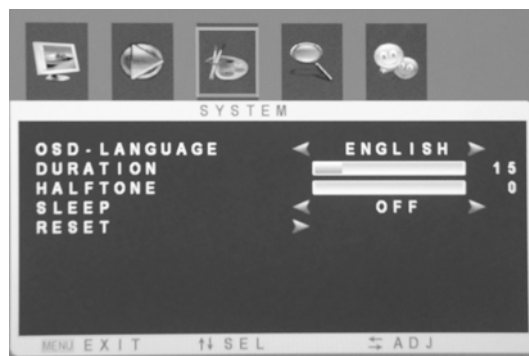
1. Apăsați butonul “MENU” pentru a accesa meniul OSD. Apoi apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta meniul “SOUND”. Accesați meniul “SOUND” apăsând butonul “▼”.



2. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “VOLUME” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul ajustare volum pentru a regla volumul.
3. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “SOUND MODE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta modul de sunet pe care le doriți.
4. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “BASS” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în modul ajustare bass pentru a regla bass-ul..
5. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “TREBLE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a accesa meniul de ajustare înalte, pentru a ajusta înaltele.
6. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “BALANCE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul ajustare balanța sunet pentru a regla balanța.
7. Apăsați butonul “MENU” pentru a reveni la meniul precedent.

SISTEM

1. Apăsați butonul “MENU” pentru a accesa meniul OSD. Apoi apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta meniul “SYSTEM”. Accesați meniul “SYSTEM” apăsând butonul “▼”.
2. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “OSD - LANGUAGE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta limba de operare care o doriți
3. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “DURATION” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul de ajustare durată pentru a regla durata.
4. Apăsați “▲/▼” buton, selectați “HALFTONE”, și apoi apăsați “◀/▶” pentru a intra în ajusta transparența a meniului, ajusta transparența.
5. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “SLEEP” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta timpul de funcționare pe care îl doriți..
6. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “RESET” și apăsați butonul “▶” pentru a activa funcția de resetare.
7. Apăsați butonul “MENU” pentru a reveni la meniul precedent.



SETARI AVANSATE

1. Apăsați butonul “MENU” pentru a accesa meniul OSD. Apoi apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta meniul “ADVANCE”. Accesați meniul “ADVANCE” apăsând butonul “▼”.



2. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “NR” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta modul dinamic de reducere a zgomotului pe care îl doriți.
3. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “BLUE SCREEN” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta fundalul albastru al ecranului activ sau inactiv..
4. Apăsați “▲/▼” buton, selectați "DLC", apoi apăsați "◀/▶" pentru a selecta funcția DLC on sau off.
5. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “TT LANGUAGE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta limba de teletext locala pe care o doriți.
6. Apăsați “▲/▼” buton, selectați "Auto Format" și apăsați "◀/▶" pentru a selecta funcția de formatare automată on sau off. (Numai pentru sursa SCART)
7. Apăsați butonul “MENU” pentru a reveni la meniul precedent.

TV

Puteți face ajustările dorite în modul TV.

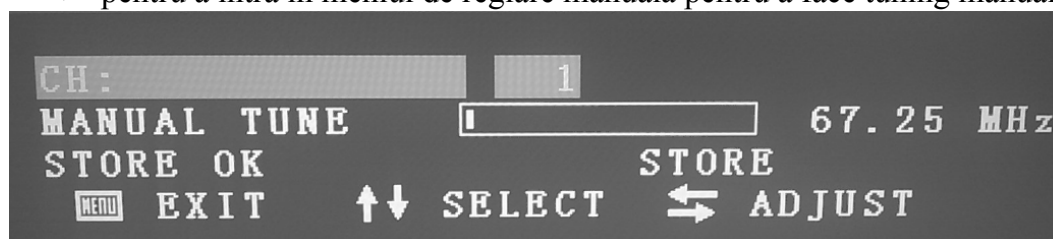
1. Apăsați butonul “MENU” pentru a accesa meniul OSD. Apoi apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta meniul “CHANNEL”. Accesați meniul “CHANNEL” apăsați butonul “▼”.
2. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “COUNTRY” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta țara care o doriți .
3. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “COLOR SYSTEM” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta sistemul local de culoare.
4. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “SOUND SYSTEM” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta modul de sunet local.

Notă: Când imaginea sau sunetul nu funcționează bine, vă rugăm să selectați sistemul de sunet sau de imagine locale în caz contrar calitatea sunetului sau imaginii ar suferi..

5. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “AUTO TUNE” și apăsați butonul “▶” pentru a realiza cautarea automată a posturilor. Apoi apăsați butonul “MENU” pentru a ieși.



6. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “MANUAL TUNE” și apăsați butonul “▶” pentru a intra în meniul de reglare manuală pentru a face tuning manual.



7. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta opțiunea “Channel Edit” și accesați meniul “CHANNEL EDIT” apăsând butonul “▶”.



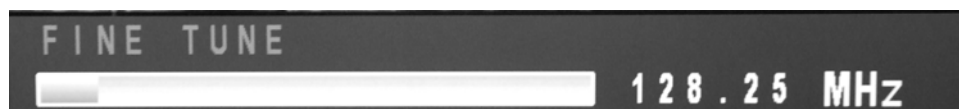
- a) **Nume:** Utilizați butoanele “▲” “▼” “◀” “▶” pentru a alege canalele care doriți să le redenumiți. Apăsați butonul

“red” pentru a putea începe această operație. Utilizați apoi butoanele “◀” “▶” pentru a selecta zonele editabile și utilizați butoanele “▲” “▼”

pentru a selecta caracterele. Apoi apăsați butonul “red” încă o dată pentru a confirma numele și apăsați butonul “green” pentru a anula această operație.

- b) **Ștergere:** Utilizați butoanele “▲” “▼” “◀” “▶” pentru a alege canalele care doriți să fie șterse. Apăsați butonul “green”, și apoi canalele în care vor fi șterse.
- c) **Inserare :** Utilizați butoanele “▲” “▼” “◀” “▶” pentru a alege canalele care doriți să fie adăugate. Apăsați butonul “BLUE” pentru a putea începe această operație. Apoi utilizați butoanele “▲” “▼” “◀” “▶” pentru a alege canalele care doriți să fie inserate. Apăsați butonul “red” pentru a confirma operațiunea de inserare și apăsați butonul “green” pentru a anula această operație.

8. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “FINE TUNE” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul de ajustare fină a canalelor TV pentru a regla cât mai fin recepția acestora..

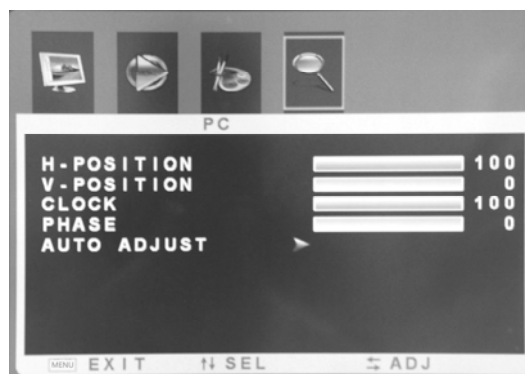


9. Apăsați "▲/▼" buton, selectați "SKIP", apoi apăsați "◀/▶" pentru a selecta canalul pentru a trece sau a dezactiva
10. Apăsați "▲/▼" buton, selectați "AFC", apoi apăsați "◀/▶" buton pentru a deschide sau închide automat funcția de control de frecvență.
11. Apăsați butonul “MENU” pentru a reveni la meniul precedent.

PC (ATUNCI CȘI SURSA SEMNALULUI ESTE PC-UL)

1. Apăsați butonul “MENU” pentru a accesa meniul OSD. Apoi apăsați butonul “◀/▶” pentru a selecta meniul “PC”.

Accesați meniul “PC” apăsând butonul “▼”.



2. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “H-POSITION” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul de ajustare pe orizontală pentru a regla lățimea ecranului..
3. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “V-POSITION” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a intra în meniul de ajustare pe verticală pentru a regla înălțimea ecranului..
4. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “CLOCK” și apăsați butonul “◀/▶” pentru a accesa meniul de ajustare ceas pentru a regla ceasul.
5. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “PHASE” și apăsați butonul “◀/▶” to intra în meniul de ajustare fază pentru a regla faza.
6. Apăsați butonul “▲/▼” pentru a selecta “AUTO ADJUST” și apăsați butonul “▶” pentru a realiza ajustarea automată.
7. Apăsați butonul “MENU” pentru a reveni la meniul precedent.

Specificații

INTRAREA RGB

Model	Rezoluție	Frecvența orizontală (KHz)	Frecvența Verticală (HZ)
DOS	720x400	31.5	70
VGA	640x480	31.5	60
SVGA	800x600	37.9	60
XGA	1024x768	48.4	60
WXGA	1360x768	47.7	60

INTRAREA HDMI

Model	Rezoluție	Frecvența orizontală (KHz)	Frecvența Verticală (HZ)
VGA	640 x 480	31.47	59.94
480i	720 x480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1280 x 720p	37.50 44.96	50 59.94/60
1080i	1920 x 1080i	28.13 33.75	50 59.94/60

INTRAREA COMPOZIT VIDEO (YPbPr)

Model	Rezoluție	Frecvența orizontală (KHz)	Frecvența Verticală (HZ)
480i	720 x480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1280 x 720p	37.50 44.96	50 59.94/60
1080i	1920 x 1080i	28.13 33.75	50 59.94/60

Probleme și soluții

Înainte de consultarea personalului de service, verificați diagrama următoare pentru o posibilă cauză a nefuncționării aparatului, și verificați soluția oferită.

PROBLEMA	SOLUTIE
Televizorul nu porneste	● Asigurați-vă că este conectat la priza cablul de alimentare. ● Bateriile telecomenzii pot fi nefuncționale - înlocuiți bateriile.
Fără imagine, fără sonor	● Verificați cablul de conexiune între TV și antenă / cablu TV. ● Apăsați butonul de pornire de pe telecomandă. ● Apăsați butonul SOURCE de pe telecomandă, apoi apăsați butonul “▲/▼” în mod repetat pentru a selecta sursa TV.
Imagine neclară, sunet funcțional	● Verificați cablul de interfață între TV și antenă / cablu TV. ● Încercați un alt canal, postul poate avea dificultăți de difuzare pentru moment.. ● Reglați luminozitatea / contrastul din meniul Video.
Sonor neclar	● Mutați orice sursă de unde infraroșii departe de televizor.

Panoul TFT LCD folosește un panel format din pixeli care necesită o tehnologie sofisticată pentru a fi produs. Cu toate acestea, pot exista câțiva pixeli luminoși sau întunecați pe ecran. Acești pixeli nu vor avea niciun impact asupra performanței produsului și este normală existența lor.

Eliminarea echipamentelor electrice și electronice folosite

Semnificația simbolului din figura alăturată, este că acest produs nu trebuie tratat ca un deșeu menajer.

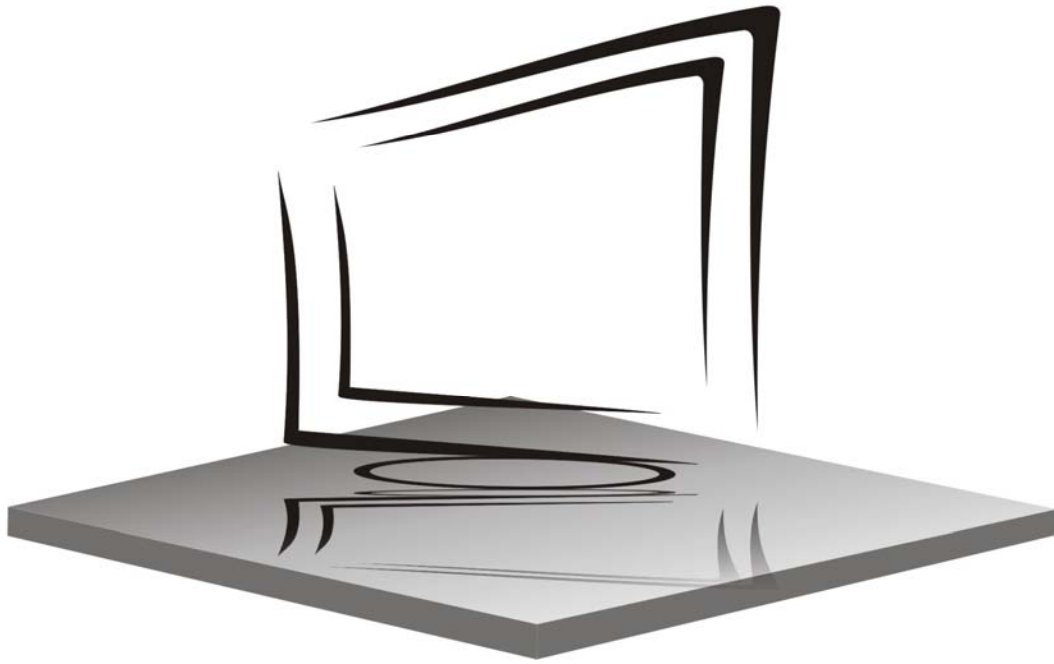
Vă rugăm, eliminați acest echipament la punctul de colectare pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice. În Uniunea Europeană și în alte țări europene, sistemele de colectare pentru produsele electrice și electronice folosite care sunt separate. Prin asigurarea că eliminarea acestui produs este făcută corect, veți ajuta la prevenirea unui potențial mediu periculos pentru sănătatea umană, lucru care ar putea fi provocat de manipularea necorespunzătoare a deșeurilor provenite din acest produs. Reciclarea materialelor va ajuta la conservarea resurselor naturale. Prin urmare, vă rugăm să nu aruncați echipamentele electrice și electronice alături de deșeurile menajere. Pentru mai multe informații detaliate despre reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactați biroul local, serviciul pentru eliminarea deșeurilor sau magazinul din care ați cumpărat produsul.

Pentru mai multe informații și condiții de garanție, vă rugăm să vizitați:
www.akai.com.ro



USER'S MANUAL

32" LCD TV SET



MODEL: LT-3207AB

Contents

- **Introduction**
- **Warning**
- **Caution**
- **Main Unit Description**
- **Remote Control**
- **OSD basic adjustment**
- **Specifications**
- **Trouble Shooting**

Introduction

Thank you very much for your purchase of our product of LCD TV. It serves as a normal colour TV and PC monitor. To enjoy your set to the full from the very beginning, read this manual carefully and keep it handy for ready reference.

INSTALLATION

- ① Locate the receiver in the room where direct light does not strike the screen. Total darkness or a reflection on the picture screen can cause eyestrain. Soft and indirect lighting is recommended for comfortable viewing.
- ② Allow enough space between the receiver and the wall to permit ventilation.
- ③ Avoid excessively warm locations to prevent possible damage to the cabinet or premature component failure.
- ④ This TV receiver can be connected to AC180-240V~50/60HZ.
- ⑤ Do not install the receiver in a location near heat sources such as radiator, air ducts, direct sunlight, or in a place somewhere like close compartment and close area. Do not cover the ventilation openings when using the set.
- ⑥ The indicator light will last about 30 seconds to go out after cutting off the electricity, during this period, you cannot repower it on until the indicator light goes out, thanks a lot for your attention!

Warning



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CAUTION: TO AVOID THE RISK OF ELECTRIC SHOCK.
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER- SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



This symbol is intended to alert the user to avoid the risk of electric shock, do not disassemble this equipment by anyone except a qualified service personnel.



This symbol is intended to alert the user to the presence of important operation and maintenance instructions in the literature accompanying the equipment.

Caution



Caution

High voltages are used in the operation of this product. Do not remove the back cabinet from your set. Refer servicing to qualified service personnel.



Caution

To prevent fire or electrical shock hazard, Do not expose the main unit to moisture.



Caution

Do not drop or push objects into the television cabinet slots or openings. Never spill any kind of liquid on the television receiver.



Caution

Avoid exposing the main unit to direct sunlight and other source of the heat. Do not stand the television receiver directly on other products which give off heat. E. g. video cassette players, Audio amplifiers . Do not block the ventilation holes in the back cover. Ventilation is essential to prevent failure of electrical component. Do not squash power supply cord under the main unit.

Caution



Caution

Never stand on, lean on, push suddenly the product or its stand. You should pay special attention to children.



Caution

Do not place the main unit on an unstable cart stand, shelf or table. Serious injury to an individual, and damage to the television, may result if it should fall.



Caution

When the product is not used for an extended period of time, it is advisable to disconnect the AC power cord from the AC outlet.



Caution

The LCD panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or applied with impact. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the LCD panel breaks.

Main unit description

Control Panel Key Function

VOL+ : Volume up.

VOL- : Volume down.

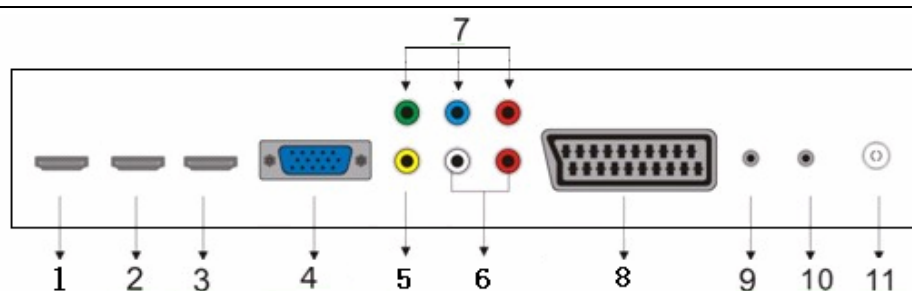
CH+ : TV channel up.

CH- : TV channel down.

MENU : Press to select the main menu.

TV/AV : Select the input signal.

POWER : Switch on when at standby mode or enter the standby mode.



TV Terminal Connections

1. HDMI 1 input terminal.
2. HDMI 2 input terminal.
3. HDMI 3 input terminal.
4. VGA input terminal of simulation signal of PC.
5. Video input terminal.
6. AUDIO input terminal.
7. Component input terminal.
8. SCART input terminal.
9. PC AUDIO terminal.
10. HEADPHONE output terminal.
11. Antenna/cable TV network port.

Power Input Configuration



AC



POWER

Remote control



⏻: Press this button to switch on the TV when at standby mode or enter standby mode.

🔇: Press this button to mute or restore sound.

NICAM/A2: In the TV condition, press this key to select the stereo mode.

ASPECT: Press to adjust picture ratio.

PMODE: Select picture mode.

SMODE: Select sound mode.

0-9: Select and switch to a channel using 0 - 9.

-/+: Switch the program digit.

↺/↻: Switch back and front between the current and previous channels.

DISPLAY: Display TV information on the screen such as channel and channel label.

FREEZE: Press this button to hold the picture. (Used for TV source only)

AUTO: Adjust the picture automatically in pc mode.

RED, GREEN, YELLOW, BLUE: Correspond to the different colored subjects.

SLEEP: Set the sleep timer.

SOURCE: Press to change signal source.

ENTER: Enter the selected option or execute the selected operation.

MENU: Press this button to enter the main menu for various optional adjustable setting.

EXIT: Exit the OSD (On-screen display).

NR.: Select noise reduction mode.

SYSTEM: Press to change the sound system.

CH▲/CH▼: Change the channel up and down.

VOL▲/VOL▼: Adjust the volume.

TEXT: Press to enter the Teletext mode.

REVEAL: Press this button to reveal the hidden information in Teletext page. Press again to hide the information.

SIZE: Display the top, bottom or all of page to read easily in Teletext mode.

INDEX: Press this button to go to the index page.

HOLD: Freeze a multi-page passage on screen in Teletext mode.

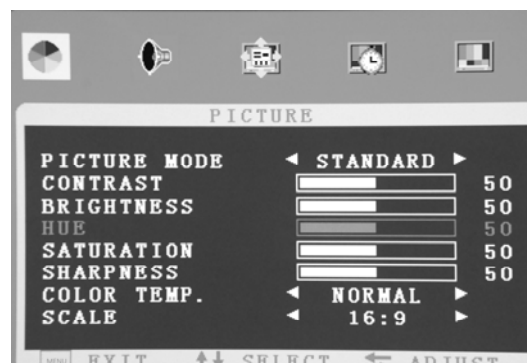
S.PAGE: Carry out the function of SUBCODE in the text while enter the text display mode.

OSD basic adjustment

PICTURE

You can select the type of picture, which best corresponds to your viewing.

1. Press the “MENU” button to enter the OSD menu. Then press “◀/▶” button to select the “PICTURE” menu. Enter the “PICTURE” menu by pressing “▼” button.
2. Press “▲/▼” button to select “PICTURE MODE” and press the “◀/▶” button to select the picture mode .
3. Press “▲/▼” button to select “CONTRAST” and press the “◀/▶” button to enter contrast adjustment menu to adjust contrast.
4. Press “▲/▼” button to select “BRIGHTNESS” and press the “◀/▶” button to enter brightness adjustment menu to adjust brightness.
5. Press “▲/▼” button to select “HUE” and press the “◀/▶” button to enter hue adjustment menu to adjust hue.
Note: The item hue is only for NTSC
6. Press “▲/▼” button to select “SATURATION” and press the “◀/▶” button to enter saturation adjustment menu to adjust saturation.
7. Press “▲/▼” button to select “SHARPNESS” and press the “◀/▶” button to enter sharpness adjustment menu to adjust sharpness.
8. Press “▲/▼” button to select “COLOR TEMP” and press the “◀/▶” button to select the color temp.
9. Press “▲/▼” button to select “SCALE” and press the “◀/▶” button to select the scale which you desire.
10. Press the “MENU” button to return to upper-menu.



SOUND

You can select the type of sound, which best corresponds to your listening.

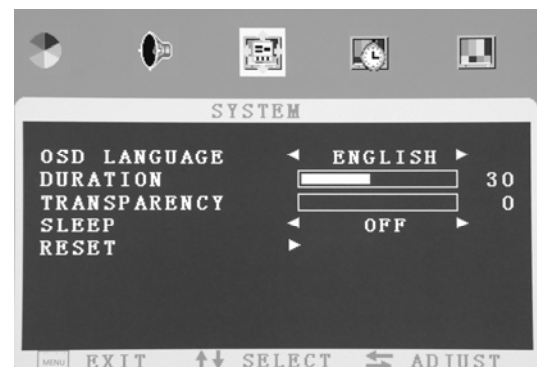
1. Press the “MENU” button to enter the OSD menu. Then press “◀/▶” button to select the “SOUND” menu. Enter the “SOUND” menu by pressing “▼” button.
2. Press “▲/▼” button to select “VOLUME” and press the “◀/▶” button to enter volume adjustment



- menu to adjust volume.
3. Press “▲/▼” button to select “SOUND MODE” and press the “◀/▶” button to select the sound mode.
 4. Press “▲/▼” button to select “BASS” and press the “◀/▶” button to enter bass adjustment menu to adjust bass.
 5. Press “▲/▼” button to select “TREBLE” and press the “◀/▶” button to enter treble adjustment menu to adjust treble.
 6. Press “▲/▼” button to select “BALANCE” and press the “◀/▶” button to enter balance adjustment menu to adjust balance.
 7. Press the “MENU” button to return to upper-menu.

SYSTEM

1. Press the “MENU” button to enter the OSD menu. Then press “◀/▶” button to select the “SYSTEM” menu. Enter the “SYSTEM” menu by pressing “▼” button.
2. Press “▲/▼” button to select “OSD LANGUAGE” and press the “◀/▶” button to select the OSD language which you desire.
3. Press “▲/▼” button to select “DURATION” and press the “◀/▶” button to enter duration adjustment menu to adjust duration.
4. Press “▲/▼” button to select “TRANSPARENCY” and press the “◀/▶” button to enter transparency adjustment menu to adjust transparency.
5. Press the “▲/▼” button to select “SLEEP” and press the “◀/▶” button to select the sleep time which you desire.
6. Press “▲/▼” button to select “RESET” and press the “▶” button to do reset function.
7. Press the “MENU” button to return to upper-menu.



ADVANCE

1. Press the “MENU” button to enter the OSD menu. Then press “◀/▶” button to select the “ADVANCE” menu. Enter the “ADVANCE” menu by pressing “▼” button.
2. Press “▲/▼” button to select “NR” and press the “◀/▶” button to select



- the dynamic noise reduction mode
- Press “▲/▼” button to select “BLUE SCREEN” and press the “◀/▶”button to select the blue background on or off.
 - Press “▲/▼” button to select “DLC” and press the “◀/▶”button to select the DLC function on or off.
 - Press “▲/▼” button to select “TXT LANGUAGE” and press the “◀/▶”button to select the TXT LANGUAGE area.
 - Press “▲/▼” button to select “AUTO FORMAT” and press the “◀/▶”button to select the AUTO FORMAT function on or off.(used for scart source only)
 - Press the “MENU” button to return to upper-menu.

CHANNEL

You can make the desired adjustment in the TV mode.

- Press the “MENU” button to enter the OSD menu. Then press “◀/▶” button to select the “CHANNEL” menu. Enter the “CHANNEL” menu by pressing “▼” button.
- Press “▲/▼” button to select “COUNTRY” and press the “◀/▶” button to select the country which you desire .



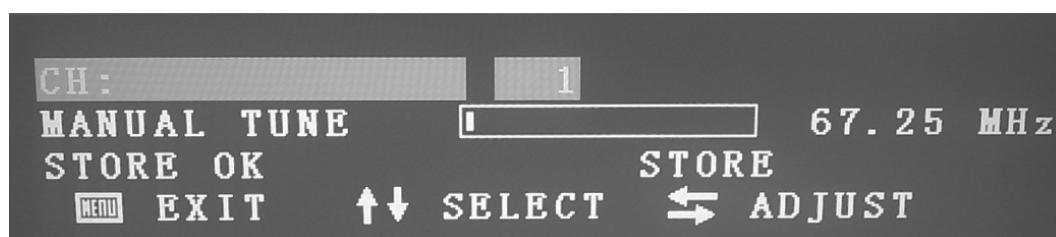
- Press “▲/▼” button to select “COLOR SYSTEM” and press the “◀/▶” button to select the color system mode.
- Press “▲/▼” button to select “SOUND SYSTEM” and press the “◀/▶” button to select the sound mode which you desire.

Note: When the picture or sound can't work well, please select the sound system to the local sound system.

- Press “▲/▼” button to select “AUTO TUNE” and press the “▶” button to do auto search. Then press “MENU” button to exit.



- Press “▲/▼” button to select “MANUAL TUNE” and press the “▶” button to enter manual tune adjustment menu to do manual tuning.



7. Press “▲/▼” button to select “PROGRAM EDIT” item and enter the channel edit menu by pressing “▶” button.

a) NAME: Use the “▲” “▼” “◀” “▶”

“▶” buttons to choose the channel which you want to name. Press the “red” button to enter the operation.

Then use the “◀” “▶” buttons to

select the edited digit and use the “▲” “▼” buttons to select the character.

Then press the “red” button again to confirm the name and press the “green” button to cancel this operation.



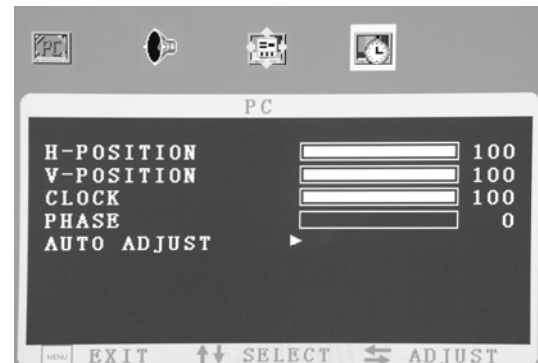
b)Delete: Use the “▲” “▼” “◀” “▶” buttons to choose the channel which you wanted to delete. Press the “green” button, and then the channel will be deleted.

c)Insert : Use the “▲” “▼” “◀” “▶” buttons to choose the channel which you want to insert. Press the “BLUE” button to enter the operation. Then use the “▲” “▼” “◀” “▶” buttons to choose the channel which you want to insert with. Press the “red” button to confirm the insert operation and press the “green” button to cancel this operation.

8. Press “▲/▼” button to select “FINE TUNE” and press the “◀/▶”button to enter fine tune adjustment menu to adjust for best tuning.
9. Press “▲/▼” button to select “SKIP” and press the “◀/▶”button to select skip the channel on or off.
10. Press “▲/▼” button to select “AFC” and press the “◀/▶”button to turn on or off the function of automatic frequency control.
11. Press the “MENU” button to return to upper-menu.

PC (When signal source is PC)

1. Press the “MENU” button to enter the OSD menu. Then press “◀/▶” button to select the “PC” menu. Enter the “PC” menu by pressing “▼” button.
2. Press “▲/▼” button to select “H-POSITION” and press the “◀/▶” button to enter H-POSITION adjustment menu to adjust H-POSITION.
3. Press “▲/▼” button to select “V-POSITION” and press the “◀/▶” button to enter V-POSITION adjustment menu to adjust V-POSITION.
4. Press “▲/▼” button to select “CLOCK” and press the “◀/▶” button to enter clock adjustment menu to adjust clock.
5. Press “▲/▼” button to select “PHASE” and press the “◀/▶” button to enter Phase adjustment menu to adjust phase.
6. Press “▲/▼” button to select “AUTO ADJUST” and press the “▶” button to do auto adjustment.
7. Press the “MENU” button to return to upper-menu.



Specifications

RGB INPUT

Model	Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (HZ)
DOS	720x400	31.5	70
VGA	640x480	31.5	60
SVGA	800x600	37.9	60
XGA	1024x768	48.4	60
WXGA	1360x768	47.7	60

HDMI INPUT

Model	Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (HZ)
VGA	640 x 480	31.47	59.94
480i	720 x 480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x 480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1280 x 720p	37.50 44.96	50 59.94/60
1080i	1920 x 1080i	28.13 33.75	50 59.94/60

COMPONENT VIDEO (YPbPr) INPUT

Model	Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (HZ)
480i	720 x 480i	15.73	59.94/60
576i	720 x 576i	15.63	50
480p	720 x 480p	31.47	59.94/60
576p	720 x 576p	31.26	50
720p	1280 x 720p	37.50 44.96	50 59.94/60
1080i	1920 x 1080i	28.13 33.75	50 59.94/60

Trouble Shooting

Before consulting service personnel, check the following chart for a possible cause of the trouble you are experiencing and for a solution.

PROBLEM	SOLUTION
TV will not turn on	● Make sure the power cord is plugged in. ● The batteries in the remote control may be exhausted replace the batteries.
No picture, no sound	● Check the interface cable between TV and antenna/cable TV. ● Press the power button on the remote. ● Press the SOURCE button the remote, then press the “▲/▼” button repeatedly to select the TV source.
Poor picture, sound OK	● Check the interface cable between TV and antenna/cable TV. ● Try another channel, the station may have broadcast difficulties. ● Adjust the brightness/contrast in the Video menu.
Audio noise	● Move any infrared equipment away from the TV.

The TFT LCD panel uses a panel consisting of sub pixels which requires sophisticated technology to produce. However, there may be few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.

Disposal of used electrical and electronic equipment

The meaning of the symbol on the material, its accessory or packaging indicates that this product shall not be treated as household waste.

Please, dispose of this equipment at your applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipments waste. In the European Union and Other European countries which there are separate collection systems for used electrical and electronic product. By ensuring the correct disposal of this product, you will help prevent potentially hazardous to the environment and to human health, which could otherwise be caused by unsuitable waste handling of this product. The recycling of materials will help conserve natural resources. Please do not therefore dispose of your old electrical and electronic equipment with your household waste.

For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

For more information and warranty conditions, please visit: www.akai.com.ro

