

Televizor cu plasmă

MANUALUL UTILIZATORULUI

Modele de televizoare cu plasmă

42PG69**

50PG69**

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

Păstrați manualul pentru consultări ulterioare.

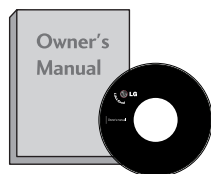
Notați numărul de model și seria monitorului.

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.

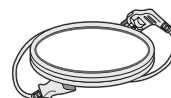
- Imaginea ilustrată ar putea fi diferită față de televizorul dumneavoastră.



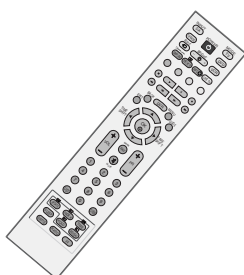
Manualul utilizatorului



baterii

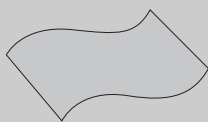


Cablu de alimentare



Telecomandă

Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

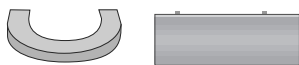


Cârpă de curățare
Curățați ecranul cu cârpa.

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

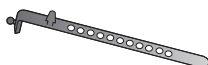
Nu ștergeți aspru când îndepărtați petele. Vă rugăm să rețineți că praful în exces poate cauza zgârieturi sau decolorare.

(doar 50PG69**)



Dispozitiv gestionare cablu

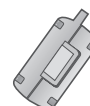
(doar 42PG69**)



Suport cablu



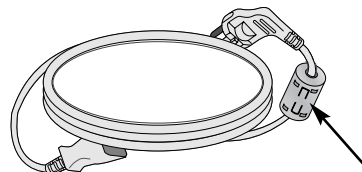
Capac protecție
(A se vedea pagina.9)



Miez de ferită
(Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.)

Utilizarea miezului de ferită (Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.)

Miezul de ferită poate fi utilizat pentru a reduce undele electromagnetice când conectați cablul de alimentare. Cu cât miezul de ferită este mai aproape de priza de alimentare, cu atât este mai bine.



Instalați priza de alimentare cât mai aproape.

CUPRINS

ACCESORII	1
-----------------	---

PREGĂTIREA

Meniu de bază	4
COMENZILE PANOULUI FRONTAL	5
INFORMAȚII PRIVIND PANOUL POSTERIOR	6
AVEȚI GRIJĂ LA MONTARE ASTFEL ÎNCÂT PRODUSUL SĂ NU CADĂ.	7
CAPACUL POSTERIOR PENTRU ARANJAREA CABLURILOR	8
INSTALAREA PE PIEDESTAL	9
MONTAREA PE PERETE.	
INSTALAREA PE ORIZONTALă	9
CONECTAREA ANTENEI	10

INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

INSTALAREA RECEPTORULUI HD	11
Setare DVD	13
INSERAREA MODULULUI CI	15
Setarea aparatului video	16
SETARE IEȘIRE DIGITALĂ AUDIO	18
INSTALAREA ALTOR SURSE A/V	19
Setare pt. PC	20
- Configurarea ecranului pentru modul PC ...	23

VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR

FUNCȚIILE BUTOANELOR DE PE TELECOMANDĂ ..	27
PORNIREA TELEVIZORULUI	29
Selectarea programului	30
Reglarea volumului	30
SELECTAREA ȘI REGLAREA	
MENIURILOR AFIȘATE PE ECRAN	31
Setarea automată a programelor (ÎN MOD DIGITAL) ...	32
Setarea manuală a programelor (ÎN MOD DIGITAL)	33
Editarea programelor (ÎN MOD DIGITAL)	34
ALIMENTARE ANTENA 5V (DOAR ÎN MOD DIGITAL)	36

Booster (Intensificare) (DOAR ÎN MOD DIGITAL)	36
CTUALIZARE SOFTWARE (DOAR ÎN MOD DIGITAL)	37
DIAGNOSTICARE (DOAR ÎN MOD DIGITAL) ..	38
INFORMAȚII CI (COMMON INTERFACE - INTERFAȚĂ OBIȘNUITĂ) (DOAR ÎN MOD DIGITAL)	39
Setarea automată a programelor (ÎN MOD ANALOG) ..	40
Setarea manuală a programelor (ÎN MOD ANALOG) ...	41
Setare de finețe (ÎN MOD ANALOG)	42
Atribuirea unui nume de stație (ÎN MOD ANALOG)	42
Editarea programelor (ÎN MOD ANALOG) ...	43
Afișarea listei de programe	45
ETICHETĂ INTRODUCERE	46
SIMPLINK	47

DVR (Digital Video Recorder)

Mod TimeShift (Înregistrare temporizată) (Pauză & Reluare Live TV)	49
Înregistrare instantanee	52
Înregistrare manuală	55
Lista cu programe TV înregistrate	56
Schedule list (Listă planificări)	60
Calitatea înregistrării	61
Format hard disk (Formatare hard disc)	62

EPG (GHIDUL ELECTRONIC PENTRU POSTURI) (ÎN MOD DIGITAL)

Pornire/oprire EPG	63
Selectarea unui post	63
Buton funcție în Mod NOW/NEXT Guide (Ghid ACUM/URMĂTORUL)	63
Funcție Butoane în Modul Ghid pentru 8 Zile ..	64
Funcție Butoane în Modul Schimbare Dată ..	65
Funcție Butoane în Caseta de Descriere Detaliată	65
Fereastră verticală pentru înregistrare	66
Fereastră verticală pentru simultan	66

CONTROLUL IMAGINILOR

CONTROLUL DIMENSIUNII IMAGINII (FORMATULUI IMAGINII)	67
PRECONFIGURAREA SETĂRIILOR DE IMAGINE	
- Preconfigurarea modului imagine.....	69
- Controlul automat al tonului de culoare (Cald/Mediu/Rece)	70
REGLAREA MANUALĂ A IMAGINII	
- Mod imagine - opțiune utilizator	71
- Ton culoare - opțiune utilizator	72
TEHNOLOGIA DE ÎMBUNĂTĂȚIRE A IMAGINII XD	73
XD Demo	74
AVANSAT - MODUL REDUCERE 3:2 CINEMA	75
AVANSAT- NIVEL NEGRU (ÎNTUNECAT)	76
RESETARE IMAGINE	77
Minimizarea remanenței imaginilor (ISM) Metoda	78
MOD IMAGINE CONSUM SCĂZUT	79

CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

NIVEL VOLUM AUTOMAT	80
CONFIGURĂRILE SUNETULUI PRESETAT - MOD SUNET	81
REGLAREA SETĂRIILOR SUNETULUI - MOD UTILIZATOR.....	82
Balans	83
ACTIVAREA/DEZACTIVAREA DIFUZOARELOR TV	84
SELECTARE IEȘIRE AUDIO DIGITAL	85
I/II	
- Recepția stereo / dualĂ (Doar în mod analog) .	86
- Recepția de tip NICAM (Doar în mod analog)	87
- Selectarea ieșirii de sunet.....	87
Selectare țară / Limbă pentru meniul afișat pe ecran	88
SELECTARE LIMBĂ (DOAR ÎN MOD DIGITAL) .	89

CONFIGURAREA OREI

Setarea ceasului	90
DEZACTIVAREA/ACTIVAREA TEMPORIZATORULUI AUTOMAT.....	91
CONFIGURAREA OPRIRII AUTOMATE	92
SETAREA FUSULUI ORAR	93
CONFIGURAREA TEMPORIZATORULUI SOMN.....	93

CONTROL/RESTRICȚIE PARENTALĂ

SETARE PAROLĂ ȘI SISTEMUL DE BLOCARE...	94
CONTROL DE CĂTRE PĂRINȚI	95

TELETEXTUL

Activarea / dezactivarea teletextului	96
Sistemul SIMPLE	96
Sistemul TOP	96
Sistemul FASTEXT	97
Funcții teletext speciale	97

TELETEXT DIGITAL

TELETEXT ÎN CADRUL SERVICIULUI DIGITAL .	98
TELETEXT ÎN CADRUL SERVICIULUI DIGITAL .	98

ANEXĂ

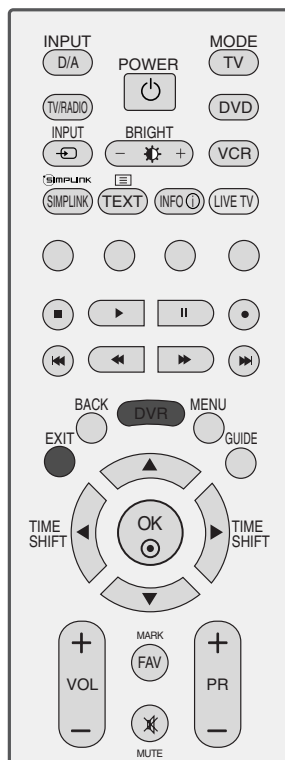
DEPANAREA	99
ÎNȚEȚINERE	101
SPECIFICAȚII DE PRODUS	102
PROGRAMAREA TELECOMENZII	103
Coduri IR	105
SETAREA DISPOZITIVULUI DE COMANDĂ EXTERNĂ; RS-232C	107

PREGĂTIREA

Meniu de bază

Acest meniu este un ghid al conținutului.

În meniul Home (Meniu inițial), puteți accesa lista cu înregistrări a DVR, înregistrarea manuală a DVR, Schedule list (Listă planificări) sau TV Meniu (Meniu TV).



Afișează timpul de înregistrare rămas pentru intrare analogică. (Analog TV, AV1, AV2, AV3)

Afișează timpul de înregistrare rămas pentru intrare DTV.

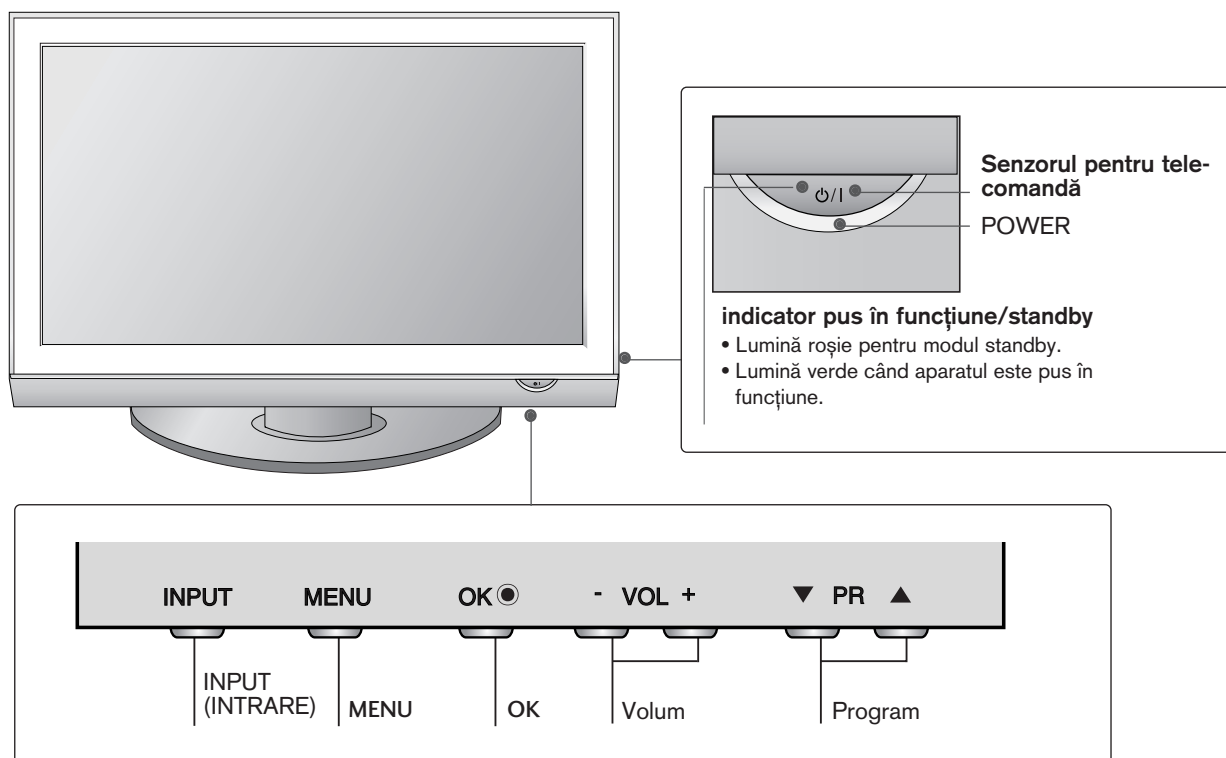
DVR
► p.49

EPG
► p.63

TV Menu(Meniu TV)
► p.31

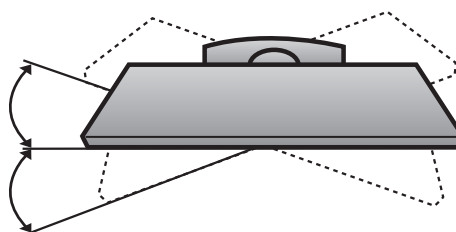
COMENZILE PANOULUI FRONTAL

■ Imaginea ilustrată ar putea fi diferită față de televizorul dumneavoastră.



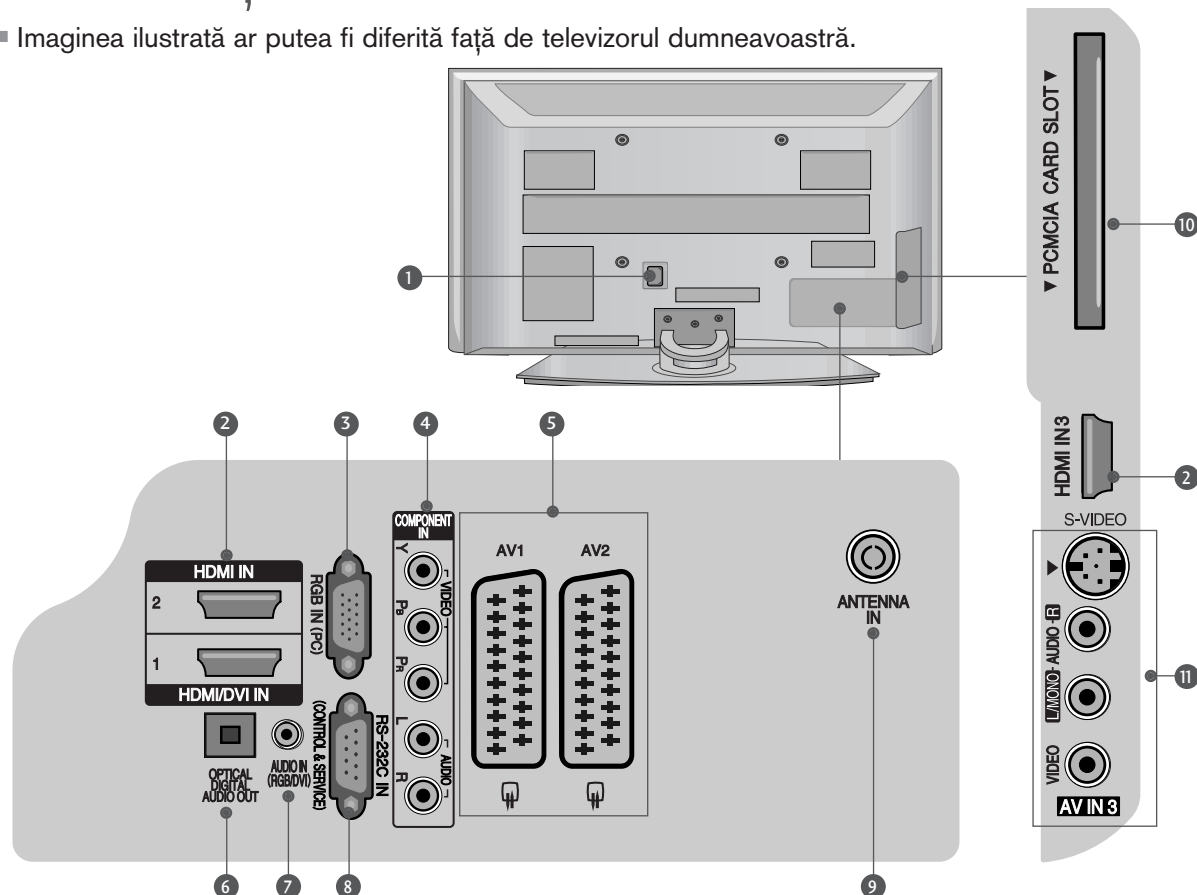
SUPORT PIVOTANT

După instalarea televizorului, puteți regla televizorul manual spre stânga sau spre dreapta cu 20 grade, pentru a fi în concordanță cu poziția de vizionare.



INFORMAȚII PRIVIND PANOUL POSTERIOR

- Imaginea ilustrată ar putea fi diferită față de televizorul dumneavoastră.



1 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.

2 Intrare HDMI

Conectați un semnal HDMI la HDMI IN. Sau un semnal DVI(VIDEO) la portul HDMI/DVI cu DVI cu un cablu HDMI.

3 Intrare RGB

Conectați ieșirea de la un PC.

4 Intrare Component

Conectați un dispozitiv component video/audio la aceste jackuri.

5 Mufă Euro Scart (AV1/AV2)

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

6 IEȘIRE OPTICĂ AUDIO DIGITAL

Conectare flux audio digital de la diferite tipuri de echipamente.

Notă: În modul de așteptare, aceste trei porturi nu funcționează.

7 Intrare audio RGB/DVI

Conectați ieșirea audio de la un PC sau DTV.

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

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

9 Intrare antenă

Conectați antena RF la această mufă.

10 Slot card PCMCIA (Asociația Internațională pentru Cardurile de Memorie pentru Calculator Personal)

(Această funcție nu este disponibilă în toate țările.)

11 Intrare S-Video

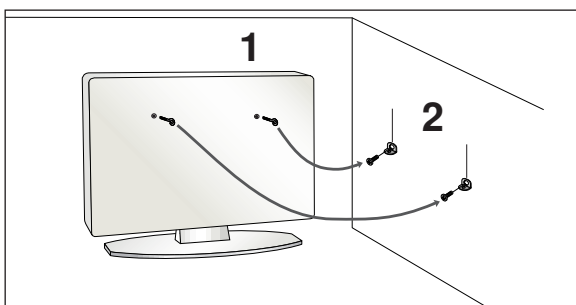
Conectați mufa S-Video de ieșire de la un dispozitiv S-VIDEO.

Intrare Audio/Video

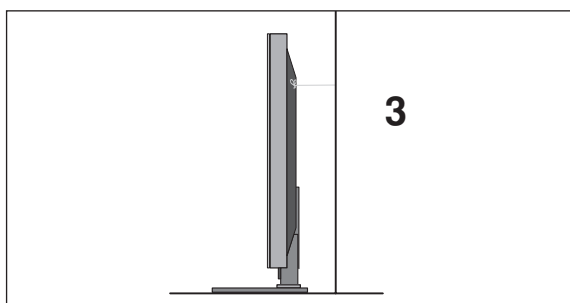
Conectați ieșirea audio/video de la un dispozitiv extern la aceste jackuri.

AVEȚI GRIJĂ LA MONTARE ASTFEL ÎNCÂT PRODUSUL SĂ NU CADĂ.

- Ar trebui să achiziționați componentele necesare disponibile pe piață pentru a fixa televizorul pe perete.
- Poziționați televizorul aproape de perete pentru a evita posibilitatea ca acesta să cadă atunci când este împins.
- Instrucțiunile prezentate mai jos definesc o cale sigură de instalare a televizorului, fixarea acestuia pe perete, evitând posibilitatea ca acesta să cadă în față dacă este tras. Aceasta va împiedica televizorul să cadă în față, provocând accidentări. Va preîntâmpina de asemenea deteriorarea televizorului. Asigurați-vă că nu se vor urca sau agăța copii de televizor.



- 1 Utilizați șuruburile cu ochi sau bolțurile / colțarii TV pentru a fixa produsul de perete după cum se arată în imagine.
(Dacă televizorul dumneavoastră are șuruburi în șuruburile cu ureche, atunci slăbiți șuruburile.)
* Introduceți șuruburile cu ochi sau bolțurile / colțarii TV și strângeți-le bine în orificiile superioare.
- 2 Fixați colțarii cu bolțuri pe perete. Potrivii înălțimea colțarului montat pe perete.



- 3 Folosiți o funie rezistentă pentru a lega produsul. Se recomandă să legați funia astfel încât să fie în poziție orizontală între perete și produs.

! OBSERVAȚIE

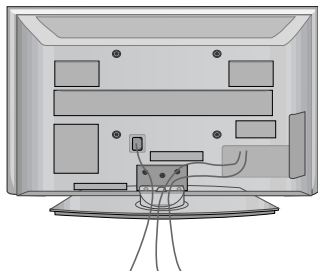
- ▶ Când mutați produsul într-o nouă locație desfaceți mai întâi funia.
- ▶ Utilizați un suport sau un dulap suficient de mare și rezistent pentru mărimea și greutatea produsului.
- ▶ Pentru o utilizare în condiții de siguranță a produsului asigurați-vă că înălțimea colțarului montat pe perete este aceeași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

PREGĂTIREA

CAPACUL POSTERIOR PENTRU ARANJAREA CABLURILOR

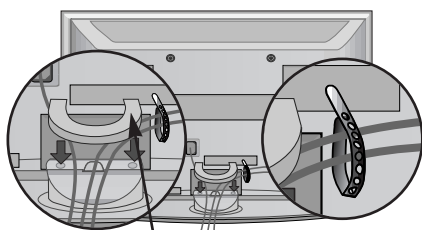
■ Imaginea ilustrată ar putea fi diferită față de televizorul dumneavoastră.

- 1 Conectați cablurile după cum este necesar.
Pentru a conecta dispozitive suplimentare, consultați secțiunea de Configurare a echipamentului extern.



- 2 Cum se scoate dispozitivul de gestionare a cablului

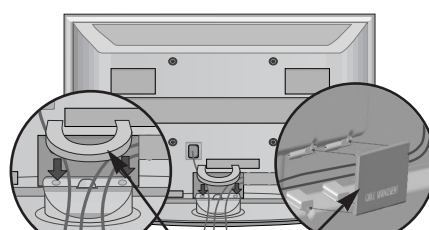
42PG69**



Dispozitiv gestionare cablu

* Fixați **Suport cablu** așa cum se indică și strângeți cablurile.

50PG69**



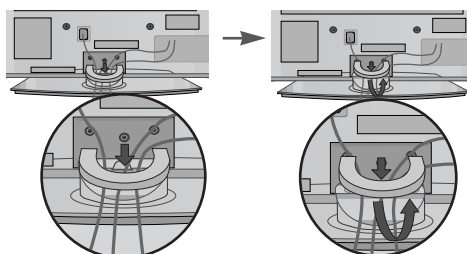
Dispozitiv gestionare cablu

Cum se scoate dispozitivul de gestionare a cablului

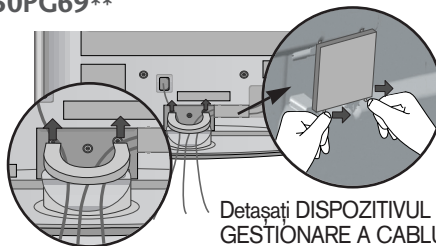
Apucați **DISPOZITIVUL DE GESTIONARE A CABLULUI** cu ambele mâini și trageți-l în sus.

Pentru modelul 42PG69**, apăsați partea centrală a **DISPOZITIVULUI DE GESTIONARE A CABLULUI** și ridicați.

42PG69**



50PG69**



Detașați **DISPOZITIVUL DE GESTIONARE A CABLULUI** de TV apăsând două piedici.

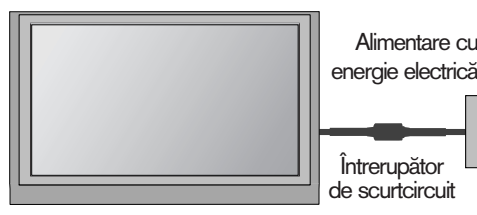
! OBSERVAȚIE

- Nu utilizați **DISPOZITIVUL DE GESTIONARE A CABLULUI** pentru a ridica televizorul.
- Dacă scăpați produsul, puteți fi rănit sau produsul poate fi avariât.

- 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.

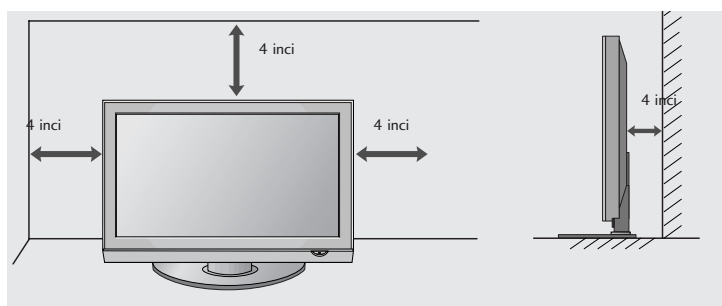
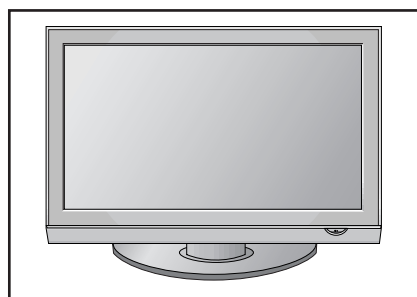
ÎMPĂMÂNTAREA

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.



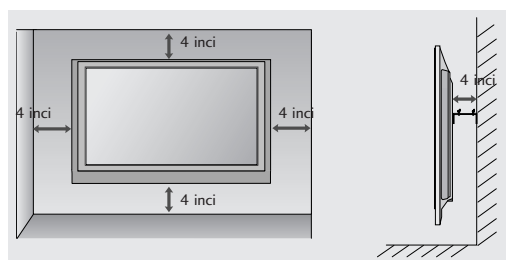
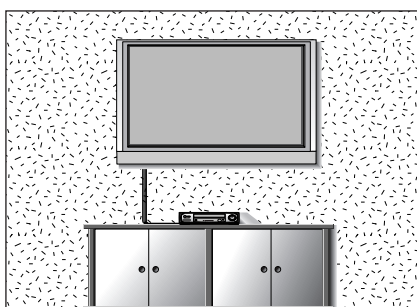
INSTALAREA PE PIEDESTAL

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



MONTAREA PE PERETE. INSTALAREA PE ORIZONTALĂ

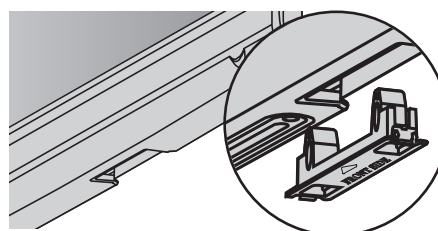
Pentru o ventilare corespunzătoare, păstrați o distanță de 4 inci în fiecare parte, precum și de la perete. Vă recomandăm utilizarea unei console montate pe perete marca LG când montați televizorul pe perete.



FĂRĂ A UTILIZA STANDUL TIP BIROU

- Imaginea ilustrată ar putea fi diferită față de televizorul dumneavoastră.

Atunci când instalați unitatea montată pe perete, utilizați husa de protecție pentru instalarea standului tip birou. Introduceți CAPACUL DE PROTECȚIE în televizor până veți auzi un clic.

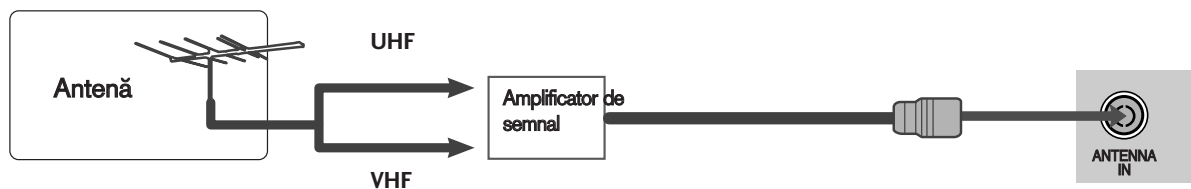
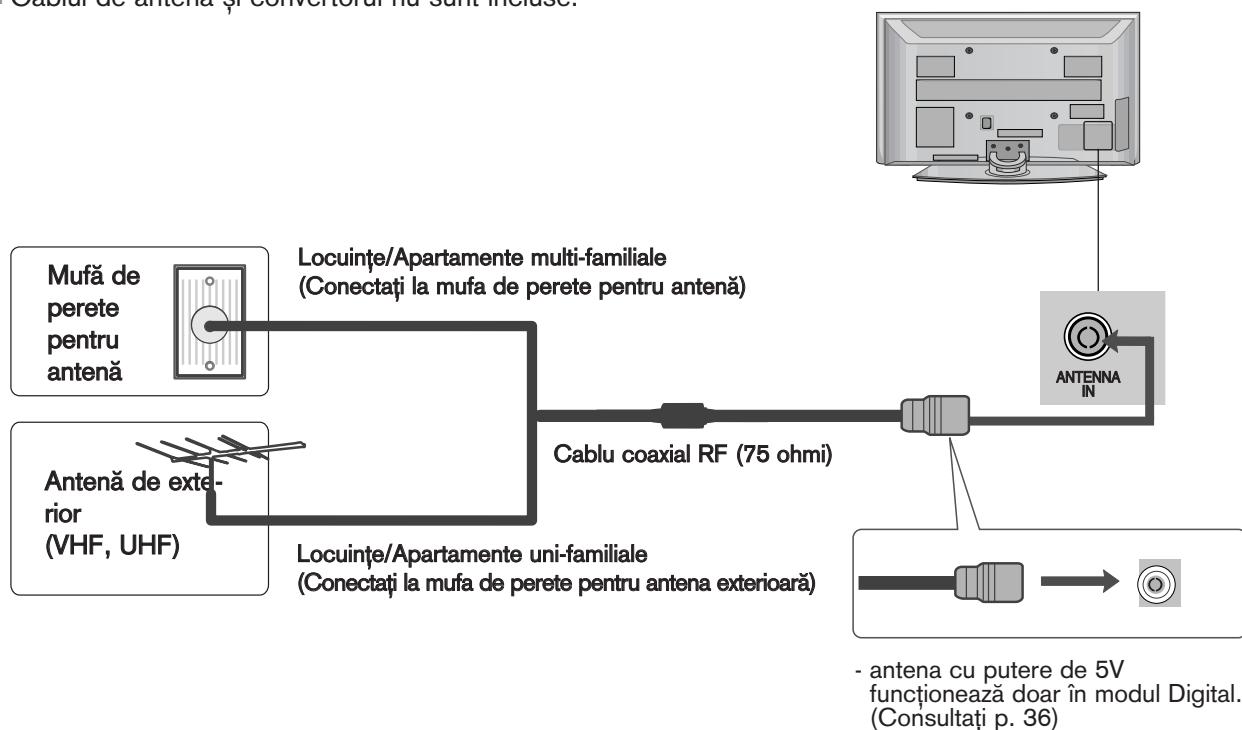


PREGĂTIREA

- 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

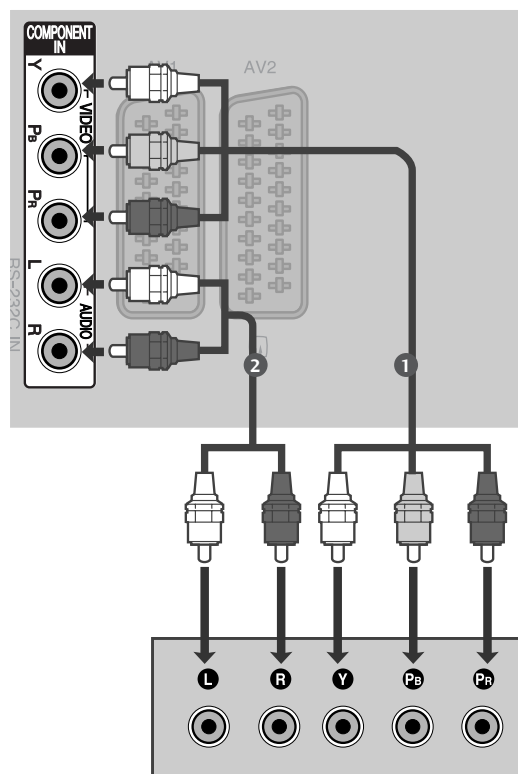
- Pentru a preveni stricarea echipamentelor, nu conectați nici un cablu de alimentare înainte de conectarea tuturor echipamentelor.
- Imaginea ilustrată ar putea fi diferită față de televizorul dumneavoastră.

INSTALAREA RECEPTORULUI HD

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

La conectarea cu un cablu 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.



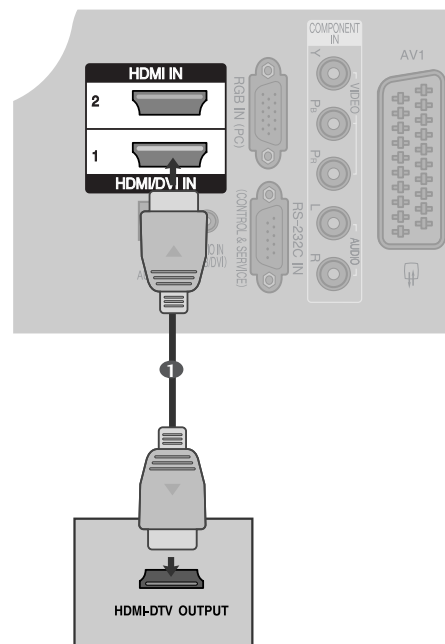
INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

Semnal	Component	HDMI1/2/3
480i/576i	Da	Nu
480p/576p	Da	Da
720p/1080i	Da	Da
1080p	Nu	Da

INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

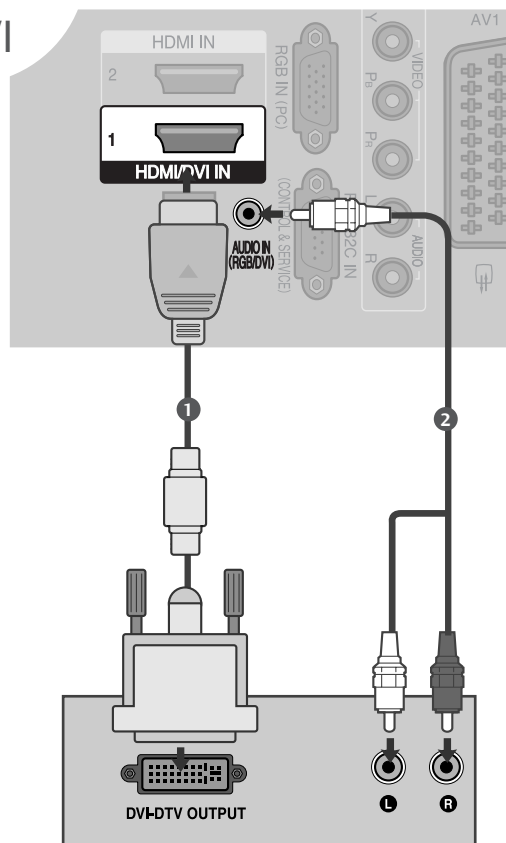
La conectarea cu un cablu HDMI

- 1 Conectați mufa HDMI de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **HDMI/DVI IN1** , **HDMI IN2** sau **HDMI IN3** de pe televizor.
- 2 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)
- 3 Selectați sursa de intrare **HDMI1**, **HDMI2** sau **HDMI3** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.



La conectarea cu un cablu HDMI către DVI

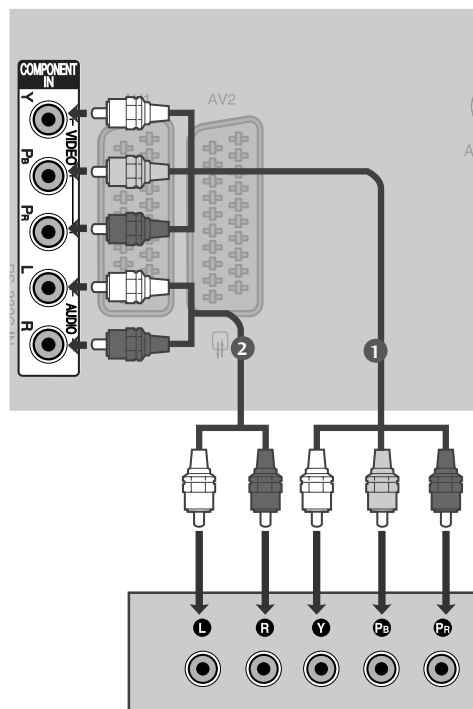
- 1 Conectați mufa DVI de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **HDMI/DVI IN1** de pe televizor.
- 2 Conectați mufele audio de ieșire de pe convertorul digital cu mufa jack **AUDIO IN(RGB/DVI)** de pe televizor.
- 3 Porniți convertorul digital. (Consultați manualul de utilizare al convertorului.)
- 4 Selectați sursa de intrare **HDMI1** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.



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

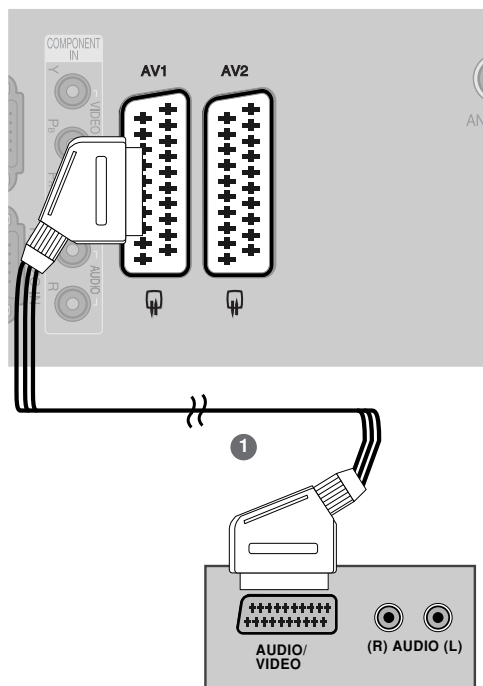
INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

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.

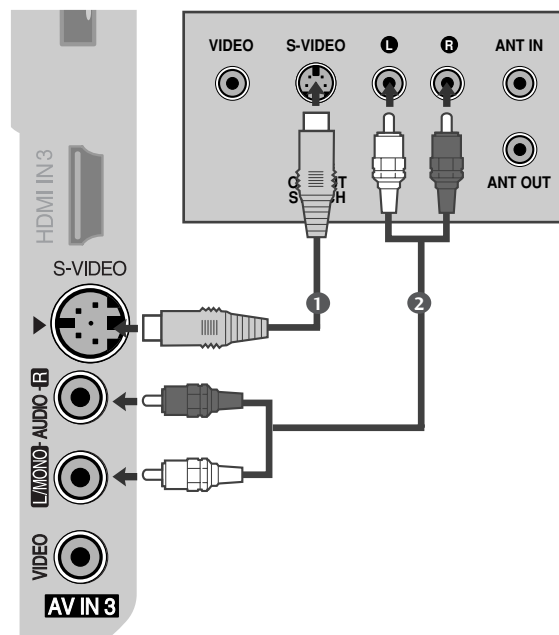
! OBSERVAȚIE

- Dacă doriți să utilizați cablul EURO scart, trebuie să utilizați cablul Euro scart ecranat.



La conectarea cu un cablu S-Video

- 1 Conectați mufa S-VIDEO de ieșire de pe 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.

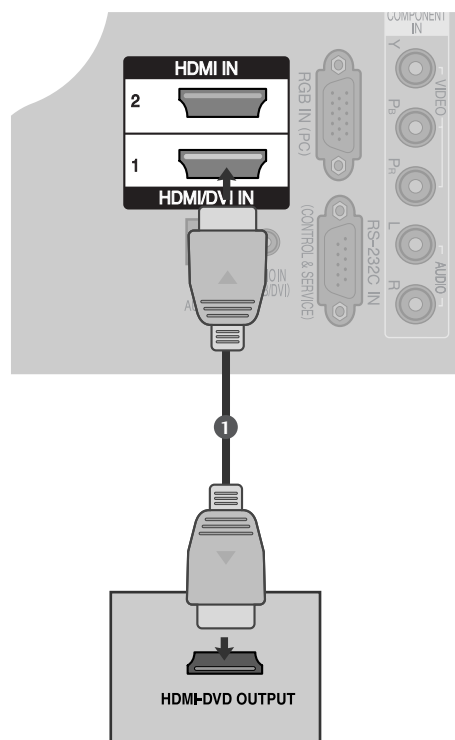


La conectarea cu un cablu HDMI

- 1 Conectați mufa HDMI de ieșire de pe DVD la jacul **HDMI/DVI IN1**, **HDMI IN2** sau **HDMI IN3** de pe televizor.
- 2 Selectați sursa de intrare **HDMI1**, **HDMI2** sau **HDMI3** 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.
- ▶ În cazul în care DVD-ul nu acceptă Auto HDMI, trebuie să setați rezoluția de ieșire în mod corespunzător.

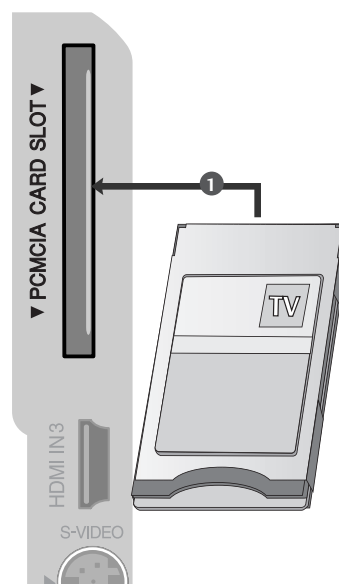


INSERAREA MODULULUI CI

- Pentru a viziona serviciile codate (cu plată) în modul TV digital.
- Această funcție nu este disponibilă în toate țările.

- 1 Inseări modulul CI în SLOTUL DE CARD PCMCIA (Asociația Internațională pentru Cardurile de Memorie pentru Calculator Personal) al televizorului așa cum este prezentat.

Pentru informații suplimentare, consultați p. 39.

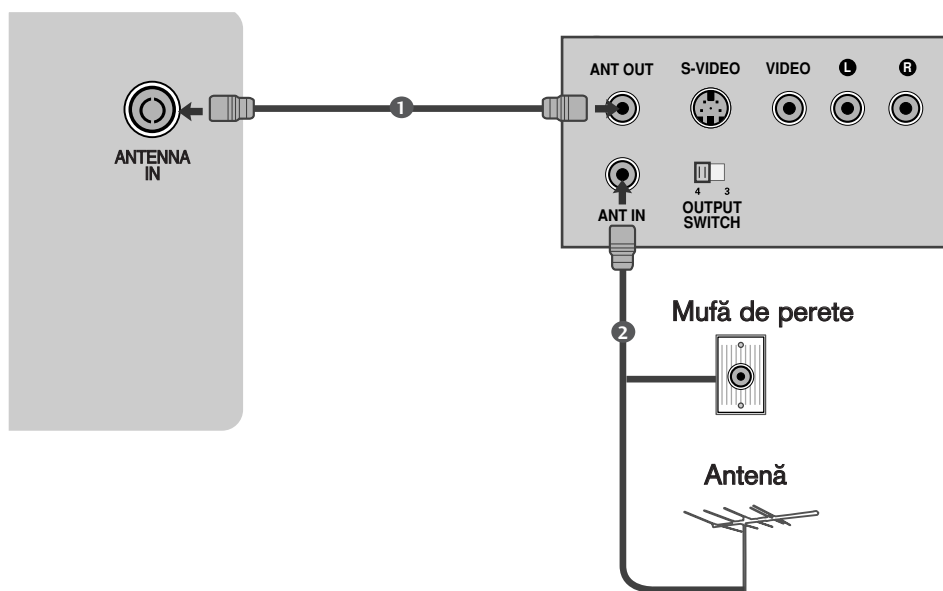


INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

SETAREA APARATULUI VIDEO

- Pentru a evita paraziții (interferențele), lăsați o distanță adecvată între televizor și aparatul video.
- Dacă formatul pentru imagine 4:3 se păstrează pe o perioadă lungă de timp, imaginile fixe de pe părțile laterale ale ecranului pot rămâne vizibile.

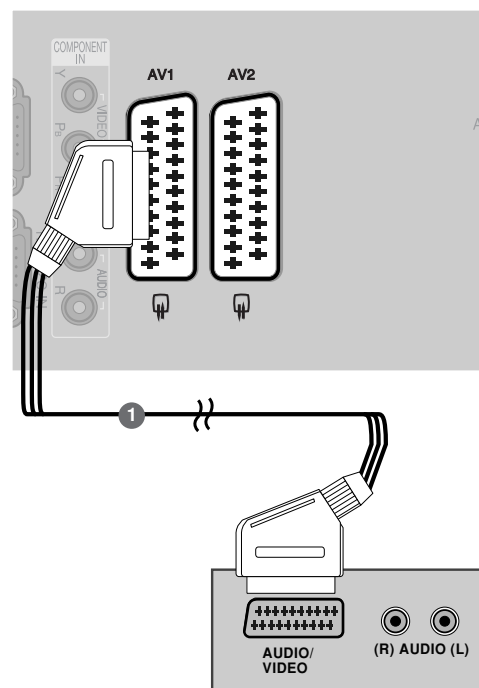
La conectarea cu un cablu de antenă



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

La conectarea cu un cablu 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 **REDARE** de pe acesta. (A se vedea manualul de utilizare al aparatului video).
- 3 Selectați sursa de intrare **AV1** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.
- 4 Dacă ați realizat conectarea prin mufa **AV2**, selectați sursa de intrare **AV2**.

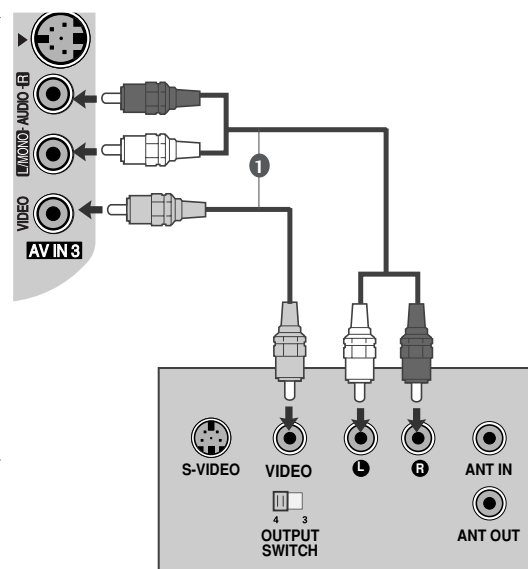


! OBSERVAȚIE

- 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 **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.

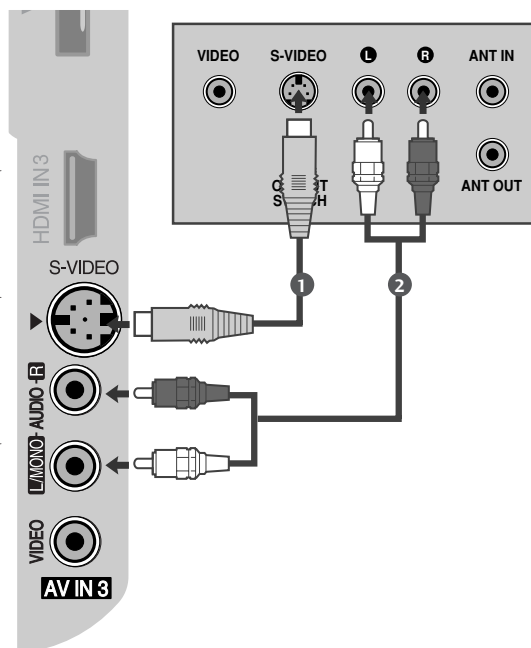
INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

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.



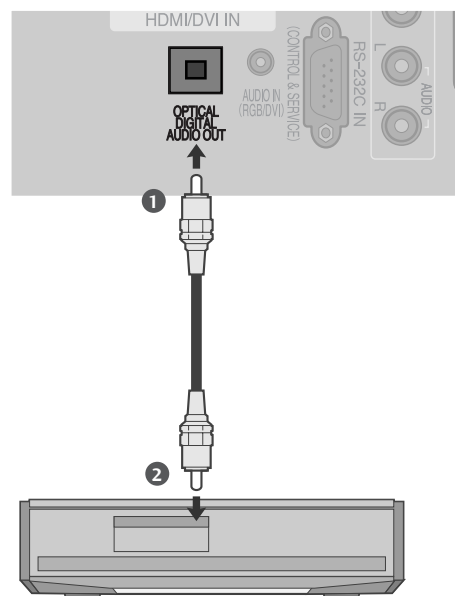
SETARE IEȘIRE DIGITALĂ AUDIO

Trimitere flux audio televizor către componentele audio externe prin portul Ieșire Audio Digital (Optic).

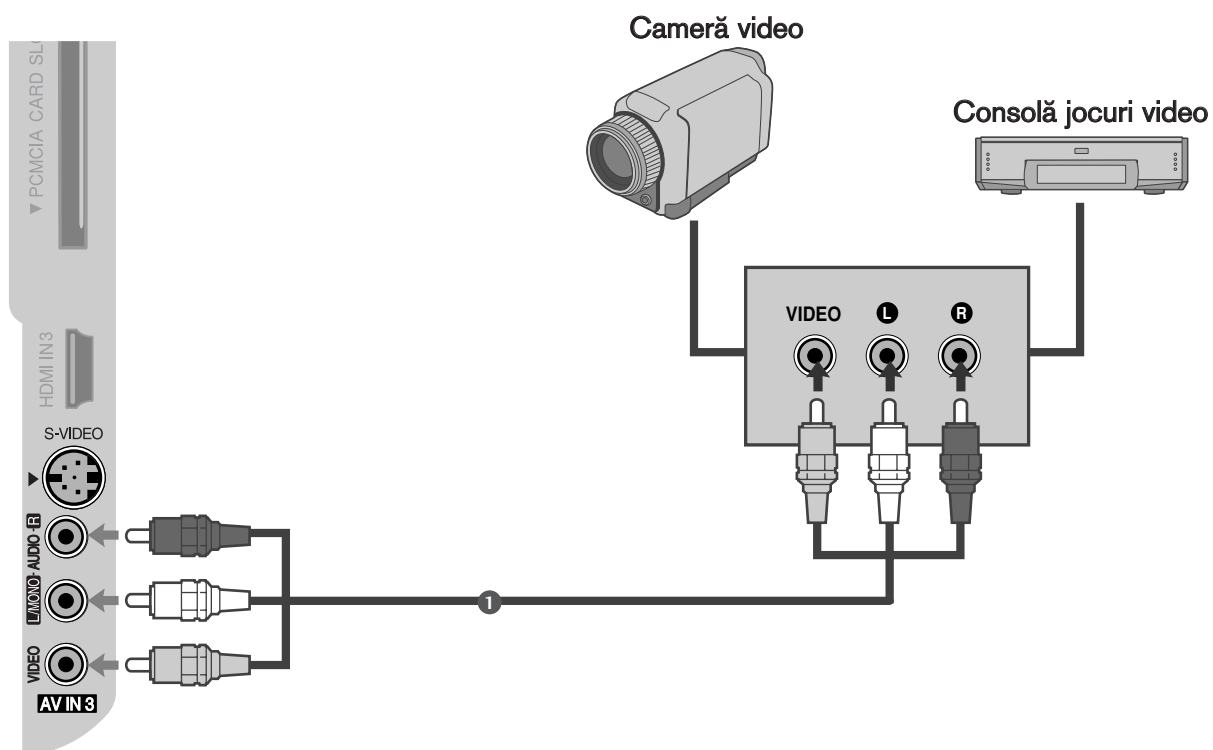
- 1 Conectați un capăt al cablului optic la portul de Ieșire Audio Digital (optic) al televizorului.
- 2 Conectați celălalt capăt al cablului optic la intrarea audio digital (optică) a echipamentului audio.
- 3 Setați opțiunea "Opțiune difuzor TV - Oprit" din meniul AUDIO. (► p.84). Pentru utilizare, consultați manualul de instrucțiuni al echipamentelor audio externe.

⚠ ATENȚIE

- Nu vă uitați direct la portul optic de ieșire. Vederea dumneavoastră poate fi afectată dacă priviți direct către raza laser.



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.

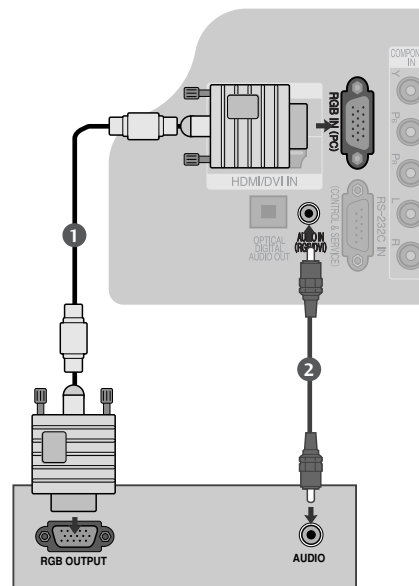
INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

Setare pt. PC

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

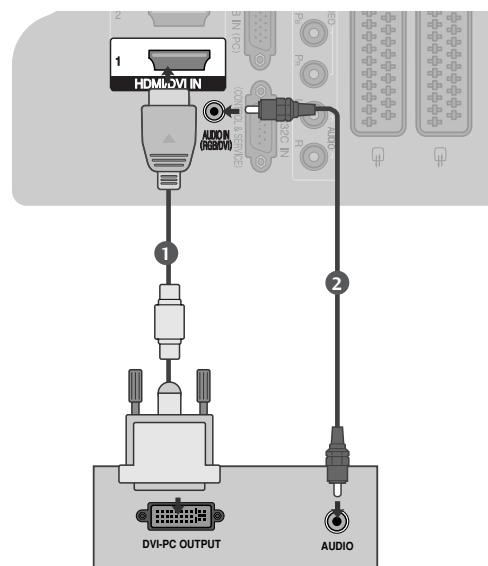
La conectarea cu un cablu D-sub cu 15 pini

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



La conectarea cu un cablu HDMI către DVI

- 1 Conectați ieșirea DVI a calculatorului la mufa **HDMI/DVI IN1** din aparat.
- 2 Conectați mufa de intrare audio a calculatorului cu mufa de intrare **AUDIO IN(RGB/DVI)** de pe televizor.
- 3 Porniți calculatorul.
- 4 Selectați sursa de intrare **HDMI1** utilizând butonul **INPUT** de pe telecomandă.



! OBSERVAȚIE

- În cazul în care calculatorul are o ieșire DVI și nicio ieșire HDMI, este necesară o conexiune audio separată.
- În cazul în care calculatorul nu acceptă Auto DVI, va trebui să setați corespunzător rezoluția de ieșire.

! 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 altă 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.
- Intrarea RGB acceptă doar impulsuri de sincronizare separate orizontale și verticale în canale separate.
- Conectați cablul de semnal de la portul de ieșire al monitorului calculatorului la portul RGB (PC/DTV) al televizorului sau cablul de semnal al portului de ieșire HDMI al calculatorului la portul HDMI IN (sau HDMI/DVI IN) al televizorului.
- Conectați cablul audio de la PC la mufa de intrare Audio de la televizor. (Cablurile audio nu sunt achiziționate împreună cu televizorul).
- Dacă utilizați o placă de sunet, va trebui să configurați sunetul calculatorului la nivelul necesar.
- Acest televizor utilizează protocolul Plug and Play VESA. Televizorul furnizează date EDID sistemului calculatorului cu protocol DDC. Calculatorul se configurează automat atunci când folosiți acest televizor.
- Protocolul DDC este preconfigurat pentru modul RGB (RGB analog), HDMI (RGB digital).
- Dacă este necesar, configurați setările pentru funcționalitate Plug and Play.
- Dacă placa video a calculatorului nu poate oferi un flux simultan RGB atât analog cât și digital, conectați fie RGB, fie HDMI IN (sau HDMI/DVI IN) pentru a afișa calculatorul la televizor.
- Dacă placa video a calculatorului poate oferi un flux simultan RGB analog și digital, configurați televizorul fie pentru RGB, fie pentru HDMI; (celălalt mod este configurat în mod automat pentru Plug and Play de către televizor.)
- Dacă folosiți un cablu HDMI către DVI, este posibil ca modul DOS să nu funcționeze, în funcție de placa video utilizată.
- Dacă utilizați un cablu RGB-PC prea lung, ar putea exista un zgomot pe ecran. Recomandăm utilizarea unui cablu mai scurt de 5m. Asigurați-vă cea mai bună calitate a imaginii.

INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

Rezoluție de afișare suportată

mod RGB[PC] / HDMI[PC]

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
	37,500	75,00
800x600	37,879	60,31
	46,875	75,00
832x624	49,725	74,55
	48,363	60,00
1024x768	56,470	70,00
	60,023	75,03
1280x768	47,693	59,99
1360x768	47,649	59,94

mod HDMI[DTV]

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
640x480	31,469	59,94
	31,469	60,00
720x480	31,47	59,94
	31,50	60,00
720x576	31,25	50,00
	37,50	50,00
1280x720	44,96	59,94
	45,00	60,00
1920x1080	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,125	50,00
	27,000	24,00
	56,250	50,00
	67,433	59,94
	67,500	60,00

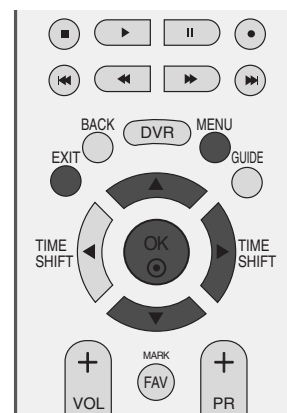
Configurarea ecranului pentru modul PC

Reglare automată (numai modul RGB[PC])

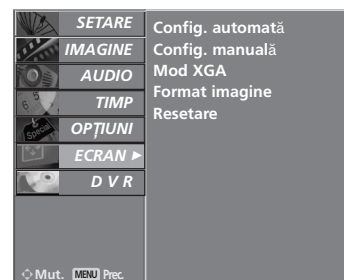
Reglează automat poziția imaginii și minimizează tremuratul imaginii. După reglare, chiar dacă imaginea nu este încă corectă, televizorul funcționează adecvat, dar necesită și alte reglări.

Auto-configure (Autoconfigurare)

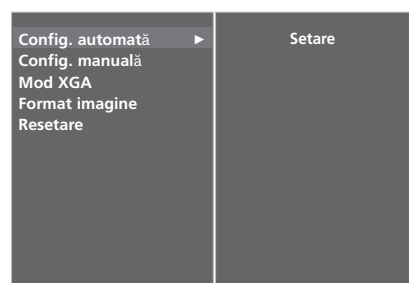
Această funcție permite reglarea automată a poziției ecranului, a ceasului și a fazei. Pe durata executării autoconfigurării, imaginea afișată va dispărea timp de câteva secunde.



- 1 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **ECRAN**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Config. automată**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a iniția **Config. automată**.
 - Când s-a încheiat **Config. 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. manuală**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3

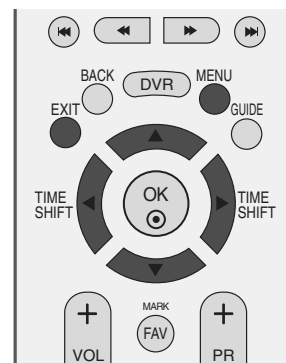
INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

Reglarea fazei, ceasului și poziției ecranului

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

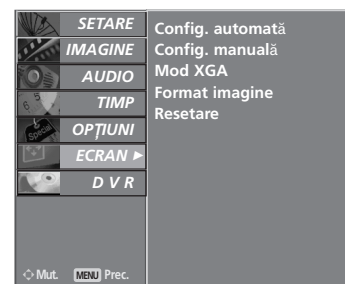
Pentru a corecta dimensiunea ecranului, reglați **Ceas**.

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



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

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



1

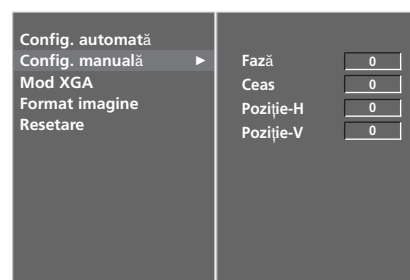
1 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **ECRAN**.

2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Config. manuală**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Fază**, **Ceas**, **Poziție-H** sau **Poziție-V**.

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

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

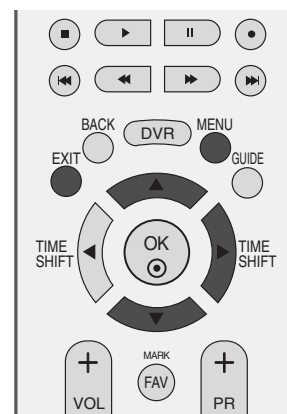


2 3 4

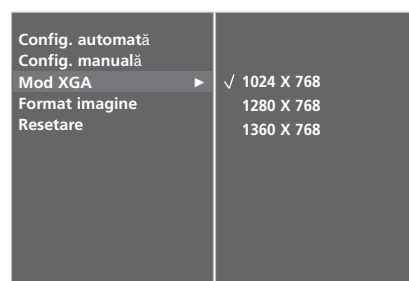
Selectarea modului XGA ecran lat

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

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



- 1 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **ECRAN**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Mod XGA**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta rezoluția XGA dorită.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



INSTALAREA UNUI ECHIPAMENT EXTERN

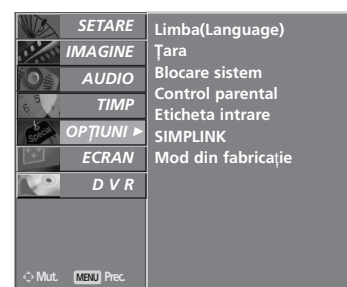
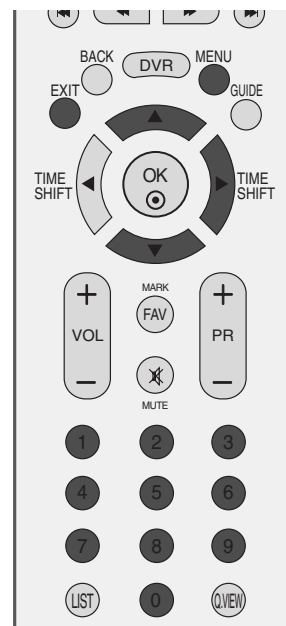
Inițializare (Resetarea valorilor originale din fabrică)

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

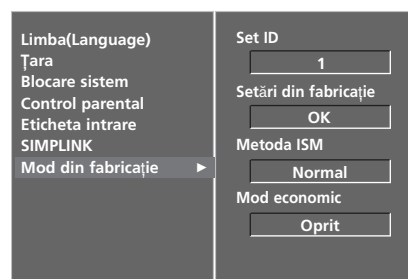
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Mod din fabricație**.
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Setări din fabricație**.
- 4 Apăsați butonul **▶**.

Va apărea mesajul “Dacă introduceți o parolă, toate setările de utilizator vor fi resetate.”.

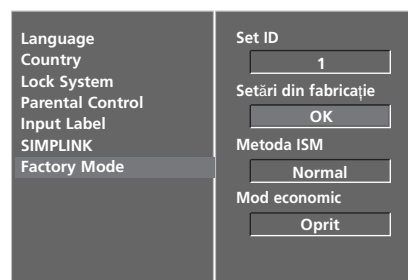
- 5 Utilizați butoanele NUMERE pentru a introduce o parolă de 4 cifre.
Televizorul este setat cu parola inițială “0-0-0-0”.



1



2



3 4

VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR

FUNCȚIILE 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.

D/A INPUT Selectează modul digital sau analog.
Realizează comutarea televizorului din mod așteptare.

TV/RADIO Selectează post Radio sau TV în mod digital.

INPUT Rotire mod extern de intrare în secvență regulată.
Realizează comutarea televizorului din mod așteptare.

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

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

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

BACK Permite utilizatorului să se întoarcă un nivel înapoi într-o aplicație interactivă, EPG (Ghid Electronic pentru Posturi) sau altă funcție de interacțiune cu utilizatorii.

DVR Face să apară meniul HOME (de bază).

MENU Selectează un meniu.

GUIDE Afișează agenda programului.

Volum sus/jos Reglează volumul.

FAV/MARCARE Afișează programul favorit selectat
Introducere și scoatere programe din meniul înregistrărilor TV.

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.

LIST Afișarea listei de programe.

Q.VIEW Revine la programul vizionat anterior.

VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR



MODE Selectează modurile de operare de la distanță

SIMPLINK Consultați lista dispozitivelor AV conectate la TV. Când comutați acest buton, pe ecran se afișează meniul Simplink.

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

INFO Afișează informațiile despre ecranul curent. (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

LIVE TV În modul Decalat, ecranul revine la programul Live din modurile DTV, TV, AV1, AV2 și AV3.

Butoane de control DVR/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 ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶, **OK** (INTRODUCERE) și a butoanelor de redare, oprire, pauză, derulare înapoi, derulare înainte, salt peste capitol. (Butonul ● nu asigură astfel de funcții) Este utilizat pentru înregistrare DVR sau trick play.

▲ / ▼ sau ◀ / ▶ (TIME SHIFT) 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.

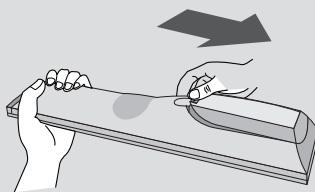
SLEEP Setează temporizatorul pentru trecerea în așteptare.

SUBTITLE Restaurează subtitrarea dumneavoastră favorită în mod digital.

RATIO Selectează formatul de imagine dorit de dumneavoastră.

I/II Selectează ieșirea pentru sunet.

INSTALAREA BATERIILOR



- Deschideți capacul compartimentul 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.

PORNIREA TELEVIZORULUI

- Dacă pornești televizorul, veți putea utiliza funcțiile sale.

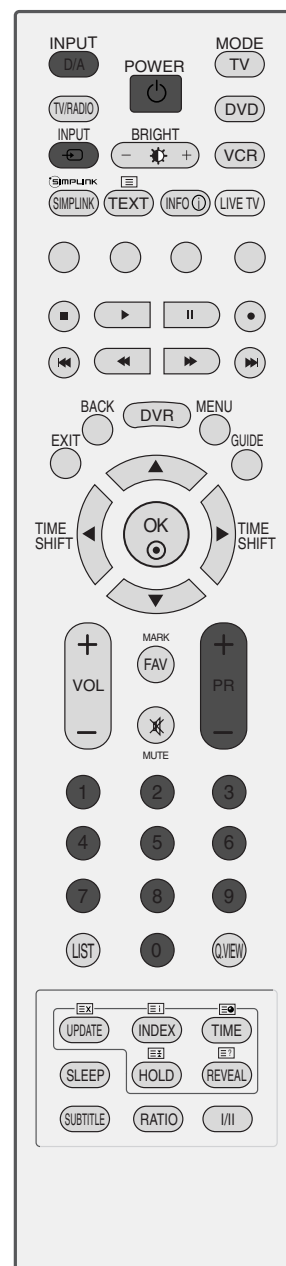
- 1 În primul rând, conectați corect cablul de alimentare.
În acest moment, televizorul trece în modul standby.
- 2 În modul standby pentru a porni televizorul, apăsați butonul ϕ / I, INPUT sau PR $\blacktriangle$ sau $\blacktriangledown$ de pe televizor sau apăsați butonul POWER, INPUT, D/A, PR + sau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

Inițializare configurare

Dacă OSD (On Screen display) (Afișajul pe ecran) este afișat pe ecran după oprirea televizorului, puteți regla Limba, selecta Modul, Țara, Fusul orar, regla Programarea automată.

Notă:

- a. Va dispărea automat după aproximativ 40 de secunde dacă nu este apăsat niciun buton.
- b. Apăsați butonul **BACK** pentru a schimba afișajul OSD curent cu cel anterior.
- c. Pentru țările ce nu au adoptat standarde precise pentru difuzarea DTV, unele funcții DTV ar putea să nu funcționeze, în funcție de mediul de difuzare DTV.
- d. Modul "Acasă" este setarea optimă pentru mediile tip reședință și este modul implicit al televizorului.
- e. Modul "În magazin" este setarea optimă pentru mediile comerciale. Dacă un utilizator modifică datele referitoare la calitatea imaginii, modul "În magazin" inițializează produsul la calitatea imaginii setată de producător după o anumită perioadă de timp.
- f. Modul (Acasă, În magazin) poate fi modificat prin executarea Factory Reset (Reinițializare la setările din fabrică) din meniul **OPȚIUNI**.

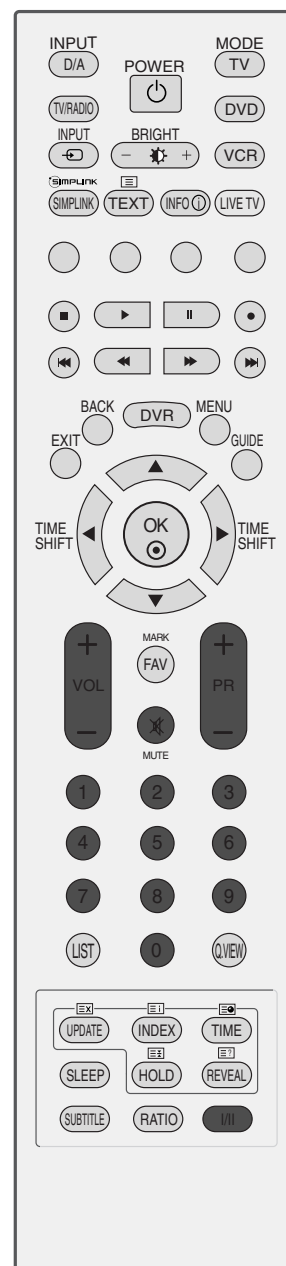


SELECTAREA PROGRAMULUI

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

REGLAREA VOLUMULUI

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

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



! OBSERVAȚIE

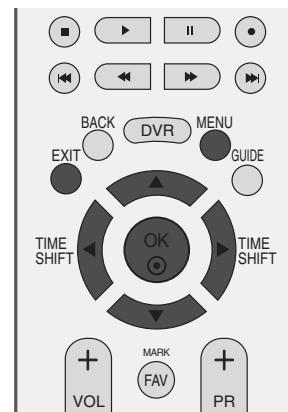
- În modul Analog, nu vor fi afișate Alimentare antenă 5V, Amplificator, Informații CI, Actualiz. software și Diagnostic.
- Când redați programe înregistrate, unele dintre funcțiile SETUP (CONFIGURARE) nu sunt active.

SETAREA AUTOMATĂ A PROGRAMELOR (ÎN MOD DIGITAL)

Folosiți acest mod pentru a găsi și stoca automat toate programele.

Atunci când demarați programarea automată în mod digital, toată informația stocată despre serviciu va fi ștearsă.

Această funcție nu este disponibilă la înregistrarea programelor.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETARE**.

- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Acord auto**.

- 3 Apăsați butonul **►** pentru a începe acordul automat.
Utilizați butoanele **NUMERE** pentru a introduce o parolă de 4 cifre în opțiunea **Blocare sistem 'ON(Pornit)'**.

Va apărea mesajul **"Toate informațiile serviciului vor fi actualizate. Continuați?"**.

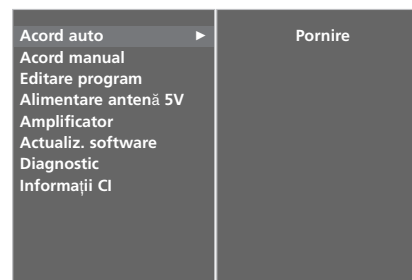
Dacă doriți să păstrați activă funcția de reglare automată, selectați **DA** folosind butonul **◀** sau **►**. Apoi apăsați butonul **OK**. În caz contrar, selectați **NU**.

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

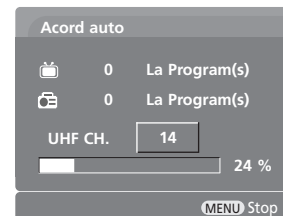
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



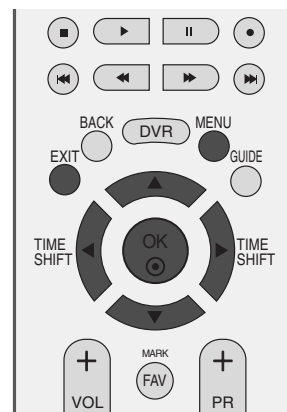
2



3

SETAREA MANUALĂ A PROGRAMELOR (ÎN MOD DIGITAL)

Reglare Manuală vă permite să adăugați manual un post la lista dumneavoastră de posturi.



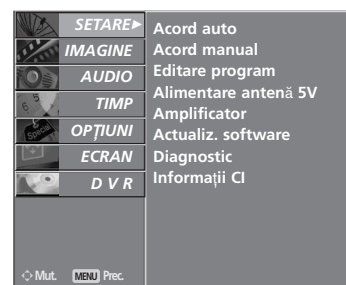
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul **►**, apoi butonul **▲** sau **▼** sau butoanele NUMERE pentru a selecta numărul canalului dorit.
Utilizați butoanele NUMERE pentru a introduce o parolă de 4 cifre în opțiunea **Blocare sistem 'Pornit'**.
- 4 Apăsați butonul **OK** pentru a salva.

Atunci când numărul canalului pe care doriți să-l adăugați este deja adăugat în lista de programe, va apărea mesajul **"Informațiile de setare ale canalului vor fi actualizate. Continuați?"**.

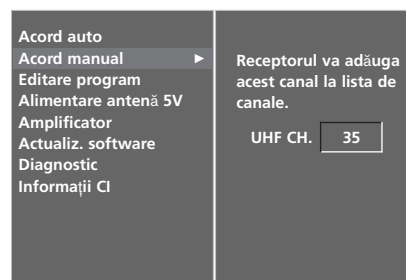
Dacă doriți să păstrați activă funcția de reglare manuală, selectați **DA** folosind butonul **◀** sau **►**.

Apoi apăsați butonul **OK**. În caz contrar, selectați **NU**.

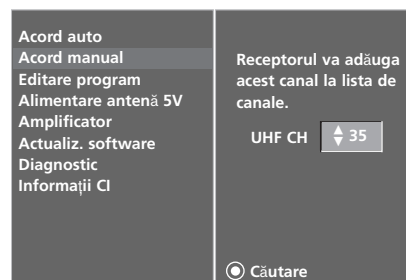
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3 4

EDITAREA PROGRAMELOR (ÎN MOD DIGITAL)

Atunci când un număr de post este omis, aceasta înseamnă că nu îl veți putea selecta folosind butoanele **PR +** sau **-** în cursul vizionării TV.

Dacă doriți să selectați postul omis, introduceți direct numărul postului utilizând butoanele **NUMERE** sau selectați-l din meniul de Editare program.

Această funcție vă permite să omiteți posturile stocate.

Este disponibilă în unele țări numai pentru mutarea unui număr de program cu butonul **GALBEN**.

Această funcție nu este disponibilă la înregistrarea programelor.



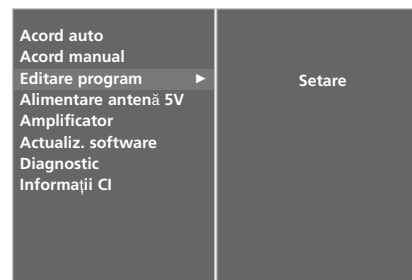
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Editare program**.
- 3 Apăsați butonul **▶** pentru a afișa meniul **Editare program**.
Utilizați butoanele **NUMERE** pentru a introduce o parolă de 4 cifre în opțiunea **Blocare sistem Pornit**.
- 4 Selectați un post pentru a fi stocat sau omis prin intermediul butonului **▲** sau **▼** sau **◀** sau **▶**.
- 5 Apăsați în mod repetat butonul **ALBASTRU** pentru a face ca postul să fie omis sau stocat.

În cazul posturilor pe care doriți să le omiteți, postul omis apare în culoare albastră, iar aceste posturi nu vor fi selectate de butoanele **PR +** sau **-** în timp vizionării TV.

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



1



2 3

Mini Glosar

	Afișat în cazul Programului DTV.		Afișat în cazul Programului Teletext.
	Afișat în cazul Programului Blocat.		Afișat în cazul Programului Subtitrare.
	Afișat în cazul Programului Radio.		Afișat în cazul Programului Codat.
	Afișat în cazul Programului MHEG.		Afișat în cazul Programului Dolby.

■ Blocarea unui număr de program

- 1 Selectați numărul de program pe care doriți să îl blocați cu ajutorul unuia din butoanele ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶.
- 2 Apăsați butonul albastru. Programul blocat se colorează în albastru.
- 3 Apăsați din nou butonul albastru pentru a debloca programul blocat anterior.
Dacă un număr de program este blocat, în timpul vizionării normale în modul TV nu îl veți putea selecta utilizând butonul **PR+** sau -.
Dacă doriți să selectați postul omis, introduceți direct numărul postului utilizând butoanele NUMERE sau selectați-l din meniul de editare post sau EPG.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

■ Blocarea unui post (doar în modul Blocare Sistem Activată)

- 1 Selectați un post pentru a fi blocat prin intermediul butonului ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶.
- 2 Apăsați butonul **VERDE**. Marcajul de blocare va apărea înaintea numărului postului respectiv.
- 3 Apăsați butonul **VERDE** din nou pentru a renunța la această funcție.

Notă:

- Pentru a viziona un post blocat, introduceți o parolă de 4 cifre în sistemul Lock (Blocare). Asigurați-vă că veți reține acest număr!
- Dacă ați uitat parola, apăsați '7', '7', '7', '7' pe telecomandă.
- Dacă selectați alt post după renunțarea la un post blocat și apoi reveniți la postul blocat în termen de 1 minut, nu va mai trebui să introduceți o parolă pentru postul blocat.

■ Selectarea postului favorit

- 1 Selectați numărul postului favorit apăsând butonul ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶ și apoi apăsați butonul **FAV** pe telecomandă.
Va include automat programul selectat în lista de programe favorite.

ALIMENTARE ANTENA 5V (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

Chiar dacă antena externă nu este prevăzută cu un adaptor special pentru 5V, această funcție poate furniza 5V televizorului.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Alimentare antenă 5V**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.

În **Alimentare antenă 5V**, dacă setarea este un scurtcircuit, aceasta va reveni în mod automat la **Oprit**.

Va apărea mesajul “Alimentarea antenei supraîncărcată. S-a deconectat automat.”.

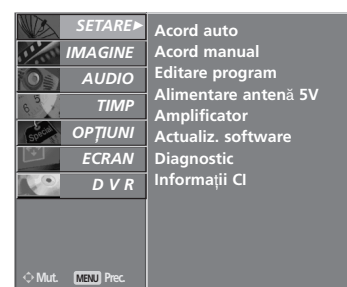
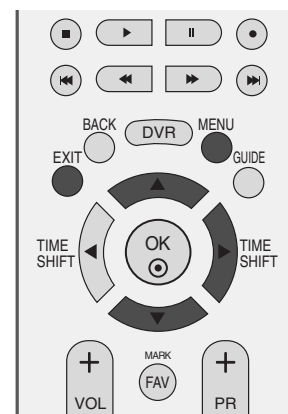
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

Booster (Intensificare) (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

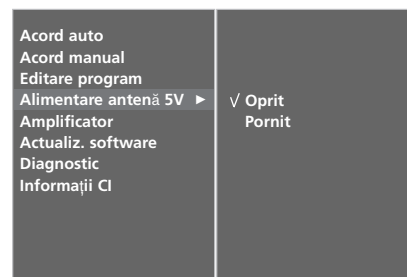
Dacă recepția nu este de bună calitate la zonele marginale ale semnalului TV, selectați opțiunea **Pornit** la **Amplificator** (Intensificare). Dacă starea imaginii este bună, nu selectați **Pornit** la **Amplificator** (Intensificare).

Dacă semnalul TV este puternic, selectați funcția **Booster** (Amplificator) în poziția Off (Oprit).

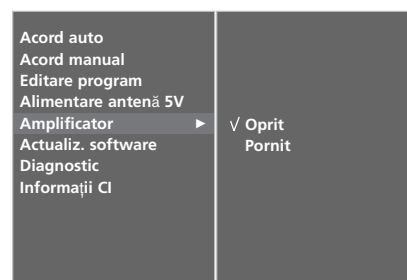
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Amplificator**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3



2 3

ACTUALIZARE SOFTWARE (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

Actualizare pachet software (Software Update) înseamnă că pachetul software poate fi descărcat prin sistemul digital de transmisie terestră.

După actualizarea software-ului, poate fi necesar formatul HDD. În acest caz, în Meniul Home (Inițial) DVR se afișează mesajul HDD Failure (Eroare HDD).

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Actualiz. software**.
- 3 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.
 - Dacă selectați **Pornit**, se va afișa o casetă mesaj pentru confirmare din partea utilizatorului pentru a anunța că a fost găsit un software nou.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

* Pentru configurarea funcției “Actualiz. software”



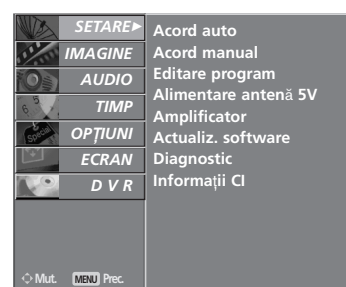
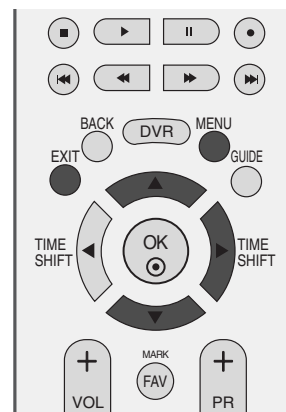
Ocazional, o transmisiune a informației despre software-ul actualizat va genera apariția următorului meniu pe ecranul televizorului.



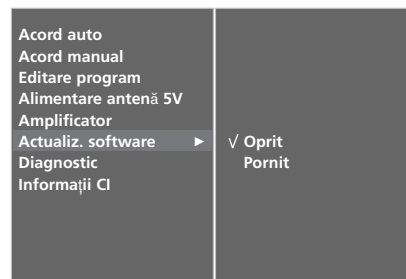
Selectați **YES** folosind butonul **◀** sau **▶** atunci când veți vedea următoarea imagine.



După ce activitatea de Actualizare Software a fost finalizată, durează aproximativ un minut pentru ca Sistemul să fie reinițializat.



1



2 3

- Pe durata Actualizării Software, rețineți următoarele:

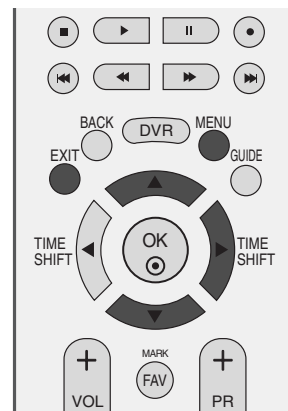
- Alimentarea televizorului nu trebuie întreruptă.
- Televizorul nu trebuie oprit.
- Antena nu trebuie deconectată.
- În acest timp, n-ar trebui să opriți alimentarea televizorului.
- În aceste momente, nu ar trebui să utilizați butonul de comutare Pornit/Oprit.
- După Actualizare Software, puteți confirma versiunea actualizată a software-ului în meniul Diagnostic
- Nu se poate realiza OTA în timpul rulării unei funcții DVR (înregistrare, redare).

DIAGNOSTICARE (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

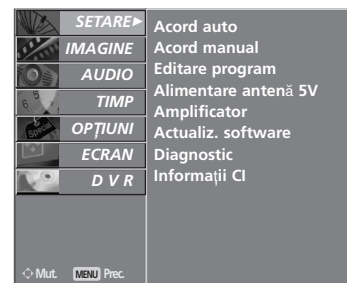
Această funcție vă permite să aflați date despre Manufacturer (Producător), Model/Type (Model/Tip), Numărul de Serie și Versiunea Software.

Afișează informația și puterea semnalului multiplexorului inversat.

Afișează informația semnalului și numele serviciului multiplexorului selectat.



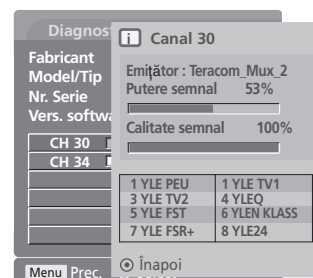
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Diagnostic**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a afișa informații despre Producător, Model/Tip, Numărul de Serie și Versiunea Software.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3

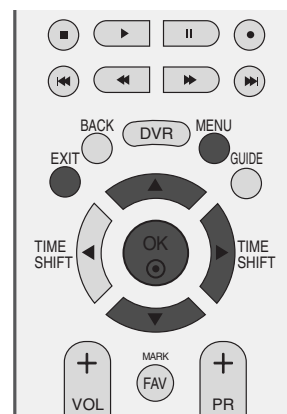
INFORMAȚII CI (COMMON INTERFACE - INTERFAȚĂ OBIȘNUITĂ) (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

Această funcție vă permite să vizionați servicii codate (servicii cu plată). Dacă veți înlătura Modulul CI, nu veți mai putea viziona serviciile cu plată. Atunci când este inserat modulul în slotul CI, puteți accesa meniul modulului. Pentru a achiziționa un modul și un smart card, contactați un reprezentant din zona dumneavoastră. Nu exagerați cu inserarea și îndepărtarea unui modul CAM din televizor. Ar putea genera probleme. Atunci când televizorul a pornit după inserarea unui Modul CI, adesea nu veți putea auzi sunetul.

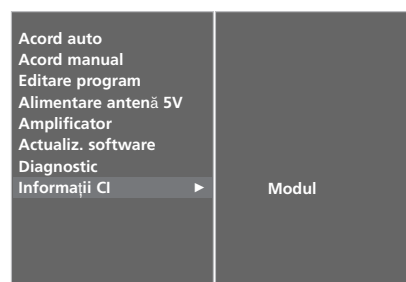
S-ar putea să constatați o imagine anormală conform modulului CI și a smart card-ului.

Este posibil ca funcția CI (Interfață Comună) să nu fie aplicată pe baza circumstanțelor de televiziune din țară.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Informații CI**.
- 3 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **OK**.
- 4 Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta elementul dorit: informații despre Modul, informații despre smart card, limbă sau descărcare software etc.
- 5 Apăsați butonul **OK**.
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

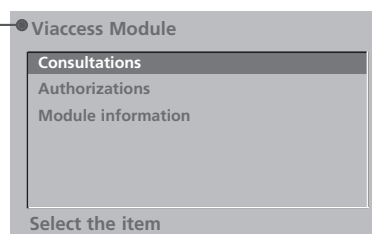


1



2 3

- Acest OSD este doar pentru ilustrare, iar opțiunile meniului și formatul ecranului pot varia în funcție de furnizorul de servicii Digitale cu plată.
- Este posibil să schimbați ecranul și serviciile meniului CI (Common Interface - Interfață obișnuită) prin intermediul furnizorului dumneavoastră.



4 5

SETAREA AUTOMATĂ A PROGRAMELOR (ÎN MOD ANALOG)

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

Această funcție nu este disponibilă la înregistrarea programelor.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **SETĂRI**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Acord auto**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a selecta **Sistem**. Selectați un sistem TV cu ajutorul butonului ◀ sau ►;

L : SECAM L/L' (Franța)

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)

- 4 Apăsați butonul ▼ pentru a selecta **Mem de la**.

Selectați numărul de post inițial cu ajutorul butonului ◀ sau ► sau al butoanelor NUMERE în meniul **Mem de la**.

- 5 Apăsați butonul ▼ pentru a selecta **Start**.

Numele stației este memorat pentru stațiile care transmit date de tip VPS (Video Programme Service - servicii de programe video), PDC (Programme Delivery Control - controlul furnizării programelor) sau TELETEXT.

Dacă unei stații nu îi poate fi atribuit nici un nume, este atribuit numărul canalului și memorarea se face în formatul **C** (V/UHF 01- 69) sau **S** (Cable 01-47), urmat de un număr.

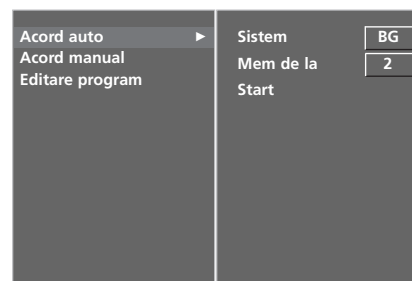
Pentru a opri acordul automat, apăsați butonul **MENU** (MENIU).

La terminarea setării automate a programelor, pe ecran este afișat meniul **Editare program**.

Pentru informații despre editarea programelor memorate, consultați secțiunea **Editare program**.



1



2 3 4 5

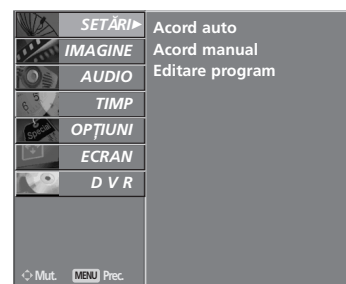
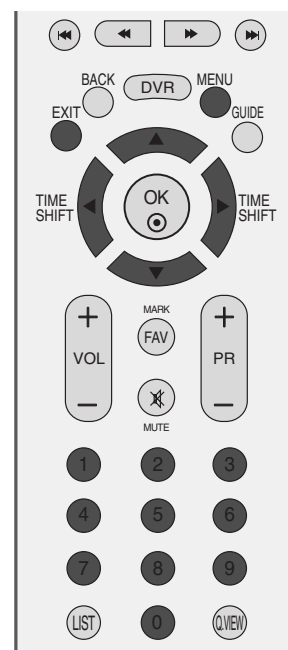
SETAREA MANUALĂ A PROGRAMELOR (ÎN MOD ANALOG)

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

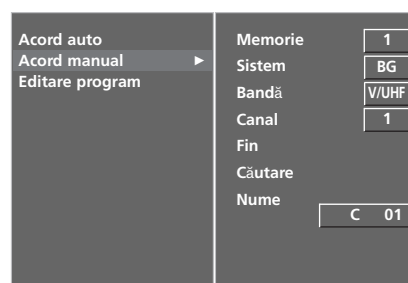
Această funcție nu este disponibilă în modul TimeShift On (Mod înregistrare temporizată pornit).

Această funcție nu este disponibilă la înregistrarea programelor.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETĂRI**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul **►** pentru a selecta **Memorie**.
Selectați numărul de post inițial cu ajutorul butonului **◀** sau **►** sau al butoanelor NUMERE în meniul **Memorie**.
- 4 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Sistem**. Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta un meniu de sistem al televizorului:
L : SECAM L/L' (Franța)
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)
- 5 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Bandă**. Apăsați butonul **◀** sau **►** pentru a selecta **V/UHF** sau **Cablu**, după cum e necesar.
- 6 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Canal**. Puteți selecta numărul programului dorit utilizând butonul **◀** sau **►** sau butoanele numerice.
Pe cât posibil, selectați numărul programului direct cu butoanele numerice.
- 7 Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Căutare**. Apăsați butonul **◀** sau **►** pentru a începe căutarea. Dacă este găsită un post, căutarea se va opri.
- 8 Apăsați butonul **OK** pentru a memora această stație.
- 9 Pentru a memora altă stație, repetați pașii de la **3** la **8**.
- 10 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



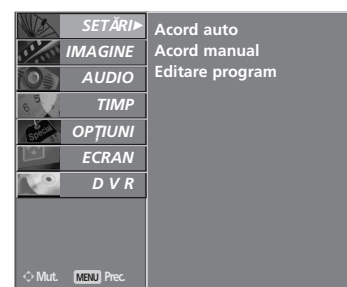
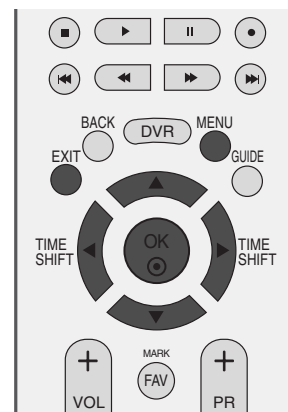
1



SETARE DE FINEȚE (ÎN MOD ANALOG)

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

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **SETĂRI**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Fin**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ sau ► 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 vizionarea normală în modul TV.

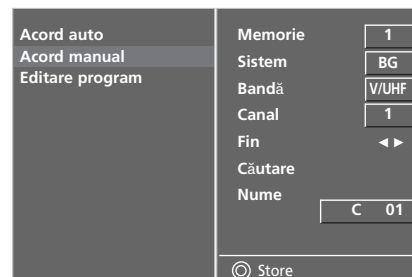


1

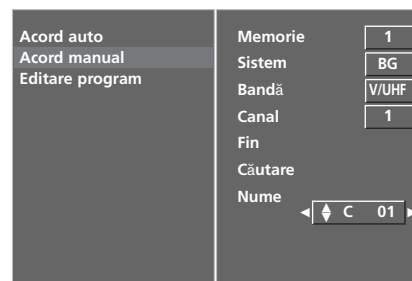
ATRIBUIREA UNUI NUME DE STAȚIE (ÎN MOD ANALOG)

Puteți atribui un nume de post pentru fiecare număr de program.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **SETARE**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Acord manual**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Nume**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼. Puteți utiliza alfabetul de la A la Z, numerele de la 0 la 9, + sau -, și spațiile goale.
- 5 Apăsați butonul ◀ sau ► 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.



2 3 4 5



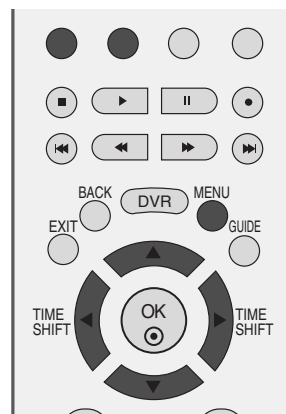
2 3 4 5 6

EDITAREA PROGRAMELOR (ÎN MOD ANALOG)

Această funcție vă permite să ștergeți programele selectate sau să le blocați.

De asemenea, puteți muta unele stații la alte numere de program sau puteți insera la numărul de program selectat o stație cu datele ne-completate.

Această funcție nu este disponibilă la înregistrarea programelor.



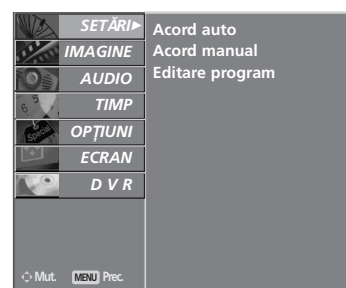
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **SETĂRI**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Editare program**.
- 3 Apăsați butonul **►** pentru a afișa meniul Editare program.

■ Ștergerea unui program

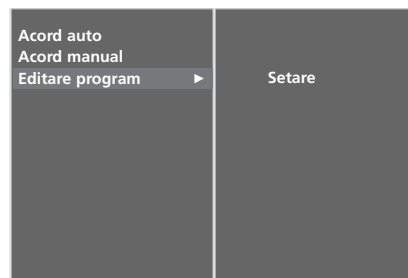
- a Selectați programul pe care doriți să îl ștergeți cu ajutorul unuia din butoanele **▲** sau **▼** sau **◀** sau **▶**.
- b Apăsați de două ori butonul **roșu**. Programul selectat este șters, iar programele care urmează sunt deplasate în sus cu o poziție.

■ Copierea unui program

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

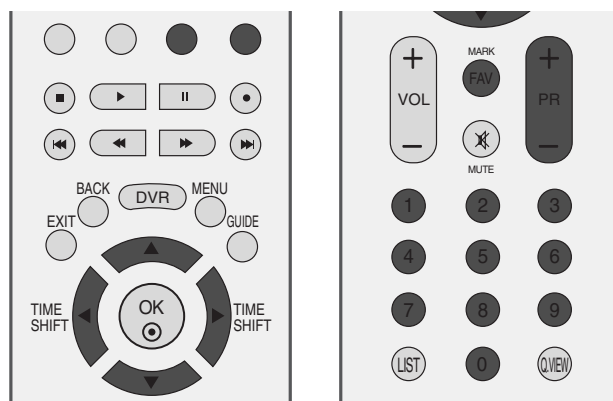


1



2

VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR



■ Mutarea unui program

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

■ Blocarea unui număr de program

- Selectați numărul de program pe care doriți să îl blocați cu ajutorul unuia din butoanele ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶.
- Apăsați butonul albastru. Programul blocat se colorează în albastru.
- Apăsați din nou butonul albastru pentru a debloca programul blocat anterior.
- Dacă un număr de program este blocat, în timpul vizionării normale în modul TV nu îl veți putea selecta utilizând butonul **PR+ / -**.

Dacă doriți să selectați un program blocat, introduceți direct numărul programului cu ajutorul butoanelor numerice sau selectați-l în meniul de editare programe sau în lista de programe.

■ Selectarea postului favorit

- Selectați numărul postului dumneavoastră preferat folosind butonul ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶.
- Apăsați butonul **FAV**.

Programul selectat va fi adăugat în lista de programe favorite.

AFIȘAREA LISTEI DE PROGRAME

Puteți verifica programele memorate prin afișarea listei de programe.

■ Afișarea listei de programe

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

Pe ecran este afișată lista de programe.

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

■ Selectarea unui program din lista de programe

- 1 Selectați un program utilizând unul dintre butoanele ▲ sau ▼.
- 2 Apăsați butonul **OK**. Monitorul se comută la programul al cărui număr a fost selectat.

■ Parcurgerea listei de programe

Există pagini cu LISTE de posturi ce conțin în total 100 de posturi.

- 1 Apăsați repetat unul din butoanele ▲ sau ▼ pentru a întoarce paginile.
- 2 Apăsați butonul **LIST** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

■ Afișarea tabelului de posturi preferate

Apăsați butonul **FAV** pentru a afișa meniul cu tabelul posturilor preferate.



< ÎN MOD DIGITAL >



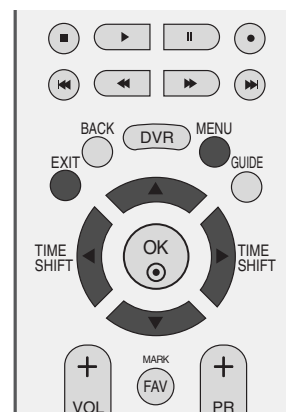
< ÎN MOD ANALOG >

Mini Glosar

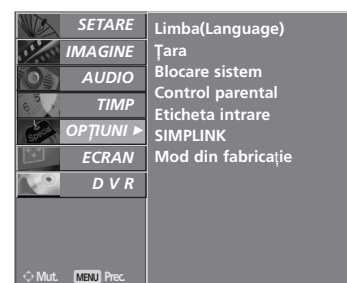
Afișat în cazul Programului Blocat.

ETICHETĂ INTRODUCERE

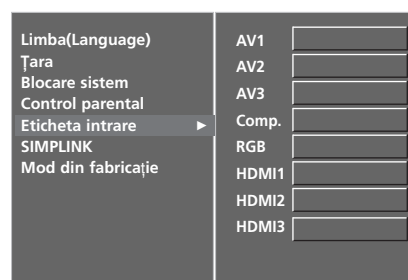
Stabilește o etichetă pentru fiecare sursă de introducere care nu este utilizată atunci când apăsăți butonul **INPUT**.



- 1 Apăsăți butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsăți butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Eticheta intrare**.
- 3 Apăsăți butonul ► și apoi utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta sursa: AV1, AV2, AV3, Comp., RGB, HDMI1, HDMI2 sau HDMI3.
- 4 Apăsăți butonul ◀ sau ► pentru a selecta eticheta.
- 5 Apăsăți butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3 4



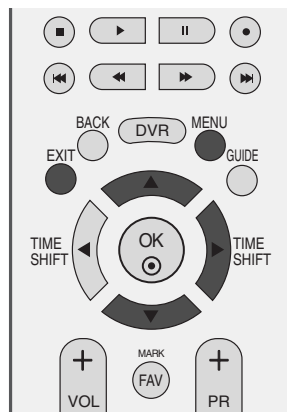
Funcționează numai la aparatele cu logo-ul SIMPLINK. Verificați existența logo-ului SIMPLINK.

Produsul ar putea să nu funcționeze corespunzător atunci când este utilizat împreună cu alte produse cu funcția HDMI-CEC.

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

Dacă doriți meniul SIMPLINK (CONECTARE SIMPLĂ), selectați On (Pornit).

Funcția SIMPLINK nu este acceptată de intrarea HDMI IN 3.

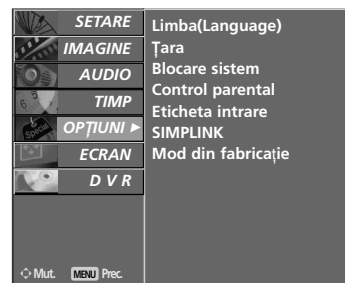


1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.

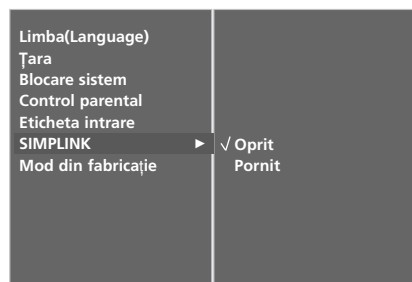
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **SIMPLINK**.

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

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



1



2 3

VIZIONAREA TV / CONTROLUL PROGRAMELOR

Funcțiile SIMPLINK

Redarea de pe disc

Controlați dispozitivele AV conectate prin apăsarea butoanelor ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶, OK și a butoanelor de redare, oprire, pauză, derulare înapoi, derulare înainte, salt peste capitol.

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 ▲ sau ▼ sau ◀ sau ▶, 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 DIGITAL AUDIO OUT la mufa DIGITAL AUDIO IN aflată în partea din spate a televizorului și la mufa OPTICAL 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).
- Dacă se utilizează SIMPLINK, taste precum stop / Redare / pause (pauză) / fast reverse (derulare rapidă înapoi) / fast forward (derulare rapidă înainte) / chapter skip (salt capitol) sunt utilizate pentru acționarea dispozitivului SIMPLINK, dar nu și pentru funcția DVR.

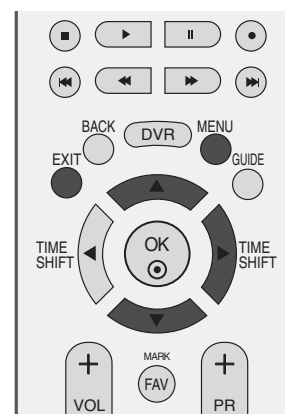
DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

Mod TimeShift (Înregistrare temporizată) (Pauză & Reluare Live TV)

Această funcție permite unității să înregistreze automat emisiuni TV în direct și să asigure revizualizarea în orice moment.

Când funcția Timeshift este activată, puteți pune pe pauză și derula înapoi vizionarea normală a emisiunilor TV în orice moment fără a pierde nici o transmisie în direct.

(Este posibil ca modul TimeShift (Înregistrare temporizată) și funcțiile de Recording (Înregistrare) să nu funcționeze dacă intensitatea semnalului este slabă.)

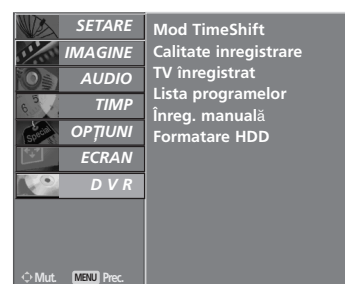


1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **DVR**.

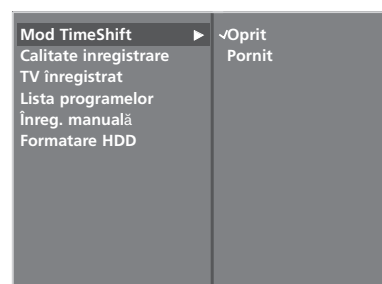
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Mod TimeShift**

3 Apăsați butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.

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



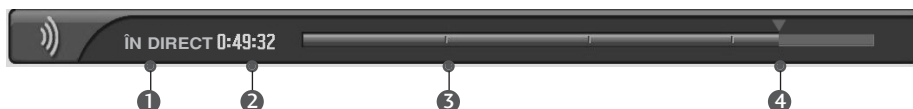
1



2 3

DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

Utilizarea funcției Mod TimeShift (Înregistrare temporizată)



- 1** După selectarea TimeShift Mode On (Mod înregistrare temporizată pornit), apăsați pe butonul OK.
 - Imediat ce începe TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată), se afișează o bară de progres indicând starea curentă a înregistrării în partea de jos a ecranului.
 - Apăsați butonul EXIT (IEȘIRE) pentru a ascunde 'Bara de înaintare' sau apăsați butonul OK pentru a afișa 'Bara de înaintare'.
 - Această funcție este reținută chiar și atunci când se schimbă un program sau când se avansează în TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată).
- 2** În cazul finalizării funcției TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată), intrați în meniul cu opțiuni și efectuați comanda TimeShift Mode Off (Mod înregistrare temporizată oprit).

'Bara de înaintare'?

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

- 1** Starea of secvenței video afișate în mod curent.
- 2** Timp de salvare curent.
- 3** Intervale de 15 minute de la momentul pornirii TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată). (Total - o oră).
- 4** Indică poziția curentă a TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată).

! OBSERVAȚIE

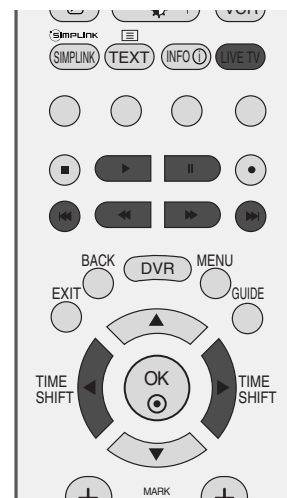
- ▶ Un dispozitiv care înregistrează și redă conținutul programului transmis pe un hard disc din televizor sau CONVERTORUL DIGITAL.
- ▶ Spațiul total de depozitare pe discul fix este de 160 GB. Un minimum de 4 GB este păstrat pentru TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată).
- ▶ Când porniți aparatul, poate dura maxim 3 minute pentru a inițializa HDD.
- ▶ Funcția Recording (Înregistrare) nu va fi inițiată pentru un program protejat la copiere.
- ▶ Deoarece o transmisie analogică este transferată pe semnal digital, secvența video care conține mișcarea rapidă poate afișa "dungi transversale". Acest lucru se întâmplă atunci când semnalul analogic este comprimat și apoi convertit în semnal digital.
- ▶ TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată) este disponibil în modul DTV, TV, AV1, AV2, AV3.
- ▶ TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată) este disponibil doar pentru canalele Audio.
- ▶ Când apăsați butonul Pause(II) (Pauză) în modul TimeShift Mode Off (Mod înregistrare temporizată oprit), pornește funcția de TimeShift (Înregistrare temporizată). Funcția TimeShift (Înregistrare temporizată) rămâne activă chiar și dacă schimbați canale.
- ▶ În cazul DTV, durata maximă de înregistrare DTV afișată în zona Free space (Spațiu disponibil) poate diferi ușor de durata de înregistrare maximă reală.

Utilizarea funcției TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată), redare

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



Indică faptul că transmisia curentă și secvența video afișată diferă.



Utilizarea telecomenzii

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

◀◀ sau ▶▶	În timpul redării, apăsați repetat butonul REW(◀◀) pentru a accelera ◀ -> ◀◀ -> ◀◀◀ -> ◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀ . rapăsați repetat butonul FF(▶▶) pentru a accelera ▶▶ -> ▶▶▶ -> ▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶ . ■ Apăsând repetat aceste butoane, viteza de derulare rapidă înainte / înapoi crește.
I◀◀ sau ▶▶I	Apăsați butonul ▶▶I pentru a sări cu aproximativ 20 de secunde înainte. ■ Apăsați butonul I◀◀ pentru a sări cu aproximativ 8 de secunde înapoi.
II	În timpul redării, apăsați butonul Pause(Pauză)(II). ■ Este afișat ecranul static. ■ Apăsați repetat butonul Pause(Pauză)(II) pentru a avansa cadru cu cadru. ■ Apăsați butonul Pause(Pauză)(II) și apoi utilizați butonul FF(▶▶) pentru modul de redare cu încetinitorul (în timp ce afișează ▶▶ .)
◀ sau ▶	■ Când utilizați butonul ◀ sau ▶ în timpul redării, cursorul poate fi vizualizat pe ecran.
PLAY(▶)	Apăsați butonul PLAY(REDARE)(▶) pentru a reveni la modul normal de redare.
LIVE TV	Dacă doriți să reveniți la transmisia curentă în direct, apăsați butonul LIVE TV.

DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

Înregistrare instantanee

Utilizați această funcție pentru a înregistra programul pe care îl vizionați pe ecranul principal. (Difuzare analogică sau digitală).

Înregistrare instantanee

Această funcție înregistrează programul afișat în mod curent.

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

- 2 Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați butonul ■.

- Pe durata înregistrării, dacă apăsați butonul ■ cu 10 secunde înainte de expirarea timpului înregistrării, se afișează acest mesaj.



Înregistrarea a eșuat.
Durata este mai mică de 10 secunde.

- În timpul înregistrării Audio, dacă apăsați butonul ■ cu 30 secunde înainte de expirarea timpului înregistrării, se afișează acest mesaj.



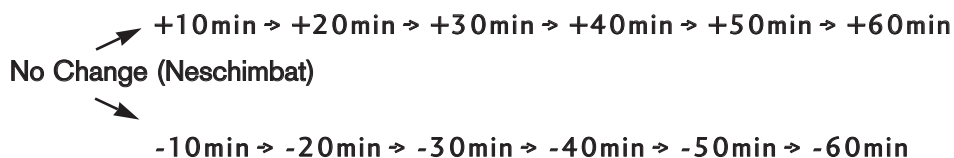
Înregistrarea a eșuat.
Durata este mai mică de 30 secunde.

- Dacă apăsați butonul ■ cu 10 secunde înainte de expirarea timpului înregistrării, se afișează acest mesaj.



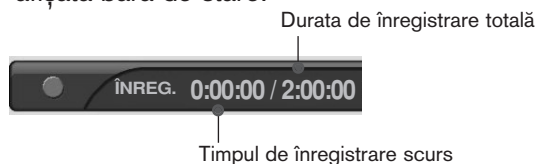
Înregistrarea a eșuat.

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



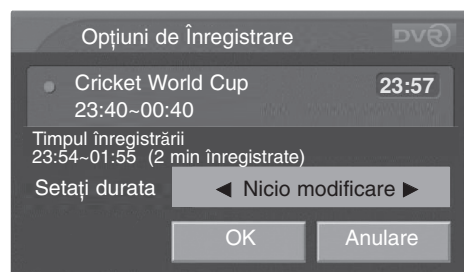
Timpul de înregistrare suplimentare adăugat la setarea existentă reprezintă timpul de înregistrare final.

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



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

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



3

DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

! OBSERVAȚIE

- ▶ În timpul înregistrării, dacă spațiul de memorare disponibil devine insuficient, înregistrarea se va opri automat.
- ▶ În Mod Radio, înregistrările mai scurte de 30 de secunde nu vor fi salvate. În alte moduri, înregistrările mai scurte de 10 de secunde nu vor fi salvate.
- ▶ Nu se vor salva informații de pe canale plătite pentru care nu există Card CI sau validitatea acestuia a expirat, de pe servicii invalide sau canale care transmit numai date (de exemplu, MHEG) pentru a salva spațiu pe disc.
- ▶ Funcția Recording (Înregistrare) nu va fi inițiată pentru un program protejat la copiere.
- ▶ Timpul afișat va diferi ușor de timpul real.
- ▶ Când nu există semnal sau sursă de film, timpul afișat diferă ușor de timpul real.
- ▶ Înregistrarea nu este posibilă în cazul programelor protejate la copiere.
 - Când se utilizează funcția Înregistrare instantanee, se afișează acest mesaj.



Nu se poate înregistra din cauza protecției la copiere.

- Când se utilizează funcția Înregistrare manuală, se afișează acest mesaj.



Înregistrarea temporizată nu poate începe. Protecție la copiere.

- ▶ Dacă se înregistrează banda mai veche, acest lucru poate afecta calitatea înregistrării.
- ▶ Programul va fi stocat separat în funcție de semnalul sistemului de culori.
- ▶ Înregistrarea se efectuează pe baza sursei vizualizate la momentul respectiv. Sursa Auto AV este înregistrată în timpul vizualizării SCART Auto AV, iar sursa Analog TV este înregistrată în timpul vizualizării sursei Analog TV. Când se efectuează înregistrarea rezervată, dacă funcționează Scart Auto TV, sursa

Auto AV este înregistrată chiar dacă se setează canalul Analog TV.

- ▶ Când se apasă tasta pentru schimbarea canalului în timpul înregistrării sursei Analog TV, canalul este comutat pe sursa Digital TV. Cu toate acestea, dacă se apasă tasta numerică, acesta nu se schimbă.
- ▶ Durata maximă de înregistrare programată este de 12 ore. Numărul maxim de înregistrări programate este de 60 în Marea Britanie și 30 în celelalte țări.
- ▶ În modul Manual Recording (Înregistrare manuală), este înregistrat sunetul standard al aparatului.
- ▶ Când timpii de înregistrare se suprapun cu cei ai înregistrărilor existente, mesajul Collision (Suprapunere) apare în fereastra verticală, pentru Marea Britanie, iar în celelalte țări nu se realizează înregistrarea.
- ▶ Când înregistrați o sursă DTV, nu puteți urmări canale codate (cu plată).
- ▶ Când selectați un canal codat (canal cu plată), se afișează următorul mesaj.



Imposib. de vizualizat un canal codificat în timp ce se înreg. un progr. DTV.

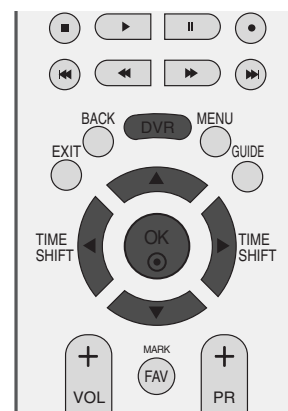
- ▶ Când schimbați canalele în timpul înregistrării unei surse Analog TV, canalul va fi comutat în mod DTV.
- ▶ Materialele de difuzare sunt protejate prin drepturi de autor și înregistrarea și redarea unui anumit material sunt permise doar cu aprobarea deținătorului drepturilor de autor. Înregistrările audio și video pe care le realizați utilizând acest dispozitiv de înregistrare sunt doar pentru uzul dumneavoastră personal. Nu le puteți vinde, împrumuta sau închiria altor persoane.

ÎNREGISTRARE MANUALĂ

Această funcție este utilizată pentru a efectua înregistrarea rezervată.

Această funcție este disponibilă în meniul DVR.

În timpul Înregistrării manuale, este memorat sunetul de bază al televizorului.



1

- 1 Apăsați butonul **DVR** pentru a afișa meniul Home. Utilizați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Înreg. manuală** și apoi butonul **OK** sau **▶**.

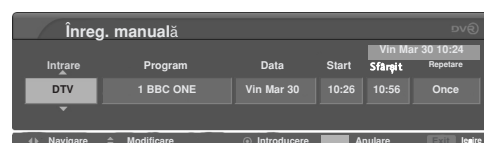
- 2 Ecranul **Înreg. manuală** este afișat după cum se indică mai jos.
Utilizați butonul **▲** sau **▼** sau **◀** sau **▶** pentru a seta Input (Intrare), **Program**, Date (Dată), **Pornire/Sfârșit**, **Repetare**.

- ▶ **Input (Intrare)**: Selectați sursa de intrare dintre DTV, RADIO, TV, AV1, AV2, AV3.
- ▶ **Program**: Selectați fie programul curent, fie un program scanat.
- ▶ **Date (Dată)**: Puteți selecta o dată cu până la o lună în viitor.
- ▶ **Start/Sfârșit**: Asigurați-vă că ați setat corect.
- ▶ **Repetare**: Alegeți dintre Once (O dată), Daily (Zilnic), Weekly (Săptămânal), Weekend, Weekday (Zi din săptămână).

- 3 După ce ați setat **Înreg. manuală**, apăsați butonul **OK**.

Funcția butoanelor în Manual Record Mode (Mod înregistrare manuală)

Butoanele Telecomenzii	Funcție
▲ sau ▼	Selectați elementele preferate cu ajutorul butonului Up/down (Sus/jos).
◀ sau ▶	Mută focalizarea.
EXIT	Dispare OSD.
●	Afișează lista de rezervări după efectuarea înregistrării.

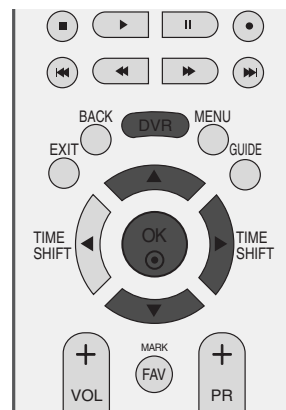


2

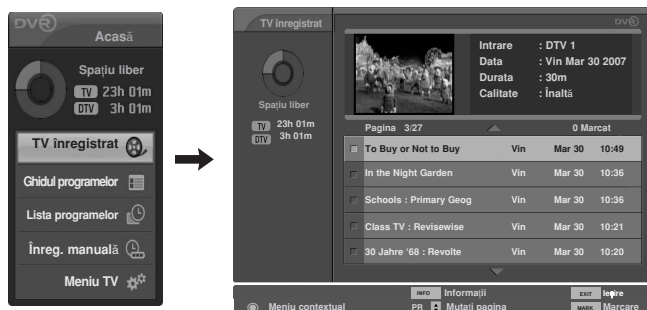
DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

LISTA CU PROGRAME TV ÎNREGISTRATE

Puteți vizualiza la prima vedere lista de programe înregistrate. Această funcție este disponibilă în meniul DVR. Funcția de informare este disponibilă doar dacă țara selectată este Marea Britanie.



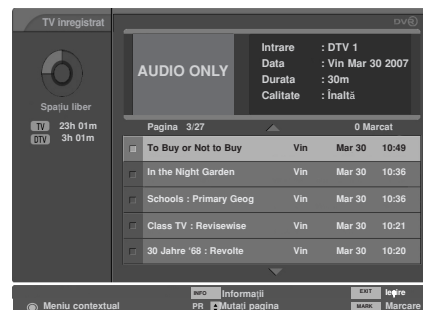
- 1 Apăsați butonul **DVR** pentru a afișa meniul Home. Utilizați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta Manual Rec. (Înreg. manuală) și apoi butonul **OK** sau **►**.



- 2 Când înregistrarea vizează un program blocat sau un program clasificat, fereastra Preview (Previzualizare) afișează 'LOCKED SERVICE' (SERVICIU BLOCAT) în loc de ecranul Redare. Dacă doriți să redați o înregistrare blocată sau clasificată, trebuie să introduceți parola.



- 3 În cazul în care se înregistrează programe doar cu Audio, fereastra Preview (Previzualizare) afișează 'AUDIO ONLY' (DOAR AUDIO) în loc de ecranul Redare.

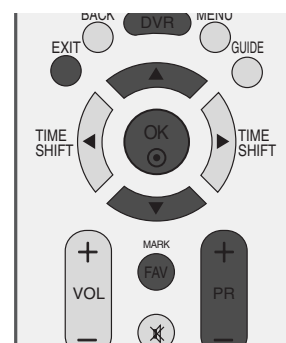


- 4 Dacă înregistrarea programată eșuează din diferite motive cum ar fi Intensitatea semnalului, aceasta este înregistrată în Recorded TV List (Listă înregistrări TV) și fereastra Preview (Previzualizare) afișează OSD ca în imagine. Când apăsați butonul OK pentru a reda înregistrarea eșuată, se afișează un mesaj ca în imagine.



MENIU POP-UP ȘI SELECTARE PROGRAM ÎNREGISTRAT

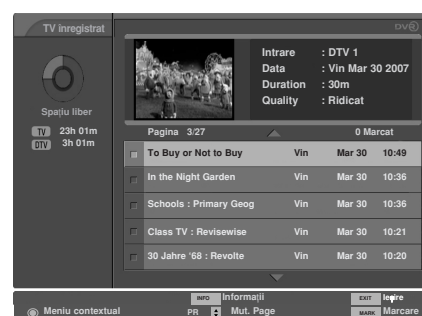
Lista previzualizărilor înregistrate este afișată mai sus.



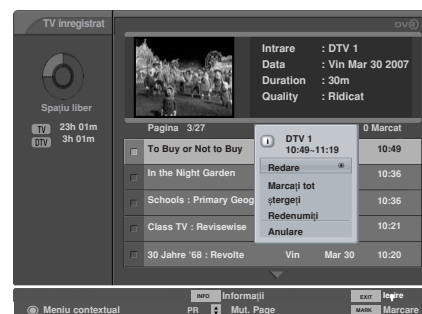
- 1 Utilizați butonul PR + sau PR - pentru navigare în susul /josul paginii.
- 2 Utilizați butonul **MARCARE** pentru a adăuga la sau șterge din listă. Dacă se marchează un element, lângă fereastra de previzualizare se afișează ☒.
- 3 Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a naviga până la imaginea în miniatură corespunzătoare, apoi apăsați butonul OK pentru a deschide Meniul Pop-up.
 - ▶ Redare: Inițiați redarea înregistrării selectate.
 - ▶ Marcați tot: marcarea tuturor imaginilor de pe ecran.
 - ▶ Demarc.tot (De-marcare toate): Schimbați imaginile marcate în imagini nemarcate.
 - ▶ ștergeți : Ștergeți înregistrarea selectată.
 - ▶ Redenumiți: Editați titlul programului înregistrat.
 - ▶ Anulare: Închideți Meniul Pop-up.
- 4 Apăsați repetat butonul EXIT (IEȘIRE) pentru a reveni la vizionarea în modul TV sau apăsați butonul DVR pentru a reveni la meniul Home.

■ Dacă HDD are o problemă în executarea unei funcții (Înregistrare) aferente DVR, este afișat acest mesaj.

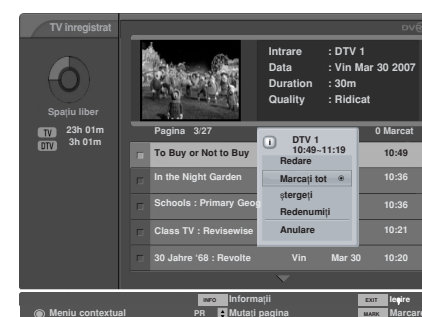
■ Dacă temperatura scade sub zero (0°), este afișat un mesaj de avertizare și trebuie să inițializați HDD.



1



2



3



Hard disk în curs de inițializare.
Vă rugăm, reîncercați mai târziu.



Inițializarea DVR nu poate porni din cauza temperaturii reduse.

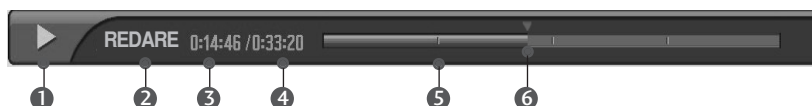
4

DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

REDAREA PROGRAMELOR ÎNREGISTRATE

- Puteți reda programul selectat din lista de programe înregistrate.

- 1 Redați un program înregistrat
- 2 În timpul redării, puteți vizualiza un ecran de redare diversificat după cum se indică mai jos.
 - Mai întâi, este afișată o pictogramă care arată modul de redare curent ca marcare **▶ REDARE**. Apăsați butonul OK pentru a afișa bara de înaintare.
 - Pentru a opri afișarea pictogramei programelor înregistrate, apăsați butonul EXIT (IEȘIRE)



'Bara de înaintare'?

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

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

Utilizarea telecomenzii

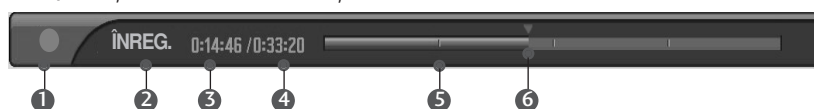
Puteți muta redarea în orice punct atunci când redați programul înregistrat.

◀◀ sau ▶▶	În timpul redării, apăsați repetat butonul REW(◀◀) pentru a accelera ◀ -> ◀◀ -> ◀◀◀ -> ◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀ . apăsați repetat butonul FF(▶▶) pentru a accelera ▶▶-> ▶▶▶ -> ▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶ . ■ Apăsând repetat aceste butoane, viteza de derulare rapidă înainte / înapoi crește.
I◀◀ sau ▶▶I	Apăsați butonul ▶▶I pentru a sări cu aproximativ 20 de secunde înainte. ■ Apăsați butonul I◀◀ pentru a sări cu aproximativ 8 de secunde înapoi.
II	În timpul redării, apăsați butonul Pause(Pauză)(II). ■ Este afișat ecranul static. ■ Apăsați repetat butonul Pause(Pauză)(II) pentru a avansa cadru cu cadru. ■ Apăsați butonul Pause(Pauză)(II) și apoi utilizați butonul FF(▶▶) pentru modul de redare cu încetinitorul (în timp ce afișează ▶▶ .)
◀ sau ▶	■ Când utilizați butonul ◀ sau ▶ în timpul redării, cursorul poate fi vizualizat pe ecran.
PLAY(▶▶)	Apăsați butonul PLAY(REDARE)(▶▶) pentru a reveni la modul normal de redare.
LIVE TV	Dacă doriți să reveniți la transmisia curentă în direct, apăsați butonul LIVE TV.
■	■ Dacă apăsați butonul STOP(■) puteți viziona emisiuni TV.

Chase playback (Redare/Înregistrare simultană)

În timpul înregistrării, puteți reda un program care este înregistrat, utilizând funcția 'Trick play' (Redare simultană) fără a opri înregistrate cu ajutorul Progress Bar (Bară de progres).

- 1 Înregistrați un program.
- 2 În timpul înregistrării, veți putea observa un ecran de redare ca în imaginea de mai jos.
 - Mai întâi, este afișată o pictogramă care arată modul de redare curent ca marcare . Apăsați butonul OK pentru a afișa bara de înaintare.
 - Pentru a opri afișarea pictogramei programelor înregistrate, apăsați butonul EXIT (IEȘIRE)



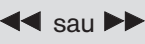
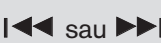
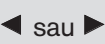
'Bara de înaintare'?

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

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

Utilizarea telecomenzii

Puteți comuta în redare în orice moment al înregistrării unui program.

	În timpul redării, apăsați repetat butonul REW(◀◀) pentru a accelera ◀ -> ◀◀ -> ◀◀◀ -> ◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀ . apăsați repetat butonul FF(▶▶) pentru a accelera ▶▶ -> ▶▶▶ -> ▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶ . ■ Apăsând repetat aceste butoane, viteza de derulare rapidă înainte / înapoi crește.
	Apăsați butonul ▶▶I pentru a sări cu aproximativ 20 de secunde înainte. ■ Apăsați butonul I◀◀ pentru a sări cu aproximativ 8 de secunde înapoi.
	În timpul înregistrării, apăsați butonul Pause(Pauză)(II). ■ Este afișat ecranul static. ■ Apăsați repetat butonul Pause(Pauză)(II) pentru a avansa cadru cu cadru. ■ Apăsați butonul Pause(Pauză)(II) și apoi utilizați butonul FF(▶▶) pentru modul de redare cu încetinitorul (în timp ce afișează ▶▶ .)
	■ Când utilizați butoanele ◀ sau ▶ în timpul înregistrării, pe ecran apare cursorul.
	Apăsați butonul PLAY(REDARE)(▶) pentru a reveni la modul normal de redare.
	Dacă doriți să reveniți la transmisia curentă în direct, apăsați butonul LIVE TV.
	■ Dacă apăsați butonul STOP(■) puteți viziona emisiuni TV.

DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

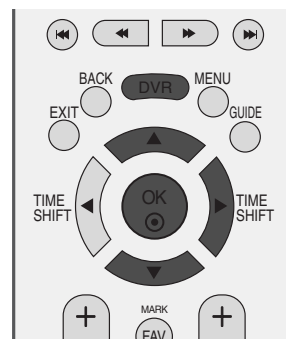
Schedule list (Listă planificări)

Această funcție este utilizată pentru a prezenta înregistrările rezervate.

Această funcție este disponibilă în meniul DVR.

Puteți memora maximum 8 programe.

În Marea Britanie pot fi memorate 60 de programe.



- 1 Apăsați butonul **DVR** pentru a afișa meniul Home.. Utilizați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Lista programelor** și apoi butonul **OK** sau **▶**.

- 2 Ecranul **Lista programelor** este afișat după cum se indică mai jos.
Utilizați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta programul înregistrat.



Funcția butoanelor în modul Schedule list (Listă planificări)

Butoanele Telecomenzii	Funcție
▲ sau ▼	Selectează programele Up/down (Sus/jos).
●	Se afișează fereastra verticală
EXIT	Dispare OSD.
GALBEN	Accesați modul Manual Record (Înregistrare manuală).
ALBASTRU	Se schimbă la modul Ghid.
PR ▲ sau ▼	În Susul Paginii / În Josul Paginii

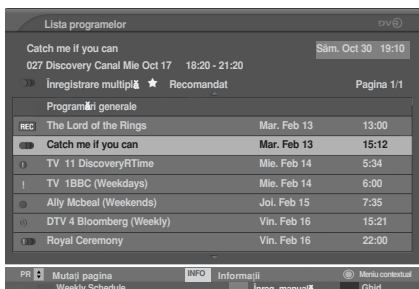
În Marea Britanie, această funcție este disponibilă pentru utilizarea în modul Programări generale (Planificare ansamblu).

Meniu vertical	Funcție
Modificare	Modificați Schedule Recording (Planificare înregistrare).
Ștergere	Se șterge planificarea înregistrării.
Ștergere toate	Se șterg toate planificările de înregistrare.
Anulare	Ștergeți fereastra verticală.



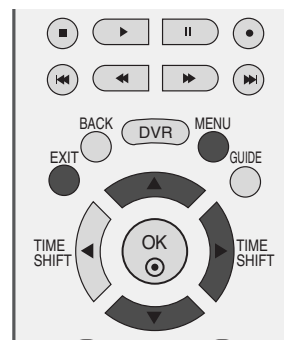
* Conținutul de mai jos se aplică doar dacă țara selectată este Marea Britanie.

Meniu vertical	Funcție
ROȘU	Se selectează alternativ Overall Schedule (Planificare ansamblu)/Weekly Schedule (Planificare săptămânală).
INFO ⓘ	Pornire sau oprire informații detaliate

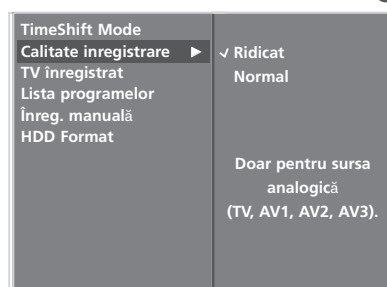
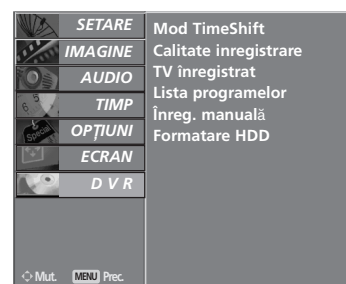


Calitatea înregistrării

Această funcție nu este disponibilă în timpul înregistrării programului.
(Doar pentru înregistrarea analogică a planificării)



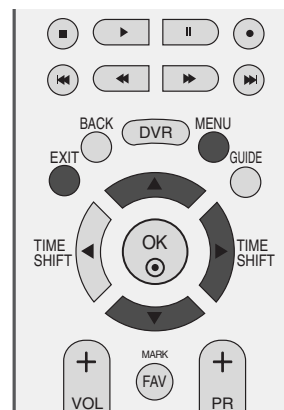
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **DVR**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Calitate înregistrare**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Ridicat** sau **Normal**.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni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



DVR (DIGITAL VIDEO RECORDER)

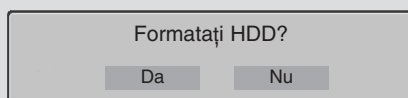
Format hard disk (Formatare hard disc)

Șterge toate programele și inițializează unitatea fixă de stocare.

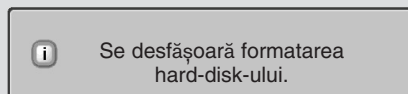


- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta meniul **DVR**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ / ▼ pentru a selecta **Formatare HDD**.
- 3 Apăsați butonul ► pentru a iniția Formatarea hard discului.

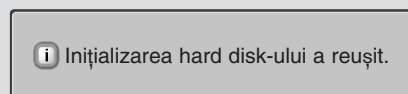
- Dacă apăsați butonul ► este afișat acest mesaj.



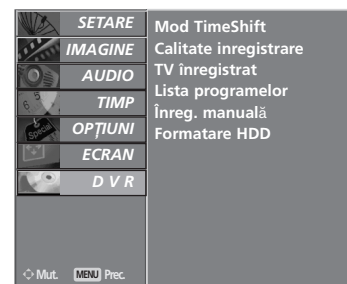
- Dacă selectați Yes (Da), este afișat acest mesaj.



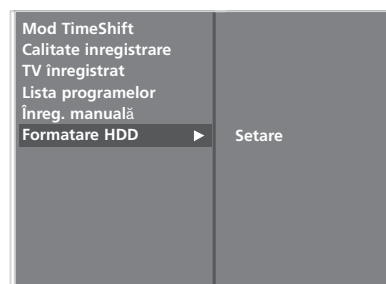
- Când ați terminat, este afișat acest mesaj.



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



1



2 3

EPG (GHIDUL ELECTRONIC PENTRU POSTURI) (ÎN MOD DIGITAL)

Acest sistem dispune de un Ghid Electronic pentru Posturi (EPG) pentru a vă ajuta să navigați prin toate opțiunile de vizualizare posibile.

EPG furnizează informații precum listarea de programe, ora de începere și încetare pentru toate serviciile disponibile. În plus, adesea sunt disponibile informații detaliate prin intermediul EPG (disponibilitatea și cuantumul acestor detalii despre posturi pot varia, în funcție de operatorul de servicii de difuzare respectiv).

Această funcție poate fi folosită doar atunci când informația EPG este difuzată prin intermediul companiilor de difuzare.

EPG afișează descrierea postului pentru următoarele 8 zile.

Pornire/oprire EPG

- 1 Apăsați butonul **GUIDE** pentru a porni EPG.
- 2 Apăsați butonul **GUIDE** sau **EXIT** pentru a opri EPG și a vă întoarce la vizualizarea normală TV.

Selectarea unui post

- 1 Apăsați butonul **▲** sau **▼**, **◀** sau **▶**, **PR +** sau **-** pentru a selecta postul dorit, apoi apăsați butonul **OK** pentru a afișa postul selectat.

Buton funcție în Mod NOW/NEXT Guide (Ghid ACUM/URMĂTORUL)

Butoanele Telecomenzii	Funcție
ROȘU	Schimbare mod EPG
GALBEN	Se intră în modul de configurare Manual Record (Înregistrare manuală)
ALBASTRU	Se intră în modul Schedule list (Listă planificări)
●	Se afișează fereastra verticală
◀ sau ▶	Selectează programul ACUM sau NEXT (URMĂTORUL)
▲ sau ▼	Selectează Postul de Difuzare
PR + sau -	În Susul Paginii / În Josul Paginii
GUIDE/EXIT	Oprire EPG
TV/RADIO	Selectează postul TV sau RADIO
INFO ⓘ	Pornire sau oprire informații detaliate
ÎNREGISTRARE	Se selectează alternativ Record/delete focused programme (Înregistrare/ștergere program țintă).
FAV	Se selectează alternativ Favourite programme/total programme (Program favorit/program total).



EPG (GHIDUL ELECTRONIC PENTRU POSTURI) (ÎN MOD DIGITAL)

Funcție Butoane în Modul Ghid pentru 8 Zile

Butoanele Telecomenzii	Funcție
ROȘU	Schimbare mod EPG
VERDE	Mod setare Introducere Dată
GALBEN	Se intră în modul de configurare Manual Record (Înregistrare manuală)
ALBASTRU	Se intră în modul Schedule list (Listă planificări)
	Se afișează fereastra verticală
◀ sau ▶	Selectează programul ACUM sau NEXT (URMĂTORUL)
▲ sau ▼	Selectează Postul de Difuzare
PR + sau -	În Susul Paginii / În Josul Paginii
GUIDE/EXIT	Oprire EPG
TV/RADIO	Selectează postul TV sau RADIO
INFO ⓘ	Pornire sau oprire informații detaliate
FAV	Se selectează alternativ Favourite pro programme/total programme (Program favorit/program total).
◀◀	Se mută la stânga la fiecare o oră și jumătate.
▶▶	Se mută la dreapta la fiecare o oră și jumătate.
◀◀◀	Se întoarce la stânga la fiecare șase ore.
▶▶▶	Se întoarce la dreapta la fiecare șase ore.
ÎNREGISTRARE	Se selectează alternativ Record/delete focused programme (Înregistrare/ștergere program țintă).

Ghidul programelor				
1 BBC ONE 08:25 26 Mar				
DTV	08:00	26 Mar	08:30	09:00
1 BBC ONE	Breakfast			Don'...
2 BBC TWO	Cramp...	Chuck...	To...	Number ja...
7 BBC THREE	This is BBC THREE			Nina a...
70 CBBC Channel	Dogstar			Young Dracula
80 BBC NEWS 24	Breakfast			BBC News
105 BBCi	BBCi			BBC News

Pictogramă	Funcție
	Înregistrare
	Memento
	Programare înregistrare

* Conținutul de mai jos se aplică doar dacă țara selectată este Marea Britanie.

Butoanele Telecomenzii	Funcție
ÎNREGISTRARE	Selectați alternativ Programare înregistrare/Programare înregistrare seriale /ștergere program țintă.

Pictogramă	Funcție
	Pictogramă
	Înregistrare un singur episod
	Înregistrare un singur episod simultan
	Înregistrare seriale
	Înregistrare seriale simultan
	Memento

Ghidul programelor					DVB
1 BBC ONE			10:28 30 Mar		
DTV	10:30	30 Mar	11:00	11:30	
1 BBC ONE	◀ INREC. Escape t...		▶▶▶ To Buy or...	Car Booty ▶	
2 BBC TWO	Schools: Primary Geography			Sc... ⌚ School...	
5 Five	Trisha Goddard			Five News	
7 BBC THREE	◀ This is BBC THREE ▶				
15 abc1	8 Simple Rules		Home Improvem...	● Home Improv...	
16 QVC	◀ Silver Day		Silver Day		
17 UKTV Gold	◀ Closedown ▶				
TV/RADIO Radio					
Mod	Data	Menu contextual	Inregistrare	Informații	
			Inregistrare manuale	Lista programelor	

Funcție Butoane în Modul Schimbare Dată

Butoanele Telecomenzii	Funcție
VERDE	Oprire mod setare Dată
●	Schimbare la data selectată
◀ sau ▶	Selectați o dată
▼	Oprire mod setare Dată
GUIDE/EXIT	Oprire EPG



Funcție Butoane în Caseta de Descriere Detaliată

Butoanele Telecomenzii	Funcție
▲ sau ▼	În Susul Textului / În Josul Textului
INFO ⓘ	Pornire sau oprire informații detaliate
GUIDE/EXIT	Oprire EPG
GALBEN	Se intră în modul de configurare Manual Record (Înregistrare manuală).
ALBASTRU	Se intră în modul Schedule list (Listă planificări).



* Conținutul de mai jos se aplică doar dacă țara selectată este Marea Britanie.

* Recomandat: Programele recomandate legate de programele selectate

Butoanele Telecomenzii	Funcție
●	Când este selectat un program recomandat, pe afișaj apare o casetă verticală pentru configurarea înregistrării care vă ajută să configurați sau să ștergeți o Recomandare de înregistrare temporizată serial/înregistrare Un singur episod.
▲ sau ▼	Program recomandat Up/Down (Sus/Jos).



EPG (GHIDUL ELECTRONIC PENTRU POSTURI) (ÎN MOD DIGITAL)

Fereastră verticală pentru înregistrare

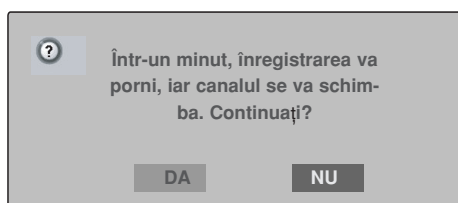
- * Puteți configura și activa Înreg. Seria (Înregistrare serial) doar dacă țara este setată ca UK.
- * Nu puteți activa memento în timpul modului oprit.

Butoanele Telecomenzii	Funcție
IEȘIRE/ÎNAPOI	Șterge fereastra verticală.
▲ sau ▼	Deplasează focalizarea de pe buton.
●	Urmează ordinea funcțiilor butonului selectat.

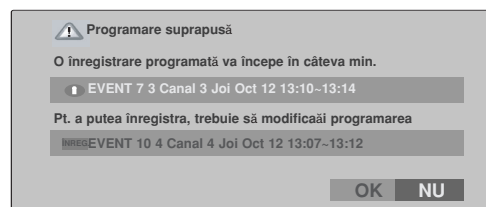
Meniu vertical	Funcție
Înregistrare seriale	Configurează funcția Înreg. Seria (Înregistrare serial) pentru programul selectat.
Înregistrare program	Configurează funcția Record Programme (Înregistrare program) pentru programul selectat.
Urmărește acest promo	Comută la canalul selectat.
Setare memento	Când programul selectat nu este difuzat, configurați funcția Schedule Recording (Planificare înregistrare).
Ștergere curent	Șterge modul Recording (Înregistrare) sau Reminder (Memento).
Ștergere serial	Delete series (Ștergere serial) mod Recording (Înregistrare).
Anulare	Șterge fereastra verticală.



Un mesaj precum cel prezentat mai jos apare pe afișaj cu 1 minut înainte de pornirea Timer Recording (Înregistrare temporizată).



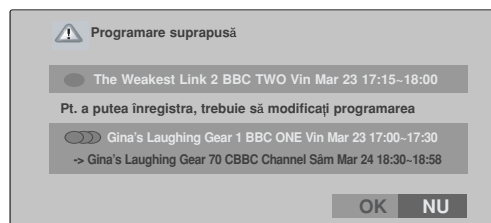
Când următoarea înregistrare temporizată este programată să înceapă înainte să terminați înregistrarea unui program, un mesaj precum cel de mai jos apare pe afișaj cu 1 minut înainte de momentul programat de începere a următoare înregistrări. (Doar pentru Marea Britanie)



Fereastră verticală pentru simultan

- * Conținutul de mai jos se aplică doar dacă țara selectată este Marea Britanie.

Butoanele Telecomenzii	Funcție
IEȘIRE	Șterge fereastra verticală.
◀ sau ▶	Mută focalizarea.
▲ sau ▼	Lista derulărilor referitoare la simultaneități.
●	Când apăsați butonul OK, puteți șterge lista derulărilor referitoare la simultaneități sau puteți comuta pe modul de reluare și configura operația Record (Înregistrare). Când apăsați butonul NO (NU), puteți șterge fereastra verticală Recording (Înregistrare).



CONTROLUL IMAGINILOR

CONTROLUL DIMENSIUNII IMAGINII (FORMATULUI IMAGINII)

Puteți viziona emisiunile TV utilizând diverse formate de imagine: **16:9**, **Original**, **4:3**, **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.

Puteți regla proporția de mărire cu ajutorul butonului ▲ sau ▼.

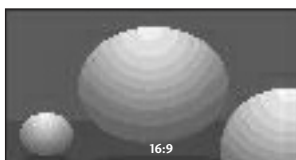
Această funcție este disponibilă doar pentru următoarele tipuri de semnal.



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

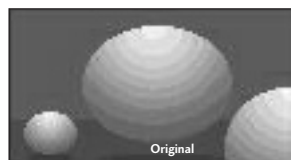
• 16:9

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).



• Original

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



CONTROLUL IMAGINILOR

• 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.



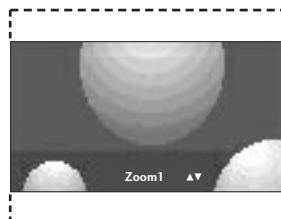
• 14:9

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.



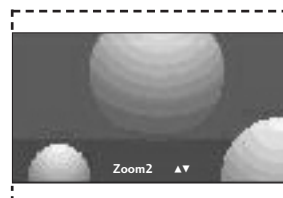
• Zoom1 (Redimensionare 1)

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.



• Zoom2 (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.



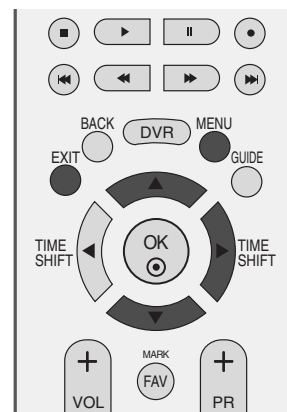
! OBSERVAȚIE

- ▶ Nu puteți selecta decât 4:3, 16:9 (Lat), Nivel de Panoramarie 1/2 în modul Component, HDMI.
- ▶ Nu puteți selecta decât 4:3, 16:9 (Lat), numai în modul RGB.
- ▶ Puteți selecta doar formatele 16:9 (lat), 4:3, 14:9, Mărire 1/2 într-un mod întârziat și la redarea înregistrărilor intrărilor TV, AV1, AV2, AV3.
- ▶ Controlul raportului imaginii în modul întârziat și redarea sunt controlate separat prin modul normal al intrării.

PRECONFIGURAREA SETĂRILOR DE IMAGINE

Preconfigurarea modului imagine

Intens	Selectați această opțiune pentru a o afișa cu o imagine clară.
Standard	Starea generală și naturală a afișajului ecranului.
Cinema	Selectați această opțiune pentru a o afișa cu o imagine temperată.
Utilizator 1/2	Selectați această opțiune pentru a utiliza setarea definită de utilizator.



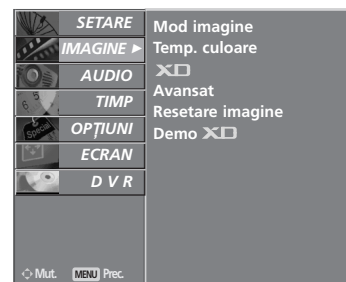
1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **IMAGINE**.

2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Mod imagine**.

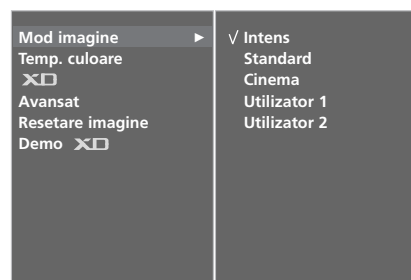
3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Intens**, **Standard**, **Cinema**, **Utilizator 1** sau **Utilizator 2**.

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 **Intens**, **Standard** și **Cinema** sunt programate din fabrică pentru redarea optimă a imaginilor și nu pot fi modificate.



1



2 3

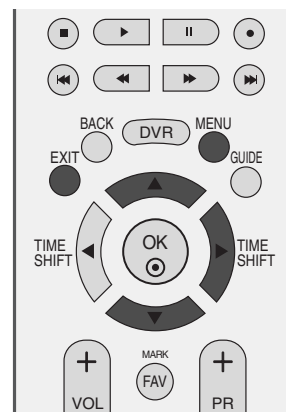
CONTROLUL IMAGINILOR

Controlul automat al tonului de culoare (Cald/Mediu/Rece)

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

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

Acest meniu este activat după selectarea **User1.** sau **User2.** a **Mod imagine.**

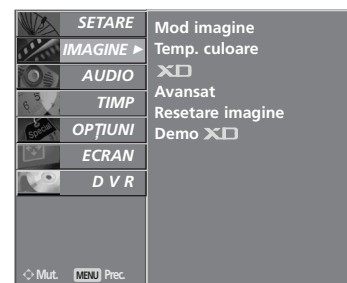


- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **IMAGINE**.

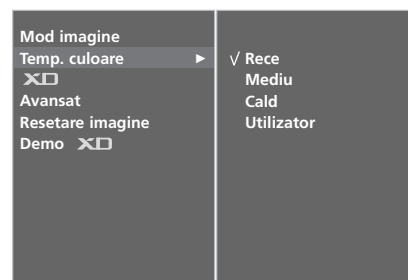
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Temp. culoare**.

- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rece, Mediu, Cald** sau **Utilizator**.

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



1



2 3

REGLAREA MANUALĂ A IMAGINII

Mod imagine - opțiune utilizator

Contrast(Contrast)

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

Luminozitate

Sporește sau diminuează cantitatea de alb din imagine.

Culoare

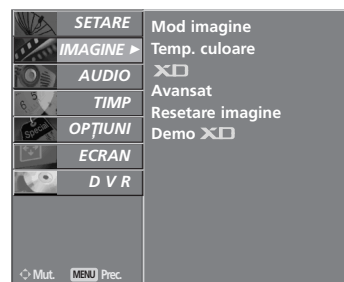
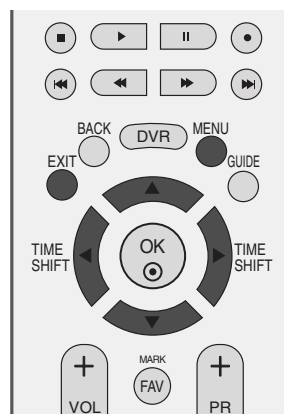
Reglează intensitatea tuturor culorilor.

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.

Tint(Nuanță)

Reglează echilibrul dintre nivelurile de roșu și verde.



1

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **IMAGINE**.

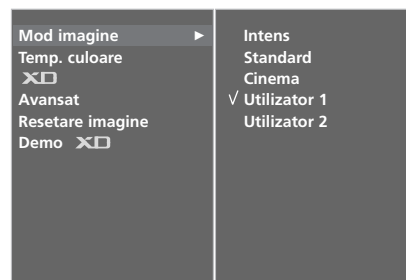
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Mod imagine**.

- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Utilizator 1** sau **Utilizator 2**.

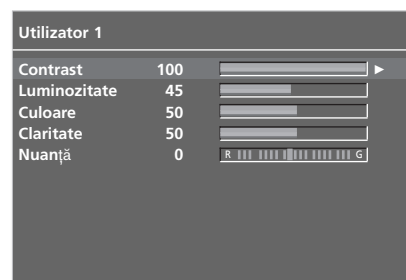
- 4 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta opțiunea de imagine dorită (**Contrast**, **Luminozitate**, **Culoare**, **Claritate** și **Nuanță**).

- 5 Apăsați butonul **◀** sau **▶** pentru a efectua reglajele necesare.

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



2 3



4 5

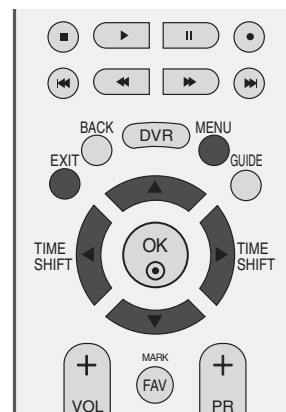
! OBSERVAȚIE

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

CONTROLUL IMAGINILOR

Ton culoare - opțiune utilizator

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



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **IMAGE**.

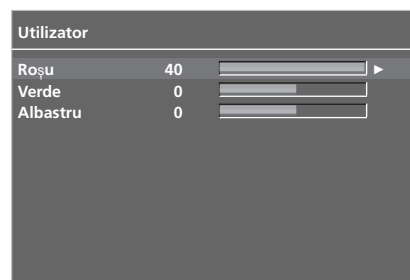
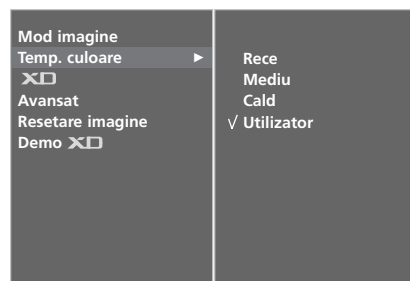
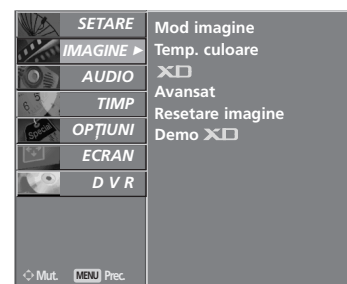
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Temp. culoare**.

- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Utilizator**.

- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Roșu, Verde** sau **Albastru**.

- 5 Apăsați butonul ◀ sau ► pentru a efectua reglajele necesare.

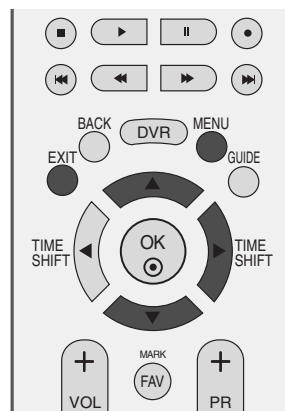
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



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 **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **IMAGINE**.

2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **XD**.

3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Auto** sau **Manual**.

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

* Selectarea modului Manual

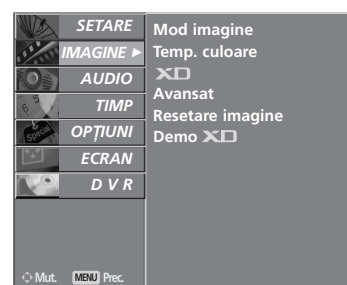
Acest meniu este activat după selectarea **Utilizator1** sau **Utilizator 2** a **Mod imagine**.

1 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Contrast XD**, **Culoare XD**, **XD NR** sau **MPEG NR**.

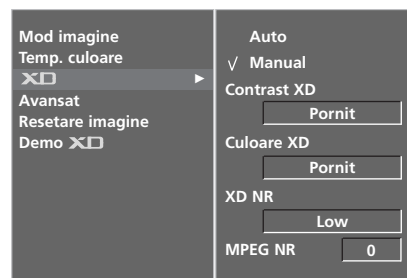
2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.

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

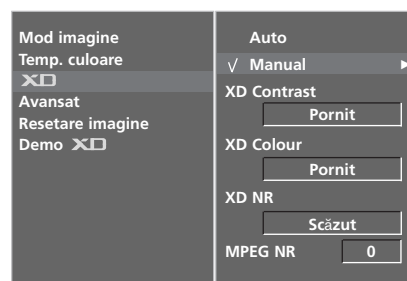
- **Contrast XD** : Optimizarea automată a contrastului în funcție de strălucirea reflexiei.
- **Culoare XD**: Reglarea automată a culorilor reflexiei pentru a reda cât mai apropiat culorile naturale.
- **XD NR** : Înlăturarea zgomotului până la punctul în care nu afectează imaginea originală.
- **MPEG NR** : Pentru a reduce zgomotul imaginii care ar putea apărea pe ecran la vizionarea în modul TV.



1



2



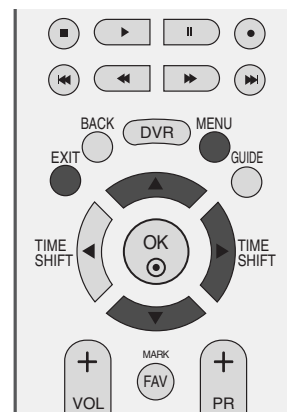
3

CONTROLUL IMAGINILOR

DEMO XD

Utilizați pentru a remarca diferența între Demo XD Pornit și Demo XD Oprit.

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

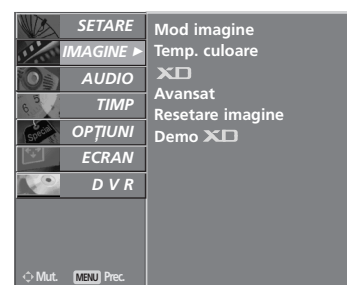


1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **IMAGINE**.

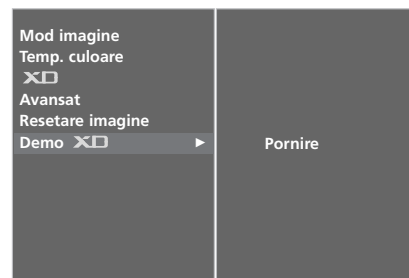
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Demo XD**.

3 Apăsați butonul ► pentru a iniția funcția **Demo XD**.

4 Pentru a opri funcția **XD Demo**, apăsați butonul **MENU**.

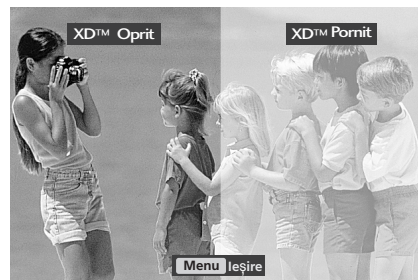


1



2 3

• XD Demo

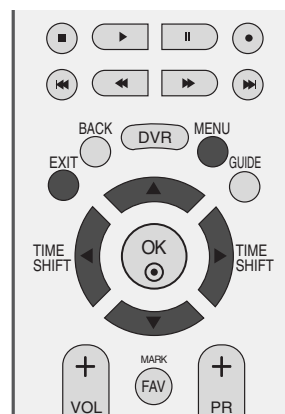


Advanced (Avansat) Cinema

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

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

Această funcție nu este disponibilă pentru redarea programelor înregistrate.



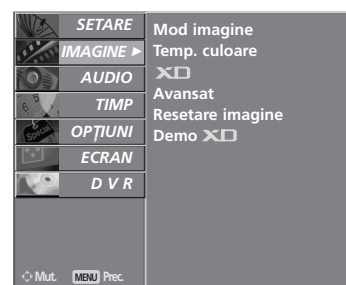
1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **IMAGINE**.

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

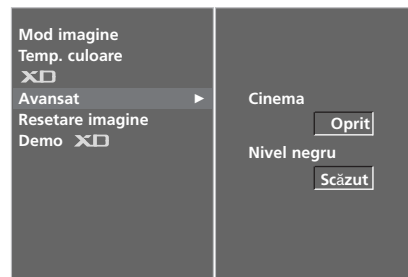
3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Cinema**.

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

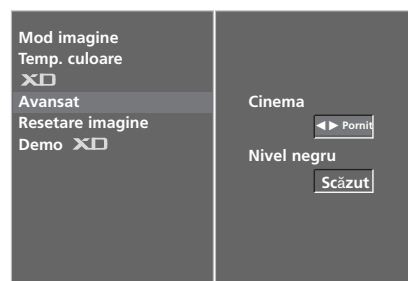
5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3

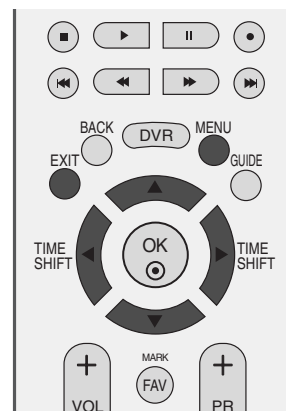
CONTROLUL IMAGINILOR

AVANSAT- NIVEL NEGRU (ÎNTUNECAT)

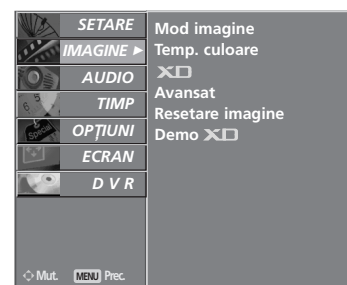
Când urmăriți un film, această funcție reglează ecranul la aspectul optim al imaginii. Reglarea contrastului și strălucirii ecranului utilizând nivelul de negru al ecranului.

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

Această funcție nu este disponibilă pentru redarea programelor înregistrate.



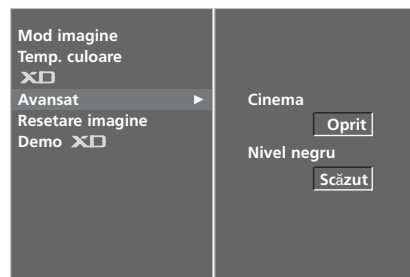
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **IMAGE**.



1

- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Avansat**

- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Nivel negru**.

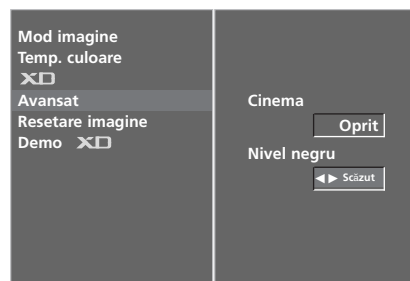


2

- 4 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Scăzut** sau **Ridicat**.

- **Scăzut:** Reflexia ecranului devine mai întunecată.
- **Ridicat:** Reflexia ecranului devine mai strălucitoare.

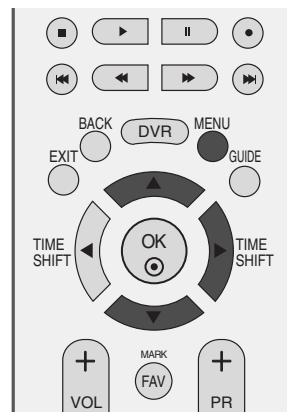
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



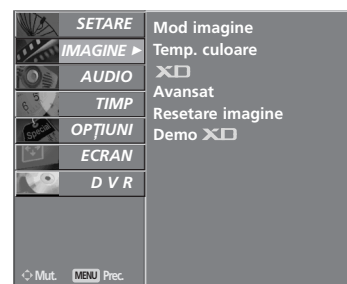
3 4

RESETARE IMAGE

Revine la setările predefinite din fabrică **Mod Image**,
Temp. culoare, **XD**, **Avansat**, **Resetare imagine**.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **IMAGINE**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Resetare imagine**.
- 3 Pritisnite gumb ►, ce želite inicializirati prilagojeno vrednost.



1



2 3

CONTROLUL IMAGINILOR

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.

Înălbire

White wash îndepărtează imaginile remanente de pe ecran.

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

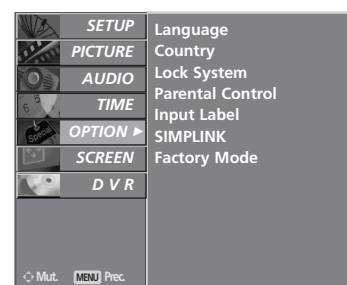
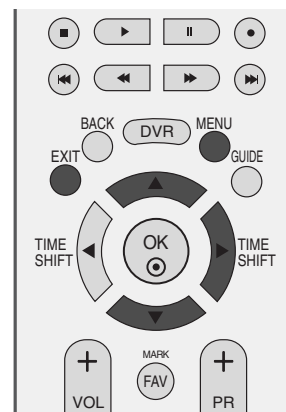
Orbiter

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

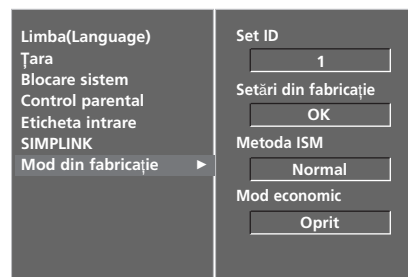
Inversiune

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

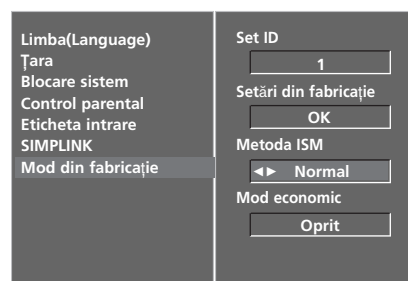
Culoarea se inversează automat la fiecare 30 de minute.



1



2

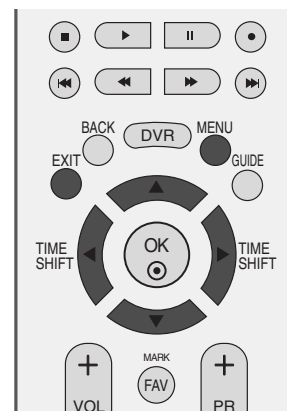


3 4

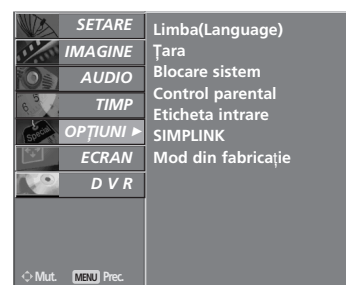
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **OPTION**.
- 2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Mod din fabricație**.
- 3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Metoda ISM**.
- 4 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Normal**, **Orbiter**, **Înălbire** sau **Inversiune**.
Dacă nu este necesară setarea acestei funcții, setați **Normal**.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

MOD IMAGE CONSUM SCĂZUT

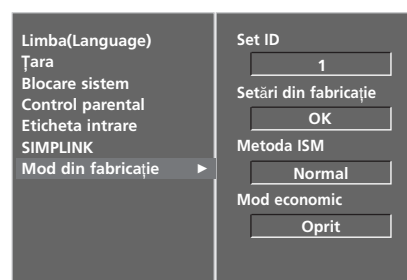
Cu această funcție, se reduce consumul de putere al televizorului.



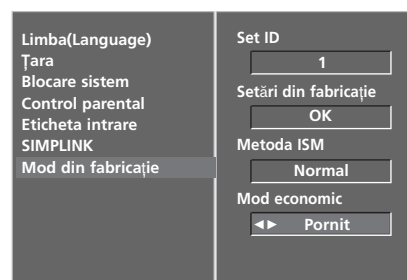
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Mod din fabricație**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Mod economic**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ sau ► pentru a selecta **Oprit** sau **Pornit**.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3 4

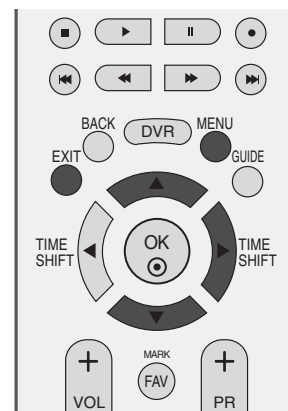
! OBSERVAȚIE

- Setarea implicită din fabrică este în conformitate cu cerințele **Energy star** și opțiunea **Mod economic** este setată la **Pornit**, o opțiune potrivită pentru vizualizarea la domiciliu. Puteți mări luminozitatea ecranului ajustând **Mod economic** la **Oprit** sau setând **Mod image**.

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 ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **AUDIO** menu.

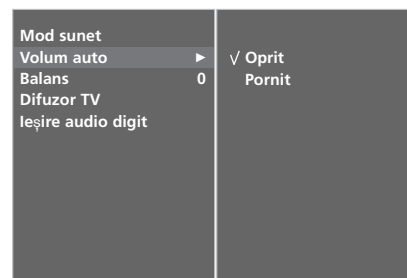
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Volum auto**.

- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Oprit** sau **Pornit**.

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



1



2 3

CONFIGURĂRILE SUNETULUI PRESETAT

- MOD SUNET

Puteți selecta setarea dumneavoastră de sunet preferată; Surround MAX, Standard, Muzică, Cinema sau 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, Muzică, Cinema și Sport sunt presetate din fabrică pentru o calitate optimă a sunetului și nu pot fi reglate.

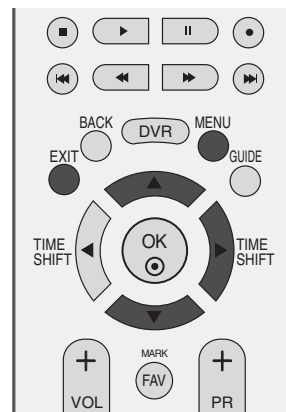
Surround MAX	Selectați această opțiune pentru un sunet realist.
Standard	Setarea audio dominantă și naturală.
Muzică	Selectați această opțiune pentru a vă bucura de sunetul original atunci când ascultați muzică.
Cinema	Selectați această opțiune pentru a vă bucura de un sunet sublim.
Sport	Selectați această opțiune pentru a urmări transmisiuni de evenimente sportive.
User (Utilizator)	Selectați această opțiune pentru a utiliza setările audio definite de utilizator.

1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **AUDIO**.

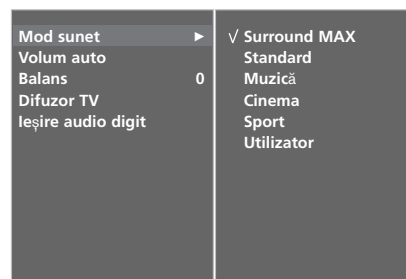
2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Mod sunet**.

3 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Surround MAX, Standard, Muzică, Cinema, Sport** sau **Utilizator**.

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



1

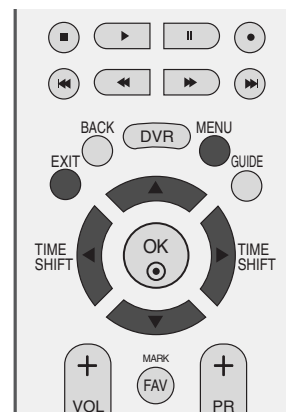


2 3

CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

REGLAREA SETĂRIILOR SUNETULUI - MOD UTILIZATOR

Reglați egalizatorul de sunet.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **AUDIO** menu.

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

- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Utilizator**.

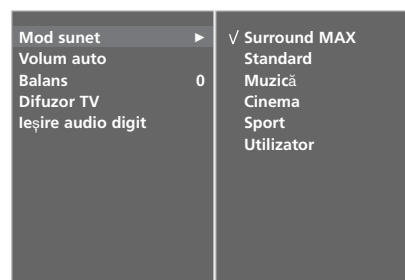
- 4 Apăsați butonul ►.

- 5 Selectați o bandă audio apăsând butonul ◀ sau ▶. Reglați nivelul sunetului utilizând butonul ▲ sau ▼.

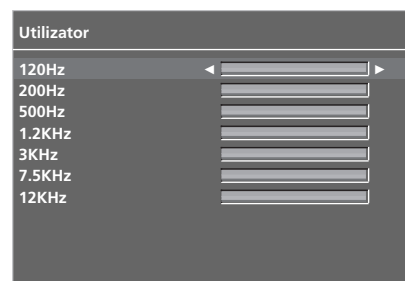
- 6 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



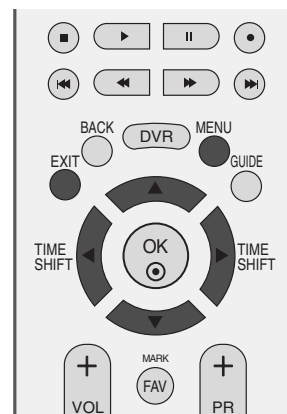
2 3



4 5

BALANS

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



1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **AUDIO**.

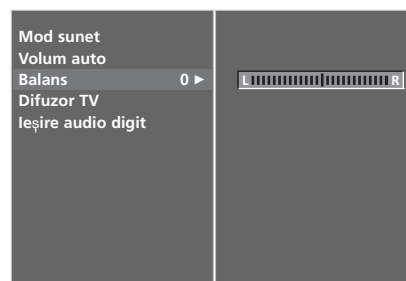
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Balans**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ sau ► pentru a efectua reglajele necesare.

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



1



2 3

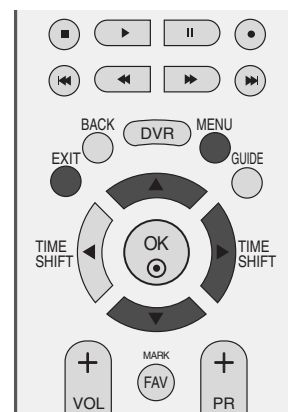
CONTROL SUNET ȘI LIMBĂ

ACTIVAREA/DEZACTIVAREA DIFUZOARELOR TV

Puteți regla starea difuzoarelor interne.

În AV1, AV2, AV3, COMPONENT, RGB și HDMI cu HDMI la cablul DVI, difuzorul televizorului și/sau semnalul audio variabil poate fi scos ca ieșire chiar dacă nu există semnal video.

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



1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **AUDIO**.

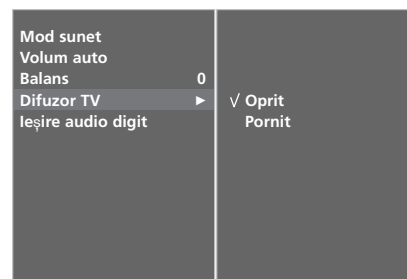
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Difuzor TV**.

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

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



1



2 3

SELECTARE IEȘIRE AUDIO DIGITAL

Această funcție vă permite să selectați Digital Audio Output (Ieșirea Audio Digitală) preferată.

Televizorul poate oferi o ieșire Dolby Digital doar pe un canal ce difuzează sunet Dolby Digital Audio.

Atunci când este aplicat formatul Dolby Digital, dacă selectați Dolby Digital din meniul Digital audio, ieșirea SPDIF va fi difuzată în sistem Dolby Digital.

Chiar dacă este selectat Dolby Digital, atunci când nu se aplică formatul Dolby Digital, ieșirea SPDIF va fi difuzată în sistem PCM.

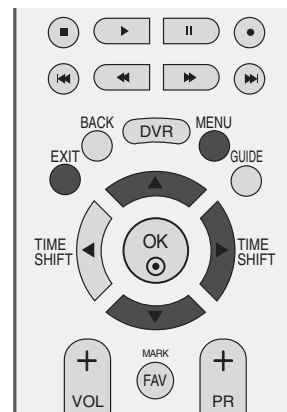
Chiar dacă atât Dolby Digital cât și limbajul Audio au fost setate într-un post care poate difuza Dolby Digital Audio, va fi redat doar Dolby Digital.

Această funcție nu este afișată în modul Analogue (Analogic).

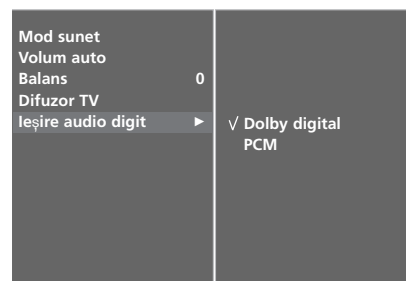


Fabricat sub licența Dolby Laboratories. 'Dolby' și simbolul D dublat sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **AUDIO**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Ieșire audio digit**.
- 3 Apăsați butonul **►** apoi **▲** sau **▼** pentru a selecta **Dolby Digital** sau **PCM**.
- 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 (Doar în mod analog)

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	MONO
Stereo	STEREO
Dual (În două limbi)	DUAL I

■ 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 (Doar în mod analog)

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

Selectarea ieșirii de sunet

În modul AV, S-Video, Component, RGB și 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

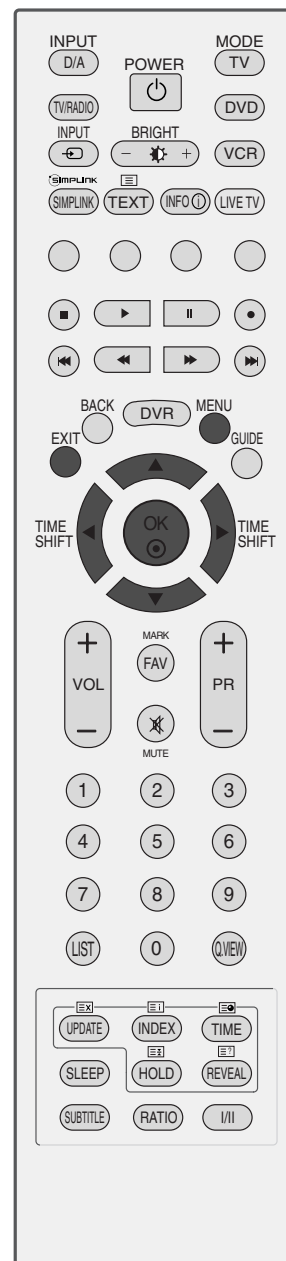
Selectare țară / Limbă pentru meniul afișat pe ecran

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

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

* Dacă doriți să modificați Selectarea țării / limbii

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **Limba(Language)**. Meniul poate fi afișat pe ecran în limba dorită de dumneavoastră.
Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **Țara**.
- 3 Apăsați butonul ▶ și apoi utilizați butonul ◀ sau ▶ 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.
- ▶ Este posibil ca funcția CI (Interfață Comună) să nu fie aplicată pe baza circumstanțelor de televiziune din țară.
- ▶ Este posibil ca butoanele de control ale modului DTV să nu funcționeze, în funcție de circumstanțele de emisie din fiecare țară.
- ▶ În țările în care standardele emisie digitale nu sunt stabilite, unele funcții DTV ar putea să nu funcționeze, în funcție de condițiile emisie.
- ▶ Setarea de țară 'UK' trebuie activată doar în UK.

SELECTARE LIMBĂ (DOAR ÎN MOD DIGITAL)

Funcția AUDIO vă permite să selectați limba dumneavoastră preferată pentru audio. Dacă datele audio în limba selectată nu sunt emise, sonorul va fi redat în limba implicită.

Utilizați funcția **Subtitle** (Subtitrare) atunci când sunt difuzate subtitrări în două sau mai multe limbi. Dacă datele de subtitrare în limba selectată nu sunt emise, subtitrarea va fi afișată în limba implicită.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Limba(Language)**.
- 3 Apăsați butonul **►** și apoi folosiți butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Audio**, **Subtitle** sau **Subtitle Hard of hearing**.
- 4 Apăsați butonul **►** apoi **◀** sau **►** pentru a selecta limba pe care o doriți.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.

! OBSERVAȚIE

< Selectare limbă audio >

- Atunci când sunt difuzate două sau mai multe limbi, puteți selecta limba audio folosind butonul I/II de pe telecomandă.
- Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta o limbă pentru datele audio.
- Apăsați butonul **◀** sau **►** pentru a **L+R**, **L+L** sau **R+R**.

< Selectare limbă subtitrare >

- Dacă sunt emise două sau mai multe limbi pentru subtitrare, puteți selecta limba de subtitrare cu ajutorul butonului **SUBTITLE** de pe telecomandă.
- Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta o limbă de subtitrare.

- Sonorul/subtitrarea pot fi afișate într-o formă mai simplă cu 1-3 caractere emise de către furnizorul de servicii.
- Dacă selectați sonor suplimentar (Audio pentru "Persoane cu probleme de vedere/auz"), se poate auzi o parte din coloana sonoră principală.

Informații OSD limbă audio

Afișaj	Stare
N.A	Serviciul nu este disponibil
MPEG	Audio MPEG
Dolby Digital	Audio Dolby Digital
ABC	Audio pentru "Persoane cu probleme de vedere"
ABC	Audio pentru "Persoane cu probleme de auz"

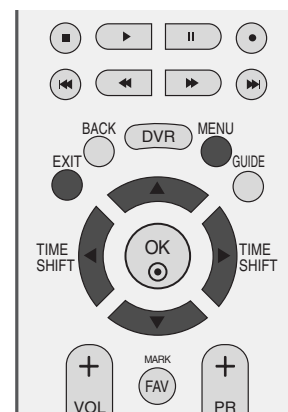
Informații OSD limbă subtitrare

Afișaj	Stare
N.A	Serviciul nu este disponibil
TEXT	Subtitrare teletext
ABC	Subtitrare pentru "Persoane cu deficiențe de auz"

CONFIGURAREA OREI

SETAREA CEASULUI

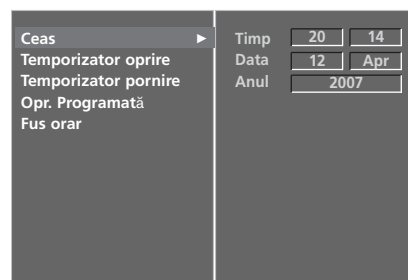
Ceasul este setat automat când se recepționează semnalul digital. (Este posibil să setați ceasul manual dacă televizorul nu are semnal DTV.)
Înainte de a utiliza funcția de pornire / trecere în modul standby la momentul stabilit, trebuie să setați timpul corect.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **TIMP**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Ceas**.
- 3 Apăsați butonul ►, apoi butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta opțiunea de an, dată sau oră.
După selectare, folosiți butonul ▲ sau ▼ pentru a seta opțiunile de an, dată și oră.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2 3

DEZACTIVAREA/ACTIVAREA TEMPORIZATORULUI AUTOMAT

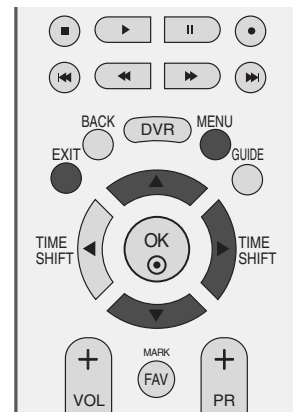
Funcțiile Pornit, respectiv Oprit, realizează pornirea automată a monitorului, respectiv trecerea sa automată în modul standby, la momentul stabilit.

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 ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **TIMP**.

2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Temporizator oprire** sau **Temporizator pornire** sau **Temporizator pornire**.

3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Pornit**.

• Pentru a anula funcțiile **Pornit**/**Temporizator oprire**, selecta **Oprit**.

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

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

6 Numai pentru funcția

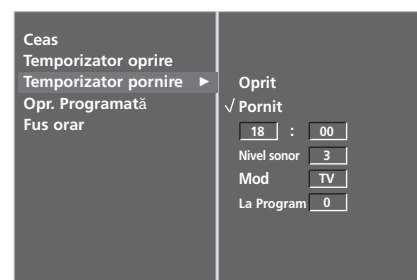
• **La Program:** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **TV**, **DTV** sau **Radio** din meniul Mod. Apoi, apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta postul.

• **Nivel sonor:** Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a regla nivelul volumului la pornire.

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



1

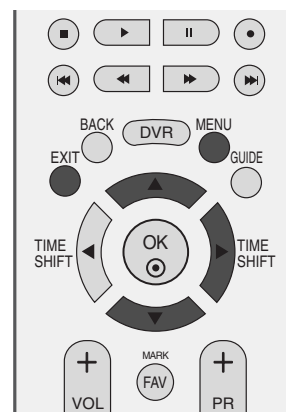


2 3 4 5 6

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 ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **TIMP**.

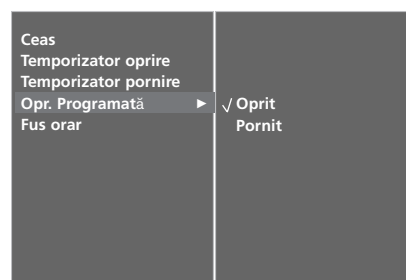
2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Opr. Programată**.

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

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



1

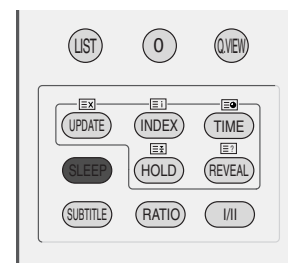
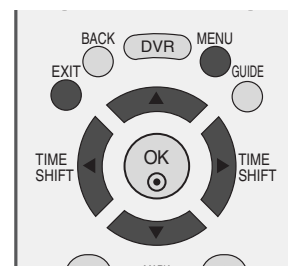


2 3

SETAREA FUSULUI ORAR

Atunci când selectați un oraș care corespunde unui Time Zone (Fus Orar), ora televizorului este setată conform informațiilor bazate pe datele despre fusul orar și GMT (Ora Meridianului Greenwich) primite la semnalul de difuzare atunci când ora este setată automat de un semnal digital.

- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **TIMP**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Fus orar**.
- 3 Apăsați butonul ► apoi butonul ◀ sau ► pentru a selecta fusul orar din zona în care efectuați vizionarea.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1

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.

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

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

- b Când numărul de minute dorit este afișat pe ecran, regulatorul începe numărătoarea inversă de la numărul de minute selectat.
- c Pentru a vedea timpul rămas până la trecerea automată în modul standby, apăsați o dată butonul **SLEEP**.
- d Pentru a anula regulatorul de timp pentru starea de inactivitate, apăsați butonul **SLEEP** în mod repetat până când pe ecran apare '  - - - Min '.
- e Atunci când stingeți monitorul, funcția este resetată.



2 3

CONTROL/RESTRICȚIE PARENTALĂ

SETARE PAROLĂ ȘI SISTEMUL DE BLOCARE

Dacă introduceți întâi parola, apăsați '0', '0', '0', '0' pe telecomandă.



- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsați butonul **►** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Blocare sistem**.
- 3 Apăsați butonul **►** și apoi **◀** sau **►** pentru a selecta **Pornit**.

Pentru a seta parola

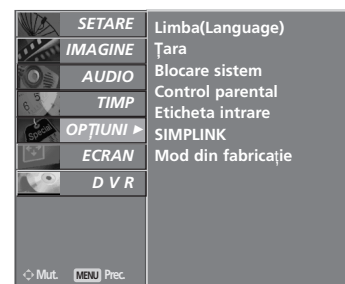
Apăsați butonul **►** și folosiți butoanele NUMERE pentru a introduce o parolă din 4 cifre.

Asigurați-vă că veți reține acest număr!

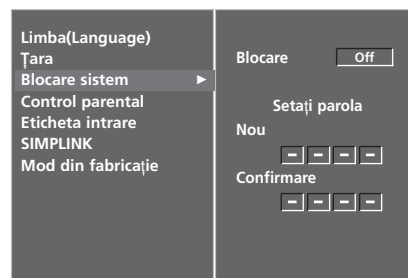
Introduceți din nou parola pentru a confirma.

Dacă ați uitat parola, apăsați '7', '7', '7', '7', pe telecomandă.

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



1



2 3

CONTROL DE CĂTRE PĂRINȚI

Această funcție se desfășoară conform informațiilor de la punctul de difuzare. În consecință, dacă semnalul conține informație eronată, această funcție nu poate fi utilizată.

Vă permite realizarea unor scheme de blocare pentru a bloca canale sau a realiza anumite clasificări.

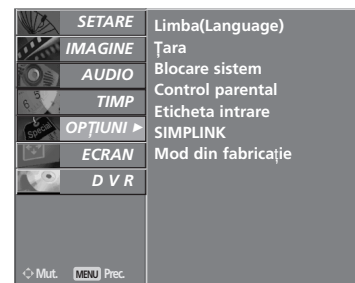
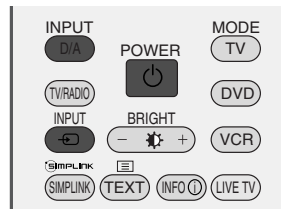
Pentru a avea acces la acest meniu este necesară o parolă.

Acest aparat este programat să rețină ultima opțiune selectată chiar dacă închideți televizorul.

Recording (Înregistrare) și TimeShift Mode (Mod înregistrare temporizată) pot fi efectuate chiar și în modul blocat sau clasificare.

Când înregistrarea este blocată sau clasificată în starea întârziat, mesajul "locked program (program blocat)" se afișează fără fereastra parolei.

În cazul înregistrării programului blocat sau al unui program clasificat, programul înregistrat va deveni un program blocat doar dacă introduceți parola înainte de încheierea înregistrării. Dacă doriți să redați programul blocat, trebuie să introduceți parola.



1

1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.

2 Apăsați butonul **▶** și apoi butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Control parental**.

Apăsați butonul **▶** pentru a introduce parola așa cum v-a fost solicitat.

Televizorul este setat cu parola inițială "0-0-0-0".

3 Apăsați butonul **▶** apoi **◀** sau **▶** pentru a selecta **Indrumare parentală** sau **Blocare taste**.

Indrumare parentală (doar în modul Digital)

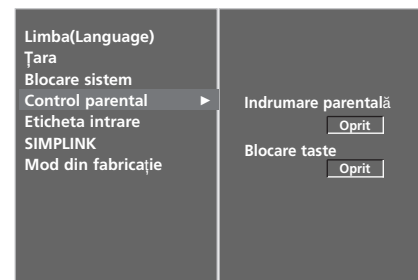
Împiedică vizionarea de către copii a anumitor posturi de televiziune destinate adulților, conform cu limitele acordurilor stabilite pentru vizionare.

Blocare taste

Acest aparat poate fi configurat astfel încât să fie nevoie de telecomandă pentru a-l controla. Această funcție poate fi folosită pentru a împiedica vizionarea neautorizată.

4 Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a efectua setările corespunzătoare.

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



2 3 4

În **Taste blocate**, dacă televizorul este oprit, apăsați butonul **⏻** / **I**, **INPUT**, **PR ▲** sau **▼** de pe televizor sau butoanele **POWER**, **INPUT**, **D/A**, **PR +** sau **-** sau **NUMĂR** de pe telecomandă.

Cu **Taste blocate**, pe ecran se afișează **! Taste blocate** dacă în timpul vizionării unui program la televizor este apăsată oricare tastă de pe panoul frontal.

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 +** sau **-** 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 +** sau **-** poate fi utilizat pentru a selecta pagina precedentă sau pagina următoare.

FUNȚII 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.



■ 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.



■ TIME (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 **-** 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.

TELETEXT DIGITAL

***Această funcție este disponibilă doar în Marea Britanie.**

Aparatul vă oferă posibilitatea de a accesa teletextul digital care este îmbunătățit semnificativ în multe privințe, cum ar fi textul, grafica și așa mai departe.

Acest teletext digital poate fi accesat prin intermediul serviciilor de teletext digitale și servicii specifice care difuzează teletext digital.

Trebuie să selectați off (oprire) din limba de subtitrare pentru a afișa teletextul prin apăsarea butonului **SUBTITLE**.

Dacă este activat serviciul teletext digital sau doar serviciul teletext digital, funcția Trick Play nu este suportată.

Funcția de înregistrare imediată nu este suportată în cazul doar serviciu teletext digital.

Serviciul teletext digital nu este suportat în modul întârziat.

TELETEXT ÎN CADRUL SERVICIULUI DIGITAL

- 1 Apăsați butoanele numerice sau butonul **PR +** sau **-** pentru a selecta un serviciu digital care emite teletext digital. Pentru a afla care sunt serviciile de teletext digital, consultați lista de servicii EPG.
- 2 Urmăriți indicațiile referitoare la teletextul digital și avansați la pasul următor apăsând **TEXT**, **OK** ▲ sau ▼, ◀ sau ▶, **ROȘU**, **VERDE**, **GALBEN**, **ALBASTRU** sau butoanele **NUMERE** și așa mai departe.
- 3 Pentru a schimba serviciul de teletext digital, trebuie doar selectați un serviciu diferit folosind butonul numeric sau **PR +** sau **-**.

Apăsarea butonului **MENU**, **GUIDE** sau **INFO** ① va determina dispariția temporară a serviciului teletext. Atunci când apăsați cele trei butoane din nou, serviciul teletext va apărea din nou.



TELETEXT ÎN CADRUL SERVICIULUI DIGITAL

- 1 Apăsați butoanele numerice sau butonul **PR +** sau **-** pentru a selecta un serviciu digital care emite teletext digital.
- 2 Apăsați butonul **TEXT** sau unul colorat pentru a porni teletextul.
- 3 Urmăriți indicațiile referitoare la teletextul digital și avansați la pasul următor apăsând **OK**, ▲ sau ▼, ◀ sau ▶, **ROȘU**, **VERDE**, **GALBEN**, **ALBASTRU** sau butoanele **NUMERE** și așa mai departe.
- 4 Apăsați butonul **TEXT** sau unul colorat pentru a opri teletextul și pentru a vă întoarce la vizionarea TV.

Unele servicii vă pot permite să accesați serviciile text prin apăsarea butonului **ROȘU**.

Apăsarea butonului **MENU**, **GUIDE** sau **INFO** ① va determina dispariția temporară a serviciului teletext. Atunci când apăsați unul dintre cele trei butoane din nou, serviciul teletext va apărea din nou.



ANEXĂ

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: DVD, STB 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 fele de emisiune pe canalul setat cu funcția Auto oprit 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 funcții pentru a revenii 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 prindeți 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).

Nu există imagine la conectarea HDMI

- Verificați cablul HDMI conform versiunii 1,2.
Cablurile HDMI nu sunt compatibile cu versiunea 1,2, aceasta cauzează clipiri ale ecranului sau lipsa afișajului. În acest caz, utilizați cele mai recente cabluri HDMI compatibile cu versiunea 1,2.

Funcția audio nu funcționează.

Imaginea este OK dar nu se aude sunetul

- Apăsăți butonul **VOL +/-**.
- Sunetul este pe **MUTE**? - Apăsăți butonul MUTE.
- Încercați alt canal. Problema ar putea fi a canalului de emisie.
- Cablurile audio sunt instalate adecvat?

Nu se aude nici un sunet din difuzoare.

- Corectați opțiunea **Balans** în meniul opțiunilor.

Sunete neobișnuite se aud din interiorul produsului

- o schimbare a umidității mediului ambiant poate duce la zgomote neobișnuite când produsul este pornit sau oprit; aceasta nu indică vreo avarie a produsului.

Nu există sunet la conectarea HDMI sau USB

- Verificați cablul HDMI conform versiunii 1,2.
- Verificați cablul USD conform versiunii 2,0.

*Această funcție nu este disponibilă pentru toate modelele.

Funcția DVR nu este operațională.

Eroare HDD

- Formatați unitatea fixă de stocare. Rețineți că toată informația de pe HDD va fi ștearsă. Dacă această operațiune nu rezolvă problema, contactați cel mai apropiat dealer LG.

Schedule Rec. (Înregistrare planificată)/Instant Rec. (Înregistrare instant) nu pornește.

- Verificați Recording Space (spațiul de înregistrare) apăsând pe DVR. Dacă nu mai există spațiu disponibil pentru înregistrare, ștergeți programele inutile din Recorded TV List (Listă înregistrări TV).
- Verificați numărul de programe din Recorded TV List (Listă înregistrări TV). Numărul maxim pentru înregistrări este de 255 în Recorded TV List (Listă înregistrări TV).

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

Semnalul este în afara limitelor.

- Corectați rezoluția, frecvența orizontală sau frecvența verticală.
- Verificați sursa semnalului.

Benzi sau bare verticale pe fundal, distorsie orizontală și poziție greșită

- Lucrați cu auto – configurația pentru a modifica ceasul, faza sau poziția H/V.

Culoarea ecranului nu este stabilă sau este unitară

- Verificați cablul de intrare a semnalului.
- Reinstalați cardul PC video.

Există o problemă cu setările PICTURE (IMAGINE).

Când utilizatorul modifică setările de imagine, televizorul revine automat la setările inițiale după o anumită perioadă de timp.

- Acest lucru înseamnă că televizorul se află în modul **In Store (În magazin)**. Pentru a comuta în modul **Home (Acasă)** trebuie să procedați după cum urmează: Din meniul televizorului, selectați **OPȚIUNI** -> **Mod din fabricație** -> **Setări din fabricație** (Utilizați butoanele NUMERE pentru a introduce o parolă de 4 cifre. așteptați câteva secunde pentru ca televizorul să descarce din nou) -> apare ecranul inițial OSD "**Ghid de Instalare**" -> Selectați **Limba** -> Selectați **Home (Acasă)** -> Selectați **Țara și Fus orar** -> Apăsăți butonul **OK**. Căutarea programelor va începe automat (Puteți opri căutarea apăsând butonul **OK**). Astfel, ați finalizat comutarea în modul **Home (Acasă)**.

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 caldă 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		42PG69**	50PG69**
		42PG6900-ZC/ 42PG6900-ZF 42PG6910-ZF	50PG6900-ZC/ 50PG6900-ZF 50PG6910-ZF
Dimensiuni (Lățime x Înălțime x Grosime)	inclusiv suportul	1044,4 x 735,4 x 308,0 mm 41,1 x 29,0 x 12,2 inches	1235,6 x 849,3 x 364,1 mm 48,7 x 33,5 x 14,4 inches
	fără suport	1044,4 x 680,6 x 79,6 mm 41,1 x 26,8 x 3,2 inches	1235,6 x 792,8 x 79,6 mm 48,7 x 31,3 x 3,2 inches
Greutate	inclusiv suportul	28 kg / 61,7 livre	43,7 kg / 96,3 livre
	fără suport	25 kg / 55,1 livre	39,7 kg / 87,5 livre
Cerință de alimentare Consum		AC100-240V~ 50/60Hz 310W	AC100-240V~ 50/60Hz 420W
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	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F	
	Umiditate de depozitare	Mai puțin de 80%	
	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.

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

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		

VCR

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

CODURI IR

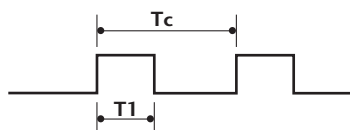
1. Cum se conectează

- 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

$$FCAR = 1/T_c = f_{osc}/12$$

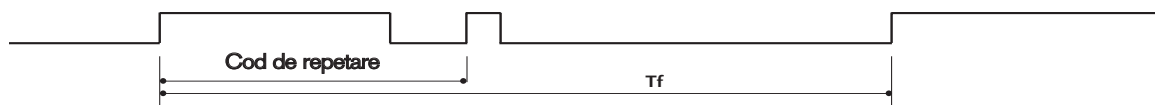
$$\text{Raport util} = T_1/T_c = 1/3$$

■ Configurarea cadrului

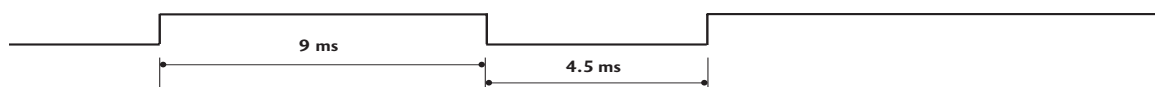
Primul cadru



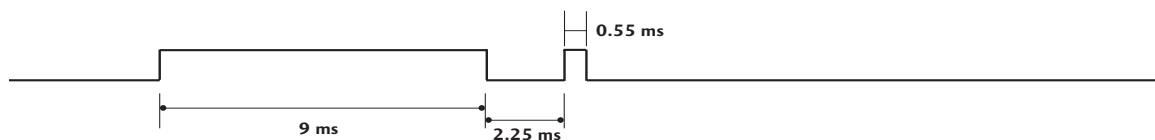
Cadru de repetare



■ Cod de electrod



■ Cod de repetare



■ Descrierea biților



■ Interval de cadru: Tf

Modulația este transmisă atâta timp cât butonul este apăsat.



Cod (Hex)	Funcție	Observație
00	PR +	Buton de telecomandă
01	PR -	Buton de telecomandă
02	VOL +	Buton de telecomandă
03	VOL -	Buton de telecomandă
40	Up (▲)	Buton de telecomandă
41	Down (▼)	Buton de telecomandă
06	Right (▶)	Buton de telecomandă
07	Left (◀)	Buton de telecomandă
08	ALIMENTARE	Buton de telecomandă (Alimentare Pornită/ Oprită)
09	MUTE	Buton de telecomandă
10	Butoane numerice 0	Buton de telecomandă
11	Butoane numerice 1	Buton de telecomandă
12	Butoane numerice 2	Buton de telecomandă
13	Butoane numerice 3	Buton de telecomandă
14	Butoane numerice 4	Buton de telecomandă
15	Butoane numerice 5	Buton de telecomandă
16	Butoane numerice 6	Buton de telecomandă
17	Butoane numerice 7	Buton de telecomandă
18	Butoane numerice 8	Buton de telecomandă
19	Butoane numerice 9	Buton de telecomandă
0B	INPUT	Buton de telecomandă
AA	INFO ⓘ	Buton de telecomandă
AB	GUIDE	Buton de telecomandă
56	SUBTITLE	Buton de telecomandă
5B	EXIT	Buton de telecomandă
1E	FAV	Buton de telecomandă
1A	Q.VIEW	Buton de telecomandă
50	D/A	Buton de telecomandă
F0	TV/RADIO	Buton de telecomandă
7E	SIMPLINK	Buton de telecomandă
E0	BRIGHT +	Buton de telecomandă
E1	BRIGHT -	Buton de telecomandă
0A	I/II	Buton de telecomandă
0E	SLEEP	Buton de telecomandă
43	MENU	Buton de telecomandă
44	OK(●)	Buton de telecomandă
53	LIST	Buton de telecomandă
20	TEXT	Buton de telecomandă
2A	REVEAL	Buton de telecomandă
26	TIME	Buton de telecomandă
28	BACK	Buton de telecomandă
62	UPDATE	Buton de telecomandă
70	INDEX	Buton de telecomandă
65	HOLD	Buton de telecomandă
61	Albastru	Buton de telecomandă
63	Galben	Buton de telecomandă
71	Verde	Buton de telecomandă
72	Roșu	Buton de telecomandă
79	RATIO	Buton de telecomandă
B0	▶	Buton de telecomandă
BA	II	Buton de telecomandă
B2	I◀◀	Buton de telecomandă
B3	▶▶I	Buton de telecomandă
8F	◀◀	Buton de telecomandă
8E	▶▶	Buton de telecomandă
B1	■	Buton de telecomandă
BD	●	Buton de telecomandă
7C	DVR	Buton de telecomandă
9E	LIVE TV	Buton de telecomandă

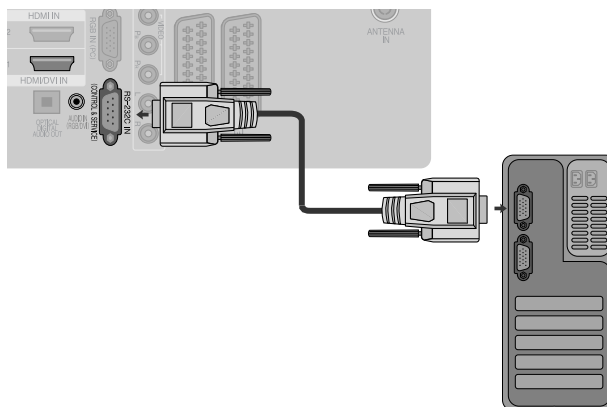
SETAREA DISPOZITIVULUI DE COMANDĂ EXTERNĂ; RS-232C

Setare RS-232C

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

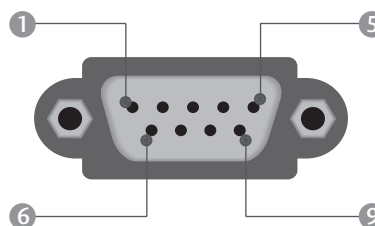
Conectați portul serial al dispozitivului de comandă la mufa jack RS-232C de pe panoul din spate al televizorului.

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



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

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



Configurații RS-232C

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

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS
	D-Sub 9	D-Sub 9	

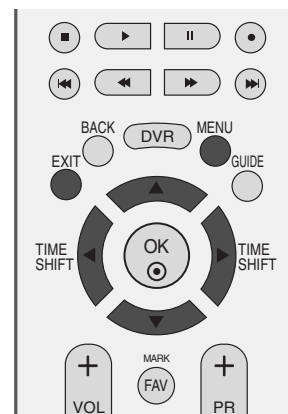
Configurații cu 3 fire (Nu este standard)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS
	D-Sub 9	D-Sub 9	

Cod identificare

Folosiți această funcție pentru a specifica codul de identificare a monitorului.

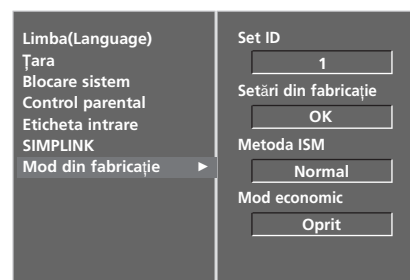
Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1' A se vedea pagina 112.



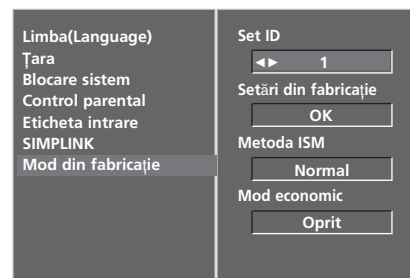
- 1 Apăsați butonul **MENU** și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta meniul **OPȚIUNI**.
- 2 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Mod din fabricație**.
- 3 Apăsați butonul ► și apoi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Set ID**.
- 4 Apăsați butonul ► și apoi butonul ◀ sau ▶ pentru a regla **Set ID** pentru a alege codul de identificare dorit pentru monitor. Intervalul de reglare pentru **Set ID** este 1-99.
- 5 Apăsați butonul **EXIT** pentru a reveni la vizionarea normală în modul TV.



1



2



3 4

Communication Parameters

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

Lista de referinţă comenzi

	COMANDĂ 1	COMANDĂ 2	DATA (Hex)
01. Pornire	k	a	00 ~ 01
02. Format imagine	k	c	Consultaţi pagina 110
03. Ascundere imagine	k	d	00 ~ 01
04. Mod silenţios	k	e	00 ~ 01
05. Controlul volum	k	f	00 ~ 64
06. Contrast	k	g	00 ~ 64
07. Luminozitate	k	h	00 ~ 64
08. Culoare	k	i	00 ~ 64
09. Nuanţă	k	j	00 ~ 64
10. Claritate	k	k	00 ~ 64
11. Selecţie OSD	k	l	00 ~ 01
12. Mod de blocare a telecomenzii	k	m	00 ~ 01
13. Balans	k	t	00 ~ 64
14. Temperatura culorii	k	u	00 ~ 03
15. Reglare pe roşu	k	v	00 ~ 50
16. Reglare pe verde	k	w	00 ~ 50
17. Reglare pe albastru	k	\$	00 ~ 50
18. Stare anormală	k	z	00 ~ 07
19. Metodă ISM	j	p	Consultaţi pagina 112
20. Putere joasă	j	q	00 ~ 01
21. Setare oră Orbiter (opţiune)	j	r	01 ~ FE
22. Setare pixeli Orbiter (opţiune)	j	s	00 ~ 03
23. Autoconfigurare	j	u	01
24. Comandă de selectare a canalului	m	a	Consultaţi pagina 113
25. Trimitere cod IR	m	c	Cod cheie
26. Selecţie intrare (principală)	x	b	Consultaţi pagina 113

* La setarea 18 ~ 26, niciun meniu nu se afişează pe ecran.

Protocol de Transmisie/Recepţie

Transmisie

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

- * [Comandă 1]: Prima comandă. (j, k, m sau x)
- * [Comandă 2]: A doua comandă.
- * [Set ID]: Puteţi 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 selectaţi Set ID "0", fiecare aparat TV conectat este controlat. Numărul de identificare al aparatului este indicat în format zecimal (1 - 99) în meniu şi ca hexazecimal (0x0 - 0x63) pe protocolul de transmisie/recepţie.
- * [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 "spaţiu (0x20)"

Confirmare OK

[Comandă2][][Set ID][][OK][Data][x]

- * Monitorul transmite ACK (confirmare) bazat pe acest format când primeşte 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

[Comandă 2][][Set ID][][NG][Data][x]

- * Monitorul transmite ACK (confirmare) bazat pe acest format când primeşte date necorespunzătoare de la funcţii neviabile sau erori de comunicare.

Data 01: Cod ilegal

02: nu există funcţie de susţinere

03: Aşteptaţi mai mult timp

01. Pornire (Comandă 2 : a)

- Comandă pornirea și oprirea televizorului.

Transmisie

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

Data 00 : Oprire 01 : 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 '0xFF' bazate pe acest format, feed-back-ul datelor de confirmare prezintă statusul pentru fiecare funcție.

02. Format imagine (Comandă 2 : c)

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

Transmisie

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

Data 00 : Ecran normal (4:3)
01 : Ecran lat (16:9)
02 : Zoom1
03 : Zoom2
04 : Original
05 : 14:9

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 (Comandă 2 : d)

- Pentru selectarea ascunderii/afișării imaginii.

Transmisie

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

Data 00 : Ecran Mute dezactivată (Imagine activată)
10 : Ecran Mute activată (Imagine dezactivată)

Confirmare

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

04. Mod silențios (Comandă 2 : 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 00 : Mod silențios dezactivat (Volum activat)
01 : Mod silențios activat (fără sonor)

Confirmare

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

05. Control volum (Comandă 2 : 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 : 00 ~ Max : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

06. Contrast (Comandă 2 : g)

- Pentru reglarea contrastului ecranului.
Contrastul poate fi reglat și din meniul IMAGINE.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

07. Luminozitate (Comandă 2 : h)

- Pentru reglarea luminozității ecranului. Luminozitatea poate fi reglată și din meniul IMAGINE.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

08. Culoare (Comandă 2 : i)

- Pentru reglarea culorii ecranului. Culoarea poate fi reglată și din meniul IMAGINE.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

09. Nuanță (Comandă 2 : j)

- Pentru reglarea nuanței ecranului. Nuanța poate fi reglată și din meniul IMAGINE.

Transmisie

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

Data roșu : 00 ~ verde : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

10. Claritate (Comandă 2 : k)

- Pentru reglarea clarității ecranului. Claritatea poate fi reglată și din meniul IMAGINE.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

11. Selecție OSD (Comandă 2 : l)

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

Transmisie

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

Data 00: OSD afișat 01: OSD ascuns

Confirmare

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

12. Mod de blocare a telecomenzii (Comandă 2 : m)

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

Transmisie

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

Data 00: Blocare inactivă 01: Blocare activă

Confirmare

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

* Dacă nu folosiți telecomanda, folosiți acest mod. Când alimentarea de la rețea este pornită/oprită, se dezactivează blocarea comenzii externe.

13. Balans (Comandă 2 : t)

- Pentru reglarea balansului. De asemenea, balanșul poate fi reglat și din meniul AUDIO.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 64

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

14. Temperatura culorii (Comandă 2 : u)

- Pentru reglarea temperaturii culorii.
Temp. culoare poate fi reglat și din meniul IMAGINE.

Transmisie

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

Data 00: Rece 01: Mediu 02: Cald 03: Utilizator

Confirmare

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

15. Reglare pe roșu (Comandă 2 : v)

- Pentru reglarea pe roșu a temperaturii culorii.

Transmisie

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

Data Min: 00 ~ Max: 50

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 2'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

16. Reglare pe verde (Comandă 2 : w)

- Pentru reglarea pe verde a temperaturii culorii.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 50

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 2'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

17. Reglare pe albastru (Comandă 2 : \$)

- Pentru reglarea pe albastru a temperaturii culorii.

Transmisie

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

Data Min : 00 ~ Max : 50

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 2'. A se vedea pagina 112.

Confirmare

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

18. Stare anormală (Comandă 2 : z)

► Pentru recunoașterea unei stări anormale.

Transmisie

[k][z][][Set ID][][FF][][Cr]

Data FF: Citire

Confirmare

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

Data 00: Normal (Alimentare pornită și există semnal)

- 01: Fără semnal (Alimentare pornită)
- 02: Opriți televizorul cu ajutorul telecomenzii
- 03: Opriți televizorul cu ajutorul funcției de inactivitate
- 04: Opriți televizorul cu ajutorul funcției RS-232C
- 05: 5V jos
- 06: CA jos
- 07: Opriți televizorul cu ajutorul funcției Fan Alarm (Alarmă ventilator) (opțiune)
- 08: Opriți televizorul cu ajutorul funcției Off time (trecere în standby la momentul stabilit)
- 09: Opriți televizorul cu ajutorul funcției Auto-sleep (setarea automată a timpului de inactivitate)

19. Metodă ISM

(Comandă 1 : j, Comandă 2 : p)

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

Transmisie

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

Data 00: Normal

01: White wash

02: Orbiter

03: Inversion

Confirmare

[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

*** Asocierea datelor în timp real 1**

00 : 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**

00 : -40

01 : -39

02 : -38

...

28 : 0

...

4E : +38

4F : +39

50 : +40

20. Putere joasă

(Comandă 1 : j, Comandă 2 : q)

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

Transmisie

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

Data 00: Oprit

Data 01: Pornit

Confirmare

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

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

► Pentru reglare duratei de operare a orbiter-ului.

Transmisie

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

Data Min : 01 ~ Max : FE

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'.

Confirmare

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

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

► Pentru reglarea numărului de pixeli în funcția orbiter-ului.

Transmisie

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

Data Min : 01 ~ Max : 03

* Consultați 'Asocierea datelor în timp real 1'.

Confirmare

[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

23. Autoconfigurare

(Comandă 1 : j, Comandă 2 : 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 01: Pentru a seta

Confirmare

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. Comandă de selectare a canalului

(Comandă 1 : m, Comandă 2 : a)

- Selectați canalul conform următorului număr fizic.

Transmisie

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

Date00 : Date canal înalt

Date01 : Date canal redus

ex. Nr. 47 -> 00 2F (2FH)

Nr. 394 -> 01 88 (188H),

DTV Nr. 0 -> Nu are importanță

Date02 0x00 : ATV principal,

0x10 : DTV principal

Gamă date canal

Analog - Min: 00 ~ Max: 63 (0~99)

Digital - Min: 00 ~ Max: 3E7 (0~999)

Confirmare

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Data Min: 00 ~ Max: 7D

25. Trimitere cod IR

(Comandă 1 : m, Comandă 2 : c)

- Pentru a transmite codul cheie IR de la distanță.

Transmisie

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

Data: Codul cheie - Consultați pagina 106.

Confirmare

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

26. Selecție intrare (Comandă 1 : x, Comandă 2 : b) (Intrare imagine principală)

- Pentru a selecta sursa intrării.

Transmisie

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

Data: Structură

MSB

LSB

0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

└─ Intrare externă ─┘

└─ Număr intrare ─┘

Intrare externă				Data
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analogic
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	Component
0	1	0	0	RGB
0	1	0	1	HDMI

Număr intrare				Data
0	0	0	0	Intrare1
0	0	0	1	Intrare2
0	0	1	0	Intrare3
0	0	1	1	Intrare4

Confirmare

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

LG Electronics Inc.