



LCD

Түсті теледидар

Пайдаланушыға нұсқау

Теледидарды іске қосар алдында осы нұсқауды мұқият оқып шығып, келешекте пайдалануыңызға сақтап қойыңыз.

Төменге модель нөмірін және аппараттың сериялық нөмірін жазып қойыңыз.

Бұл мәліметті теледидардың артқы жағында жабыстырылған қағаздан табасыз.

Егер теледидарыңызды ондау қажет болса, осы мәліметті өз өкіліңізге хабарлаңыз.

Модель :

Сериялық :

P/NO : 3828VA00000 (ML027C, 091A TX, 486-340M, 3840VA0028B)

Мазмұны

Орнату	3
Басқару органдарының орналасуы мен қызметтері	4
Арақатыстық басқару пульті	
АБП батареалар салу / Бүйіріндегі панель	
Теледидарының негізгі қызметтерін басқару	7
Қосу және сөндіру / Каналдарды ауыстырып қосу	
Дыбыс ретте / Тез көріп шығу	
Дыбысты сөндіру қызметті	
Автоматты демонстрация	
Телевизорды бұру механизмі	
Экран хабарынан тіл таңдау (кейбіреулерінде ғана)	
Экрандық меню	8
Менюден тандап алу	
Теледидарлық бөкөттерге икемдеу	9
Теледидар бекеттерін автоматты икемдеу	
Бекетерге қолмен икемдеу / Нақты икемдеу	
Бағдарламаларды редакциялау	
Керекті бағдарлама	
Бағдарлама кестесін шақыру	
Бейнелеуді икемдеу	14
PSM (бейнелеу қалпын еске сақтау)	
Бейнелеу параметрлерін реттеу	
DRP (Digital Reality Picture)	
CSM (Colour Status Memory) (Тү ахуалының жады)\	
Бейнелеу форматы	
Дыбысын икемдеу	16
SSM (дыбыс қалпы еске сақтауы) / Дыбысын икемдеу	
Стерефондық және екітілді бағдарламаларды қабылдау	
NICAM Дыбыстық сүйемелдеу жүесімен берілетін хабар	
қабылдау (кейбіреулерінде ғана)	
Дыбыстық сүйемелдеудің шығу белгісін тандау	
Басқа қызметтер	18
TV, AV және PC ережелері	
AV (есту/көру)ережесіне автоматты ауыстырылып қосылу	
Балалардан электронды құлып	
Ұйқының автоматты таймері / 'Ұйқы' таймері	
Суреттегі сурет (бар модельде емес)	20
Қосу және алып тастау	
Субсуретті негізгі суретпен ауыстыру	
Субсурет каналын ауыстырып қосу	
Субсуретке ену ережесін таңдау	
Субсурет өлшемі / Субсурет үшін бейнелеуді тоқтату	
Субсурет қалыпын өзгерту / Бағдарламаны сканирлеу	
Төлеметін (бар модельде емес)	22
Телемөтін қызметтерімен қосу және сөндіру	
Қарапайым мәтін	
Жоғарын дағы мәтін (кейбіреунде ғана)	
Тез мәтін / Телемөтіннің арнаулы қызметтері	
Сыртқы аппаратуралардың қосылуы	25
Антенна ұясы / Euro scart айырғышы	
Есту/көрудің ену/шығу ұялары	
S-Video / Audio (S-Video) үшін ену ұялары (кейбірлеуірінде ғана)	
Қулаққа кигіш ұясы	
ПК белгісінің ену ұясы	27
PC ұяда (D-Sub ұя)	
Менюден тандап алу / Компьютерді икемдеу	
Бұзылу себептерін табу және оны жөндеу реті	31

Орнату

Қуат алуы

Бұл теледидар айнымалы/тұрақты ток адаптерімен жабдықталған тұрақты токтың қорек көзінде жұмыс істейді, кернеу жарлықта көрсетілгендей артқы қақпақта. Айнымалы/тұрақты токтың тек осы теледидармен бірге жеткізілген адаптерін пайдаланыңыз және теледидарды ешқашан айнымалы ток қорегінің желісіне тура қоспаңыз. Тұрақты/айнымалы ток адаптері айнымалы ток қорегінің желілік көзінде жұмыс істейді, кернеу адаптер жарлығында көрсетілгендей.

а. Тұрақты/айнымалы ток адаптерінің тұрақты ток штекерін теледидардың 15V ұясына қосыңыз.

ә. Тұрақты/айнымалы ток адаптерін және оның қорек сымын қосыңыз.

б. Қорек сымын айнымалы ток қорегінің желісіне қосыңыз.

Найзағай жағдайында немесе электр энергиясы сөндірілген жағдайда, тұрақты/айнымалы ток адаптерінің желілік штепселін және антенна штекерін суырып тастаңыз. Белгілі бір заттың қорек сымына тірелуіне немесе оның үстінен жүріп өтуіне жол бермеңіз және монитордың қорек сымына нұқсан келетін жерлерге орналастырмаңыз.

Ескөрту

Өрт болдырмау үшін немесе электр тогымен зақымданып қалмау үшін теледидарды жаңбыр астында немесе ылғалдылығы жоғары жерге қоймаңыз.

Бұл тауардың қызмет ету уақыты, сатып алынған күннен бастап 7 жыл.

Теледидарды күту

Теледидарда өмірге қауіпті кернеу және басқа да қауіп- қатердің қайнар көзі болғандықтан теледидардың артқы жағын еш уақытта да ашпаңыз. Теледидар әдеттегі істеуінен қалса, оны электр жүйесінен ажыратып, теледидар сатып алған мекемеден көмек сұраңыз.

Антенна

Теледидардың арт жағында 175 Ω белгісі қойылған ұяға антенна кабелінің штекерін қосыңыз. Теледидардың сапалы көрініс беруі үшін сыртқы антеннаны қолдану қажет.

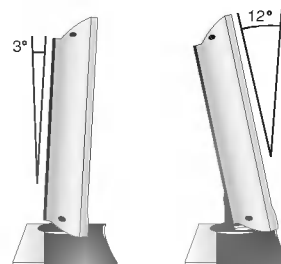
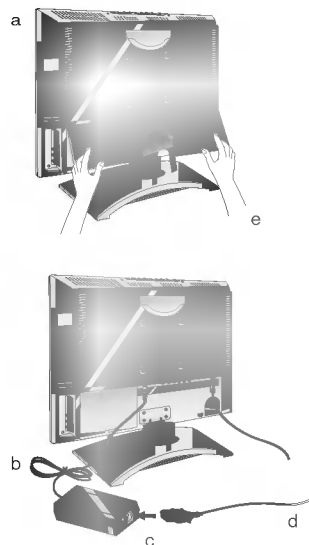
Орнату реті

Теледидарды экранға ашық жасанды және күн жарығы түспейтін жерге орнатыңыз. Оған артық тербеліс, ылғал, шаң, жылу тимесін, ауаның еркін айналымын қамтамасыз етіңіз, арт жағындағы желдеткіш ойығын жаппаңыз. Оның қызметтерін түгелдей арақашықтық басқару пультімен (АБП) реттеуге болады. Кейбір қызметтерін басқару теледидардың арт жағына арналасқан нүктелер көмегімен жүзеге асырыла алады. Егер оны басқа жерге қозғап қоятын болсаңыз, негізгі ауыстырып қосқышын 30 минутқа өшіріп, суытып алыңыз.

Құрылғыны қабырғаға орнату кезінде қабырғаға бекітуге арналған кронштейнді пайдаланған жөн (негізгі жинаққа қосылмаған тетік) және ол құлап қалмайтындай етіп, мұқият түрде орнату керек. Аспаптың артқы панелінде Кенсингтон жүйесінің штепсель ажыратқысы бар. Кенсингтон жүйесінің кабелін (жеткізілмейді) жалғаңыз.

Тазалау

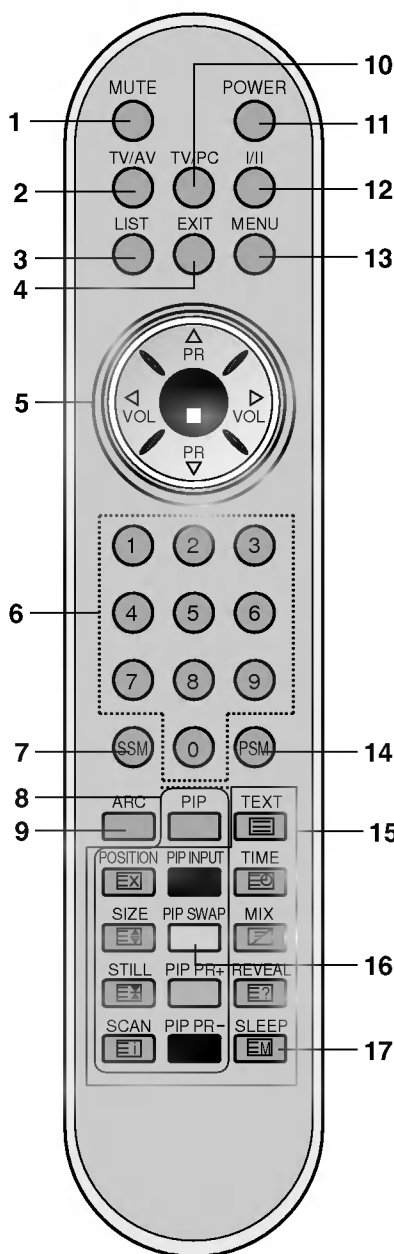
Сұйықкристалл экранның алдыңғы қабатын тазалауға кіріспес бұрын теледидарды розеткадан айырыңыз. Теледидардағы және оның корпусындағы шаңды жұмсақ, таза матамен сүртіңіз. Егер экран қосымша тазалауды қажет ететін болса, таза, ылғалды матаны пайдаланыңыз. Сұйық немесе аэрозольді тазалағыштарды пайдаланбаңыз.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. “Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Басқару органдарының орналасуы мен қызметтері

Барлық басқару қызметтерін арақатынастық басқару пульті арқылы жүзеге асыруға болады. Сондай-ақ кейбір қызметтерді құрылғының жақтауында орналасқан түймелер арқылы да реттеуге болады. Бұл құрылғы тек қана бірге жеткізілетін қашықтан басқару пульті арқылы істейді.



Арақатыстық басқару пульті

Оны пайдаланбас бұрын, оған қоректендіру элементін салыңыз.

- Дыбыссыздандыру**
дыбысын қосады және сөндіреді.
- TV/AV**
белгіні теледидардан не есту/көру кіреберісінен таңдайды. экраннан менюді өшіреді. теледидарды кезекші ережеден қосады.
- LIST**
бағдарлама кестесін экранға шығарады.
- Ұйғу**
әр режимнен шығу.
- ▲ / ▼ (көлесі/алдыңғы бағдарламасы)**
теледидарды кезекші ережеден қосады. меню бағдарламасын не меню пунктін таңдайды.
◀ / ▶ (даусын азайту/күшейту)
даусының естілгіштігін реттеді. меню пункттерінің қалдырығыштарын ауысытырады.
OK
сіздің тандауыңызды қабыл алады не ағымды ережені көрсетеді.
- Сандық нүктелер**
кезекші ережеде тұрған теледидарды қосады.
- SSM (дыбыс қалпы еске сақтауы)**
сіз қалаған дыбысты орнына келтіреді.
- PIP нүктесі (суреттегі сурет) (көбіреуінде ғана)**
PIP (суреттегі сурет)
Субсуретті қосады, сөндіреді (шағын экран, ол негізгі экранда орналасқан)
PIP PR +/-
Теледидар каналының ауысын жүзеге асырады.
PIP SWAP
Негізгі суретті субсуретпен және керісінше алмастырады.
INPUT(ену)
Субсуретке ену ережесін орнатады
SIZE (мөлшері)
Субсурет мөлшерін ауыстырады
STILL (тоқтату-кадры)
Субсуретін қозғалысын тоқтатады
POSITION (қалпы)
Сағат тіл бойы бағытына алмастырады
SCAN
3/12 sub суреттер мен 9 негізгі суреттер арқылы бағдарламаларды сканерлеу режимін қосады. and 9 main pictures.
- ARC (кадр форматымен басқару)**
Көрсетудің форматтық кадрын өзгертеді.

Басқару органдарының орналасуы мен қызметтері

10. TV/AV

TV (телеаидар) немесе PC мониторы (компьютердің) тәртібін таңдайды. экраннан менюді өшіреді. теледидарды кезекші ережеден қосады.

11. Қосу/алып тастау

Кезекші тізімнен, ауыстырып қосқанда ол кезекші ережеге қайта түседі.

12. I/II

Екі тілде болып жатқан хабардың тілін таңдайды. Дыбыстың шығуын таңдайды (барлық модельдерде емес).

13. Меню

Экрандық менюді шақырады.

14. PSM (бейнелеу қалпын еске сақтау)

бейнелеудің сіз қалаған икемділігін орнына келтіреді.

15. Телемәтін нүктелері (кейбіреунде ғана)

Бұл нүктелер телемәтін ережесінде пайдаланылады. Бұдан арғысын 'Телемәтін' бөлімінен қараңыз.

16. PIP SWAP

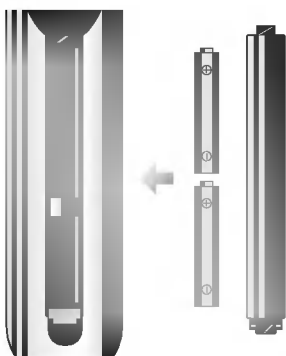
сіздің бұрын көріп отырған бағдарламаңызға түседі. Орнатылған және керекті бағдарламаны тандау үшін PIP SWAP нүктеге басу керек.

17. SLEEP (ұйқы таймері)

'Ұйқы' таймерін қосады.

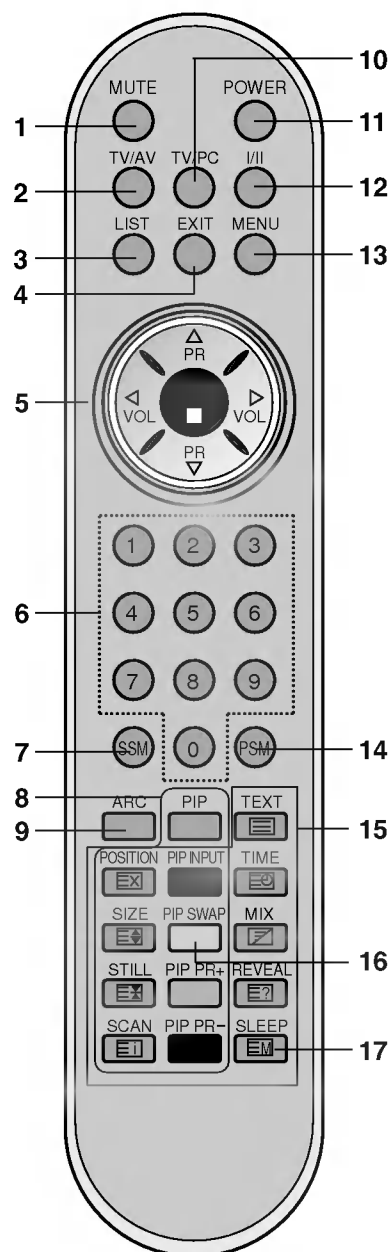
Ескерту : Егер де сіз TXT-ді PIP-ға жалғасаңыз, кейбір **POSITION**, **PIP INPUT** немесе **PIP PR +/-** сияқты және т.б. PIP пернелер, TXT перне сияқты жұмыс істемейді.

АБП батареялар салу



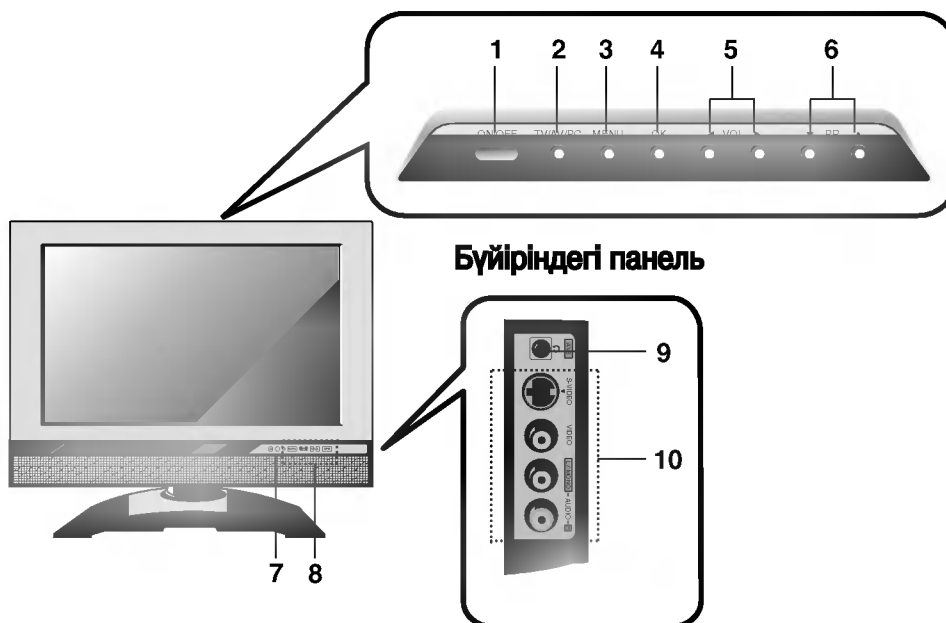
АБП қорегі AAA/Щелочной түріндегі екі батареямен беріледі. Оның қақпағын абайлып ысырып, екі батареяны (⊕ және ⊖) өрістеріне қарай, дәлдеп салыңыз. Ол сіздің теледидардың түрінен бөлегіре болуы мүмкін.

Ескерту: Егер АБП ұзақ уақыт пайдаланылмайтын болсаңыз, оның элетролиті ағып кетпес үшін, батареяларын алып қойыңыз.



Басқару органдарының орналасуы мен қызметтері

Үстіңгі панель



1. Қосу және сөндіру (⏻)

Кезекші тізімнен, ауыстырып қосқанда ол кезекші ережеге қайта түседі.

2. TV/AV/PC

TV (телеаидар), AV (аудиовизуалаық) немесе PC монитормы (компьютердің) тәртібін таңдайды. экраннан менюді өшіреді. теледидарды кезекші ережеден қосады.

3. Меню

Экрандық менюді шақырады.

4. OK

сіздің таңдауыңызды қабылдайды не ағымды ережені көрсетеді.

5. ◀ / ▶ (даусын төмендету/ұлғайту)

дыбысты реттейді. меню пункті қондырғысын адыстырады.

6. ▲ / ▼ (көлесі/алдыңғы бағдарлама)

теледидарды кезекші ережеге қосады. бағдарлама немесе меню пунктін таңдайды.

7. Арақатыстық басқару дыбысын қабылдағыш

8. Жарықдиодты индикатор

Аспапты қосқанда жарқырап жанады. ⏻ : ҚЧАТ/ҚҮТЧ режимінің индикаторы

MONO : MONO индикаторы

STEREO : STEREO индикаторы

DUAL : DUAL индикаторы

DPM : DPM индикаторы

9. Құлаққа кигіштерге арналған ұялар

Құлаққа кигіштерді қосу үшін пайдаланылады.

10. Есту/көру (AV) өндіргіш ұялары (AV3)

Есту/көру - шығару ұяларың теледидар ұясына қосыңыз.

Өндіру ұясы S-Video (S-Video)

S-Video стандартты бейнемагнитофонының көру белгісі шығарылады S-Video ұясымен қосыңыз.

S-Video стандартты бейнемагнитофоны есту белгісі шығарылымдарын Аудио кіріс AV3 қосыңыз.

Теледидарының негізгі қызметтерін басқару

Қосу және сөндіру

1. Аспапты толығымен қосу үшін **POWER**, **▲ / ▼**, **TV/AV**, **TV/PC** немесе **NUMBER** батырмаларды басыңыз.
2. **POWER** (қорек) батырманы басыңыз.
3. Аспапты өшіру үшін желі штепсельдерін ажыратыңыз.

Ескерту: Егер теледидарды қосқанда қорек бауының шанышқысы электр жүйесінің разеткасынан ағытылып кетсе, разеткаға қорек бауының шанышқысын қайта қосқанда теледидар күту ережесіне түседі.

Каналдарды аустырып қосу

▲ / ▼ нүктелері арқылы каналыңызды таңдай аласыз.

Дыбыс реттеу

◀ / ▶ нүктесін басыңыз.

Тез көріп шығу

Алдыңғы көріп отырған бағдарламаға қайта оралу үшін, **PIP SWAP** нүктесін басыңыз.

Ескерту : Осы функция тек керекті бағдарлама қосылып тұрғанда ғана жұмыс істейді. Басқа жағдайларда осы нүктеге басу - тек орнатылған бағдарламаларды өзгертуге өкеледі.

Дыбысты сөндіру қызметті

MUTE басасыз, дыбыс сөнеді, экранға индикаторы шығады. Дыбысты қайта қосу үшін **☒**.

MUTE, **◀ / ▶**, **III** немесе **SSM** нүктелерінің бірін басасыз.

Автоматты демонстрация

Құрыл ғыда бағдарламалан ған барлы қ менюді қарау үшін бас қарудың жақтау тақтасындағы **OK** түймесін басып, 10 секунд бойы ұстап тұрыңыз. Көрсету режимін тоқтату үшін бас қарудың жақтау тақтасындағы кез келген түймесін немесе қашықтан бас қару пультііндегі **POWER** (қорек) түймесін басыңыз.

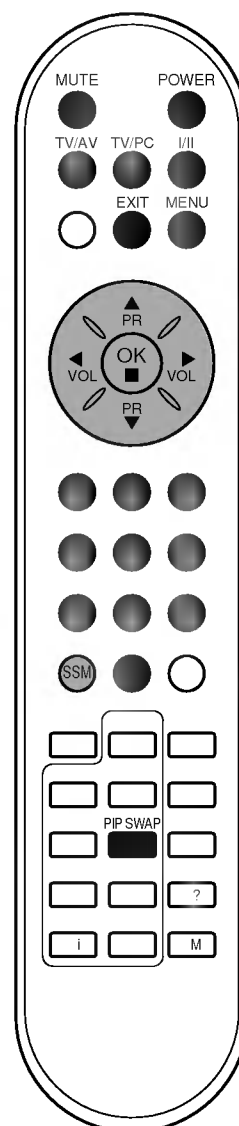
Телевизорды бұру механизмі

Өзіңіздің көруыңдайыңызға қарай сіз телевизорды солға немесе оңға қарай 25 градусқа қолыңызбен бұра аласыз.

Экран хабарынан тіл таңдау (көйбіреунде ғана)

Бұл тағы бір опция болып табылады. Меню таңда алған тілде бейнеленуі мүмкін. Ең алдымен пайдаланушы тілін таңдап алыңыз.

1. Арнайы менюге өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **▲ / ▼** нүктеге басып, **Language** (ТІЛ) таңдап алыңыз.
3. **◀ / ▶** нүктелері тілді таңдай береді. тек сіз таңдаған тілдеғана экранға шығады. **OK** - кішіменюдікі.
4. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға өкеледі.



Экрандық меню

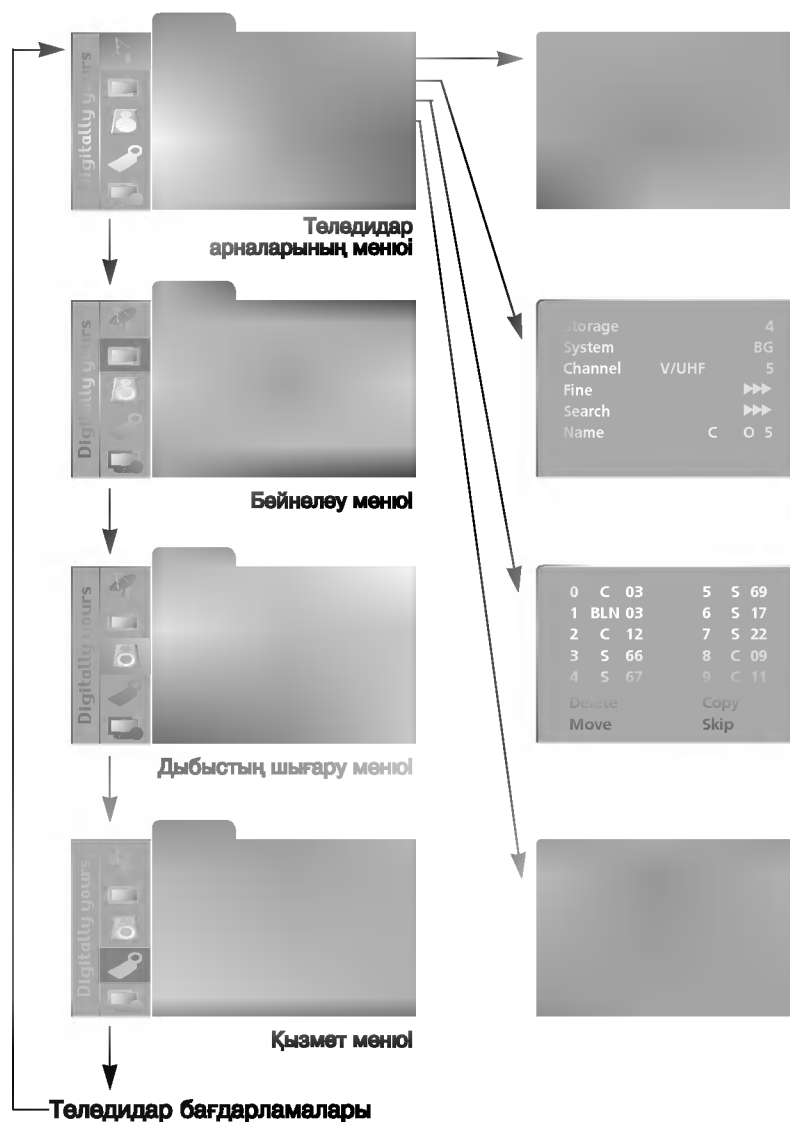
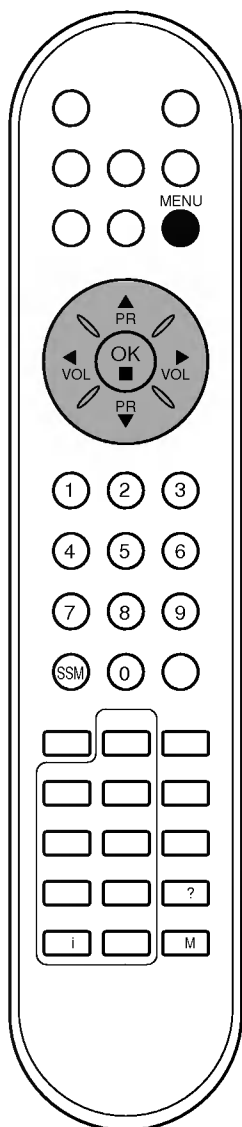
Менюдөн тандап алу

1. Әр менюдің кескінін шығару үшін, **MENU**, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін меню тарауын таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. Субменю немесе төмен түсетін меню ішінде керекті тараудың орнатуын өзгерту үшін осындай нүктелерге басыңыз: **◀ / ▶**

Менюдің жоғары дережесіне жету үшін **OK** - нүктеге басыңыз, ал төмен жүру үшін осы нүктеге басыңыз **MENU**.

Ескерту :

- a. PC меню шықпайды.
- ә. TV/AV меню RGB-PCs шықпайды.
- б. Телемәтінде MENUs шықпайды.
- в. Теледидардың кейбір моделдерінде **Language** сияқты мәзір жүйелері экрандық мәзірде көрінді.



Теледидарлық бекеттерге икемдеу

Сіздің теледидарыңыз 100 телебекетке икемделе алады. (олар 00-ден 99-ға дейін), ▲ / ▼ - нүктесін пайдаланылады.

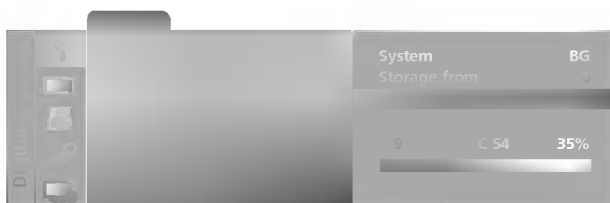
Теледидар бекеттерін автоматты икемдеу

Бұл ережеде барлық қабылданатын телебекеттердің автоматты икемделуі есте қалады. Оны теледидарды сатып ала салысымен жасап қояды.

1. Теледидар арналары-ның менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін ▲ / ▼ түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе ► нүктеге басыңыз, содан кейін **Auto programme** таңдау үшін ▲ / ▼ нүктеге басыңыз.

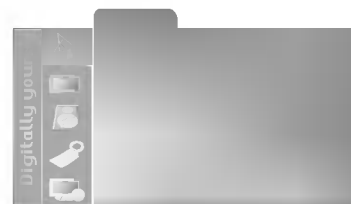


3. **OK** немесе ► нүктеге басыңыз. ▲ / ▼ нүкте арқылы **System** төмен түсетін меню ішінде теледидар жүйесін таңдаңыз;
L : SECAM L/L' (France)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europe/East Europe)
I : PAL I/II (U.K./Ireland)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (East Europe)
4. ▲ / ▼ - мына номерден бастап есте сақтау **Storage from**.
5. Басталатын бағдарлама нөмірін ◀ / ▶ нүкте немесе **NUMBER** нүкте арқылы төмен түсетін **Storage from** меню ішінде таңдаңыз. 10-ға дейінгі сандардың алдында '0' жазылады, мысалы, 5 үшін '05' көрсетіледі.
6. ▲ / ▼ - байырғы іздеу **Start**.
7. Автоматты іздеу үшін ► басасыз.

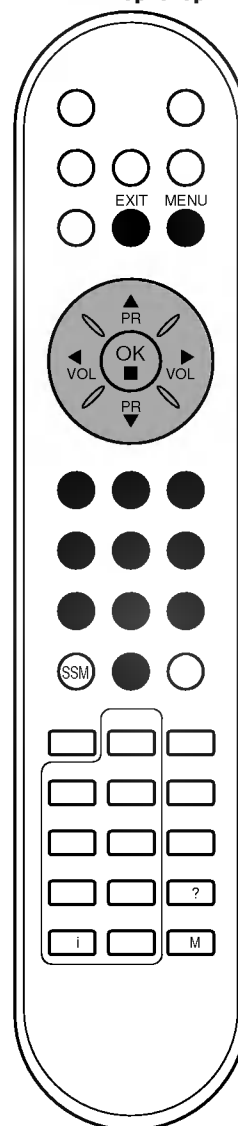


Барлық бекеттер есте қолады. Менюді басып, бағдарламаны редакциялауды ала аласыз.

8. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.



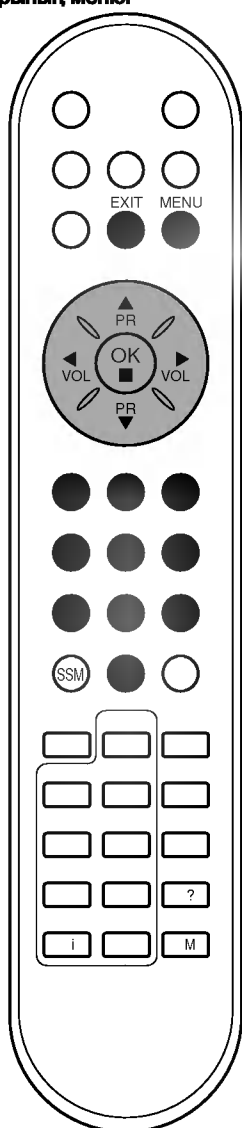
Теледидар арналарының менюі



Теледидарлық бекеттерге икемдеу



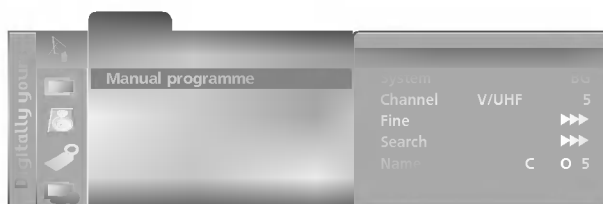
Теледидар арналарының менюі



Бекеттерге қолмен икемдеу

Теледидар каналдарын алдын ала қолмен қою ережесі сізге теледидарлық бекеттерге қойып, оны сізге ыңғайлы ретте қойып береді. Сонымен бірге бағдарламаға ат беруге болады. Ол әр бағдарламаға бес таңбалы номер беруге болады.

1. Теледидар арналары-ның менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **Manual programme** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **Storage** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.



4. **◀ / ▶** - мына пайда болады. Керекті бағдарламаның нөмірін (0-99) төмен түсетін **Storage** меню ішінде **NUMBER**-нүкте арқылы таңдаңыз. 0-ға дейін сандардың алдында **'0'** жазылады, мысалы, 5 үшін **'05'** көрсетіледі.
5. **▲ / ▼** - мына номерден бастап есте сақтау **System**.
6. **◀ / ▶** нүкте арқылы **System** төмен түсетін меню ішінде теледидар жүйесін таңдаңыз;
L : SECAM L/L' (France)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europe/East Europe)
I : PAL I/II (U.K./Ireland)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (East Europe)
7. **▲ / ▼** - мына номерден бастап есте сақтау **Channel**.
8. **Channel** - төмен түсетін меню ішінде **V/UHF** немесе **Cable** таңдау үшін **◀ / ▶** нүктеге басыңыз.
Мүмкіндігінше канал номерін сан нүктесімен алыңыз. 10-ға дейінгі сандардың алдында **'0'** жазылады, мысалы, 5 үшін **'05'** көрсетіледі.
9. **▲ / ▼** - мына номерден бастап есте сақтау **Search**.
10. **Search** (іздеу) - төмен түсетін меню ішінде іздеуді бастау үшін **◀ / ▶** нүктеге басыңыз. Станция табылған кезде, іздеу тоқтатылады.
11. **OK** - экранға **Stored** (сақталған) шығады.



12. Икемдеуді келесі бекетте сақтап қалу үшін, 3-тен 11-ге дейінгі қадамдарды қайталаңыз.
13. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға өкеледі.

Теледидарлық бекеттерге икемдеу

Бекеттерге ат беру

1. 'Бекетке қолмен икемдеу' адымының 1-2 бөлімін қайталаңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **Name** (атауы) таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **►** нүктеге басыңыз. Сіз бос орынды, +, -, қолдана аласыз, оның ішінде **0-9** және **A-Z** әріптерін.
 ◀ нүкте арқылы қарсы бағытты таңдауға болады.
4. **◀ / ►** - келесі позицияны ала аласыз, соңынан 2-ші рәмізді т.б. алыңыз.
5. **OK** - экранға **Stored** (сақталған) шығады.
6. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.



Теледидар арналарының менюі

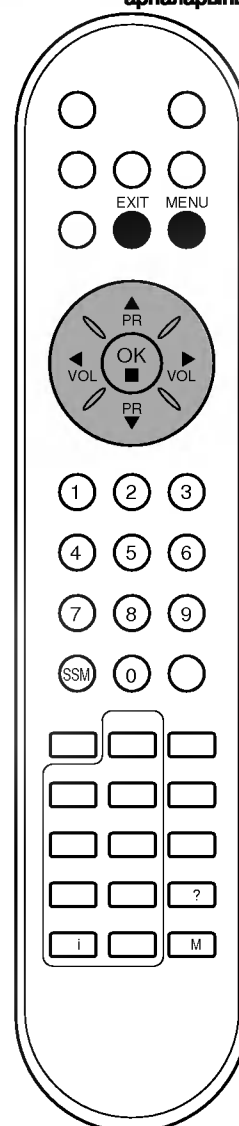
Нақты икемдеу

Әдетте нақты икемдеу қабылдау белгісінің сапасының нашар кезінде қажет болады.

1. Бекеттегі қолмен икемдеу адымдарының 1-2-бөлімдерін қайталаңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **Fine** (нақты икемдеу) таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. Бейне сүреті мен дыбысты жақсарту үшін **Fine**-төмен түсетін меню ішінде **◀ / ►** нүктеге басыңыз.



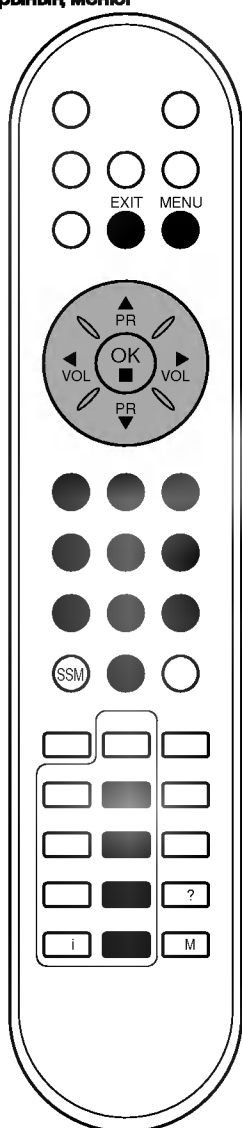
4. **OK** - экранға **Stored** (сақталған) шығады.
5. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.
Нақты икемдеу пайдаланылған бағдарлама, оларды таңдау кезінде номердің сары түрімен белгіленеді.



Теледидарлық бекеттерге икемдеу



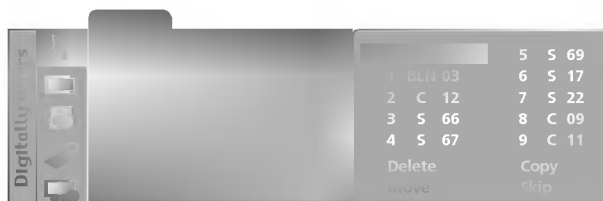
Теледидар арналарының менюі



Бағдарламаларды редакциялау

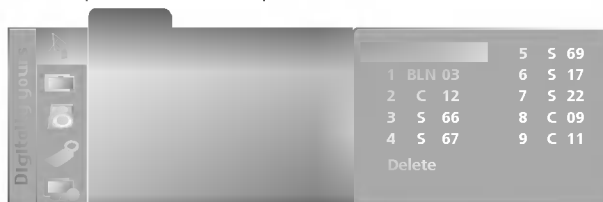
Бұл қызмет сақталған бағдарламаларды алып тастауға, не өткізіп жібереріне мүмкіндік береді. Кейбір бекеттерді ауыстыра аласыз немесе бекететті өз таңдаған бағдарламаның номеріне қоя аласыз.

1. Теледидар арналарының менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **Programme edit** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз.



Бағдарламаны алып тастау

1. **▲ / ▼** не **◀ / ▶** арқылы алып тасталуы керек бағдарламаны таңдаңыз.
2. Қызыл нүктені 2 рет басыңыз. Таңдалған бағдарлама жойылып, келесілері жоғары жағына бір позицияға орналасады.



Бағдарламаның көшірмесін алу

1. **▲ / ▼** не **◀ / ▶** көшіріліп алынатын керек бағдарламаны таңдап алыңыз.
2. **ЖАСЫЛ** нүктені басыңыз. Бұдан кейінгі бағдарламалар бір позицияға шығады.

Бағдарламаны орналастыру

1. **▲ / ▼** не **◀ / ▶** - орналастырылуы тиіс бағдарлама таңдаңыз.
2. **САРЫ** нүктені басыңыз.
3. Керек номерін алыңыз **▲ / ▼** не **◀ / ▶**.
4. Бұл қызметті алып тастап үшін, **САРЫ** нүктені тағы басыңыз.



Бағдарлама номерін жіберіп қою

1. **▲ / ▼** не **◀ / ▶** нүктелерімен номерін жіберуге арналған бағдарламаны аласыз.
2. **КӨК** нүктені басасыз, бағдарлама да көк түске боялады.
3. **КӨК**-ті қайта басасыз, бұл жолы қызмет сөнеді, номер жіберіледі.

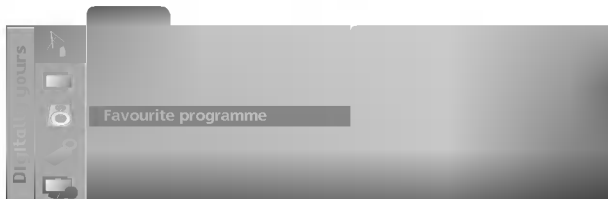
EXIT байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

Теледидарлық бекеттерге икемдеу

Керекті бағдарлама

Бұл функция арқылы сіз керекті бағдарламаны тікелей таңдай аласыз.

1. Теледидар арналары-ның менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **Favourite programme** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.



3. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **On** немесе **Off** таңдау үшін **◀ / ▶** нүктеге басыңыз.
4. -- ---- таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басаңыз.
5. Керекті бағдарламаны **◀ / ▶** нүктеге немесе нөмерлі нүктелерге басып таңдаңыз. 10-нан төмен кезкелген нөмір алдыңғы '0' санымен бірге еңгізіледі, мысалы 5 үшін - '05'.
6. Басқа бағдарламаны орнату үшін 4-5 тармақтарды қайталаңыз.
7. Сіз 5 бағдарламаға дейін орната аласыз.
7. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

Орнатылған және керекті бағдарламаны таңдау үшін **PIP SWAP** нүктеге басу керек.

Бағдарлама кестесін шақыру

Есте қалғандығын экранға бағдарлама кестесін шақыру арқылы тексеруге болады.

Бағдарлама кестесін экранға шығару

LIST (тізім) нүктесін басыңыз, сонда экранға бағдарлама кестесі шығады. Бір кестеде 10 бағдарлама бар.

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

▲▼▶◀ OK MENU EXIT

Ескерту :

- а. Кейбір бағдарламалар көк түсте болса, онда бағдарламалар автоматты икемдеу не редакциялау болғаны.
- ә. Кейбіреуінде канал номері ғана көрінген, онда бекет аты жоқ.

Бағдарлама кестесіндегі таңдау

▲ / ▼ не **◀ / ▶** басып бағдарлама таңдалады.

Соңынан **OK** басылады.

Теледидар бағдарламалары таңдаған номеріне түседі.

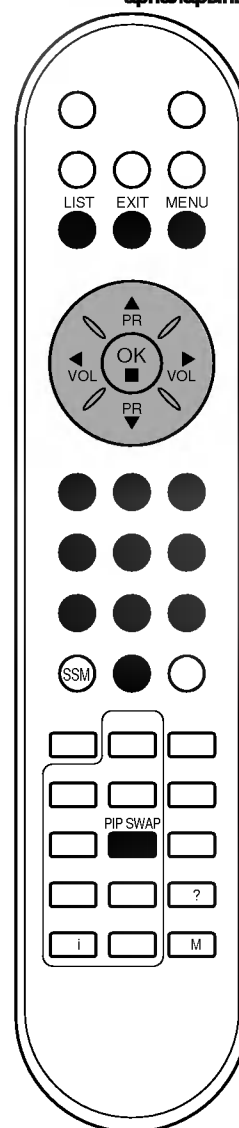
Бағдарлама кесте беттерін қарап шығу

Кестеде 10 бет бар, онда 100 бағдарлама бар. Парақтары **▲ / ▼** не **◀ / ▶** арқылы аударылып отырады.

EXIT байырғы бағдарламаңызға әкеледі.



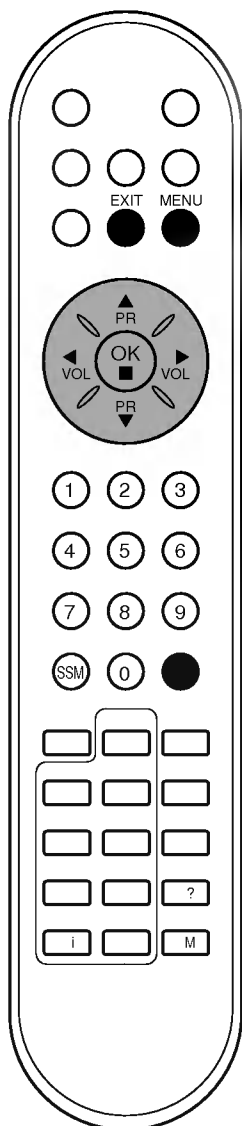
Теледидар арналарының менюі



Бейнелеуді икемдеу

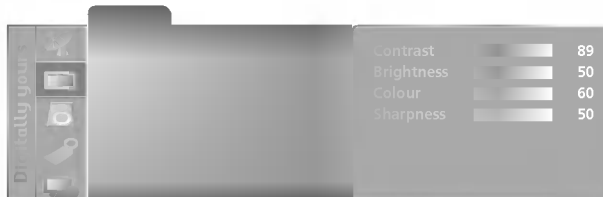


Бейнелеу менюі



PSM (бейнелеу қалпын өске сақтау)

1. Бейнелеу менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **PSM** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **◀ / ►** нүктеге басыңыз, содан кейін **PSM**-төмен түсетін меню ішінде сүретті орнату үшін.



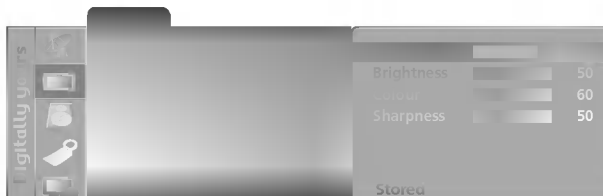
4. **OK** нүктеге басыңыз.
5. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға өкеледі.

Сіз аралық басуару жүйесінде **PSM**-нүктеге басып, керекті сүретті қайтара аласыз (**Dynamic**, **Standard**, **Mild**, **Game** немесе **User**). **Dynamic**, **Standard**, **Mild** және **Game** зауытта бірге шығарылады.

Бейнелеу параметрлерін реттеу

Қараша-қарсылығын, айқын-жарықтығын, түсінің қанықтығын, бейнелеуінің нақтылығын және әр түрлі көріністерін (тек NTSC-AV) жүзеге асыра аласыз.

1. Бейнелеу менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **PSM** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **OK** нүктеге басыңыз.



4. Әр субменю үшін керекті реттеу шараларын қолдану үшін **◀ / ►** нүктеге басыңыз. Сіз басқа **User**-тарауларын таңдай аласыз, егер **▲ / ▼** нүктеге бассаңыз, және де соларды **◀ / ►** нүктемен реттеуге болады.
5. **OK** - экранға **Stored** (сақталған) шығады.
6. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға өкеледі.

Ескерту : Бұл режимде тек қана **Contrast** және **Brightness** берілген.

DRP (Digital Reality Picture)

DRP бейне пішінін қараңғы экранда жақсартады.

1. Бейнелеу менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **DRP** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **DRP** менюден **On** немесе **Off**. таңдап алу үшін **◀ / ►** пернелерін басыңыз.
4. **OK** нүктеге басыңыз.
5. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға өкеледі.

Бейнелеуді икемдеу

CSM (Colour Status Memory) (Тү ахуалының жады)

Сіз өзіңіз таңдап алған деңгейге R, G, B (Red, Green, Blue) температураны белгілей аласыз.

1. Бейнелеу менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **CSM** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **OK** нүктеге басыңыз.



Бейнелеу менюі



4. 'Бейнелеу параметрлерін реттеу' адымының 4-6 бөлімін қайталаңыз.

Warm, **Normal** және **Cool** температуралары оптималды түрде бейнелеу үшін зауытта белгіленген және өзгертілмейді.

Бейнелеу форматы

Теледидар көру кезінде әртүрлі бейнелеу форматтар таңдай аласыз: **Wide**, **14:9**, **Zoom**, **Auto**, **4:3**.

Тағы баса отырып, **ARC** (форматты бейнелеуді басқару) керек формат ала аласыз.

Wide

Wide (16:9) ережесінен кең экранды кинофильмдерді көре аласыз. 16:9 бейнеленуі экранға өзгеріссіз шығады, 4:3 форматы оңға, солға ұлғая алады.

14:9

Сіз әлгіндей пішіні 14:9 суретті немесе теледидардағы бағдарламаны 14:9 режиммен көруіңізге болады.

14:9 режиміндегі экранның көрінісі, 4:3 режиміндегі экранның көрінісіндей, тек қана жоғары/төмен және солға/оңға үлкейтілген болады.

Zoom

Бұл ережемен үлкейтілген бейнеу3 ала аласыз. 4:3 формат бейнелеуі жоғары/төмен және оңға/солға ұлғайтылады, барлық экранның форматын қамтиты.

Auto

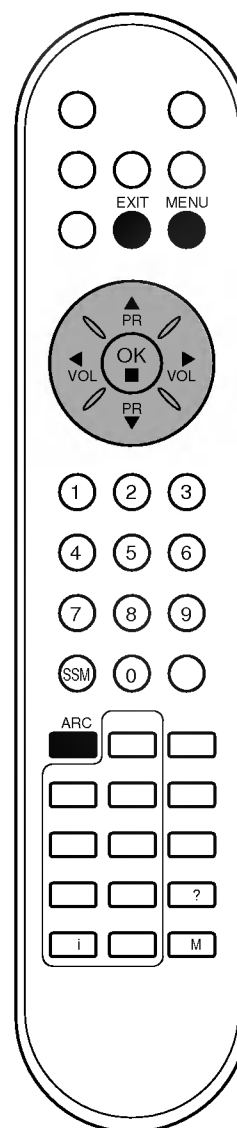
Егер теледидар кеңейтілген экранның сигналың Қабылдаса, ол автоматты түрде қабылданған сигналдың пішініне өзгереді.

4:3

Бұл - 4:3 стандартты форматы, ол байырғы теледидарда пайдаланылады. Қызыл түсті (тарлық модельде емес). Теледидар кең экранды форматпен бейнелеген кезде, ол Scart деген Есту/көру айрығышы енісімен белгі алады, формат тез өзгереді.

Ескерту:

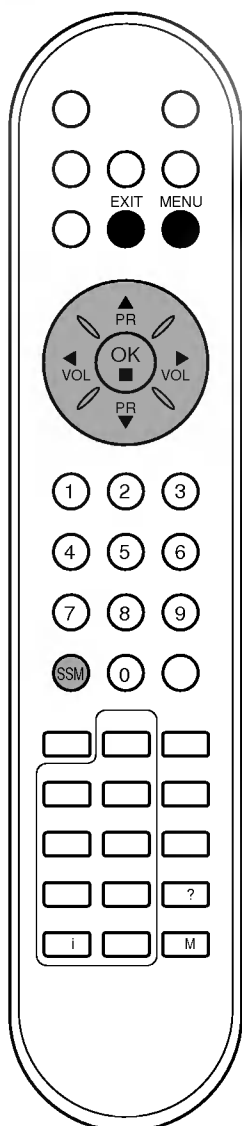
- а. *Екі керіністі режим немесе жаймалай тексеру қосылғанда, ARC функциясы жұмыс істемейді.*
- б. *ПК қосу режимінде Интернет пен 4.3 версиялы BSD пакетіне қатынауыңыз болады.*



Дыбысын икемдеу



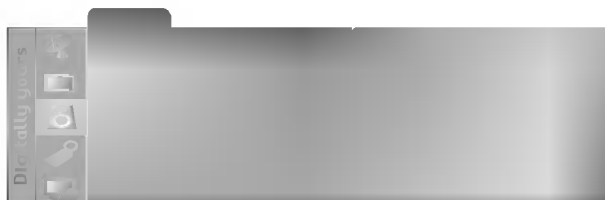
Дыбыстың шығару менюі



SSM (дыбыс қалпы еске сақтауы)

Сіз өзіңізге лайық дыбысталуды таңдап ала аласыз: Virtual, Flat (сипаттау), Music (музыка), Movie (кино) не Speech (сөз). Сонымен бірге дыбыс жиілігін.

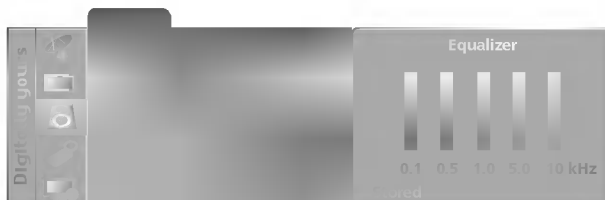
1. Дыбыстың шығару менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **SSM** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.



3. **SSM** менюде дыбыстық реттеуді таңдап алу үшін **◀ / ▶** пернелерін басыңыз.

Sound frequency adjustment (Дыбыс жиілігін реттеу)

- a. **SSM** субменю көрсету үшін **OK**.



- ә. нүктесі арқылы, дыбыстың қажетті жиілігін таңдаңыз.
- б. Мына **▲ / ▼** нүктенің көмегі арқылы, осы жиілікте дыбыстың керекті деңгейге орнатыңыз.
- в. Пайдаланушының қойылған эквалайзерді икемдеуін есте сақтау үшін, **OK** нүктесін басыңыз, экранға **Stored** (сақтау) шығады.

EXIT байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

Сіз аралық басқару жүйеде **SSM** нүкте арқылы керекті дыбысты (**Virtual, Flat, Music, Movie, Speech** немесе **User**) таңдай аласыз. **Virtual, Flat, Music, Movie** немесе **Speech** ереже параметрлері зауытта бағдарламаланады және ол өзгертілмейді.

Ескерту : Егер сіз **SSM/✱** нүктесін басыңыз, автоматты түрде **User** (пайдаланушымен қойылған) ереже шығады. Егер сіз зауытта бағдарламаланған **Virtual, Flat, Music, Movie** немесе **Speech** ережелерін таңдаңыз.

Дыбысын икемдеу

Дыбыс балансын қолмен немесе AVL -ң көмегімен (автоматты дыбыс жүйелегіш) реттеуге болады. Теледидар арнасы ауысатын болса, AVL автоматты түрде дыбыстың бірдей деңгейін сақтайды. Turbo Sound концерт залындағыдай кең көлемде дыбыстандырады.

1. Дыбыстың шығару менюі өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **AVL** немесе **Balance** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. Баланстың мөлшерін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз, содан кейін **OK**.



4. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

Ескерту :

- a. **PC** режимінде, сіз **PIP, DW1, DW2, POP1** режимдерінде дыбысты таңдай аласыз.
- b. Виртуалды режимінде AVL функциясы жоқ болады.

Дыбысын икемдеу

Стерефондық және екітілді бағдарламаларды қабылдау

Бағдарлама таңданып алынған соң, дыбыс жайлы хабар пайда болады, ол бағдарлама номері мен бекет аты жойылған соң шығады.

Хабарлау	Экрандық дисплей
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Dual	DUAL I

Жеке дыбыстылықты орнату

‘Сtereo’ ережесін қабылдарда, ол әлсіз болса, сіз **III** нүктесіне қайтадан екі рет басыңыз, сонда “моно” ережесіне ауыса аласыз. Монофондық қабылдауда дыбысталу жақсырады. Қайта қосылу үшін, тағы **III** ережесіне 2 рет басасыз.

Екітілде берілетін бағдарламаға тіл таңдау

Бағдарлама екі тілде берілсе, сіз **DUAL I**, **DUAL II** не **DUAL I+II** (қосымша реттеу) қоса аласыз.

DUAL I қаттыдыбыстығыштар негізгі тілді шығарады.

DUAL II Екінші тіл шығады.

DUAL I+II Біреуі негізгі тілді шығарып, екіншісі екінші тілді шығарады (қосымша реттеу).

NICAM Дыбыстық сүйемелдеу жүйесімен берілетін хабар қабылдау (көйбіреулерінде ғана)

Егер сіздің қондырғыда NICAM қабылдағышы болса, сіз тамаша дыбыс ала аласыз. **III** нүктесі көмегімен мынадай дыбыстық жүйе алынады.

1. NICAM жеке белгісі қабылданғанда, сіз **NICAM MONO** не FM MONO - ны ала аласыз.
2. NICAM стерео белгісін қабылдағанда, сіз **NICAM STEREO** не FM MONO - ны ала аласыз.
3. NICAM екі тілде қабылданса, онда **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** не **NICAM DUAL I+II** не **MONO** таңдай аласыз. Экранға **MONO** таңдасаңыз, **MONO** шығады.

Дыбыстық сүйемелдеудің шығу белгісін таңдау

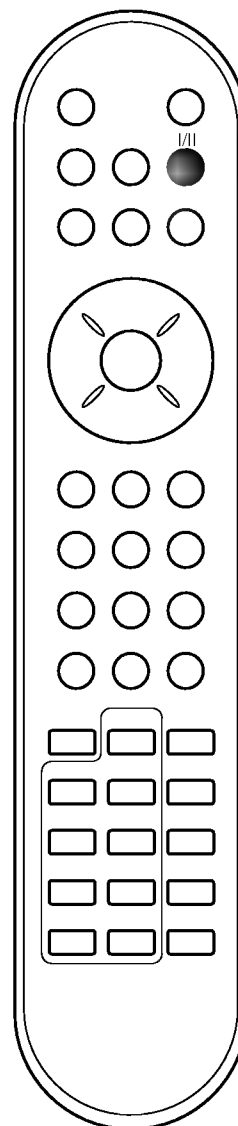
Бұл, **III** нүктесін бірте-бірте басу арқылы шығады.

Repeatedly press the **III** button to select the sound output.

L+R : Дыбыстық белгі, сол жақ кіреберіске қосылған, сол жақ қаттысойлегішке (L) беріледі, ал дыбыстық белгі, оң жақ қосылымға (R) түседі.

L+L : Дыбыстық белгі сол жақ (L) арқылы оң және сол қатты сойлегіштеріне беріледі.

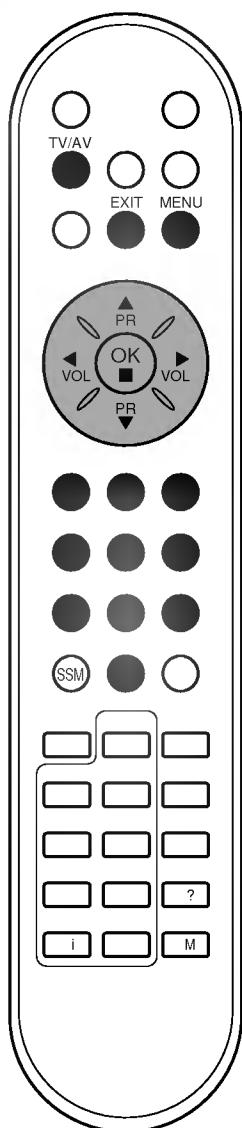
R+R : Оң жаққа қосылған дыбыс (R) ға оң және солға бірдей өтеді.



Басқа қызметтер



Қызмет менюі



TV, AV және PC ережелері

Теледидар белгіні (TV ережесі) антеннадан не көру/есту кірілімінен алады (AV ережесі). Ол теледидар таспалы бейнемагнитофонына не басқаға қосылғанда көрсетеді.

Ескерту : Бейнемагнитофоны антенна ұясы арқылы қосылса, TV ережесі пайдаланылады.

1. Арнайы менюге өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **▲ / ▼** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **►** нүктеге басыңыз, содан кейін **Input** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **◀ / ▶** нүктесімен **TV, AV1, AV2, AV3, S-Video** немесе **RGB-PC**. AV және RGB-PC тәртіптері:



AV 1 : Бейнемагнитофон Euro scart ұясымен теледидарға қосылған.

AV 2 : Бейнемагнитофон **AV2** ұясымен теледидарға қосылған.

AV 3 : Бейнемагнитофон **AV3** ұясымен теледидарға қосылған.

S-Video : Бейнемагнитофон **S-Video** ұясымен теледидарға қосылған.

RGB-PC : PERSONAL COMPUTER құралдың **PC** ұяларына қосылған

4. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

TV/AV нүктесін басу арқыл ы, сіз AV немесе TV ережелерін таңдай аласыз.

AV ережесі, TV ережесіне AV ережесінен қайта оралу үшін, **▲ / ▼** немесе сандық нүктелерін басыңыз.

AV (есту/көру)ережесіне автоматты ауыстырылып қосылу

Сіздің бейнемагнитофоныңыздың шығару айырғышына ауыстырылып қосу кернеуі берілсе, ол теледидар арқылы Euro scart қосылған, ол автоматпен **AV1** - ге ауысады. Егер телехабарды одан әрі көре бергіңіз келсе, **▲ / ▼** нүктесіне басасыз.

Басқа қызметтер

Балалардан электронды құлып

Теледидардың кейбір ережелері тек қана АБП арқылы ғана жүреді. Бұл қызмет теледидарды бейберекет пайдаланудан сақтайды.

1. Арнайы менюге өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **D / E** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **Child lock** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **◀ / ▶** нүктеге басыңыз, **Child lock** - төмен түсетін меню ішінде **On** немесе **Off** таңдау үшін.
4. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

Электронды құлып қызметі қосылғанда, экранға кез келген каналдан **Child lock on** шығады.

Ескерту: Экранда меню көрінгенде, алдыңғы шептегі кез келген нүктені бассаңыз, балалардан қоршалғандығы жайлы мәлімет түседі.

Ұйқының автоматты таймері

Егер сіздер **Auto sleep On** іне ауыстырылып қосылады.

1. Арнайы менюге өту үшін, **MENU** түймесін, одан кейін **D / E** түймесін басыңыз.
2. **OK** немесе **▶** нүктеге басыңыз, содан кейін **Auto sleep** таңдау үшін **▲ / ▼** нүктеге басыңыз.
3. **◀ / ▶** нүктеге басыңыз, **Child lock** - төмен түсетін меню ішінде **On** немесе **Off** таңдау үшін.
4. **EXIT** байырғы бағдарламаңызға әкеледі.

'Ұйқы' таймері

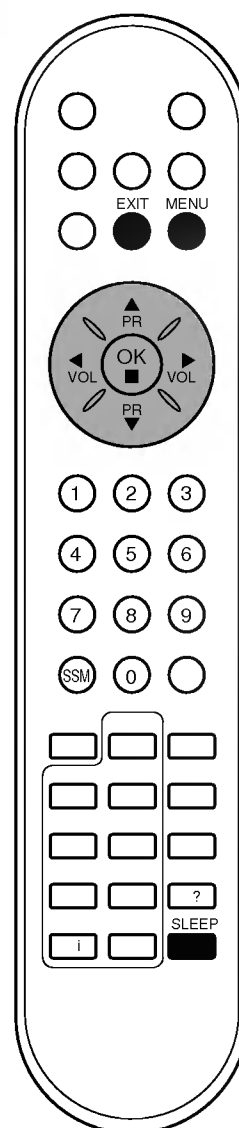
Сіз ұйықтап кетсеңіз де, теледидар сөндірілмеді-ау деп ойланудың қажеті жоқ. 'ұйқы' таймері тапсырылған уақыт өткен соң өзі өшеді. **SLEEP** (ұйқы) нүктесі арқылы қанша уақыттан кейін теледидарды өшіргіңіз келетінін шешіп алыңыз, экранға шығады, одан соң - **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** және **240** сандары шығады. Таймер қойған уақытыңыздан керісінше санақ жүрізеді.

Ескерту:

- a. Өшіруге қанша уақыт қалғанын **SLEEP** бір рет басып біле аласыз.
- b. 'Ұйқы' таймерін алып тастау үшін де **SLEEP** басып, экранда пайда болғанша ұстайсыз.
- c. Сіз өзіңіз өшірсеңіз, таймер берген уақыт алып тасталынады.



Қызмет менюі



Суреттегі сурет (бар модельде емес)

Опция:

PIP - қызметі суреттегі бір бейнелені екіншісінің ішінде көрсетеді.

PIP қызмет үшін TV, AV немесе PC режимін таңдап алыңыз.

Қосу және алып тастау

PIP нүктесін басасыз, сонда сөндіру субсурет қосылады.

Егер осы нүкте басылып тұрса, субсуретке арналған кіру жүйесі төменде айтылғандай көрінеді.

➔ Off ➔ PIP ➔ DW1 ➔ DW2 ➔ POP1 (PC mode only)

Ажырату үшін пернені қайтадан басыңыз.

Субсуретке ену ережесін таңдау (Тек қана PC режим)

Субсуретке кіру жүйесін таңдау үшін **PIP INPUT**-нүктеге басыңыз.

Егер осы нүкте басылып тұрса, субсуретке арналған кіру жүйесі төменде айтылғандай көрінеді.

➔ Programme number ➔ AV1 ➔ AV2 ➔ AV3 ➔ S-Video

Субсуретті негізгі суретпен ауыстыру

PIP SWAP-басылады, сонда субсурет негізгі суретке ауысады.

Субсурет каналын ауыстырып қосу (бар модельде емес)

PIP PR +/- нүктесін басасыз. Таңдап алынған бағдарламаның нөмірі бас суреттің бағдарлама нөмірінен төмен көрсетіледі.

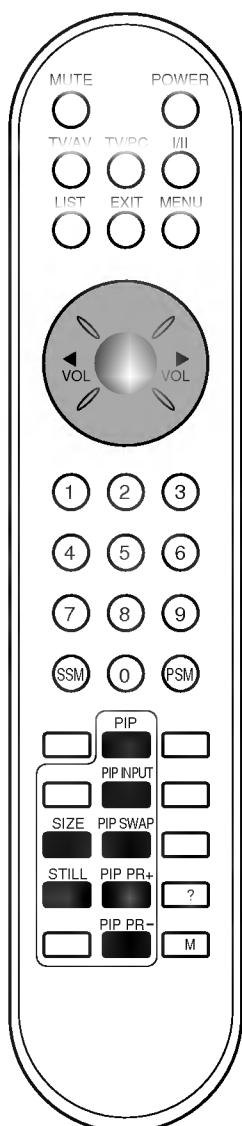
Субсурет өлшемі

SIZE түймесін басыңыз және одан кейін өзіңіздің таңдап алған көлеміңіз қойылғанға дейін ◀ / ▶ түймесін басыңыз. **SIZE** пернесі DW1, DW2 және POP1 режимдерінде жұмыс істемейді.

Субсурет үшін бейнеләуді тоқтату

STILL нүктесін бассаңыз субсуретінің кадры тоқтайды.

Козғалысты жандандыру үшін кез келген батырманы басыңыз.



Суреттегі сурет (бар модельде емес)

Қосалқы кескіннің орнын өзгерту

POSITION батырмасын басып, қажетті орынға жеткенше ▲ / ▼ немесе ◀ / ▶ батырмасын басыңыз. Қосалқы кескін жоғары/төмен немесе оңағ/солға қарай жылжиды. DW1, DW2 және POP1 режимдерінде **POSITION** батырмасы істемейді.

Бағдарламаны сканерлеу

Бұл функция 3/12 пішінді қосалқы және 9 негізгі кескіндерде жадта сақталған барлық арналарға іздеу салып, қосалқы және негізгі кескіндерді алмастыру арқылы сүйікті арнаңызды көруге мүмкіндік береді.

POP3/POP12/POP9 қосылу үшін **SCAN** батырмасын бірнеше рет басыңыз.

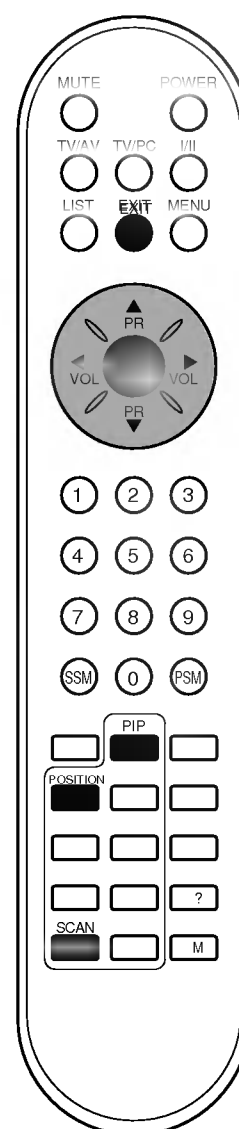
Таңдалған қосалқы немесе негізгі кескін барлық жадта сақталған арналарға іздеу салады.

Қосалқы немесе негізгі кескінді сөндіру үшін **EXIT** батырмасын басыңыз.

<PIP/POP Specification>

Condition		PIP mode				
Main picture	PIP	PIP	POP3	POP12	POP9	POP1
PC	RF (TV)	RF (TV)	RF (TV) channel scan	RF (TV) channel scan	PC strobe	RF (TV)
PC	AV	AV	AV strobe	AV strobe	PC strobe	AV
RF (TV)	PC	PC	PC strobe	PC strobe	RF (TV) strobe	x
AV	PC	PC	PC strobe	PC strobe	AV strobe	x

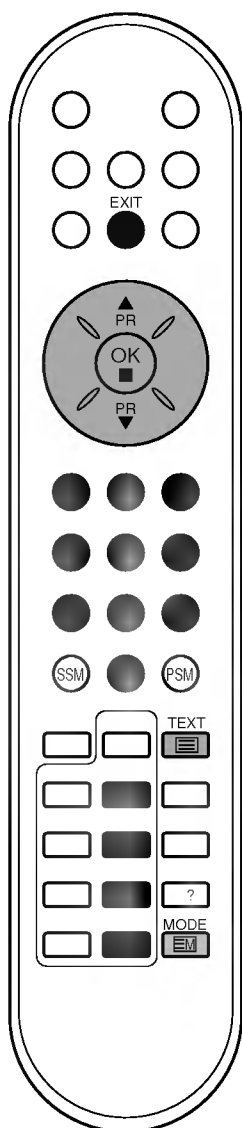
Ескертпе : PIP кескінінің ажырату қабілеті PIP пішіні арқылы төмендейді.



Телемәтін (барлық модельдерде емес)

Телемәтін қосымша қызмет, сондықтан оны қабылдау тек арнаулы жүйесі бар теледидарларда ғана орындалады.

Телемәтін-тегін қызмет, оны көптеген теледидар тарату бекеттері орындайды. Ол арқылы мынандай хабарлама беріледі: жаналықтар, ауа райы, теледидарлық бағдарламалар, баға акциялары т.б. Бұл теледидардың телемәтін декодері Қарапайым, TOP және FASTEXT ережелерін қолдай алады. Қарапайым ереже біраз беттерден тұрады. TOP және FASTEXT телемәтіндері - көзіргі заманғы жүйе, алу керек хабарларды тез және жеңіл тауып, телемәтінмен бере алады.



Телемәтін қызметтерімен қосу және сөндіру

‘Телемәтін’ ережесін қайта қосу үшін, **TEXT** (телемәтін) нүктесін басыңыз.

Экранға бірінші не соңғы беттері шығады. Бас тақырыбы сызығына беттердің екі номері, телетекст аты, айы, күні, жылы, уақыты шығады, 2-номер ағымдағы бет номеріне сай.

Өшіру үшін **TEXT** не **EXIT** -ны басыңыз, алдыңғы көрілінім қайта шығады.

Қарапайым мәтін

Бетті таңдау

1. Саны бар нүктелер арқылы өзіңізге керек бетке 3 таңбалы номер ендіріңіз. Еңгізерде басқа нүктеге басқан болсаңыз, онда 3 таңбалы номерді енгізуді аяқтауыңыз керек, содан кейін барып беттің дұрыс номерін қайта еңгізіңіз.
2. ▲ / ▼ арқылы алдыңғы және келесі беттер экранға шығады.

TI3IM ережесіндегі нүктелері түрлі-түсті бағдарламалау

Кейбір модельдерде теледидар Қарапайым мәтін/жоғарғы мәтін/Тез мәтін ережелерінде тұрса, **EM** нүктесін басып, TI3IM ережесіне ауыстырып қосыңыз.

1. Түсті кнопканы басыңыз.
2. Цифрлі кнокаларды колдана отырып, калауыңыз бойынша бағдарлама бетін таңдаңыз.
3. **OK** кнопкасын басыңыз. Таңдалған бет есте сақталғаннан кейін бет нөмірі жылт ете калады. Осы мезеттен бастап Сіз бұл бетті сол түстегі кнопка көмегімен таңдай аласыз.
4. Қалған 3 түсті кнокалар тұра солай бағдарланады.

Ескөрту : PIP компьютер тәртібінде (“суреттегі сурет”), суреттегі суретті таңдаңыз **DW1**, **DW2**, **POP1**.

PIP компьютер тәртібінде экранаағы мәтінні” тұраұты болмауы мүмкін.

Телемәтін (барлық модельдерде емес)

Жоғарын дағы мәтін (кейбіреунде ғана)

Хабар іздеуді жеңілдету үшін, экранның төменгі жағына төрт түрлі-түсті кеңістік шығады: қызыл, жасыл, сары және көк. Сарысы - келесі топты, көгі келесі жиынтықты білдіреді.

Топтар/жиынтық таңдау/беттер

1. КӨК-жиынтықтан жиынтыққа ауыстырады.
2. САРЫ-автоматты түрде келесі жиынтыққа көшу.
3. ЖАСЫЛ-келесі топқа автоматпен көшу, оған ▲ - да пайдаланыла алады.
4. ҚЫЗЫЛ -бастапқы қондырылымға келуге жол береді. Ол үшін ▼ - нүктесі де қолданылына алады.

Бекетті тікелей таңдау

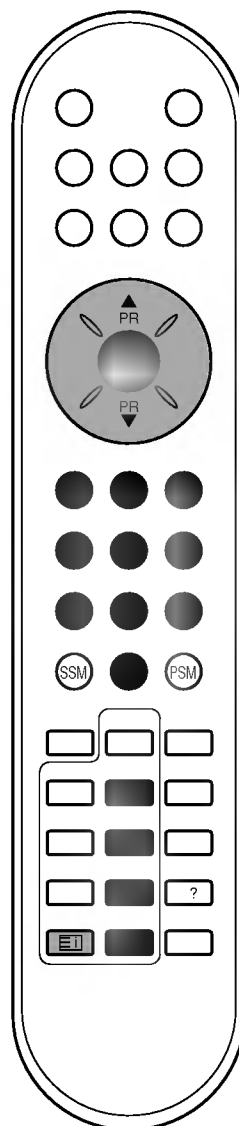
Қарапайым телемәтін ережесі, TOP ережесі сияқты, экранға телемәтінді 3 таңбалы санмен шығарады.

Тез мәтін

Телемәтін беттерінің түрлі-түсті кодтары бар, ол экранның төменгі жағында тіркелген, сәйкес нүктемен шығады.

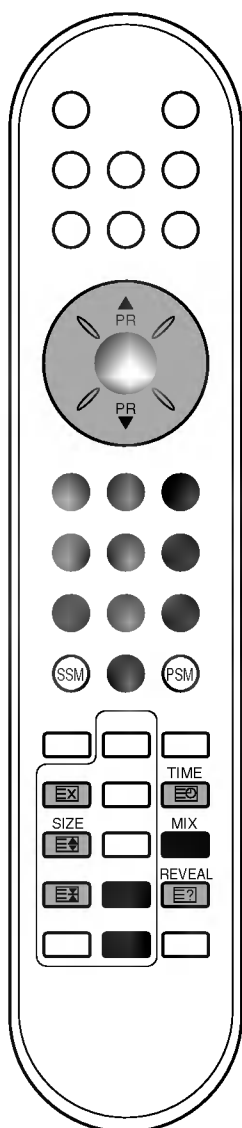
Бетті таңдау

1.  - нұсқаушы бетті таңдау.
2. Түрлі-түсті кодты таңдап аласыз, ол төменгі жақта.
3. қарапайым телемәтіндегі сияқты FASTEXT телемәтіні ережесіде үш таңбалы санмен алынады.
4. ▲ / ▼ - алдыңғы не келесі беттер таңдалады.



Телемәтін (барлық модельдерде емес)

Телемәтіннің арнаулы қызметтері



REVEAL (ЖАСЫРЫП ТЕЛЕМӘТІНДІ АШУ)

Осы нүктені басу арқылы экранға жоғырын хабар шығады мысалы жумбақтардың шешімдері мен викториналардың сұрақтары шығады.

Хабарламаны экраннан алып тастау үшін нүктеге тағы бір рет басыңыз.



EXPAND(КӨЛЕМІН ҰЛҒАЙТУ)

Телемәтіннің белгісінің екі биіктіктегі белгілерін орнатады. Осы нүкте арқылы жоғарғы жартысын үлкейтеді, тағы бір бассаңыз беттің төменгі жартысы ұлғаяды.

Және бір басып, байырғы көрінісім еске түсіріледі.



UPDATE (ЖАҢАРТУ)

Телемәтін біраз уақыт өткен кезден соң, экранға байырғы, оңды, дұрыс көрініс шығады.

Сол жақ жоғарғы бұрышта  индикаторы пайда болады.

Жаңа бет түскенде, индикаторы телемәтін беті номеріне ауысады. Осы нүктеге тағы бір басып, экранға телемәтінің жаңарған түрін шығару мүмкіндігі бар.



HOLD (ҰСТАП ҚАЛУ)

Телемәтіннің автоматты ауысуы тоқтайды, бұл егер мәтін беттері 2 не одан да көп субеттерден тұрса ғана жүзеге асады. Бұлар уақыт көрсетілген жолдың астынан көрініс алады. Сол жақ жоғарғы бұрыштағы нүктені басқанда, ұстап қалу рәдіті шығып, беттердің автоматты ауысуы болмай қалады.



MIX (ЖӨНГЕ ТҮСІРІЛУ)

Телемәтіннің теледидар суретіне келтірілген беттері шығады.



TIME (УАҚЫТ)

Теледидар хабарын көру кезінде осы нүктеге бассаңыз, оң жақ жоғарғы бұрыштан уақыт көрінеді.

Уақыт көрсетілімін алып тастау үшін, бұл нүктеге тағы бір басыңыз. Телемәтін ережесінде бұл нүктемен оның субетті номерін анықтайды. Жекебет номері экранның төменгі жағынан көрінеді.

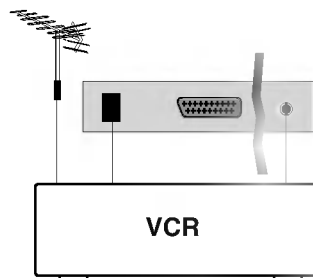
Жекебетті ұстап қалу немесе ауыстыру үшін, мына нүктелердің кез келгендеріне басыңыз: ҚЫЗЫЛ / ЖАСЫЛ, ▲ / ▼, сандық нүктелер. Бұл ережеден шығу үшін, сол нүктеге тағы бір басыңыз.

Сыртқы аппаратуралардың қосылуы

Теледидарларыңызға қосымша аппаратуралар қоса аласыз, мысалы, бейнемагнитофоны, көрукамерасы т.б.

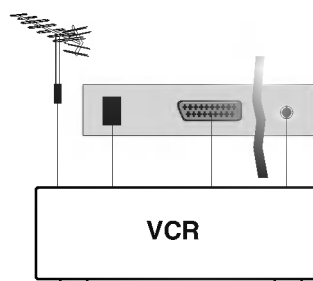
Антенна ұясы

1. Бейнемагнитофонының жоғарғы жиілікті айырғышын антенна ұясымен қосыңыз, ол арт жақта орналасқан.
2. Антенна кабелін бейнемагнитофоны ұясына қосыңыз.
3. Керек бағдарлама номерімен шығушы каналға бағыттаңыз.
4. Көрумагнитофонынан шығудың номерін таңдаңыз.
5. **PLAY** (еске түсіру)-басыңыз.



Euro scart айырғышы

1. Euro scart айырғышын көрумагнитофон кабелі арқылы теледидарға қосыңыз.
2. Көрумагнитофондағы **PLAY** нүктесін басыңыз. Егер сіздің бейне магнитофоныңыздың шығу ұясына ауыспалы қуат берілетін болса және ол теледидарға Euro scart ұясы арқылы қосылған болса, теледидар автоматты түрде **AV 1** тәртібіне ауысады. Бірақ сіз теледидар хабарын көруді жалғастыра бергіңіз келсе, **▲ / ▼** түймелерін немесе цифрлық түймелерді басыңыз.

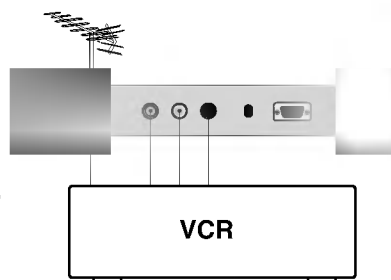


Сондай-ақ **AV 1** тәртібін таңдау үшін аралық басқару пультіндегі **TV/AV** түймесін баса аласыз. Экранда бейнемагнитофон шығаратын бейне пайда болады.

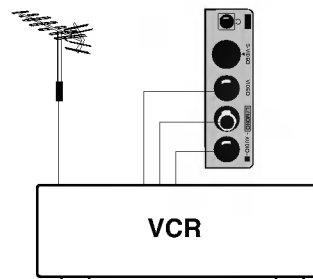
Сіз бейнекассетасына теледидардан берілетін хабарларды да жазып ала аласыз.

Есту/көрудің ену/шығу ұялары

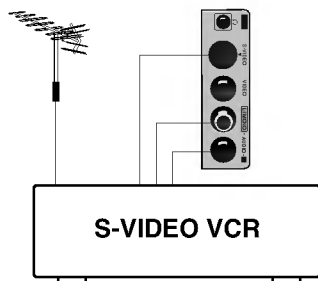
1. Есту/көру магнитофоны шығылымын теледидардың есту/көру ендіру ұяларымен қосыңыз.
2. Қосқан соң, **TV/AV** басып, **AV 2** ережесін таңдаңыз, ол екеуін сәйкестендіріңіз.
3. **PLAY**-басасыз, экранда көрумагнитофонының еске түсіру бейнелері пайда болады.



Ескерту : Сізде кассеталық моно бейнемагнитофон болса, оның аудио кабелін құралдың **AUDIO L(MONO)** ұясына қосыңыз.



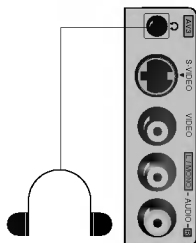
Сыртқы аппаратуралардың қосылуы



S-Video/Audio (S-AV) үшін ену ұялары (кейбіреулерінде ғана)

When connecting an S-VIDEO VCR to the **S-VIDEO** socket, the picture quality will be further improved.

1. S-Video бейнемагнитофонының шығыс ұясын, теледидардың **S-VIDEO** кіріс ұясымен қосыңыз.
2. S-Video бейнемагнитофонының аудио кабелін теледидардың **AUDIO** ұясымен жалғаңыз.
3. Бірте-бірте **TV/AV** нүктелерін қоса отырып **SAV** ережелерін таңдап аласыз.
4. Бейнемагнитофоны **PLAY** (еске түсіру) нүктесін бассаңыз, экранда бейнемагнитофоны бейнеленуі шығады.



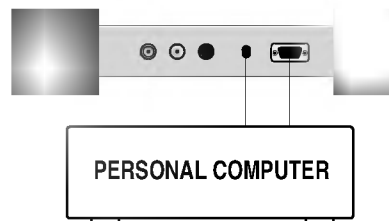
Құлаққа кигіш ұясы

Құлаққа кигіштің айырғышын теледидар ұясына қосыңыз. Сіз сол арқылы және қатты сөйлегіш арқылы дыбыс естисіз. Дыбысты өзгерту үшін ◀ / ▶ түймесін қолданыңыз. **MUTE** түймесін (дыбысты уақытша сөндіру) басқан кезде құлақ аспабында дыбыс сөнеді.

ПК белгісінің өну ұясы

PC ұяда (D-Sub ұя)

1. Белгі кабелін жеке компьютер мониторының шығару ұясынан алып PC теледидардың кіргізу ұясына қосыңыз.
2. PC (жеке компьютер) аудиокабельді алып, теледидардың **SOUND PC** ұяларына қосыңыз.
3. PC таңдау үшін **TV/PC** түймелерін басыңыз.
4. PC қосыңыз, PC экраны теледидарда пайда болады. Телеаидар PC мониторы ретінде жұмыс істей алады.



Ескерту: Егер сізде Apple Macintosh компьютері болатын болса, VGA (жеткізілмейді) столүстілік қолданбалы жүйе блогын 15 контакт 3 қатардағы ұядан - 15 контакт 2 қатардағы ұяға белгі кабелінің көмегімен қосыңыз және VGA столүстілік қолданбалы жүйе блогын Macintosh компьютеріне қосыңыз.

Монитордың экранда көрсетілетін ерекшеліктері

MODE	Resolution	Horizontal Frequency(KHz)	Vertical Frequency(Hz)
VGA	640x480	31.4KHz	60Hz
	640x480	35KHz	67Hz
	640x480	37.5KHz	75Hz
	640x480	43.2KHz	85Hz
SVGA (MAC)	800x600	35.1KHz	56Hz
	800x600	37.8KHz	60Hz
	800x600	48KHz	72Hz
	800x600	46.8KHz	75Hz
	800x600	53.6KHz	85Hz
	832x624	49.7KHz	75Hz
XGA	1024x768	48.3KHz	60Hz
	1024x768	56.4KHz	70Hz
	1024x768	60KHz	75Hz
	1024x768	68.6KHz	85Hz
WXGA	1280x768	39.5KHz	50Hz
	1280x768	47.6KHz	60Hz

(Синхрондауды" кіргізу нысаны: бөлінген)

Ескерту:

- a. Егер теледидар суық болатын болса, қосу кезінде аздаған "жылтылдаудың" болуы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай, теледидар жұмысында ешқандай ауытқулар жоқ.
- b. Егер мүмкіндігіңіз болса, сұйықкристалл мониториңыздағы бейне сапасын жақсарту үшін VESA 1,024x768@60Hz видео тәртібін пайдаланыңыз. Егер өзге жағдайларда (бейнелер) пайдаланылған болса, экранда кейбір кеңейтілген немесе өзгертілген суреттердің пайда болуы мүмкін. Егер PC үшін 85Hz кадр жиілігі пайдаланылған болса, PIP кезінде кейбір кедергілердің болуы мүмкін. Бұл жағдайда PC кадр жиілігін 60Hz орнатыңыз. Телеаидар алдын ала VESA 1,024x768@60Hz тәртібіне бейімделген.
- c. Экранда қызыл, жасыл немесе көк таңбалар түріндегі нүктелік нұсқандардың пайда болуы мүмкін. Бірақ бұл жағдай монитордың пайдалану сипаттамасына әсер етпейді.
- d. Сұйықкристалл экранды ұзақ уақыт саусақпен ұстамауға тырысыңыз, себебі бұны" экранда уақытша бұзылу әсерінің пайда болуына әкеліп соқтыруы мүмкін.
- e. PC экраны теледидарда пайда болатын болса, экранда хабарламалардың пайда болуы мүмкін және ол хабарламалар Windows (Win98, 2000) жхйесіні" версиясына байланысты әртүрлі болады. Егер хабарлама пайда болса, хабарлама аяқталғанша "Next" (келесі) басыңыз.
- f. Егер экранда "out of Range" (диапазоннан тыс) хабары пайда болса, "Экранда көрсетілетін монитор ерекшеліктері" тарауында көрсетілгендей PC реттеңіз.

DPM тәртібі (Дисплейді" электрқорек тәртібін басқару)

Компьютер пайдаланылатын қуат тәртібінде болса, монитор электр энергиясын үнемдеу үшін DPM тәртібіне автоматты түрде өтеді.

Ескертпе : Құрылғымен бірге жеткізілген сигнал кабелін пайдаланыңыз.Өйтпесе, **DPM** режимі істемей қалуы мүмкін.

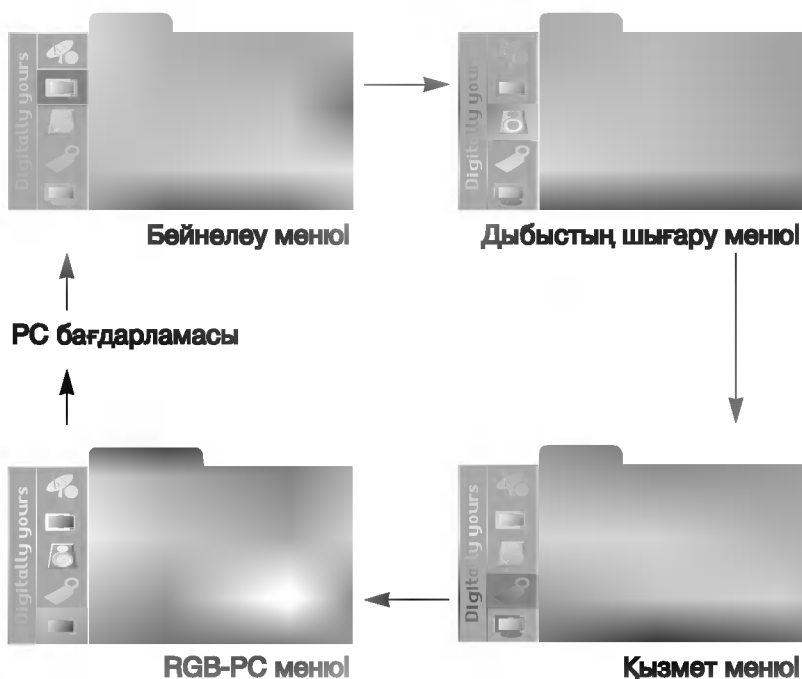
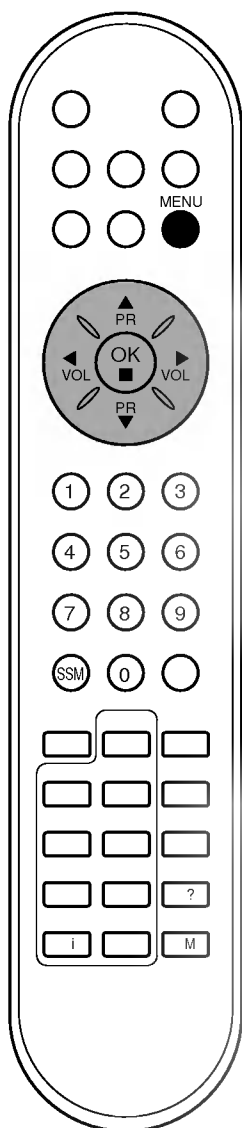
ПК белгісінің өну ұясы

Менюдөн тандап алу

1. әр менюды дисплейге шығару үшін MENU батырмасын, кейін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.
2. менюдегі бапты таңдай үшін OK немесе ► батырмасын басып, кейін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.
3. қосалқы менюдегі баптың баптамасын өзгерту немесе ◀ / ► батырмасын басу арқылы менюді жималау. сіз OK батырмасын басу арқылы жоғары дәрежелі менюге қарай, ал MENU батырмасын басу арқылы төмен дәрежелі менюге қарай жылжи аласыз.

Ескөртпе:

- a. кескінді баптау үшін CPicture adjustmentT бөліміне жүгініңіз.
- b. дыбысты баптау үшін CSound adjustmentT бөліміне жүгініңіз.
- c. TV, AV1, AV2, AV3, S-Video немесе RGB-PC та?дау үшін CTV, AV және PC режимдеріT бөліміне жүгініңіз.

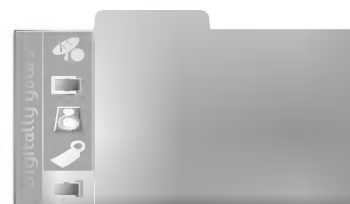


ПК белгісінің өну ұясы

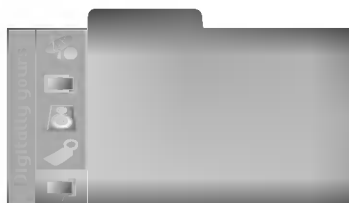
Компьютерді икемдеу

Сіз бейнені көлбеу/вертикаль бойынша, синхрондауды, синхрондау фазасын, автоконфигурацияны және қалпына келтіруді өз қалауыңызша реттей аласыз.

1. RGB-PC менюін таңдау үшін **MENU** батырмасын басып, кейін **▲ / ▼** батырмасын басыңыз.
2. кескіннің қажетті бабын таңдау үшін **OK** немесе **►** батырмасын басып, кейін **▲ / ▼** батырмасын басыңыз.



RGB-PC менюі



3. **◀ / ▶** - арқылы керек реттеуді орындайды.

H-Position / V-Position (көлбеу/вертикаль жағдай)

Бұл қызмет солға/оңға және жоғары/төмен суреттерін реттеуге арналған.

Clock (Синхронау)

Бұл қызмет экранның артқы жағында көрінетін көлбеу немесе вертикальды жолақтарды азайтуға арналған. Экранның көлденең ауқымы да өзгертін болады.

Clock Phase (синхронау фазасы)

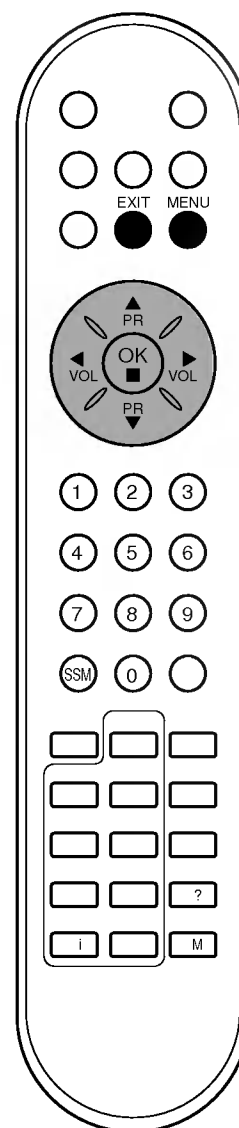
Бұл қызмет сізге кез келген көлбеу кедергілерді жоюға және белгі бейнелерін ағартуға немесе күшейтуге мүмкіндік береді.

Auto-configure (Автоконфигурация)

Бұл қызмет экранның, синхрондаудың және синхрондау фазасының жағдайын автоматты түрде реттеуге арналған. Көрсетілетін бейне бірнеше секундта Автоконфигурация процесімен бірге пайда болады.

Ескерту : Кейбір графикалық карталардың кейбір белгілерінің дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін. Егер нәтижесі ғанағаттандырмайтын болса, мониториңыздың жағдайын, синхрондауды және синхрондау фазасын қолмен реттеңіз.

4. PC мониториның суреті үшін сақтап қалғыңыз келсе, **OK** басыңыз.
5. PC режиміне қайта оралу үшін **EXIT** батырмасын басыңыз.



Ескөрту

Бұзылу себептерін табу және оны жөндеу реті

Ақаулықтың белгісі

Көрініс жоқ, дыбыс жоқ

Дыбыс қалыпты, көрініс нашар

Көрініс қалыпты, дыбыс нашар

Анық емес көрініс

Көріністе сызықтар мен жолақшалар бар

Кейбір арналарды нашар қабылдау

Түссіз көрініс

Нашар түс беру

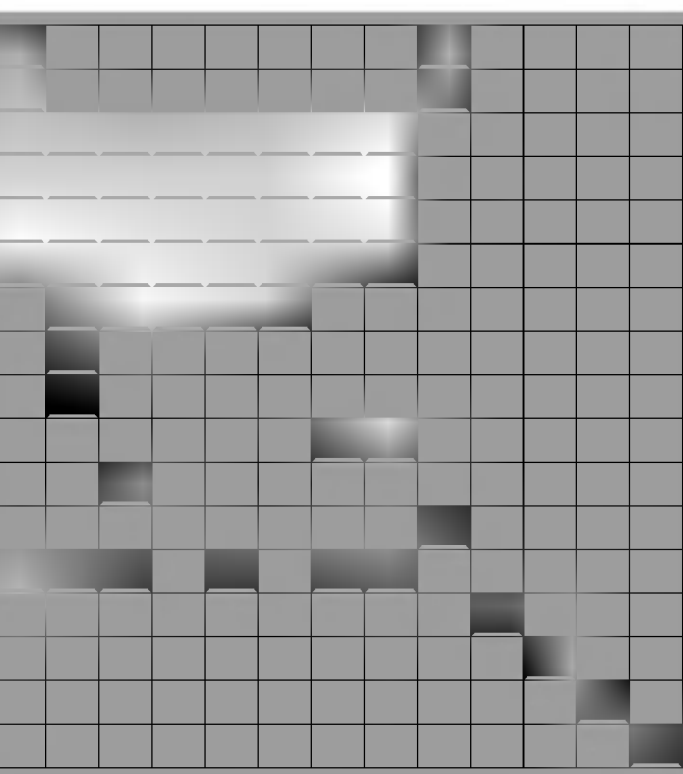
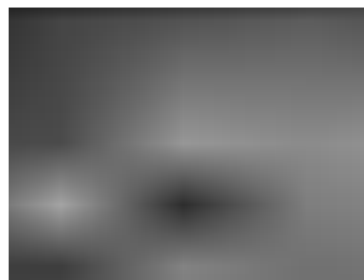
АБЖ жұмыс істемейді

Дұрыс емес жағдай

Артқы жақтағы вертикальаы немесе көлбеу жолақтар

Көлбеу кедергілер

Белгі кабеліне арналған хабар пайда болады



Келесі тексерулерді жасап, келесі нұсқауларды орындаңыз

Электр сымның айыры (тоқ көзіне қосыңыз, теледидардың қуат алғышын қосыңыз)
Теледидардың қуат алғышы қосылған ба?

Басқа арнаны қосып көріңіз (өлсіз сигнал)

Антеннаны тексеріңіз (антенна теледидардың ұясына қосылған ба?)

Антеннаны тексеріңіз (антенна сымын үзілмеген бе?)

Антеннаны тексеріңіз

Жақын арада кедергі көзі бар ма?
Тексеріп көріңіз

Контрастты өзгертіңіз

Жарықтықты өзгертіңіз

Түстің қоюлығын өзгертіңіз

Дауысты өзгертіңіз

АБЖ-нің батареяларын тексеріңіз
Audio/video ұяларын тексеріңіз (тек қана бейнемагнитофонмен жұмыс істеп тұрған жағдайда)

Көлбеу/вертикальды жағдайды” автоконфигурациясы немесе реттелуі
Синхрондауды автоконфигурация немесе реттеу

Синхронизация фазасының автоконфигурациясы немесе реттелуі

Белгі кабелі қосылған немесе өлсіздендірілген

