



Televizor LCD | Televizor cu plasmă

MANUALUL UTILIZATORULUI

37LC2RR*
42LC2RR*

42PC1RR*
50PC1RR*

Vă rugăm să parcurgeți **Information Manual (Manualul de Informații)** inclus înainte de a citi acest manual și de a utiliza aparatul.

Păstrați manualul pentru consultări ulterioare.

Notați numărul de model și seria monitorului.

Examinați eticheta de pe partea din spate a carcasei și prezentați informațiile de pe etichetă dealer-ului dumneavoastră atunci când solicitați efectuarea de operații de service.

ENGLISH

MAGYAR

POLSKI

CHESKY

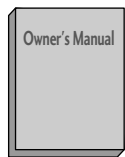
SLOVÁK

ROMANESTE

БЪЛГАРСКИ

ACCESORII

Asigurați-vă că ați primit următoarele accesorii împreună cu televizorul. Dacă lipsește oricare dintre accesorii, contactați furnizorul de la care ați cumpărat produsul.



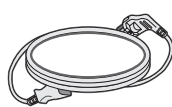
Manualul
utilizatorului



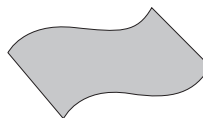
baterii



Telecomandă



Cablu de
alimentare



Cârpă de curățare
Curățați ecranul cu
cârpa. (Opțiuni)

Ștergeți ușor pata de murdărie de pe exterior numai cu cârpe de curățit destinate exteriorului produsului dacă există murdărie sau urme de amprente pe suprafața externă.

Nu ștergeți aspru când îndepărtați petele. Vă rugăm să rețineți că praful în exces poate cauza zgârieturi sau decolorare.

Pentru 42PC1RR*, 50PC1RR*



2-Colțari perete



2-Colțari perete



2-bolțuri pentru
A se vedea pagina 11

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele

Pentru 37LC2RR*, 42LC2RR*



2-Colțari TV
2-Colțari perete



Clemă de prindere
Fixați firele cu clemă de prindere.



Cable Management
(Gestionare
cabluri)



2-bolțuri

CUPRINS

Accesorii 1

INTRODUCERE

Comenzi / Opțiuni de conectare 4-7
Funcțiile butoanelor de pe telecomandă 8-9
Meniu de bază 10

INSTALARE

Desfacerea bazei suportului 11
Conectare de bază 12-13
MODUL DE FIXARE AL PRODUSULUI DE
PERETE PENTRU A PREVENI CĂDEREA 14
INSTALAREA SUPTULUI 15

CONEXIUNI & CONFIGURARE

Conectarea antenei 16
Setarea aparatului video 17-18
Setarea sursei externe AC 19
Setare DVD 20-21
Setarea STB (Convertor) 22-23
Setare pt. PC 24-26

Utilizarea de bază

PORNIREA TELEVIZORULUI 27
Reglarea volumului 27
Programme Selection 28
Selectarea limbii în care sunt afișate informațiile de
pe ecran (Opțiuni) 28

FUNCȚII SPECIALE

DVR (Digital Video Recorder)

TimeShift (Schimbare timp) 29
Avansarea funcției Timeshift 30 -31
Înregistrare 32-33
Vizionare & Înregistrare 34
Emisiune TV înregistrată 35
Meniu pop-up și Selectare program înregistrat 35-36
Redarea programelor înregistrate 36
Utilizarea telecomenzii 37
Înregistrare manuală 38
Listă programată 39
Calitate Video 39
Formatare hard disc 40

PIP/POP/Twin Picture (Două imagini)

Meniul PIP (Picture-In-Picture) 41
Vizionarea PIP 41
PIP Transparency (numai modul PIP) 41
Selectarea programului pentru imagini secundare 42
Adjusting the screen for the PIP 42
Selectarea sursei de intrare pentru imagini secundare . 42
Reglarea dimensiunii imaginii secundare (numai
modul PIP) 42
Deplasarea imaginii secundare (numai modul PIP) . 42
Comutarea între imaginea principală și cea secundară . 43
POP (Imagine-Afară-Din-Imagine: Scanare programe) 43

Teletextul

Selectarea limbii pentru teletext (opțiune) 44
Activarea / dezactivarea teletextului 44
Sistemul SIMPLE (Opțiuni) 45
Sistemul TOP (Opțiuni) 45
Sistemul FASTEXT 45
Funcții teletext speciale 46

MENIU TELEVIZOR

SELECTAREA ȘI REGLAREA MENIURILOR AFIȘATE PE ECRAN	47
---	----

Configurarea posturilor TV

Setarea automată a programelor	48
Setarea manuală a programelor	49
Setare de finețe	50
Atribuirea unui nume de stație	51
Booster (Intensificare) (opțiune)	52
Editarea programelor	53
Programele favorite	54
Afișarea listei de programe	55

Meniului Picture (Imagine)

PSM (Memoria pentru setările de imagine) ...	56
CSM (Memoria pentru setările culorilor)	57
Controlul manual al temperaturii culorii (opțiunea CSM - Utilizator)	58
XD Funcție	59
sRGB Funcție	60
ACM (Active Colour Management - Management activ al culorii)	61
Ajustarea manuală a imaginii	62

Opțiunile meniului de sunet

SSM (memoria pentru setările de sunet)	63
AVL (normalizarea automată a volumului)	64
Reglarea manuală a sunetului	65
Difuzoarele TV	65
Recepția stereo / duală	66
Recepția de tip NICAM (opțiune)	67
Selectarea ieșirii de sunet	67

Opțiunile meniului Time (Timp)

SETAREA CEASULUI	68
Pornirea / trecerea în modul standby la momentul stabilit	69
SETAREA AUTOMATĂ A TIMPULUI DE INACTIVI- TATE	70
Regulatorul de timp pentru starea de inactivitate	70

Opțiuni de meniu speciale

Blocarea accesului neautorizat	71
METODA ISM (MINIMIZAREA REMANENȚEI IMAGINILOR)	72
PUTERE JOASĂ	73
XD Demo	73
Index (opțiune)	74

Opțiunile meniului Screen (Ecran)

Reglare automată	75
Configurare manuală	76
Selectarea modului VGA/XGA ecran lat	77
Formatul de afișare a imaginilor (ARC)	78
Cinema	79
NR (Reducerea zgomotului)	80
Inițializare (Resetarea valorilor originale din fabrică)	80

ANEXĂ

PROGRAMAREA TELECOMENZII	81
Coduri de programare	82-85
REZOLVAREA PROBLEMELOR	86-87
ÎNTREȚINERE	88
SPECIFICAȚII DE PRODUS	89-90

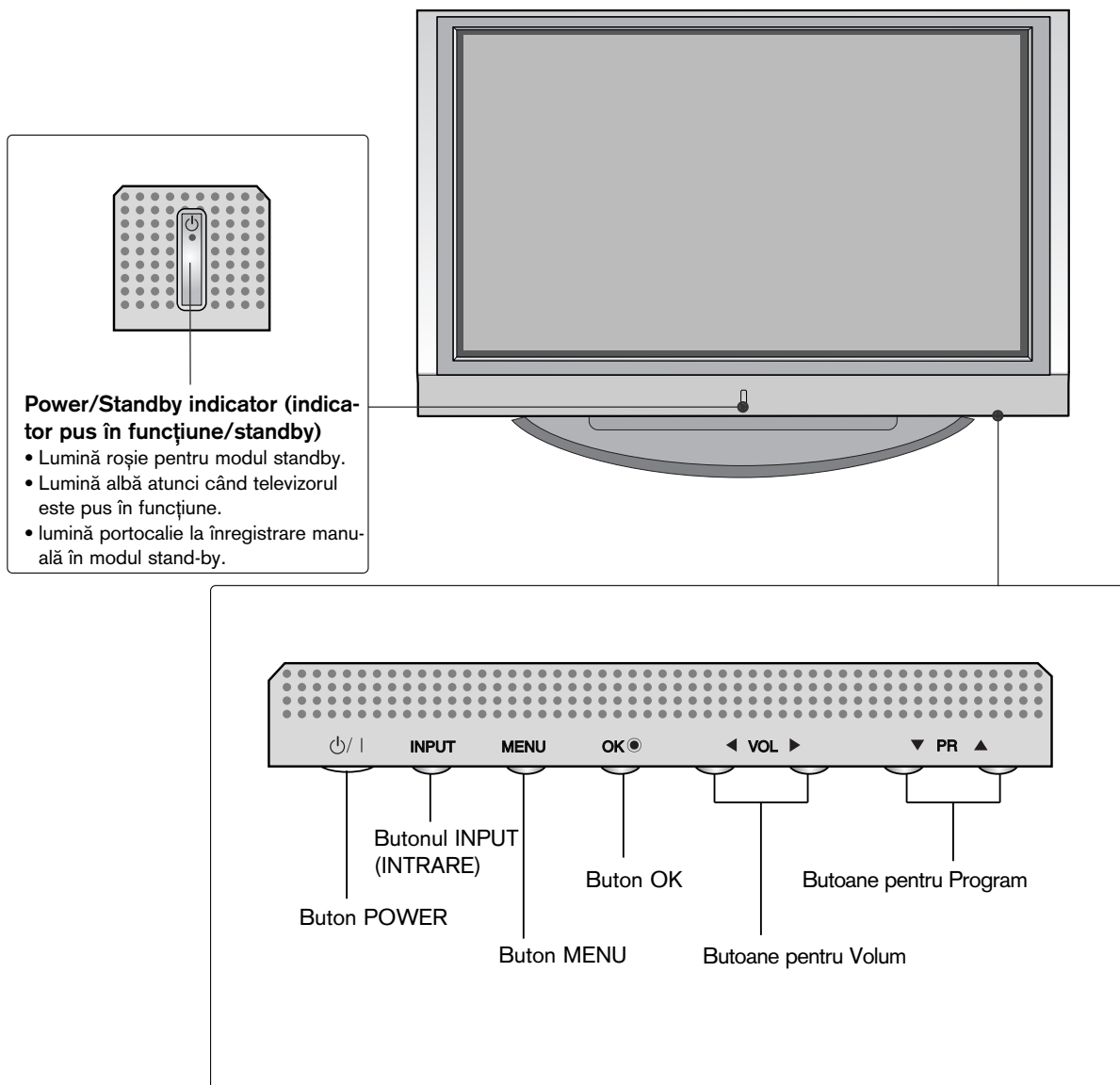
INTRODUCERE

COMENZI

Acesta este un panou frontal al modelelor de televizoare 42PC1RR*, 50PC1RR*.

- Aceasta este o reprezentare simplificată a panoului frontal. Cele arătate aici pot fi diferite de televizorul dumneavoastră.

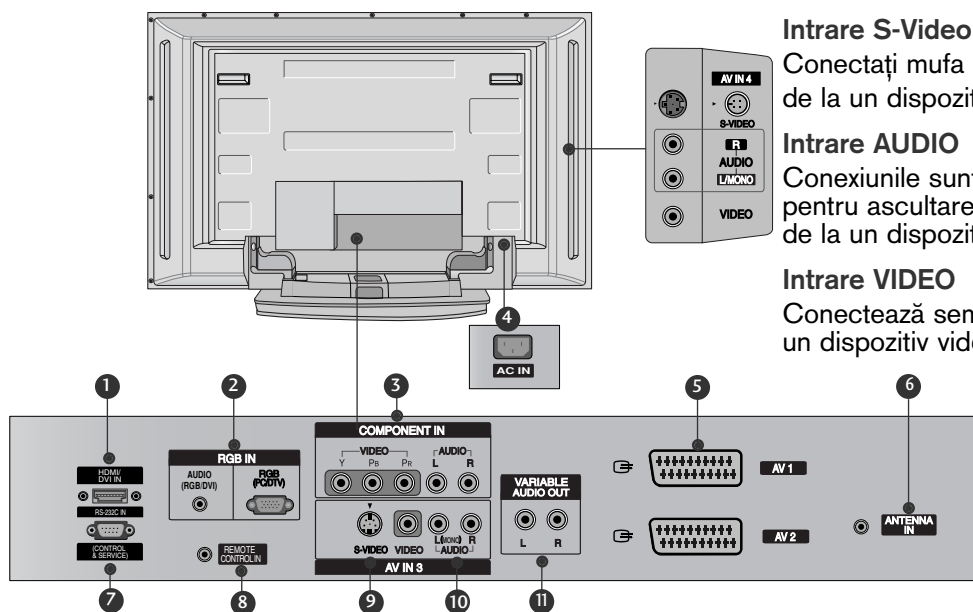
Butoanele de pe panoul frontal



OPȚIUNE DE CONECTARE

Acesta este un panou din spate al modelelor de televizoare 42PC1RR*, 50PC1RR*.

Panou de conectare spate



Intrare S-Video

Conectați mufa S-Video de ieșire de la un dispozitiv S-VIDEO.

Intrare AUDIO

Conexiunile sunt disponibile pentru ascultarea sunetului stereo de la un dispozitiv extern.

Intrare VIDEO

Conectează semnalul video de la un dispozitiv video.

1 HDMI/DVI Input (Intrare)

Conectați un semnal HDMI la HDMI/DVI.

2 RGB/Audio Input (Intrare)

Conectați ieșirea pentru monitor de la un calculator la portul de intrare corespunzător.

3 Intrare Component

Conectați un dispozitiv component video/audio la aceste jacuri.

4 Mufă cablu de alimentare

Acest televizor funcționează cu energie electrică în curent alternativ. Tensiunea este indicată pe pagina cu Specificații. Nu încercați niciodată să alimentați televizorul cu energie electrică în curent continuu.

5 Mufă Euro Scart (AV1/AV2)

Conectați intrarea sau ieșirea mufei scart de la un dispozitiv extern la aceste jacuri.

6 Intrare antenă

7 PORT DE INTRARE RS-232C-(CONTROL/SERVICE)

Conectați portul serial al dispozitivelor de control la jacul RS-232C.

8 Port pentru telecomandă

9 Intrare S-Video

Conectați mufa S-Video de ieșire de la un dispozitiv S-VIDEO.

10 Intrare Audio/Video

Conectați ieșirea audio/video de la un dispozitiv extern la aceste jacuri.

11 Ieșire audio variabilă

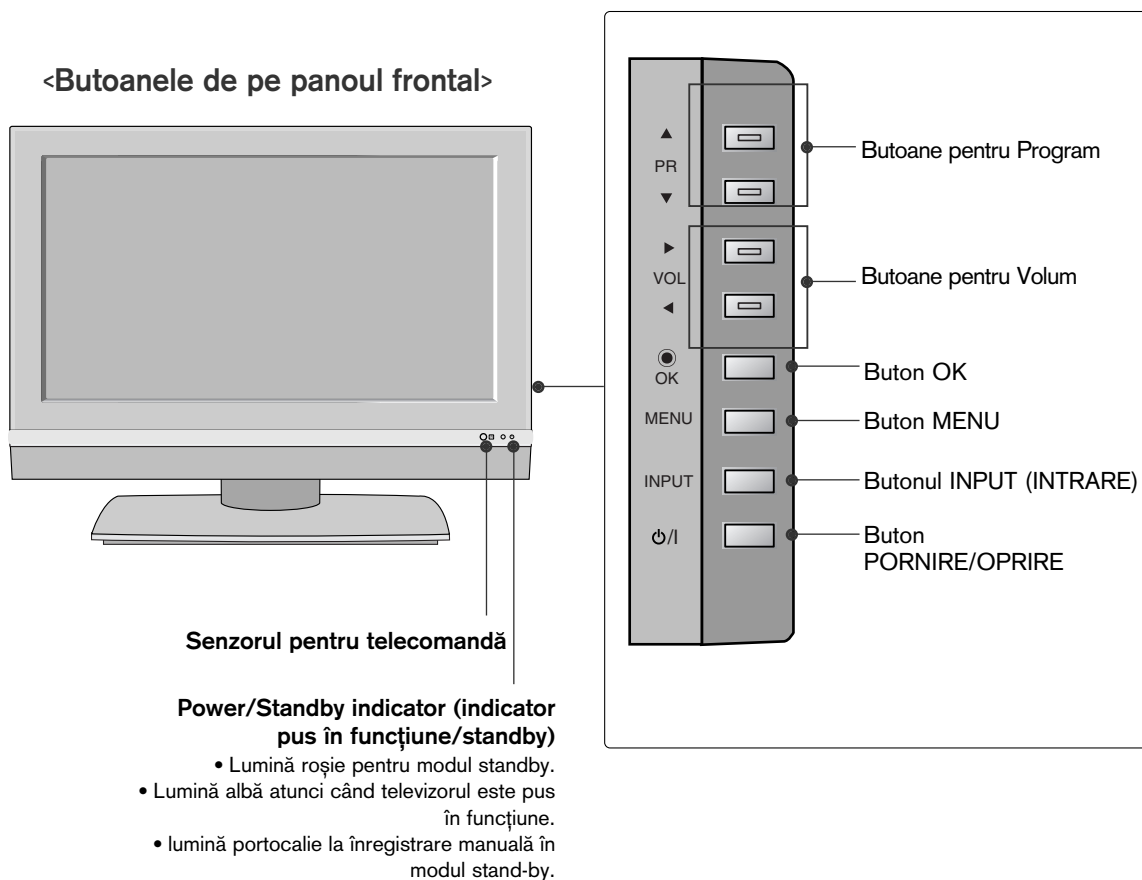
Conectați un amplificator extern sau adăugați un subwoofer la sistemul dumneavoastră de sunet surround.

INTRODUCERE

COMENZI

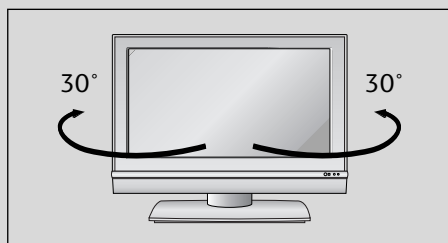
Acesta este un panou frontal al modelelor de televizoare 37LC2RR*, 42LC2RR*.

- Aceasta este o reprezentare simplificată a panoului frontal. Cele arătate aici pot fi diferite de televizorul dumneavoastră.



Suport rotativ (Numai 42LC2RR *)

- Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

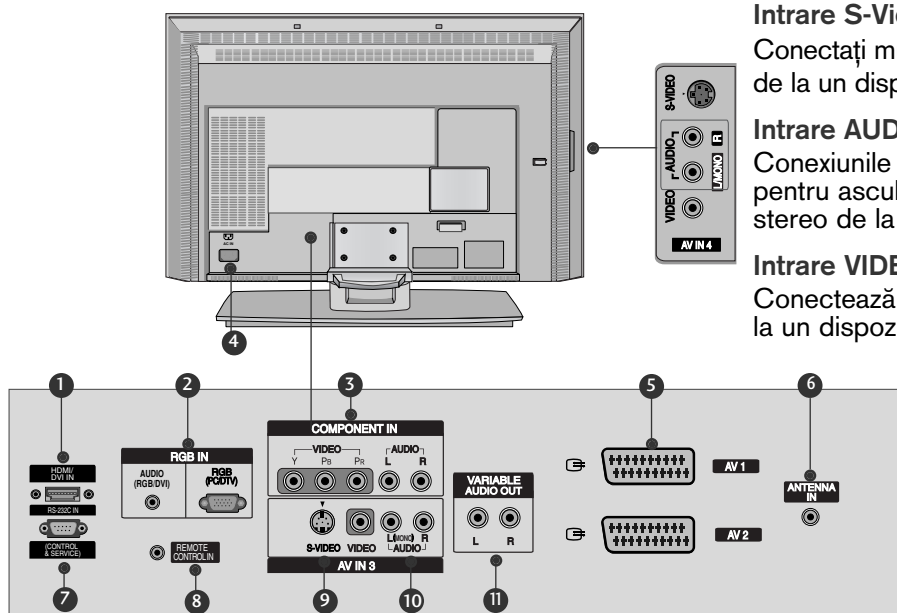


- Televizorul poate fi ușor rotit în suport cu 30° la stânga sau la dreapta pentru a oferi unghiul optim de vizionare.

OPȚIUNE DE CONECTARE

Acesta este un panou din spate al modelelor de televizoare 37LC2RR*, 42LC2RR*.

Panou de conectare spate



Intrare S-Video

Conectați mufa S-Video de ieșire de la un dispozitiv S-VIDEO.

Intrare AUDIO

Conexiunile sunt disponibile pentru ascultarea sunetului stereo de la un dispozitiv extern.

Intrare VIDEO

Conectează semnalul video de la un dispozitiv video.

1 HDMI/DVI Input (Intrare)

Conectați un semnal HDMI la HDMI/DVI.

2 RGB/Audio Input (Intrare)

Conectați ieșirea pentru monitor de la un calculator la portul de intrare corespunzător.

3 Intrare Component

Conectați un dispozitiv component video/audio la aceste jacuri.

4 Mufă cablu de alimentare

Acest televizor funcționează cu energie electrică în curent alternativ. Tensiunea este indicată pe pagina cu Specificații. Nu încercați niciodată să alimentați televizorul cu energie electrică în curent continuu.

5 Mufă Euro Scart (AV1/AV2)

Conectați intrarea sau ieșirea mufei scart de la un dispozitiv extern la aceste jacuri.

6 Intrare antenă

7 PORT DE INTRARE RS-232C-(CONTROL/SERVICE)

Conectați portul serial al dispozitivelor de control la jacul RS-232C.

8 Port pentru telecomandă

9 Intrare S-Video

Conectați mufa S-Video de ieșire de la un dispozitiv S-VIDEO.

10 Intrare Audio/Video

Conectați ieșirea audio/video de la un dispozitiv extern la aceste jacuri.

11 Ieșire audio variabilă

Conectați un amplificator extern sau adăugați un subwoofer la sistemul dumneavoastră de sunet surround.

INTRODUCERE

FUNȚIILE BUTOANELOR DE PE TELECOMANDĂ

Când utilizați telecomanda, îndreptați-o spre senzorul de telecomandă de la televizor.

POWER Comută televizorul în și din starea de standby.

INPUT Selectează modurile TV, AV, Component, RGB sau HDMI/DVI.
Reactivează aparatul aflat în standby.

MULTIMEDIA Selectează modurile Component, RGB sau HDMI/DVI.
Reactivează aparatul aflat în standby.

MODE Selectează modurile de operare de la distanță

BUTOANE VIDEO-RECORDER Controlează un aparat video sau un DVD LG.

MARK Acceptă selecția efectuată de dumneavoastră.

LIVE TV În modurile TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, ecranul revine la programul în direct. (Consultați pagina 37)

XSTUDIO PRO Face să apară meniul HOME (de bază).

MENU Selectează un meniu.

EXIT ȘTERGE TOATE INFORMAȚIILE DE PE ECRAN ȘI REVINE LA VIZIONAREA PROGRAMELOR TV DIN ORICE MENIU.

VOL ▲ / ▼ Reglează volumul.
(Volum sus/jos)

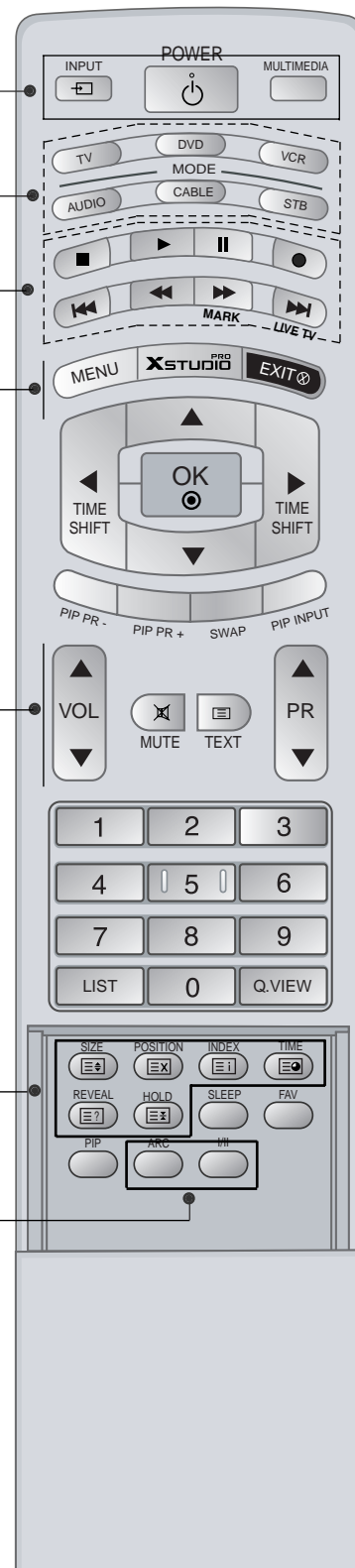
PR ▲ / ▼ Selectează un program.
(Program sus/jos) Comută televizorul în și din starea de standby.

MUTE Activează sau dezactivează redarea sunetului.

TEXT Aceste butoane sunt utilizate pentru teletext.
Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea **'Teletext'**.
Observații: În modul Teletext butoanele **PIP PR +/-**, **SWAP** și **PIP INPUT** sunt folosite pentru funcția teletext.

ARC Selectează formatul de imagine dorit de dumneavoastră.

I/II Selectează ieșirea pentru sunet.

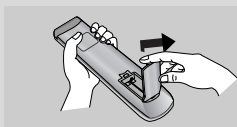


FUNCȚIILE BUTOANELOR DE PE TELECOMANDĂ

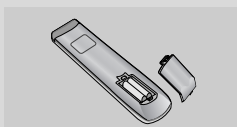
<p>OK Acceptă selecția efectuată de dumneavoastră sau afișează modul curent.</p> <p>▲ / ▼ sau ◀ / ▶ TIME SHIFT (SCHIMBARE TIMP) Selectează sau ajustează un element din meniu.</p>	
<p>PIP Modifică modurile de selectare a imaginii secundare PIP, DW, POP sau off .</p> <p>PIP PR +/- selectează un program pentru imaginea secundară</p> <p>SWAP (COMUTARE) Alternează între imaginile principale și cele secundare</p> <p>PIP INPUT (PIP INTRARE) selectează un program pentru imaginea secundară</p> <p>SIZE (DIMENSIUNE) reglează dimensiunea imaginii secundare.</p> <p>POSITION (POZIȚIE) mută imaginea secundară în direcția ▲ / ▼ sau ◀ / ▶.</p>	
<p>Butoane numerice 0-9 Selectează un program. Selectează o opțiune numerotată dintr-un meniu. Reactivează aparatul aflat în standby.</p> <p>LIST Afișarea listei de programe.</p> <p>Q.VIEW Revine la programul vizionat anterior.</p>	
<p>SLEEP (TRECERE ÎN STANDBY) Setează temporizatorul pentru trecerea în așteptare.</p> <p>FAV Afișează programul favorit selectat</p>	

INSTALAREA BATERIILOR

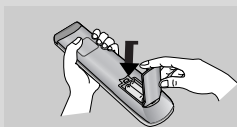
1 Deschideți capacul compartimentului de baterii de pe partea din spate.



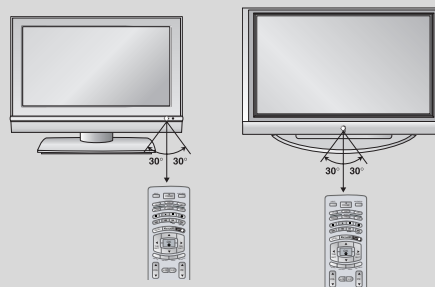
2 Introduceți două baterii cu polaritatea corectă (+ cu +, - cu -).
Nu folosiți baterii vechi sau folosite împreună cu cele noi.



3 Închideți capacul.



Interval efectiv telecomandă



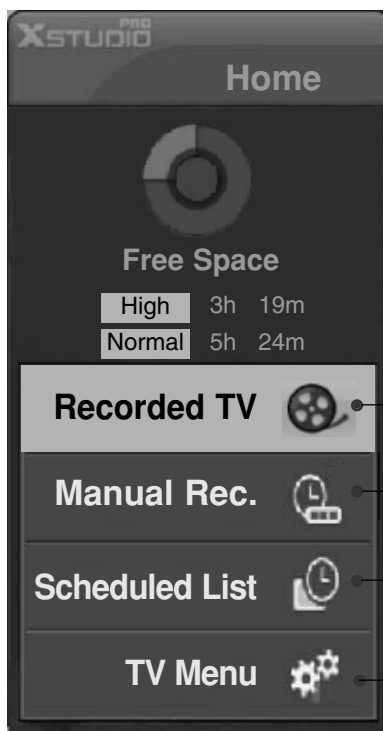
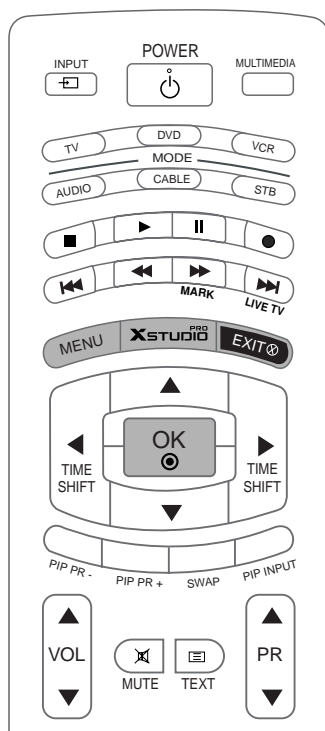
- Utilizați o telecomandă la o distanță de 7 metri și la un unghi de 30 grade (stânga/dreapta) în cadrul intervalului unității de recepție.
- Aruncați bateriile uzate într-un coș de gunoi care ajută la protejarea mediului.

INTRODUCERE

Meniu de bază

Acest meniu este un ghid al conținutului.

În Meniul Home, intrați în lista de programe înregistrate a DVR, Manual Rec., Lista programată sau Meniul TV.



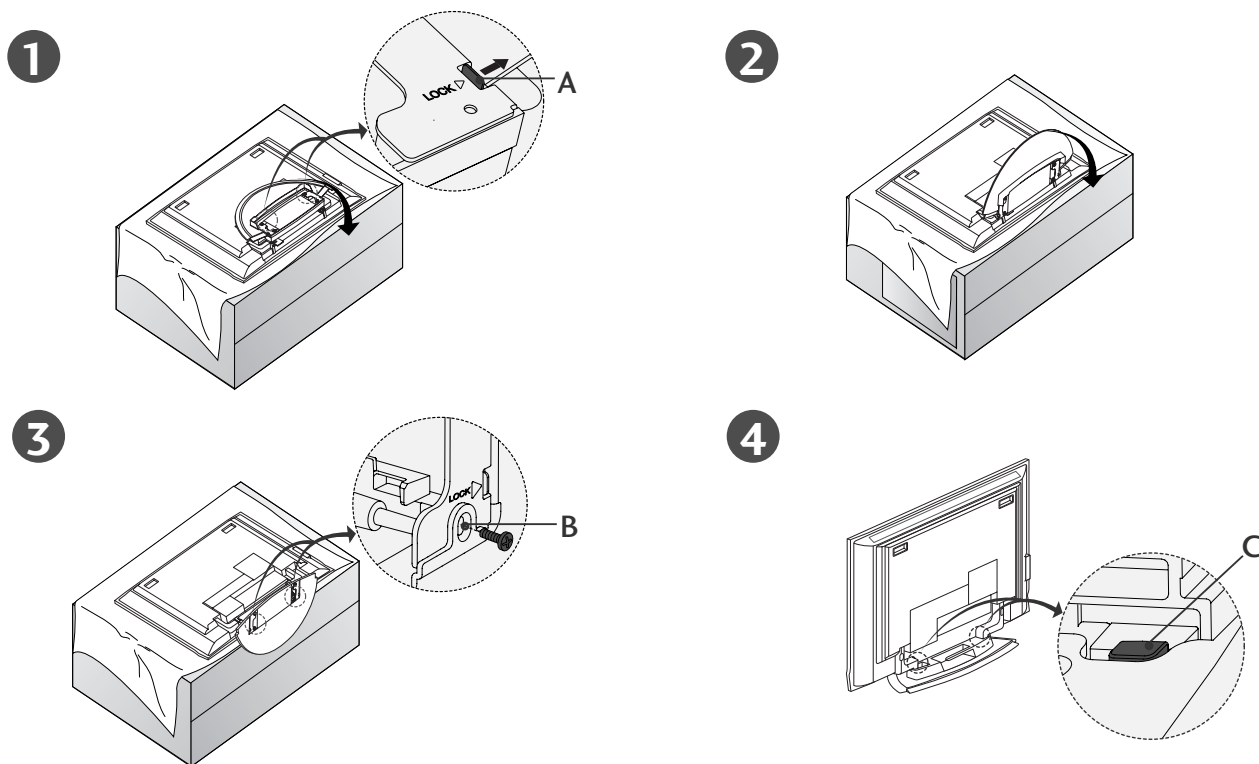
DVR
▶ p.29

Meniul TV
▶ p.47

INSTALARE

Desfacerea bazei suportului (42PC1RR*)

▪ Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele



- Amplasați aparatul cu ecranul cu fața în jos pe o pernă sau o țesătură moale după cum se indică în Figura 1. Înainte de desfacerea suportului, vă rugăm asigurați-vă că cele două dispozitive de blocare (A) din partea de jos a suportului ies în afară.
- Scoateți suportul după cum se indică mai sus în Figurile 2 ~ 3. După desfacerea suportului, vă rugăm introduceți și strângeți șuruburile în orificiile (B) din partea de jos a suportului.
- Când conectați cablurile la aparat, nu decuplați dispozitivul deblocare (C). Aceasta ar putea cauza căderea aparatului, provocând leziuni corporale grave și avarierea gravă a aparatului.

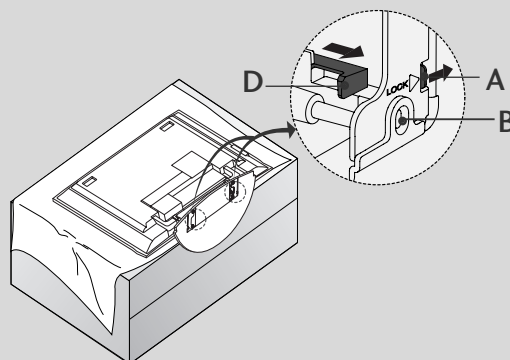
! OBSERVAȚIE

Figurile arătate aici pot diferi ușor de aparatul dumneavoastră.

La închiderea suportului în vederea depozitării

Scoateți mai întâi șuruburile din orificiile (B) din partea de jos a suportului. Apoi, scoateți două cârlige (D) din partea de jos a suportului și pliați suportul în partea din spate a aparatului.

După pliere, împingeți în afară cele două dispozitive de blocare (A) din partea de jos a suportului.



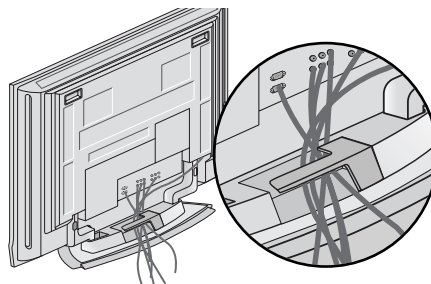
INSTALARE

CONECTARE DE BAZĂ (42PC1RR *, 50PC1RR *)

- Aceste modele dispun de două metode de dispunere a cablurilor în funcție de tipul de suport.

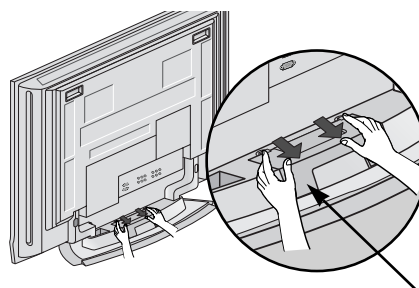
Suport tip 1

Dispuneți cablurile ca în imagine.



Suport tip 2

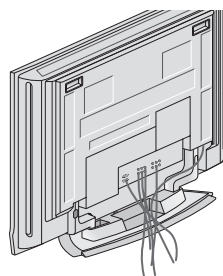
- 1 Țineți **CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI)** cu ambele mâini și împingeți-l ca în imagine.



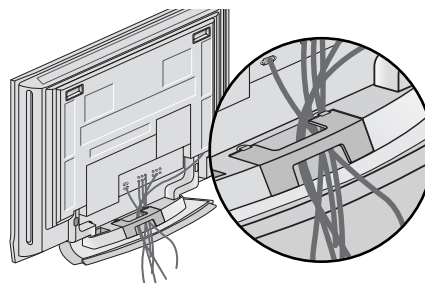
CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI)

- 2 Conectați cablurile după cum este necesar.

Pentru a conecta un echipament adițional, parcurgeți secțiunea Conectarea echipamentelor externe.



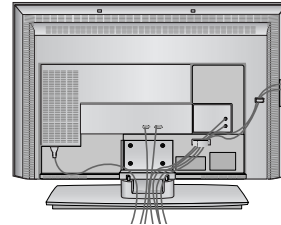
- 3 Reinstalați **CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI)** conform indicațiilor.



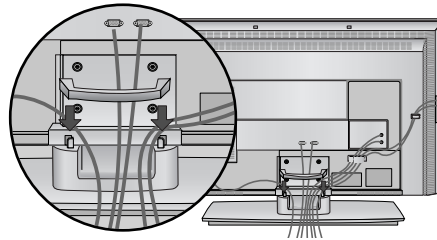
CONECTARE DE BAZĂ (37LC2RR*, 42LC2RR*)

- 1 Conectați cablurile după cum este necesar.
După cuplarea atentă a cablurilor, aranjați-le în suportul pentru cabluri.

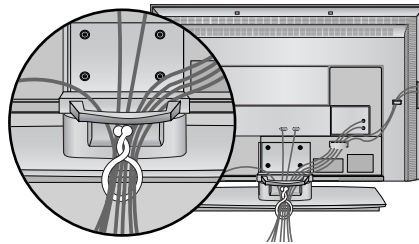
Pentru a conecta echipamente adiționale, parcurgeți secțiunea Conectarea echipamentelor externe.



- 2 Instalați CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI) conform indicațiilor.

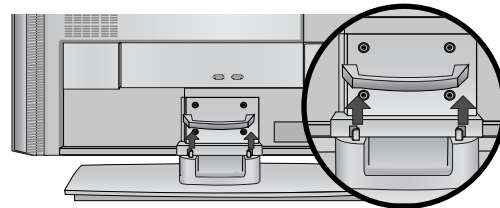


- 3 Fixați cablurile cu ajutorul clemei de prindere din dotare.



MODUL DE DETAȘARE A CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI)

Țineți CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI) cu ambele mâini și trageți-l înapoi.



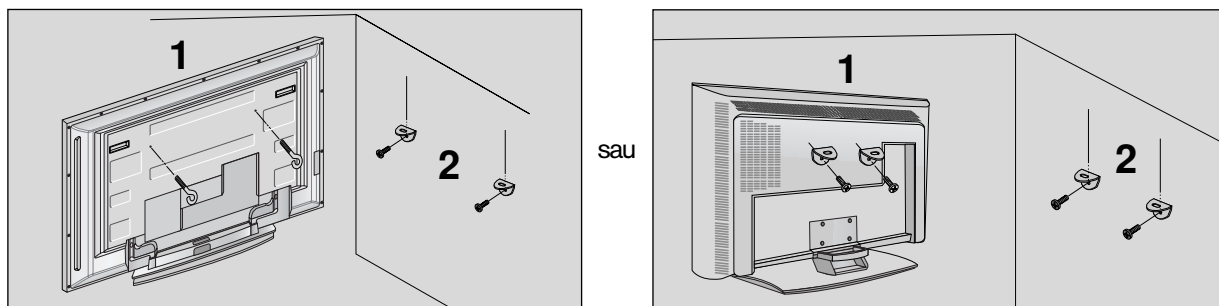
! OBSERVAȚIE

- ▶ Nu țineți CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI) atunci când mutați produsul.
- Dacă scăpați produsul, puteți fi rănit sau produsul poate fi avariat.

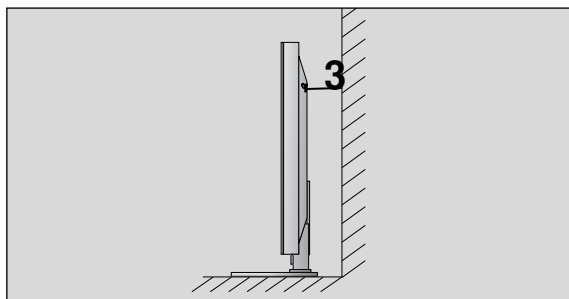
INSTALARE

MODUL DE FIXARE AL PRODUSULUI DE PERETE PENTRU A PREVENI CĂDEREA

- Instalați produsul aproape de perete pentru a nu cădea dacă este împins spre înapoi.
- Instrucțiunile de mai jos prezintă un mod mai sigur de instalare a produsului, prin fixarea de perete, astfel încât produsul să nu cadă dacă este tras spre înainte. Se previne astfel căderea produsului și rănirea persoanelor, precum și deteriorarea produsului prin cădere. Nu lăsați copiii să se cațere sau să tragă de produs.



- 1** Utilizați șuruburile cu ochi sau bolțurile / colțarii TV pentru a fixa produsul de perete după cum se arată în imagine.
(Dacă produsul dumneavoastră are bolțuri în poziția șuruburilor cu ochi înainte de a introduce șuruburile cu ochi, desfaceți bolțurile.)
* Introduceți șuruburile cu ochi sau bolțurile / colțarii TV și strângeți-le bine în orificiile superioare.
- 2** Fixați colțarii cu bolțuri (nu sunt livrate cu produsul, trebuie achiziționate separat) pe perete. Potrivii înălțimea colțarului montat pe perete.



- 3** Folosiți o funie rezistentă (nu este livrată cu produsul, trebuie achiziționată separat) pentru a lega produsul. Se recomandă să legați funia astfel încât să fie în poziție orizontală între perete și produs.

! OBSERVAȚIE

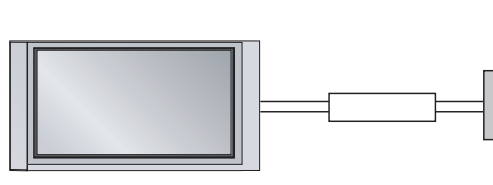
- ▶ Când mutați produsul într-o nouă locație desfaceți mai întâi funia.
- ▶ Utilizați un suport sau un dulap suficient de mare și rezistent pentru mărimea și greutatea produsului.
- ▶ Pentru o utilizare în condiții de siguranță a produsului asigurați-vă că înălțimea colțarului montat pe perete este aceeași cu cea a produsului.

INSTALAREA SUPORTULUI

- Televizorul poate fi instalat în mai multe moduri, cum ar fi pe un perete sau pe o suprafață de lucru etc.
- Televizorul este conceput pentru montare pe orizontală.

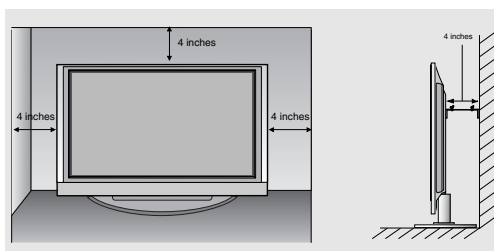
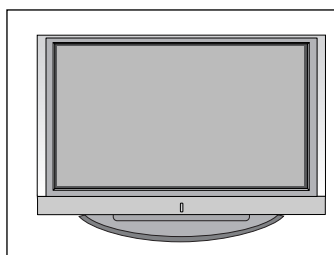
ÎMPĂMÂNTARE

Aveți grijă să conectați conductorul de legare la pământ pentru a preveni eventualele electrocutări. Dacă nu sunt posibile metode de împământare, chemați un electrician calificat să instaleze un disjunctor separat. Nu încercați să legați la pământ unitatea conectând-o la firele de la telefon, paratrăsnete sau conducte de gaz.



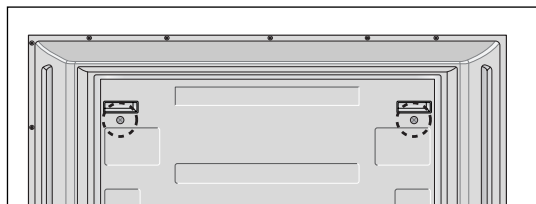
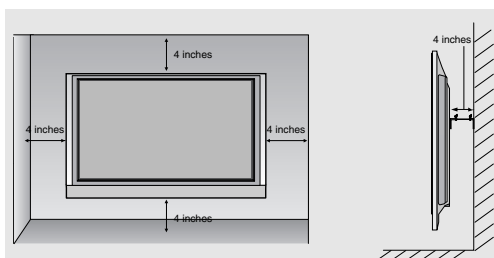
Instalarea pe piedestal

Pentru o ventilare corespunzătoare, asigurați o distanță de 4" pe fiecare parte și de la perete.



Montarea pe perete. Instalarea pe orizontală

Pentru o ventilare corespunzătoare, păstrați o distanță de 4 inci în fiecare parte, precum și de la perete. Instrucțiuni detaliate pentru instalare sunt disponibile la vânzătorul local, consultați și Ghidul Instalării și Montării pe un Perete Înclinat.



<Numai 42PC1RR*>

Scoateți două șuruburi din partea din spate a aparatului înainte de a instala consola de montare pe perete.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

- Pentru a preveni stricarea echipamentelor, nu conectați nici un cablu de alimentare înainte de conectarea tuturor echipamentelor.
- Această parte a secțiunii CONECTARE & CONFIGURARE utilizează în principal imagini pentru modelele 42PC1RR*, 50PC1RR*.

CONECTAREA ANTENEI

- Pentru calitate optimă a imaginii, reglați direcția antenei.
- Cablul de antenă și convertorul nu sunt incluse.

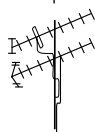
Locuințe/Apartamente multi-familiale
(Conectați la mufa de perete pentru antenă)



Mufă de perete pentru antenă



Antenă VHF
Antenă UHF



Antenă de exterior



Locuințe/Apartamente uni-familiale
(Conectați la mufa de perete pentru antena exterioră)

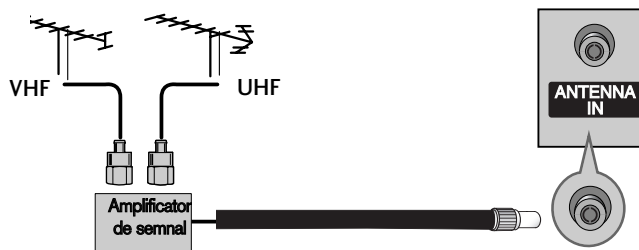
Cablu coaxial RF (75 ohmi)



Rotiți în sensul acelor de ceasornic pentru a strânge.



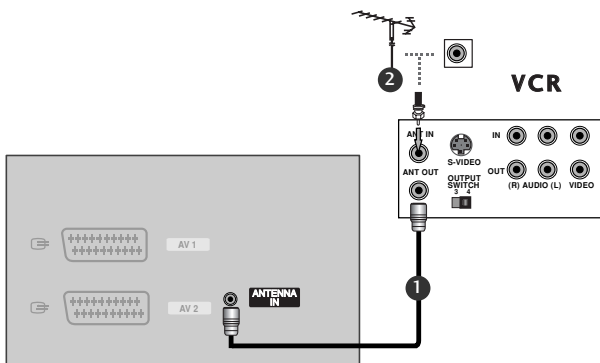
- În zonele cu semnal slab, pentru a obține o calitate mai bună a imaginii, instalați un amplificator de semnal la antenă, așa cum se prezintă în imaginea din dreapta.
- Dacă este necesar să împărțiți semnalul pentru două televizoare, utilizați un splitter de semnal pentru antenă pentru a realiza conexiunea.



SETAREA APARATULUI VIDEO

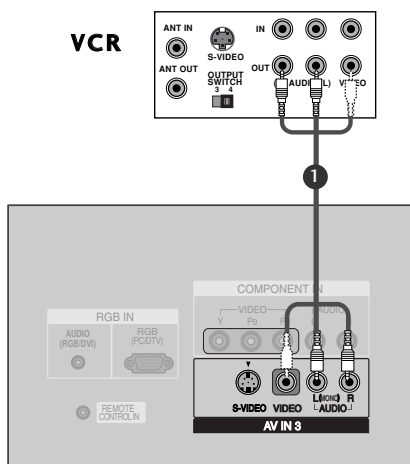
- Pentru a evita paraziții (interferențele), lăsați o distanță adecvată între televizor și aparatul video.
- O imagine înghețată tipică preluată de la un aparat video. Dacă se utilizează formatul de imagine 4:3, imaginile fixe de pe marginea ecranului pot rămâne vizibile pe ecran.

La conectarea cu un cablu de antenă



- 1 Conectați mufa **ANT OUT** a echipamentului VCR la mufa **ANTENNA IN** de pe televizor.
- 2 Conectați cablul de antenă la mufa **ANT IN** de pe VCR.
- 3 Apăsați butonul **PLAY** de pe aparatul video și potriviți programul aparatului video cu programul televizorului pentru vizualizare.

La conectarea cu un cablu RCA



- 1 Conectați mufele jack **AUDIO/VIDEO** între televizor și aparatul video. Potriviți culorile mufelor. (Video = gal ben, Audio Stânga = alb și Audio Dreapta = roșu)
- 2 Introduceți o casetă în aparatul video și apăsați butonul **PLAY (REDARE)** de pe acesta. (A se vedea manualul de utilizare al aparatului video).
- 3 Selectați sursa de intrare **AV3** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.
- Dacă ați realizat conectarea prin mufa **AV IN4** din față, selectați sursa de intrare **AV4**.

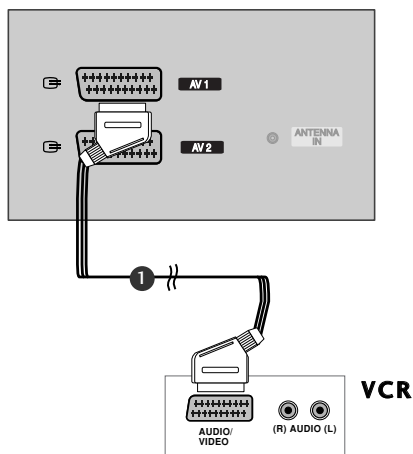
! OBSERVAȚIE

- Dacă aveți un VCR mono, conectați cablul audio al VCR la mufa jack **AUDIO L/MONO** de pe televizor.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

SETAREA APARATULUI VIDEO

La conectarea cu un cablu SCART

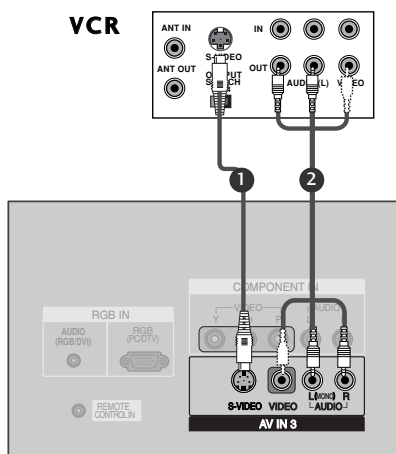


- 1 Conectați mufa scart a aparatului video la mufa scart **AV1** de pe televizor.
- 2 Introduceți o casetă în aparatul video și apăsați butonul **PLAY** de pe acesta. (A se vedea manualul de utilizare al aparatului video).
- 3 Selectați sursa de intrare **AV1** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.
- Dacă ați realizat conectarea prin mufa **AV2**, selectați sursa de intrare **AV2**.

! OBSERVAȚIE

- ▶ Dacă semnalul S-VIDEO(Y/C) este recepționat prin mufa Euro scart 2 (AV2), trebuie să comutați în modul S-Video2.
- ▶ Dacă doriți să utilizați cablul EURO scart, trebuie să utilizați cablul Euro scart ecranat.

La conectarea cu un cablu S-Video

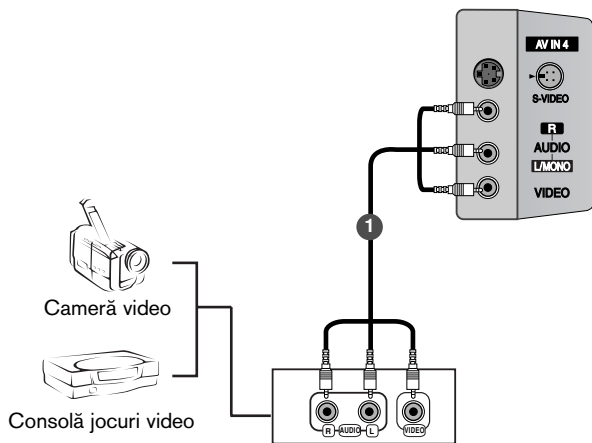


- 1 Conectați mufa S-VIDEO de ieșire de pe VCR la mufa **S-VIDEO** de intrare de pe televizor. Calitatea imaginii este îmbunătățită; în comparație cu mufa de intrare normală Composite (cablu RCA).
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe VCR la jecurile **AUDIO** de intrare de pe televizor.
- 3 Introduceți o caseta video în VCR și apăsați butonul **PLAY** de pe acesta. (A se vedea manualul de utilizare al aparatului video.)
- 4 Selectați sursa de intrare **AV3** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.

! OBSERVAȚIE

- ▶ Dacă ambele mufe S-VIDEO și VIDEO au fost conectate la S-VHS VCR simultan, numai semnalul S-VIDEO poate fi recepționat.

SETAREA SURSEI EXTERNE AC

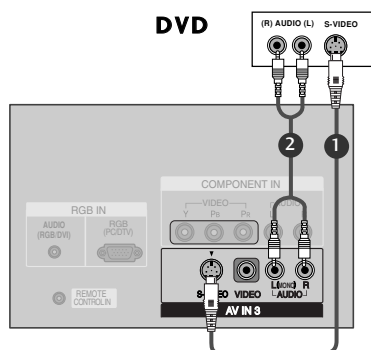


- 1 Conectați mufele jack **AUDIO/VIDEO** între televizor și aparatul video. Potrivii culorile mufelor. (Video = galben, Audio Stânga = alb și Audio Dreapta = roșu)
- 2 Selectați sursa de intrare **AV4** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.
- Dacă ați realizat conectarea prin mufa **AV IN3**, selectați sursa de intrare **AV3**.
- 3 Acționați echipamentul extern corespunzător. A se vedea ghidul de utilizare al echipamentelor externe.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

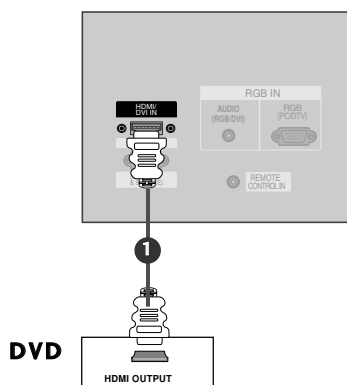
SETARE DVD

La conectarea cu un cablu S-Video



- 1 Conectați mufa S-VIDEO de ieșire de pe VCR la mufa **S-VIDEO** de intrare de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe VCR la jacurile **AUDIO** de intrare de pe televizor.
- 3 Introduceți o caseta video în VCR și apăsați butonul **PLAY** de pe acesta. (A se vedea manualul de utilizare al aparatului video.)
- 4 Selectați sursa de intrare **AV3** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.
- 5 A se vedea manualul de utilizare al aparatului DVD pentru instrucțiuni de utilizare.

La conectarea cu un cablu HDMI



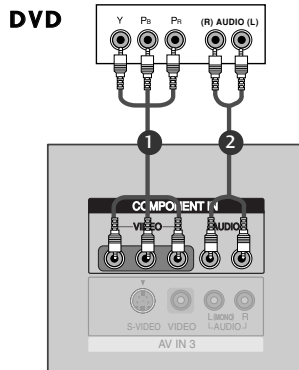
- 1 Conectați mufa HDMI de ieșire de pe DVD la mufa jack HDMI/DVI IN de pe televizor.
- 2 Selectați sursa de intrare HDMI/DVI utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.
- 3 A se vedea manualul de utilizare al aparatului DVD pentru instrucțiuni de utilizare.

! OBSERVAȚIE

- ▶ Televizorul poate recepționa simultan semnale video și audio prin utilizarea unui cablu HDMI.
- ▶ Dacă DVD-ul acceptă funcția Auto HDMI, rezoluția de ieșire DVD va fi setată automat la 1280x720p.
- ▶ În cazul în care DVD-ul nu acceptă Auto HDMI, trebuie să setați rezoluția de ieșire în mod corespunzător. Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, reglați rezoluția de ieșire a DVD-ului la 1280x720p.

SETARE DVD

La conectarea cu un cablu component



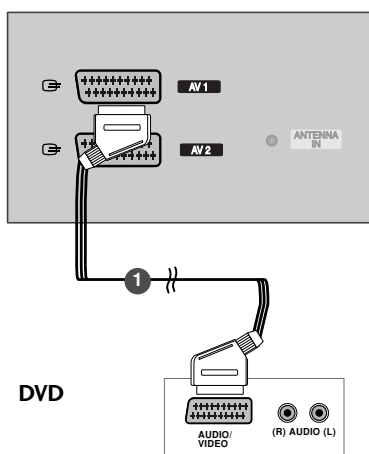
- 1 Conectați mufele de ieșire ale DVD-ului (Y, Pb, Pr) la mufele **COMPONENT IN VIDEO** de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe DVD cu mufele **COMPONENT IN AUDIO** de intrare de pe televizor.
- 3 Porniți aparatul DVD, introduceți un DVD.
- 4 Selectați sursa de intrare **Component** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.
- 5 A se vedea manualul de utilizare al aparatului DVD pentru instrucțiuni de utilizare.

! OBSERVAȚIE

- **Porturi de intrare Component**
Pentru a obține o calitate mai bună a imaginii, conectați aparatul DVD la porturile de intrare component, așa cum se arată mai jos.

Porturi component pe televizor	Y	P _B	P _R
Porturi de ieșire video pe aparatul DVD	Y	P _b	P _r
	Y	B-Y	R-Y
	Y	C _b	C _r
	Y	P _B	P _R

La conectarea cu un cablu SCART



- 1 Conectați mufa scart a echipamentului DVD la mufa scart **AV1** de pe aparatul TV.
- 2 Porniți aparatul DVD, introduceți un DVD.
- 3 Selectați sursa de intrare **AV1** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.
- Dacă ați realizat conectarea prin mufa **AV2**, selectați sursa de intrare **AV2**.

! OBSERVAȚIE

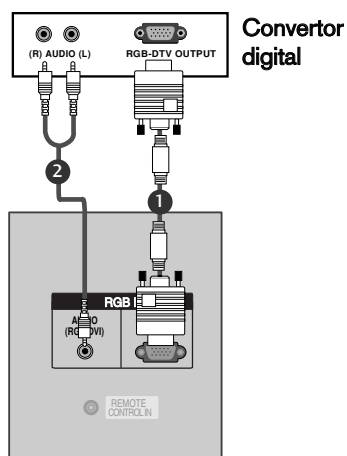
- Vă rugăm utilizați un cablu scart izolat.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

SETAREA STB (CONVERTOR)

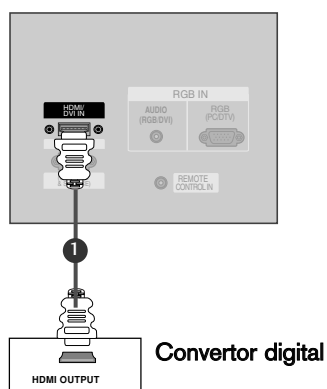
- Acest televizor poate recepționa semnale aeriene digitale / prin cablu fără un convertor digital extern. Cu toate acestea, dacă recepționați semnale digitale de la un convertor digital sau alt dispozitiv digital extern, consultați figura indicată mai jos.

La conectarea cu un cablu D-sub cu 15 pini



- 1 Conectați mufa RGB de ieșire de pe convertorul digital la jacul **RGB IN (PC/DTV)** de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe convertorul digital la jacul **AUDIO (RGB/DVI)** de pe televizor.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)
- 4 Selectați sursa de intrare **RGB** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.

La conectarea cu un cablu HDMI



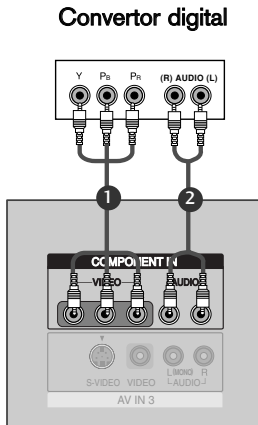
- 1 Conectați mufa DVI de ieșire de pe convertorul digital la mufa jack HDMI/DVI IN de pe televizor.
- 2 Selectați sursa de intrare HDMI/DVI utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)

! OBSERVAȚIE

- ▶ Televizorul poate recepționa simultan semnale video și audio prin utilizarea unui cablu HDMI.
- ▶ În cazul în care convertorul digital acceptă funcția Auto HDMI, rezoluția de ieșire a convertorului digital va fi setată automat la 1280x720p.
- ▶ În cazul în care convertorul digital nu acceptă Auto HDMI, trebuie să setați rezoluția de ieșire în mod corespunzător. Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, reglați rezoluția de ieșire a convertorului digital la 1280x720p.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

La conectarea cu un cablu component

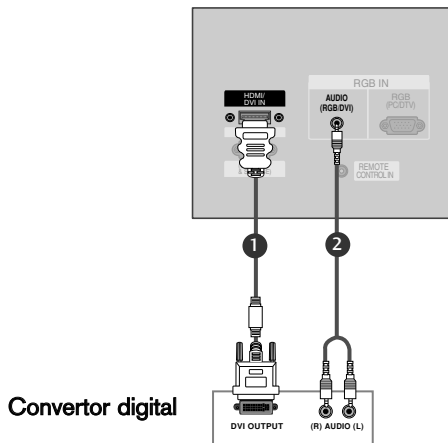


- 1 Conectați mufele de ieșire ale DVD-ului (Y, Pb, PR) la mufele **COMPONENT IN VIDEO** de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **COMPONENT IN AUDIO** de pe televizor.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)
- 4 Selectați sursa de intrare **Component** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.

! OBSERVAȚIE

Semnal	Component	RGB-DTV	HDMI-DTV
480i/576i	Da	Nu	Nu
480p/576p/720p/1080i	Da	Da	Da

La conectarea cu un cablu HDMI către DVI



- 1 Conectați mufa DVI de ieșire de pe convertorul digital la mufa jack **HDMI/DVI IN** de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **AUDIO (RGB/DVI)** de pe televizor.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)
- 4 Selectați sursa de intrare **HDMI/DVI** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.

! OBSERVAȚIE

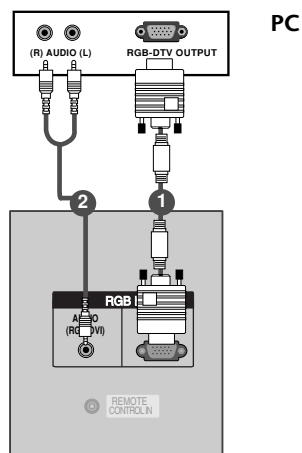
- ▶ În cazul în care convertorul digital are o ieșire DVI, dar nu și o ieșire HDMI, este necesară o conexiune audio separată.
- ▶ În cazul în care convertorul digital acceptă funcția Auto DVI, rezoluția de ieșire a convertorului digital va fi setată automat la 1280x720p.
- ▶ În cazul în care convertorul digital nu acceptă Auto DVI, trebuie să setați rezoluția de ieșire în mod corespunzător. Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, reglați rezoluția de ieșire a convertorului digital la 1280x720p.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

SETARE PT. PC

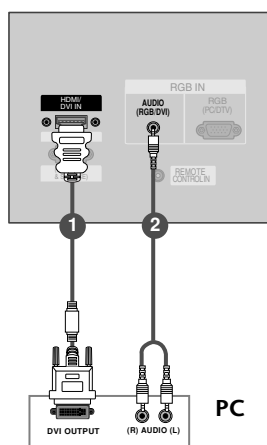
- Acest televizor are o capacitate Plug and Play, respectiv, calculatorul se adaptează automat la setările televizorului.

La conectarea cu un cablu D-sub cu 15 pini



- 1 Conectați mufa RGB de ieșire de pe PC la mufa **RGB IN (PC/DTV)** de intrare de pe televizor.
- 2 Conectați mufa de intrare audio a calculatorului cu mufa de intrare **AUDIO (RGB/DVI)** de pe televizor.
- 3 Porniți calculatorul.
- 4 Selectați sursa de intrare RGB utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.

La conectarea cu un cablu HDMI către DVI



- 1 Conectați mufa HDMI de ieșire de pe convertorul digital la mufa jack **HDMI/DVI IN** de pe televizor.
- 2 Conectați mufa de intrare audio a calculatorului cu mufa de intrare **AUDIO (RGB/DVI)** de pe televi
- 3 Porniți calculatorul.
- 4 Selectați sursa de intrare HDMI/DVI utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.

! OBSERVAȚIE

- ▶ În cazul în care calculatorul are o ieșire DVI, dar nu și o ieșire HDMI, este necesară o conexiune audio separată.
- ▶ În cazul în care calculatorul nu acceptă Auto DVI, trebuie să setați rezoluția de ieșire în mod corespunzător. Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, reglați rezoluția de ieșire a plăcii grafice a calculatorului la 1024x768, 60Hz.

! OBSERVAȚIE

- ▶ Pentru a vă bucura de o imagine vie și de un sunet clar, conectați un calculator la televizor.
- ▶ Evitați menținerea unei imagini fixe pe ecranul televizorului pentru o perioadă lungă de timp. Imaginea fixă poate rămâne permanent imprimată pe ecran; utilizați un program de protecție a ecranului când este posibil acest lucru.
- ▶ Conectați calculatorul la portul de INTRARE RGB (PC/DTV), HDMI/DVI de pe televizor; schimbați rezoluția de ieșire a calculatorului în mod corespunzător.
- ▶ Ar putea să existe un zgomot în funcție de o anumită rezoluție, imagine verticală, contrast sau strălucire în modul PC. Apoi schimbați modul PC la altă rezoluție sau schimbați rata de reîmprospătare cu o alta sau reglați strălucirea și contrastul din meniu până când imaginea devine curată. Dacă rata de reîmprospătare a plăcii grafice a calculatorului nu poate fi modificată, schimbați placa grafică a calculatorului sau consultați producătorul plăcii grafice a calculatorului.
- ▶ Forma de sincronizare a intrărilor de frecvență orizontală și verticală este diferită.
- ▶ Recomandăm utilizarea 1024x768, 60Hz 42PC1RR / 50PC1RR pentru modul PC, acestea asigură cea mai bună calitate a imaginii.
- ▶ Recomandăm utilizarea 1360x768, 60Hz 37LC2RR / 42LC2RR pentru modul PC, acestea asigură cea mai bună calitate a imaginii.
- ▶ Dacă rezoluția calculatorului este mai mare ca UXGA, nu va apărea nici o imagine pe televizor.
- ▶ Conectați cablul audio de la PC la mufa de intrare Audio de la televizor. (Cablurile audio nu sunt achiziționate împreună cu televizorul).
- ▶ Dacă utilizați un cablu RGB-PC prea lung, ar putea exista un zgomot pe ecran. Recomandăm utilizarea unui cablu mai scurt de 5m. Asigură cea mai bună calitate a imaginii.

CONEXIUNI & CONFIGURARE

Rezoluție de afișare suportată mod
(37LC2RR *, 42LC2RR *) **RGB[PC] / HDMI[PC]**

Rezoluție	Frecvență orizontală (KHz)	Frecvență verticală (Hz)
720x400	31,468	70,8
640x480	31,469 37,684	59,94 75,00
800x600	37,879 46,875	60,31 75,00
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,47 60,123	60,00 70,00 75,029
1280x768	47,776	59,870
1360x768	47,720	59,799
1366x768	47,720	59,799

Rezoluție de afișare suportată mod
(42PC1RR *, 50PC1RR *) **RGB[PC] / HDMI[PC]**

Rezoluție	Frecvență orizontală (KHz)	Frecvență verticală (Hz)
640x350	31,468 37,861	70,09 85,08
720x400	31,469 37,927	70,08 85,03
640x480	31,469 35,000 37,861 37,500 43,269	59,94 66,66 72,80 75,00 85,00
848x480	31,500 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
852x480	31,500 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
800x600	35,156 37,879 48,077 46,875 53,674	56,25 60,31 72,18 75,00 85,06
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,476 60,023 68,677	60,00 70,06 75,02 85,00
1360x768	47,700	60,00
1366x768	47,700	60,00
1152x864	54,348 63,995	60,05 70,01
1280x768	47,776	59,87

UTILIZARE DE BAZĂ

PORNIREA TELEVIZORULUI

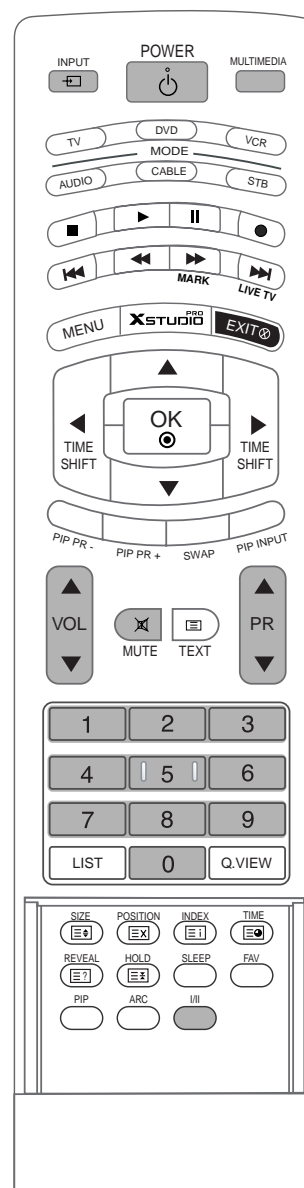
Dacă porniți televizorul, veți putea utiliza funcțiile sale.

Pornirea televizorului

- 1 În primul rând, conectați corect cablul de alimentare. În acest moment, televizorul trece în modul standby.
 - În modul standby pentru a porni televizorul, apăsați butonul $\phi/|$, INPUT, PR \blacktriangle / \blacktriangledown bde pe televizor sau apăsați butonul POWER, INPUT, MULTIMEDIA, PR \blacktriangle / \blacktriangledown , Numărul(0~9) de pe telecomandă și apoi televizorul va fi pus în funcțiune.

Reglarea volumului

- 1 Apăsați butonul VOL \blacktriangle / \blacktriangledown pentru a regla volumul.
- 2 Dacă doriți să opriți sonorul, apăsați butonul MUTE (SILENȚIOS).
- 3 Puteți anula funcția Mute (Sonor dezactivat) apăsând butonul MUTE, VOL \blacktriangle / \blacktriangledown sau I/II.



UTILIZARE DE BAZĂ

PORNIREA TELEVIZORULUI

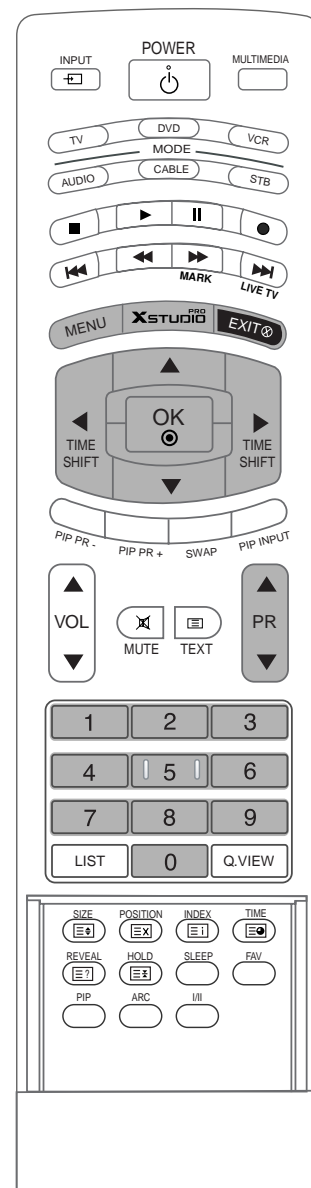
Selectarea programului

- 1 Apăsați butoanele PR ▲ / ▼ sau numerice pentru a selecta numărului unui program.

Selectarea limbii în care sunt afișate informațiile de pe ecran (opțiune)

- Meniul poate fi afișat pe ecran în limba dorită de dumneavoastră. Selectați mai înt-i limba dorită.

- 1 Apăsați butonul MENU și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Special**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Language**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta limba dorită.
- 4 Apăsați butonul EXIT pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



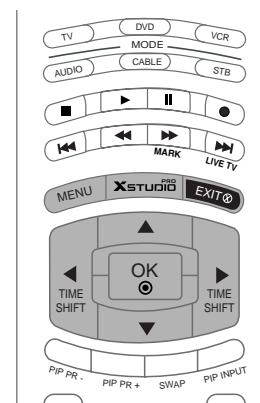
! OBSERVAȚIE

- Dacă intenționați să plecați în vacanță, deconectați cablul de alimentare din priza de perete.

FUNȚII SPECIALE | DVR (Digital Video Recorder)

TIMESHIFT (SCHIMBARE TIMP)

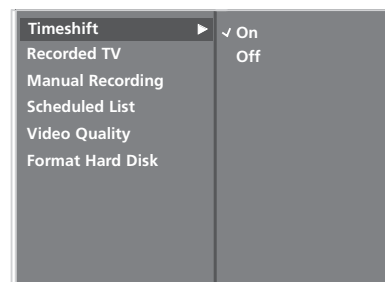
- Această funcție permite unității să înregistreze automat emisiuni TV în direct și să asigure revizualizarea în orice moment.
- Când funcția Timeshift este activată, puteți pune pe pauză și derula înapoi vizionarea normală a emisiunilor TV în orice moment fără a pierde nici o transmisie în direct.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **DVR**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Timeshift**.
- 3 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On** sau **Off**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

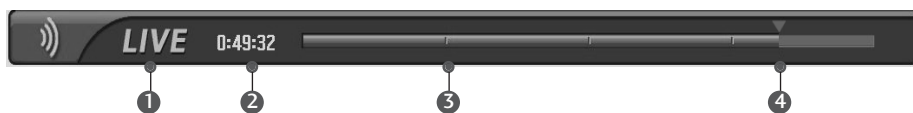


1



2 3

Avansarea funcției Timeshift



- 1** După ce ați selectat Timeshift On (Activare Schimbare timp), apăsați butonul OK.
 - De îndată ce este activată funcția Timeshift, o bară de înaintare care indică starea înregistrării curentă este afișată în partea de jos a ecranului.
 - Apăsați butonul EXIT (IEȘIRE) pentru a ascunde 'Bara de înaintare' sau apăsați butonul OK pentru a afișa 'Bara de înaintare'.
 - Această funcție este păstrată chiar și când schimbați un program la avansarea Timeshift.
- 2** Când nu mai utilizați funcția Timeshift, intrați în meniul de opțiuni și dezactivați funcția (Timeshift Off).

'Bara de înaintare'?

Această funcție indică o posibilă secțiune de reafișare DVR, o poziție reală de transmisie afișată în mod curent pe ecran, o secțiune a înregistrării pe secțiuni.

- 1 Starea of secvenței video afișate în mod curent.
- 2 Timp de salvare curent.
- 3 Intervale de 15 minute de la timp de începere al funcției Timeshift. (Total - o oră).
- 4 Indică poziția Timeshift curentă.

! OBSERVAȚIE

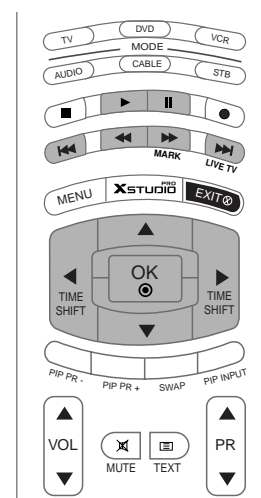
- ▶ Un dispozitiv care înregistrează și redă conținutul programului transmis pe un hard disc din televizor sau CONVERTORUL DIGITAL.
- ▶ Pentru a economisi spațiu pe hard disc, nu se salvează nimic atunci când nu există semnal.
- ▶ Spațiul de memorare total pe hard disc este de 80 GB. Minim 4 GB sunt rezervate pentru funcția Timeshift.
- ▶ Când porniți aparatul, poate dura maxim 3 minute pentru a inițializa HDD.
- ▶ Funcția Recording (Înregistrare) nu va fi inițiată pentru un program protejat la copiere.
- ▶ Deoarece o transmisie analogică este transferată pe semnal digital, secvența video care conține mișcarea rapidă poate afișa "dungi transversale". Acest lucru se întâmplă atunci când semnalul analogic este comprimat și apoi convertit în semnal digital. Aparatul va încerca să reducă acest zgomot excesiv de imagine.
- ▶ Când utilizați modul PIP/DW, POP, funcția Timeshift este oprită.
- ▶ Funcția Timeshift este disponibilă în modul TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4.
- ▶ Funcția Timeshift nu este disponibilă numai pentru canalele Audio.

Avansarea funcției Timeshift, redare

- La avansarea funcției Timeshift, poate avea loc o redare diversificată.




































Indică faptul că transmisia curentă și secvența video afișată diferă.



Utilizarea telecomenzii

Puteți muta redarea în orice punct atunci când redați programul înregistrat.



	<p>În timpul redării,</p> <p>apăsați repetat butonul REW () pentru a accelera  ->  -> </p> <p>->   .</p> <p>apăsați repetat butonul FF () pentru a accelera  ->  -> </p> <p>->   .</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apăsând repetat aceste butoane, viteza de derulare rapidă înainte / înapoi crește.
	<p>Apăsați butonul  sau  pentru a vă deplasa înainte și înapoi în cadrul programului curent.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apăsați butonul  pentru a sări la începutul programului. ▪ Apăsați butonul  pentru a sări la sfârșitul programului. <p>Apăsați butonul  pentru a sări cu aproximativ 20 de secunde înainte.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apăsați butonul  pentru a sări cu aproximativ 8 de secunde înapoi.
	<p>În timpul redării, apăsați butonul Pause(Pauză) ().</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Este afișat ecranul static. ▪ Apăsați repetat butonul Pause(Pauză) () pentru a avansa cadru cu cadru. ▪ Apăsați butonul Pause(Pauză) () și apoi utilizați butonul FF () pentru modul de redare cu încetinitorul (în timp ce afișează  .)
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Când utilizați butonul  sau  în timpul redării, cursorul poate fi vizualizat pe ecran.
	<p>Apăsați butonul PLAY (REDARE) () pentru a reveni la modul normal de redare.</p>
	<p>Dacă doriți să reveniți la transmisia curentă în direct, apăsați butonul  .</p>

Înregistrare


- Utilizați această funcție pentru a înregistra programul pe care îl vizionați pe ecranul principal.

Înregistrare instantanee

Această funcție înregistrează programul afișat în mod curent.

- 1 Selectați programul pe care doriți să-l înregistrați și apăsați butonul . În timpul înregistrării, se afișează . Utilizați această funcție pentru a înregistra programe de până al 2 ore.

- 2 Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați butonul .

- În timpul înregistrării, dacă apăsați butonul  mai puțin de 10 secunde, este afișat acest mesaj.






Recording is not completed.
Recording time must exceed 10 seconds.

- Dacă apăsați butonul  mai mult de 10 secunde, este afișat acest mesaj.



Recording is completed.

- 3 Puteți mări/scădea timpul de înregistrare apăsând butonul  în timpul înregistrării. Apăsați repetat butonul ◀ sau ▶ pentru a mări/scădea timpul de înregistrare. De fiecare dată când apăsați butonul ◀ sau ▶ durata de înregistrare se schimbă după cum se indică mai jos.


 +10min → +20min → +30min → +40min → +50min → +60min
 No Change (Neschimbat)
 -10min → -20min → -30min → -40min → -50min → -60min

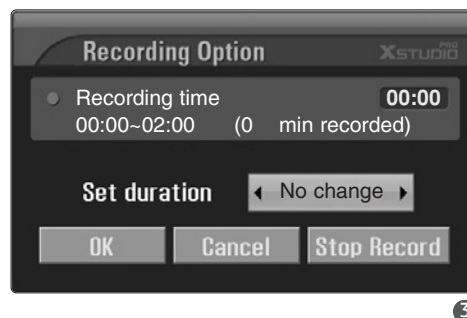
Timpul de înregistrare suplimentare adăugat la setarea existentă reprezintă timpul de înregistrare final.

- 4 După reglarea timpului de înregistrare, selectați OK. Va fi afișată bara de stare.



- Apăsați butonul EXIT (IEȘIRE) pentru a ascunde bara de stare. Apăsați butonul OK pentru a afișa bara de stare.


- 5 Înregistrarea se oprește când se atinge durata selectată sau când apăsați butonul . Deși înregistrarea s-a oprit, funcția Timeshift rămâne activă.



! OBSERVAȚIE

- ▶ În timpul înregistrării, dacă spațiul de memorare disponibil devine insuficient, înregistrarea se va opri automat.
- ▶ Înregistrările cu durată mai mică de 10 secunde nu vor fi salvate.
- ▶ Pentru a economisi spațiu pe disc în timpul înregistrării emisiunilor, nu se vor salva date dacă nu există semnal.
- ▶ Funcția Recording (Înregistrare) nu va fi inițiată pentru un program protejat la copiere.
- ▶ Timpul afișat va diferi ușor de timpul real.
- ▶ Când nu există semnal sau sursă de film, timpul afișat diferă ușor de timpul real.

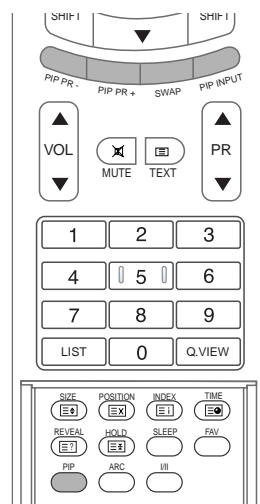
- ▶ Înregistrarea nu poate fi utilizată pentru program cu conținut protejat la avansarea Timeshift.

 Stop recording due to copy protection.

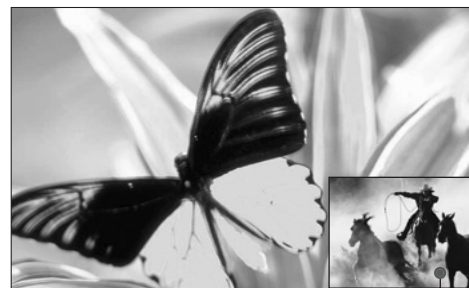
- ▶ Dacă se înregistrează banda mai veche, acest lucru poate afecta calitatea înregistrării.
- ▶ Programul va fi stocat separat în funcție de semnalul sistemului de culori.

Vizionare & Înregistrare

- În timpul înregistrării, puteți schimba programele sau intrările fără a perturba înregistrarea. Emisiunea care este înregistrată poate fi afișată în colțul din dreapta jos al ecranului principal.



- 1 După ce ați inițiat o Înregistrare instantanee sau o Înregistrare rezervată, schimbați programul sau intrarea.
 - Puteți verifica emisiunea care este înregistrată în colțul din dreapta jos al ecranului principal (după cum se indică mai jos).
 - Apăsați butonul PIP pentru a ascunde sau afișa programul care este înregistrat.
 - Apăsați butonul SWAP (PRESCHIMBARE) pentru a reveni la programul care este înregistrat în Vizionare & Înregistrare.
 - Când schimbați pe programul înregistrat în Vizionare & Înregistrare, ecranul trece în starea de Înregistrare instantanee sau de Înregistrare rezervată.



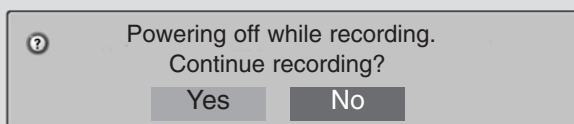
Ecran care este înregistrat

Înregistrare Vizionare	Analogic	AV1	AV2	S-Video2	AV3	AV4
Analogic	0	0	0	0	0	0
AV1	0	0	0	0	0	0
AV2	0	0	0	x	0	0
S-Video2	0	0	x	0	0	0
AV3	0	0	0	0	0	0
AV4	0	0	0	0	0	0
Component	0	0	0	0	0	0
RGB	0	0	0	0	0	0
HDMI/DVI	0	0	0	0	0	0

Intrare Vizionare & Înregistrare

⚠ ATENȚIE

- ▶ Dacă opriți alimentarea în timpul înregistrării, este afișat acest mesaj după cum se indică mai jos.

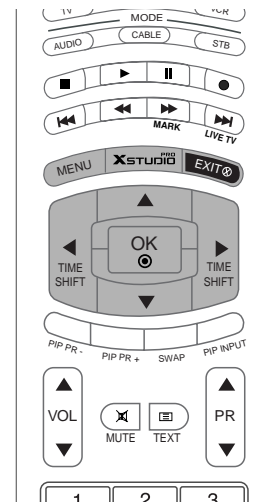


- ▶ Dacă selectați No (Nu), înregistrarea este întreruptă și apoi alimentarea este oprită.
- ▶ Dacă selectați Yes (Da), înregistrarea continuă și alimentarea este oprită.

TV ÎNREGISTRATĂ

- Puteți vizualiza la prima vedere lista de programe înregistrate.
- Această funcție este disponibilă în meniul DVR.

- 1 Apăsați butonul **XStudio** pentru a afișa meniul Home. Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Manual Rec. (Înreg. manuală) și apoi butonul OK sau ►.

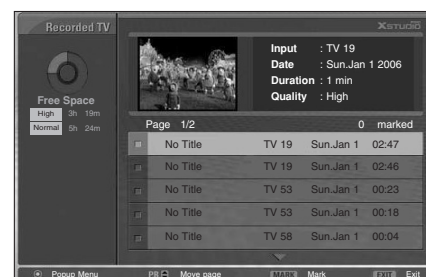
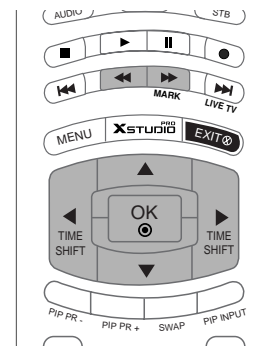


MENIU POP-UP ȘI SELECTARE PROGRAM ÎNREGISTRAT

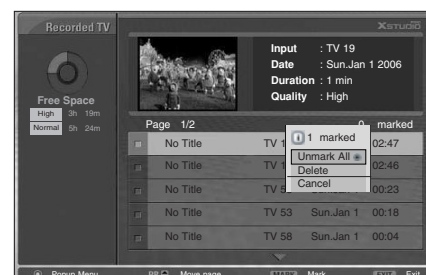
- Lista înregistrată în miniatură este afișată mai sus.

- 1 Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru navigare în susul /josul paginii.

- 2 Utilizați butonul **MARK** (MARCAJ) pentru a adăuga la sau șterge din listă. Este afișat un lângă imaginea în miniatură dacă este marcat un obiect.



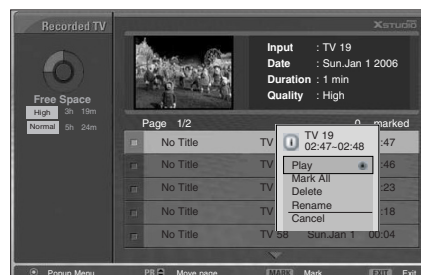
1



2

3 Utilizați butonul ▲▼◀▶ pentru a naviga până la imaginea în miniatură corespunzătoare, apoi apăsați butonul OK pentru a deschide Meniul Pop-up.

- ▶ Play (Redare): Inițiați redarea înregistrării selectate.
- ▶ Mark All (Marcare toate): marcarea tuturor imaginilor de pe ecran.
- ▶ Unmark All (De-marcare toate): Schimbați imaginile marcate în imagini nemarcate.
- ▶ Delete (Ștergere): Ștergeți înregistrarea selectată.
- ▶ Rename (Redenumire): Editați titlul programului înregistrat.
- ▶ Cancel (Anulare): Închideți Meniul Pop-up.



3

4 Apăsați repetat butonul EXIT (IEȘIRE) pentru a reveni la vizionarea în modul TV sau apăsați butonul **XSTUDIO** pentru a reveni la meniul Home.

- Dacă HDD are o problemă în executarea unei funcții (Înregistrare) aferente DVR, este afișat acest mesaj.
- Dacă temperatura scade sub zero (0°), este afișat un mesaj de avertizare și trebuie să inițializați HDD.

i Hard disk initialisation is in progress.

! Cannot operate DVR at low temperature.

4

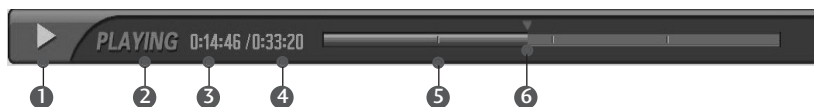
REDAREA PROGRAMELOR ÎNREGISTRATE

- Puteți reda programul selectat din lista de programe înregistrate.

1 Redați un program înregistrat

2 În timpul redării, puteți vizualiza un ecran de redare diversificată după cum se indică mai jos.

- Mai întâi, este afișată o pictogramă care arată modul de redare curent ca marcare **▶ PLAYING**. Apăsați butonul OK pentru a afișa bara de înaintare.
- Pentru a opri afișarea pictogramei programelor înregistrate, apăsați butonul EXIT (IEȘIRE)









































'Bara de înaintare'?

Această funcție indică o posibilă secțiune de reafixare DVR, o poziție reală de transmisie afișată în mod curent pe ecran, o secțiune a înregistrării pe secțiuni.

- 1 Indică mișcarea programului înregistrat.
- 2 Indică starea programului înregistrat.
- 3 Indică timpul de redare scurs.
- 4 Indică timpul de redare total.
- 5 Indică un sfert din timpul de rulare a programului.
- 6 Indică poziția de redare curentă.

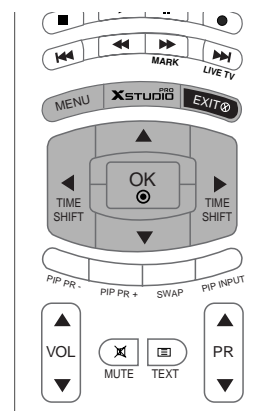
Utilizarea telecomenzii

Puteți muta redarea în orice punct atunci când redați programul înregistrat.

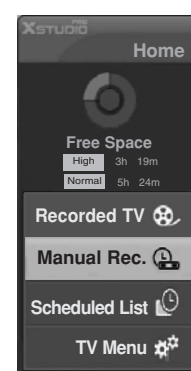
	<p>În timpul redării,</p> <p>apăsați repetat butonul REW() pentru a accelera  ->  ->  ->  ->  .</p> <p>apăsați repetat butonul FF() pentru a accelera  ->  ->  ->  -> </p> <ul style="list-style-type: none">▪ Apăsând repetat aceste butoane, viteza de derulare rapidă înainte / înapoi crește.
   	<p>Apăsați butonul  sau  pentru a vă deplasa înainte și înapoi în cadrul programului curent.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Apăsați butonul  pentru a sări la începutul programului.▪ Apăsați butonul  pentru a sări la sfârșitul programului. <p>Apăsați butonul  pentru a sări cu aproximativ 20 de secunde înainte.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Apăsați butonul  pentru a sări cu aproximativ 8 de secunde înapoi.
	<p>În timpul redării, apăsați butonul Pause(Pauză)().</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Este afișat ecranul static.▪ Apăsați repetat butonul Pause(Pauză)() pentru a avansa cadru cu cadru.▪ Apăsați butonul Pause(Pauză)() și apoi utilizați butonul FF() pentru modul de redare cu încetinitorul (în timp ce afișează  .)
	<ul style="list-style-type: none">▪ Când utilizați butonul  sau  în timpul redării, cursorul poate fi vizualizat pe ecran.
	<p>Apăsați butonul PLAY(REDARE)() pentru a reveni la modul normal de redare.</p>
	<p>Dacă doriți să reveniți la transmisia curentă în direct, apăsați butonul  .</p>
	<ul style="list-style-type: none">▪ Dacă apăsați butonul STOP() puteți viziona emisiuni TV.

ÎNREGISTRARE MANUALĂ

- Această funcție este ușor de înregistrat la Înregistrarea rezervată.
- Această funcție este disponibilă în meniul DVR.
- În timpul Înregistrării manuale, este memorat sunetul de bază al televizorului.

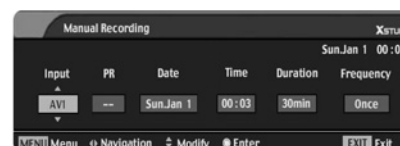


- 1 Apăsați butonul pentru a afișa meniul Home.. Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Scheduled List (Listă programată) și apoi butonul OK sau ► .



- 2 Ecranul Manual Rec. (Înreg. manuală) este afișat după cum se indică mai jos. Utilizați butonul ▲▼◀▶ pentru a seta Input (Intrare), PR, Date (Dată), Time (Timp), Duration (Durată), Frequency (Frecvență).

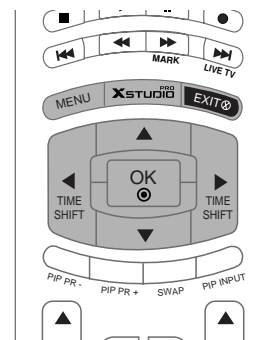
- ▶ Input (Intrare): Selectați sursa de intrare dintre TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, și AV4.
- ▶ PR: Selectați fie programul curent, fie un program scanat.
- ▶ Date (Dată): Puteți selecta o dată cu până la o lună în viitor.
- ▶ Time /Duration (Timp/Durăta): Asigurați-vă că ați setat corect.
- ▶ Frequency (Frecvență): Alegeți între Once (O dată), Daily (Zilnic) și Weekly (Săptămânal).



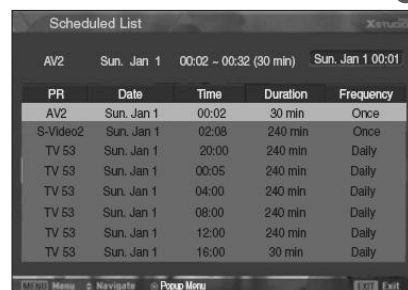
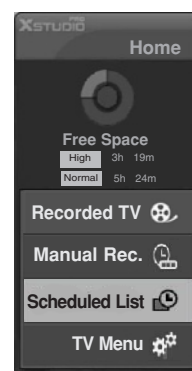
- 3 După ce ați setat Manual Rec. (Înreg. manuală), apăsați butonul OK.

LISTă PROGRAMATă

- Puteți memora maximum 8 programe.
- Această funcție este disponibilă în meniul DVR.



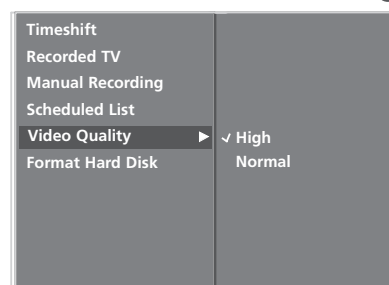
- 1 Apăsați butonul pentru a afișa meniul Home.. Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta Scheduled List (Listă programată) și apoi butonul OK sau ► .
- 2 Ecranul Scheduled List (Listă programată) este afișat după cum se indică mai jos. Utilizați butonul ▲▼ pentru a selecta programul înregistrat.



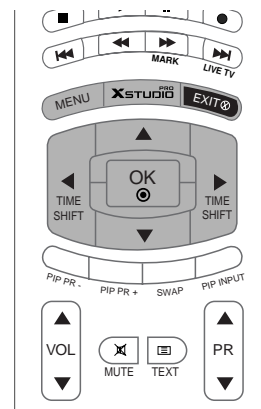
Calitate Video

- Această funcție nu este disponibilă în timpul înregistrării programului.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **DVR** .
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Video Quality (Calitate Video)**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **High** sau **Normal**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea nor mală în modul TV.



Format hard disk (Formatare hard disc)

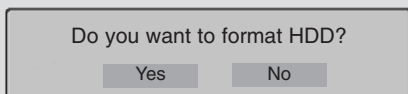


- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **DVR**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Format Hard Disk (Formatare hard disc)**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a iniția Formatarea hard discului.

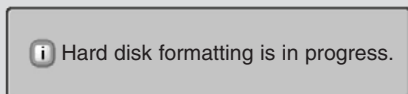


1

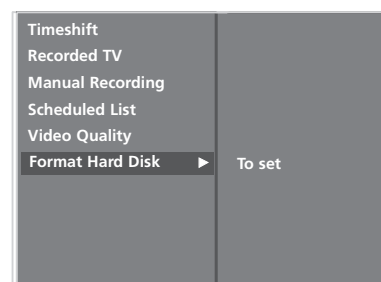
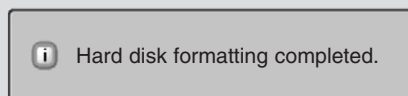
- Dacă apăsați butonul ► este afișat acest mesaj.



- Dacă selectați Yes (Da), este afișat acest mesaj.



- Când ați terminat, este afișat acest mesaj.



2 3

- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

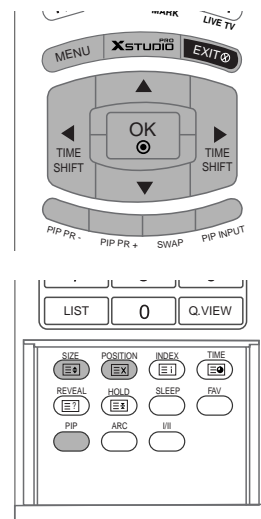
FUNȚII SPECIALE | PIP / POP / Twin Picture (Două imagini)

MENIUL PIP (PICTURE-IN-PICTURE)

PIP vă permite vizionarea simultană de la două intrări (surse) diferite pe ecranul televizorului. Imaginea de la o sursă va fi mare și imaginea de la cealaltă sursă va fi mică și inclusă în imaginea principală.

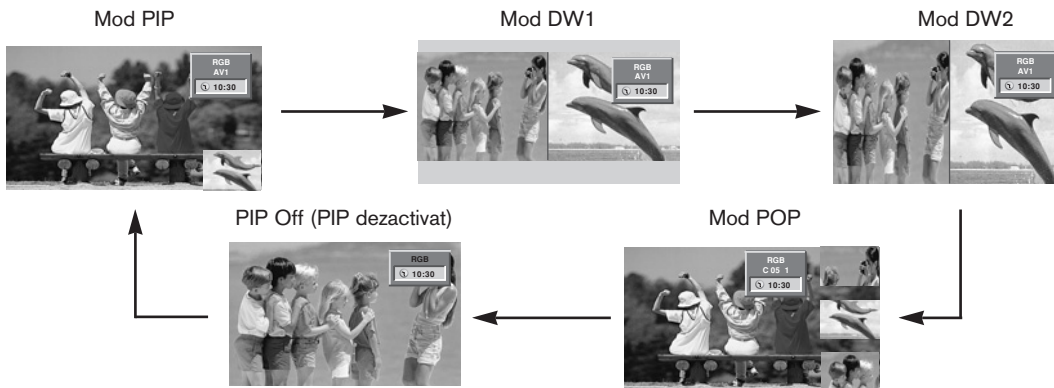
Mocul Twin Picture (Două imagini) divizează ecranul în două imagini, permițând afișarea de imagini de la două surse simultan pe ecranul televizorului. Imaginea de la fiecare sursă va fi afișată pe jumătate de ecran.

În timpul înregistrării sau redării, această funcție nu este disponibilă.



VIZIONAREA PIP

Apăsați butonul **PIP** pentru a accesa imaginea secundară. Fiecare apăsare a butonului PIP schimbă opțiunile PIP după cum este indicat mai jos.



PIP TRANSPARENCY (NUMAI MODUL PIP)

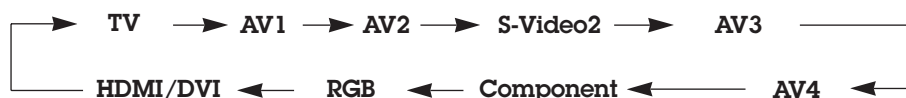
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **PIP/DW**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **PIP Transparency**.
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **◀ / ▶** pentru a selecta **PIP Transparency**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

Selectarea programului pentru imagini secundare

- 1 Apăsați butonul **PIP PR +/-** pentru selectarea programului pentru imaginea secundară

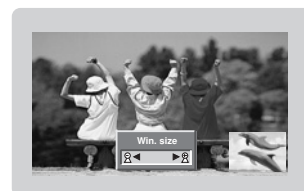
Selectarea sursei de intrare pentru imagini secundare

- 1 Apăsați butonul **PIP INPUT** (Intrare PIP) pentru a selecta sursa de intrare pentru imaginea secundară.
 - De fiecare dată când este apăsat butonul **PIP INPUT** (Intrare PIP), este afișată fiecare sursă de intrare pentru imaginea secundară.



Reglarea dimensiunii imaginii secundare (numai modul PIP)

- 1 Apăsați butonul **SIZE** (DIMENSIUNE) și apoi butonul ◀ / ▶ pentru a regla dimensiunea imaginii secundare.
 - Dacă utilizați butonul **SIZE** (DIMENSIUNE) în modurile DW1 și DW2, imaginea principală și cea secundară sunt reglate simultan. Dacă utilizați butonul **SIZE** (DIMENSIUNE) în modul PIP este reglată imaginea secundară.



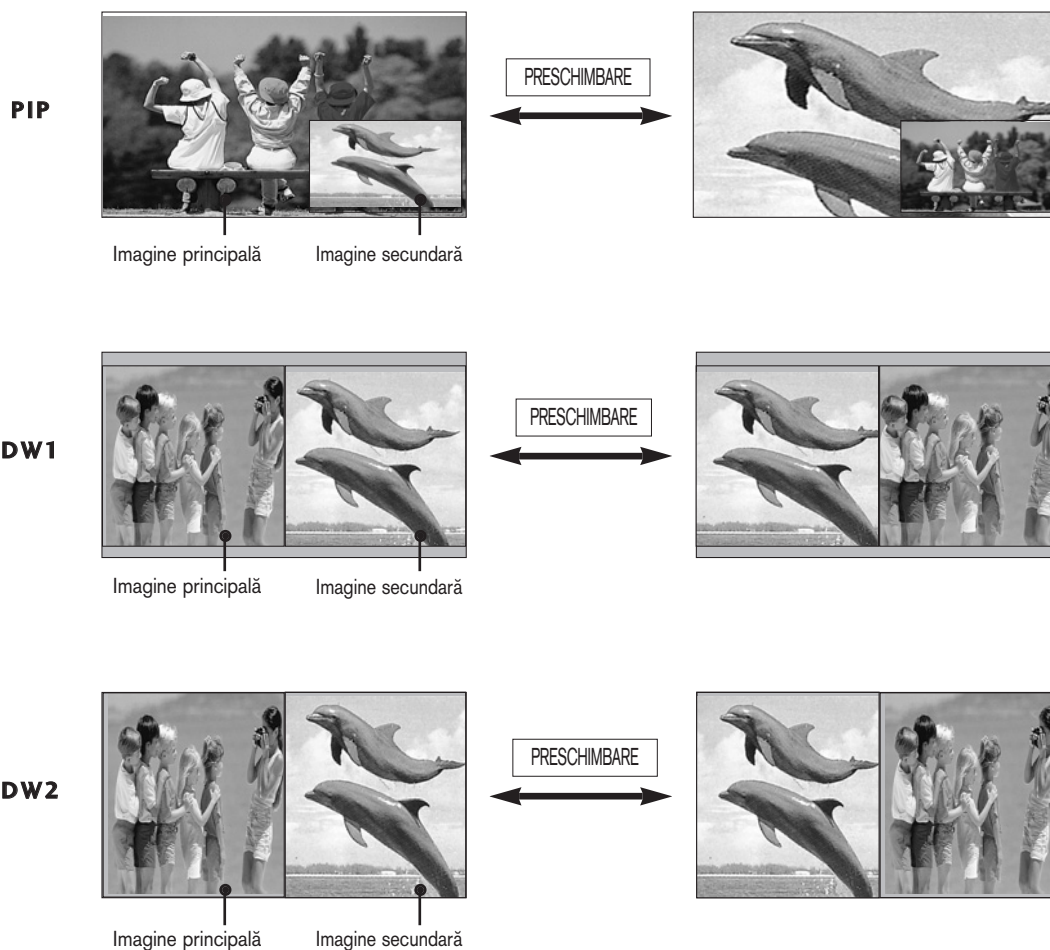
Deplasarea imaginii secundare (numai modul PIP)

- 1 Apăsați butonul **POSITION** (POZIȚIE).
 - Apăsați repetat butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶ până când obțineți poziția dorită. Imaginea secundară se deplasează în direcția sus/jos sau stânga/dreapta.



Comutarea între imaginea principală și cea secundară

- 1 Apăsați butonul **SWAP** (PRESCHIMBARE) pentru a schimba imaginea principală și cea secundară.



POP (Imagine-Afară-Din-Imagine: Scanare programe)

- 1 Utilizați funcția POP pentru a căuta programele tuturor canalelor memorate unul câte unul pe afișajul ecranului 3 POP, (în timp ce sursa imaginii principale rămâne canalul curent). Imaginile tuturor canalelor programate sunt căutate cu ajutorul ecranului 3 POP.



Această funcție nu este disponibilă în toate țările.

Teletextul este un serviciu gratuit difuzat de majoritatea stațiilor TV, serviciu care oferă informații de ultimă oră despre evenimente (știri), vreme, programele TV, prețul acțiunilor și multe altele.

Decodorul teletext al acestui monitor acceptă sistemele SIMPLE, TOP și FASTEXT. Sistemul SIMPLE (teletextul standard) constă dintr-un număr de pagini care se selectează prin introducerea directă a numărului de pagină. Sistemele TOP (teletext cu funcții de selecție complexe) și FASTEXT (teletext cu funcții de selecție complexe și cu indexarea paginilor pentru optimizarea căutării) reprezintă metode mai moderne care permit selectarea rapidă și ușoară a informațiilor de tip teletext.

Selectarea limbii pentru teletext (opțiune)

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Special**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi utilizați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Language (Limbă)**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi utilizați butonul ► pentru a selecta **Teletext Language (Limbă teletext)**.
- 4 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta limba dorită.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea nor mală în modul TV.

! OBSERVAȚIE

- a. Vă rugăm selectați limba dumneavoastră locală de teletext.
- b. În caz contrar, teletextul s-ar putea să nu apară corect pe ecran.
- c. Această funcție nu este disponibilă în toate țările.

Activarea / dezactivarea teletextului

- 1 Apăsați butonul **TEXT** pentru a comuta la modul teletext. Pe ecran apare pagina inițială sau ultima pagină. În antet sunt afișate două numere de pagină, numele stației TV, data și ora. Primul număr de pagină reprezintă selecția efectuată de dumneavoastră, iar al doilea reprezintă pagina afișată în momentul respectiv.
Apăsați butonul **TEXT** pentru a dezactiva modul teletext. Monitorul revine în modul anterior de lucru.

SISTEMUL SIMPLE

■ Selectarea paginii

- 1 Introduceți numărul de pagină dorit, ca număr de trei cifre, cu ajutorul butoanelor numerice. Dacă în timpul tastării introduceți un număr eronat, completați-l la trei cifre și apoi introduceți numărul de pagină corect.
 - 2 Butonul **PR ▲ / ▼** poate fi utilizat pentru a selecta pagina precedentă sau pagina următoare.
-

Sistemul TOP (OPȚIUNE)

- Ghidul utilizatorului afișează în partea de jos a ecranului patru câmpuri colorate în culorile roșu, verde, galben și albastru. Câmpul galben indică grupul următor, iar câmpul albastru indică blocul următor.

■ Selectarea blocurilor / grupurilor / paginilor

- 1 Cu ajutorul butonului albastru puteți trece de la un bloc la altul.
 - 2 Utilizați butonul galben pentru a trece la grupul următor cu defilare automată la blocul următor.
 - 3 Utilizați butonul verde pentru a trece la pagina următoare cu defilare automată la grupul următor.
 - Ca alternativă, puteți utiliza butonul **PR ▲**
 - 4 Butonul roșu permite revenirea la selecția anterioară. Ca alternativă, puteți utiliza butonul **PR ▼**
-

■ Selectarea directă a paginii

- 1 Similar modului teletext SIMPLE, puteți selecta o pagină în modul TOP prin introducerea unui număr de trei cifre utilizând butoanele numerice.
-

Sistemul FASTEXT

- Paginile teletext sunt codificate cu culori în partea de jos a ecranului și se selectează prin apăsarea butonului colorat corespunzător.

■ Selectarea paginii

- 1 Apăsați butonul **⏪** pentru a selecta pagina de index.
 - 2 Puteți selecta, cu ajutorul butoanelor colorate, paginile care sunt codificate cu culori în partea de jos a ecranului.
 - 3 Similar modului teletext SIMPLE, puteți selecta o pagină în modul FASTEXT prin introducerea unui număr de trei cifre utilizând butoanele numerice.
 - 4 Butonul **PR ▲ / ▼** poate fi utilizat pentru a selecta pagina precedentă sau pagina următoare.
-

Funcții teletext speciale

REVEAL (afișarea informațiilor ascunse)

Apăsați acest buton pentru a afișa informațiile ascunse, ca de exemplu soluțiile ghicitorilor sau jocurilor de puzzle.

Apăsați din nou acest buton pentru a ascunde din nou informațiile.

SIZE (mărime)

Dublează înălțimea textului.

Apăsați acest buton pentru a mări textul din jumătatea superioară a paginii.

Apăsați din nou acest buton pentru a mări textul din jumătatea inferioară a paginii.

Apăsați din nou acest buton pentru a reveni la afișarea normală.

UPDATE (actualizare)

Afișează pe ecran o imagine TV în timp ce așteaptă selecția unei noi pagini teletext.

Apăsați acest buton pentru a vedea pagina teletext actualizată.

HOLD (dezactivarea schimbării automate a paginii)

Oprește schimbarea automată a paginii care s-ar produce dacă pagina teletext constă din două sau mai multe sub-pagini. Pe ecran, sub ceasul afișat, sunt afișate de obicei numărul de sub-pagini și numărul sub-paginii afișate. Atunci când apăsați acest buton, simbolul de stop (oprire) este afișat în colțul din stânga sus al ecranului și modificarea automată a paginii este dezactivată.

Pentru a continua, apăsați din nou acest buton.

TIME

a) Atunci când urmăriți un program TV, apăsați acest buton pentru a afișa ceasul în colțul din dreapta sus al ecranului. Pentru a ascunde ceasul, apăsați din nou acest buton.

b) În modul teletext, apăsați acest buton pentru a selecta un număr de sub-pagină. Numărul de sub-pagină este afișat în partea de jos a ecranului. Pentru a păstra sau a modifica sub-pagina, apăsați butonul roșu, butonul verde, butonul **PR ▲ / ▼** sau butoanele numerice.

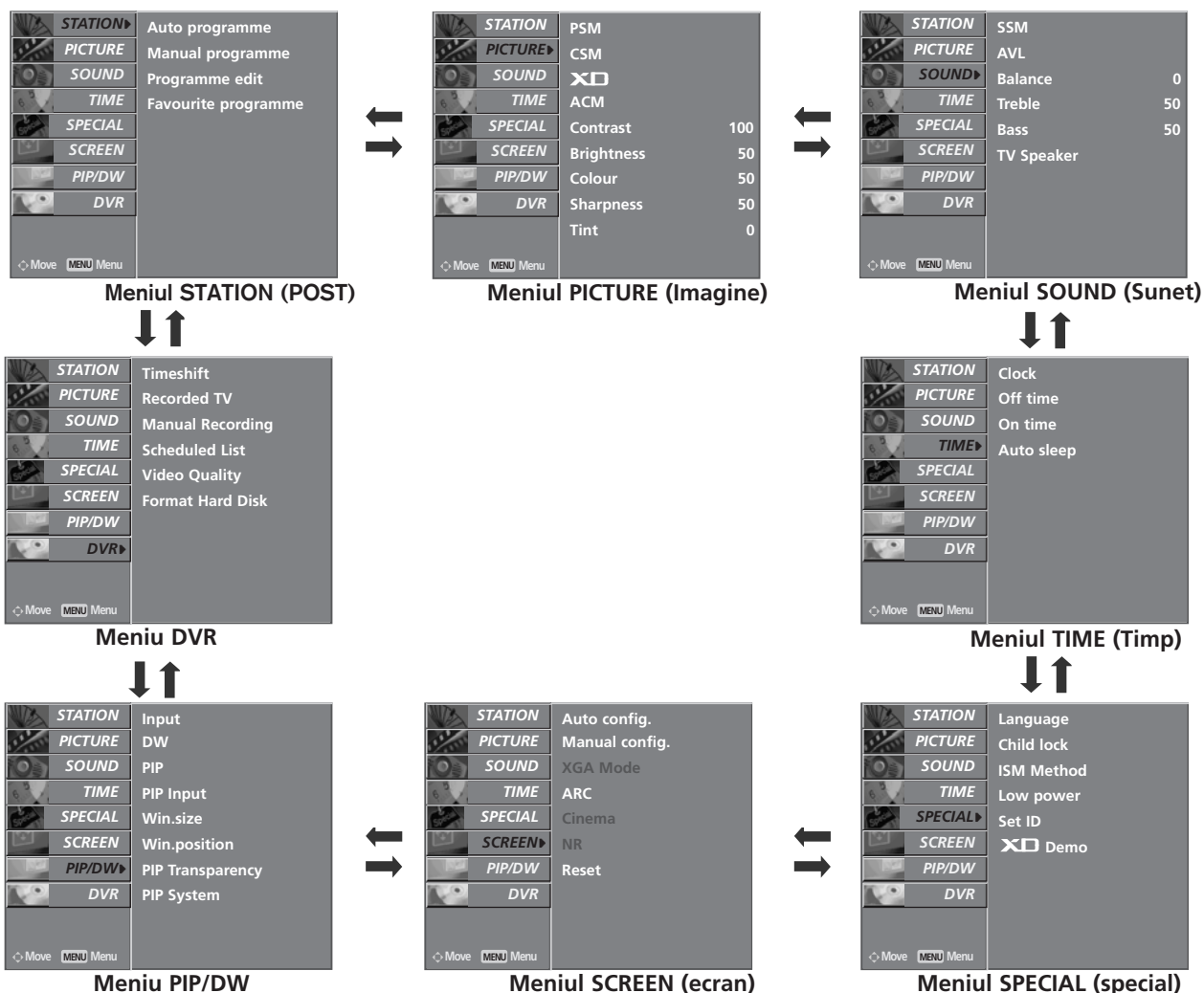
Apăsați din nou pentru a termina această funcție.

MENIU TELEVIZOR

SELECTAREA ȘI REGLAREA MENIURILOR AFIȘATE PE ECRAN

Funcția OSD (Afișare pe ecran) a televizorului dumneavoastră poate diferi ușor de ceea ce se prezintă în acest manual.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** / **▼** pentru a afișa fiecare meniu.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** / **▼** pentru a selecta o opțiune de meniu.
- 3 Modificați setarea unei opțiuni în sub-meniu sau în meniul auto-derulant utilizând butonul **◀** / **▶**. Puteți trece la un meniu de nivel superior prin apăsarea butoanelor **OK** sau **MENU**.



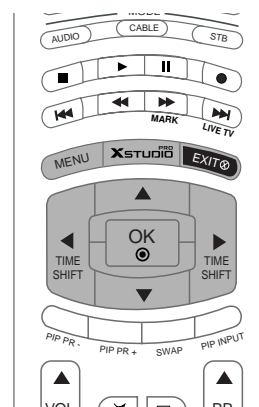
! OBSERVAȚIE

- a. În modul teletext, meniurile nu sunt afișate.
- b. Meniul STATION (POST), PIP/DW nu este disponibil în timpul redării programului înregistrat.

MENIU TELEVIZOR | Configurarea posturilor TV

SETAREA AUTOMATĂ A PROGRAMELOR

- Prin intermediul acestei metode pot fi memorate toate stațiile care pot fi recepționate. Se recomandă să utilizați setarea automată a programelor atunci când instalați acest monitor.
- Această funcție nu este disponibilă în timpul înregistrării programului.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Auto programme (Programare automata)**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a selecta **System**.
- 4 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a selecta un meniu de sistem al televizorului.

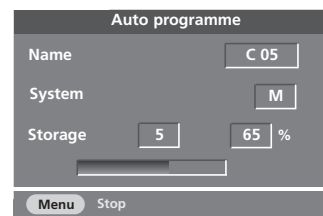
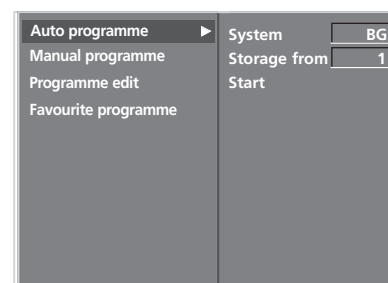
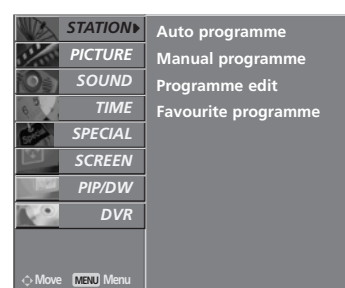
L : SECAM L/L' (Opțiuni)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europa / Europa de est / Asia / New Zealand / M.East / Africa / Australia)
I : PAL I/II (Marea Britanie / Irlanda / Hong Kong / South Africa)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Europa de est / China / Africa / CIS)
M : (USA / Korea / Philippines) (Opțiuni)

- 5 Apăsați butonul ▼ pentru a selecta **Storage from (Memorare de la)**.
- 6 Din meniul **Storage from**, selectați numărul primului program cu ajutorul butonului ◀ / ▶ sau a butoanelor NUMEROTATE.
- 7 Apăsați butonul ▼ pentru a selecta **Start**.
- 8 Apăsați butonul ► pentru a începe setarea automată a programelor.
Sunt memorate toate stațiile disponibile.

! OBSERVAȚIE

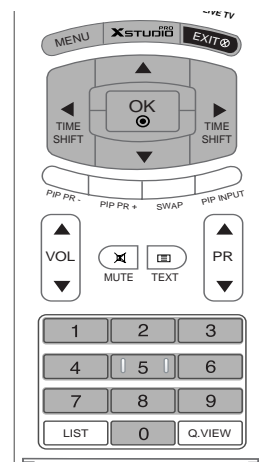
Numele stației este memorat pentru stațiile care transmit date de tip VPS (Video Programme Service - servicii de programe video), PDC (Programme Delivery Control - controlul furnizării programelor) sau TELETEXT. Dacă unei stații nu îi poate fi atribuit nici un nume, este atribuit numărul canalului și memorarea se face în formatul **C** (V/UHF 01- 69) sau **S** (Cable 01-47), urmat de un număr.

- 9 Pentru a opri setarea automată a programelor, apăsați butonul **MENU**. La terminarea setării automate a programelor, pe ecran este afișat meniul Editare program. Pentru informații despre editarea programelor memorate, consultați secțiunea **Programme edit**.
- 10 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV

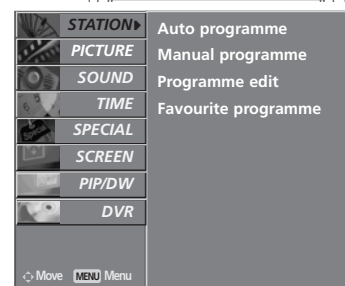


SETAREA MANUALĂ A PROGRAMELOR

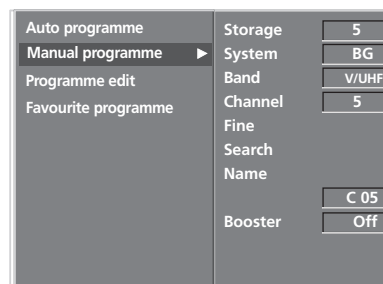
- Setarea manuală a programelor vă permite să realizați manual setarea stațiilor și aranjarea acestora în ordinea dorită. De asemenea, puteți alocă fiecărui număr de program un nume compus din cinci caractere.
- Această funcție nu este disponibilă în modul Timeshift On (Timeshift Activat)
- Această funcție nu este disponibilă în timpul înregistrării programului.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Manual programme (Programare manuala)**.
- 3 Apăsați butonul **▶** pentru a selecta **Storage**. Din meniul Storage (Memorie), selectați numărul program dorit (între 0 și 99) cu ajutorul butonului **◀ / ▶** sau a butoanelor NUMEROTATE.
- 4 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **System (Sistem)**.
- 5 Apăsați butonul **◀ / ▶** pentru a selecta un meniu de sistem al televizorului;
L : SECAM L/L' (Opțiuni)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europa / Europa de est / Asia / New Zealand / M.East / Africa / Australia)
I : PAL I/II (Marea Britanie / Irlanda / Hong Kong / South Africa)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Europa de est / China / Africa / CIS)
M : (USA / Korea / Philippines) (Opțiuni)
- 6 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Band**.
- 7 Apăsați butonul **◀ / ▶** pentru a selecta **V/UHF** sau **Cable**.
- 8 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Channel (Canal)**.
- 9 Puteți selecta numărul programului dorit utilizând butonul **◀ / ▶** sau butoanele numerice. Pe cât posibil, selectați numărul programului direct cu butoanele numerice.
- 10 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Search (Căutare)**.
- 11 Apăsați butonul **◀ / ▶** pentru a începe căutarea. Dacă este găsită un post, căutarea se va opri.
- 12 Apăsați butonul **OK** pentru a memora această stație.
- 13 Pentru a memora alt post, repetați pașii de la 3 la 12.
- 14 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



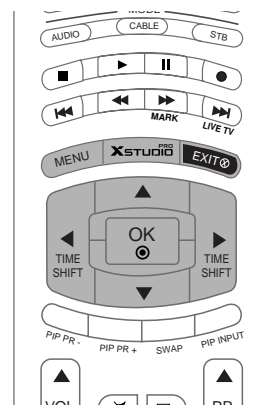
1



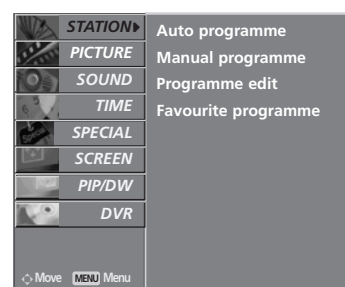
2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12

SETARE DE FINEȚE

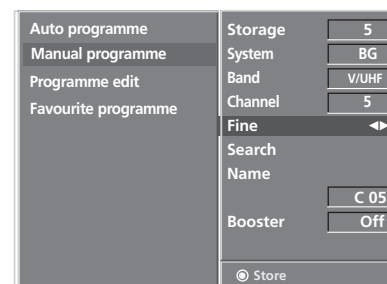
- Setarea de finețe este necesară în mod normal doar dacă recepția este proastă.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Manual programme (Programare manuala)**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Fine**.
- 4 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru selecția de finețe a imaginii și a sunetului optime.
- 5 Apăsați butonul **OK**.
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.
Programele la care s-a folosit acordul fin vor fi indicate cu culoarea galbena.



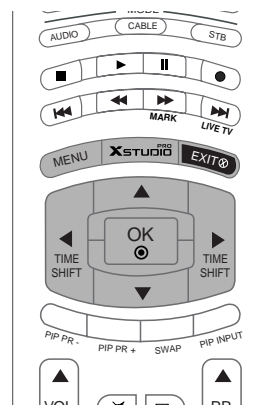
1



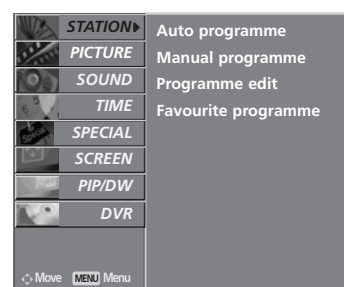
2 3 4 5

ATRIBUIREA UNUI NUME DE STAȚIE

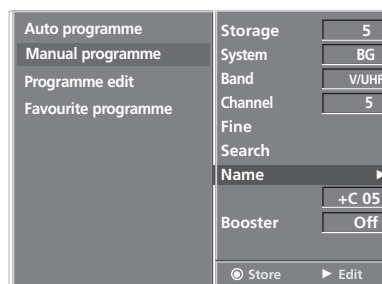
- De asemenea, puteți atribui fiecărui număr de program un nume de stație compus din cinci caractere.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Manual programme (Programare manuala)**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a selecta **Name (Nume)**.
- 4 Apăsați butonul ▲. Puteți utiliza spațiu, +, -, ., numerele de la 0 la 9 și literele de la A la Z.
Cu ajutorul tastei ▼ puteți selecta direcția opusă.
- 5 Selectați poziția prin apăsarea butonului ►, continuați cu a doua poziție, și așa mai departe.
- 6 Apăsați de două ori butonul OK.
- 7 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1

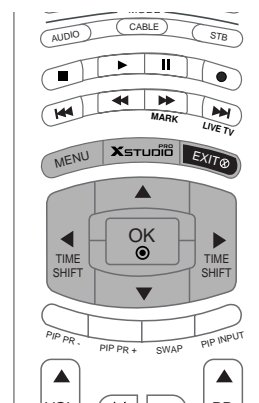


2 3 4 5 6

Booster (Intensificare) (opțiune)

La unele modele, **Booster** (Intensificare) este o funcție opțională. Această funcție este disponibilă numai televizoarelor cu opțiune **Booster** (Intensificare).

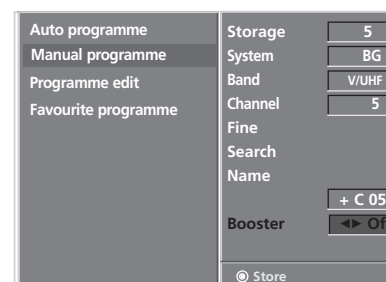
Dacă recepția nu este de bună calitate la zonele marginale ale semnalului TV, selectați opțiunea **On** (Pornit) la **Booster** (Intensificare). Dacă starea imaginii este bună, nu selectați **On** (Pornit) la **Booster** (Intensificare).



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Manual programme (Programare manuala)**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Booster**.
- 4 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a selecta **On** sau **Off**.
- 5 Apăsați butonul **OK**.
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



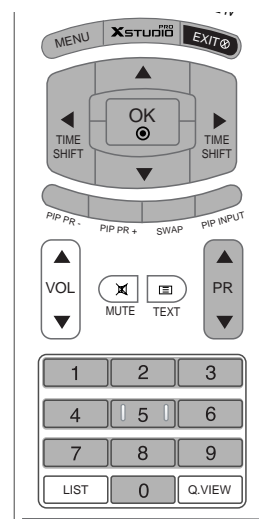
1



2 3 4 5

EDITAREA PROGRAMELOR

- Această funcție vă permite să ștergeți programele selectate sau să le blocați.
- De asemenea, puteți muta unele stații la alte numere de program sau puteți insera la numărul de program selectat o stație cu datele ne-completate.
- Această funcție nu este disponibilă în timpul înregistrării programului.



1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.

2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Programme edit (Editare program)**.

3 Apăsați butonul **▶** pentru a afișa meniul Editare program.

■ Ștergerea unui program

1. Selectați programul pe care doriți să îl ștergeți cu ajutorul unuia din butoanele **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
2. Apăsați de două ori butonul roșu.
Programul selectat este șters, iar programele care urmează sunt deplasate în sus cu o poziție.

■ Copierea unui program

1. Selectați programul pe care doriți să îl copiați cu ajutorul unuia din butoanele **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
2. Apăsați butonul verde.
Toate programele care urmează sunt deplasate în jos cu o poziție.

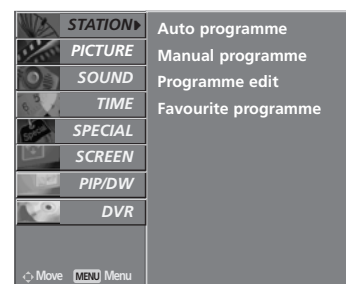
■ Mutarea unui program

1. Selectați programul pe care doriți să îl mutați cu ajutorul unuia din butoanele **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
2. Apăsați butonul galben.
3. Mutați programul la numărul de program dorit cu ajutorul unuia din butoanele **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
4. Apăsați din nou butonul galben pentru a termina această funcție.

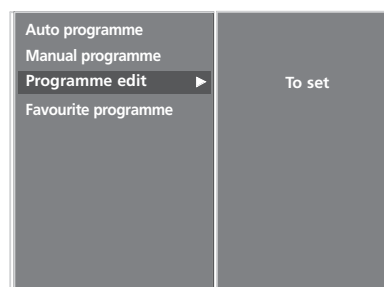
■ Blocarea unui număr de program

1. Selectați numărul de program pe care doriți să îl blocați cu ajutorul unuia din butoanele **▲ / ▼ / ◀ / ▶**.
2. Apăsați butonul albastru. Programul blocat se colorează în albastru.
3. Apăsați din nou butonul albastru pentru a debloca programul blocat anterior.
Dacă un număr de program este blocat, în timpul vizionării normale în modul TV nu îl veți putea selecta utilizând butonul **PR ▲ / ▼**. Dacă doriți să selectați un program blocat, introduceți direct numărul programului cu ajutorul butoanelor numerice sau selectați-l în meniul de editare programe sau în lista de programe.

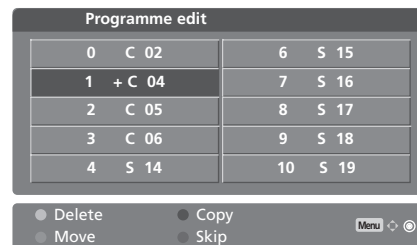
4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



● Delete ● Copy
● Move ● Skip

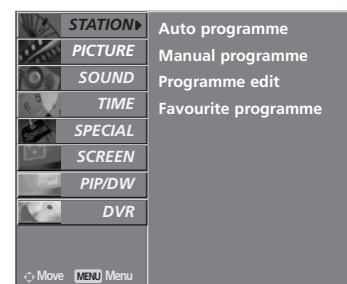
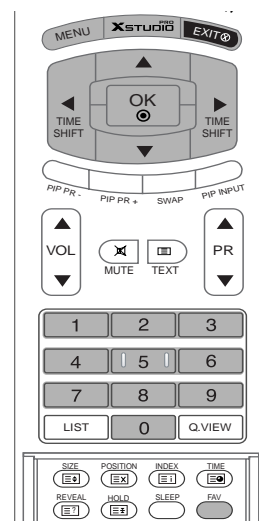
3

PROGRAMELE FAVORITE

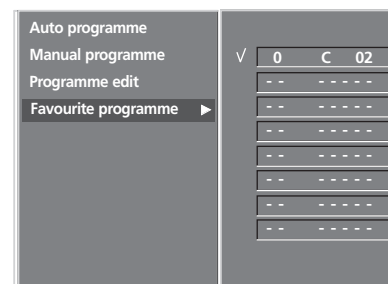
Această funcție vă permite să selectați direct programele favorite.

Apăsați în mod repetat butonul **FAV** pentru a selecta programele favorite memorate.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **STATION (POST)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Favourite programme**.
- 3 Apăsați butonul ►.
- 4 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta -- -----.
- 5 Selectați programul dorit cu ajutorul butonului ◀ / ▶ sau cu ajutorul butoanelor numerice. Numerele mai mici decât 10 sunt introduse cu '0' (sau '00') în față, de exemplu. '05' (sau '005') pentru 5
- 6 Pentru a memora alt program, repetați pașii 4 și 5. Puteți memora maximum 8 programe.
- 7 Apăsați butonul **OK**.
- 8 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3 4 5 6 7

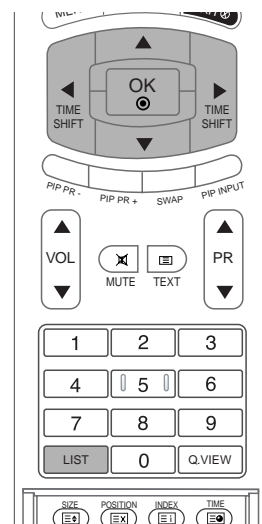
AFIȘAREA LISTEI DE PROGRAME

- Puteți verifica programele memorate prin afișarea listei de programe.

■ Afișarea listei de programe

Apăsați butonul **LIST (listare)** pentru a afișa meniul **Programme table (lista de programe)**.

Pe ecran este afișată lista de programe.



! OBSERVAȚIE

- S-ar putea ca în listă să apară programe colorate cu albastru. Acestea au fost blocate prin intermediul setării automate a programelor sau în modul de editare a programelor.
- Unele programe au numărul de canal afișat în lista de programe, ceea ce indică faptul că nu li s-a atribuit un nume de stație.

■ Selectarea unui program din lista de programe

Selectați un program utilizând unul dintre butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

Apăsați butonul **OK**.

Monitorul se comută la programul al cărui număr a fost selectat.

■ Parcurgerea listei de programe

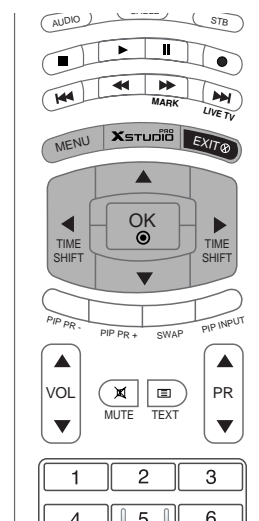
Există 10 pagini cu liste de programe, conținând în total 100 de programe.

Apăsați repetat unul din butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pentru a întoarce paginile.

Apăsați butonul **LIST** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

0	C 02	6	S 15
1	C 04	7	S 16
2	C 05	8	S 17
3	C 06	9	S 18
4	S 14	10	S 19

PSM (Memoria pentru setările de imagine)

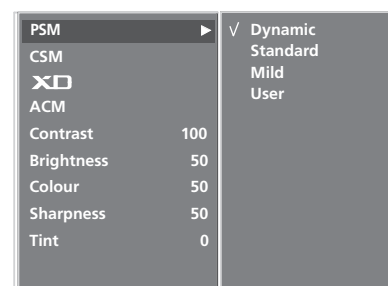


- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **PICTURE (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **PSM**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Dynamic, Standard, Mild** sau **User**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1

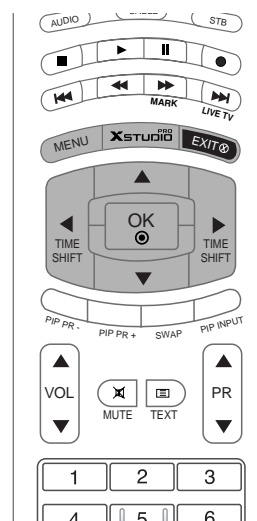
- Această funcție reglează televizorul pentru aspectul optim al imaginii.
Selectați valoarea presetată din meniul PSM în funcție de categoria de program.
- La reglarea manuală a Contrast (**Contrastului**), Brightness (**Strălucirii**), Colour (**Culorii**), Sharpness (**Definiției**) și Tint (**Nuanței**) (numai NTSC), **PSM** se schimbă automat la User (Utilizator).
- Opțiuni de imagine Dynamic (Dinamic), Standard, Mild (Temperat) și User (Utilizator) sunt presetate și programate din fabrică pentru o bună calitate a imaginii și nu pot fi modificate.



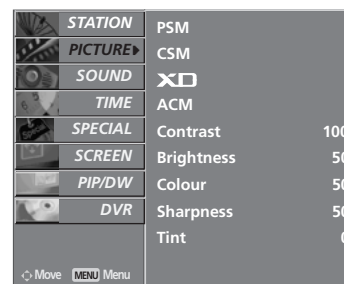
2 3

CSM (Memoria pentru setările culorilor)

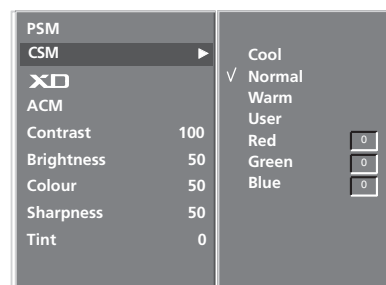
- Pentru inițializarea valorilor (resetarea setărilor predefinite), selectați opțiunea **Normal**.
- Când ajustați opțiunile de temperatură a culorii (roșu, verde sau albastru) manual, CSM este schimbat automat în User (Utilizator).
- Selectați unul din cele trei reglaje de culoare automate. Setări pe warm (cald) pentru a intensifica culorile mai calde cum ar fi roșul, sau setați pe cool (rece) pentru a vizualiza culori mai puțin intense cu mai mult albastru.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **PICTURE (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **CSM**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Cool (Rece)**, **Normal**, **Warm (Cald)** sau **User (Utilizator)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



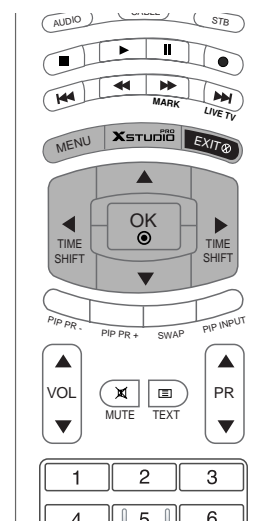
1



2 3

Controlul manual al temperaturii culorii (opțiunea CSM - Utilizator)

- Pentru a regla culoarea roșie, verde sau albastră la orice temperatură a culorii doriți.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **PICTURE (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **CSM**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **User**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pentru a selecta **Red, Green** sau **Blue**.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

STATION	PSM
PICTURE	CSM
SOUND	XD
TIME	ACM
SPECIAL	Contrast 100
SCREEN	Brightness 50
PIP/DW	Colour 50
DVR	Sharpness 50
	Tint 0

◁ Move MENU Menu

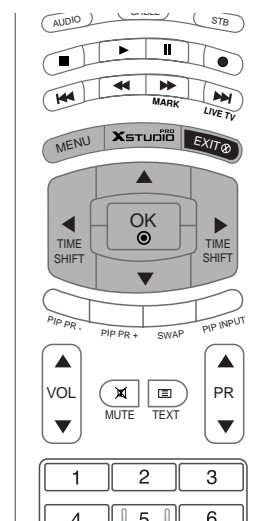
1

PSM	
CSM	Cool
	Normal
	Warm
	✓ User
	Red 0
	Green 0
	Blue 0
Contrast	100
Brightness	50
Colour	50
Sharpness	50
Tint	0

2 3 4

XD FUNCȚIE

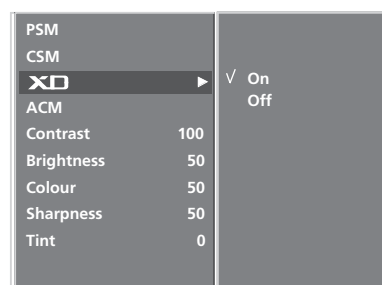
- XD este tehnologia exclusivă a LG Electronics de îmbunătățire a imaginii pentru afișarea unei surse HD reale printr-un algoritm de procesare avansată a semnalului digital.
- Această funcție nu este disponibilă în modurile RGB[PC] sau HDMI[PC].
- Când selectați opțiunile de imagine (Dynamic - Dinamic, Standard și Mild - Temperat) din meniul PICTURE (IMAGINE), XD se schimbă automat pe On (Activat).



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **PICTURE (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **XD**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



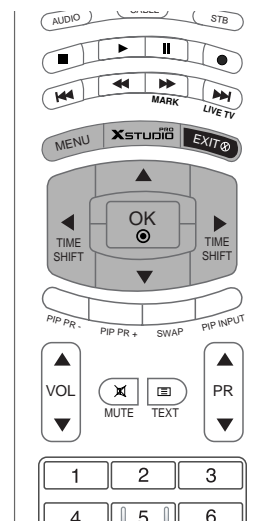
1



2 3

sRGB FUNCȚIE

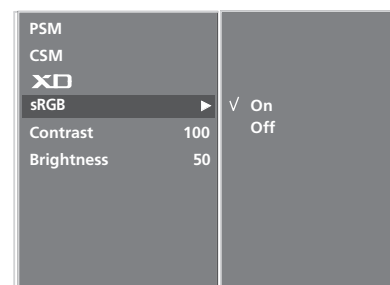
- Când televizorul a fost conectat la un echipament extern cu funcția sRGB, acesta este reglat la o diferență de culoare pentru ca imaginile afișate să fie egale.
- Funcția sRGB este disponibilă în modul RGB[PC], HDMI[PC].



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **PICTURE (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **sRGB**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



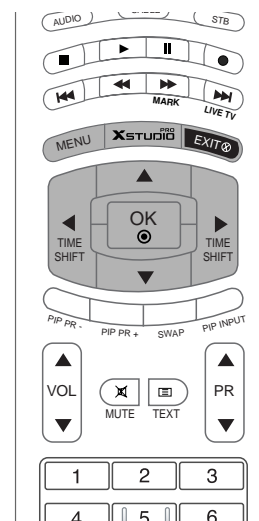
1



2 3

ACM (Active Colour Management - Management activ al culorii)

- Reglați **ACM** pentru a selecta culoarea dorită a stratului.
- Funcția **ACM** este disponibilă în modul TV, AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, COMPONENT, RGB[DTV], HDMI[DTV].



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **PICTURE (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **ACM**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a efectua reglajele dorite, apoi acestea vor fi memorate pentru setarea de imagine Opt. pers..
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

STATION	PSM	
PICTURE	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0

◁ Move MENU Menu

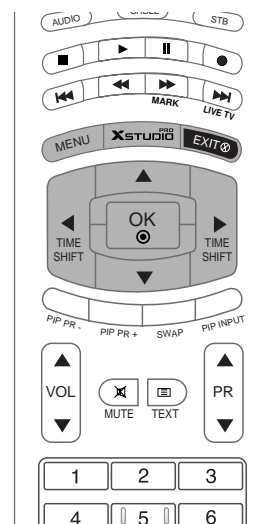
1

PSM		
CSM		
XD		
ACM	Fleshtone	0
	Greentone	0
	Bluetone	0
Contrast	100	
Brightness	50	
Colour	50	
Sharpness	50	
Tint	0	

2 3

Ajustarea manuală a imaginii

- Puteți regla setările pentru **Contrast**, **Brightness** (Strălucire), **Colour** (Culoare), **Sharpness** (Definiție) și **Tint** (Nuanță) (doar NTSC) la nivelurile dorite.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Picture (Imagine)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta caracteristici ca de imagine dorită .
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ / ► pentru a efectua reglajele dorite, apoi acestea vor fi memorate pentru setarea de imagine Opt. pers.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

STATION	PSM	
PICTURE	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0
◁ Move MENU Menu		

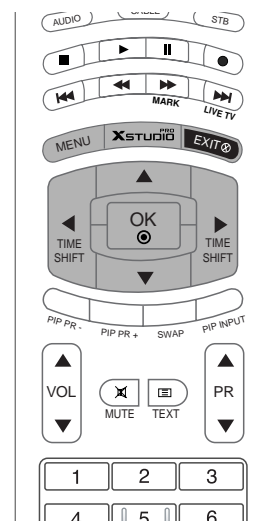
1

PSM		
CSM		
XD		
ACM		
Contrast	100	▸
Brightness	50	
Colour	50	
Sharpness	50	
Tint	0	

2 3

SSM (MEMORIA PENTRU SETĂRILE DE SUNET)

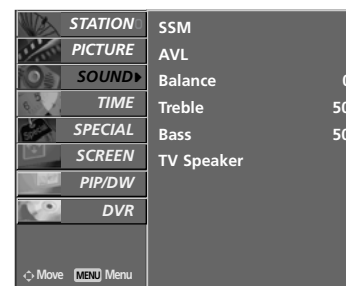
- SSM vă permite să ascultați sunetul la calitate optimă fără reglaje speciale, deoarece televizorul setează opțiunile de sunet corespunzătoare pe baza conținutului programului.
- La reglarea manuală a egalizatorului de sunet, **SSM** se comută automat la **User** (Utilizator).
- **SRS TSXT**, **Flat** (Plat), **Music** (Muzică), **Movie** (Filme) și **Sports** (Sport) sunt pre-setate din fabrică pentru o calitate optimă a sunetului și nu pot fi reglate.



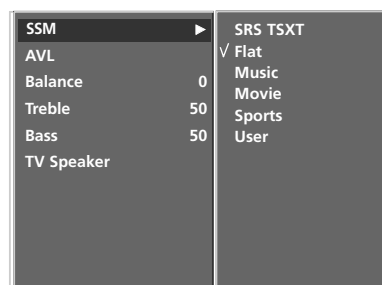
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SOUND (Sunet)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **SSM**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **SRS TSXT**, **Flat (Normal)**, **Music (Muzică)**, **Movie (Film)**, **Sports (Sport)** sau **User (Utilizator)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

! Observație

- SRS** este o marcă înregistrată a SRS Labs, Inc.
- Tehnologia TruSurround XT este încorporată sub licență SRS Labs, Inc.



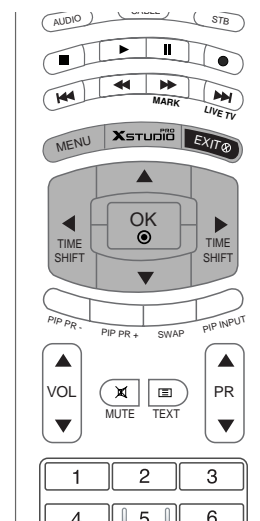
1



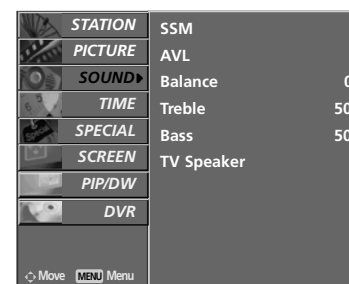
2 3

AVL (NORMALIZAREA AUTOMATĂ A VOLUMULUI)

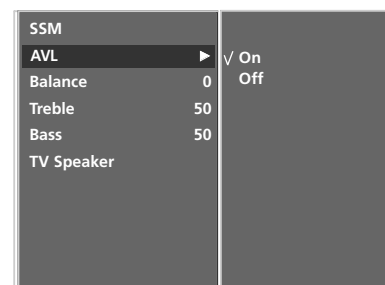
AVL păstrează automat un nivel de sonor egal chiar dacă schimbați programele.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SOUND (Sunet)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **AVL**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



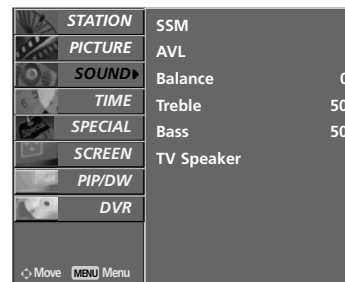
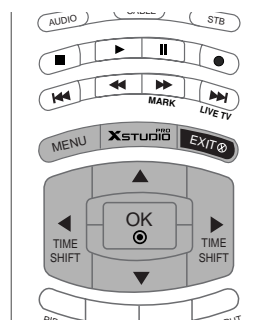
1



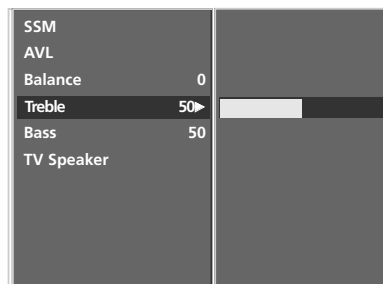
2 3

REGLAREA MANUALĂ A SUNETULUI

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SOUND (Sunet)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta opțiunea de sunet dorită.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ / ▶ pentru a efectua reglajele dorite, apoi acestea vor fi memorate pentru setarea de imagine Opt. pers..
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3

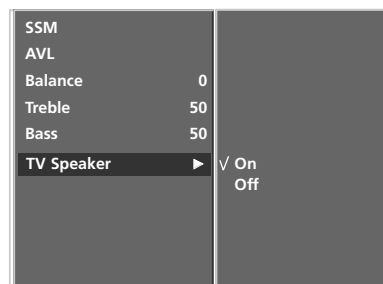
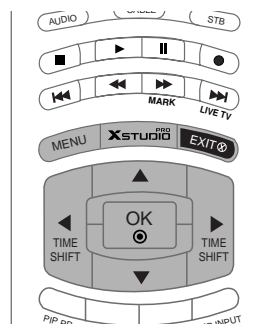
Difuzoarele TV

Puteți regla starea difuzoarelor interne.

În modurile AV1, AV2, S-Video2, AV3, AV4, COMPONENT, RGB și HDMI/DVI cu cablu de la HDMI la DVI și/sau difuzor TV, semnale audio pot fi transmise chiar dacă nu există semnal video.

Dacă doriți să utilizați sistemul stereo hifi extern, dezactivați difuzoarele interne ale televizorului.

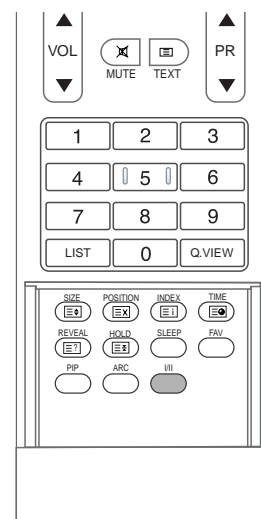
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SOUND (Sunet)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **TV Speaker**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



2 3

RECEPȚIA STEREO / DUALĂ

Atunci când ați selectat un program, informațiile de sunet pentru stație sunt afișate după numărul programului, iar numele stației dispăre



1 Recepția stereo / duală

Apăsați butonul I/II.

Difuzare	Afișare pe ecran
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Dual (În două limbi)	DUAL I

2 Selectarea sunetului mono

În cazul recepției stereo, dacă semnalul stereo este slab, puteți comuta la modul mono apăsând de două ori butonul I/II. La recepția mono, cromatica sunetului se îmbunătățește. Pentru a reveni la modul stereo, apăsați din nou de două ori butonul I/II.

3 Selecția limbii pentru difuzarea de emisiuni în două limbi

Dacă un program este recepționat în două limbi (modul dual), puteți comuta la unul din modurile **DUAL I**, **DUAL II** sau **DUAL I+II** apăsând în mod repetat butonul I/II.

- **DUAL I** trimite la difuzoare limba primară în care este difuzată emisiunea.
- **DUAL II** trimite la difuzoare limba secundară în care este difuzată emisiunea.
- **DUAL I+II** trimite la fiecare difuzor una din cele două limbi în care este difuzată emisiunea.

RECEPȚIA DE TIP NICAM (OPȚIUNE)

Dacă televizorul este prevăzut cu receptor pentru recepția de tip **NICAM**, puteți recepționa sunetul digital de înaltă calitate de tip **NICAM** (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex - Semnal multiplex audio de comprimare-expandare aproape instantaneu).

Ieșirea pentru sunet poate fi selectată prin apăsarea repetată a butonului **I/II** în conformitate cu indicațiile următoare

-
- 1** În cazul recepției de tip NICAM mono, puteți selecta **NICAM MONO** sau FM MONO.
 - 2** În cazul recepției de tip NICAM stereo, puteți selecta **NICAM STEREO** sau FM MONO. Dacă semnalul stereo este slab, comutați la FM mono.
 - 3** În cazul recepției de tip NICAM dual, puteți selecta **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** sau **NICAM DUAL I+II** sau **MONO**. Dacă ați selectat FM mono, pe ecran este afișat mesajul MONO.
-

Selectarea ieșirii de sunet

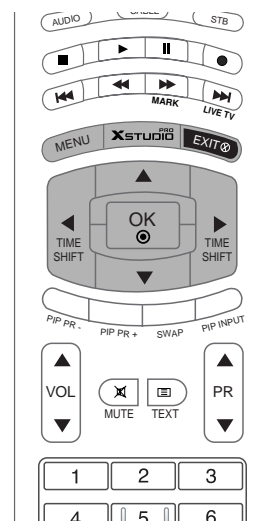
În modul **AV**, **Component**, **RGB** sau **HDMI/DVI**, puteți selecta ieșirea de sunet pentru difuzorul stâng și difuzorul drept.

Pentru a selecta ieșirea de sunet, apăsați în mod repetat butonul **I/II**.

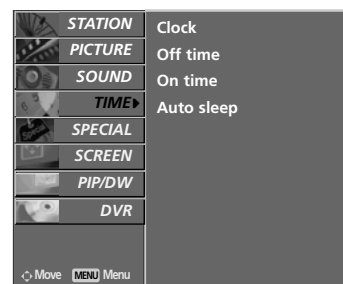
- **L+R** : Semnalul audio de la intrarea audio L este trimis la difuzorul stâng, iar semnalul audio de la intrarea audio R este trimis la difuzorul drept.
- **L+L** : Semnalul audio de la intrarea audio L este trimis la difuzoarele stâng și drept.
- **R+R** : Semnalul audio de la intrarea audio R este trimis la difuzoarele stâng și drept.

SETAREA CEASULUI

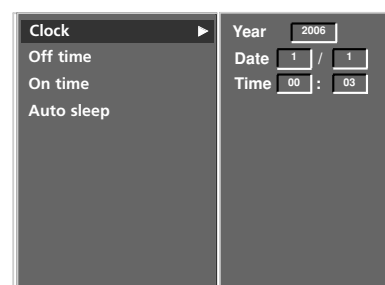
- Dacă setarea curentă a orei este ștersă datorită unei căderi de curent sau datorită decuplării televizorului de la sursa de alimentare, resetați ceasul.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **TIME (Timp)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Clock**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a seta ora.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a seta minutul.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



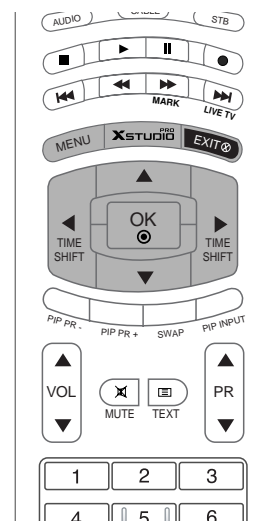
1



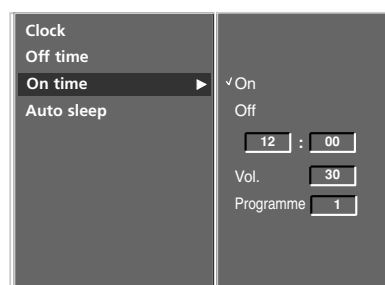
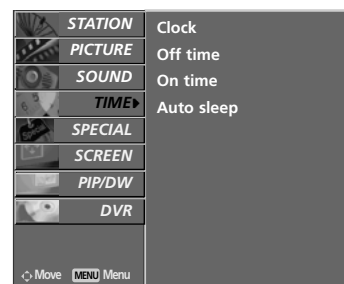
2 3 4

Pornirea / trecerea în modul standby la momentul stabilit

- Dacă ambele funcții au fost programate pentru același moment, se execută funcția **Oprit**.
- Pentru ca funcția **Pornit** să aibă efect, monitorul trebuie să se afle în starea standby.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **TIME (Timp)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Off time** sau **On time**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a seta ora.
- 5 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a seta minutul.
- 6 Numai pentru funcția **Pornit**; Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a regla nivelul volumului și a stabili numărul programului.
- 7 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1
2 3 4
5 6

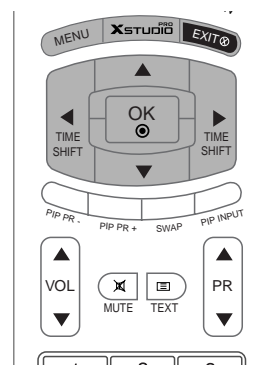
! Observație

- Pentru a anula funcțiile **On/Off time** (Pornit/Oprit), apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Off**.
- La două ore după pornirea monitorului prin funcția **Pornit**, acesta va fi trecut automat în modul standby dacă până atunci nu a fost apăsat nici un buton.


SETAREA AUTOMATĂ A TIMPULUI DE INACTIVITATE


Dacă este activat și nu există semnal de intrare, televizorul se oprește automat după 10 minute.

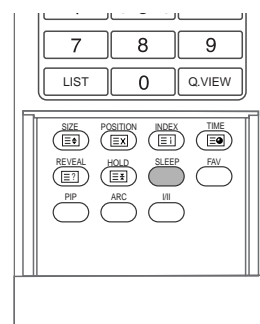
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **TIME (Timp)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Auto sleep**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



REGULATORUL DE TIMP PENTRU STAREA DE INACTIVITATE

- Apăsați butonul **SLEEP** în mod repetat pentru a selecta numărul de minute. Pentru început pe ecran va apărea opțiunea '  --- Min ', urmată de următoarele opțiuni pentru temporizatorul pentru așteptare. 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, sau 240 minute.

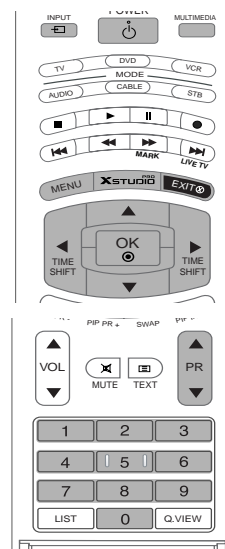
- 1 Pentru a vedea timpul rămas până la trecerea automată în modul standby, apăsați o dată butonul **SLEEP**.
- 2 Pentru a anula regulatorul de timp pentru starea de inactivitate, apăsați butonul **SLEEP** în mod repetat până când pe ecran apare '  --- Min '.
- 3 Atunci când stingeți monitorul, funcția este resetată.



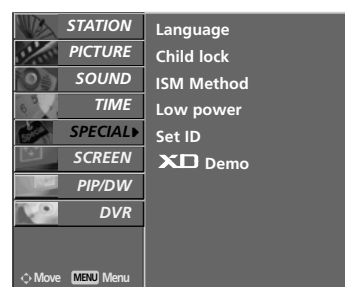
MENIU TELEVIZOR | Opțiuni de meniu speciale

BLOCAREA ACCESULUI NEAUTORIZAT

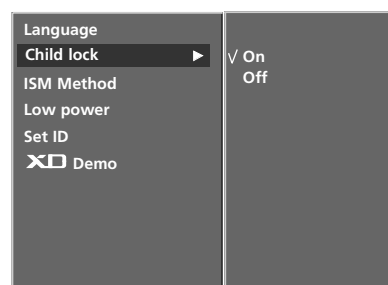
- Televizorul poate fi astfel setat încât să nu poată fi controlat decât prin intermediul telecomenzii.
- Această caracteristică poate fi utilizată pentru a împiedica vizionarea neautorizată.
- Acest aparat este programat să păstreze în memorie ultima opțiune setată chiar dacă opriți aparatul.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** / **▼** pentru a selecta meniul **SPECIAL (Special)**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** / **▼** pentru a selecta **Child lock (Prot. copii)**.
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** / **▼** pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3

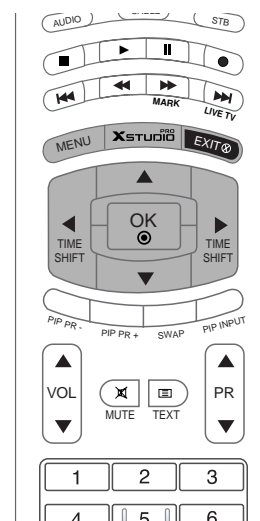
! Observație

- Acest aparat este programat să păstreze în memorie ultima opțiune setată chiar dacă opriți aparatul.
- Când **Child lock** (Blocarea accesului neautorizat) este 'On' (Activată), dacă aparatul este oprit, apăsați butoanele **⏻** / **I**, **INPUT**, **PR ▲** / **▼** de pe aparat sau butoanele **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, **PR ▲** / **▼** sau **NUMBER** (butoanele numerice) de pe telecomandă.
- Dacă este activată blocarea accesului neautorizat și în timpul vizionării emisiunilor TV se apasă un buton de pe panoul frontal, pe ecran este afișat **Child lock** (Blocare acces neautorizat).

MENIU TELEVIZOR Opțiuni de meniu speciale

METODA ISM (MINIMIZAREA REMANENȚEI IMAGINILOR)

- O imagine înghețată sau un stop-cadru de la un joc de calculator/video afișată pe ecran pe perioade prelungite de timp va avea ca rezultat o imagine prea lentă care rămâne chiar și atunci când schimbați imaginea. Evitați menținerea unei imagini fixe pe ecranul televizorului pentru o perioadă lungă de timp.
- Această funcție nu este disponibilă la modelele LCD TV.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **SPECIAL (Special)**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **ISM Method** (Metodă ISM).
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Normal, White wash** (Albire), **Orbiter** sau **Inversion** (Inversare). Dacă nu este necesară setarea acestei funcții, setați **Normal**.

White wash (Albire)

White wash îndepărtează imaginile remanente de pe ecran.

Notă: O imagine remanentă excesivă poate fi imposibil de șters în întregime cu White Wash.

Orbiter

Orbiter-ul poate preveni imaginile prea lente. Totuși, este optim să nu permiteți imaginilor fixe să rămână pe ecran. Pentru a evita o imagine remanentă pe ecran, ecranul se va muta la fiecare 2 minute.

Inversion (Inversare)

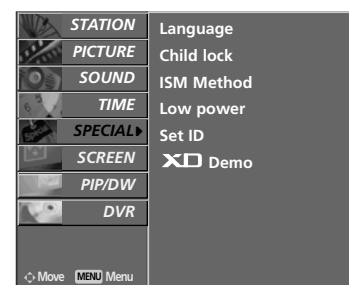
Cu această funcție, se inversează culoarea panoului de pe ecran.

Culoarea se inversează automat la fiecare 30 de minute.

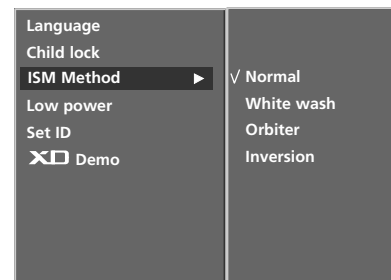
Normal :

Dacă semnalul de intrare este în mod constant static sau temperatura este ridicată, nivelul de luminozitate va scădea automat pentru minimizarea remanenței imaginilor.

- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



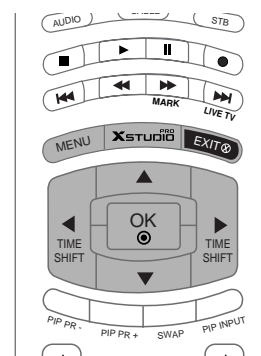
1



2 3

PUTERE JOASĂ

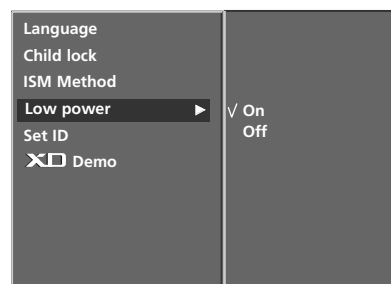
Cu această funcție, se reduce consumul de putere al televizorului. Această funcție nu este disponibilă la modelele LCD TV.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SPECIAL (Special)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Low power**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



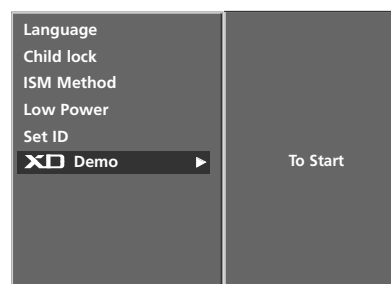
2 3

XD DEMO

Utilizați pentru a remarca diferența între XD demo on (XD demo activat) și XD Demo off (XD demo dezactivat).

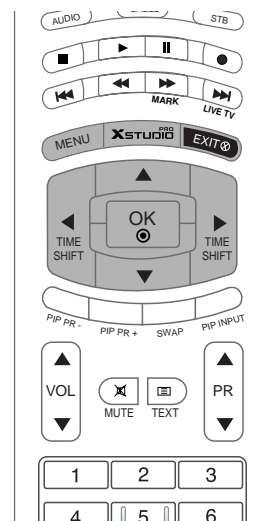
Această funcție nu este disponibilă în modurile **RGB[PC]**, **HDMI[PC]**.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SPECIAL (Special)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **XD Demo**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a iniția funcția **XD Demo**.
- 4 Pentru a opri funcția **XD Demo**, apăsați butonul **MENU** sau **EXIT**.

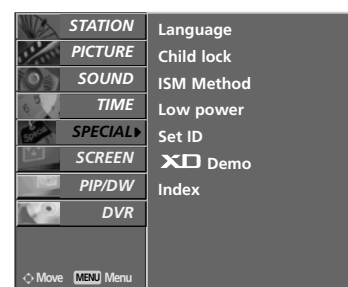


2 3

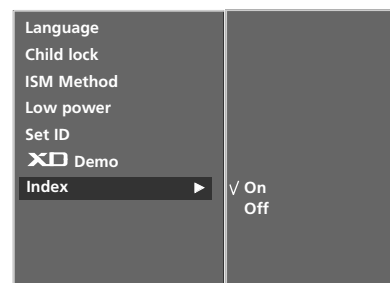
INDEX (opțiune)



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SPECIAL (Special)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Index**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



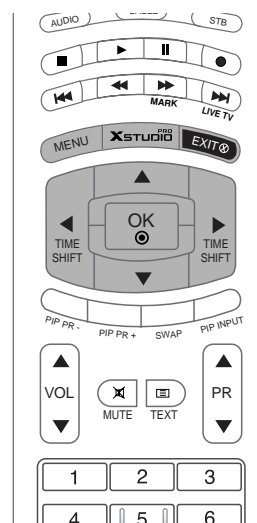
1



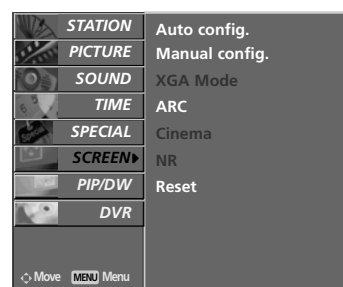
2 3

REGLARE AUTOMATĂ

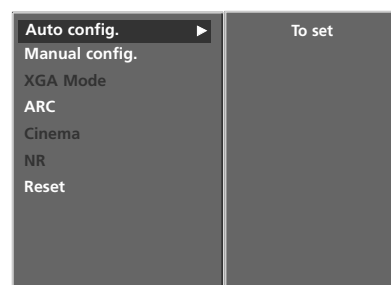
- Reglează automat poziția imaginii și minimizează tremuratul imaginii.
- După reglare, chiar dacă imaginea nu este încă corectă, televizorul funcționează adecvat, dar necesită și alte reglări.
- Funcțiile de Auto config. (Autoconfigurare) nu trebuie să ruleze în modul HDMI/DVI.
- Aceasta funcție este disponibilă în modul următor: RGB[PC]
- Această funcție permite reglarea automată a poziției ecranului, a ceasului și a fazei.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **SCREEN (Ecran)**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Auto config.**(Autoconfigurare).
- 3 Apăsați butonul **▶** pentru a iniția **Auto config.**(Autoconfigurare).
 - Când s-a încheiat **Auto config.**(Autoconfigurare), **OK** va apărea pe ecran.
 - Dacă poziția imaginii nu este corectă, încercați din nou reglarea automată
- 4 Dacă imaginea trebuie ajustată mai mult după reglarea automată în RGB (PC), o puteți regla cu ajutorul **Manual config.**(Configurare manuală).
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3 4

CONFIGURARE MANUALĂ

Dacă imaginea nu este clară după reglările automate și mai ales dacă litere tremură, reglați faza imaginii manual.

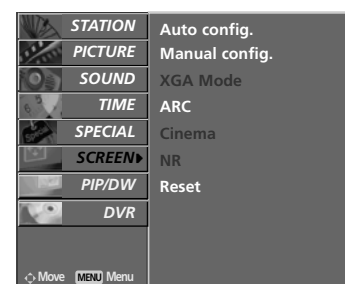
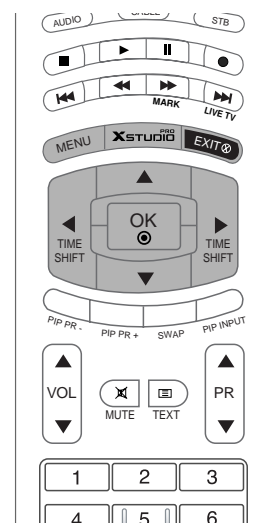
Pentru a corecta dimensiunea ecranului, reglați **Clock** (Ceasul).

- Aceasta funcție este disponibilă în modul următor: RGB[PC], RGB[DTV], HDMI[DTV], COMPONENT[DTV].
- Nu este posibilă să se utilizeze Phase (Fază), funcția RGB[DTV], HDMI[DTV], COMPONENT[DTV] mode.

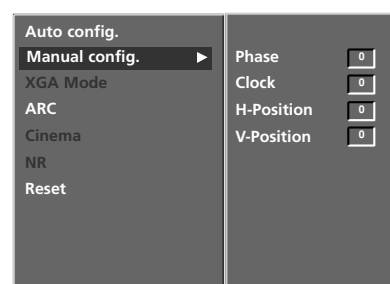
Mini Glosar

Clock(Ceas) Această funcție are rolul de a minimiza toate barele sau dungile verticale de pe fundalul ecranului. Funcția va modifica de asemenea și lățimea ecranului.

Phase(Fază) Această funcție vă permite să eliminați orice zgomot orizontal și să faceți imaginile personajelor mai clare.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **SCREEN (Ecran)**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Manual config.**.
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Phase** (Fază), **Clock** (Ceas), **H-Position** (Poziție orizontală) sau **V-Position** (Poziție verticală).
- 4 Apăsați butonul **◀ / ▶** pentru a efectua reglajele dorite, apoi acestea vor fi memorate pentru setarea de imagine Opt. pers..
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



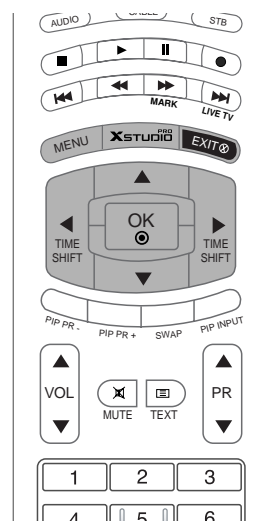
2 3 4

SELECTAREA MODULUI VGA/XGA ECRAN LAT

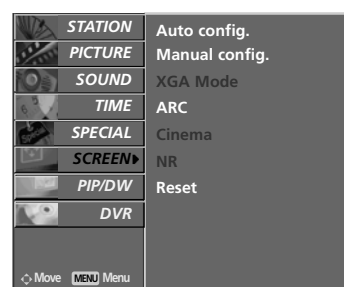
Pentru a obține o imagine normală, potriviți rezoluția din modul RGB și selecția modului VGA/XGA.

La unele modele, nu se poate selecta modul VGA.

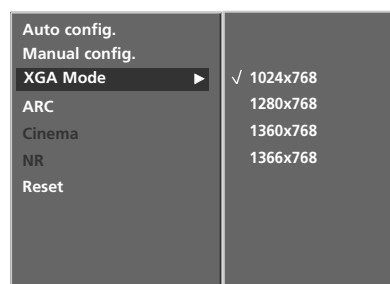
Această funcție este disponibilă în modul următor: modul RGB[PC].



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SCREEN (Ecran)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **XGA Mode** (sau **VGA Mode**).
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta rezoluția VGA/ XGA dorită.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



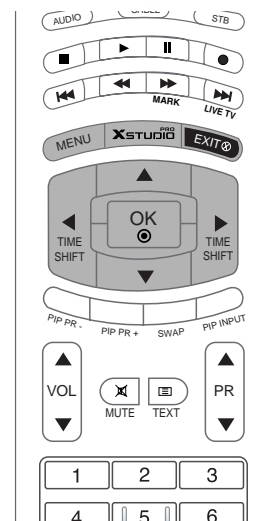
1



2 3

FORMATUL DE AFIȘARE A IMAGINILOR (ARC)

- Puteți viziona emisiunile TV utilizând diverse formate de imagine: **Spectacle (Spectacol)**, **Full** (întreg) (opțiune), **Original**, **4:3**, **16:9** (Ecran lat), **14:9**, **Zoom**.
- Dacă o imagine fixă este afișată pe ecran pentru o perioadă lungă de timp, respectiva imagine fixă poate rămâne imprimată pe ecran și rămâne vizibilă.
- Puteți selecta **4:3**, **16:9** (Ecran lat) numai în modul RGB[PC], HDMI[PC].
- Puteți selecta **4:3**, **16:9** (Ecran lat), **Zoom** numai în modul RGB[DTV], HDMI[DTV], Component[DTV].
- Puteți selecta **Spectacle (Spectacol)**, **Full** (întreg) (opțiune), **4:3**, **16:9** (Ecran lat), **14:9**, **Zoom** numai în modul Component[480i/576i].
- Ar putea exista disconfort în full mode (modul complet). Treceți apoi pe un alt mod.
- Puteți regla proporția de mărire cu ajutorul butonului ▲ / ▼.



1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SCREEN (Ecran)**.

2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **ARC**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Spectacle (Spectacol)**, **Full** (întreg) (opțiune), **Original**, **4:3**, **16:9** (Ecran lat), **14:9** sau **Zoom**.

• Spectacle (Spectacol)

Atunci când televizorul dumneavoastră recepționează semnal pentru ecran lat, vă va ajuta să reglați orizontal imaginea, într-un raport neliniar, pentru a umple întreg ecranul.

• Full(întreg) (opțiune)

Atunci când televizorul dumneavoastră recepționează semnal pentru ecran lat, vă va ajuta să reglați orizontal sau vertical imaginea, într-un raport liniar, pentru a umple complet întreg ecranul. (Această funcție nu este disponibilă în semnalul NTSC)

• Original

Atunci când televizorul dumneavoastră recepționează semnal pentru ecran lat, se va regla automat conform formatului de imagine care trebuie afișat.

• 4:3

Selecția următoare vă va ajuta să vizualizați o imagine cu un format original de 4:3, cu linii gri afișate pe laturile din stânga și din dreapta.

• 16:9

Selecția următoare vă va ajuta să reglați orizontal imaginea, într-un raport liniar, pentru a umple întreg ecranul (utilă pentru vizualizarea DVD-urilor în format 4:3).

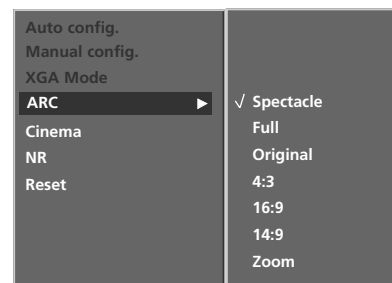
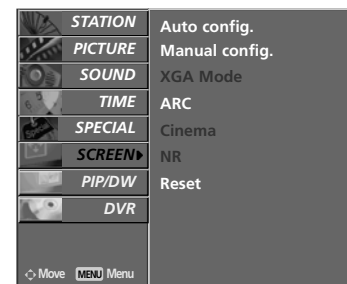
• 14:9

Puteți viziona imagini în formatul de imagine 14:9 sau programe TV obișnuite în modul 14:9. Ecranul 14:9 se vede ca atare, dar ecranul 4:3 este mărit și pe orizontală și pe verticală.

• Zoom (Redimensionare)

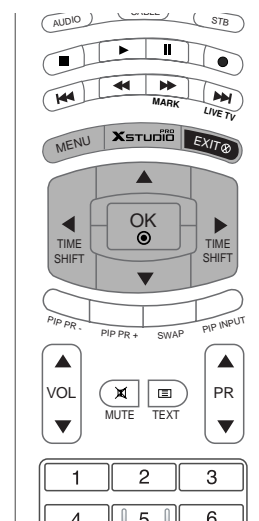
Selecția următoare vă va ajuta să vizualizați o imagine fără nici o modificare, care umple întreg ecranul. Totuși, partea superioară și cea inferioară a imaginii vor fi decupate.

4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

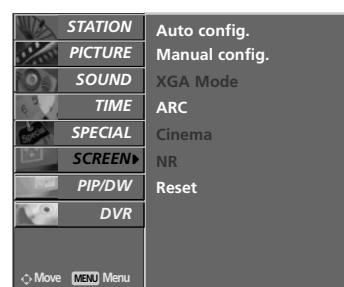


CINEMA

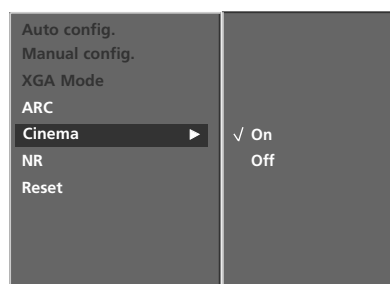
- Când urmăriți un film, această funcție reglează ecranul la aspectul optim al imaginii.
- Această funcție este disponibilă în modul următor: **TV, AV1, AV2, S-VIDEO2, AV3, AV4** sau **COMPONENT (480i/576i)**.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SCREEN (ecran)**
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Cinema**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **On (Activ)** sau **Off (Inactiv)**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



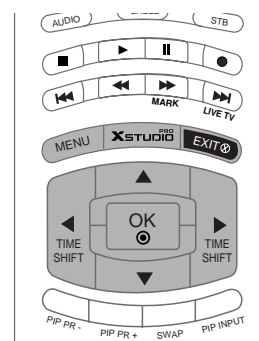
1



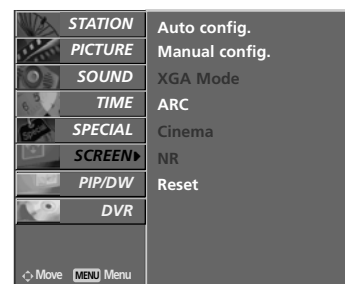
2 3

NR (Reducerea zgomotului)

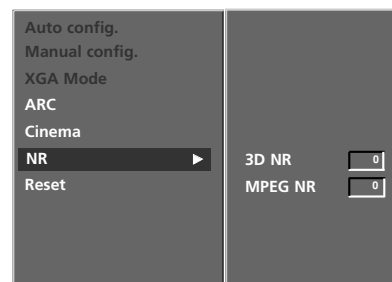
- Când urmăriți un film, această funcție reglează ecranul la aspectul optim al imaginii.
- Funcția Cinema este disponibilă în modurile RGB[PC], HDMI[PC].
- **3D NR** nu este disponibilă în modul RGB, HDMI Component[DTV].



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SCREEN (ecran)**
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **NR**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **3D NR** sau **MPEG NR**.
- 4 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a efectua reglajele necesare.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1

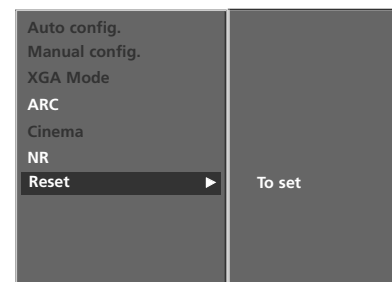
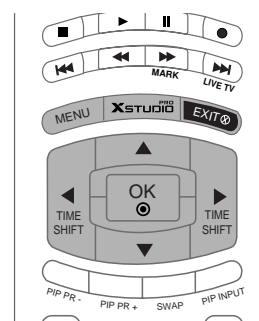


2 3 4

INIȚIALIZARE (RESETAREA VALORILOR ORIGINALE DIN FABRICĂ)

Această funcție operează în modul curent.
Pentru a inițializa valoarea reglată

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **SCREEN (Ecran)**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Reset**.
- 3 Apăsați butonul ►.
 - Puteți inițializa Phase (Fază), Clock (Ceas), H-Position (Poziție H), V-Position (Poziție V), Position (Poziție), Win. Size (Dimensiune fereastră), Win. Position (Poziție fereastră), PIP Transparency (Transparență PIP) și dimensiunea imaginii secundare în modul două imagini.



2 3

PROGRAMAREA TELECOMENZII

Telecomanda este multi-brand sau universală. Poate fi programată să opereze majoritatea aparatelor controlabile de la distanță ai altor producători.

Rețineți că telecomanda s-ar putea să nu controleze toate modelele altor mărci.

Programarea unui cod al telecomenzii

- 1 Testați telecomanda.
Pentru a afla dacă telecomanda poate controla un aparat fără programare, porniți aparatul, cum ar fi un VCR și apăsați butonul corespunzător (de exemplu **DVD** sau **VCR**) de pe telecomandă, în timp ce o îndreptați spre aparat. Testați butoanele **POWER** (ALIMENTARE) și **PR +/-** pentru a vedea dacă aparatul răspunde la comenzi. Dacă nu, telecomanda necesită programare pentru a controla aparatul.
- 2 Porniți aparatul ce urmează să fie programat, după care apăsați butonul **MODE (MOD)** corespunzător pe telecomandă (de exemplu **DVD** sau **VCR**). Butonul pentru telecomandă al aparatului corespunzător este aprins.
- 3 Apăsați butoanele **MENU** și **MUTE** simultan, telecomanda fiind pregătită pentru programarea codului.
- 4 Introduceți un cod format din cifre, folosindu-vă de butoanele numerotate ale telecomenzii. Codurile numerice de programare pentru aparatul corespunzător pot fi găsite la următoarele pagini. Din nou, dacă codul se dovedește corect, aparatul se va opri.
- 5 Apăsați butonul **MENU** pentru a memora codul.
- 6 Testați funcțiile telecomenzii pentru a vă asigura că aparatul răspunde la comenzi. În caz contrar, repetați procedura de la pasul 2.

Coduri de programare

VCRs

Marcă	Coduri	Marcă	Coduri	Marcă	Coduri
AIWA	034	MAGNAVOX	031 033 034 041	SAMSUNG	032 040 102 104
AKAI	016 043 046 124		067 068		105 107 109 112
	125 146	MARANTZ	012 031 033 067		113 115 120 122
AMPRO	072		069		125
ANAM	031 033 103	MARTA	101	SANSUI	022 043 048 135
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043	MATSUI	027 030	SANYO	003 007 010 014
BROKSONIC	035 037 129	MEI	031 033		102 134
CANON	028 031 033	MEMOREX	003 010 014 031	SCOTT	017 037 112 129
CAPEHART	108		033 034 053 072		131
CRAIG	003 040 135		101 102 134 139	SEARS	003 008 009 010
CURTIS MATHES	031 033 041	MGA	045 046 059		013 014 017 020
DAEWOO	005 007 010 064	MINOLTA	013 020		031 042 073 081
	065 108 110 111	MITSUBISHI	013 020 045 046		101
	112 116 117 119		049 051 059 061	SHARP	031 054 149
DAYTRON	108		151	SHINTOM	024
DBX	012 023 039 043	MTC	034 040	SONY	003 009 031 052
DYNATECH	034 053	MULTITECH	024 034		056 057 058 076
ELECTROHOME	059	NEC	012 023 039 043		077 078 149
EMERSON	006 017 025 027		048	SOUNDESIGN	034
	029 031 034 035	NORDMENDE	043	STS	013
	036 037 046 101	OPTONICA	053 054	SYLVANIA	031 033 034 059
	129 131 138 153	PANASONIC	066 070 074 083		067
FISHER	003 008 009 010		133 140 145	SYMPHONIC	034
FUNAI	034			TANDY	010 034
GE	031 033 063 072	PENTAX	013 020 031 033	TATUNG	039 043
	107 109 144 147		063	TEAC	034 039 043
GO VIDEO	132 136	PHILCO	031 034 067	TECHNICS	031 033 070
HARMAN KARDON	012 045	PHILIPS	031 033 034 054	TEKNIKA	019 031 033 034
HITACHI	004 018 026 034		067 071 101		101
	043 063 137 150	PILOT	101	THOMAS	034
INSTANTREPLAY	031 033	PIONEER	013 021 048	TMK	006
JCL	031 033	PORTLAND	108	TOSHIBA	008 013 042 047
JCPENNY	012 013 015 033	PULSAR	072		059 082 112 131
	040 066 101	QUARTZ	011 014	TOTEVISION	040 101
JENSEN	043	QUASAR	033 066 075 145	UNITECH	040
JVC	012 031 033 043	RCA	013 020 033 034	VECTOR RESEARCH	012
	048 050 055 060		040 041 062 063	VICTOR	048
	130 150 152		107 109 140 144	VIDEO CONCEPTS	012 034 046
KENWOOD	014 034 039 043		145 147	VIDEOSONIC	040
	047 048	REALISTIC	003 008 010 014	WARDS	003 013 017 024
LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020		031 033 034 040		031 033 034 040
	101 106 114 123		053 054 101		053 054 131
LLOYD	034	RICO	058	YAMAHA	012 034 039 043
LXI	003 009 013 014	RUNCO	148	ZENITH	034 048 056
	017 034 101 106	SALORA	014		058 072 080 101
MAGIN	040				

Coduri de programare

CATV

Marcă	Coduri	Marcă	Coduri	Marcă	Coduri
ABC	003 004 039 042 046 052 053	LG (GOLDSTAR)	001 106 101 005	SHERITECH	022
AJIN	112	M-NET	037	SIGNAL	030
ANTRONIK	014	MACOM	033	SIGNATURE	052
ARCHER	005 007 014 024	MAGNAVOX	010 012 064 079	SL MARX	030
CABLE STAR	026	MEMOREX	100	SPRUCER	047 078
CENTURION	092	MOVIE TIME	028 032	STARCOM	002 004 008 009
CENTURY	007	NSC	015 028 038 071 073	STARGATE	008 030
CITIZEN	007	OAK	016 031 037 053	TADIRAN	030
COLOUR VOICE	065 090	PANASONIC	044 047	TAEKWANG	110
COMBANO	080 081	PARAGON	100	TAIHAN	105
COMTRONICS	019 030	PHILIPS	006 012 013 020 065 085 090	TANDY	017
DIAMOND	023	PIONEER	034 051 052 063 076	TEXSCAN	029
EAGLE	020 030 040	POST NEWS WEEK	016	TOCOM	039 040 056
EASTERN	057 062 066	PRUCER	059	TOSHIBA	100
ELECTRICORD	032	PTS	011 048 071 072 073 074	UNIKA	007 014 024
GE	072	PULSAR	100	UNITED CABLE	004 053
GEMINI	008 022 025 054	RCA	047	UNIVERSAL	005 007 014 024 026 027 032 035
GI	052 074	REGAL	049 050	VIEWSTAR	012 015 018 086 087 088 089
GOLDEN CHANNEL	030	REGENCY	057	ZENITH	100 114 060 093
HAMLIN	049 050 055	REMBRANT	025		
HITACHI	052 055	SAMSUNG	102 107 030 068		
HOSPITALITY	070 077	SCIENTIFIC ATLANTA	003 011 041 042 043 045 046		
JERROLD	002 003 004 008 009 010 052 069 074				

Coduri de programare

HDSTB

Marcă	Coduri	Marcă	Coduri	Marcă	Coduri
ALPHASTAR DSR	123	HOUSTON TRACKER	033 037 039 051	PROSAT	072
AMPLICA	050		057 104	RCA	066 106
BIRDVIEW	051 126 129	HUGHES	068	REALISTIC	043 074
CHANNEL MASTER	013 014 015 018 036 055	JANIEL	060 147	SAMSUNG	123
CHAPARRAL	008 009 012 077	JERROLD	061	SATELLITE SERVICE CO	028 035 047 057 085
CITOH	054	KATHREIN	108	SCIENTIFIC ATLANTA	032 138
CURTIS MATHES	050 145	LEGEND	057	SONY	103
DRAKE	005 006 007 010 011 052 112 116 141	LG	001	STARCAST	041
DX ANTENNA	024 046 056 076	LUTRON	132	SUPER GUIDE	020 124 125
ECHOSTAR	038 040 057 058 093 094 095 096 097 098 099 100 122	LUXOR	062 144	TEECOM	023 026 075 087 088 090 107 130 137
ELECTRO HOME	089	MACOM	010 059 063 064 065	TOSHIBA	002 127
EUROPLUS	114	MEMOREX	057	UNIDEN	016 025 042 043 044 045 048 049 078 079 080 086 101 135 136
FUJITSU	017 021 022 027 133 134	NEXTWAVE	028 124 125	VIEWSTAR	115
GENERAL INSTRUMENT	003 004 016 029 031 059 101	NORSAT	069 070	WINEGARD	128 146
HITACHI	139 140	PACE SKY SATELLITE	143	ZENITH	081 082 083 084 091 120
		PANASONIC	060 142		
		PANSAT	121		
		PERSONAL CABLE	117		
		PHILIPS	071		
		PICO	105		
		PRESIDENT	019 102		
		PRIMESTAR	030 110 111		

DVD

Marcă	Coduri	Marcă	Coduri	Marcă	Coduri
APEX DIGITAL	022	MITSUBISHI	002	RCA	005 006
DENON	020 014	NAD	023	SAMSUNG	011 015
GE	005 006	ONKYO	008 017	SONY	007
HARMAN KARDON	027	PANASONIC	003 009	THOMPSON	005 006
JVC	012	PHILIPS	013	TOSHIBA	019 008
LG	001 010 016 025	PIONEER	004 026	YAMAHA	009 018
MAGNAVOX	013	PROCEED	021	ZENITH	010 016 025
MARANTZ	024	PROSCAN	005 006		

Coduri de programare

Audio

Marcă	Coduri	Marcă	Coduri	Marcă	Coduri
AIWA	014 028 070 096 125 129 139 229 230	NAD	045 046	SANYO	019 083 234
AKAI	163	LOTTE	014 016 036 098 100 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 183 201 202 208 213 214 219 223 232 238 240	SCOTT	106 186
ANAM	003 014 017 023 059 106 189 216 217 235 236	LXI	103	SHARP	031 032 051 052 072 082 117 119 156 184 199 200 206 209
BURMECTER	252	MAGNAVOX	111	SHERWOOD	005 006 158
CARVER	086	MARANTZ	002 018 020 025 034 041 081 090 097 112	SONY	044 045 109 114 118 126 248 249
CLARION	199	MCINTOSH	049	TAEKWANG	012 020 073 074 076 077 105 161 162 163 164 165 166 167 168 169 205 231 233 242
DAEWOO	027 053 060 084 102 148 198 221	MCS	104	TEAC	010 085 106 136 185 187 237
DENON	015 075 130 143	MEMOREX	107	TECHNICS	101 113 128 134 147 218
FANTASIA	071	NAD	046	TOSHIBA	137
FINEARTS	022	ONKYO	013 040 041 047 048 056 057 132 133 140	THE	061
FISHER	089 099	OPTIMUS	158	VICTOR	088 131
LG(GOLDSTAR)	001 021 024 029 087 107 108 110 190 191 192 210 211 212 239	PANASONIC	007 033 064 113 142 220 241 251	WARDS	089
HAITAI	034 035 188 222	PENNEY	104	YAMAHA	054 055 066 092 199
HARMAN/KARDON	068	PHILIPS	026 112 143		
INKEL	037 058 062 069 078 079 095 121 122 149 150 151 152 153 154 155 157 158 159 160 189 207 222 224 225 226 227 243 247	PIONEER	039 042 043 063 065 091 093 094 115 123 127 250		
JVC	004 013 141	QUASAR	113		
KEC	185 186 187	RCA	080		
KENWOOD	038 050 067 089 170 171 197 206 215 222	RCX	092		
KOHEL	030	REALISTIC	103 106		
		SAMSUNG	124 145 146 182 193 194 195 203 204 244 245 246		
		SANSUI	011 135 138 144		

REZOLVAREA PROBLEMELOR

Sistemul nu funcționează normal.	
Telecomanda nu funcționează	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verificafli dacă nu se găsește vreun obiect între produs și telecomandă, care ar putea bloca semnalul. ■ Verificafli dacă bateriile sunt corect instalate (+ la +, - la -)? ■ Verificafli dacă modul de operare este corect: TV, VCR etc.? ■ Instalafli baterii noi.
Alimentarea produsului este oprită subit	<ul style="list-style-type: none"> ■ verificafli dacă nu este setat programul TIMER ■ Verificafli setările de tensiune. Sursa de curent este întreruptă. ■ Nu vedefli nici un fel de emisiune pe canalul setat cu funcția Auto off activată.

Funcția video nu funcționează.	
Nu avefli imagine și nu auzifli sunetul	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verificafli dacă produsul este pornit. ■ Încercafli alt canal. Problema ar putea fi a canalului de emisie. ■ Cablul de alimentare este introdus în priză de curent electric din perete? ■ Verificafli direcția și / sau localizarea antenei. ■ Verificafli priză de curent electric din perete, introducefli cablul de alimentare al altui produs în priză unde produsul a fost conectat.
Imaginea apare încet după pornire	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aceasta este normal, imaginea poate apărea încet în timpul procedurii de pornire. Rugăem contactafli echipa de service dacă imaginea nu apare după cinci minute.
Nu se vede culoarea, sau imaginea este slabă, sau nu se vede imaginea	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corectafli opțiunea Culoare în meniul opțiunilor. ■ Păstrafli distanță necesară între produs și video – recorder. ■ Încercafli alt canal. Problema ar putea fi a canalului de emisie. ■ Cablurile video sunt instalate adecvat? ■ Activafli oricare dintre funcții pentru a reveni la luminozitatea imaginii.
Apar bare orizontale /verticale, sau imaginea tremură	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verificafli dacă nu sunt interferințe locale, ca de pildă alt aparat electric sau o unealtă de putere mare.
Anumite canale sunt recepționate mai slab	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stația de emisie sau operatorul de cablu are probleme, încercafli să prindefli alt program. ■ Semnalul stației de emisie este slab, reorientafli antena pentru a recepționa programele mai slabe. ■ Verificafli prezența surselor care pot crea interferințe.
Linii sau pătrățele în imagine	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verificafli antena (Schimbafli direcția antenei).

REZOLVAREA PROBLEMELOR

Funcția audio nu funcționează.	
Imaginea este OK dar nu se aude sunetul	<ul style="list-style-type: none"> ■ Apăsăți butonul VOL ▲ / ▼. ■ Sunetul este pe MUTE? - Apăsăți butonul MUTE. ■ Încercați alt canal. Problema ar putea fi a canalului de emisie. ■ Cablurile audio sunt instalate adecvat?
Nu se aude nici un sunet din difuzoare.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corectați opțiunea Balans în meniul opțiunilor.
Sunete neobișnuite se aud din interiorul produsului	<ul style="list-style-type: none"> ■ o schimbare a umidității mediului ambiant poate duce la zgomote neobișnuite când produsul este pornit sau oprit; aceasta nu indică vreo avarie a produsului.

Este o problemă în modul PC. (Se aplică doar pentru clasa PC)	
Semnalul este în afara limitelor.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corectați rezoluția, frecvența orizontală sau frecvența verticală. ■ Verificați sursa semnalului.
Benzi sau bare verticale pe fundal, distorsiuni orizontale și poziții greșite	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lucrați cu auto – configurați pentru a modifica ceasul, faza sau poziția H/V.
Culoarea ecranului nu este stabilă sau este unitară	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verificați cablul de intrare a semnalului. ■ Reinstalați cardul PC video.

ÎNTREȚINERE

Defecțiunile timpurii pot fi prevenite. O curățare atentă și periodică poate prelungi durata de timp în care dispuneți de noul dumneavoastră televizor. Aveți grijă să opriți alimentarea și să scoateți din priză cablul de alimentare înainte de a începe orice acțiune de curățare.

Curățarea ecranului

- 1 Iați un mod extraordinar în care puteți feri ecranul de praf pentru un timp. Umeziți o cârpă moale într-un amestec de apă călduță și puțin balsam de rufe sau detergent de spălat vase. Storceți cârpa până când aproape s-a uscat și apoi ștergeți cu ea ecranul.
- 2 Aveți grijă să nu rămână apă în exces pe ecran și apoi lăsați să se usuce la aer înainte de a porni televizorul.

Curățarea carcasei

- Pentru a îndepărta praful sau murdăria, ștergeți carcasa cu o cârpă moale, uscată și fără scame.
- Vă rugăm aveți grijă să nu utilizați o cârpă udă.

Absență prelungită

⚠ ATENȚIE

- ▶ Dacă trebuie să vă lăsați televizorul în stare de inactivitate pentru o perioadă lungă de timp (de exemplu, în vacanță), ar fi o idee bună să scoateți din priză cablul de alimentare pentru a vă proteja împotriva unor eventuale avarieri cauzate de trăsnete sau supratensiuni.

SPECIFICAȚII DE PRODUS

MODELE		42PC1RR*	50PC1RR*
		42PC1RR-ZL	50PC1RR-ZL
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	1129,0 x 748,5 x 380,0 mm 44,5 x 29,5 x 15,0 inches	1302,6 x 872 x 355,8 mm 51,2 x 34,3 x 14 inches
	fără suport	1129,0 x 695,0 x 108,9 mm 44,5 x 27,4 x 4,3 inches	1302,6 x 810 x 108,7 mm 51,2 x 31,8 x 4,3 inches
Greutate	inclusiv suportul	29,1 kg/64,2 lbs	51,7 kg/114,0 lbs
	fără suport	25,6 kg/56,5 lbs	42,9 kg/94,6 lbs
Cerință de alimentare		AC100-240V~ 50/60Hz	
Consum		310 W	450W
Sistem TV		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'	
Impedanță antenă externă		75 Ω	
Condiții de mediu	Temperatură de funcționare	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F	
	Umiditate de funcționare	Mai puțin 80%	
	Temperatură de depozitare	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F	
	Umiditate de depozitare	Mai puțin 85%	

- Specificațiile de mai sus pot fi schimbate fără înștiințare prealabilă, pentru îmbunătățirea calității.

SPECIFICAȚII DE PRODUS

MODELE		37LC2RR*	42LC2RR*
		37LC2RR-ZL	42LC2RR-ZL
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	944,0 x 729 x 286 mm 37,1 x 28,7 x 11,2 inches	1054 x 813 x 286 mm 41,4 x 32 x 11,2 inches
	fără suport	944,0 x 659,3 x 129,7 mm 37,1 x 26 x 5,1 inches	1054 x 746 x 136,8mm 41,4 x 29,3 x 5,3 inches
Greutate	inclusiv suportul	30,4 kg/67,0 lbs	42,3kg/93,2 lbs
	fără suport	25,9 kg /57,1 lbs	35,7kg/78,7 lbs
Cerință de alimentare		AC100-240V~ 50/60Hz	
Consum		200W	250W
Sistem TV		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'	
Impedanță antenă externă		75 Ω	
Condiții de mediu	Temperatură de funcționare	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F	
	Umiditate de funcționare	Mai puțin 80%	
	Temperatură de depozitare	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F	
	Umiditate de depozitare	Mai puțin 85%	

- Specificațiile de mai sus pot fi schimbate fără înștiințare prealabilă, pentru îmbunătățirea calității.

LG Electronics Inc.

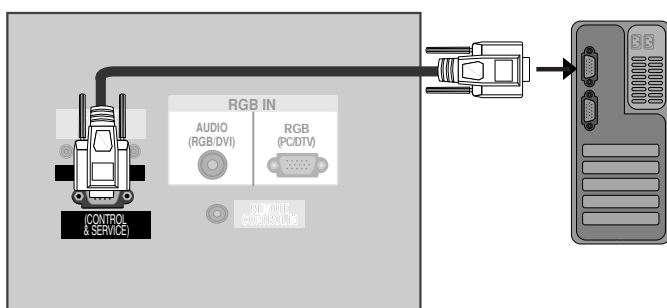
SETAREA DISPOZITIVULUI DE COMANDĂ EXTERNĂ; RS-232C

Conectați mufa jack de intrare RS-232C la un dispozitiv de comandă externă (cum ar fi calculatorul sau un sistem de control A/V) și controlați extern funcțiile televizorului.

Modul de conectare a echipamentului de comandă extern

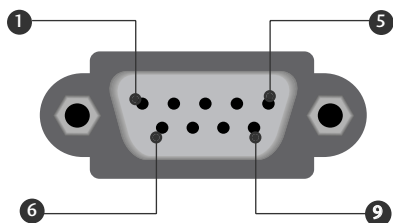
- Conectați portul serial al dispozitivului de comandă la mufa jack RS-232C de pe panoul din spate al monitorului.
- Cablurile de conectare RS-232C nu sunt disponibile la acest aparat.
- Dacă monitorul este controlat de la un computer sau de la alt dispozitiv extern, telecomanda televizorului și comenzile de pe panoul frontal nu funcționează (cu excepția alimentării centrale cu curent).

Setare RS-232C



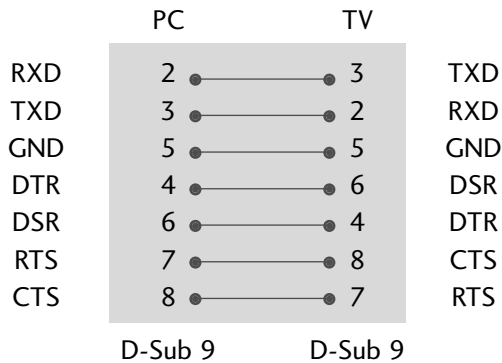
Tip de conector; Mufă tată D-Sub cu 9 pini

Cod.	Nume pin
1	Fără conexiune
2	RXD (Recepție date)
3	TXD (Transmisie date)
4	DTR (latura DTE este pregătită - DTE = Echipament de Date Terminal)
5	GND (Împământare)
6	DSR (latura DCE este pregătită - DCE = Echipament pentru Transmitere Date)
7	RTS (Pregătit pentru trimitere date)
8	CTS (Liber pentru trimitere date)
9	Fără conexiune

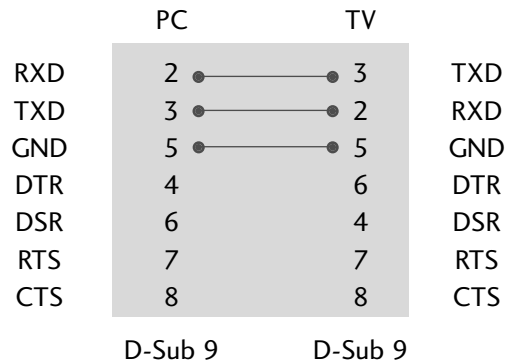


Configurații RS-232C

Configurații cu 7 fire (Cablul standard RS-232C)



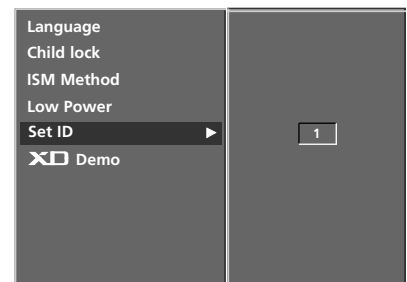
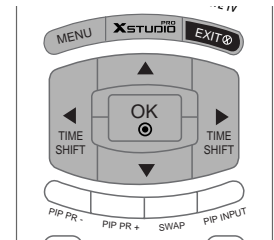
Configurații cu 3 fire (Nu este standard)



Cod identificare

Folosiți această funcție pentru a specifica codul de identificare a monitorului. Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1' A se vedea pagina 6.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **Special (Special)**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Set ID**.
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **◀ / ▶** pentru a regla **Set ID** pentru a alege codul de identificare dorit pentru monitor.
 - Intervalul de reglare pentru **Set ID** este 1-99.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



Parametrii de Comunicare

- Viteză de transmisie : 9600 bps (UART)
- Lungimea șirului de date : 8 bits
- Paritate: Nici una
- Folosiți un cablu inversat.
- Bit de stop: 1 bit
- Cod de comunicare: Cod ASCII

Lista de referință comenzi

	COMANDĂ1	COMANDĂ2	DATA (Hex)		COMANDĂ1	COMANDĂ2	DATA (Hex)
01. Pornire	k	a	0 ~ 1	18. Balans	k	t	0 ~ 64
02. Input Select (Selecție semnal intrare)	k	b	0 ~ 8	19. Temperatura culorii (CSM)	k	u	0 ~ 3
03. Format imagine	k	c	Consultați pagina 4	20. Reglare pe roșu	k	v	0 ~ 50
04. Ascundere imagine	k	d	0 ~ 1	21. Reglare pe verde	k	w	0 ~ 50
05. Mod silențios	k	e	0 ~ 1	22. Reglare pe albastru	k	\$	0 ~ 50
06. Controlul volum	k	f	0 ~ 64	23. Selecție semnal intrare	k	y	0 ~ 8
07. Contrast	k	g	0 ~ 64	24. Stare anormală	k	z	0 ~ 9
08. Luminozitate	k	h	0 ~ 64	25. Metodă ISM (opțiune)	j	p	0 ~ 3
09. Culoare	k	i	0 ~ 64	26. Putere joasă (opțiune)	j	q	0 ~ 1
10. Nuanță (opțiune)	k	j	0 ~ 64	27. Setare oră Orbiter (opțiune)	j	r	1 ~ FE
11. Claritate	k	k	0 ~ 64	28. Setare pixeli Orbiter (opțiune)	j	s	1 ~ 3
12. Selecție OSD	k	l	0 ~ 1	29. Tablou size (opțiune)	j	t	0 ~ 20
13. Mod de blocare a telecomenzii	k	m	0 ~ 1	30. Autoconfigurare (opțiune)	j	u	1
14. PIP/DW	k	n	Consultați pagina 5	31. Selectare program	m	a	0 ~ 63
15. Poziție PIP	k	q	0 ~ 3	32. Cheie	m	c	Cod cheie
16. Treble	k	r	0 ~ 64	33. Selecție intrare (principală)	x	b	Consultați pagina 7
17. Bas	k	s	0 ~ 64	34. Selecție intrare (PIP)	x	y	Consultați pagina 7

Protocol de Transmisie/Recepție

Transmisie

[Comandă1][Comandă2][][Set ID][][Data][Cr]

[Comandă 1]: Prima comandă. (k,x sau m)

[Comandă 2]: A doua comandă.

[Set ID]: Puteți regla numărul de identificare al aparatului pentru a alege numărul de identificare al monitorului dorit în meniul Special. Intervalul de reglare este 1 - 99. Dacă selectați Set ID "0", fiecare aparat TV conectat este controlat. Numărul de identificare al aparatului este indicat în format zecimal (1 - 99) în meniu și ca hexazecimal (0x0 - 0x63) pe protocolul de transmisie/recepție.

[DATA]: Pentru a transmite datele de comandă.

Transmite datele "FF" pentru a citi starea comenzii.

[Cr]: Tasta de retur de car
cod ASCII '0x0D'

[]: Cod ASCII "spațiu (0x20)"

Confirmare OK

[Comandă2][][Set ID][][OK][Data][x]

Monitorul transmite ACK (confirmare) bazat pe acest format când primește date corespunzătoare. În acest moment, dacă datele sunt în modul de citire a datelor, indică datele stării actuale. Dacă datele sunt în modul de scriere a datelor, datele sunt readuse pe computer.

Confirmare Eroare

[Comandă2][][Set ID][][NG][Data][x]

Monitorul transmite ACK (confirmare) bazat pe acest format când primește date necorespunzătoare de la funcții neviabile sau erori de comunicare.

Data 1: Cod ilegal

Data 2: nu există funcție de susținere

Data 3: Așteptați mai mult timp

01. Pornire (Comandă2:a)

Comandă pornirea și oprirea televizorului.

Transmisie [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0 : Oprire Data 1 : Pornire

Confirmare [a][][Set ID][][OK][Data][x]

Pentru afișarea pornirii și opririi.

Transmisie [k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Confirmare [a][][Set ID][][OK][Data][x]

* În acest mod, dacă alte funcții transmit date 'FF' bazate pe acest format, feed-back-ul datelor de confirmare prezintă statusul pentru fiecare funcție.

02. Input Select (Selecție semnal intrare) (Comandă2:b)

Transmisie [k][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: TV Data 5: AV4
Data 1: AV1 Data 6: Component
Data 2: AV2 Data 7: RGB
Data 3: S-Video2 Data 8: HDMI/DVI
Data 4: AV3

Confirmare [b][][Set ID][][OK][Data][x]

03. Format imagine (Comandă2:c) (Format imagine principală)

Pentru reglarea formatului ecranului.
De asemenea, puteți regla formatul ecranului folosind butonul ARC (control format imagine) de pe telecomandă.

Transmisie [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data 1: Ecran normal (4:3) Data 6: Original
Data 2: Ecran lat (16:9) Data 7: 14:9
Data 3: Spectacle (Spectacol) Data 8: Întreg
Data 4: Zoom

Confirmare [c][][Set ID][][OK][Data][x]

* Cu ajutorul intrării RGB-PC sau Component, selectați formatul imaginii de pe ecran de 16:9 sau 4:3.

04. Ascundere imagine (Comandă2:d)

Pentru selectarea ascunderii/afișării imaginii.

Transmisie [k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0 : Screen Mute dezactivată (Imagine activată)
Data 1 : Screen Mute activată (Imagine dezactivată)

Confirmare [d][][Set ID][][OK][Data][x]

05. Mod silențios (Comandă2:e)

Pentru activarea/dezactivarea sonorului.
Puteți accesa modul silențios și cu ajutorul butonului MUTE de pe telecomandă.

Transmisie [k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0 : Mod silențios activat (fără sonor)
Data 1 : Mod silențios dezactivat (Volum activat)

Confirmare [e][][Set ID][][OK][Data][x]

06. Control volum (Comandă2:f)

Pentru reglarea volumului.

Puteți de asemenea, regla volumul cu ajutorul butoanelor de volum de pe telecomandă.

Transmisie [k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [f][][Set ID][][OK][Data][x]

07. Contrast (Comandă2:g)

Pentru reglarea contrastului ecranului.

Contrastul poate fi reglat și din meniul Picture (Imagine).

Transmisie [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [g][][Set ID][][OK][Data][x]

08. Luminozitate (Comandă2:h)

Pentru reglarea luminozității ecranului. Luminozitatea poate fi reglată și din meniul Picture (Imagine).

Transmisie [k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [h][][Set ID][][OK][Data][x]

09. Culoare (Comandă2:i)

Pentru reglarea culorii ecranului. Culoarea poate fi reglată și din meniul Picture (Imagine)

Transmisie [k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [i][][Set ID][][OK][Data][x]

10. Nuanță (Comandă2:j) (opțiune)

Pentru reglarea nuanței ecranului. Nuanța poate fi reglată și din meniul Picture (Imagine).

Transmisie [k][j][][Set ID][][Data][Cr]

Data Red : 0 ~ Green : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [j][][Set ID][][OK][Data][x]

11. Claritate (Comandă2:k)

Pentru reglarea clarității ecranului. Claritatea poate fi reglată și din meniul Picture (imagine).

Transmisie [k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [k][][Set ID][][OK][Data][x]

12. Selecție OSD (Comandă2:l)

Pentru a selecta din telecomandă activarea/dezactivarea OSD (afișare pe ecran).

Transmisie [k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: OSD afișat Data 1: OSD ascuns

Confirmare [l][][Set ID][][OK][Data][x]

13. Mod de blocare a telecomenzii (Comandă2:m)

Pentru a bloca telecomanda și butoanele de pe panoul frontal al televizorului.

Transmisie [k][m][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: Blocare inactivă Data 1: Blocare activă

Confirmare [m][][Set ID][][OK][Data][x]

Dacă nu folosiți telecomanda și butoanele de pe panoul frontal al televizorului, utilizați acest mod. Când alimentarea electrică este pornită/opriată, telecomanda este deblocată.

14. PIP / DW (Comandă2:n)

Pentru comanda imaginii PIP (Imagine în imagine) /DW (Fereastră dublă). De asemenea puteți comanda imaginea PIP/DW cu ajutorul butonului PIP de pe telecomandă sau din meniul PIP/DW.

Transmisie [k][n][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: PIP/DW inactiv Data 1: PIP
Data2: DW1 Data3: DW2
Data5: POP

Confirmare [n][][Set ID][][OK][Data][x]

15. Poziție PIP (Comandă2:q)

Pentru a selecta poziția imaginii secundare pentru PIP. De asemenea puteți regla poziția imaginii secundare cu ajutorul butonului POSITION (POZIȚIE) de pe telecomandă sau din meniul PIP/DW.

Transmisie [k][q][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: Dreapta jos a ecranului
Data 1: Stânga jos a ecranului
Data 2: Stânga sus a ecranului
Data 3: Dreapta sus a ecranului

Confirmare [q][][Set ID][][OK][Data][x]

16. Treble (Comandă2:r)

Transmisie [k][r][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [r][][Set ID][][OK][Data][x]

17. Bas (Comandă2:s)

Transmisie [k][s][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [s][][Set ID][][OK][Data][x]

18. Balans (Comandă2:t)

Pentru reglarea balansului.

De asemenea, balansul poate fi reglat și din meniul SOUND (SUNET).

Transmisie [k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min : 0 ~ Max : 64

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [t][][Set ID][][OK][Data][x]

19. Temperatura culorii (Comandă2:u)

Pentru reglarea temperaturii culorii.

CSM poate fi reglat și din meniul PICTURE (IMAGINE).

Transmisie [k][u][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: Cool (Rece) 1: Normal 2: Warm (Cald) 3: User(Utilizator)

Confirmare [u][][Set ID][][OK][Data][x]

20. Reglare pe roșu (Comandă2:v)

Pentru reglarea pe roșu a temperaturii culorii.

Transmisie [k][v][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min: 0 ~ Max: 50

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 2'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [v][][Set ID][][OK][Data][x]

21. Reglare pe verde (Comandă2:w)

Pentru reglarea pe roșu a temperaturii culorii.

Transmisie [k][w][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min: 0 ~ Max: 50

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 2'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [w][][Set ID][][OK][Data][x]

22. Reglare pe albastru (Comandă2: \$)

Pentru reglarea pe roșu a temperaturii culorii.

Transmisie [k][\$][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min: 0 ~ Max: 50

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 2'. A se vedea pagina 6.

Confirmare [\$][][Set ID][][OK][Data][x]

23. Selecție semnal intrare (Comandă2: y)

Transmisie [k][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: TV Data 1: AV1
Data 2: AV2 Data 3: S-Video2
Data 4: AV3 Data 5: AV4
Data 6: Component Data 7: RGB
Data 8: HDMI/DVI

Confirmare [y][][Set ID][][OK][Data][x]

24. Stare anormală (Comandă2:z)

Pentru recunoașterea unei stări anormale.

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Transmisie [k][z][][Set ID][][Data][][Cr]

Data FF: Citire

Confirmare [z][][Set ID][][OK][Data][x]

Data 0: Normal (Alimentare pornită și există semnal)

Data 1: Fără semnal (Alimentare pornită)

Data 2: Opriți televizorul cu ajutorul telecomenzii

Data 3: Opriți televizorul cu ajutorul funcției de inactivitate

Data 4: Opriți televizorul cu ajutorul funcției RS-232C

Data 5: 5V jos

Data 6: CA jos

Data 7: Opriți televizorul cu ajutorul funcției Fan Alarm (Alarmă ventilator) (opțiune)

Data 8: Opriți televizorul cu ajutorul funcției Off time (trecere în standby la momentul stabilit)

Data 9: Opriți televizorul cu ajutorul funcției Auto-sleep (setarea automată a timpului de inactivitate)

Data a: Opriți televizorul cu ajutorul funcției de detectare placă AV

25. Metodă ISM (Comandă1:j, Comandă2:p) (opțiune)

Pentru comanda metodei ISM. De asemenea puteți regla Metoda ISM din meniul SPECIAL.

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Transmisie [j][p][][Set ID][][Data][Cr]

Data 0: Mod Normal Data 1: White Wash (Albire)

Data2: Orbiter Data3: Inversare

Confirmare [p][][Set ID][][OK][Data][x]

26. Putere joasă (Comandă1:j, Comandă2:q) (opțiune)

Pentru reducerea consumului de putere a monitorului. De asemenea puteți regla Puterea joasă din meniul SPECIAL.

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Transmisie [j][q][][Set ID][][Data][][Cr]

Data 0: Inactivă Data 1: Activă

Confirmare [q][][Set ID][][OK][Data][x]

27. Setare oră Orbiter (Comandă1:j, Comandă2:r) (opțiune)

Pentru reglare duratei de operare a orbiter-ului.

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Transmisie [j][r][][Set ID][][Data][][Cr]

Data Min: 1 ~ Max: FE

Consultati 'Asocierea datelor în timp real 1'.

Confirmare [r][][Set ID][][OK][Data][x]

28. Setare pixeli Orbiter (Comandă1:j, Comandă2:s) (opțiune)

Pentru reglarea numărului de pixeli în funcția orbiter-ului.

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Transmisie [j][s][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min: 1 ~ Max: 3

Consultati 'Asocierea datelor în timp real 1'.

Confirmare [s][][Set ID][][OK][Data][x]

29. Setarea dimensiunii imaginii pentru modul Twin Picture (Două imagini) (Comandă1:j, Comandă2:t) (opțiune)

Pentru reglarea numărului de pixeli în funcția orbiter-ului.

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Transmisie [j][t][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min: 0 ~ Max: 20

Consultati 'Asocierea datelor în timp real 1'.

Confirmare [t][][Set ID][][OK][Data][x]

30. Autoconfigurare (Comandă1:j, Comandă2:u) (opțiune)

Pentru reglarea automată a poziției imaginii și minimizarea tremorului imaginii. Funcționează doar în modul RGB (PC).

Transmisie [j][u][][Set ID][][Data][Cr]

Data 1: Pentru a seta

Confirmare [u][][Set ID][][OK][Data][x]

31. Selectare program (Comandă1:m, Comandă2:a)

Pentru selectarea unui program pentru imaginea principală.

Transmisie [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

Data 0: Min: 0 ~ Max: 63 (0 ~ C7, 200 Pr is on)

Consultati 'Asocierea datelor în timp real 1'.

Data 1: Indiferent

Data 2: 0 : Principală

1 : Secundară

Confirmare [a][][Set ID][][OK][Data0][x]

* Asocierea datelor în timp real 1

0 : Pasul 0
 ⋮
 A: Pasul 10 (Cod identificare aparat 10)
 ⋮
 F: Pasul 15 (Cod identificare aparat 15)
 10 : Pasul 16 (Cod identificare aparat 16)
 ⋮
 64 : Pasul 100
 ⋮
 6E : Pasul 110
 ⋮
 73 : Pasul 115
 74 : Pasul 116
 ⋮
 C7: Pasul 199
 ⋮
 FE : Pasul 254
 FF : Pasul 255

* Asocierea datelor în timp real 2

0 : -40
 1 : -39
 2 : -38
 ⋮
 28 : 0
 ⋮
 4E : +38
 4F : +39
 50 : +40

32. Cheie (Comandă1:m, Comandă2:c)

Pentru a transmite codul cheie IR de la distanță.

Transmisie [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data: Codul cheie - Consultați pagina 9

Confirmare [c][][Set ID][][OK][Data][x]

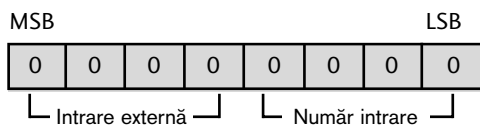
33. Selecție intrare (Comandă1:x, Comandă2:b)

(Intrare imagine principală)

Pentru selectarea sursei semnalului de intrare pentru televizor.

Transmisie [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data: Structură



Intrare externă				Data
0	0	0	1	Analogic
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	S-Video
0	1	0	0	Component
0	1	0	1	RGB-DTV
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI/DVI

Număr intrare				Data
0	0	0	0	Input1
0	0	0	1	Input2
0	0	1	0	Input3
0	0	1	1	Input4

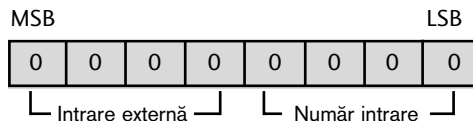
Confirmare [b][][Set ID][][OK][Data][x]

34. Selecție intrare (Comandă1:x, Comandă2:y)

Pentru reglarea sursei de intrare pentru imagine secundară în modul PIP.

Transmisie [x][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data: Structură



Intrare externă				Data
0	0	0	1	Analogic
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	S-Video
0	1	0	0	Component
0	1	0	1	RGB-DTV
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI/DVI

Număr intrare				Data
0	0	0	0	Input1
0	0	0	1	Input2
0	0	1	0	Input3
0	0	1	1	Input4

Confirmare [y][][Set ID][][OK][Data][x]

ANEXĂ

CODURI IR

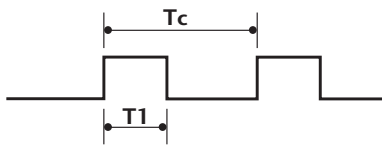
1. Cum se conectează

- Conectați telecomanda cu fir la portul pentru telecomandă de pe televizor

2. Coduri IR pentru telecomandă

■ Modulația de ieșire

Puls unic, modulat cu semnal de 37.917KHz la 455KHz.



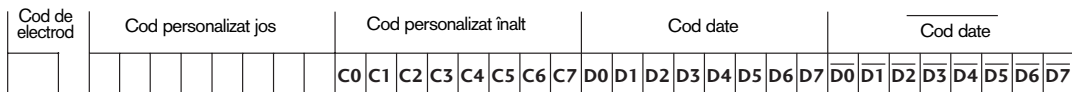
Frecvența purtătoare

$$FCAR = 1/TC = fosc/12$$

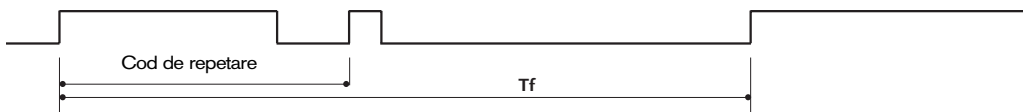
$$\text{Raport util} = T1/TC = 1/3$$

■ Configurarea cadrului

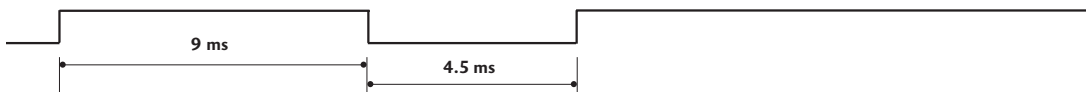
Primul cadru



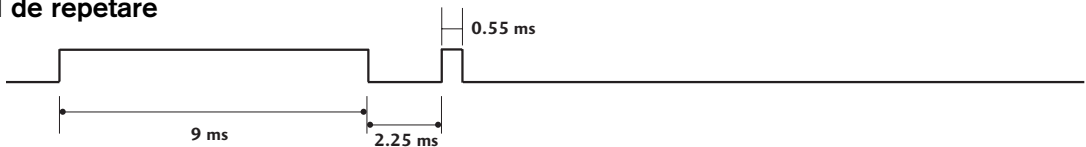
Cadru de repetare



■ Cod de electrod

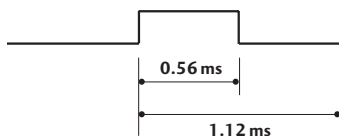


■ Cod de repetare

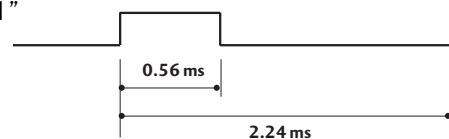


■ Descrierea biților

Bit "0"

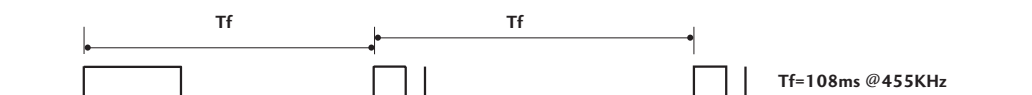


Bit "1"



■ Interval de cadru: Tf

Modulația este transmisă atâta timp cât butonul este apăsat.



Cod (Hex)	Funcție	Observație	Cod (Hex)	Funcție	Observație
00	PR ▲	Buton de telecomandă	1A	Q.VIEW	Buton de telecomandă
01	PR ▼	Buton de telecomandă	0A	I/II	Buton de telecomandă
02	VOL ▲	Buton de telecomandă	0E	SLEEP	Buton de telecomandă
03	VOL ▼	Buton de telecomandă	43	MENU	Buton de telecomandă
40	▲	Buton de telecomandă	44	OK(⊙)	Buton de telecomandă
41	▼	Buton de telecomandă	4D	PSM	Buton de telecomandă
06	▶	Buton de telecomandă	52	SSM	Buton de telecomandă
07	◀	Buton de telecomandă	53	LIST	Buton de telecomandă
08	POWER	Buton de telecomandă	20	TEXT	Buton de telecomandă
C4	ALIMENTARE PORNIȚĂ	Cod IR discret (numai Alimentare Pornită)	2A	REVEAL	Buton de telecomandă
C5	ALIMENTARE OPRITĂ	Cod IR discret (numai Alimentare Oprită)	22	MODE	Buton de telecomandă
09	MUTE	Buton de telecomandă	24	MIX	Buton de telecomandă
10	Butoane numerice 0	Buton de telecomandă	26	TIME	Buton de telecomandă
11	Butoane numerice 1	Buton de telecomandă	62	UPDATE / POSITION	Buton de telecomandă
12	Butoane numerice 2	Buton de telecomandă	64	SIZE	Buton de telecomandă
13	Butoane numerice 3	Buton de telecomandă	65	HOLD	Buton de telecomandă
14	Butoane numerice 4	Buton de telecomandă	70	INDEX	Buton de telecomandă
15	Butoane numerice 5	Buton de telecomandă	60	PIP	Buton de telecomandă
16	Butoane numerice 6	Buton de telecomandă	61	PIP INPUT	Buton de telecomandă
17	Butoane numerice 7	Buton de telecomandă	63	SWAP	Buton de telecomandă
18	Butoane numerice 8	Buton de telecomandă	71	PIP PR+	Buton de telecomandă
19	Butoane numerice 9	Buton de telecomandă	72	PIP PR-	Buton de telecomandă
0B	INPUT	Buton de telecomandă	79	ARC	Buton de telecomandă
98	MULTIMEDIA	Buton de telecomandă	76	ARC (4:3)	Cod IR discret (4:3)
BF	COMPONENT	Cod IR discret (COMPONENT)	77	ARC (16:9)	Cod IR discret (16:9)
C6	HDMI	Cod IR discret (HDMI)	AF	ARC (Zoom)	Cod IR discret (Zoom)
D5	RGB	Cod IR discret (RGB)	B5	MARK	Buton de telecomandă
D6	TV	Cod IR discret (TV)	B0	PLAY	Buton de telecomandă
5A	AV1	Cod IR discret (AV1)	B1	STOP	Buton de telecomandă
D0	AV2	Cod IR discret (AV2)	BA	PAUSE	Buton de telecomandă
1E	FAV (Favorite)	Buton de telecomandă			