

# Televizor LCD | Televizor cu plasmă

## MANUALUL UTILIZATORULUI

Modele de  
televizoare LCD  
26LC4\* 26LC5\*  
32LC4\* 32LC5\*  
37LC4\* 37LC5\*  
42LC4\* 42LC5\*  
26LC3\*

Modele de televizoare cu  
plasmă  
42PC5\*  
42PC5RV\*  
50PC5\*

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a folosi aparatul.

Păstrați manualul pentru consultări ulterioare.

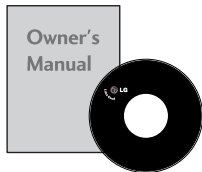
Notați numărul de model și seria monitorului.

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.



# ACCESORII

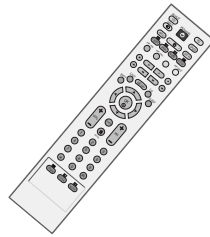
Asigurați-vă că ați primit următoarele accesorii împreună cu televizorul. Dacă lipsește oricare dintre accesorii, contactați furnizorul de la care ați cumpărat produsul.



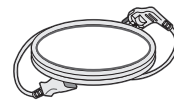
Manualul utilizatorului



baterii



Telecomandă



Cablu de alimentare

## Modele de televizoare cu plasmă

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele



2-Colțari perete



2-Colțari perete



### Cârpă de curățare

Curățați ecranul cu cârpa.  
Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele

\*Flekker eller fingeravtrykk på utsiden av produktet fjernes ved å tørke forsiktig av med en renseklut som er spesielt egnet til dette formålet.

Ikke bruk makt ved fjerning av flekker. Det kan oppstå riper eller misfarging hvis produktet ikke behandles forsiktig.

## Modele de televizoare cu LCD

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.



2-Colțari TV  
2-Colțari perete



2-bolțuri



Clemă de prindere  
Fixați firele cu clemă de prindere.

numai 26LC4\*, 32LC4\*,  
37LC4\*, 42LC4\*, 26LC5\*,  
32LC5\*, 37LC5\*, 42LC5\*



Gestionare cabluri

numai 26", 32", 37"



4-bolțuri pentru asamblarea suportului  
A se vedea pagina. 8

numai 26LC3R\*



Gestionare cabluri

# CUPRINS

ACCESORII .....	1
-----------------	---


## PREGĂTIREA

COMENZILE PANOULUI FRONTAL .....	4
INFORMAȚII PRIVIND PANOUL POSTERIOR.....	6
INSTALAREA SUPTULUI .....	8
FIXAREA TELEVIZORULUI PE UN PERETE ..9	
CAPACUL POSTERIOR PENTRU ARANJAREA CABLURILOR .....	10
Instalarea pe piedestal .....	12
Montarea pe perete. Instalarea pe orizontală.....	13
CONECTAREA ANTENEI.....	14

## INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

INSTALAREA RECEPTORULUI HD.....	15
Setare DVD .....	18
Setarea aparatului video.....	21
INSTALAREA ALTOR SURSE A/V .....	24
STEREO EXTERN .....	25
Setare pt. PC.....	26
- Configurarea ecranului pentru modul PC....	28

## VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR

FUNCȚIILE BUTOANELOR DE PE TELECOMANDĂ.....	32
PORNIREA TELEVIZORULUI .....	34
Selectarea programului.....	34
Reglarea volumului.....	34
SELECTAREA ȘI REGLAREA MENIURILOR AFIȘATE PE ECRAN .....	35
Setarea automată a programelor .....	36
Setarea manuală a programelor.....	37
Setare de finețe.....	38
Atribuirea unui nume de stație.....	39
Editarea programelor.....	40
Programele favorite. ....	41
Afișarea listei de programe.....	42
Blocare Tasta.....	43
 SIMPLINK .....	44

## CONTROLUL IMAGINILOR

CONTROLUL DIMENSIUNII IMAGINII (FORMATULUI IMAGINII).....	46
PRECONFIGURAREA SETĂRILOR DE IMAGINE	
- Preconfigurarea modului imagine .....	48
- Controlul automat al tonului de culoare . . . (Cald/Medium/Rece) .....	49
REGLAREA MANUALĂ A IMAGINII	
- Mod imagine - opțiune utilizator.....	50
- Ton culoare - opțiune utilizator.....	51
TEHNOLOGIA DE ÎMBUNĂTĂȚIRE A IMAGINII <b>XD</b> .....	52
<b>XD</b> Demo.....	53
AVANSAT - CINEMA .....	54
AVANSAT- NIVEL NEGRU (ÎNTUNECAT) ..	55
RESETARE IMAGINE .....	56
Minimizarea remanen	
Ței imaginilor(ISM)Metoda .....	57
MOD IMAGINE CONSUM SCĂZUT .....	58

## CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

NIVEL VOLUM AUTOMAT .....	59
CONFIGURĂRILE SUNETULUI PRESETAT - MOD SUNET .....	60
REGLAREA SETĂRILOR SUNETULUI - MOD UTILIZATOR .....	61
Balans .....	62
ACTIVAREA/DEZACTIVAREA DIFUZOARELOR TV.....	63
I/II	
- Recepția stereo / duală.....	64
- Recepția de tip NICAM .....	65
- Selectarea ieșirii de sunet.....	65
Selectare țară / Limbă pentru meniul afișat pe ecran.....	66

## CONFIGURAREA OREI

Setarea ceasului.....	67
DEZACTIVAREA/ACTIVAREA TEMPORIZATORULUI AUTOMAT .....	68
CONFIGURAREA TEMPORIZATORULUI SOMN.....	69
CONFIGURAREA OPRIRII AUTOMATE .....	70

## TELETEXTUL

Activarea / dezactivarea teletextului.....	71
Sistemul SIMPLE .....	71
Sistemul TOP .....	72
Sistemul FASTEXT .....	72
Funcții teletext speciale.....	73

## ANEXĂ

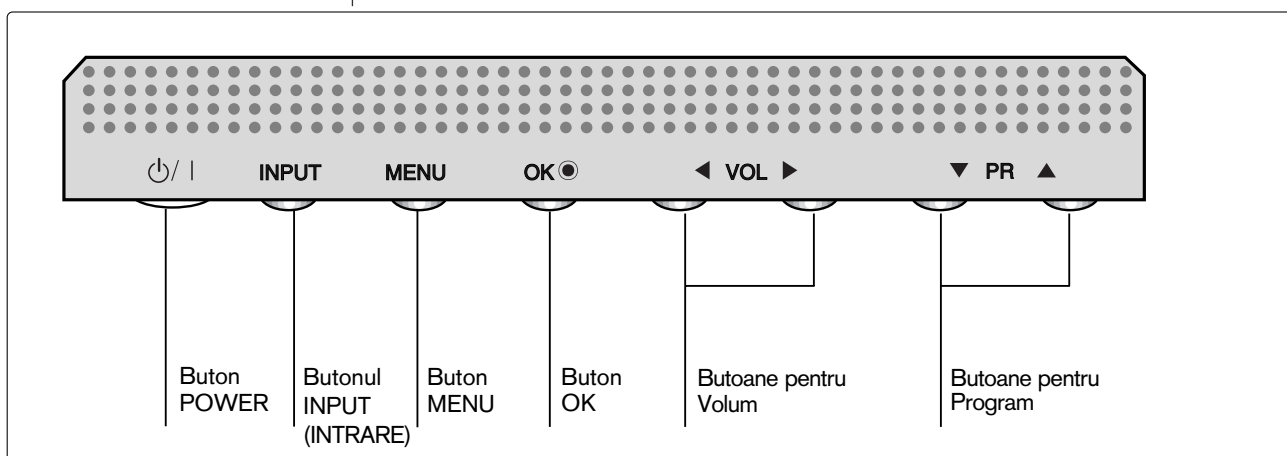
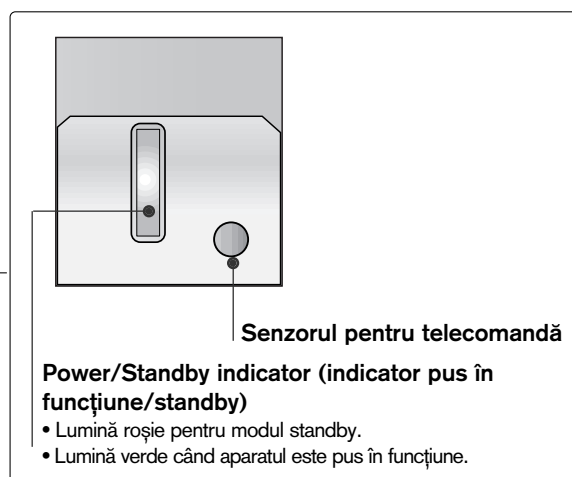
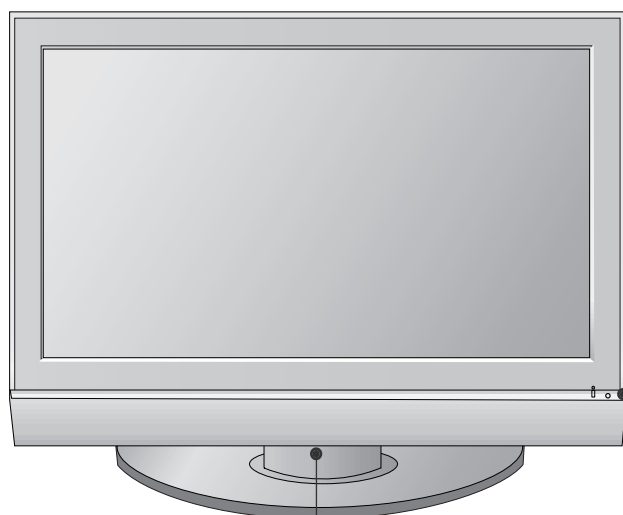
DEPANAREA .....	74
ÎNTREȚINERE. ....	76
SPECIFICAȚII DE PRODUS .....	77
PROGRAMAREA TELECOMENZII .....	79

# PREGĂTIREA

## COMENZILE PANOULUI FRONTAL

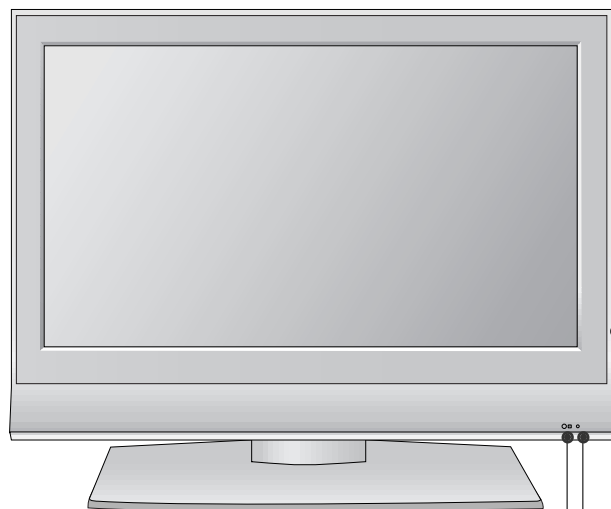
- Aceasta este o reprezentare simplificată a panoului frontal. Cele arătate aici pot fi diferite de televizorul dumneavoastră.
- Dacă produsul dvs. are atașat un film de protecție, îndepărtați filmul și apoi ștergeți produsul cu o cârpă de lustruit.

### Modele de televizoare cu plasmă



## Modele de televizoare cu LCD

26LC4\*, 32LC4\*, 37LC4\*, 42LC4\*, 26LC5\*, 32LC5\*,  
37LC5\*, 42LC5\*



**Senzorul pentru telecomandă**

**Power/Standby indicator (indicator pus în funcțiune/standby)**

- Lumină roșie pentru modul standby.
- Lumină verde când aparatul este pus în funcțiune.

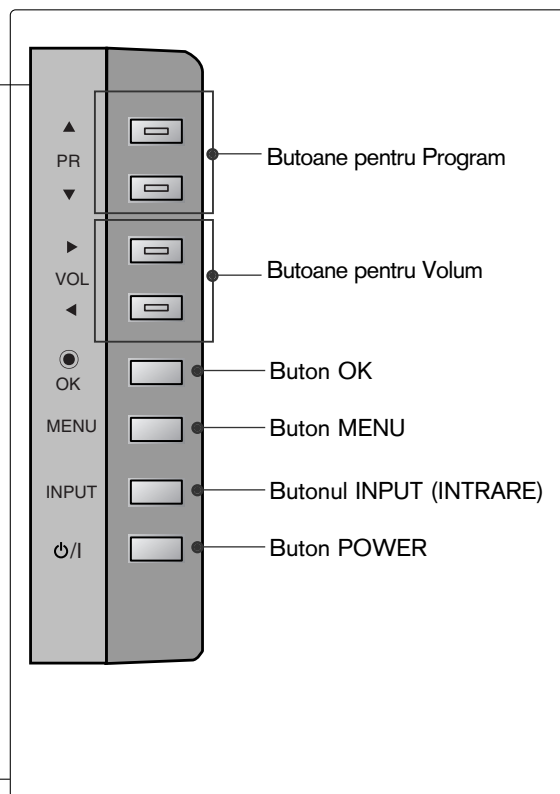
**26LC3R\***



**Senzorul pentru telecomandă**

**Power/Standby indicator (indicator pus în funcțiune/standby)**

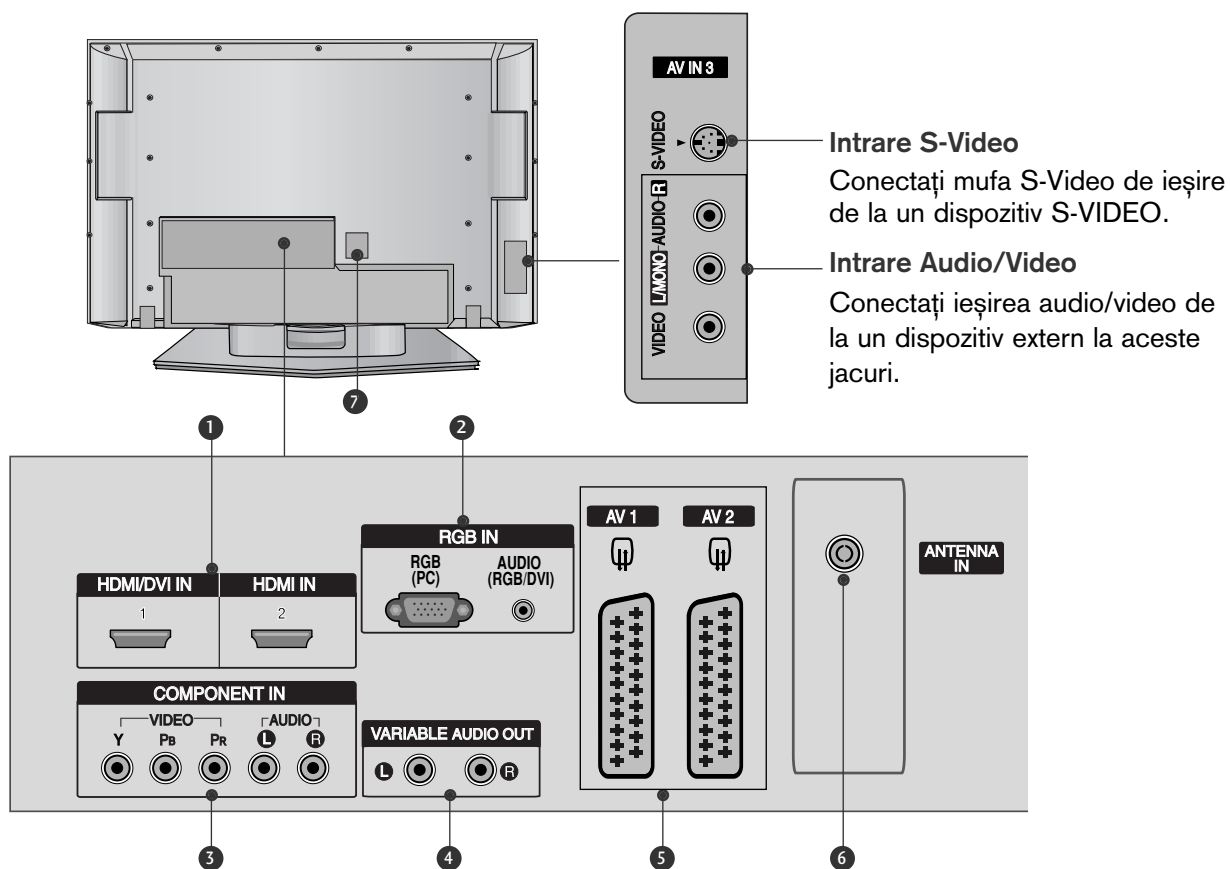
- Lumină roșie pentru modul standby.
- Lumină verde când aparatul este pus în funcțiune.



## INFORMAȚII PRIVIND PANOUL POSTERIOR

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

### Modele de televizoare cu plasmă



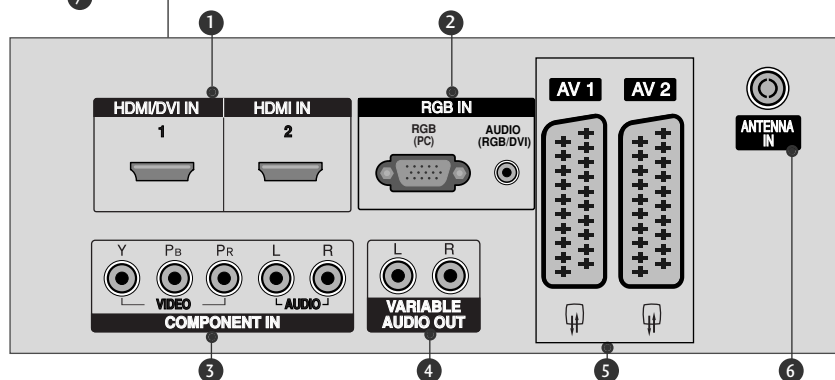
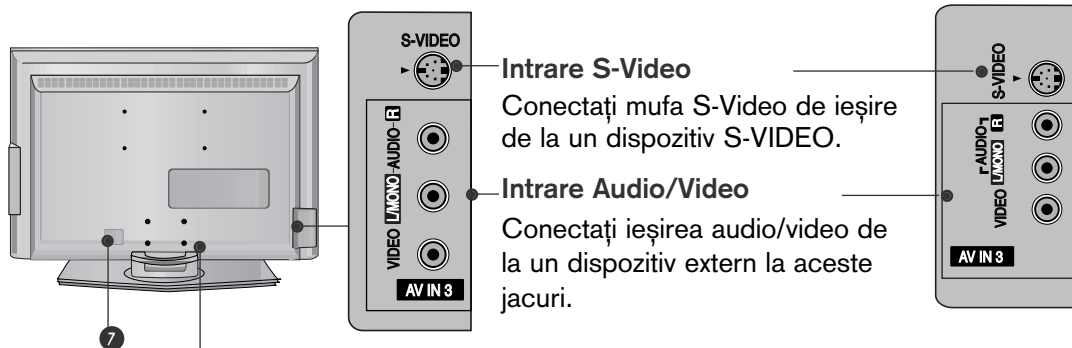
- Intrare HDMI**  
Conectați un semnal HDMI la HDMI IN. Sau un semnal DVI(VIDEO) la portul HDMI/DVI cu DVI cu un cablu HDMI.
- Intrare RGB/Audio**  
Conectați ieșirea monitorului de la un PC la portul de intrare corespunzător.
- Intrare Component**  
Conectați un dispozitiv component video/audio la aceste jacuri.
- Ieșire audio variabilă**  
Conectați un amplificator extern sau adăugați un subwoofer la sistemul dumneavoastră de sunet surround.
- Mufă Euro Scart (AV1/AV2)**  
Conectați intrarea sau ieșirea mufei scart de la un dispozitiv extern la aceste jacuri.
- Intrare antenă**  
Conectați semnalele aeriene la acest jac.
- 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.



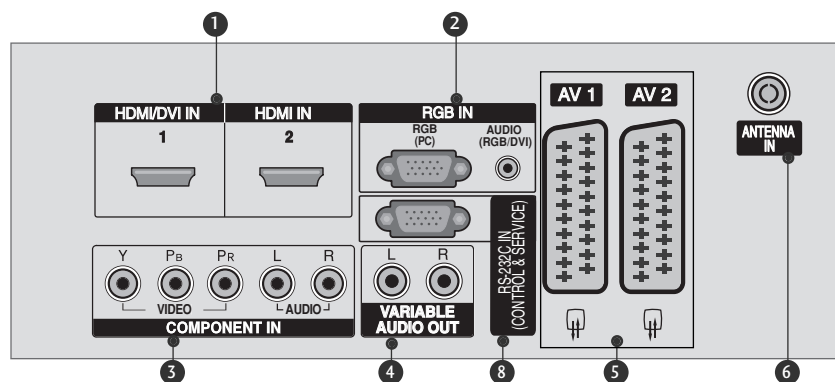
## Modele de televizoare cu LCD

26LC4\*, 32LC4\*, 37LC4\*, 42LC4\*,  
26LC5\*, 32LC5\*, 37LC5\*, 42LC5\*

26LC3R\*



26LC51C  
32LC52C

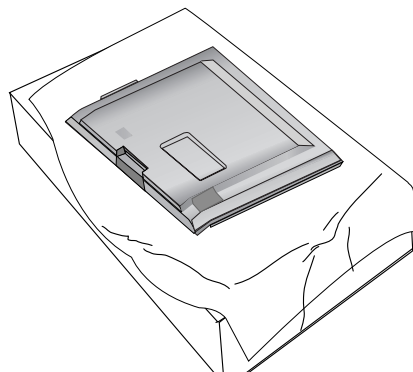


- 1 Intrare HDMI**  
Conectați un semnal HDMI la HDMI IN.  
Sau un semnal DVI(VIDEO) la portul HDMI/DVI cu DVI cu un cablu HDMI.
- 2 Intrare RGB/Audio**  
Conectați ieșirea monitorului de la un PC la portul de intrare corespunzător.
- 3 Intrare Component**  
Conectați un dispozitiv component video/audio la aceste jacuri.
- 4 Ieșire audio variabilă**  
Conectați un amplificator extern sau adăugați un subwoofer la sistemul dumneavoastră de sunet surround.
- 5 Mufă Euro Scart (AV1/AV2)**  
Conectați intrarea sau ieșirea mufei scart de la un dispozitiv extern la aceste jacuri.
- 6 Intrare antenă**  
Conectați semnalele aeriene la acest jac.
- 7 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.
- 8 PORT DE INTRARE RS-232C-(CONTROL/SERVICE)**  
Conectați portul serial al dispozitivelor de control la jacul RS-232C.

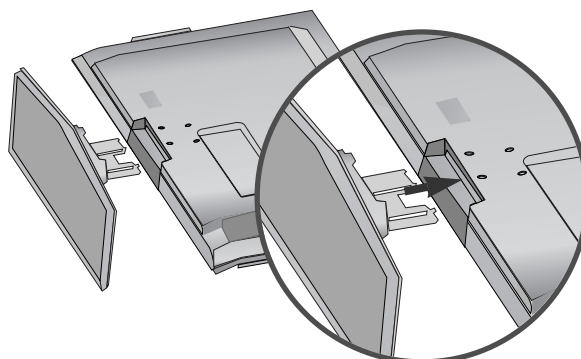
# PREGĂTIREA

## INSTALAREA SUPORTULUI (Numai modelele de televizoare LCD de 26 , 32 și 37 de inci)

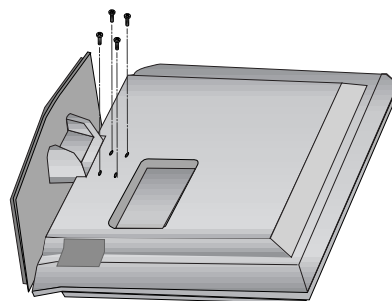
- 1** Amplasați cu atenție produsul cu ecranul în jos pe o suprafață matlasată care protejează de stricăciuni produsul și ecranul.



- 2** Asamblați suportul produsului cu produsul așa cum se arată.



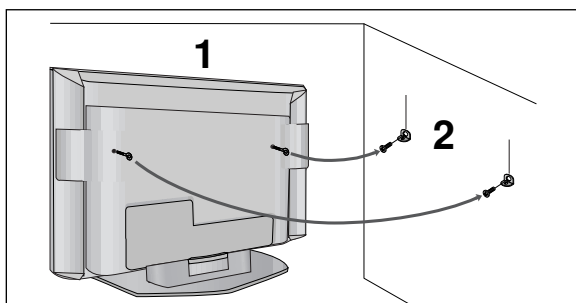
- 3** Fixați bine cele 4 bolțuri, în orificiile din partea din spate a produsului.



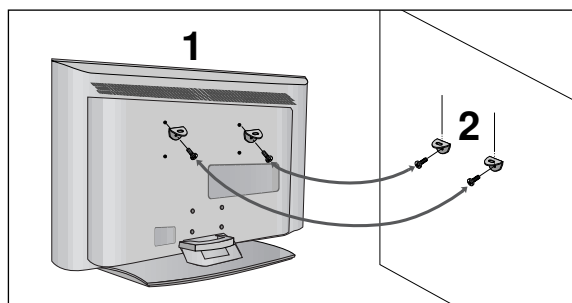
## FIXAREA TELEVIZORULUI PE UN PERETE

- Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.
- 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.

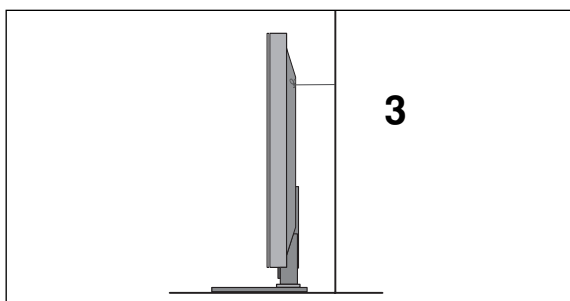
Modele de televizoare cu plasmă



Modele de televizoare cu LCD



- 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

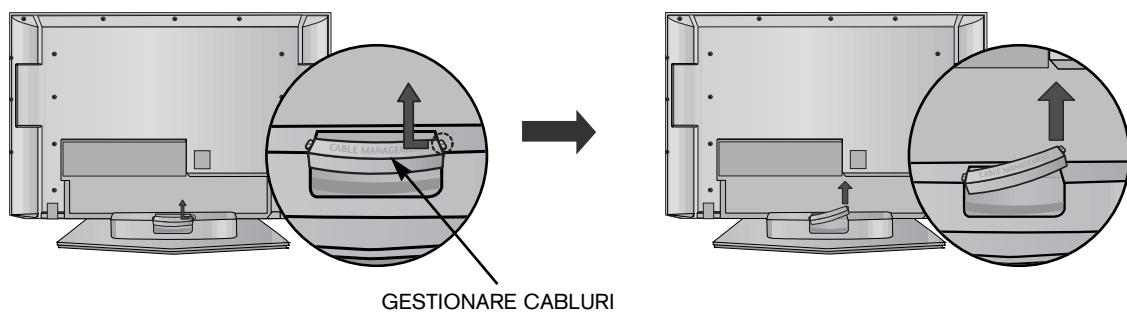
- ▶ Când mutați produsul într-o nouă locație desfaceți mai întâi funia.
- ▶ Utilizați un suport sau un dulap suficient de mare și rezistent pentru mărimea și greutatea produsului.
- ▶ Pentru o utilizare în condiții de siguranță a produsului asigurați-vă că înălțimea colțarului montat pe perete este aceeași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

# PREGĂTIREA

## CAPACUL POSTERIOR PENTRU ARANJAREA CABLURILOR

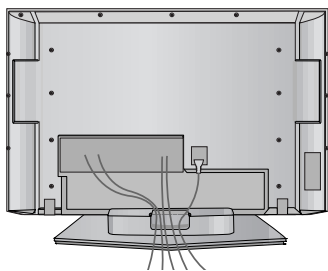
Modele de televizoare cu plasmă

- 1 Țineți SISTEMUL DE GESTIONARE A CABLURILOR cu mâinile și apăsați-l așa cum se arată.

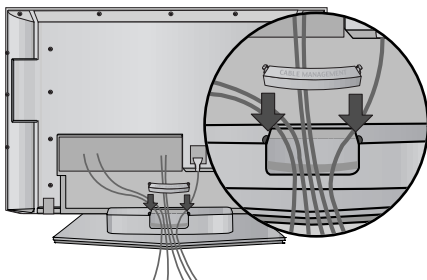


- 2 Conectați cablurile după cum este necesar.

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



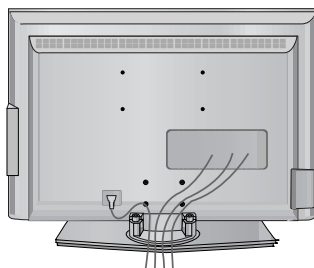
- 3 Reinstalați **CABLE MANAGEMENT (GESTIONARE CABLURI)** conform indicațiilor.



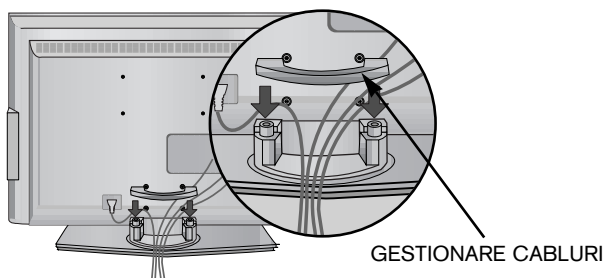
## Modele de televizoare cu LCD

### 1 Conectați cablurile după cum este necesar.

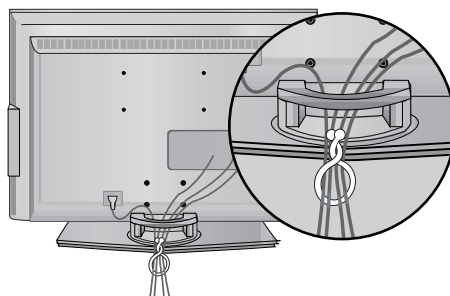
Pentru a conecta echipamente adiționale, parcurgeți secțiunea Conectarea echipamentelor externe.



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

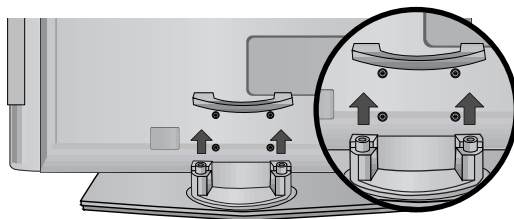


### 3 Fixați cablurile cu ajutorul clemei de prindere din dotare. (Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.)



## MODUL DE DETAȘARE A GESTIONARE CABLURI

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

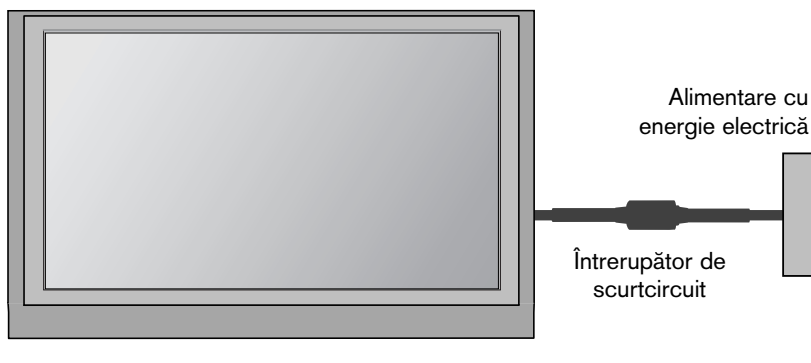


### ! OBSERVAȚIE

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

# PREGĂTIREA

- 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.

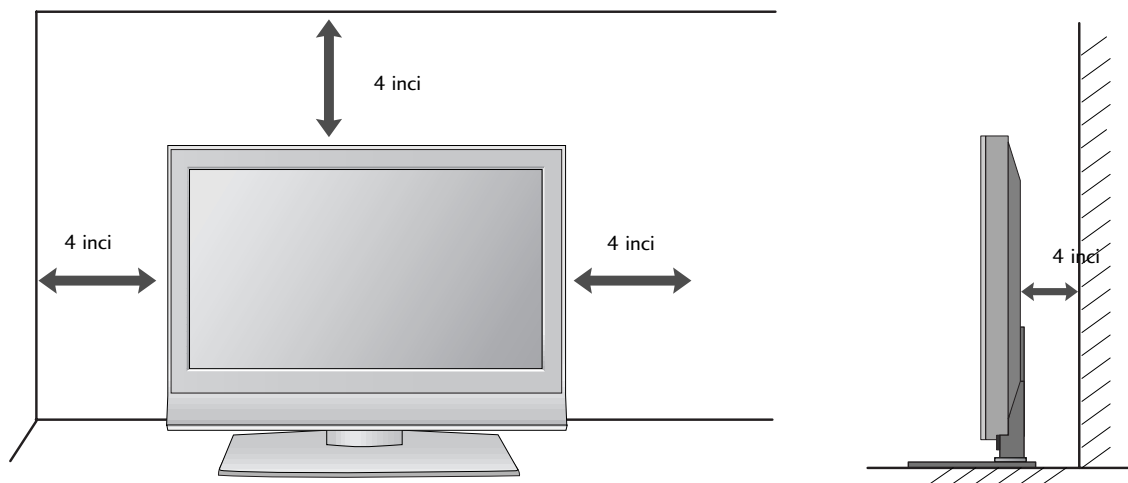


## ÎMPĂMÂNTARE

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.

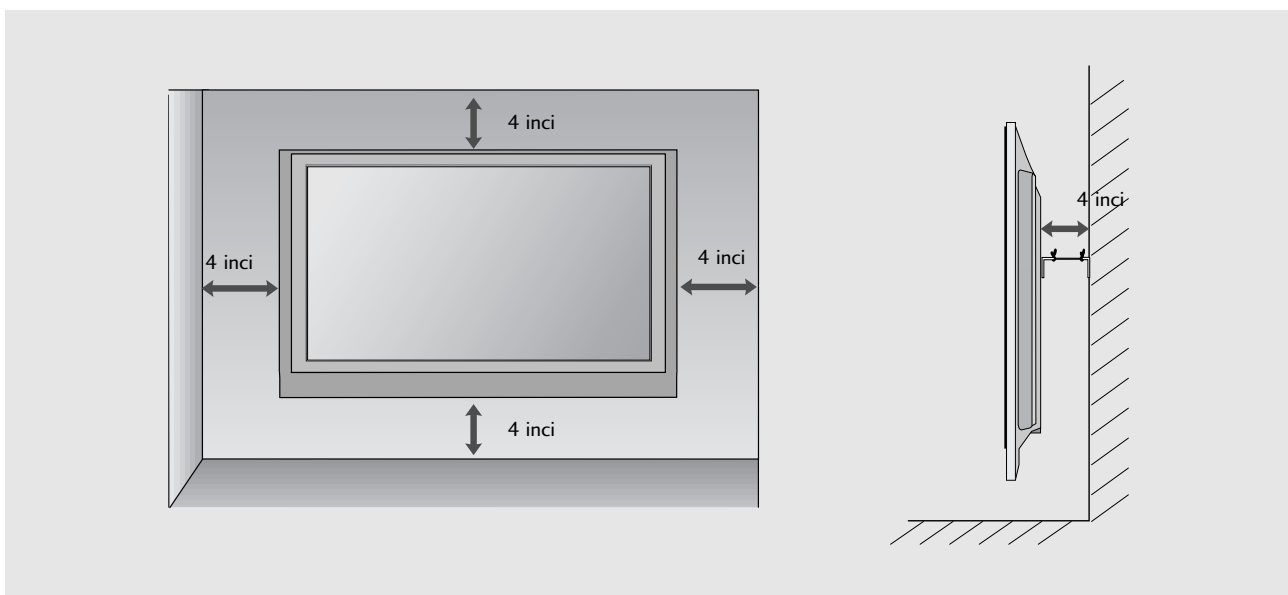
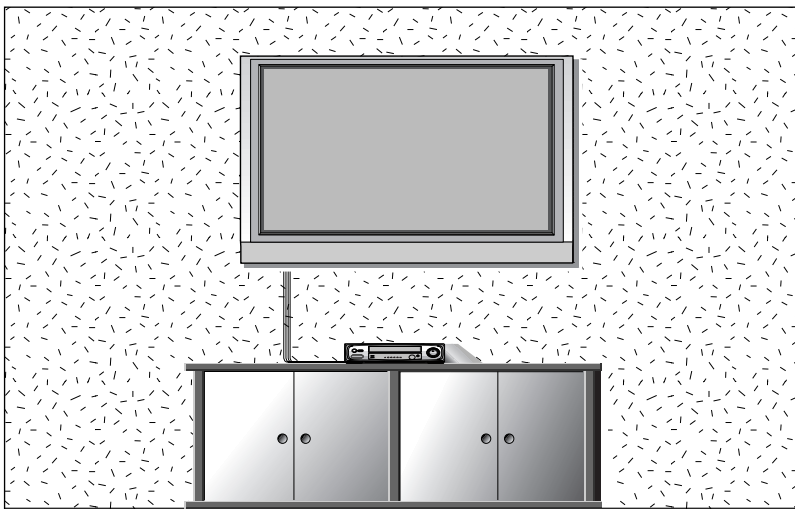
## INSTALAREA PE PIEDESTAL

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.

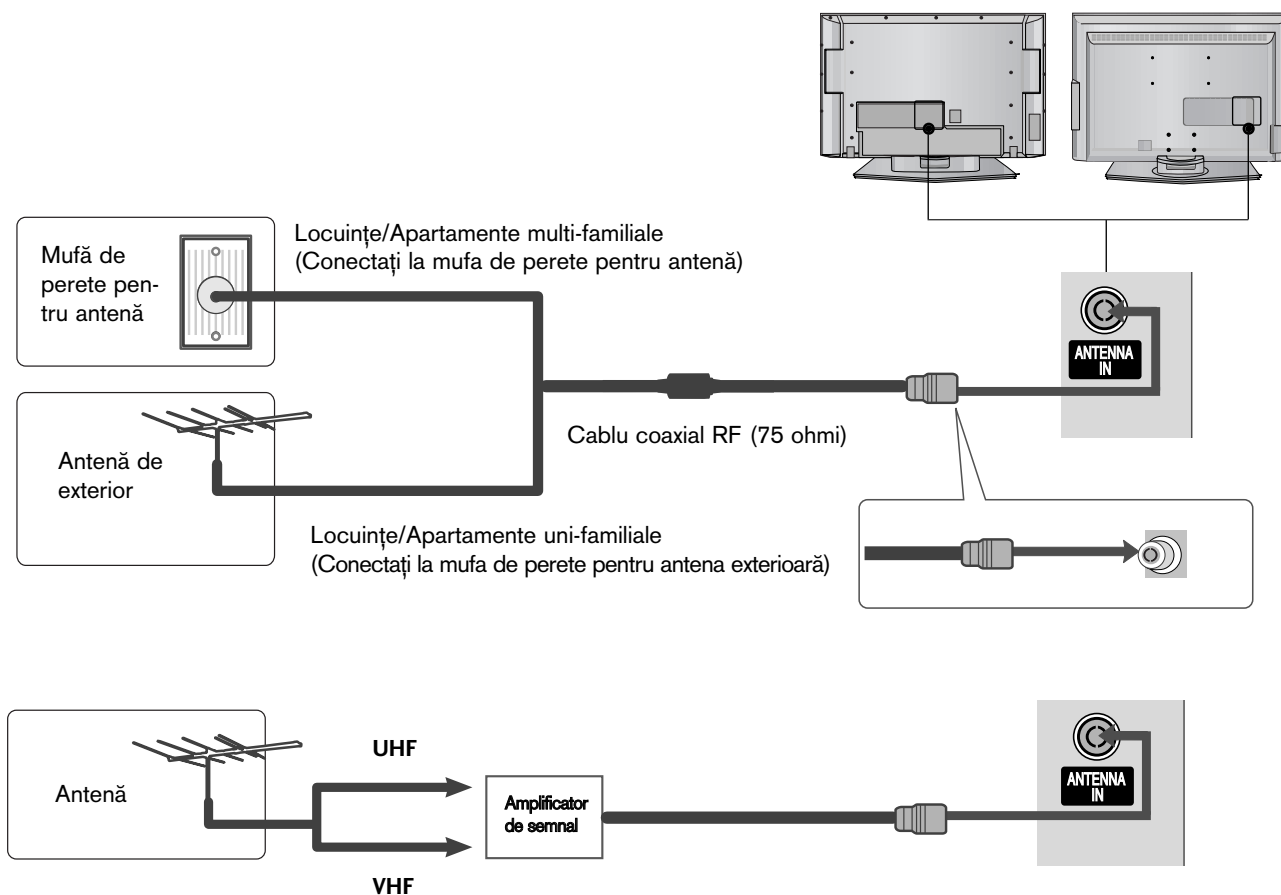


# PREGĂTIREA

- Pentru a preveni stricarea echipamentelor, nu conectați nici un cablu de alimentare înainte de conectarea tuturor echipamentelor.

## CONECTAREA ANTENEI

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



- 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.



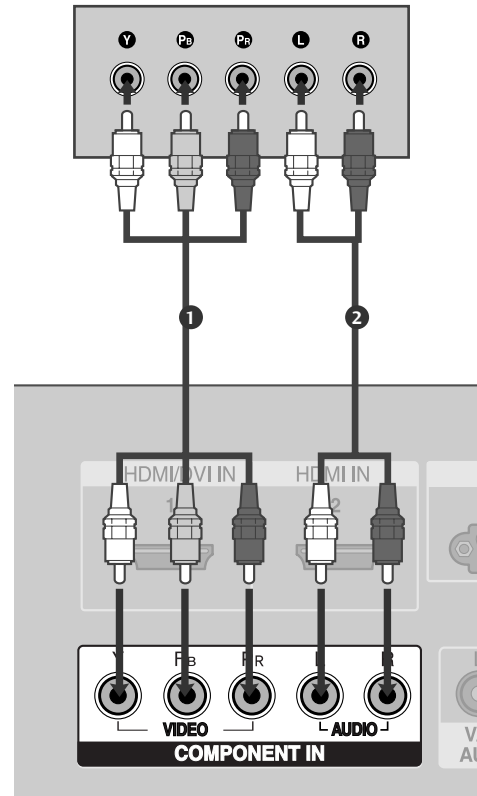
# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

- Pentru a preveni stricarea echipamentelor, nu conectați nici un cablu de alimentare înainte de conectarea tuturor echipamentelor.
- Această secțiune a **INSTALĂRII UNUI ECHIPAMENT EXTERN** folosește, în principal, imagini pentru modelele de televizoare LCD.

## INSTALAREA RECEPTORULUI HD

### 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.



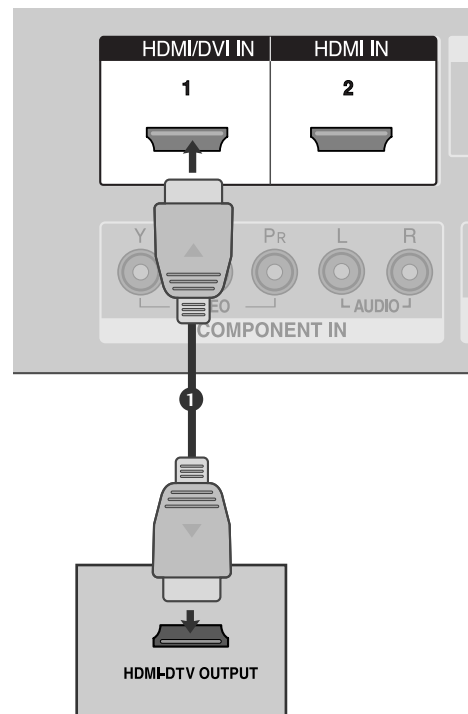
Semnal	Component	HDMI1/2
480i/576i	Da	Nu
480p/576p	Da	Da
720p/1080i	Da	Da
1080p	Nu	Da

(cu excepția Modele de VGA)

# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## La conectarea cu un cablu HDMI

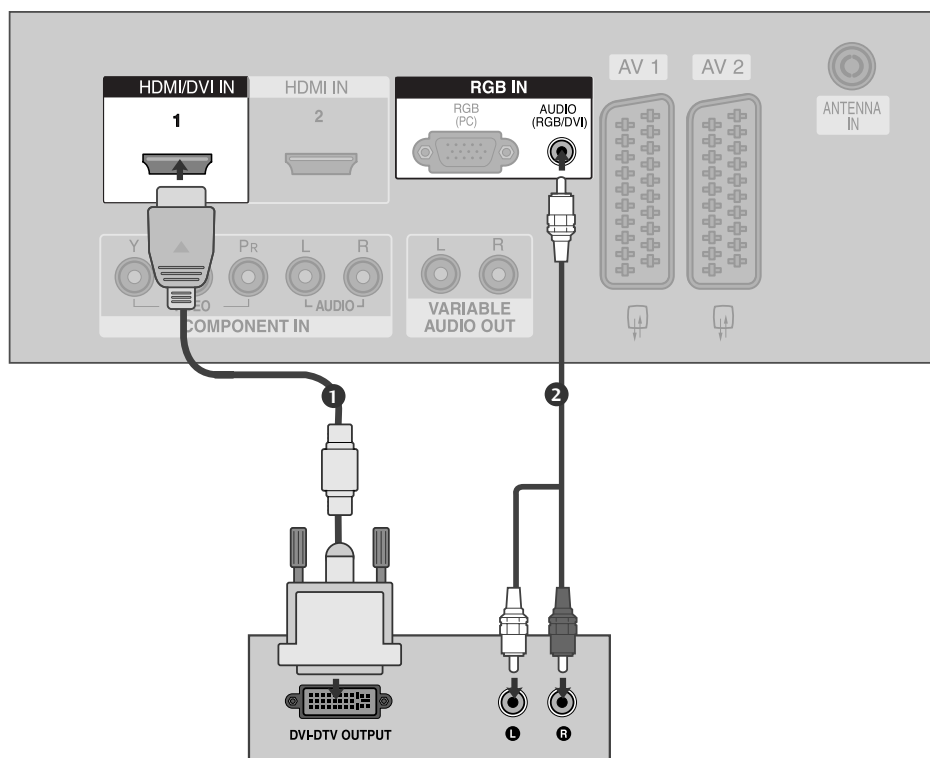
- 1 Conectați mufa HDMI de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **HDMI/DVI IN 1** sau **HDMI IN 2** de pe televizor.
- 2 Selectați sursa de intrare **HDMI1** sau **HDMI2** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)



### ! 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.

## La conectarea cu un cablu HDMI către DVI



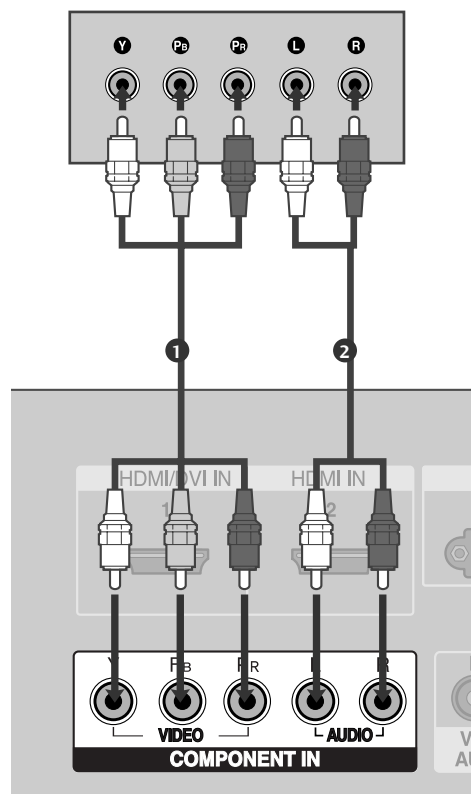
- 1 Conectați mufa DVI de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **HDMI/DVI IN 1** de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **AUDIO (RGB/DVI)** de pe televizor.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)
- 4 Selectați sursa de intrare **HDMI1** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.

# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## 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.



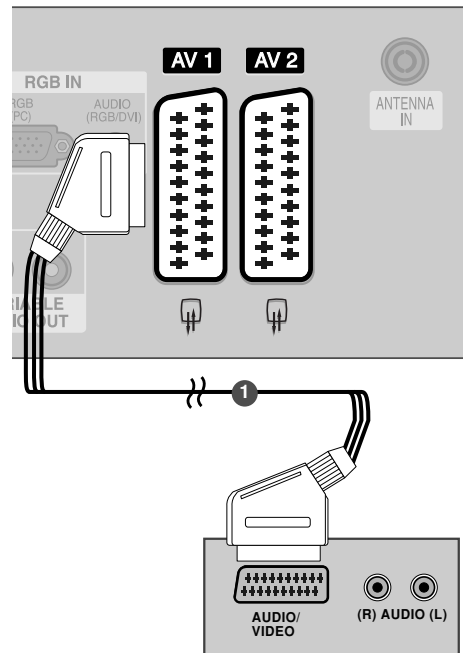
### Porturi de intrare Component

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	Pb	Pr
Porturi de ieșire video pe aparatul DVD	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

## 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**.
- 4 A se vedea manualul de utilizare al aparatului DVD pentru instrucțiuni de utilizare.

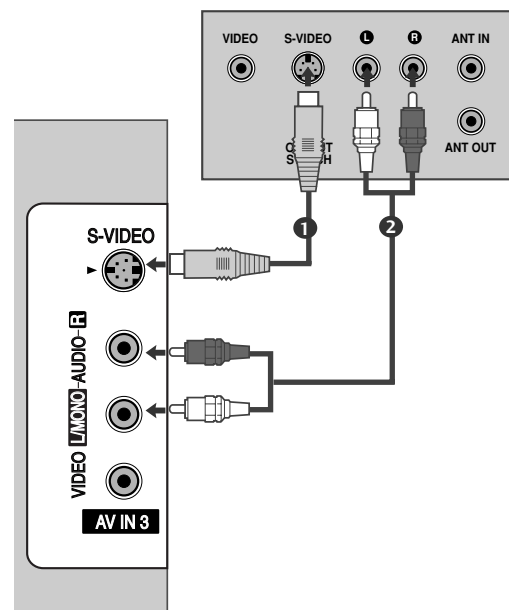


### ! OBSERVAȚIE

- ▶ Vă rugăm utilizați un cablu scart izolat.

## La conectarea cu un cablu S-Video

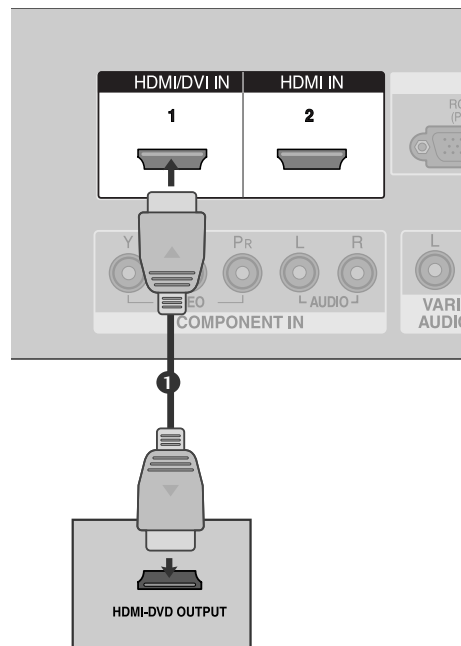
- 1 Conectați mufa S-VIDEO de ieșire de pe DVD la mufa **S-VIDEO** de intrare de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe DVD la jecurile **AUDIO** de intrare de pe televizor.
- 3 Porniți aparatul DVD, introduceți un DVD.
- 4 Selectați sursa de intrare **AV3** utilizând butonul **INPUT (INTRARE)** de pe telecomandă.
- 5 A se vedea manualul de utilizare al aparatului DVD pentru instrucțiuni de utilizare.



# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## La conectarea cu un cablu HDMI

- 1 Conectați mufa HDMI de ieșire de pe DVD la jacul **HDMI/DVI IN 1** sau **HDMI IN 2** de pe televizor.
- 2 Selectați sursa de intrare **HDMI1** sau **HDMI2** 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 corect. Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, reglați rezoluția de ieșire a DVD-ului la 1280x720p.

Rezoluție de afișare suportată (mod HDMI-DTV)

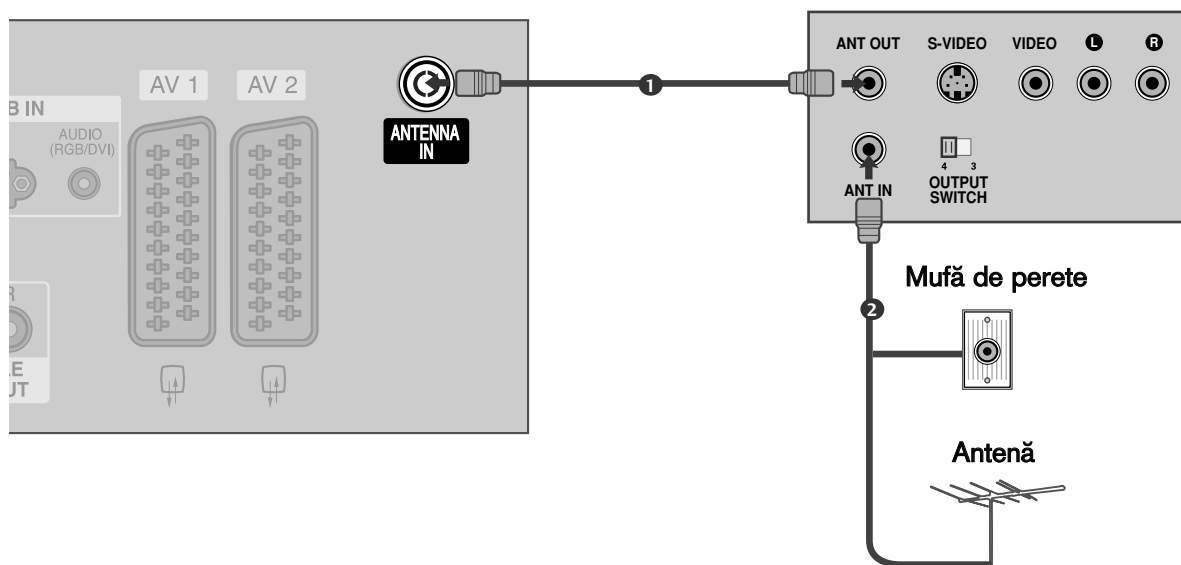
Rezoluție	Frecvență orizontală (KHz)	Frecvență verticală (Hz)
720x480	31,47	59,94
	31,50	60,00
720x576	31,25	50,00
1280x720	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920x1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,125	50,00
1920x1080p	67,432	59,94
	67,5	60
	56,25	50

(cu excepția Modele de VGA)

## 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

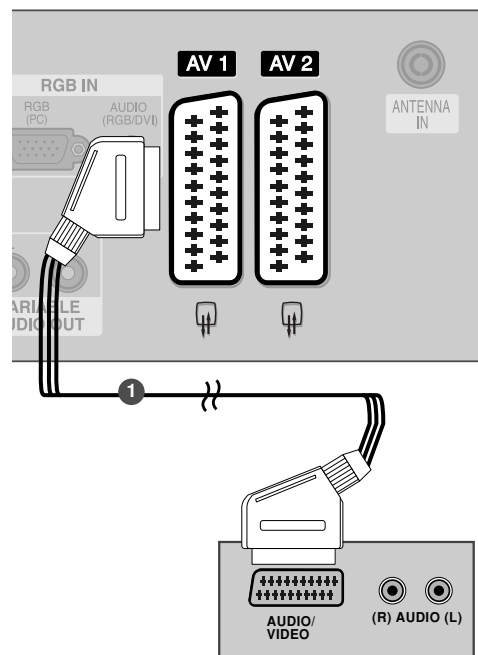


- 1 Conectați mufa **ANT OUT** a echipamentului VCR la mufa **ANTENNA IN** de pe televizor.
- 2 Conectați cablul de antenă la mufa **ANT IN** de pe VCR.
- 3 Apăsați butonul **PLAY** de pe aparatul video și potriviți programul aparatului video cu programul televizorului pentru vizualizare.

# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## 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 doriți să utilizați cablul EURO scart, trebuie să utilizați cablul Euro scart ecranat.

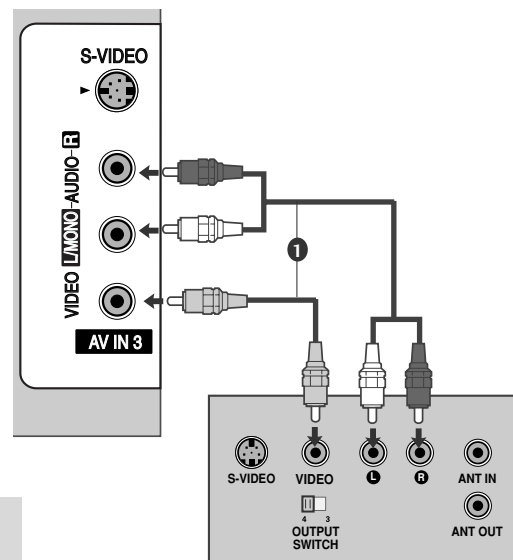


## La conectarea cu un cablu RCA

- 1 Conectați mufele jack **AUDIO/VIDEO** între televizor și aparatul video. Potrivii culorile mufelor. (Video = galben, 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.

### ! OBSERVAȚIE

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

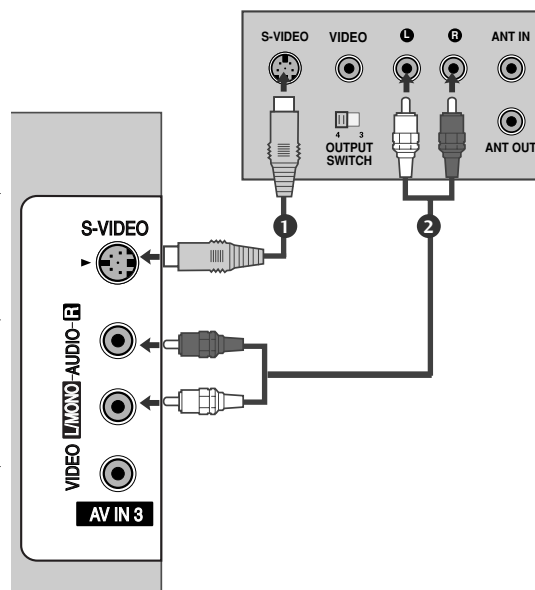


## La conectarea cu un cablu S-Video

- 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.

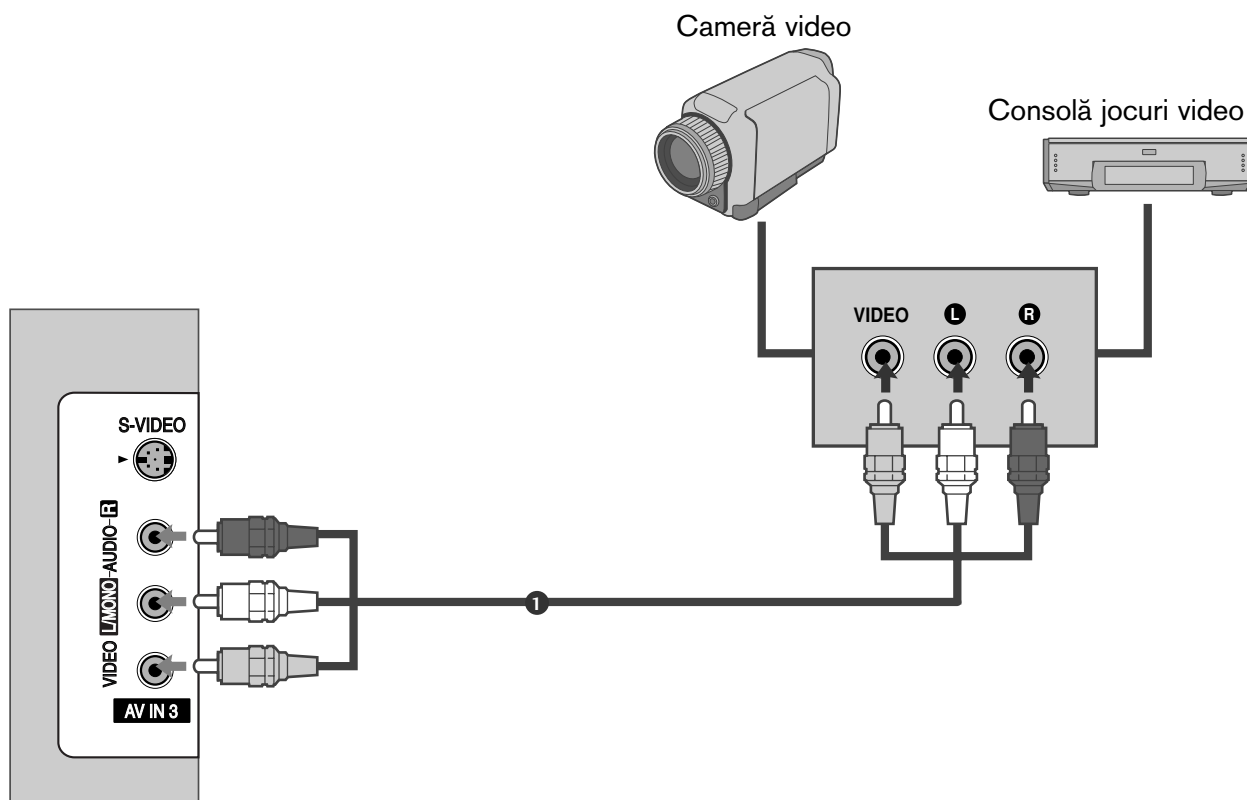
### ! OBSERVAȚIE

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



# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## INSTALAREA ALTOR SURSE A/V



- 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 **AV3** utilizând butonul **INPUT** (INTRARE) de pe telecomandă.
- 3 Acționați echipamentul extern corespunzător.  
A se vedea ghidul de utilizare al echipamentelor externe.

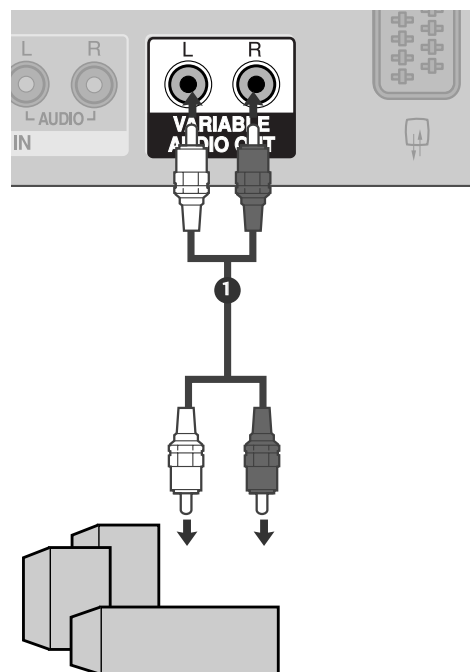
# STEREO EXTERN

Folosit pentru a conecta fie un amplificator extern fie un subwoofer la sistemul dumneavoastră de difuzoare cu efect surround.

- 1 Conectați fișa de intrare a amplificatorului stereo la mufele VARIABLE AUDIO OUT (IEȘIRE AUDIO VARIABILĂ) de pe televizor.
- 2 Configurați difuzoarele prin amplificatorul dumneavoastră stereo analogic, conform instrucțiunilor livrate cu amplificatorul.

## ! OBSERVAȚIE

- ▶ La conectarea unor echipamente audio externe, cum ar fi amplificatoare sau difuzoare, opriți difuzoarele televizorului. (▶ p.63)

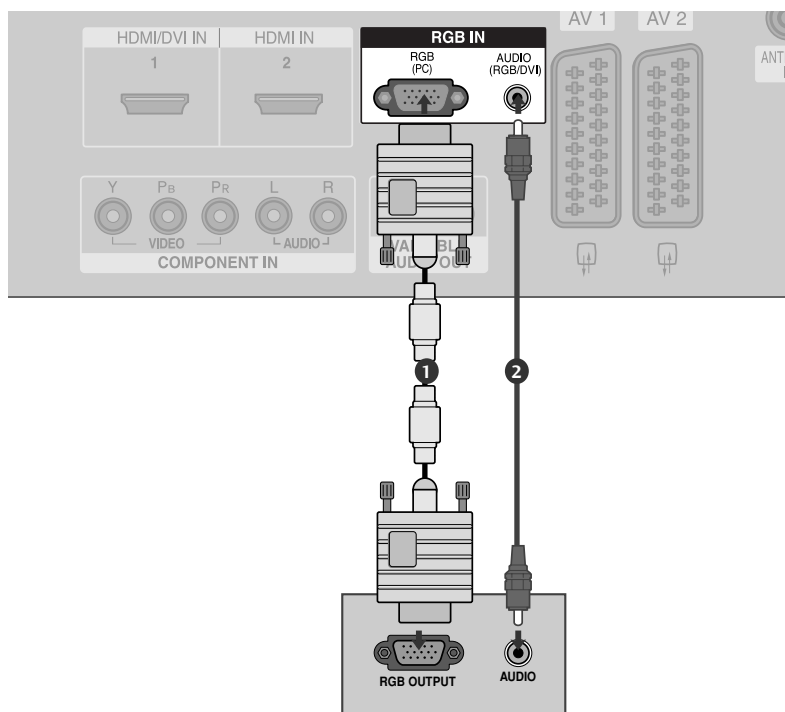


# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## 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 (PC)** de intrare de pe televizor.  
.....
- 2 Conectați mufa de intrare audio a calculatorului cu mufa de intrare **AUDIO** de pe televizor.  
.....
- 3 Porniți calculatorul.  
.....
- 4 Selectați sursa de intrare **RGB PC** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.  
.....

## ! 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 RGB (PC) 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 1366x768, 60Hz (Modele de televizoare cu LCD) / 852x480, 60Hz (Modele de televizoare cu WVGA PLASMĂ de 42 inci) / 1024x768, 60Hz (Modele de televizoare cu XGA PLASMĂ de 42 inci) / 1360x768, 60Hz (Modele de televizoare cu PLASMĂ de 50 inci) pentru modul PC, acestea asigură cea mai bună calitate a imaginii.
- ▶ Dacă rezoluția calculatorului este mai mare ca SXGA, 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.

### Rezoluție de afișare suportată (mod RGB-PC)

Rezoluție	Frecvență orizontală (KHz)	Frecvență verticală (Hz)
640x350	31,5	70,1
720x400	31,5	70,1
640x480	31,5	59,9
848x480	31,5	60,0
852x480	31,5	60,0
800x600	37,9	60,3
1024x768	48,4	60,0
1280x768	47,8	59,9
1360x768	47,7	59,8
1366x768	47,7	59,8

## ! OBSERVAȚIE

- ▶ Suportă 848x480, 852x480 în modurile VGA. (Modele de VGA)
- ▶ Suportă 1280x768, 1360x768, 1366x768 în modurile XGA. (Modele de XGA)

# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

## Configurarea ecranului pentru modul PC

### Reglare automată (numai modul RGB[PC])

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.

#### Auto-configurare (Autoconfigurare)

Această funcție permite reglarea automată a poziției ecranului, a ceasului și a fazei. Pe durata executării autoconfigurării, imaginea afișată va dispărea timp de câteva secunde.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.

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

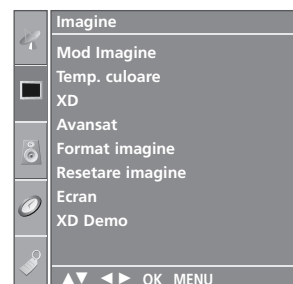
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Configurare automată**.

- 4 Apăsați butonul ► pentru a iniția **Configurare automată**.

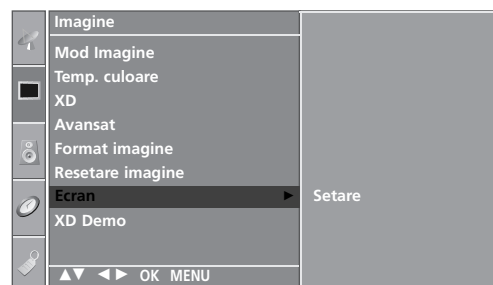
- Când s-a încheiat **Configurare automată**, **OK** va apărea pe ecran.
- Dacă poziția imaginii nu este corectă, încercați din nou reglarea automată.

- Dacă imaginea trebuie ajustată mai mult după reglarea automată în RGB (PC), o puteți regla cu ajutorul **Config. Manuala**.

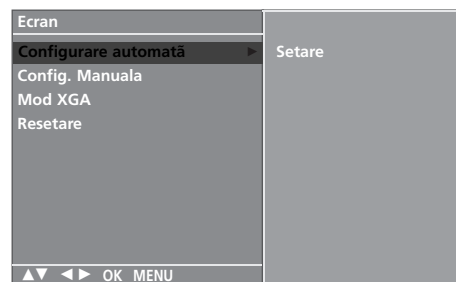
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3 4

## Reglarea fazei, ceasului și poziției ecranului

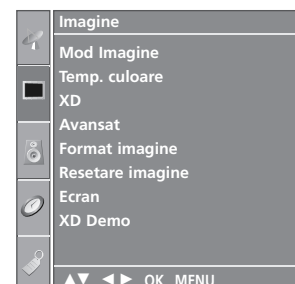
Dacă imaginea nu este clară după reglările automate și mai ales dacă litere tremură, reglați faza imaginii manual.

Pentru a corecta dimensiunea ecranului, reglați **Ceas**. Aceasta funcție este disponibilă în modul următor: RGB[PC], COMPONENT (480i/480p/576i/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i/1080p(cu excepția Modele de VGA)).

Nu este posibilă să se utilizeze Phase (Fază), funcția COMPONENT (480i/480p/576i/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i/1080p(cu excepția Modele de VGA)).

**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.

**Decalaj Orar** Această funcție vă permite să eliminați orice zgomot orizontal și să faceți imaginile personajelor mai clare.



1

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.

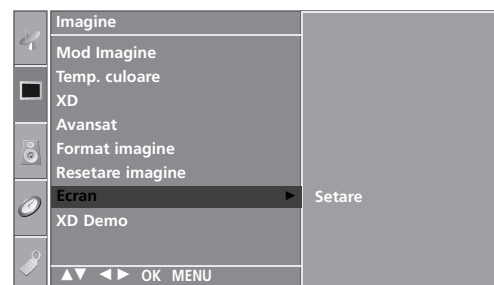
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Ecran**.

- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Config. Manuala**.

- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Decalaj Orar**, **Ceas**, **Pozitie-H** sau **Pozitie-V**.

- 5 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a efectua reglajele dorite, apoi acestea vor fi memorate pentru setarea de imagine Opt. pers.

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



2



3 4 5

# INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

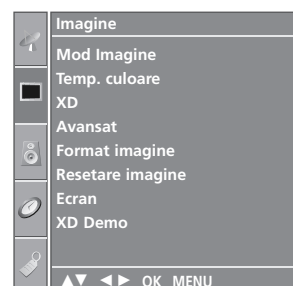
## Selectarea modului VGA/XGA ecran lat

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

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

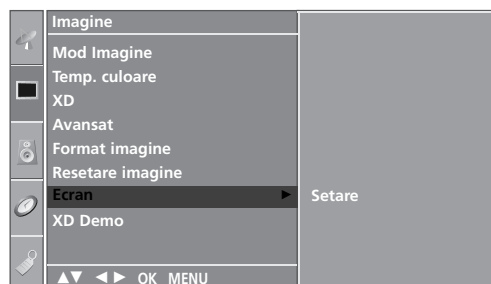


1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.



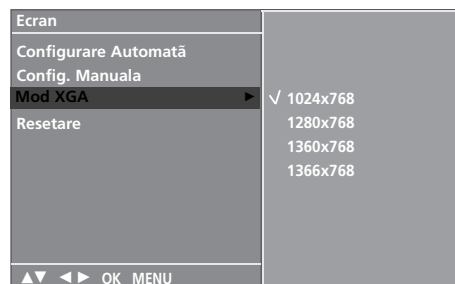
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Ecran**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Mod VGA** (sau **Mod XGA**).



4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta rezoluția VGA/ XGA dorită.

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



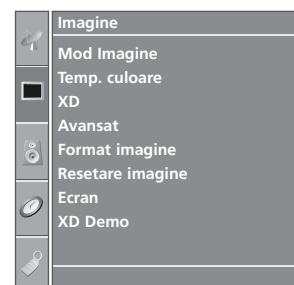


## Inițializare (Resetarea valorilor originale din fabrică)

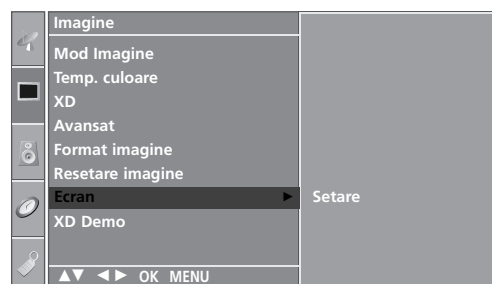
Această funcție operează în modul curent.  
Pentru a inițializa valoarea reglată



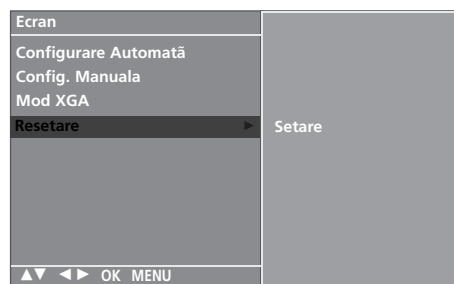
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Ecran**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Resetare**.
- 4 Apăsați butonul ►.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3 4

# VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR

## 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.

**TV INPUT** Revine la vizualizarea TV din orice mod.

**INPUT** Dacă apăsați o dată butonul, OSD pentru sursa de intrare va fi afișat pe ecran, după cum arată imaginea. Apăsați butonul ▲ / ▼ și apoi butonul **OK** pentru a selecta sursa de intrare dorită (TV, AV1 , AV2, AV3, Component, RGB PC, HDMI1 sau HDMI2).

**RATIO(RAPORT)** Selectează formatul de imagine dorit de dumneavoastră.

**Reglarea strălucirii** Reglează strălucirea ecranului  
Revine la setările predefinite de strălucire prin schimbarea sursei modului.

**SIMPLINK** Consultați lista dispozitivelor AV conectate la TV. Când comutați acest buton, pe ecran se afișează meniul Simplink. (► p.44)

**SLEEP** Setează temporizatorul pentru trecerea în așteptare.

**I/II** Selectează ieșirea pentru sunet.

**BUTOANE COLORATE** Aceste butoane sunt utilizate pentru teletext. (doar la modelele cu TELETEXT) sau pentru **Editarea programului**.

**Butoane de control VCR/DVD** Controlează unele videorecorder-e sau DVD player-e atunci când ați selectat deja din buton modul DVD sau VCR. Controlați dispozitivele AV conectate prin apăsarea butoanelor ▲ / ▼ / ◀ / ▶, **OK** (INTRODUCERE) și a butoanelor de redare, oprire, pauză, derulare înapoi, derulare înainte, salt peste capitol. (Butonul ○ nu asigură astfel de funcții)

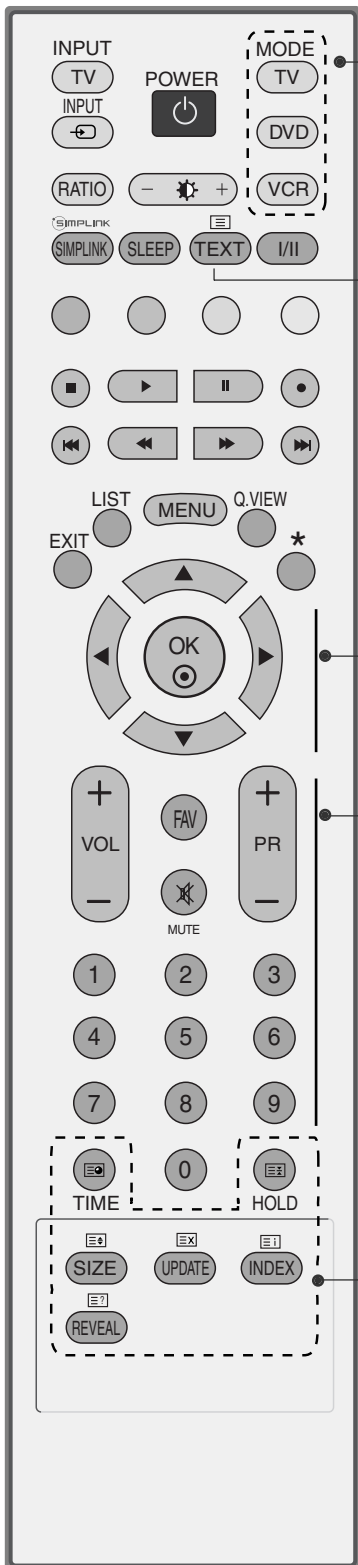
**EXIT** Șterge toate informațiile de pe ecran și revine la vizionarea programelor TV din orice meniu.

**LIST** Afișarea listei de programe.

**MENU** Selectează un meniu.

**Q.VIEW** Revine la programul vizionat anterior.

\* Fără funcție



**MODE** Selectează modurile de operare de la distanță

**1 Butoane TELETEXT** Aceste butoane sunt utilizate pentru teletext. Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea 'Teletext'.

**THUMBSTICK** (Sus/Jos/Stânga Dreapta) Vă permite să navigați prin meniurile afișate pe ecran și să reglați setările sistemului în funcție de preferințele dumneavoastră.

**OK** Acceptă selecția efectuată de dumneavoastră sau afișează modul curent.

**Volum sus/jos** Reglează volumul.

**FAV** Afișează programul favorit selectat

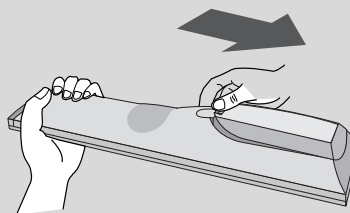
**MUTE** Activează sau dezactivează redarea sunetului.

**Program sus/jos** Selectează un program

**Butoane numerice 0-9** Selectează un program.

Selectează o opțiune numerotată dintr-un meniu.

## INSTALAREA BATERIILOR



- Deschideți capacul compartimentului de baterii de pe partea din spate.
- Introduceți două baterii de tip AA 1,5V. Nu amestecați baterii vechi sau folosite cu baterii noi.
- Închideți capacul.

# VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR

## PORNIREA TELEVIZORULUI

Dacă porniți televizorul, veți putea utiliza funcțiile sale.

- 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  $\phi/1$ , **INPUT** (INTRARE), **PR**  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$  de pe televizor sau apăsați butonul **POWER**, **TV**, **INPUT** (INTRARE), **PR** +/-, Numărul(0~9) de pe telecomandă și apoi televizorul va fi pus în funcțiune.

## SELECTAREA PROGRAMULUI

- 1 Apăsați butoanele **PR** +/- sau numerice pentru a selecta numărului unui program.

## REGLAREA VOLUMULUI

- 1 Apăsați butonul **VOL** +/- pentru a regla volumul.
- 2 Dacă doriți să opriți sonorul, apăsați butonul **MUTE** (SILENȚIOS).
- 3 Puteți anula această funcție apăsând din nou butonul **MUTE**, sau unul din butoanele **VOL** +/- sau **I/II**.

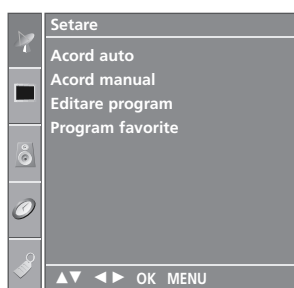


# SELECTAREA ȘI REGLAREA MENIURILOR AFIȘATE PE ECRAN

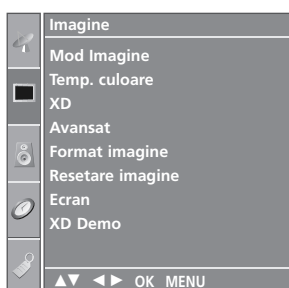
Funcția OSD (Afișare pe ecran) a televizorului dumneavoastră poate diferi ușor de ceea ce se prezintă în acest manual.

OSD folosește, în special, imagini pentru modelele de televizoare cu plasmă.

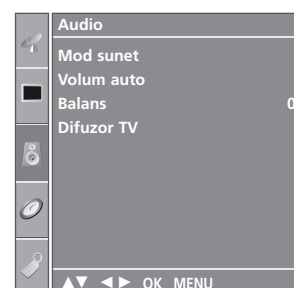
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a afișa fiecare meniu.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta o opțiune de meniu.
- 3 Modificați setarea unei opțiuni în sub-meniu sau în meniul auto-derulant utilizând butonul ◀ / ▶. Puteți trece la un meniu de nivel superior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



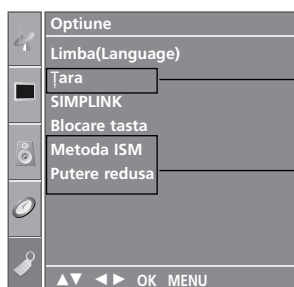
Meniul Setare



Meniul Imagine



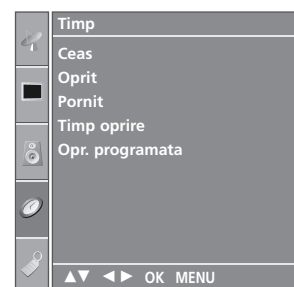
Meniul Audio



Meniul Optiune

\* Această funcție nu este disponibilă în toate țările.

\* Numai modele de televizoare cu plasmă



Meniul Timp

## ! OBSERVAȚIE

- Funcția OSD (On Screen Display - Afișare pe ecran) vă permite să reglați starea ecranului, având în vedere că oferă o prezentare grafică.
- În acest manual, funcția OSD (Afișare pe ecran) poate fi diferită de cea a televizorului dvs. deoarece aceasta este folosită doar ca un exemplu, pentru a vă ajuta la utilizarea televizorului.
- În modul teletext, meniurile nu sunt afișate.

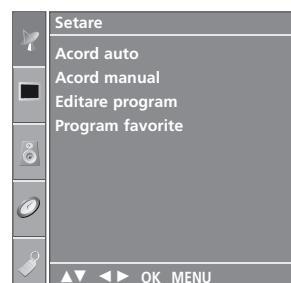
## SETAREA AUTOMATĂ A PROGRAMELOR

Prin intermediul numerelor de programe (de la 0 la 99) pot fi memorate până la 100 de stații TV. După setarea inițială a stațiilor, puteți utiliza butonul PR + / - sau butoanele numerice pentru a baleia stațiile pe care le-ați programat. Stațiile pot fi setate utilizând modul automat sau modul manual.

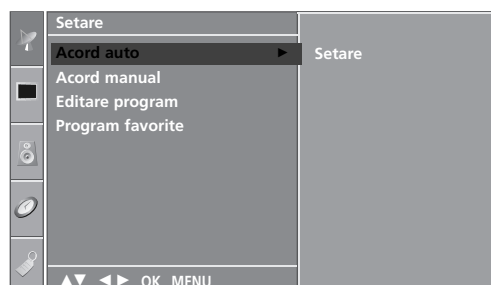
Prin intermediul acestei metode pot fi memorate toate stațiile care pot fi recepționate. Se recomandă să utilizați setarea automată a programelor atunci când instalați acest monitor.



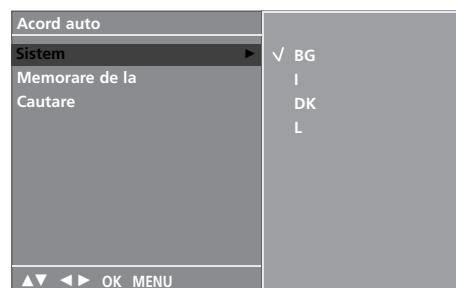
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Setare**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Acord auto**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Sistem**.
- 4 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta un meniu de sistem al televizorului.  
**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)  
**L** : SECAM L/L' (Franța)  
**M** : (USA / Korea / Philippines) (opțiune)



- 5 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Memorare de la**.
- 6 Apăsați butonul ◀ / ▶ sau butoanele numerice pentru a selecta numărului programului de început. Dacă utilizați butoanele numerice, numerele mai mici decât 10 sunt introduse cu '0' în față, de exemplu '05' pentru 5.
- 7 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Cautare**.



- 8 Apăsați butonul ► pentru a începe acordul automat. Sunt memorate toate stațiile disponibile. 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 TELETXT. 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.

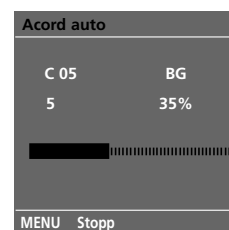


3 4 5 6 7

Pentru a opri acordul automat, apăsați butonul MENU (MENU).

La terminarea setării automate a programelor, pe ecran este afișat meniul Editare program. Pentru informații despre editarea programelor memorate, consultați secțiunea **Editare program**.

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



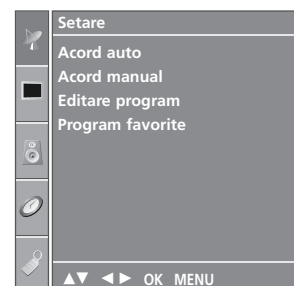
8

# SETAREA MANUALĂ A PROGRAMELOR

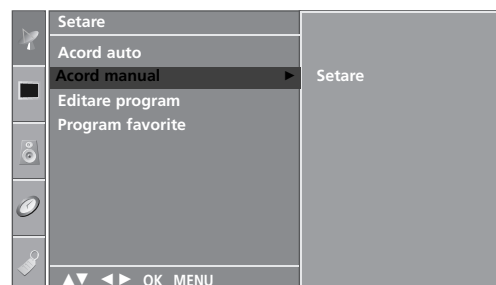
Setarea manuală a programelor vă permite să realizați manual setarea stațiilor și aranjarea acestora în ordinea dorită.



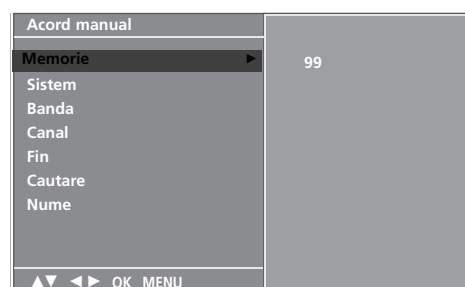
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Setare**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Memorie**.
- 4 Apăsați butonul ◀ / ▶ sau butoanele numerice pentru a selecta numărului programului dorit (de la 0 la 99). Dacă utilizați butoanele numerice, numerele mai mici decât 10 sunt introduse cu '0' în față, de exemplu '05' pentru 5.
- 5 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Sistem**.
- 6 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta un meniu de sistem al televizorului.  
**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)  
**L** : SECAM L/L' (Franța)  
**M** : (USA / Korea / Philippines) (opțiune)
- 7 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Banda**.
- 8 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **V/UHF** sau **Cable**.
- 9 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Canal**.
- 10 Puteți selecta numărul programului dorit utilizând butonul ◀ / ▶ sau butoanele numerice. Pe cât posibil, selectați numărul programului direct cu butoanele numerice. Numerele mai mici decât 10 sunt introduse cu '0' în față, de exemplu. '05' pentru 5.
- 11 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Căutare**.
- 12 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a începe căutarea. Dacă este găsită un post, căutarea se va opri.
- 13 Apăsați butonul **OK** pentru a memora această stație.
- 14 Pentru a memora altă stație, repetați pașii de la 3 la 13.
- 15 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2

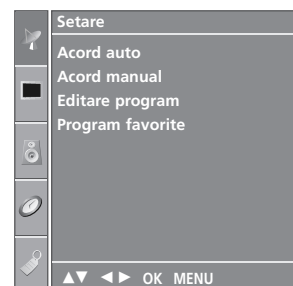


3 4 5 6 7  
8 9 10 11 12

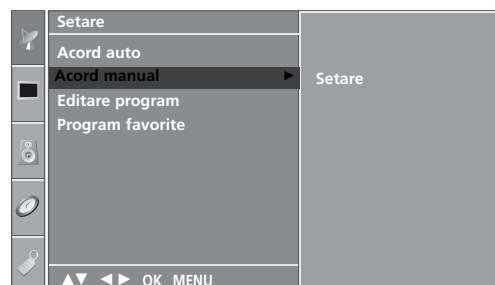
## SETARE DE FINEȚE

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

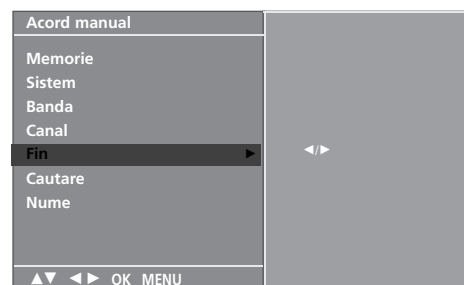
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Setare**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Fin**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ / ▶ pentru selecția de finețe a imaginii și a sunetului optime.
- 5 Apăsați butonul **OK** pentru a memora această stație.
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la viziunea normală în modul TV.



1



2



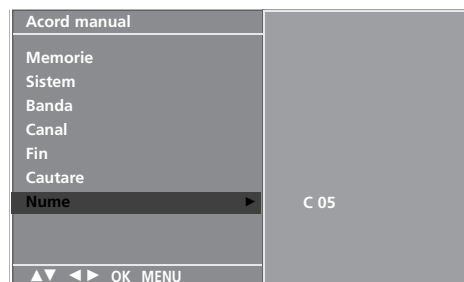
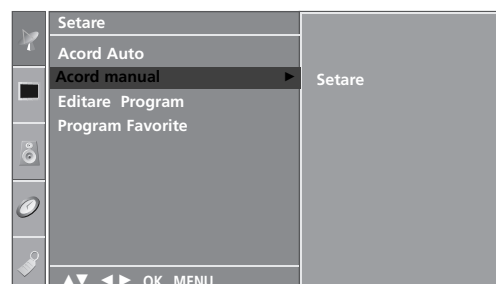
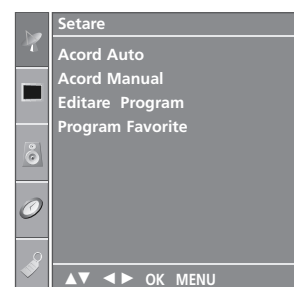
3 4 5



# TRIBUIREA 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 **Setare**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Nume**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼. Puteți utiliza spațiu, +, -, ., numerele de la 0 la 9 și literele de la A la Z.
- 5 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a selecta poziția, apoi selectați al doilea caracter, ș.a.m.d.
- 6 Apăsați butonul **OK** pentru a memora această stație.
- 7 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



3 4 5 6

## 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.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Setare**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **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

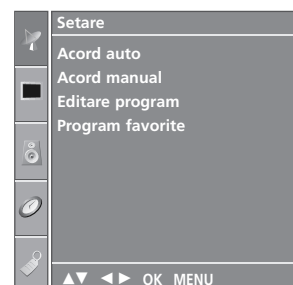
1. Selectați programul pe care doriți să îl mutați cu ajutorul unuia din butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
2. Apăsați butonul galben.
3. Mutați programul la numărul de program dorit cu ajutorul unuia din butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
4. Apăsați din nou butonul galben pentru a termina această funcție.

### ■ Blocarea unui număr de program

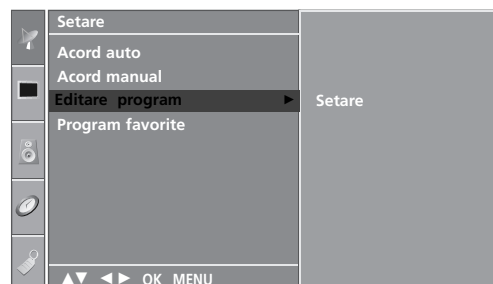
1. Selectați numărul de program pe care doriți să îl blocați cu ajutorul unuia din butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
2. Apăsați butonul albastru. Programul blocat se colorează în albastru.

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 ▲ / ▼. 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.

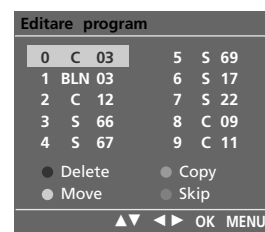
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



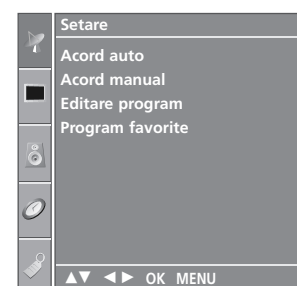
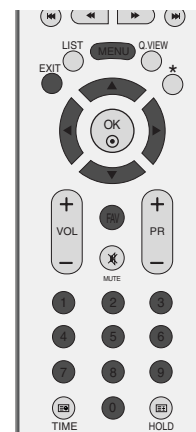
3

# PROGRAMELE FAVORITE

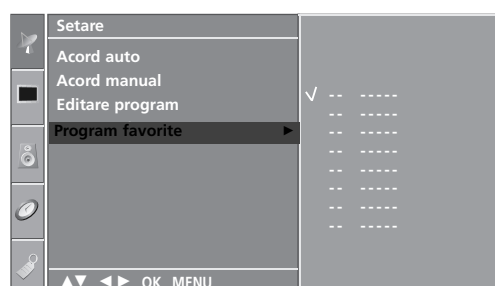
Această funcție vă permite să selectați direct programele favorite.

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

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Setare**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Program favorite**.
- 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' în față, de exemplu. '05' pentru 5
- 6 Pentru a memora alt program, repetați pașii 4 și 5. Puteți memora maximum 8 programe.
- 7 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la viziunea normală în modul TV.



1



2 3 4 5

## AFIȘAREA LISTEI DE PROGRAME

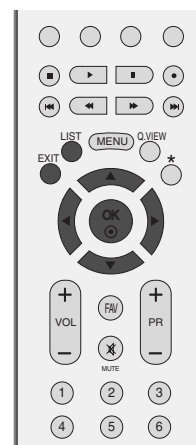
Puteți verifica programele memorate prin afișarea listei de programe.

### ■ Afișarea listei de programe

Apăsați butonul **LIST (listare)** pentru a afișa meniul **Lista Programe**.

Pe ecran este afișată lista de programe.

O listă de programe cuprinde zece programe, așa cum se arată în imagine.



### ! 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.

0	C	03	5	S	69
1	BLN	03	6	S	17
2	C	12	7	S	22
3	S	66	8	C	09
4	S	67	9	C	11

### ■ 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 viziunea normală în modul TV.

# BLOCARE TASTA

Monitorul 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 **Opțiune**.

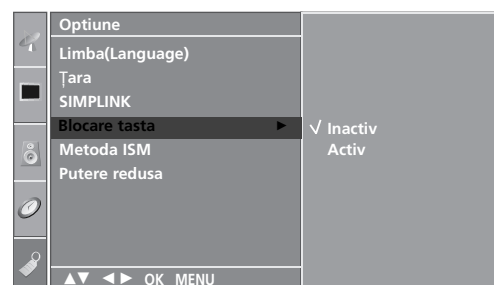
**2** Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Blocare tasta**.

**3** Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.

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



**1**



**2 3**

## ! OBSERVAȚIE

- ▶ În Key Lock "On (Tastă blocată 'Activată')", dacă televizorul este oprit, apăsați butonul **⏻ / I**, **INPUT**, **PR ▲ / ▼** de pe televizor sau butoanele **POWER**, **INPUT**, **TV**, **PR +/-** sau **NUMBER (NUMĂR)** de pe telecomandă.
- ▶ Cu Key Lock "On" (Tastă blocată 'Activată'), pe ecran se afișează "Key Lock on" (Tastă blocată activată) dacă în timpul vizionării unui program la televizor este apăsată oricare tastă de pe panoul frontal.

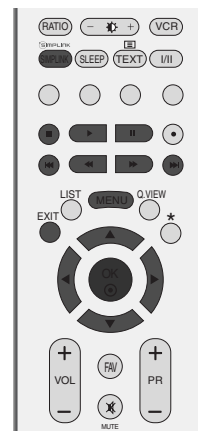
# VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR



Funcționează numai la aparatele cu logo-ul SIMPLINK.  
Verificați existența logo-ului SIMPLINK.

Aceasta vă permite să controlați și să utilizați alte dispozitive AV conectate la TV prin intermediul cablului HDMI fără cabluri și configurări suplimentare.

Dacă nu doriți meniul SIMPLINK, selectați **Inactiv**.

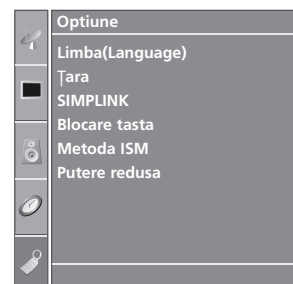


**1** Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **Optiune**.

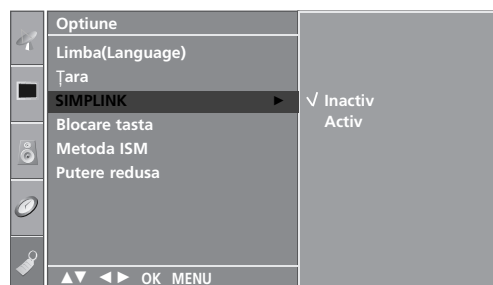
**2** Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **SIMPLINK**.

**3** Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.

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



**1**



**2 3**

## FUNCȚIILE SIMPLINK

### Redarea de pe disc

Controlați dispozitivele AV conectate prin apăsarea butoanelor ▲ / ▼ / ◀ / ▶, OK și a butoanelor de redare, oprire, pauză, derulare înapoi, derulare înainte, salt peste capitol. (Butonul ⏸ nu asigură astfel de funcții)

### Redarea directă

După conectarea dispozitivelor AV la televizor, este posibil să controlați direct dispozitivele și să utilizați suporturi media fără a mai fi nevoie de configurări suplimentare.

### Selectarea dispozitivului AV

Vă permite să selectați unul dintre dispozitivele AV conectate la TV și să porniți redarea.

### Oprirea tuturor dispozitivelor

Când opriți televizorul, toate dispozitivele conectate sunt, de asemenea, oprite.

### Comutarea ieșirii audio

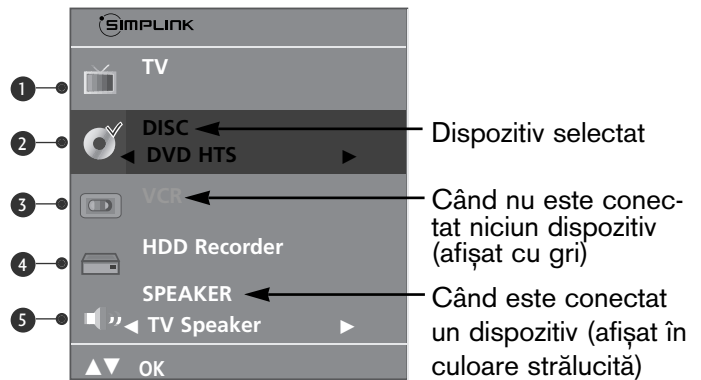
Oferă un mod ușor de a comuta ieșirea audio.

**\*Un dispozitiv, care este conectat la televizor prin intermediul cablului HDMI dar care nu acceptă Simplink, nu asigură această funcție.**

## MENIUL SIMPLINK

Apăsați butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶, apoi OK pentru a selecta sursa SIMPLINK dorită.

- 1 Vizualizare TV : Comutați la canalul TV precedent indiferent de modul curent.
- 2 Redare DISC : Selectați și redați discurile conectate. Când sunt disponibile discuri multiple, titlurile acestora sunt afișate în partea de jos a ecranului.
- 3 Redare VCR : Redați și controlați VCR-ul conectat.
- 4 Redarea înregistrărilor HDD : Redați și controlați înregistrările stocate pe HDD.
- 5 Ieșire audio spre un home theatre/ieșire audio spre TV : Selectați home theatre sau difuzor TV pentru ieșirea audio.



### ! OBSERVAȚIE

- ▶ Conectați cablul HDMI la HDMI/DVI IN sau la mufa (ieșire HDMI) aflată în partea din spate a aparatului SIMPLINK la mufa HDMI IN.
- ▶ Pentru un sistem Home Theater cu funcția SIMPLINK, după conectarea mufei HDMI prin metoda de mai sus, conectați cablul VARIABLE AUDIO OUT la mufa VARIABLE AUDIO OUT aflată în partea din spate a televizorului și la mufa VARIABLE AUDIO IN aflată în partea din spate a aparatului SIMPLINK.
- ▶ Când utilizați aparatul extern cu SIMPLINK, apăsați butonul TV la MODE pe telecomandă și apoi îl puteți utiliza.
- ▶ Când sursa de intrare este comutată pe cealaltă sursă, cu butonul INPUT de pe telecomandă sau cu alt buton, aparatul care funcționează cu SIMPLINK se oprește.
- ▶ Când selectați sau utilizați mediul aparatului cu funcția Home Theater, difuzorul se comută automat pe HT Speaker (audiere la sistemul Home Theater).

# CONTROLUL IMAGINILOR

## CONTROLUL DIMENSIUNII IMAGINII (FORMATULUI IMAGINII)

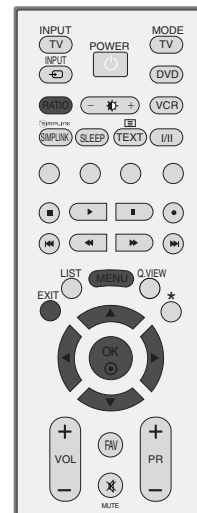
Puteți viziona emisiunile TV utilizând diverse formate de imagine:

**Spectacle (Spectacol), Full(întreg), Original4:3, 16:9, 14:9, Zoom1 /2.**

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.

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 în mod repetat butonul **RATIO (RATĂ)** pentru a selecta formatul de imagine dorit. De asemenea, puteți regla formatul imaginii în meniul **Imagine**.

### • 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.



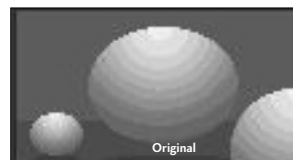
### • Intreg

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).



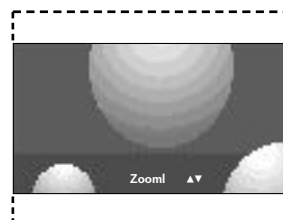
- **14:9**

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.



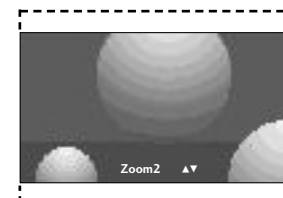
- **Zoom 1 (Redimensionare 1)**

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.



- **Zoom 2 (Redimensionare 2)**

Alegeți Zoom 2 când doriți ca imaginea să fie modificată, atât extinsă pe orizontală, cât și decupată pe verticală. Imaginea reprezintă un compromis între modificare și umplerea ecranului.



## ! OBSERVAȚIE

- ▶ Puteți selecta 4:3 și 16:9 (Ecran lat) numai în modul Component, RGB, HDMI.

# CONTROLUL IMAGINILOR

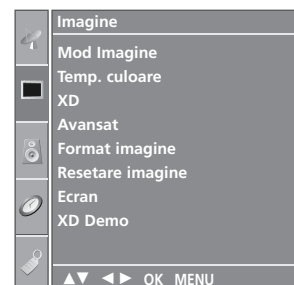
## PRECONFIGURAREA SETĂRILOR DE IMAGINE

### Preconfigurarea modului imagine

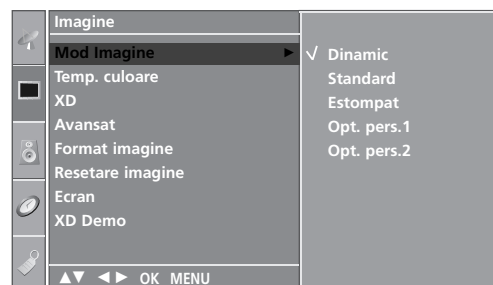
- Dinamic**      Selectați această opțiune pentru a o afișa cu o imagine clară.
- Standard**      Starea generală și naturală a afișajului ecranului.
- Estompat**      Selectați această opțiune pentru a o afișa cu o imagine temperată.
- Opt. pers. 1/2**      Selectați această opțiune pentru a utiliza setarea definită de utilizator.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Mod imagine**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Dinamic, Standard, Estompat, Opt. pers. 1** sau **Opt. pers. 2**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



- **Mod imagine** permite reglarea televizorului pentru prezentarea celei mai bune imagini. Selectați valoarea presetată din meniul **Mod imagine** în funcție de categoria de program.
- Setările **Dinamic, Standard** și **Estompat** sunt programate din fabrică pentru redarea optimă a imaginilor și nu pot fi modificate.



## Controlul automat al tonului de culoare (Cald/Normal/Rece)

Pentru inițializarea valorilor (resetarea setărilor predefinite), selectați opțiunea **Rece**.

Selectați unul din cele trei reglaje de culoare automate. Setati pe **Cald** pentru a intensifica culorile mai calde cum ar fi roșul, sau setați pe **Rece** pentru a vizualiza culori mai puțin intense cu mai mult albastru.

Această funcție poate fi utilizată numai în modul imagine **Opt. pers.1/2**.

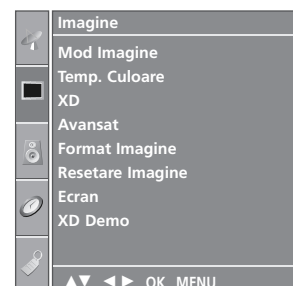


**1** Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.

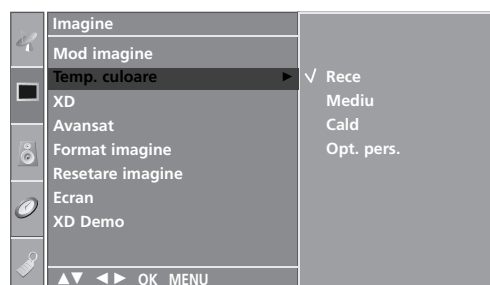
**2** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Temp. culoare**.

**3** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Rece, Mediu, Cald** sau **Opt. pers..**

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



**1**



**2 3**

# CONTROLUL IMAGINILOR

## REGLAREA MANUALĂ A IMAGINII

### Mod imagine - opțiune utilizator

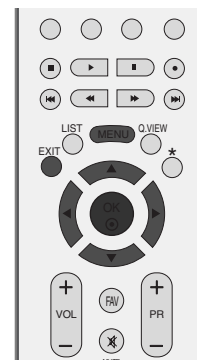
**Contrast** Reglează diferența dintre nivelul de lumină și cel de întuneric din imagine.

**Stralucire** Sporește sau diminuează cantitatea de alb din imagine.

**Culoare** Reglează intensitatea tuturor culorilor.

**Claritate** Reglează nivelul de claritate al conturilor dintre zonele de lumină și de întuneric din imagine. Cu cât nivelul este mai scăzut, cu atât imaginea este mai neclară.

**Nuanța** Reglează echilibrul dintre nivelurile de roșu și verde.



1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.

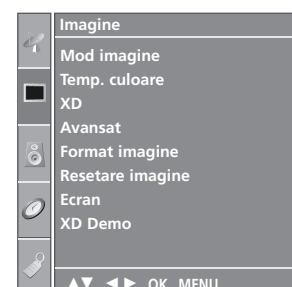
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Mod imagine**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Opt. pers.1** sau **Opt. pers.2**.

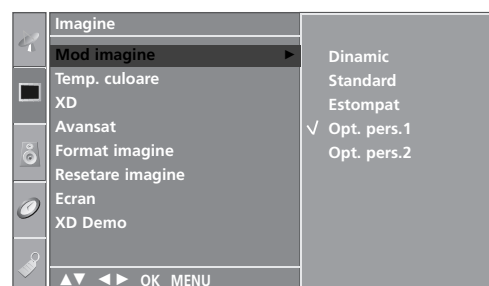
4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta opțiunea de imagine dorită (**Contrast**, **Stralucire**, **Culoare**, **Claritate** și **Nuanța**).

5 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a efectua reglajele necesare.

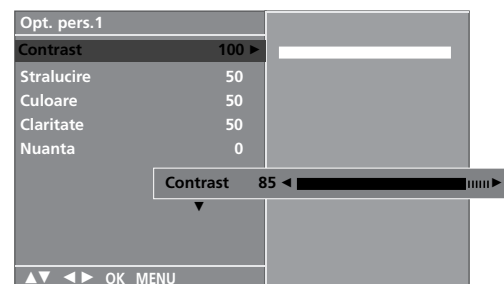
6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3



4 5

### ! OBSERVAȚIE

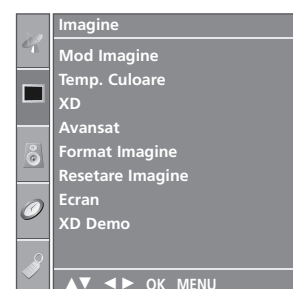
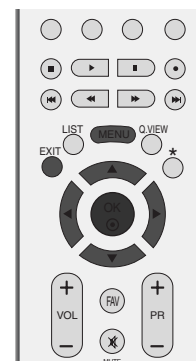
- ▶ Nu puteți regla culoarea, definiția și nuanța din modul RGB-PC la nivelurile preferate de dumneavoastră.

## Ton culoare - opțiune utilizator

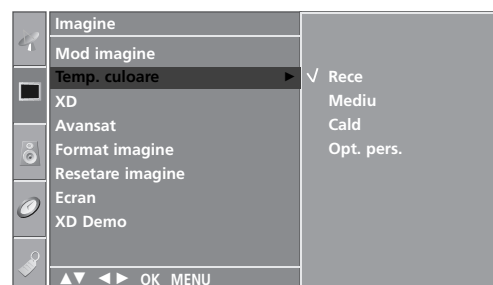
Pentru a regla culoarea roșie, verde sau albastră la orice temperatură a culorii doriți.

Această funcție poate fi utilizată numai în modul imagine **Opt. pers.1/2**.

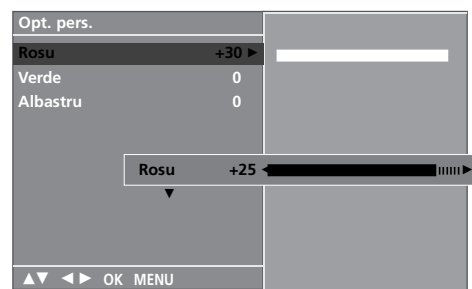
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Temp. culoare**
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Opt. pers..**
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Rosu, Verde** sau **Albastru**.
- 5 Apăsați butonul ◀ / ▶ pentru a efectua reglajele necesare.
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3



4 5

# CONTROLUL IMAGINILOR

## TEHNOLOGIA DE ÎMBUNĂTĂȚIRE A IMAGINII XD

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 modul RGB-PC.

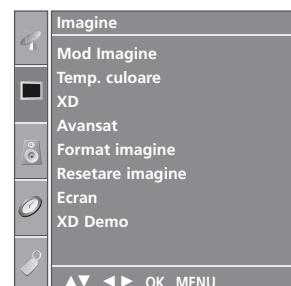
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **XD**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Auto** sau **Manual**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

### \* Selectarea modului Manual

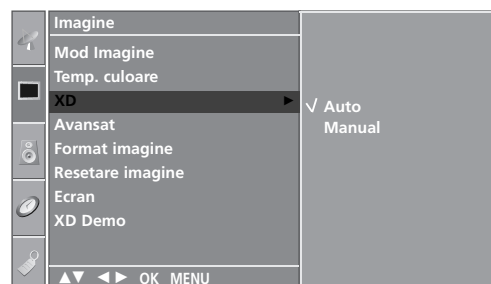
Acest meniu este activat după selectarea **Opt. pers1.** sau **Opt. pers2.** a **Mod imagine**.

- 1 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Contrast XD**, **Culoare XD** sau **XD NR**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.
- 3 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

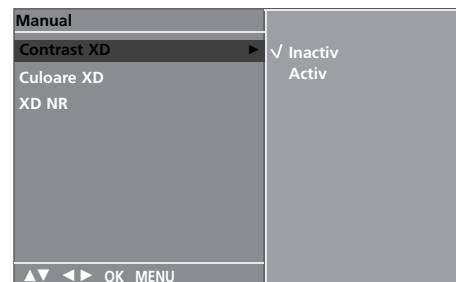
- **Contrast XD**: Optimizarea automată a contrastului în funcție de strălucirea reflexiei.
- **Culoare XD**: Reglarea automată a culorilor reflexiei pentru a reda cât mai apropiat culorile naturale.
- **XD NR** : Înlăturarea zgomotului până la punctul în care nu afectează imaginea originală. (Această funcție nu este disponibilă în modul HDMI, Component (cu excepția 480i/576i), RGB-PC. )



1



2 3



1 2

# 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 modul RGB[PC].

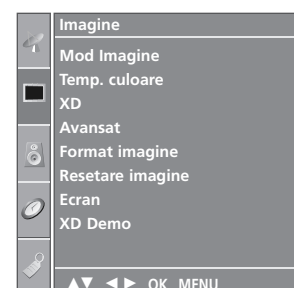


1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **Imagine**.

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**.

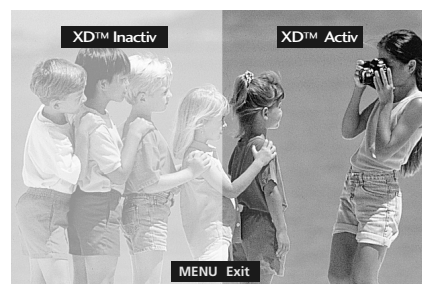


1



2 3

## • XD Demo



# CONTROLUL IMAGINILOR

## AVANSAT - CINEMA

Configurați televizorul pentru un aspect optim al imaginii pentru vizionarea de filme.

Această funcție este activă numai în modul Analog TV (TV Analogic), AV, S-Video și Component 480i/576i.



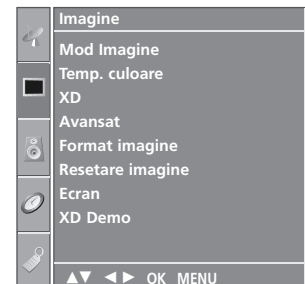
1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.

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

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Cinema**.

4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.

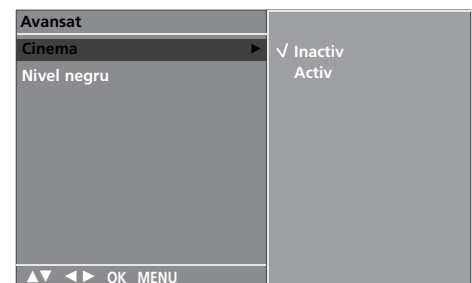
5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3



4



# AVANSAT- NIVEL NEGRU (ÎNTUNECAT)

Când urmăriți un film, această funcție reglează ecranul la aspectul optim al imaginii. Reglarea contrastului și strălucirii ecranului utilizând nivelul de negru al ecranului.

Această funcție este disponibilă în modul următor: AV (NTSC-M), S-Video (NTSC-M) sau HDMI.



1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Imagine**.

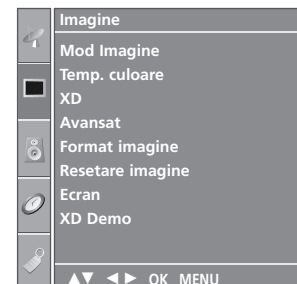
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Avansat**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Nivel negru**.

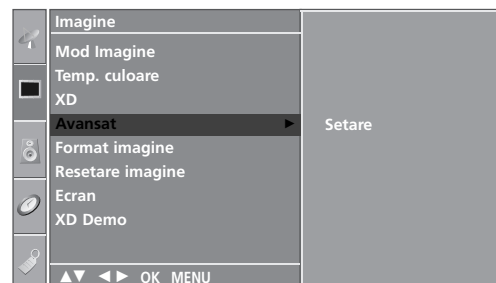
4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Scazut** sau **Inalt**.

- **Scazut**: Reflexia ecranului devine mai întunecată.
- **Inalt**: Reflexia ecranului devine mai strălucitoare.

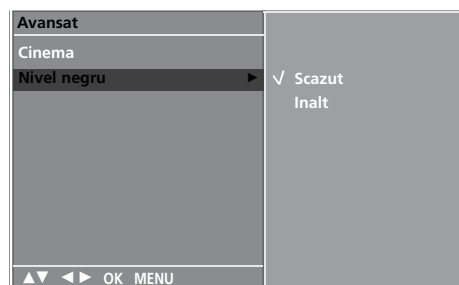
5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3



4

# CONTROLUL IMAGINILOR

## RESETARE IMAGINE

Revine la setările predefinite din fabrică **Mod Imagine**, **Temp. culoare**, **XD**, **Avansat**, **Format imagine**.

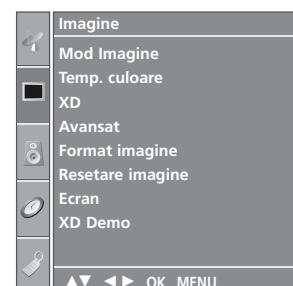


**1** Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta meniul **Imagine**.

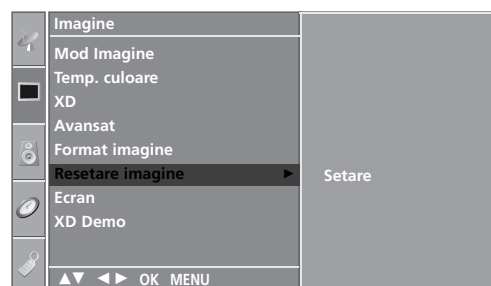
**2** Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲ / ▼** pentru a selecta **Resetare imagine**.

**3** Pritisniți gumb **▶**, ce želite inicializirati prilagojeno vrednost.

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



**1**



**2 3**

# MINIMIZAREA REMANENȚEI IMAGINILOR (ISM) METODA

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.

## Albire

White wash îndepărtează imaginile remanente de pe ecran.

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

## Orbitar

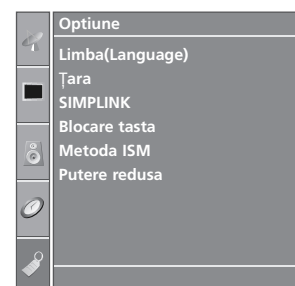
Orbitar-ul poate preveni imaginile prea lente. Totuși, este optim să nu permiteți imaginilor fixe să rămână pe ecran.

Pentru a evita o imagine remanentă pe ecran, ecranul se va muta la fiecare 2 minute.

## Inversiune

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

Culoarea se inversează automat la fiecare 30 de minute.



1

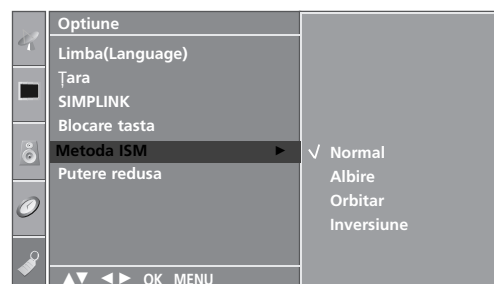
1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Optiune**.

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

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Normal**, **Albire**, **Orbitar** sau **Inversiune**.

Dacă nu este necesară setarea acestei funcții, setați **Normal**.

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



2 3

# CONTROLUL IMAGINILOR

## MOD IMAGINE CONSUM SCĂZUT

Cu această funcție, se reduce consumul de putere al televizorului.

Această funcție nu este disponibilă la modelele LCD.

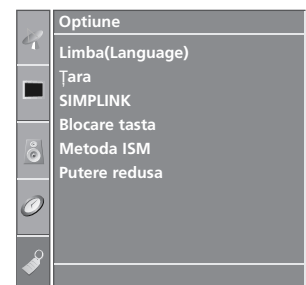


1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Opțiune**.

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

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.

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



1



2 3

# CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

## NIVEL VOLUM AUTOMAT

Volumul automat păstrează un nivel de volum egal chiar dacă schimbați programele.



**1** Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Audio** menu.

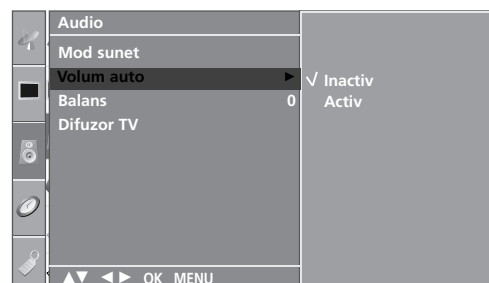
**2** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Volum auto**.

**3** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.

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



**1**



**2 3**

# CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

## CONFIGURĂRILE SUNETULUI PRESETAT - MOD SUNET

Puteți selecta setarea dumneavoastră de sunet preferată; Surround MAX, Flat (Normal), Music (Muzică), Movie (Film) sau Sports (Sport) și puteți regla de asemenea frecvența sunetului pentru egalizator.

Modul sunet vă permite să vă bucurați de cea mai bună calitate a sunetului fără a fi nevoie de reglări speciale, întrucât televizorul configurează opțiunile corespunzătoare ale sunetului în funcție de conținutul programului.

**Surround MAX, Standard, Muzica, Film și Sport** sunt presetate din fabrică pentru o calitate optimă a sunetului și nu pot fi reglate.

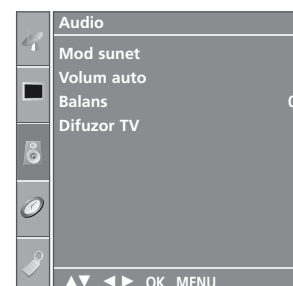
<b>Surround MAX</b>	Selectați această opțiune pentru un sunet realist.
<b>Standard</b>	Setarea audio dominantă și naturală.
<b>Muzica</b>	Selectați această opțiune pentru a vă bucura de sunetul original atunci când ascultați muzică.
<b>Film</b>	Selectați această opțiune pentru a vă bucura de un sunet sublim.
<b>Sport</b>	Selectați această opțiune pentru a urmări transmisiuni de evenimente sportive.
<b>Opt. Pers.</b>	Selectați această opțiune pentru a utiliza setările audio definite de utilizator.

**1** Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Audio**.

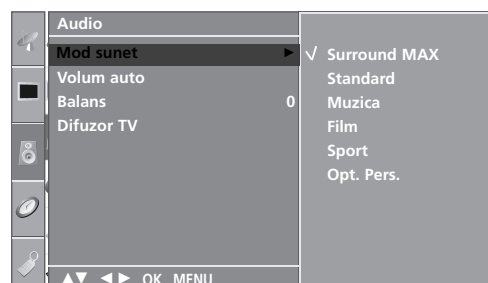
**2** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Mod sunet**.

**3** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Surround MAX, Standard, Muzica, Film, Sport** sau **Opt. Pers.**

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



**1**

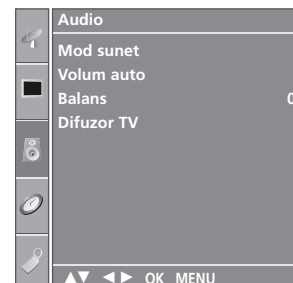


**2 3**

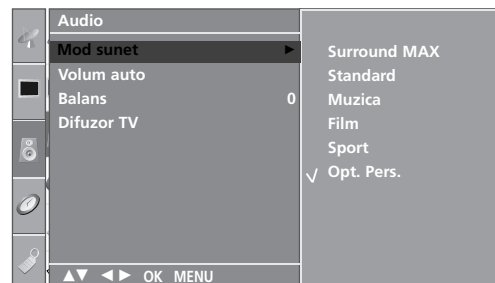
# REGLAREA SETĂRILOR SUNETULUI - MOD UTILIZATOR

Reglați egalizatorul de sunet.

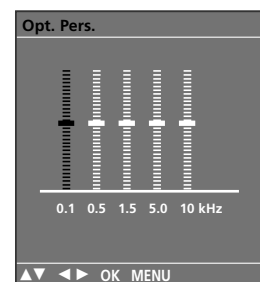
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Audio** menu.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Mod sunet**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Opt. Pers.**.
- 4 Apăsați butonul ►.
- 5 Selectați o bandă audio apăsând butonul ◀ / ▶.  
Reglați nivelul sunetului utilizând butonul ▲ / ▼.
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3 4



5

# CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

## BALANS

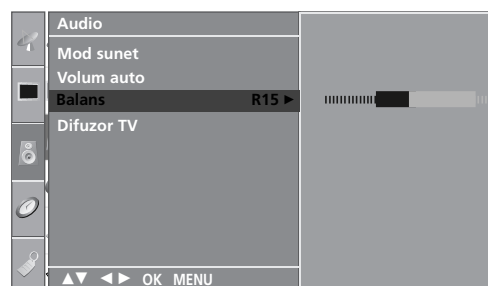
Puteți regla balansul sunetului difuzorului la nivelele pe care le doriți.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Audio**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Balans**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ / ▶ pentru a efectua reglajele necesare.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3



# ACTIVAREA/DEZACTIVAREA DIFUZOARELOR TV

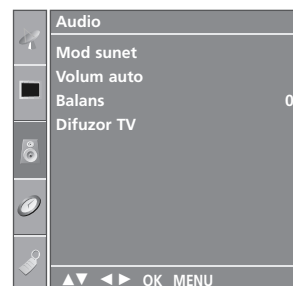
Puteți regla starea difuzoarelor interne.

În modul AV, COMPONENT, RGB[PC] și HDMI, semnalele audio a difuzoarelor interne pot fi emise chiar dacă nu este nici un semnal video.

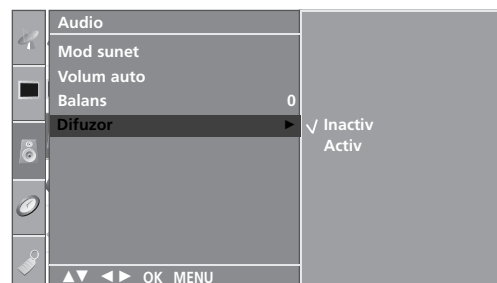
Dacă doriți să utilizați sistemul stereo hifi extern, dezactivați difuzoarele interne ale televizorului.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Audio**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Difuzor**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Activ** sau **Inactiv**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3

# CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

I/II

## Recepția stereo / duală

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

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

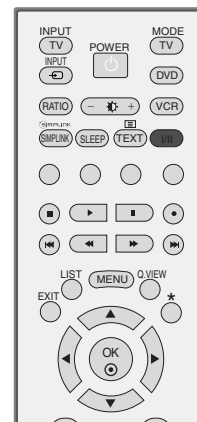
### ■ Selectarea sunetului mono

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.

### ■ 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

Dacă monitorul dumneavoastră este prevăzut cu receptor pentru recepția de tip NICAM, puteți recepționa sunetul digital de înaltă calitate de tip NICAM.

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

- 
- 1 In cazul recepției de tip NICAM mono, puteți selecta **NICAM MONO** sau **FM MONO**.
  - 2 In cazul recepției de tip NICAM stereo, puteți selecta **NICAM STEREO** sau **FM MONO**. Dacă semnalul stereo este slab, comutați la **FM MONO**.
  - 3 In cazul recepției de tip NICAM dual, puteți selecta **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** sau **NICAM DUAL I+II** sau **MONO**.
- 

## Selectarea ieșirii de sunet

În modul **AV**, **S-Video**, **Component**, **RGB**, **HDMI** 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.

# CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

## Selectare țară / Limbă pentru meniul afișat pe ecran

**Această funcție nu este disponibilă în toate țările.**

Meniul ghidului de instalare este afișat pe ecranul televizorului când este pornit pentru prima dată.

- 1 Apăsați butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶ și apoi butonul **OK** pentru a selecta limba dorită.
- 2 Apăsați butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶ și apoi butonul **OK** pentru a selecta țara dumneavoastră.

\* Dacă doriți să modificați Selectarea țării / limbii

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Opțiune**.
- 2 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Limba(Language)**. Meniul poate fi afișat pe ecran în limba dorită de dumneavoastră.  
Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **Țara**.
- 3 Apăsați butonul ▶ și apoi utilizați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta țara sau limba dorită.
- 4 Apăsați butonul **OK**.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



### ! OBSERVAȚIE

- ▶ Dacă nu finalizați instalarea **Installation guide** (Ghidului de instalare) prin apăsarea butonului **EXIT** sau întrerupeți afișarea OSD (afișaj pe ecran), acesta va apărea repetat, când este aprins televizorul.
- ▶ Dacă selectați greșit țara, este posibil ca teletextul să nu apară corect pe ecran și să aveți unele probleme când utilizați teletextul.

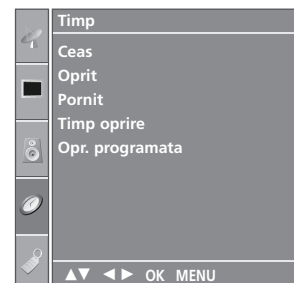
# CONFIGURAREA OREI

## SETAREA CEASULUI

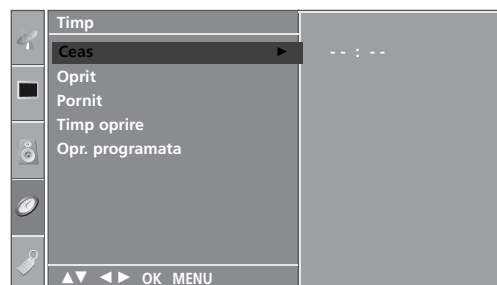
Înainte de a utiliza funcția de pornire / trecere în modul standby la momentul stabilit, trebuie să setați timpul corect.

Dacă setarea curentă a orei este ștearsă 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 **Timp**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Ceas**.
- 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

# CONFIGURAREA OREI

## DEZACTIVAREA/ACTIVAREA TEMPORIZATORULUI AUTOMAT

Funcțiile Pornit, respectiv Oprit, realizează pornirea automată a monitorului, respectiv trecerea sa automată în modul standby, la momentul stabilit.

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.

După programarea funcțiilor, acestea operează zilnic 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 **TIMP**.

**2** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Oprit** sau **Pornit**.

**3** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Activ**.

- Pentru a anula funcțiile **Oprit/Pornit**, selecta **Inactiv**.

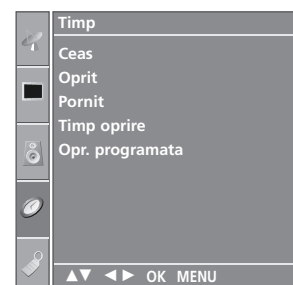
**4** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a seta ora.

**5** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a seta minutul.

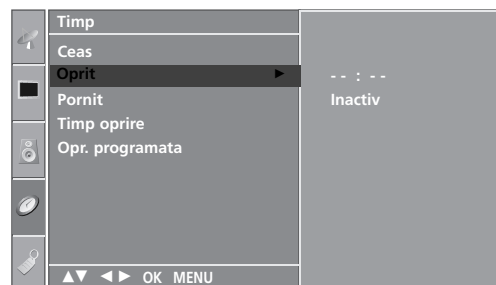
**6** Numai pentru funcția **Pornit**

- **Pr.:** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta programul.
- **Nivel sonor:** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a regla nivelul volumului la pornire.

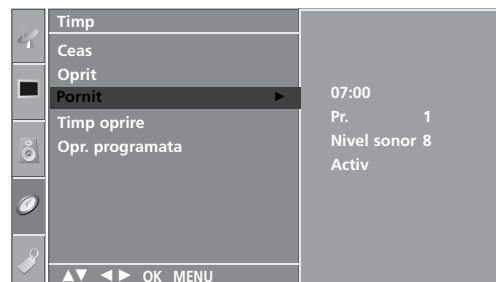
**7** Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



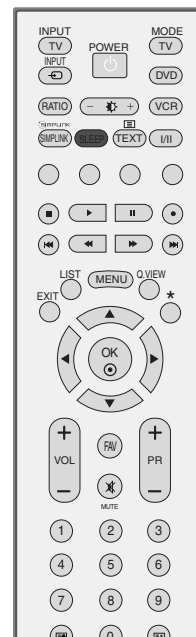
2 3 4 5




2 3 4 5 6

# CONFIGURAREA TEMPORIZATORULUI SOMN

Nu este nevoie să vă aduceți aminte să închideți televizorul înainte de a vă culca. Regulatorul de timp pentru starea de inactivitate comută televizorul în modul standby la timpul prestabilit.

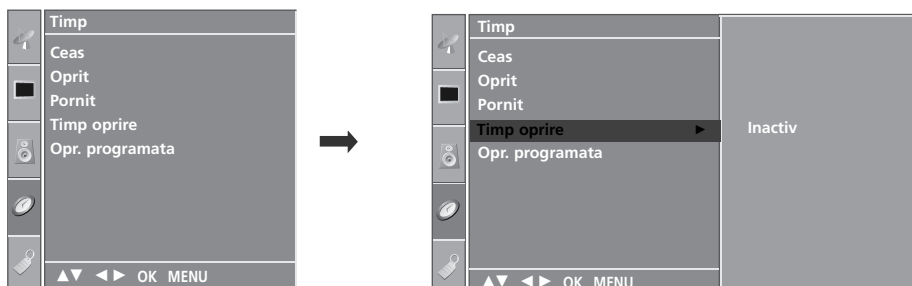


- 1 Apăsați butonul **SLEEP** în mod repetat pentru a selecta numărul de minute.


Pentru început pe ecran va apărea opțiunea '  - - - ', urmată de următoarele opțiuni pentru temporizatorul pentru așteptare. 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, sau 240 minute.

- 2 Când numărul de minute dorit este afișat pe ecran, regulatorul începe numărătoarea inversă de la numărul de minute selectat.

■ De asemenea, puteți configura temporizatorul somn din meniul **Timp**.



## ! OBSERVAȚIE

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

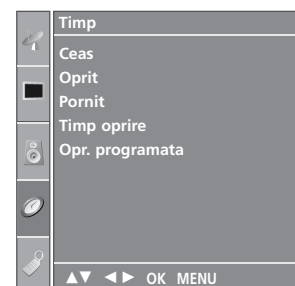
# CONFIGURAREA OREI

## CONFIGURAREA OPRIRII AUTOMATE

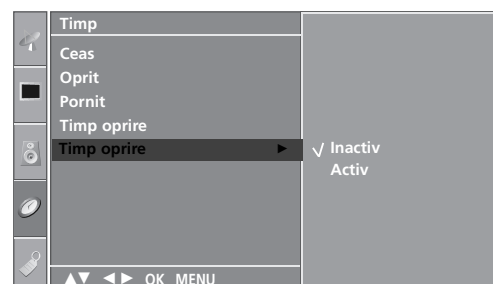
Dacă este activat și nu există semnal de intrare, televizorul se oprește automat după 10 minute.



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



1



2 3



# TELETEXTUL

**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.

## ACTIVAREA / DEZACTIVAREA TELETEXTULUI

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** sau **EXIT** 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

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

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. În colțul din stânga sus al ecranului se afișează. Atunci când este disponibilă pagina actualizată, afișajul dispare și se afișează în loc numărul paginii.

Apăsați acest buton pentru a vedea pagina teletext actualizată.



## ■ TIMP

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. 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.



## ■ 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.

## DEPANAREA

## Sistemul nu funcționează normal.

## Telecomanda nu funcționează

- Verificați dacă nu se găsește vreun obiect între produs și telecomandă, care ar putea bloca semnalul.
- Verificați dacă bateriile sunt corect instalate (+ la +, - la -)?
- Verificați dacă modul de operare este corect: TV, VCR etc.?
- Instalați baterii noi.

## Alimentarea produsului este oprită subit

- verificați dacă nu este setat programul TIMER
- Verificați setările de tensiune. Sursa de curent este întreruptă.
- Nu vedeți nici un fel de emisiune pe canalul setat cu funcția Auto off activată.

## Funcția video nu funcționează.

## Nu aveți imagine și nu auziți sunetul

- Verificați dacă produsul este pornit.
- Încercați alt canal. Problema ar putea fi a canalului de emisie.
- Cablul de alimentare este introdus în priză de curent electric din perete?
- Verificați direcția și / sau localizarea antenei.
- Verificați priză de curent electric din perete, introduceți cablul de alimentare al altui produs în priză unde produsul a fost conectat.

## Imaginea apare încet după pornire

- Aceasta este normal, imaginea poate apărea încet în timpul procedurii de pornire. Rugăm contactați echipa de service dacă imaginea nu apare după cinci minute.

## Nu se vede culoarea, sau imaginea este slabă, sau nu se vede imaginea

- Corectați opțiunea Culoare în meniul opțiunilor.
- Păstrați distanța necesară între produs și video – recorder.
- Încercați alt canal. Problema ar putea fi a canalului de emisie.
- Cablurile video sunt instalate adecvat?
- Activați oricare dintre funcțiile pentru a reveni la luminozitatea imaginii.

## Apar bare orizontale /verticale, sau imaginea tremură

- Verificați dacă nu sunt interferințe locale, ca de pildă alt aparat electric sau o unealtă de putere mare.

## Anumite canale sunt recepționate mai slab

- Stația de emisie sau operatorul de cablu are probleme, încercați să primiți alt program.
- Semnalul stației de emisie este slab, reorientați antena pentru a recepționa programele mai slabe.
- Verificați prezența surselor care pot crea interferințe.

## Linii sau pătrățele în imagine

- Verificați antena (Schimbați direcția antenei).

### Funcția audio nu funcționează.

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

### Este o problemă în modul PC. (Se aplică doar pentru clasa PC)

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

## 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		26LC41*	32LC41*/32LC43*	37LC41*/37LC43*	42LC41*/42LC43*
		26LC41-ZA	32LC41-ZA 32LC43-ZE 32LC43-ZA	37LC41-ZA 37LC43-ZA	42LC41-ZA 42LC43-ZA
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	676,4 x 529,2 x 221,0 mm 26,6 x 20,8 x 8,7 inci	806,4 x 606,1 x 249,0 mm 31,8 x 23,9 x 9,8 inci	926,6 x 697,6 x 280,4 mm 36,5 x 27,5 x 11,0 inci	1032,7 x 750,0 x 287,6 mm 40,7 x 29,5 x 11,3 inci
	fără suport	676,4 x 474,3 x 85,0 mm 26,6 x 18,7 x 3,3 inci	806,4 x 548,4 x 80,5 mm 31,8 x 21,6 x 3,2 inci	926,6 x 635,6 x 88,0 mm 36,5 x 25,0 x 3,5 inci	1032,7 x 685,5 x 88,5 mm 40,7 x 27,0 x 3,5 inci
Greutate	inclusiv suportul	10,1 kg / 22,3 livre	13,9 kg / 30,7 livre	20,0 kg / 44,1 livre	24,5 kg / 54,0 livre
	fără suport	9,1 kg / 20,1 livre	11,3 kg / 24,9 livre	16,3 kg / 35,9 livre	20 kg / 44,1 livre
Cerință de alimentare		AC100-240V~ 50/60Hz 1,3A	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A	AC100-240V~ 50/60Hz 2,2A
Consum		130W	150W	170W	200W
MODELE		26LC5*	32LC5*	37LC5*	42LC5*
		26LC51-ZA 26LC51C-ZA	32LC51-ZA 32LC52-ZC 32LC52C-ZC 32LC53-ZA	37LC51-ZA 37LC53-ZA	42LC51-ZA 42LC53-ZA
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	676,6 x 531,0 x 221,0 mm 26,6 x 20,9 x 8,7 inci	806,6 x 606,5 x 249 mm 31,8 x 23,9 x 9,8 inci	927 x 692,8 x 285 mm 36,5 x 27,3 x 11,2 inci	1033,4 x 750,0 x 287,6 mm 40,7 x 29,5 x 11,3 inci
	fără suport	676,6 x 478,7 x 84,0 mm 26,6 x 18,9 x 3,3 inci	806,6 x 552,3 x 79 mm 31,8 x 21,8 x 3,1 inci	927 x 630 x 88,0 mm 36,5 x 24,8 x 3,5 inci	1033,4 x 686,8 x 88,5 mm 40,7 x 27,0 x 3,5 inci
Greutate	inclusiv suportul	10,4 kg / 22,9 livre	13,7 kg / 30,2 livre	20,0 kg / 44,1 livre	24,9 kg / 54,9 livre
	fără suport	9,0 kg / 19,9 livre	11,2 kg / 24,7 livre	16,0 kg / 35,3 livre	20,4 kg / 45,0 livre
Cerință de alimentare		AC100-240V~ 50/60Hz 1,3A	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A	AC100-240V~ 50/60Hz 2,2A
Consum		130W	150W	170W	200W
Sistem TV		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'			
Acoperire programe		VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47			
Impedanță antenă externă		75 Ω			
Condiții de mediu	Temperatură de depozitare	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F			
	Umiditate de depozitare	Mai puțin de 80%			
Condiții de mediu	Temperatură de depozitare	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F			
	Umiditate de depozitare	Mai puțin de 85%			

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

## SPECIFICAȚII DE PRODUS

MODELE		26LC42*	32LC42*	37LC42*	42LC42*
		26LC42-ZC	32LC42-ZC	37LC42-ZC	42LC42-ZC
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	676,4 x 529,2 x 228,9 mm 26,6 x 20,9 x 9,0 inci	806,8 x 605,6 x 260,5 mm 31,8 x 23,9 x 10,3 inci	926,6 x 697,6 x 280,4 mm 36,5 x 27,5 x 11,1 inci	1032,7 x 750,0 x 300,2 mm 40,7 x 29,6 x 11,8 inci
	fără suport	676,4 x 474,3 x 85,0 mm 26,6 x 18,7 x 3,4 inci	806,8 x 605,5 x 79,0 mm 31,8 x 23,9 x 3,1 inci	926,6 x 635,6 x 88,0 mm 36,5 x 25,0 x 3,5 inci	1032,7 x 685,5 x 88,5 mm 40,7 x 27,0 x 3,5 inci
Greutate	inclusiv suportul	9,62 kg / 21,2 livre	14,4 kg / 31,8 livre	20,0 kg / 44,1 livre	24,5 kg / 54,0 livre
	fără suport	8,62 kg / 19,0 livre	11,74 kg / 25,9 livre	16,3 kg / 36,0 livre	20 kg / 44,1 livre
Cerință de alimentare Consum		AC100-240V~ 50/60Hz 1,3A 130W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 170W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,2A 200W
MODELE		42PC5*	42PC5RV*	50PC5*	26LC3*
		42PC51-ZB 42PC52-ZD	42PC5RV-ZD	50PC51-ZB 50PC52-ZD	26LC3RA-ZA
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	1048,0 x 766,0 x 310,0 mm 41,3 x 30,2 x 12,2 inci	1048,0 x 766,0 x 310,0 mm 41,3 x 30,2 x 12,2 inci	1242,0 x 887,6 x 370,0 mm 48,9 x 34,9 x 14,6 inci	680,0 x 550,0 x 235,0 mm 26,8 x 21,7 x 9,3 inci
	fără suport	1048,0 x 713,0 x 83,5 mm 41,3 x 28,1 x 3,3 inci	1048,0 x 713,0 x 83,5 mm 41,3 x 28,1 x 3,3 inci	1242,0 x 827,2 x 88,0 mm 48,9 x 32,6 x 3,5 inci	680,0 x 436,6 x 119,4 mm 26,8 x 17,2 x 4,7 inci
Greutate	inclusiv suportul	28,0 kg / 61,7 livre	28,0 kg / 61,7 livre	39,3 kg / 86,6 livre	12,4 kg / 27,3 livre
	fără suport	24,6 kg / 54,2 livre	24,6 kg / 54,2 livre	34,6 kg / 76,2 livre	11,5 kg / 25,3 livre
Cerință de alimentare Consum		AC100-240V~ 50/60Hz 3,5A 310W	AC100-240V~ 50/60Hz 3A 260W	AC100-240V~ 50/60Hz 5,0A 450W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,3A 130W
Sistem TV Acoperire programe Impedanță antenă externă		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω			
Condiții de mediu	Temperatură de depozitare Umiditate de depozitare	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Mai puțin de 80%			
	Temperatură de depozitare Umiditate de depozitare	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Mai puțin de 85%			

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



# 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

## VCR

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	SHARP	031 054 149
	112 116 117 119		049 051 059 061	SHINTOM	024
DAYTRON	108		151	SONY	003 009 031 052
DBX	012 023 039 043	MTC	034 040		056 057 058 076
DYNATECH	034 053	MULTITECH	024 034		077 078 149
ELECTROHOME	059	NEC	012 023 039 043	SOUNDESIGN	034
EMERSON	006 017 025 027		048	STS	013
	029 031 034 035	NORDMENDE	043	SYLVANIA	031 033 034 059
	036 037 046 101	OPTONICA	053 054		067
	129 131 138 153	PANASONIC	066 070 074 083	SYMPHONIC	034
FISHER	003 008 009 010		133 140 145	TANDY	010 034
FUNAI	034	PENTAX	013 020 031 033	TATUNG	039 043
GE	031 033 063 072		063	TEAC	034 039 043
	107 109 144 147	PHILCO	031 034 067	TECHNICS	031 033 070
GO VIDEO	132 136	PHILIPS	031 033 034 054	TEKNIKA	019 031 033 034
HARMAN KARDON	012 045		067 071 101		101
HITACHI	004 018 026 034	PILOT	101	THOMAS	034
	043 063 137 150	PIONEER	013 021 048	TMK	006
INSTANTREPLAY	031 033	PORTLAND	108	TOSHIBA	008 013 042 047
JCL	031 033	PULSAR	072		059 082 112 131
JCPENNY	012 013 015 033	QUARTZ	011 014	TOTEVISION	040 101
	040 066 101	QUASAR	033 066 075 145	UNITECH	040
JENSEN	043	RCA	013 020 033 034	VECTOR RESEARCH	012
JVC	012 031 033 043		040 041 062 063	VICTOR	048
	048 050 055 060		107 109 140 144	VIDEO CONCEPTS	012 034 046
	130 150 152		145 147	VIDEOSONIC	040
KENWOOD	014 034 039 043	REALISTIC	003 008 010 014	WARDS	003 013 017 024
	047 048		031 033 034 040		031 033 034 040
LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020		053 054 101		053 054 131
	101 106 114 123	RICO	058	YAMAHA	012 034 039 043
LLOYD	034	RUNCO	148	ZENITH	034 048 056
LXI	003 009 013 014	SALORA	014		058 072 080 101
	017 034 101 106				
MAGIN	040				

## 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		

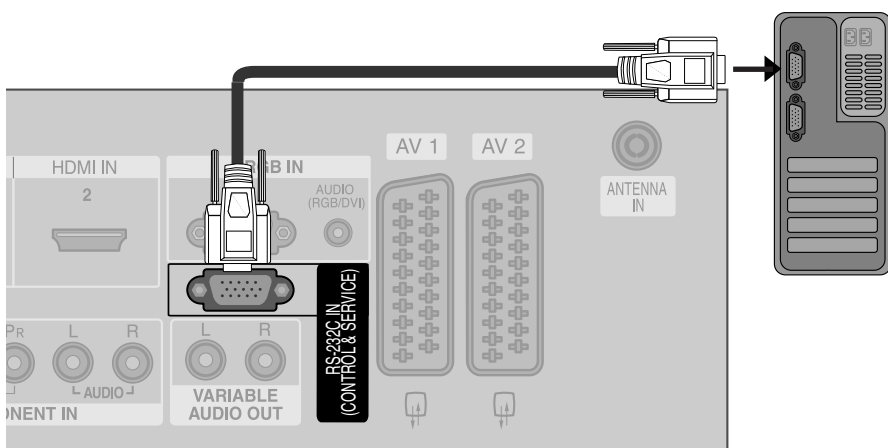
## SETAREA DISPOZITIVULUI DE COMANDĂ EXTERNĂ; RS-232C (26LC51C\*, 32LC52C\*)

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.

Conectați portul serial al dispozitivului de comandă la mufa jack RS-232C de pe panoul din spate al televizorului.

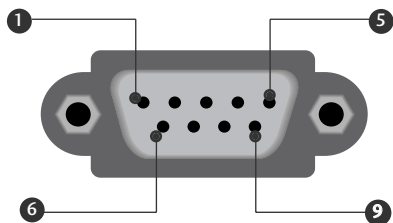
Cablul de conectare RS-232C nu este livrat odată cu televizorul.

### Setare RS-232C



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

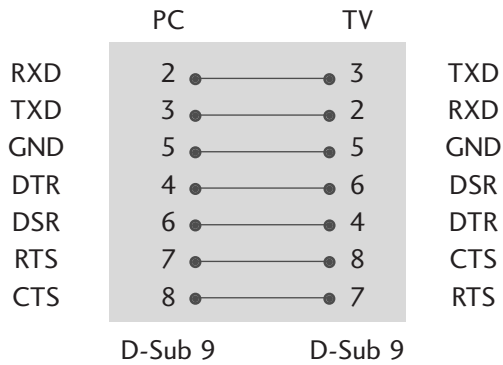
Cod.	Nume pin
1	Fără conexiune
2	RXD (Recepție date)
3	TXD (Transmisie date)
4	DTR (latura DTE este pregătită - DTE = Echipament de Date Terminal)
5	GND (Împământare)
6	DSR (latura DCE este pregătită - DCE = Echipament pentru Transmitere Date)
7	RTS (Pregătit pentru trimitere date)
8	CTS (Liber pentru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



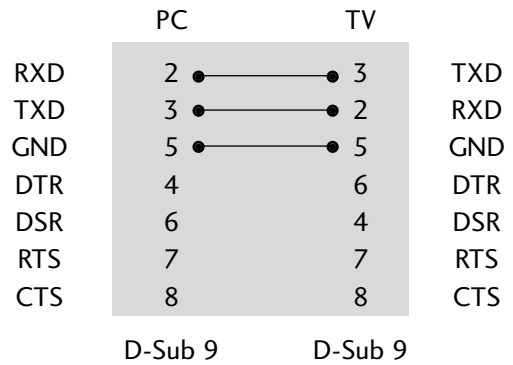
# ANEXĂ

## Configurații RS-232C

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



### Configurații cu 3 fire (Nu este standard)



## Communication Parameters

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

## Lista de referință comenzi

	COMANDĂ1	COMANDĂ2	DATA (Hex)		COMANDĂ1	COMANDĂ2	DATA (Hex)
01. Pornire	k	a	0 ~ 1	13. Balans	k	t	0 ~ 64
02. Format imagine	k	c	*	14. Temperatura culorii	k	u	0 ~ 3
03. Ascundere imagine	k	d	0 ~ 1	15. Reglare pe roșu	k	v	0 ~ 3C (sau 50)
04. Mod silențios	k	e	0 ~ 1	16. Reglare pe verde	k	w	0 ~ 3C (sau 50)
05. Controlul volum	k	f	0 ~ 64	17. Reglare pe albastru	k	\$	0 ~ 3C (sau 50)
06. Contrast	k	g	0 ~ 64	18. Stare anormală	k	z	FF
07. Luminozitate	k	h	0 ~ 64	19. Autoconfigurare	j	u	1
08. Culoare	k	i	0 ~ 64	20. Selectare program	m	a	*
09. Nuanță	k	j	0 ~ 64	21. Cheie	m	c	Cod cheie
10. Claritate	k	k	0 ~ 64	22. Selecție intrare	x	b	*
11. Selecție OSD	k	l	0 ~ 1				
12. Mod de blocare a telecomenzii	k	m	0 ~ 1				

## 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.

\* Pentru a comuta de la Power off (Alimentare oprită) la Power on (Alimentare pornită), introduceți transmisia de mai mult de două ori.

## 02. Format imagine (Comandă2:c)

Pentru reglarea formatului ecranului.

De asemenea, puteți regla formatul ecranului folosind butonul RATIO (control format imagine) de pe telecomandă.

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

Data 1: Ecran normal (4:3)              Data 5: Întreg (Zoom2)  
Data 2: Ecran lat (16:9)                Data 6: Original  
Data 3: Spectacle (Spectacol)        Data 7: Ecran lat (14:9)  
Data 4: Întreg (Zoom1)                Data 8: Întreg (opțiune)

*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.

## 03. 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]

## 04. 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]

## 05. 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

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

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

## 06. 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

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

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

## 07. 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

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

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

## 08. 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

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

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

## 09. Nuanță (Comandă2:j)

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

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

Data roșu : 0 ~ verde : 64

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

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

#### 10. Claritate (Comandă2:k)

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

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

Data Min : 0 ~ Max : 64

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

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

#### 11. 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]

#### 12. 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/oprită, telecomanda este deblocată.

#### 13. 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

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

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

#### 14. 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]

#### 15. Reglare pe roșu (Comandă2:v)

Pentru reglarea pe roșu a temperaturii culorii.

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

Data Min: 0 ~ Max: 50 (sau 3C)

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

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

#### 16. Reglare pe verde (Comandă2:w)

Pentru reglarea pe verde a temperaturii culorii.

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

Data Min: 0 ~ Max: 50 (sau 3C)

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

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

#### 17. Reglare pe albastru (Comandă2:\$)

Pentru reglarea pe albastru a temperaturii culorii.

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

Data Min: 0 ~ Max: 50 (sau 3C)

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

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



## 18. Stare anormală (Comandă2:z)

Pentru recunoașterea unei stări anormale.  
Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

*Transmisie* [k][z][ ][Set ID][ ][FF][ ][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)

## 19. Autoconfigurare (Comandă1:j, Comandă2:u)

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]

## 20. 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 este activat)

Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'.

A se vedea pagina 6.

Data 1: Indiferent

Data 2: 0 : Principală

1 : Secundară(opțiune)

*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

## 21. 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

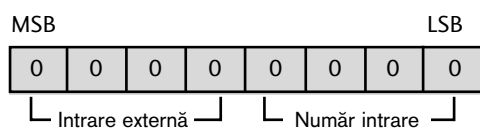
*Confirmare* [c][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

## 22. Selecție intrare (Comandă1:x, Comandă2:b)

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	1	0	0	Component
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI

Număr intrare				Data
0	0	0	0	Input1
0	0	0	1	Input2
0	0	1	0	Input3
0	0	1	1	Input4
0	1	0	0	Input5
0	1	0	1	Input6

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

# ANEXĂ

## CODURI IR

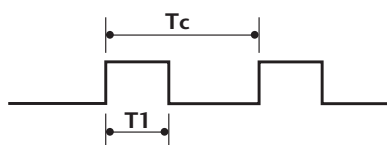
### 1. Cum se conectează

- 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.



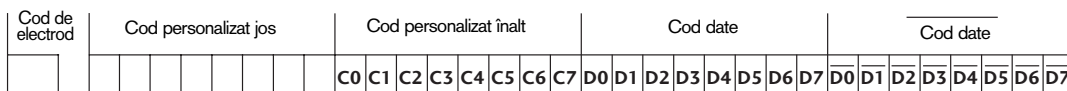
Frecvența purtătoare

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

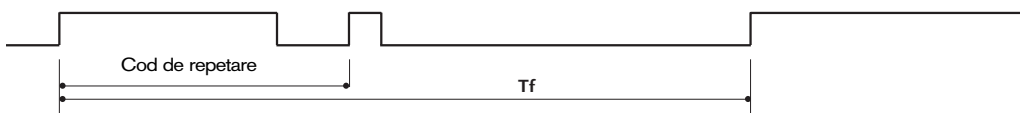
$$\text{Raport util} = T1/TC = 1/3$$

#### ■ Configurarea cadrului

Primul cadru



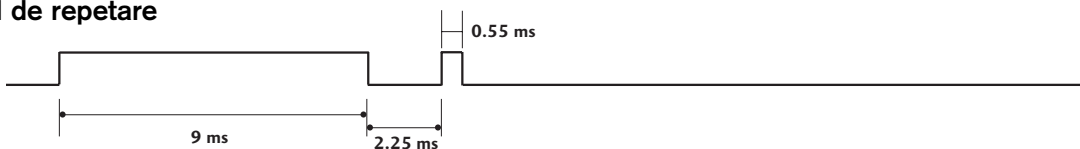
Cadru de repetare



#### ■ Cod de electrod

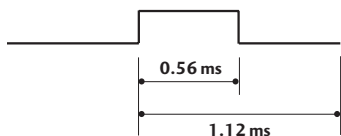


#### ■ Cod de repetare

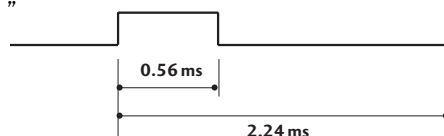


#### ■ Descrierea biților

Bit "0"

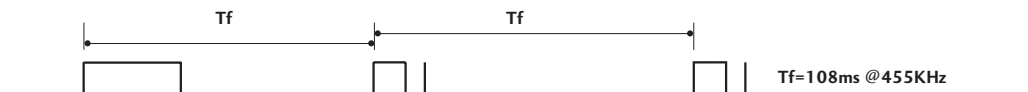


Bit "1"



#### ■ Interval de cadru: Tf

Modulația este transmisă atâta timp cât butonul este apăsat.



# Coduri IR

Cod (Hex)	Funcție	Observație	Cod (Hex)	Funcție	Observație
0F	TV	Buton de telecomandă	02	VOL +	Buton de telecomandă
0B	INPUT	Buton de telecomandă	03	VOL -	Buton de telecomandă
08	POWER	Buton de telecomandă	00	PR +	Buton de telecomandă
7E	SIMPLINK	Buton de telecomandă	01	PR -	Buton de telecomandă
0E	SLEEP	Buton de telecomandă	09	MUTE	Buton de telecomandă
20	TEXT	Buton de telecomandă	53	LIST	Buton de telecomandă
0A	I/II	Buton de telecomandă	10 ~ 19	Butoane numerice 0-9	Buton de telecomandă
43	MENU	Buton de telecomandă	1A	Q.VIEW	Buton de telecomandă
79	RATIO	Buton de telecomandă	64	SIZE	Buton de telecomandă
5B	EXIT	Buton de telecomandă	70	INDEX	Buton de telecomandă
07	◀	Buton de telecomandă	26	TIME	Buton de telecomandă
06	▶	Buton de telecomandă	2A	REVEAL	Buton de telecomandă
40	▲	Buton de telecomandă	E0	☀ +	Buton de telecomandă
41	▼	Buton de telecomandă	E1	☀ -	Buton de telecomandă
44	OK	Buton de telecomandă	B0	▶	Buton de telecomandă
1E	FAV	Buton de telecomandă	B1	■	Buton de telecomandă
62	UPDATE	Buton de telecomandă	B2	⏮	Buton de telecomandă
65	HOLD	Buton de telecomandă	B3	⏭	Buton de telecomandă
72	Roșu	Buton de telecomandă	BD	●	Buton de telecomandă
71	Verde	Buton de telecomandă	8F	◀◀	Buton de telecomandă
63	Galben	Buton de telecomandă	8E	▶▶	Buton de telecomandă
61	Albastru	Buton de telecomandă	BA		Buton de telecomandă

**LG Electronics Inc.**