LG

LCD TV

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

TÍPUS: RZ-23LZ25***
RZ-23LZ55***
RZ-26LZ55***
RZ-32LZ55***



Kérjük, olvassa el a csatolt **Information Manual** (Információs füzetet) a jelen útmutató elolvasása és a készülék üzembe helyezése előtt.

Az útmutatót őrizze meg későbbi használatra.
Jegyezze fel a készülék típuskódját és gyári számát.Ezeket a hátsó burkolaton található címkén láthatja. Ezekre a kódokra szüksége lesz, ha akészülék javításra szorul.

Tartalomjegyzék

Üzembe helyezés 3

A kezelőszervek elhelyezkedése és működése 5
- Kézi távirányító
- Elem behelyezése / Előlap / Hátlap

Alapvető működés 10
- Be- és kikapcsolás/programválasztás
- Hangerő beállítása/Gyors nézet
- Némítás
- Nyelvválasztás a képernyőn

A képernyőn megjelenő menük 11
- Menüválasztás

Tévéállomások beállítása 12
- Automatikus programbeállítás
- Kézi programbeállítás
- Program szerkesztése
- Kedvenc program
- A programtáblázat behívása

Képbeállítás 17
- Kép státusz mód
- Képbeállítás
- Képformátum

Hangbeállítás 19
- Hang státusz mód
- Hangbeállítás / Sztereó/kettős vétel
- NICAM vétel / Hangkimenet kiválasztása

Időzítés menü 21
- Óra / Be-/kikapcsolási idő
- Automatikus kikapcsolás / Alvó üzemmód időzítő

Egyéb funkciók 23
- TV, AV és PC módok
- Automatikus AV kapcsolás / Gyermekzár

Teletext 25
- Be-/kikapcsolás
- SIMPLE text / TOP text
- FASTEXT / Speciális teletext-funkciók

Külső berendezés csatlakoztatása 28
- Antennacsatlakozó
- Euro scart csatlakozó (VCR) / S-video/audió bemeneti csatlakozók
- Euro scart csatlakozó (DVD)
- DVD bemeneti foglalatok (RZ-23LZ55***/ RZ-26LZ55***/ RZ-32LZ55***)
- Audió/videó bemeneti csatlakozók (csak az RZ-23LZ25*** típusnál)

PC csatlakoztatása 30
- PC bemeneti csatlakozó
- Számítógép beállítása (csak DVI-Analoge (DVI-analóg) módban)

Külső vezérlőeszköz beállítása, RS-232C 32

Hibaelhárítási ellenőrzőlista 36

Hogyan kell a falhoz erősíteni az összeszerelt terméket, hogy védje a készüléket a felborulástól 38

Üzembe helyezés

Figyelmeztetés

A tűz- és áramütésveszély elkerülése érdekében vigyázzon, hogy a készüléket ne érje eső vagy nedvesség. Az Active Matrix LCD-képernyőt nem szabad dörzsölni vagy bármilyen kemény anyaghoz ütni, mivel az tartós karcolást, horzsolást vagy károsodást okozhat a képernyőn.

Javítás

Soha ne távolítsa el a készülék hátsó burkolatát, mivel a nagyfeszültség miatt áramütésveszély és egyéb veszélyek léphetnek fel. Ha a készülék nem működik megfelelöen, húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból, és telefonáljon a kereskedőnek.

Elhelyezés

Helyezze el a készüléket úgy, hogy ne essen éles fény vagy napsugár közvetlenül a képernyőre. Ügyeljen arra, hogy a készülék ne legyen felesleges rezgésnek, nedvességnek, pornak vagy hőnek kitéve. Ügyeljen arra is, hogy a készüléket jól szellőző helyre állítsa. Ne takarja le a szellőztető nyílásait a készülék hátsó burkolatán.
Ha a tévékészüléket falra kívánja szerelni, csatlakoztassa a rögzítő - és tartóelemekre vonatkozó VESA szabványnak megfelelő, külön beszerezhető állványt a készülék hátuljához.
Amennyiben a készüléket fali tartókonzolra (külön beszerezhető alkatrész) kívánja szerelni, gondosan rögzítse azt, hogy ne essen le.

Tisztítás

Az LCD-képernyő elülső felületének tisztítása előtt húzza ki a csatlakozódugót az aljzatból. Portalanítsa a készüléket: egy puha, tiszta kendővel törölje le a képernyőt és készülékházat. Ha a képernyő további tisztítást igényel, használjon tiszta, nedves törlőkendőt.
Ne használjon folyékony vagy aeroszolos tisztítószereket.

Ártalmatlanítás

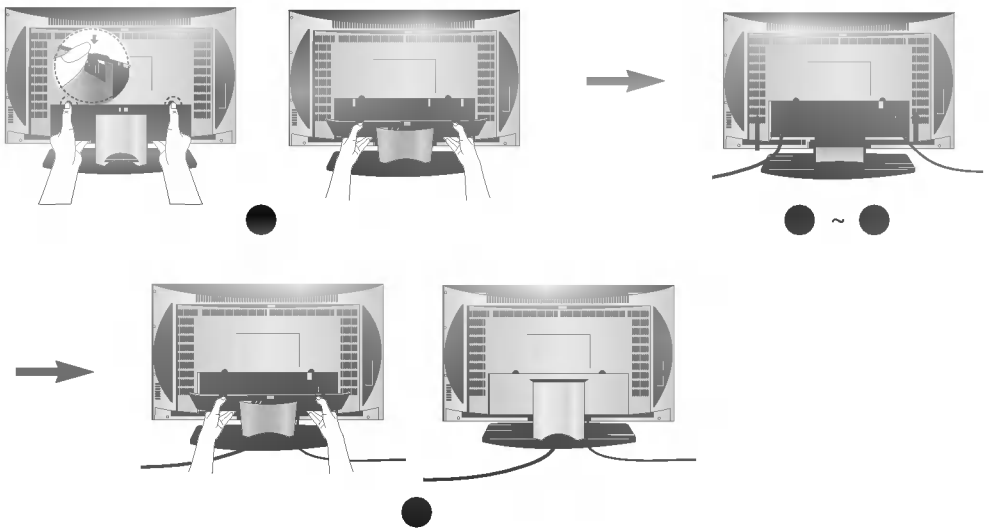
A termékben használt fénycsőkis mennyiségű higanyt tartalmaz.
Ne helyezze a terméket a normál háztartási szemét közé.
A terméket a helyi hatóságok rendelkezéseinek megfelelően kell kidobni.

Üzembe helyezés

A TV-készülék csatlakoztatása

- A két fül lenyomva tartásával húzza hátra a hátsó fedelet, majd emelje fel.
- Csatlakoztassa az antennakábelt a készülék hátulján található, 75 Ω jelzésű aljzatba. A legjobb vétel elérése érdekében használjon külső antennát.
- További készülékek csatlakoztatásához lásd a **Külsö berendezés csatlakoztatása** című fejezetet.
- Csatlakoztassa a tápkábelt.
- Zárja vissza a hátsó fedelet.

Megjegyzés: Az Ön készülékének előlapja némileg eltérhet az ábrán láthatótól.

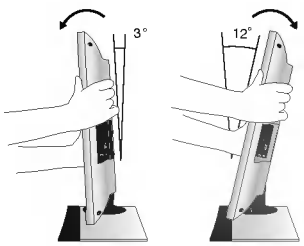


A képernyö helyzetének beállítása

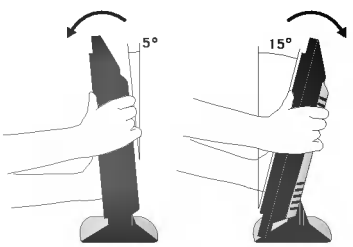
A képernyőpanelt a különböző irányokban úgy állítsa be, ahogy a legkényelmesebbnek találja.

- **Döntési tartomány**

RZ-23LZ25***

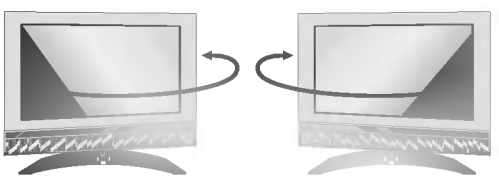


RZ-23LZ55***



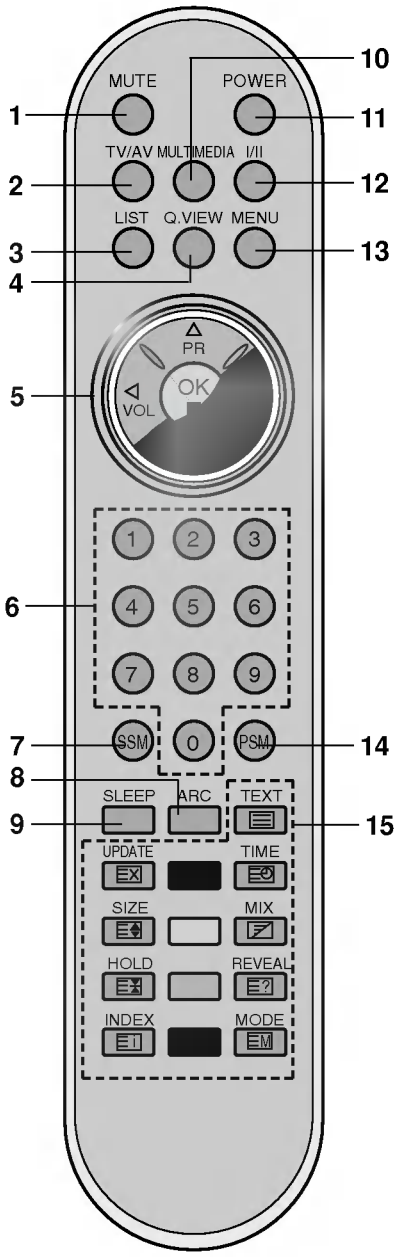
- **Elforgatási tartomány** (csak az RZ-23LZ25*** típusnál)

A TV az állványon balra és jobbra is elforgatható 25°-os szögben, így könnyen beállítható az optimális látószög.



A kezelőszervek elhelyezkedése és működése

Valamennyi funkció a kézi távirányító segítségével vezérelhető. Némelyik funkció a készülék oldalpanelján található gombok segítségével is beállítható. A készülék kizárólag a készülékkel együtt szállított távirányítóval működtethető.



Kézi távirányító

A távirányító használata előtt helyezze be az elemeket.
Lásd a következő oldalon.

1. **MUTE (NÉMÍTÁS)**
   hang ki-, ill. bekapcsolása.

2. **TV/AV**
   TV/AV üzemmód kiválasztása.
   menü elrejtése.
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból.

3. **LIST (LISTA)**
   programtáblázat megjelenítése.

4. **Q.VIEW (GYORSNÉZET)**
   visszalépés az előző programhoz.
   kedvenc program kiválasztása.

5. **▲ / ▼ (Program fel/le)**
   program vagy menüelem kiválasztása.
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból.
   ◄ / ► (Hangerő fel/le)
   hangerő beállítása.
   menübeállítások elvégzése.
   OK
   beállítás elfogadása vagy az aktuális mód megjelenítése.

6. **SZÁMGOMBOK**
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból, valamint program kiválasztása.

7. **Hang státusz mód**
   kedvenc hang rő-beállítás visszaállítása.

8. **ARC**
   a kedvenc képformátum kiválasztása.

9. **SLEEP (ALVÓ ÜZEMMÓD)**
   az alvó üzemmód időzítőjének beállítása.

10. **MULTIMEDIA (MULTIMÉDIA)**
    TV, COMPONENT (RZ-23LZ55***/ RZ-26LZ55***/ RZ-32LZ55***)
    vagy **PC** képernyőmód kiválasztása.

A kezelőszervek elhelyezkedése és működése

11. POWER(TÁPELLÁTÁS)
készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból, illetve kikapcsolása készenléti üzemmódba.

12. I/II
nyelv kiválasztása kettős nyelvű közvetítés közben.
hangkimenet kiválasztása.

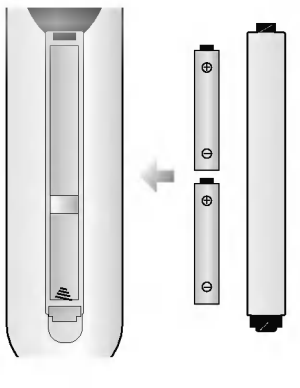
13. MENU(MENÜ)
menü kiválasztása.

14. Kép Státusz Mód
kedvenc képbeállítás visszaállítása.

15. TELETEXT GOMBOK
Ezek a gombok a Teletext funkcióhoz használhatók.
További tudnivalókat a Teletext című részben olvashat.

✱ : Nincs funkciója

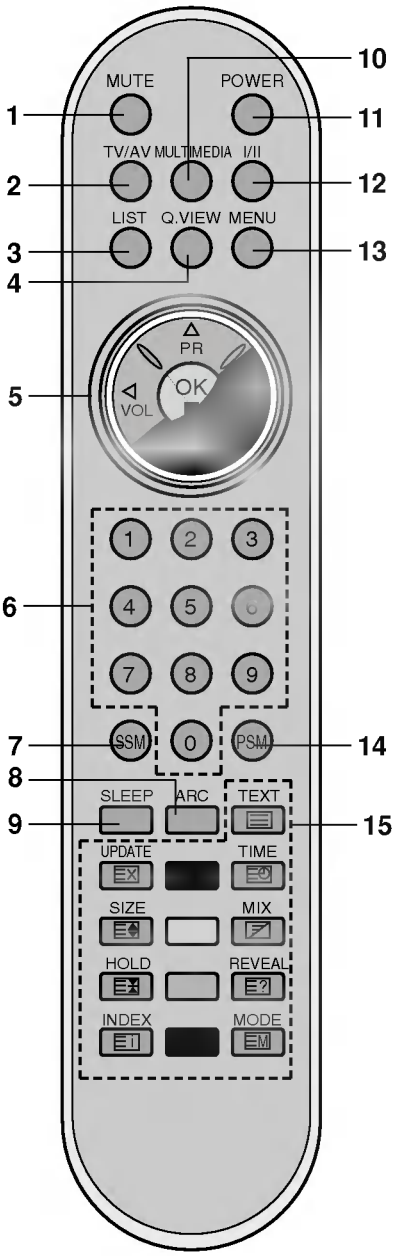
SZÍNES GOMBOK: Ezek a gombok a Teletext funkcióhoz (csak Teletextes modelleknél) vagy a program szerkesztésére használhatók.



A távirányító két darab AAA-típusú alkáli elemmel működik. Az elemek behelyezéséhez fordítsa meg a távirányítót és nyissa ki az elemtároló rekeszt. Helyezze be az elemeket a rekeszbe a polaritásjelzésnek megfelelően (⊕ és ⊖).

Elem behelyezése

Megjegyzés: *Ha hosszabb ideig nem kívánja használni a távirányítót, távolítsa el az elemeket az esetleges szivárgás által okozott károsodás elkerülése érdekében.*

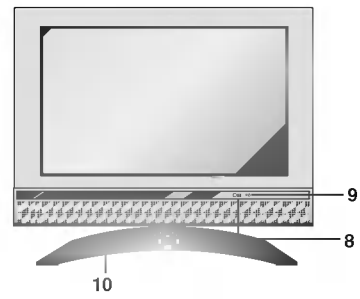


A kezelőszervek elhelyezkedése és működése

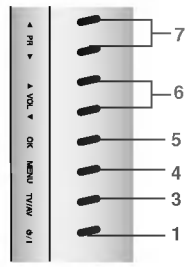
Előlap

✱ : A jelek helyén betű vagy üres hely lehet.

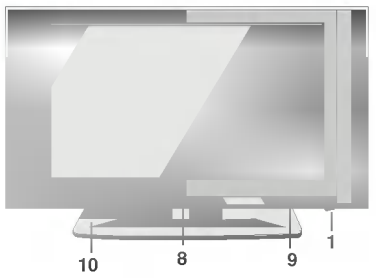
RZ-23LZ25✱✱✱



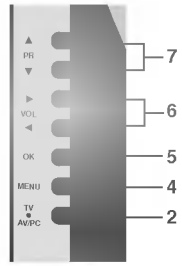
Oldalpanel



RZ-23LZ55✱✱✱ / RZ-26LZ55✱✱✱ / RZ-32LZ55✱✱✱



Oldalpanel



1. **ON/OFF (⏻ / I)**
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból, illetve kikapcsolása készenléti üzemmódba.

2. **TV/AV/PC**
   TV, AV vagy PC üzemmód kiválasztása.
   menü elrejtése.
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból.

3. **TV/AV**
   TV/AV üzemmód kiválasztása.
   menü elrejtése.
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból.

4. **MENU (MENÜ)**
   menü kiválasztása.

5. **OK**
   beállítás elfogadása vagy az aktuális mód megjelenítése.

6. **◄ / ► (Hangerő fel/le)**
   hangerő beállítása.
   menübeállítások elvégzése.

7. **▲ / ▼ (Program fel/le)**
   program vagy menüelem kiválasztása.
   készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból

8. **TÁVIRÁNYÍTÓ ÉRZÉKELŐ**

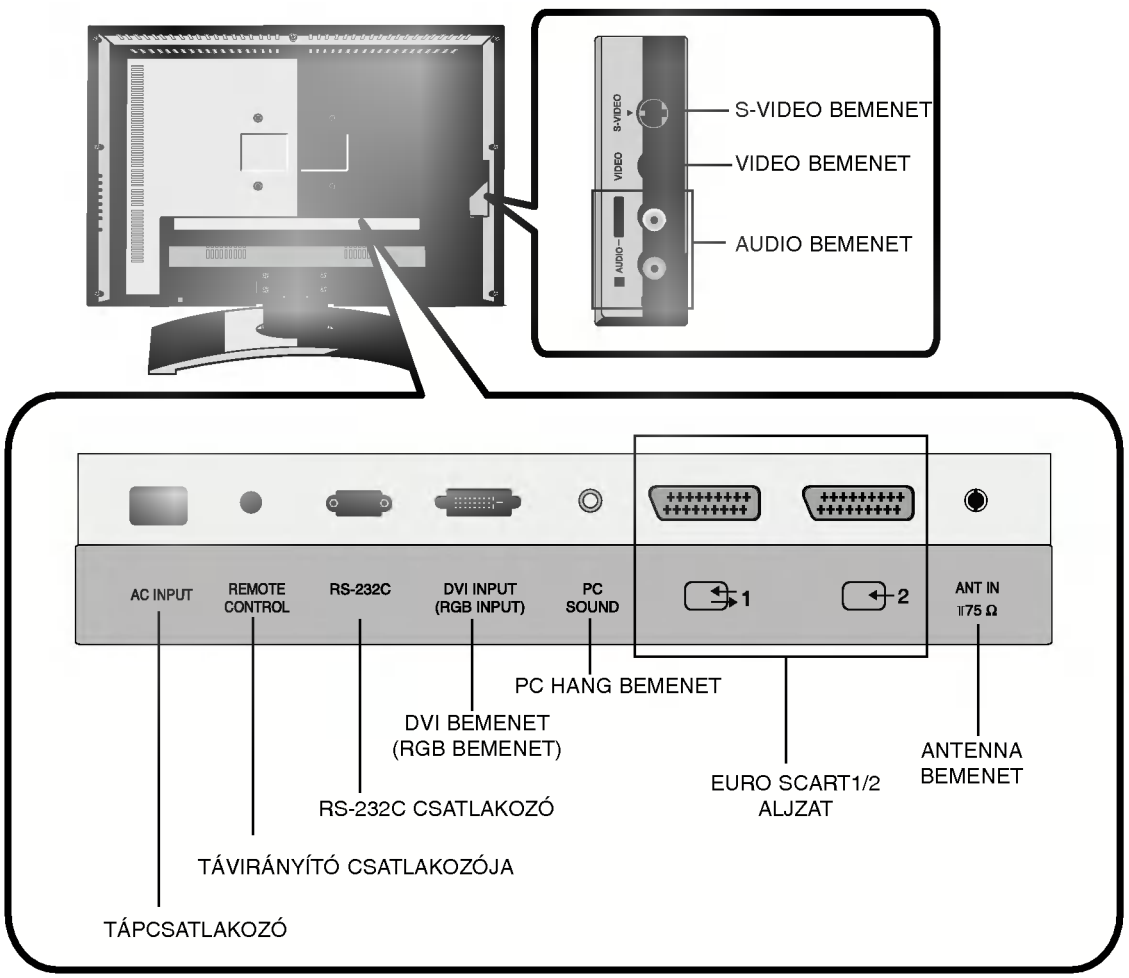
9. **TÁPELLÁTÁS/KÉSZENLÉT JELZŐFÉNY (⏻)**
   vörösen világít készenléti üzemmódban.
   zölden világít, ha a készülék be van kapcsolva.

10. **Talp (külön megvásárolható)**

A kezelőszervek elhelyezkedése és működése

Hátlap

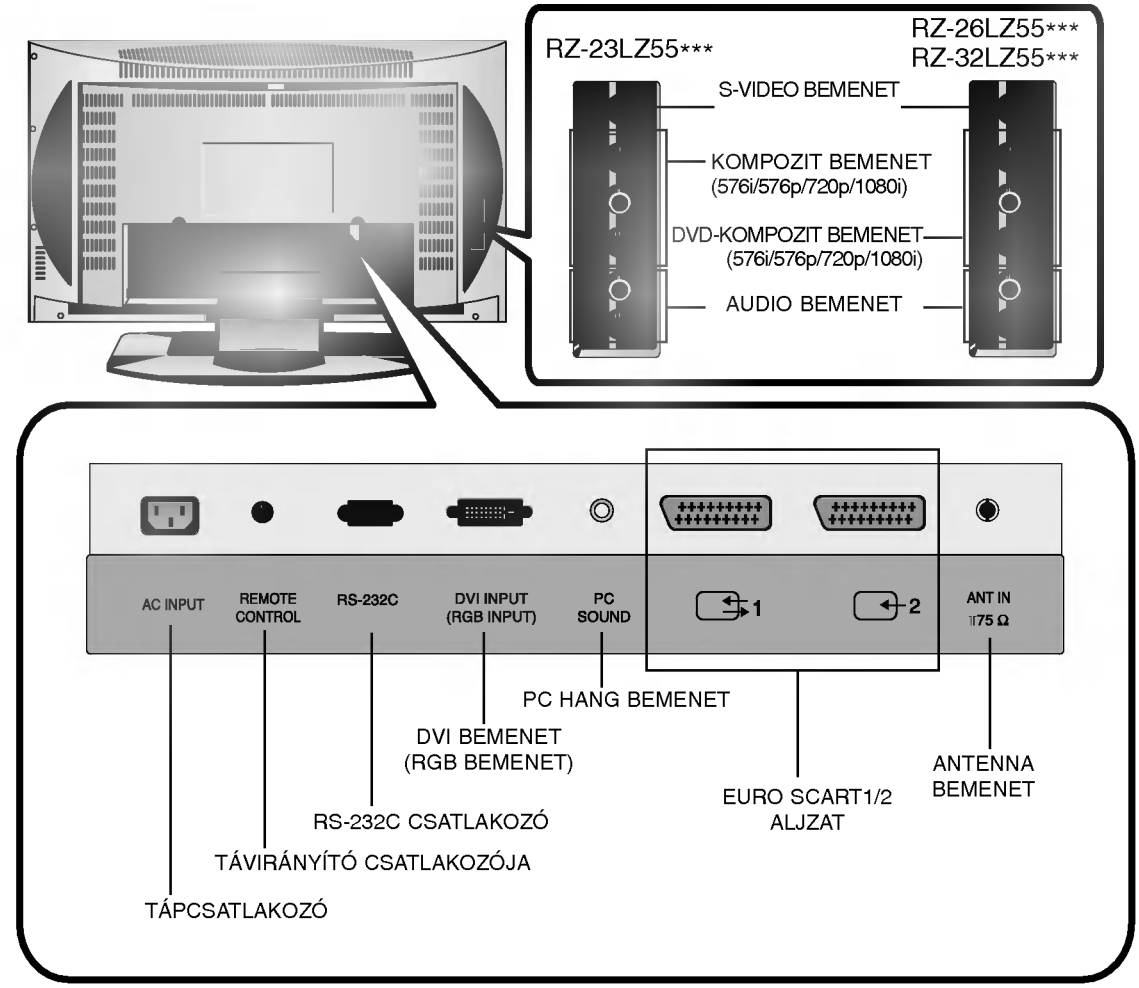
RZ-23LZ25***



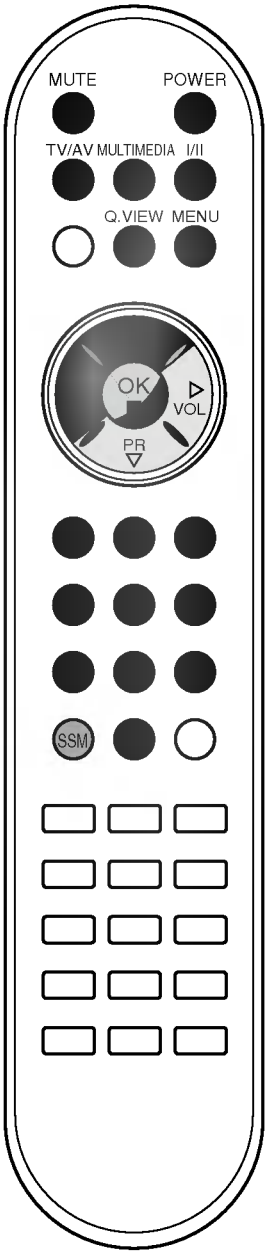
A kezelőszervek elhelyezkedése és működése

Hátlap

RZ-23LZ55* / RZ-26LZ55*** / RZ-32LZ55***



A készülék alapvető működése



Be- és kikapcsolás

1. A készülék teljes bekapcsolásához nyomja meg a **POWER (TÁPELLÁTÁS)**, ▲ / ▼, **TV/AV**, **MULTIMEDIA (MULTIMÉDIA)** gombot vagy valamelyik számgombot.
2. Nyomja meg a **POWER** (TÁPELLÁTÁS) gombot. A készülék visszaáll készenléti üzemmódba.
3. A készülék kikapcsolásához húzza ki a hálózati csatlakozódugót.

Megjegyzés: *Ha a készülék üzemelése közben kihúzza a hálózati csatlakozódugót, a készülék átvált készenléti üzemmódba, illetve bekapcsol, ha a hálózati dugót visszahelyezte a csatlakozóaljzatba.*

Programválasztás

A program számát kiválaszthatja a ▲ / ▼ gomb vagy a számgombok segítségével.

Hangerő beállítása

A hangerő beállítását a ◄ / ► gomb megnyomásával végezheti el.

Gyorsnézet

A **Q.VIEW (GYORSNÉZET)** gomb megnyomásával az utoljára megtekintett programot választhatja ki.

Megjegyzés: *Ez a funkció csak akkor használható, ha a* ***Kedvencek*** *szolgáltatás* ***ki van kapcsolva (Off)****. Ellenkezőesetben a gomb minden egyes megnyomásával egy tárolt kedvenc programot választ ki.*

Némítás

Nyomja meg a **MUTE (NÉMÍTÁS)** gombot. A hangerőkikapcsol, és megjelenik a 🔇 szimbólum.
Ezt a **MUTE(NÉMÍTÁS)**, a ◄ / ►, az **I/II** vagy az **Hang státusz mód** gomb megnyomásával törölheti.

Nyelvválasztás a képernyőn

A menü a kívánt nyelven jeleníthető meg a képernyőn.
Először válassza ki a megfelelő nyelvet.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Beállítás menüt.
2. A **Nyelv** lehetőséget a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. Nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot és válassza ki a megfelelő nyelvet.
   A képernyőn a beállítások a kiválasztott nyelven fognak megjelenni.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

A képernyőn megjelenő menük

Menüválasztás

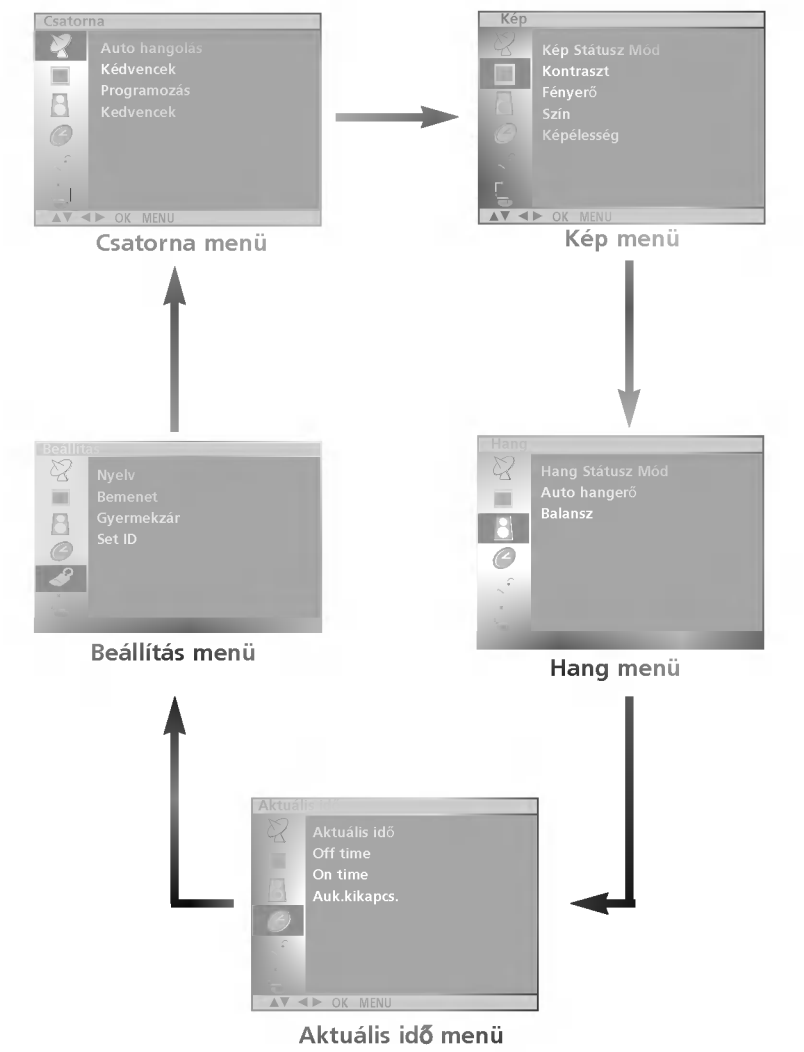
1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével jelenítse meg a menüket.
2. A menüelemet a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. Az almenüben vagy a legördülő menüben lévő elem beállítását a ◄ / ► gombbal módosíthatja.
   Ha megnyomja az **OK** gombot, a magasabb szintű menübe léphet, a **MENU (MENÜ)** gomb megnyomásával pedig visszaléphet az alacsonyabb szintű menübe.

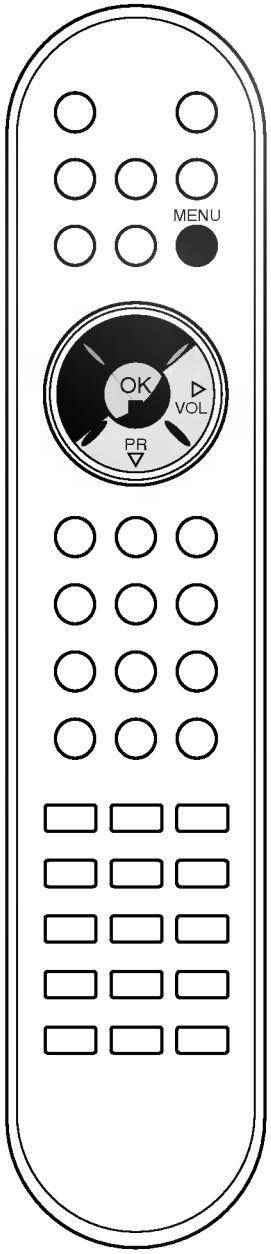
Megjegyzés:

*a. TV/AV és COMPONENT (KOMPOZIT) (RZ-23LZ55***/ RZ-26LZ55*** / RZ-32LZ55***) módban a PC menü nem jelenik meg.*

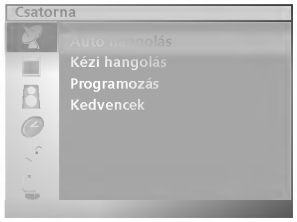
b. Teletext módban a menük nem jelennek meg.

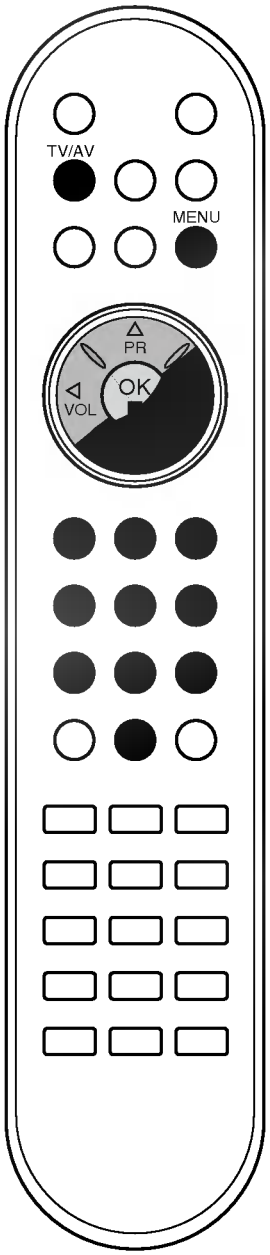
*c. Némelyik modell esetén a **Nyelv** lehetőség nem jelenik meg.*





Tévéállomások beállítása



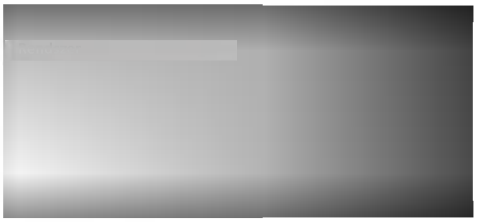


A programszámok (0-tól 99-ig) segítségével összesen 100 tévéállomás tárolható. Az állomások alapbeállítását követően a ▲ / ▼ vagy a számgombok használatával keresheti meg a beprogramozott állomásokat.
Az állomások az automatikus vagy a kézi üzemmódok segítségével finomhangolhatók.

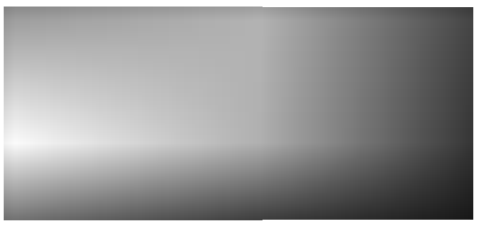
Automatikus programbeállítás

A módszer segítségével tárolható a készülék által fogható összes állomás. Ajánlatos a készülék üzembe helyezésekor az automatikus programozás funkciót használni.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Csatorna menüt.
2. A ► és a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki az **Auto hangolás** funkciót.



3. Nyomja meg a ► gombot. ▲ / ▼ gomb, majd pedig a ► gomb megnyomásával válassza ki a TV rendszert a **Rendszer** menüben.
   BG : PAL B/G, SECAM B/G (Európa/Kelet-Európa)
   I : PAL I/II (Egyesült Királyság/Írország)
   DK : PAL D/K, SECAM D/K (Kelet-Európa)
   L : SECAM L/L' (Franciaország)
   M : (USA/Korea/Fülöp-szigetek)
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. A **Tárolás kezdete** lehetőséget a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
6. Válassza ki a kezdő program számát a ◄ / ► gomb vagy a számgombok segítségével a **Tárolás kezdete** legördülő menüben. A 10 alatti számok elé írjon **0** át (például 5 esetén **05**-öt).
7. A **Keresés** lehetőséget a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.



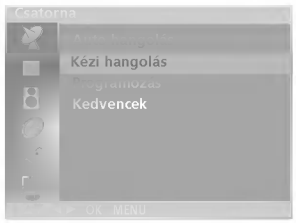
8. Az automatikus programozás elindításához nyomja meg a ► gombot. A készülék tárolja az összes fogható állomást. Tárolja az állomás nevét is a VPS (Video Programme Service), a PDC (Programme Delivery Control) vagy a TELETEXT adatokat küldő állomásokhoz. Ha az állomáshoz nem rendelhető név, akkor a készülék a csatornaszámot rendeli hozzá egy **C** (V/UHF 01-69) vagy **S** (01-47-es kábel) betűvel az elején.

   Az automatikus programozás leállításához nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot. Az automatikus programozás befejezése után megjelenik a képernyőn a **Programozás** menü. A tárolt program szerkesztéséről bővebb tájékoztatást olvashat a Program szerkesztése című részben.
9. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

Tévéállomások beállítása

Kézi programbeállítás

A programokat kézzel is beállíthatja, és az állomásokat tetszés szerinti sorrendbe rendezheti. A programszámhoz öt karakterből álló állomásnevet is rendelhet.



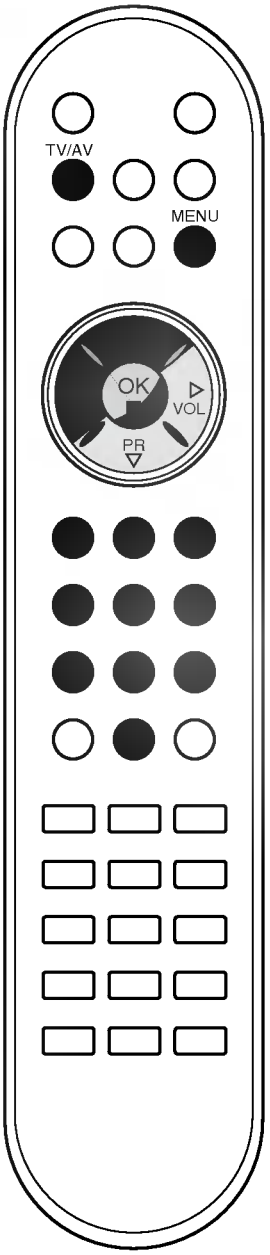
1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Csatorna menüt.
2. A **Kézi hangolás** lehetőséget a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. A **Tárolás** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.



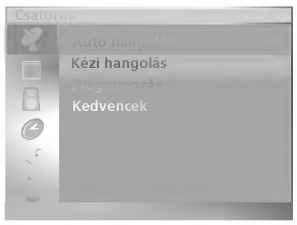
4. Válassza ki a megfelelő program számát (0-tól 99-ig) a ◄ / ► gomb vagy a számgombok segítségével a **Tárolás** menüben. A 10 alatti számok elé írjon **0**-át (például 5 esetén **05**-öt).
5. A **Rendszer** lehetőséget a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
6. A ► gomb, majd pedig a ◄ / ► gomb megnyomásával válassza ki a TV rendszert a **Rendszer** menüben;
   BG : PAL B/G, SECAM B/G (Európa/Kelet-Európa)
   I : PAL I/II (Egyesült Királyság/Írország)
   DK : PAL D/K, SECAM D/K (Kelet-Európa)
   L : SECAM L/L' (Franciaország)
   M : (USA/Korea/Fülöp-szigetek)
7. Nyomja meg az **OK** gombot.
8. A **Csatorna** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ▲ / ▼ gombot.
9. A ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával válassza ki a **VHF/UHF** vagy a **Kábel** lehetőséget a **Csatorna** menüben. Ha lehet, válassza ki a csatorna számát közvetlenül, a számgombok megnyomásával. A 10 alatti számok elé írjon **0**-át (például 5 esetén **05**-öt).
10. Nyomja meg az **OK** gombot.
11. A **Keresés** lehetőséget a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
12. A **Keresés** legördülő menüben a ► gomb, majd az ◄ / ► gomb megnyomásával indíthatja el a keresést. Ha a készülék megtalálta az állomást, a keresés leáll.

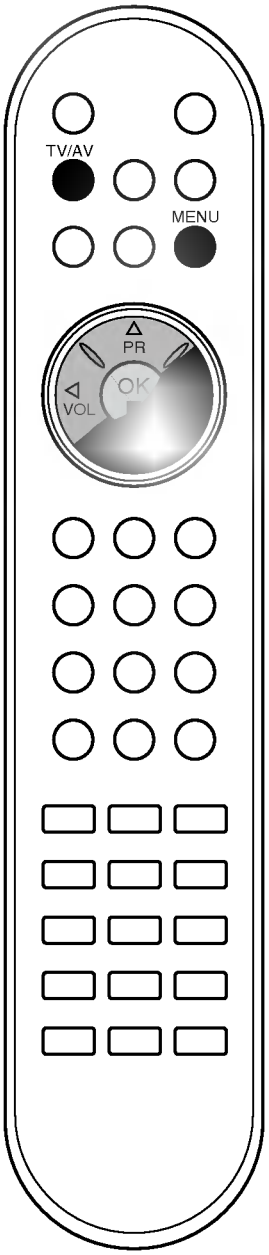


13. A tároláshoz nyomja meg az **OK** gombot.
14. Ha egy másik állomást szeretne tárolni, ismételje meg a 3-13. lépést.
15. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.



Tévéállomások beállítása



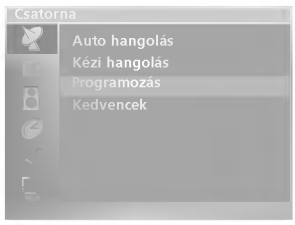


Állomásnév hozzárendelése

1. Ismételje meg a Kézi programbeállítás 1-2. lépését.
2. A **Név** lehetőséget a ▶, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. Nyomja meg a ▶, majd a ▲ / ▼ gombot. Használhatja az üres gombot, a +, -, gombot, a **0**-**9** számgombokat, valamint az **A-Z** betűket.
   A ◀ gomb használatával az ellenkező irányban kereshet.
4. A ◀ / ▶ gomb megnyomásával válassza ki a helyet, majd válassza ki a második karaktert, és így tovább.
5. A tároláshoz nyomja meg az **OK** gombot.
6. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV**/**AV** gombot.

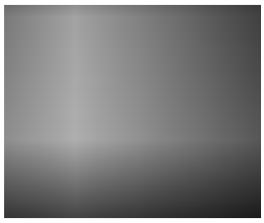
Tévéállomások beállítása

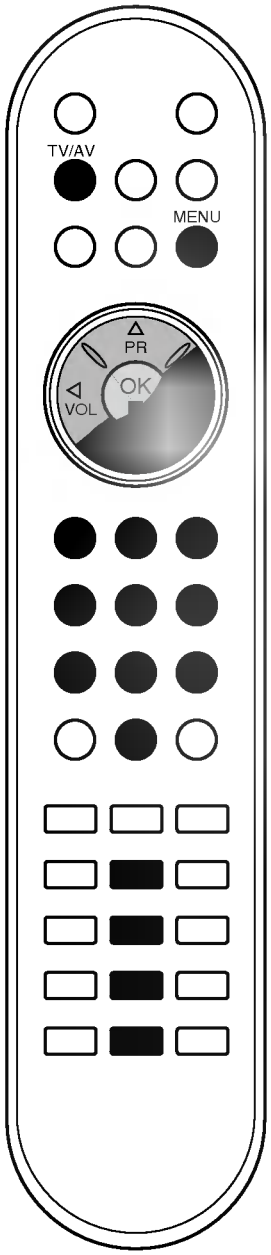
Program szerkesztése



A funkció lehetővé teszi a tárolt programok törlését vagy átugrását. Az állomásokat áthelyezheti egy másik programszámra vagy üres állomásadatokat szúrhat be a kiválasztott programszámhoz.

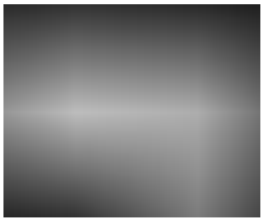
1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Programozás.
2. A **Programozás** lehetőséget a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. A **Programozás** menü megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.





Program törlése

1. Válassza ki a törlendőprogramot a ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb segítségével.
2. Nyomja meg kétszer a PIROS gombot.
   A készülék törli a kiválasztott programot, és az utána következő programokat egy hellyel feljebb tolja.



Program másolása

1. Válassza ki a másolandó programot a ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb segítségével.
2. Nyomja meg a ZÖLD gombot.
   A készülék az utána következő programokat egy hellyel lejjebb tolja.

Program áthelyezése

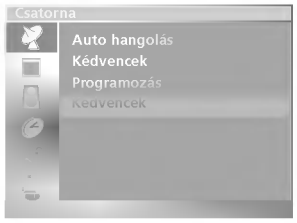
1. Válassza ki az áthelyezendő programot a ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb segítségével.
2. Nyomja meg a SÁRGA gombot.
3. Helyezze át a programot a megfelelő programszámhoz a ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb segítségével.
4. Nyomja meg ismét a SÁRGA gombot a funkció kikapcsolásához.

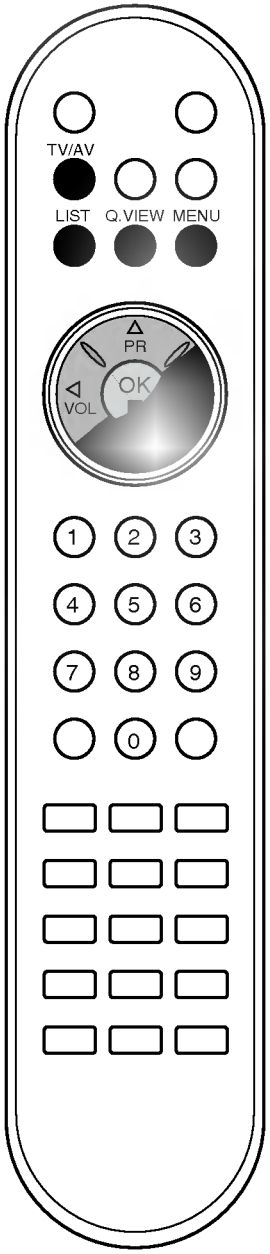
Programszám átugrása

1. Válassza ki az átugrandó programszámot a ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb segítségével.
2. Nyomja meg a KÉK gombot. Az átugrott program kék színre vált.
3. Nyomja meg ismét a KÉK gombot az átugrott program kikapcsolásához. A programszám átugrása azt jelenti, hogy azt nem választhatja ki a ▲ / ▼ gomb segítségével a normál tévénézés során. Ha ki szeretné választani az átugrott programot, a számgombok segítségével adja meg közvetlenül a program számát vagy válassza ki azt a Programozás, illetve a Table (Táblázat) menüben.

A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

Tévéállomások beállítása





Kedvenc program

A funkció segítségével közvetlenül kiválaszthatja a kedvenc programokat.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Station (Állomás) menüt.
2. A **Kedvencek** lehetőséget a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.



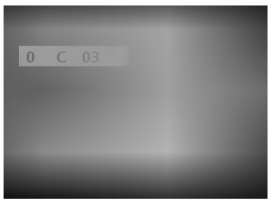
3. A **Be** vagy **Ki** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ◄ / ► gombot.
4. Nyomja meg a ▲ / ▼ gombot a - - - - -- - lehetőség kiválasztásához.
5. A megfelelő programot a ◄ / ► gomb vagy a számgombok segítségével választhatja ki.
6. Ha egy másik programot szeretne tárolni, ismételje meg a 4-5. lépést. Legfeljebb 8 programot tárolhat.
7. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

Kétszer nyomja meg a **Q.VIEW (GYORSNÉZET)** gombot a tárolt kedvenc programok kiválasztásához.

A programtáblázat behívása

A memóriában tárolt programokat a programtáblázat megjelenítésével ellenőrizheti.

A programtáblázat megjelenítése
A **Programme table (Programtáblázat)** menü megjelenítéséhez nyomja meg a **LIST (LISTA)** gombot.
A képernyőn megjelenik a programtáblázat. Egy programtáblázat tíz programot tartalmaz az alábbiakban leírtak szerint.



Megjegyzés:

a. A táblázatban szerepelhet néhány kék program. Ezeket automatikus programozással vagy Programozás módban átugrandó programként állították be.

b. Ha a programtáblázatban a programok csatornaszámmal vannak jelölve, az mutatja, hogy nincs állomásnév hozzájuk rendelve.

Program kiválasztása a programtáblázatban
Válassza ki a programot a ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb megnyomásával. Majd nyomja meg az **OK** gombot.
A készülék átvált a kiválasztott programszámra.

A programtáblázat oldalainak lapozása
A táblázat 10 programozható oldalból áll, amelyek 100 programot tartalmaznak.
A ▲ / ▼ vagy a ◄ / ► gomb ismételt megnyomásával válthat az oldalak között.

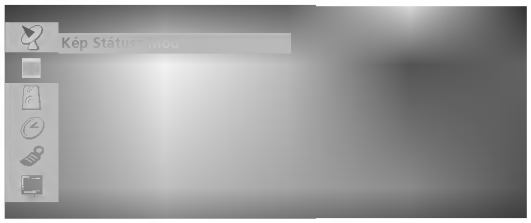
A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

Képbeállítás

Kép Státusz Mód

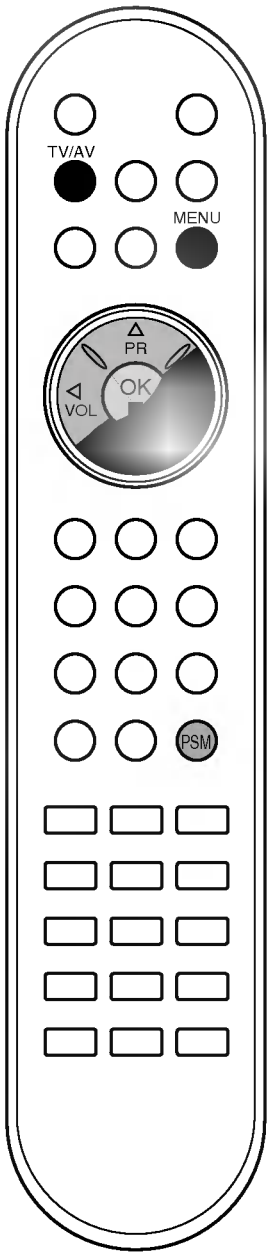


1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Picture (Kép) menüt.
2. A **Kép Státusz Mód** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.
3. A **Kép Státusz Mód** menüben a képbeállítást a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.



5. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

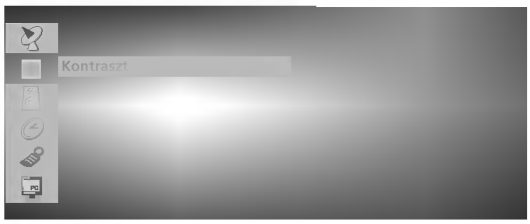
A távirányítón lévő **Kép Státusz Mód** gomb segítségével visszaállíthat egy kívánt képet (**Dinamikus, Gyári, Lágy, Játék** vagy **Felhasználói**). Alapbeállítás szerint a **Dinamikus**, **Gyári**, **Lágy** és **Játék** képet optimális képvisszaadásra programozták, és ezek nem módosíthatók.



Képbeállítás

A kép kontrasztját, fényerejét, színintenzitását, élességét a kívánt szintre állíthatja.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Kép menüt.



2. A megfelelő képelem kiválasztásához nyomja meg a ▲ / ▼ gombot.
3. A megfelelő módosítások elvégzéséhez nyomja meg a ◄ / ► gombot, majd azt a készülék **Felhasználói** képként tárolja.
4. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

Megjegyzés: *PC módban csak a* ***Kontraszt*** *és a* ***Fényerő*** *lehetőség jelenik meg.*

Képbeállítás

Képformátum

A televíziót különböző képformátumokban nézheti: **16:9, 14:9, Nagyítás, Latvany, Eredeti és 4:3.** A megfelelő képformátum kiválasztásához nyomja meg kétszer az **ARC** gombot.

16:9
A mozifilmek (16:9 arányú képformátum) vagy a hétköznapi tévéprogramok 16:9 módban élvezhetők.
A 16:9 arányú képformátum az eredeti méretben tekinthető meg, de a 4:3 arányú képformátumot a készülék bal és jobb oldali irányban nagyítja, hogy az kitöltse a 16:9 arányú képernyőt.

14:9
14:9 arányú képformátum vagy hétköznapi tévéprogramok esetén 14:9 módban érheti el a legjobb képminőséget.
A 14:9 arányú képernyő az eredeti méretben tekinthetőmeg, de a 4:3 arányú képernyőt a készülék fel/le és bal/jobb oldali irányban nagyítja.

Nagyítás
A filmszínházakban látható szélesvásznú képernyő formátum. A készülék a 4:3 üzemmódú képet balra és jobbra, illetve felfelé és lefelé kinagyítja úgy, hogy a teljes képernyőt kitöltse. A kép legfelső és legalsó része, illetve jobb és bal oldali széle eltűnhet.

Latvany
Ha TV-készüléke szélesvásznú jeleket fogad, ezzel a lehetőséggel a képet a képernyőt kitöltő méretűre növelheti, vízszintesen és nem lineárisan felnagyítva azt.

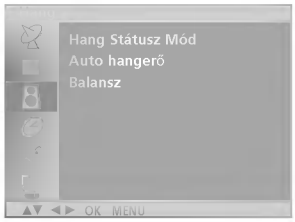
Eredeti
Ha TV-készüléke szélesvásznú jeleket fogad, automatikusan a megjelenítendő képformátumra vált.

4:3
A televízióadások képformátuma általában 4:3.

***Megjegyzés**: PC módban csak a **16:9** és a **4:3** arányú képformátum használható.*

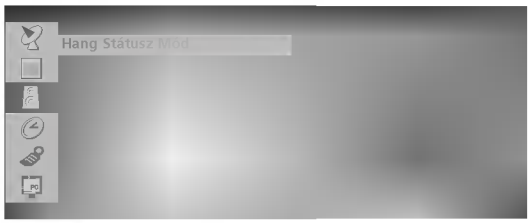
Hangbeállítás

Hang státusz mód



Kiválaszthatja a megfelelő hangbeállítást: Normál, Zene, Mozi vagy Szöveg, és beállíthatja a hangszínszabályozó hangfrekvenciáját is.

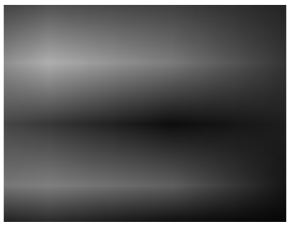
1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki az Hang menüt.



2. Az **Hang státusz mód** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.
3. Az **Hang státusz mód** menüben a hangbeállítást a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.

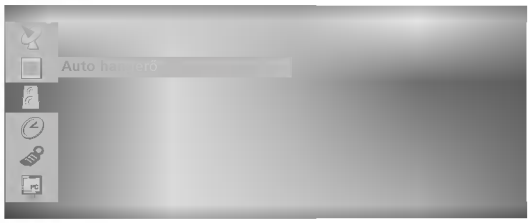
Hangfrekvencia beállítása

a. Nyomja meg az **OK** gombot a **Felhasználói** képernyőn.
b. Válassza ki a hangsávot a ◄ / ► gomb megnyomásával.
c. Állítsa be a megfelelő hangszintet a ▲ / ▼ gomb segítségével.
d. Az **OK** gomb megnyomásával mentse azt a **Felhasználói** hangbeállításhoz.



A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a TV/AV gombot.
A távirányítón lévő **Hang Státusz Mód** gomb segítségével visszaállíthat egy kívánt hangbeállítást is (**Normál, Zene, Mozi, Szöveg** vagy **Felhasználói**). Alapbeállítás szerint a **Falt (Normál), Zene, Mozi** és **Szöveg** hangbeállítást optimális képvisszaadásra programozták, és ezek nem módosíthatók.

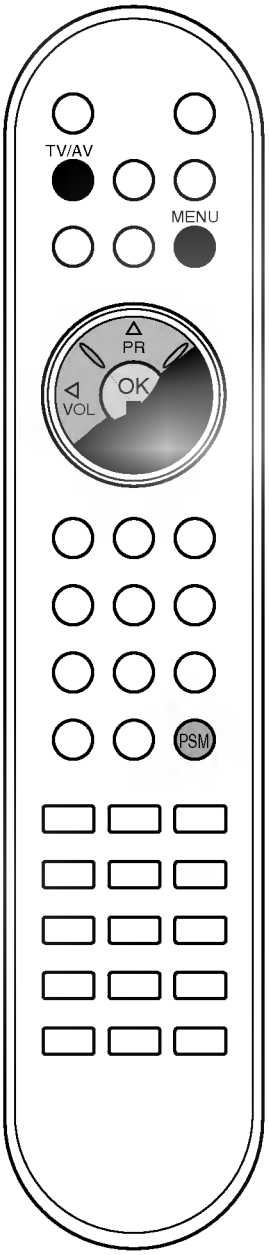
Megjegyzés: *Ha megnyomja az **Hang státusz mód** gombot a szükséges beállítás elvégzése után a **Felhasználói** almenüben, automatikusan megjelenik a **Felhasználói** képernyő még akkor is, ha már megadott egy gyári alapbeállítást (**Falt (Normál), Zene, Mozi** vagy **Szöveg**).*



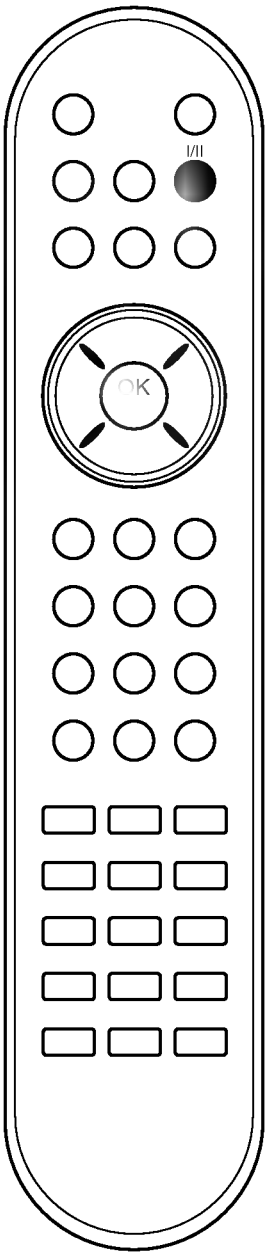
Hangbeállítás

Beállíthatja a balanszot, illetve az automatikus hangerő - beállítást (Auto hangerő). Az Auto hangerő automatikusan megtartja ugyanazt a hangerőszintet akkor is, ha programot vált.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki az Hang menüt.
2. A megfelelő hangelemet, **Auto hangerő** vagy **Balansz** , az ► gomb, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. Végezze el a megfelelő beállítást a ◄ / ►, a ▲ / ▼ és az **OK** gomb segítségével.
4. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.



Hangbeállítás



Sztereó/kettős vétel

Ha kiválaszt egy programot, az állomáshoz tartozó hangadatok megjelennek a programszám és az állomásnév eltűnése után.

Közvetítés	A képernyőn megjelenő üzenet
Monó	**MONO**
Sztereó	**STEREO**
Kettős	**DUAL I**

Monohang kiválasztása
Sztereovétel esetén, ha a sztereojel gyenge, az **I/II** gomb kétszeri megnyomásával átválthat monó üzemmódra. Monovétel esetén javul a hangmélység. Ha vissza szeretne váltani sztereó üzemmódba, ismét nyomja meg kétszer az **I/II** gombot.

Nyelvválasztás kettős nyelvű közvetítés során
Ha a készülék két nyelven fogja a programot, az **I/II** gomb kétszeri megnyomásával átválthat **DUAL I (KETTŐS I)**, **DUAL II (KETTŐS II)** vagy **DUAL I+II (KETTŐS I+II)** módra.
A **DUAL I (KETTŐS I)** funkció az elsődleges közvetítési nyelvet kapcsolja be.
A **DUAL II (KETTŐS II)** funkció a másodlagos közvetítési nyelvet kapcsolja be.
A **DUAL I+II (KETTŐS I+II)** módban a két hangszóró különböző nyelveken szól.

NICAM vétel

Ha készüléke NICAM vételre alkalmas vevőkészülékkel van felszerelve, kiváló minőségű NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex) digitális hangot tud fogadni.
Az **I/II** gomb ismételt megnyomásával kiválaszthatja a vett adás típusának megfelelő hangkimenetet az alábbiakban leírtak szerint.

1. NICAM monó vétel esetén kiválaszthatja a **NICAM MONO** vagy az FM MONO lehetőséget.
2. NICAM sztereó vétel esetén választhatja a **NICAM**, **STEREO** vagy az FM MONO lehetőséget. Ha a sztereojel gyenge, váltson át FM monó módra.
3. NICAM kettős vétel esetén kiválaszthatja a **NICAM DUAL I (NICAM KETTŐS I)**, a **NICAM DUAL II (NICAM KETTŐS II)**, a **NICAM DUAL I+II (NICAM KETTŐS I+II)** vagy a **MONO** lehetőséget. Ha az FM monó lehetőséget választja, megjelenik a **MONO** felirat a képernyőn.

Hangkimenet kiválasztása

AV módban megadhatja a bal és jobb hangszóró hangkimenetét.

A **I/II** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a hangkimenetet.

L+R : A bal hangbemenet jele a bal oldali hangszórón, a jobb hangbemenet a jobb oldali hangszórón szólal meg.

L+L : A bal hangbemenet jele a szólal meg mindkét hangszórón.

R+R : A jobb hangbemenet jele a szólal meg mindkét hangszórón.

AKTUÁLIS IDő menü



Óra

Az időzítési funkció be-/kikapcsolása előtt pontosan be kell állítania az időt.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a AKTUÁLIS IDő menü kiválasztásához.
2. AKTUÁLIS IDő lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.

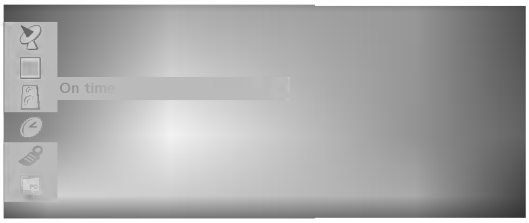


3. A ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával beállíthatja az órákat.
4. A ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával beállíthatja a perceket.
5. A mentéshez nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot.

Be-/kikapcsolási idő

A kikapcsolás-időzítő automatikusan készenléti üzemmódba állítja a készüléket az előre megadott időpontban.

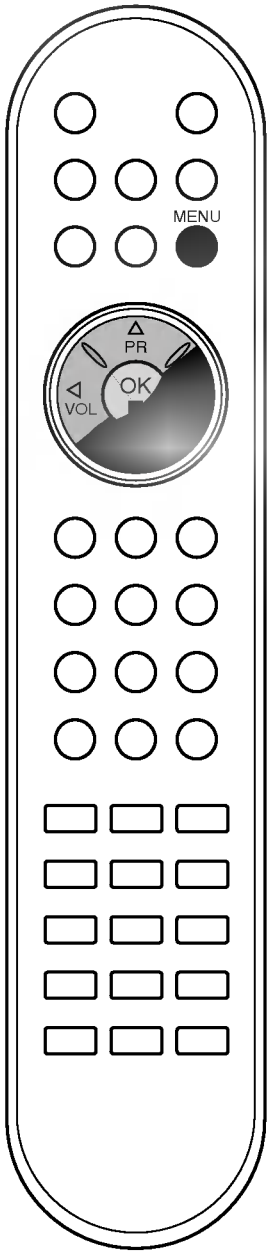
1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a AKTUÁLIS IDő menü kiválasztásához.
2. Az **Off time (Kikapcsolási idő)** vagy az **On time (Bekapcsolási idő)** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.
3. A **Be** lehetőséget a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
   Ha törölni szeretné az automatikus be- és kikapcsolást, nyomja meg a ▲ / ▼ gombot az **Ki** lehetőség kiválasztásához.



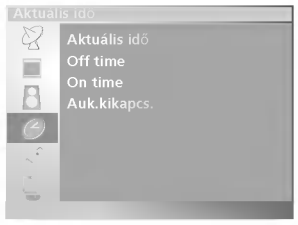
4. A ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával beállíthatja az órákat.
5. A ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával beállíthatja a perceket.
6. **Csak az On time (Bekapcsolási idő) funkciónál:** A ►, majd a ▲ / ▼ gomb használatával beállíthatja a hangerőszintet és a programszámot.
7. A mentéshez nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot.

Megjegyzés:

a. A tápellátás megszakadása (a tápcsatlakozó kihúzása vagy áramszünet) esetén az órát újból be kell állítani.
b. A készülék két órával az automatikus bekapcsolás után automatikusan visszavált készenléti üzemmódba, ha ezalatt nem nyomja meg egyik gombot sem.
c. Ha beállítja a bekapcsolási vagy a kikapcsolási időt, ezek a funkciók naponta, a megadott időben működésbe lépnek.
d. A kikapcsolás időzítése felülbírálja a bekapcsolás időzítését, ha azokat ugyanarra az időpontra állítja be.
e. Ahhoz, hogy a bekapcsolás időzítése működjön, a készüléknek készenléti üzemmódban kell lennie.



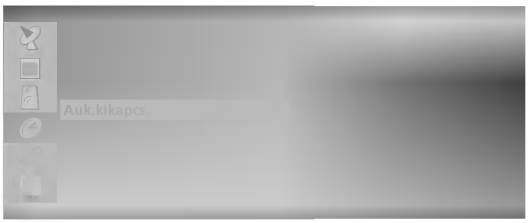
AKTUÁLIS IDő menü



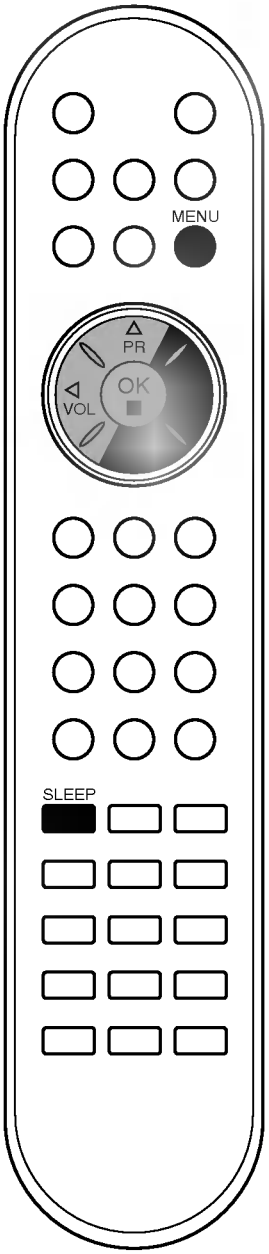
Automatikus kikapcsolás

Ha az **Auk.kikapcs.** menüben az **Be** lehetőséget választja, a készülék automatikusan átvált készenléti üzemmódba körülbelül tíz perccel azután, hogy a televízióállomás leállítja a közvetítést.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a AKTUÁLIS IDő menü kiválasztásához.
2. Az **Auk.kikapcs.** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ▶, majd a ▲ / ▼ gombot.
3. A **Be** vagy **Ki** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ▶, majd a ▲ / ▼ gombot.



4. A mentéshez nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot.



Alvó üzemmód időzítő

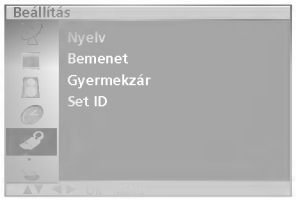
Mielőtt elalszik nem kell azzal törődnie, hogy kikapcsolja a készüléket. Az alvó üzemmód időzítő automatikusan készenléti üzemmódba állítja a készüléket az előre beállított idő letelte után.
A **SLEEP (ALVÁS)** gomb megnyomásával beállíthatja a percek számát. A képernyőn megjelenik az '**Off**' felirat, amelyet a **10**, **20**, **30**, **60**, **90**, **120**, **180** és **240** szám követ. Az időzítő megkezdi a számolást a kiválasztott percszámtól lefelé haladva.

Megjegyzés:

a. *Az alvó üzemmód bekapcsolásáig fennmaradó időt a **SLEEP (ALVÁS)** gomb egyszeri megnyomásával ellenőrizheti.*
b. *Az alvó üzemmód időzítésének visszavonásához ismételten nyomja meg a **SLEEP (ALVÁS)** gombot, amíg az '**Off**' felirat el nem tűnik.*
c. *Amikor kikapcsolja a készüléket, az alapértelmezett alvó üzemmód időzítés kikapcsol.*

Egyéb funkciók

TV, AV és PC módok



A bemenet beállítható TV, AV vagy PC módra. Az AV mód akkor használandó, ha videolejátszót (VCR) vagy egyéb berendezést csatlakoztat a készülékhez.

Megjegyzés: *Ha a videolejátszót az antennacsatlakozóba csatlakoztatja, a készüléket TV módban kell használni. További részletekért lásd a Külső berendezés csatlakoztatása című részt.*

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Beállítás menüt.
2. Az **Bemenet** lehetőséget a ▶, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. A **TV**, **AV1**, **AV2**, **AV3**, **S-Video**, **Component** (**Kompozit**) vagy a **PC** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ▶, majd a ▲ / ▼ gombot.

RZ-23LZ25***



RZ-23LZ55***
RZ-26LZ55***
RZ-32LZ55***

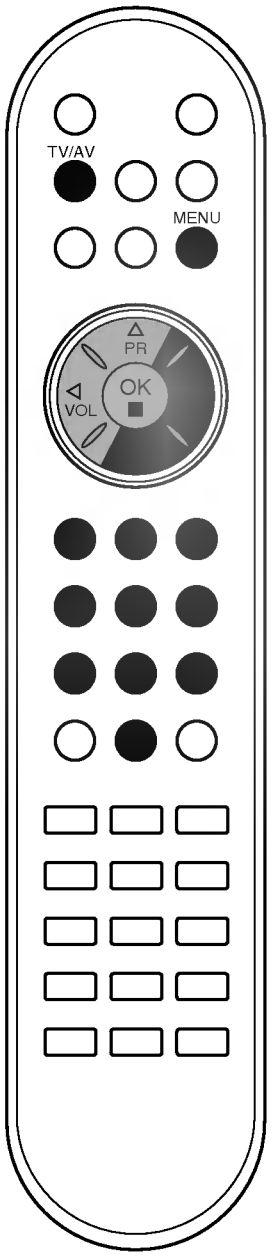


Az AV és a PC módok a következők:
AV 1: Videolejátszó a készülék Euro scart csatlakozóhoz csatlakoztatva.
AV 2: Videolejátszó a készülék **AV2** bemenetéhez csatlakoztatva.
AV 3: Videolejátszó a készülék **AV3** bemenetéhez csatlakoztatva.
S-Video : Videolejátszó a készülék **S-Video** bemenetéhez csatlakoztatva.
Component (Kompozit): DVD a készülék hátulján lévő **DVD IN** csatlakozóhoz csatlakoztatva.
PC : Személyi számítógép a készülék PC csatlakozójához csatlakoztatva.

4. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV**/**AV** gombot.

A TV vagy az AV módot a **TV**/**AV** gomb megnyomásával is kiválaszthatja.

Ha AV módban vissza szeretne váltani TV módba, nyomja meg a ▲ / ▼ gombot vagy a számgombokat.



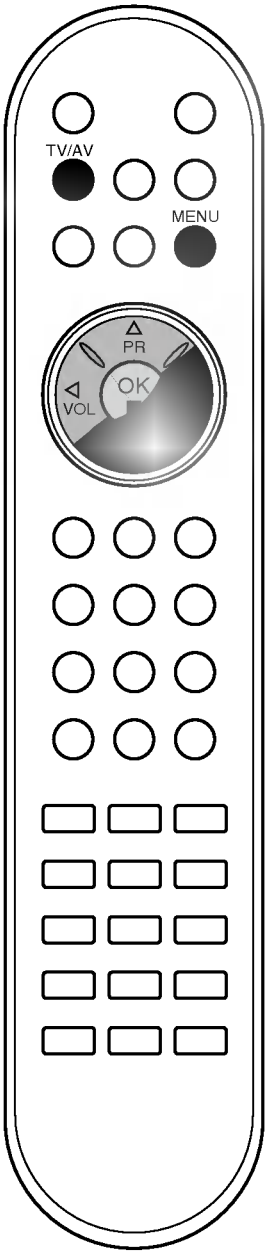
Automatikus AV kapcsolás

Ha a videolejátszó AV kapcsolási feszültséget hoz létre az Euro scart csatlakozóba történő kapcsoláskor, a készülék automatikusan átvált **AV1** módba. De, ha továbbra is TV módban szeretne maradni, nyomja meg a ▲ / ▼ gombot vagy a számgombokat.
Az AV módokhoz való visszatéréshez nyomja meg a **TV**/**AV** gombot.

Egyéb funkciók



*: külön megvásárolható



Gyermekzár

A TV beállítható úgy, hogy csak a kézi távirányítóval lehessen vezérelni. A funkció használatával megakadályozhatja a felügyelet nélküli tévénézést.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Beállítás menüt.
2. A **Gyermekzár** lehetőséget a ▶, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. A **Gyermekzár** menüben az **Be** vagy **Ki** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ▶, majd a ▲ / ▼ gombot.



4. A normál TV nézethez való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.

Ha a zár be van kapcsolva és tévénézés közben megnyomja az oldalpanelen lévő bármelyik gombot, a képernyőn megjelenik a **Gyermekzár** felirat.

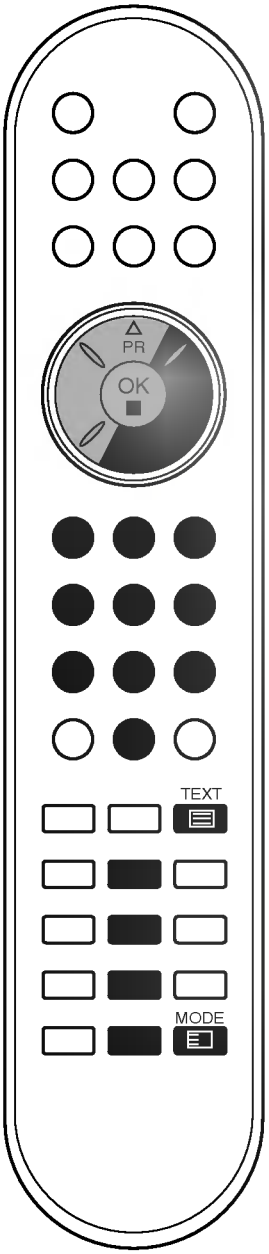
Megjegyzés: *A **Gyermekzár** felirat nem jelenik meg, ha a menük megjelenítése közben nyom meg egy gombot az oldalpanelen.*

Teletext

A Teletext (vagy TOP text) egy külön rendelhető opció, ezért a teletext-adást csak a teletext rendszerrel rendelkező készülékek tudják fogni.

A teletext a legtöbb tévéállomásnál egy ingyenesen közvetített szolgáltatás, amely folyamatosan friss híreket, időjárás-jelentést, televízió-programot, részvényárfolyamokat és egyéb információkat jelenít meg.

Tévékészüléke teletext-dekódere támogatja a SIMPLE, a TOP és a FASTEXT rendszert. A SIMPLE (normál teletext) rendszer több oldalból áll, melyeket közvetlenül, a megfelelő oldalszám megadásával választhat ki. A TOP és a FASTEXT sokkal korszerűbb módszerek, amelyek segítségével gyorsan és könnyen megjelenítheti a teletext-információkat.



Be-/kikapcsolás

A Teletext üzemmódba váltáshoz nyomja meg a **TEXT (SZÖVEG)** gombot. A képernyőn megjelenik a kezdő- vagy az utolsó oldal.

A képernyő fejlécén látható két oldalszám, a tévéállomás neve, a dátum és az idő. Az első az Ön által kiválasztott oldalszám, a második pedig mutatja az aktuálisan megjelenített oldalt.
A Teletext üzemmód kikapcsolásához nyomja meg a **TEXT (SZÖVEG)** gombot. Ekkor megjelenik az előzőüzemmód.

SIMPLE text

Oldalválasztás

1. A számgombok segítségével adja meg a megfelelő oldalszámot háromjegyű számként. Ha a kiválasztás során rossz számot nyom meg, fejezze be a háromjegyű szám beírását, és adja meg újból a megfelelő oldalszámot.
2. A ▲ / ▼ gomb segítségével az előző vagy a következő oldalra lapozhat.

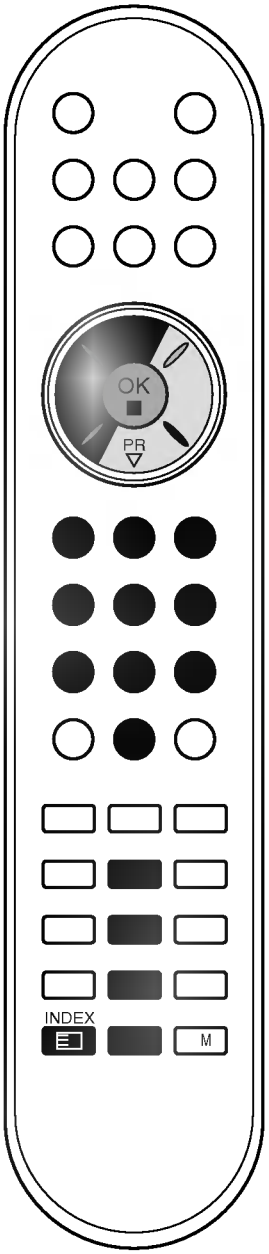
Színes gomb programozása LIST (LISTA) módban

Ha a tévékészülék SIMPLE text, TOP text vagy FASTEXT módban van, a EM gomb megnyomásával átválthat LIST (LISTA) módba.

Tetszés szerint négy teletext-oldalszámot színkóddal láthat el, így ezeket könnyedén kiválaszthatja a távirányítón a megfelelő színű gomb megnyomásával.

1. Nyomja meg az egyik színes gombot.
2. A számgombok segítségével válassza ki a programozni kívánt oldalt.
3. Nyomja meg az **OK** gombot. A készülék tárolja a kiválasztott oldalt, amint a megfelelő oldalszám egyet villan. Mostantól ezt az oldalt az adott színű gomb megnyomásával választhatja ki.
4. Ugyanígy programozhatja a másik három színes gombot is.

Teletext



TOP text

A használati útmutató négy mezőt mutat a képernyő alján: piros, zöld, sárga és kék mező. A sárga mező jelzi a következő csoportot, a kék mező pedig a következő blokkot.

Blokk/csoport/oldal kiválasztása

1. A kék gomb segítségével blokkról blokkra haladhat.
2. A sárga gomb használatával a következő csoporthoz léphet, miközben a rendszer automatikusan továbblép a következő blokkhoz.
3. A zöld gomb használatával a következő oldalhoz léphet, miközben a rendszer automatikusan továbblép a következő csoporthoz.
   Használhatja a ▲ gombot is.
4. A piros gomb megnyomásával visszaléphet az előző kiválasztáshoz. Használhatja a ▼ gombot is.

Közvetlen oldalválasztás

A SIMPLE teletext-módhoz hasonlóan az oldalt TOP módban úgy választhatja ki, hogy a számgombok segítségével beír egy háromjegyű számot.

FASTEXT

A teletext-oldalak a képernyő alján látható színkóddal vannak ellátva, és a megfelelő színű gomb megnyomásával választhatja ki azokat.

Oldalválasztás

1. Az indexoldal kiválasztásához nyomja meg a i gombot.
2. A színkóddal ellátott oldalakat kiválaszthatja az alsó sorban látható, megfelelő színű gomb megnyomásával.
3. A SIMPLE teletext-módhoz hasonlóan az oldalt FASTEXT módban úgy választhatja ki, hogy a számgombok segítségével beír egy háromjegyű számot.
4. A ▲ / ▼ gomb megnyomásával az előző vagy a következő oldalra lapozhat.

Teletext

Speciális teletext-funkciók

FELFEDÉS
A gomb megnyomásával megjelenítheti a rejtett adatokat, például rejtvények vagy kirakós játékok megfejtéseit.
Ha újból megnyomja ezt a gombot, elrejtheti az adatokat a képernyőről.

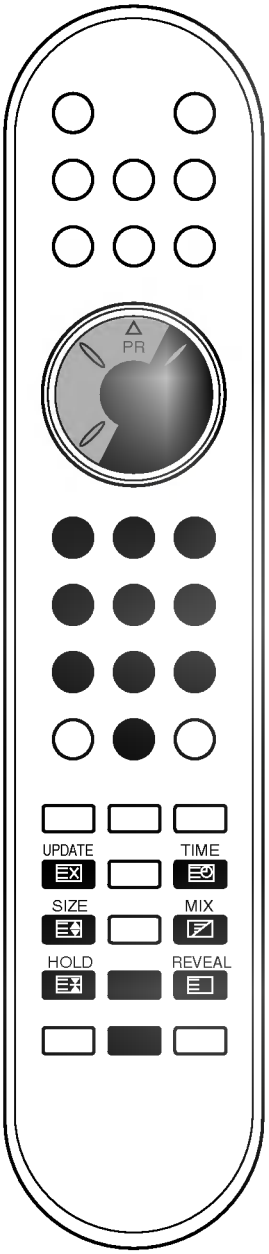
MÉRET
Dupla magasságú szöveget állíthat be.
A gomb megnyomásával nagyíthatja az oldal felső részét.
Ha ismét megnyomja a gombot, a készülék az oldal alsó részét is nagyítja.
Ha újból megnyomja ezt a gombot, visszatérhet a normál képernyőhöz.

FRISSÍTÉS
Megjeleníti a televízióképet a képernyőn, miközben az új teletext-oldalra vár. A képernyő bal felső sarkában megjelenik a szimbólum. Ha a frissített oldal elérhető, a szimbólum helyett az oldalszám jelenik meg.
A frissített teletext-oldal megtekintéséhez nyomja meg ezt a gombot.

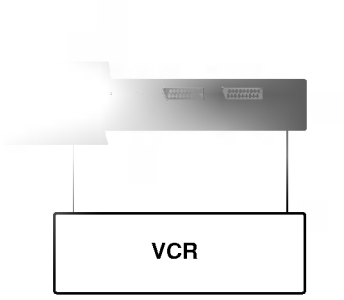
VÁRAKOZÁS
Leállítja az automatikus oldalváltást, amely akkor történik, ha a teletext-oldal kettő vagy több aloldalból áll. Az aloldalak száma és a megjelenített aloldal általában az órajel alatt látható a képernyőn. Ha megnyomja ezt a gombot, megjelenik a leállítás szimbólum a képernyő bal felső sarkában, és a készülék letiltja az automatikus oldalváltást.
A folytatáshoz nyomja meg újból a gombot.

VEGYES
A televízióképet a teletext-oldalakra ráhelyezve jeleníti meg.
A televíziókép kikapcsolásához nyomja meg újból a gombot.

Idő
A tévéprogram megtekintése közben, a gomb megnyomásával megjelenítheti az időt a képernyő jobb felső sarkában. Ha újból megnyomja ezt a gombot, a kijelzés eltűnik. Teletext módban a gomb megnyomásával kiválaszthatja az aloldal számát. Az aloldal száma a képernyő alján jelenik meg. Az aloldal várakoztatásához vagy váltásához nyomja meg a PIROS/ZÖLD, a ▲ / ▼ vagy a számgombokat.
A gomb ismételt megnyomásával kiléphet a funkcióból.



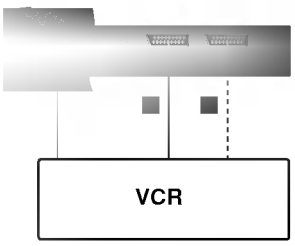
Külső berendezés csatlakoztatása



A készülékhez egy másik berendezést, például videolejátszót, videokamerát stb. csatlakoztathat. Az alábbi példák ezt mutatják be.

Antennacsatlakozó

1. Csatlakoztassa a videolejátszó RF kimeneti csatlakozóját a készülék antennacsatlakozójához.
2. Csatlakoztassa az antennakábelt a videolejátszó RF antenna bemeneti csatlakozójához.
3. A Kézi programbeállítás című részben leírtak szerint tárolja a videolejátszó csatornáját a kívánt programszámon.
4. Válassza ki, hogy melyik programszámon szeretné tárolni a videolejátszó-csatornát.
5. Nyomja meg a **PLAY (LEJÁTSZÁS)** gombot a videolejátszón.

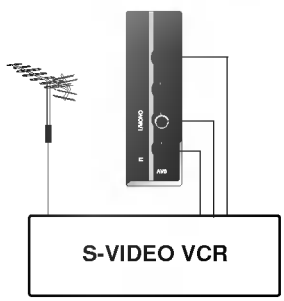


Euro scart csatlakozó (VCR)

1. Csatlakoztassa a videolejátszó Euro scart csatlakozóját a készülék Euro scart csatlakozójához.
2. Nyomja meg **PLAY (LEJÁTSZÁS)** gombot a videolejátszón.
   Ha a videolejátszó a Scart vezetéken keresztül AV kapcsolójelet hoz létre, a készülék automatikusan átvált AV 1 vagy AV 2 módba a lejátszás indításakor, de ha továbbra is TV módban szeretne maradni, nyomja meg a ▲ / ▼ gombot vagy a számgombokat.

   Ellenkező esetben a kézi távirányítón a TV/AV gomb megnyomásával válassza az AV1 lehetőséget. A képernyőn megjelenik a videolejátszó által lejátszott kép.

   A TV által vett programokat rögzítheti is videoszalagra.



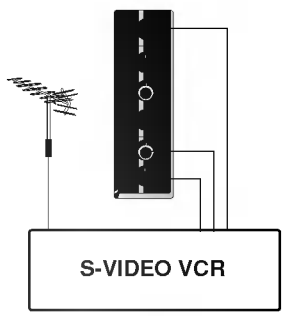
Megjegyzés:

a. Az RGB (vörös, zöld és kék jelre bontott) jeltípus csak az Euro Scart 1 csatlakozó esetén választható, és csak az AV 1 bemeneti jelforráson keresztül fogható.
Ilyen jelet például fizetŒs TV-dekóder, játékkonzol vagy fotó CD-lejátszó adhat le.

b. Ha az Euro Scart 1 és az Euro Scart 2 csatlakozó is egyidejűleg egy-egy videomagnóhoz csatlakozik, jel csak az AV 2 bemeneti jelforráson fogható.

c. Ha S-VHS jel érkezik az S-VIDEO bemeneten keresztül, S-Video módba kell váltani.

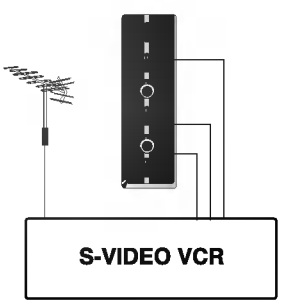
d. Kérjük, használjon árnyékolt Scart-kábelt.



S-video/audió bemeneti csatlakozók (S-video)

Ha a videolejátszót az S-VIDEO csatlakozókon keresztül csatlakoztatja a készülékhez, azzal tovább javítható a kép minősége.

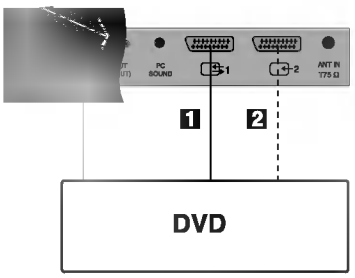
1. Csatlakoztassa a videolejátszó S-video csatlakozóját a készülék **S-VIDEO** csatlakozójához.
2. Csatlakoztassa a videolejátszó S-VIDEO csatlakozójából kiinduló hangkábelt a készülék **AUDIO** csatlakozójához.
3. A **TV/AV** gomb ismételt megnyomásával válassza az **S-Video** lehetőséget.
4. Nyomja meg **PLAY (LEJÁTSZÁS)** gombot a videolejátszón.
   A képernyőn megjelenik a videolejátszó által lejátszott kép.



Connection of external equipment

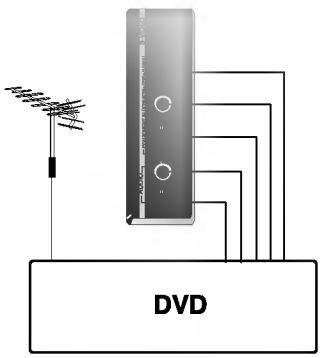
Euro scart csatlakozó (DVD)

1. Csatlakoztassa a DVD-lejátszó Euro scart dugaszát a készülék Euro scart csatlakozójához.
2. Nyomja meg a **TV/AV** vagy a **MULTIMEDIA** gombot az **AV1** vagy **AV2** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a **PLAY** gombot a DVD-készüléken. A képernyőn megjelenik a DVD által lejátszott kép.



DVD bemeneti foglalatok
(RZ-23LZ55***/ RZ-26LZ55***/ RZ-32LZ55***)

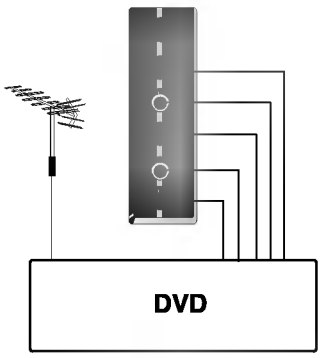
1. Csatlakoztassa a DVD-n található DVD kimeneti csatlakozókat (Y Cb Cr, Y Pb Pr, Y B-Y R-Y vagy Y P_B P_R) a készülék **DVD INPUT** csatlakozóihoz (Y P_B P_R).
2. Csatlakoztassa a DVD-ből kiinduló hangkábelt a készülék **DTV/DVD INPUT AUDIO** csatlakozójához.
3. A **Component (Kompozit)** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **TV/AV** vagy a **MULTIMEDIA (MULTIMÉDIA)** gombot.
4. Nyomja meg **PLAY (LEJÁTSZÁS)** gombot a DVD-készüléken. A képernyőn megjelenik a DVD által lejátszott kép.

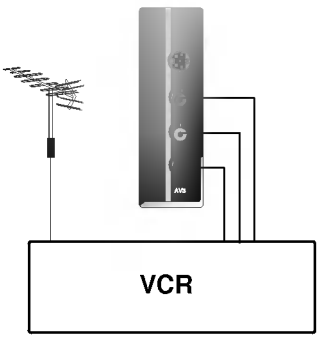


Audió/videó bemeneti csatlakozók (csak az RZ-23LZ25*** típusnál)

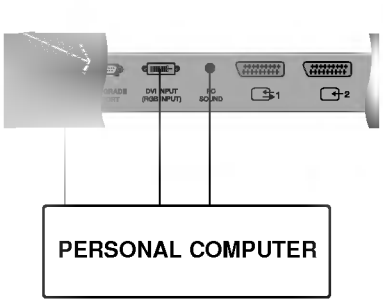
1. Csatlakoztassa a videolejátszó audió/videó kimeneti csatlakozóját a készülék audió/videó bemeneti csatlakozójához.
2. Az **AV 3** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **TV/AV** gombot.
3. Nyomja meg **PLAY (LEJÁTSZÁS)** gombot a videolejátszón. A képernyőn megjelenik a videolejátszó által lejátszott kép.

Megjegyzés: *Ha monó videolejátszóval rendelkezik, csatlakoztassa a lejátszóból kiinduló hangkábelt a készülék* ***AUDIO L/MONO*** *csatlakozójához.*





PC csatlakoztatása



PC bemeneti csatlakozó

1. Csatlakoztassa a számítógép monitorcsatlakozójából kiinduló jelkábelt a készüléken lévő PC-bemeneti foglalatba.
2. Csatlakoztassa a számítógép hangkábelét a készülék **PC SOUND (PC HANG)** csatlakozójához.
3. A **PC** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **TV/AV** vagy a **MULTIMEDIA (MULTIMÉDIA)** gombot.
4. Kapcsolja be a számítógépet, és a számítógép képernyője megjelenik a készüléken. A készülék számítógép monitorként működtethető.

Megjegyzés : *A DVI kimenettel rendelkező számítógép használata esetén a digitális DVI-kimenethez csztlakoztassa azt.*
Az analog DVI-kiment bizonyos videokártyák esetén nem használható.

A megjeleníthető képernyő műszaki adatai

MODE	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
VGA	640x480	31.4	60
SVGA	800x600	37.8	60
XGA	1024x768	48.3	60
WXGA	1280x768	47.6	60
	1360x768	47.6	60

(Bemeneti szinkronizálási üzemmód: külön)

Megjegyzés:

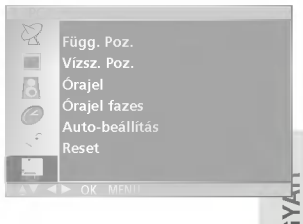
a. *Ha a készülék hideg, bekapcsoláskor egy kis vibrálás tapasztalható. Ez normális jelenség, nem jelenti a készülék meghibásodását.*
b. *Az LCD-képernyő legjobb képminőségének elérése érdekében lehetőleg használja a VESA 1360x768@60Hz frekvenciájú videomódot. Ha más felbontással használja, alkalmanként darabos vagy feldolgozás közbeni kép jelenhet meg a képernyőn. A készüléket alapbeállítás szerint a VESA 1360x768@60Hz frekvenciájú videomódra állították be.*
c. *Néha ponthiba jelenhet meg a képernyőn, például piros, zöld vagy kék pontok, ennek azonban nincs hatása a képernyő működésére.*
d. *Ne nyomja meg hosszú ideig az ujjával az LCD-képernyőt, mert az ideiglenes torzításokat okozhat a képernyőn.*
e. *Ha a számítógép képernyője megjelenik a készüléken, egy üzenetet láthat a képernyőn, amely a Windows rendszer verziójától (Win98, 2000) függően különböző lehet. Ha megjelenik az üzenet, a Tovább gombra kattintva kikapcsolhatja azt.*
f. *Amennyiben a "**out of Range**" (Tartományon kívül) üzenet jelenik meg a képernyőn, állítsa be a számítógépet „A megjeleníthető képernyő műszaki adatai" című részben leírtak szerint.*

DPM (Képernyő energiagazdálkodás) mód
Ha a számítógép energiatakarékos módban van, a képernyő automatikusan átvált DPM módba az energiamegtakarítás érdekében.

Megjegyzés: *Használja a készülékkel szállított jelkábelt, különben a **DPM** mód nem működik.*

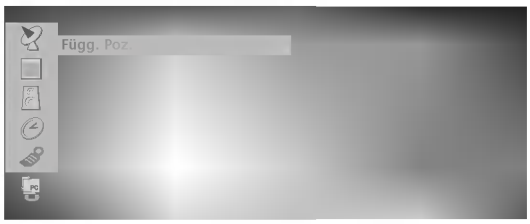
PC csatlakoztatása

Számítógép beállítása (csak DVI-analóg módban)



Tetszés szerint beállíthatja a vízszintes/függőleges pozíciót, az órát, a fázist és az automatikus konfigurációt.

1. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gomb segítségével válassza ki a Beállítás menüt.
2. Az **Bemenet** lehetőséget a ►, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával választhatja ki.
3. A PC lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.
4. Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a PC menü kiválasztásához.
5. A megfelelő képelem kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a



▲ / ▼ gombot.

6. A ◄ / ► gomb megnyomásával elvégezheti a megfelelő beállításokat.

   Függ. Poz. / Vízsz. Poz.
   A funkció segítségével tetszés szerint pozícionálhatja a képet bal/jobb és fel/le irányban.

   Órajel
   A képernyő hátterében látható függőleges sávok vagy csíkok eltüntetésére szolgál. Az érték módosításakor a kép vízszintes mérete is módosul.

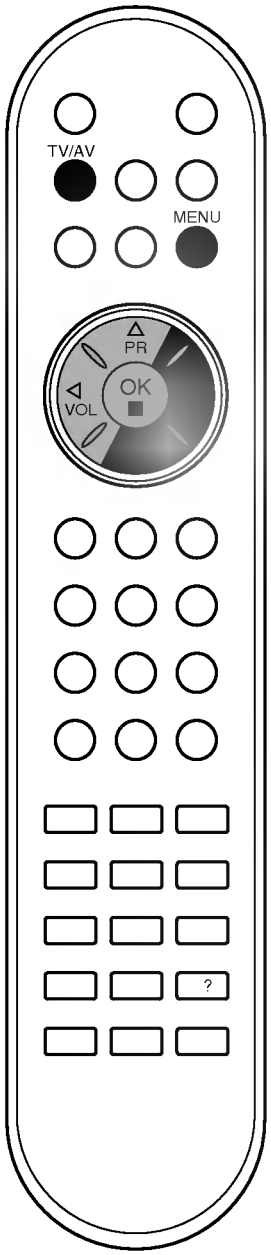
   Órajel fazes
   A funkció segítségével eltávolítható a képen esetleg megjelenő vízszintes zaj, és tisztábbá, élesebbé tehető a karakterek megjelenítése.

   Auto-beállítás
   A kép helyzete, az órajel és a fázis automatikus beállítására szolgál. A megjelenített kép néhány másodpercre eltűnik automatikus konfigurálás közben.

   Reset (Alaphelyzetbe állítás)
   Visszatérhet az alapbeállítás szerinti optimális képmegjelenítés értékeihez, amelyek nem módosíthatók.

   Megjegyzés: Előfordulhat, hogy bizonyos videokártyákról érkező jelek esetén a készülék nem működik megfelelően. Ha a kép megjelenítése nem kielégítő, módosítsa kézzel a kép elhelyezkedését, az órajelet és a fázist.

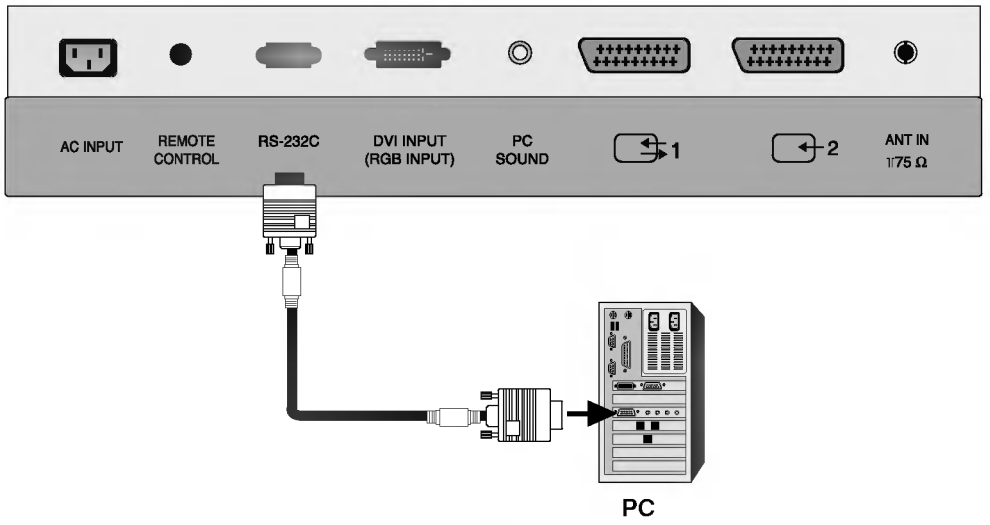
7. Az **OK** gomb megnyomásával mentse az értékeket a PC képernyő képeként.
8. A PC módhoz való visszatéréshez nyomja meg a **TV/AV** gombot.



Külső vezérlőeszköz beállítása, RS-232C

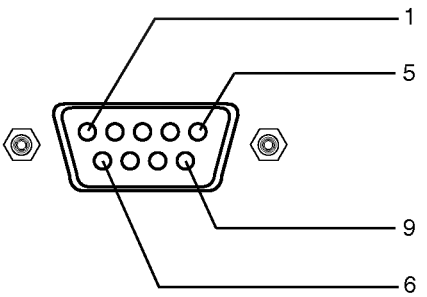
– Csatlakoztassa az RS-232C bemeneti csatlakozót a külső vezérlőeszközhöz (például számítógéphez vagy A/V vezérlőrendszerhez), ekkor a TV-készülék funkcióit a külső eszközzel vezérelheti.
– Csatlakoztassa a vezérlőeszköz soros portját a TV-készülék hátlapján lévő RS-232C csatlakozóhoz.
– A TV-készüléknek nem tartozéka az RS-232C csatlakozókábel.

RS-232C kábel csatlakoztatása



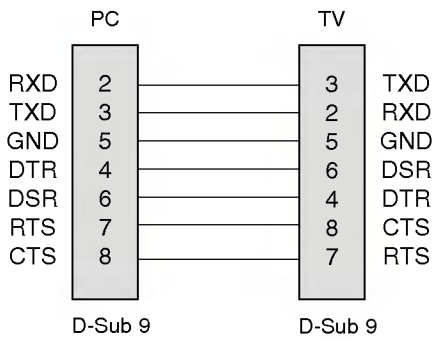
Csatlakozó típusa : 9 tűs D-Sub

Sorszám	Tűneve
1	Nincs bekötve
2	RXD (Adatfogadás)
3	TXD (Adatküldés)
4	DTR (DTE oldal kész)
5	GND (FÖLD)
6	DSR (DCE oldal kész)
7	RTS (Adáskérelem)
8	CTS (Adásra kész)
9	Nincs bekötve

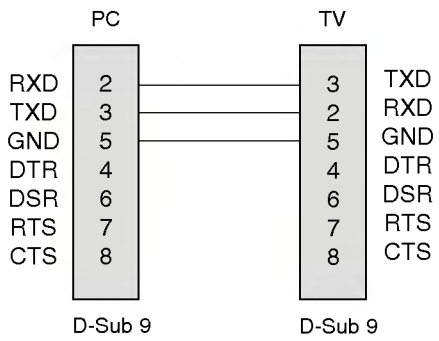


RS-232C bekötése

7 vezetékes bekötés
(szabványos RS-232C kábel)



3 vezetékes bekötés
(nem szabványos)

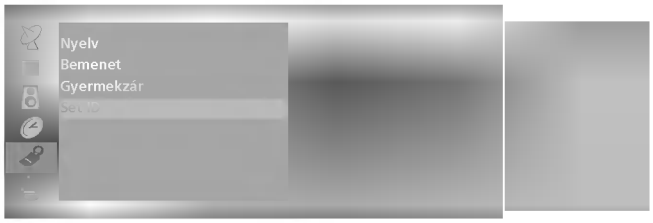


Külső vezérlőeszköz beállítása, RS-232C

Set ID (Azonosító)

- Ezzel a funkcióval megadhatja a monitor azonosítószámát.
- Olvassa el az "Valós adatok leképezése 1" cími részt. Lásd 34 oldal.

1. Nyomja meg a **MENU** (MENÜ) gombot, majd a ▲ / ▼ gomb megnyomásával válassza ki a **Beállítás** menüt.
2. A **Set ID** (Készülékazonosító) lehetőség kiválasztásához nyomja meg a ►, majd a ▲ / ▼ gombot.
3. Nyomja meg a ► gombot, majd a ◄ / ► gombok segítségével állítsa be a **Set ID** (Készülékazonosító) értékét a megfelelő monitorazonosító kiválasztásához. A készülékazonosító beállítási tartománya 1–99.
4. A mentéshez nyomja meg az **OK** gombot.



Kommunikációs paraméterek

- Adatsebesség: 9600 bps (UART)
- Adathossz: 8 bit
- Paritás: nincs
- Stop bit: 1 bit
- Kommunikációs kód: ASCII-kód

* Keresztbekötött ("cross") kábelt használjon.

Részletes parancslista

	PARANCS 1	PARANCS 2	ADAT (hexadecimális)
01. Tápellátás	k	a	0 ~ 1
02. Bemenetválasztás	k	b	*
03. Méretarány	k	c	0 ~ 6
04. Kép kikapcsolása	k	d	0 ~ 1
05. Hang némítása	k	e	0 ~ 1
06. Hangerőszabályzás	k	f	0 ~ 64
07. Kontraszt	k	g	0 ~ 64
08. Fényerő	k	h	0 ~ 64
09. Szín	k	i	0 ~ 64
10. Színárnyalat	k	j	0 ~ 64
11. Élesség	k	k	0 ~ 64
12. OSD választása	k	l	0 ~ 1
13. Gombzár	k	m	0 ~ 1
14. Térbeli egyensúly	k	t	0 ~ 64
15. Hangolási parancs	m	a	0 ~ 63
16. Hozzáadás / törlés	m	b	0~1
17. Gomb	m	c	Gombkód

*: Lásd: "02. Bemenetválasztás" a 34. oldalon.

Adatátviteli protokoll

Küldés

[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

* [Command 1] (1. parancs): Elsőparancs. (j vagy k)
* [Command 2] (2. parancs): Második parancs.
* [Set ID] (Készülékazonosító): A készülékazonosítót a Special (Speciális) menüben állíthatja be a kívánt monitorazonosító kiválasztásához. A beállítási tartomány 1–99. Ha készülékazonosító értéke "0", minden csatlakoztatott TV-készüléket vezérel. A készülékazonosító decimális (1–99) alakban jelenik meg a menüben, és hexadecimális (0x0–0x63) alakban az adatátviteli protokollban.
* [DATA] (Adat): A parancsadat továbbítása.
A parancsállapot olvasásához az "FF" adatot kell küldeni.
* [Cr]: Kocsi vissza.
"0x0D" ASCII-kód.
* [ ]: Szóköz, "0x20" ASCII-kód.

OK visszaigazolása

[Command2][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

* A monitor ebben a formátumban küld a visszaigazolást (ACK), ha helyes adatokat kapott. Adatolvasási mód esetén a jelenlegi állapotadatokat tartalmazza. Adatírási mód esetén a számítógépből származó adatokat adja eredményül.

Hiba visszaigazolása

[Command2][ ][Set ID][ ][NG][Data][x]

* A monitor ebben a formátumban küld visszaigazolást (ACK), ha hibás adatokat kap nem használható funkciókhoz, vagy kommunikációs hiba történt.

Külső vezérlőeszköz beállítása, RS-232C

01. Tápellátás (Parancs: a)

► A TV be- és kikapcsolását vezérli.

Küldés

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

Data (Adat) 0: Kikapcsolás 1: Bekapcsolás

Visszaigazolás

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

► A be- vagy kikapcsolt állapot megjelenítése.

Küldés

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

Visszaigazolás

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

Data (Adat) 0: Kikapcsolás 1: Bekapcsolás

02. Bemenetválasztás (Parancs: b) (főkép bemenete)

► A TV-készülék bemeneti jelforrásának kiválasztása.
A TV távirányítójának TV/AV gombjával is kiválaszthatja a bemeneti jelforrást.

Küldés

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

Data (Adat) 10 : TV 30 :S-Video
20 : AV1 40 : Component or AV3
21 : AV2 60 : PC

Visszaigazolás

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

03. Méretarány (Parancs: c) (főkép formátuma)

► A képformátum beállítása.
A távirányító ARC (Méretarány-vezérlés) gombjával is beállíthatja a képformátumot.

Küldés

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

Data (Adat) 0: Normál kép (4:3) 3: Nagyítás
1: Széles kép (16:9) 4: Latvany
2: 14:9 6: Eredeti

* PC módban csak a 16:9 és a 4:3 arányú képformátum használható.

Visszaigazolás

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

04. Kép kikapcsolása (Parancs: d)

► A kép be-/kikapcsolásának választása.

Küldés

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

Data (Adat) 0: Képkikapcsolás inaktív (kép bekapcsolva)
1: Képkikapcsolás aktív (kép kikapcsolva)

Visszaigazolás

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

05. Hang némítása (Parancs: e)

► A hang némításának be-/kikapcsolása.
A némítási funkciót a távirányító MUTE (Némítás) gombjával is beállíthatja.

Küldés

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

Data (Adat) 0: Hang némítása inaktív (hang bekapcsolva)
1: Hang némítása aktív (hang kikapcsolva)

Visszaigazolás

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

06. Hangerőszabályzás (Parancs: f)

► A hangerő beállítása.
A távirányítón lévő hangerőszabályzó gombok segítségével is beállíthatja a hangerőt.

Küldés

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

Data (Adat) Min.: 0 – Max.: 64
• Lásd az alábbi "Valós adatok leképezése 1" pontot.

Visszaigazolás

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

07. Kontraszt (Parancs: g)

► A képernyőkontraszt beállítása.
A kontrasztot a Picture (Kép) menüben is beállíthatja.

Küldés

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

Data (Adat) Min.: 0 – Max.: 64
• Lásd az alábbi "Valós adatok leképezése 1" pontot.

Visszaigazolás

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

08. Fényerő (Parancs: h)

► A képernyő fényerejének beállítása. A fényerőt a Picture (Kép) menüben is beállíthatja.

Küldés

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

Data (Adat) Min.: 0 – Max.: 64
• Lásd az alábbi "Valós adatok leképezése 1" pontot.

Visszaigazolás

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

*** Valós adatok leképezése 1**

0 : 0. lépés
⋮
A : 10. lépés
⋮
F : 15. lépés
10 : 16. lépés
⋮
64 : 100. lépés

* Színárnyalat: -50 – +50

Külső vezérlőeszköz beállítása, RS-232C

09. Szín (Parancs: i)

▶ A képernyő színbeállítása.
A színt a Picture (Kép) menüben is beállíthatja.

Küldés

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

Data (Adat) Min.: 0 – Max.: 64
• Lásd a "Valós adatok leképezése 1" pontot a 34. oldalon.

Visszaigazolás

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

10. Színárnyalat (Parancs: j)

▶ A képernyő színárnyalatának beállítása. (csak NTSC M bemenetnél)
A színárnyalatot a Picture (Kép) menüben is beállíthatja.

Küldés

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

Data (Adat): Zöld 0 – Vörös: 64
• Lásd a "Valós adatok leképezése 1" pontot a 34. oldalon.

Visszaigazolás

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

11. Élesség (Parancs: k)

▶ A képernyő élességének beállítása.
Az élességet a Picture (Kép) menüben is beállíthatja.

Küldés

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

Data (Adat) Min.: 0 – Max.: 64
• Lásd a "Valós adatok leképezése 1" pontot a 34. oldalon.

Visszaigazolás

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

12. OSD választása (Parancs: l)

▶ Az OSD (képernyőn megjelenő beállítási menü) be-/kikapcsolásának választása.

Küldés

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

Data (Adat) 0: OSD elrejtése be 1: OSD elrejtése ki

Visszaigazolás

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

13. Gombzár (Parancs: m)

▶ A készülék távirányítóján és előlapján található kezelőszervek zárolása.

Küldés

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

Data (Adat) 0: Zár ki 1: Zár be

Visszaigazolás

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

• Ha nem használja a TV távirányítóját és az előlapján található kezelőszerveit, állítsa be ezt a módot. A tápellátás be- és kikapcsolása esetén a távoli vezérlési zárolás kikapcsol.

14. Térbeli egyensúly (Parancs: t)

▶ A térbeli egyensúly beállítása.

Küldés

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

Data (Adat) Min.: 0 – Max.: 64 (hexadexcimális kóddal küldve)

Visszaigazolás

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

15. Hangolási parancs (Parancs: m a)

▶ A csatorna áthangolása a következő fizikai/fő -/alszámra.

Küldés

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

Data 0 (0. adat): programszám
Min.: 0 – Max.: 63 (hexadexcimális kóddal küldve)

Visszaigazolás

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

16. Program átugrása (Parancs: m b)

▶ Az aktuális program átugrása.

Küldés

[m][b][ ][Set ID][ ][Data 0][Cr]

Data 0 (0. adat): (program) átugrás be: 0; (program) átugrás ki: 1

Visszaigazolás

[b][ ][Set ID][ ][OK][Data0][x]
[b][ ][Set ID][ ][NG][Data0][x]

17. Gomb (Parancs: m c)

▶ Infravörös távirányító gombkódjának küldése.

Küldés

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

Data (Adat): Gombkód

Visszaigazolás

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

Gombkód

Funkció	Kód	Funkció	Kód
MUTE	09	SSM	52
POWER	08	PSM	4D
LIST	53	SLEEP	0E
Q.VIEW	1A	ARC	79
MENU	43	TEXT	20
PR+	00	UPDATE	62
PR-	01	SIZE	64
VOL+	02	HOLD	65
VOL-	03	INDEX	70
OK	44	TIME	26
1	11	MIX	24
2	12	REVEAL	2A
3	13	MODE	22
4	14	BLUE	61
5	15	YELLOW	63
6	16	GREEN	71
7	17	RED	72
8	18	TV/AV	0B
9	19	TV/PC	98
0	10	I/II	0A

Hibaelhárítási ellenőrzőlista

A készülék nem működik megfelelően.	
A távirányító nem működik.	• Ellenőrizze, hogy nincs-e a jelet akadályozó tárgy a készülék és a távirányító között. • Megfelelő polaritással helyezte be az elemeket (figyelje a + és - jeleket)? • A beállított távirányítási üzemmód (TV, videomagnó stb.) helyes? • Helyezzen be új elemeket.
A készülék hirtelen kikapcsol.	• Nincs beállítva az alvó üzemmód időzítő? • Ellenőrizze a tápellátás kezelőszerveinek beállítását. Előfordulhat, hogy a tápfeszültség meg lett szakítva. • Előfordulhat, hogy a beállított állomáson nem volt adás, és az automatikus kikapcsolási ("Auto off") funkció aktiválódott.

A képfunkciók nem működnek.	
Nincs kép, nincs hang.	• Ellenőrizze, hogy a készüléket bekapcsolta-e. • Próbáljon meg másik csatornára váltani. Előfordulhat, hogy a probléma az adással kapcsolatos. • A tápkábel megfelelően csatlakozik a fali aljzatba? • Ellenőrizze az antenna irányát, illetve elhelyezését. • Ellenőrizze a fali aljzatot; csatlakoztassa egy másik készülék tápkábelét abba az aljzatba, ahová jelenleg a készülék tápkábele csatlakozik.
A kép bekapcsolás után lassan jelenik meg.	• Ez normális jelenség, a kép ugyanis a készülék indítási folyamata közben nem látható. Ha a kép öt perc elteltével sem jelenik meg, forduljon a szervizközponthoz
Nincs szín, a színek gyengék vagy gyenge a kép.	• Adja meg a menüben a megfelelő színbeállításokat (Color). • Tartson megfelelő távolságot a készülék és a videomagnó között. • Próbáljon meg másik csatornára váltani. Előfordulhat, hogy a probléma az adással kapcsolatos. • Megfelelően csatlakoztatta a videokábeleket? • Aktiválja a megfelelő funkciót a kép fényerejének visszaállításához.
Vízszintes vagy függőleges sávok láthatók, illetve a kép "remeg".	• Keresse meg a helyi interferenciát okozó berendezést, például más elektromos készüléket vagy nagyteljesítményű eszközt.
Némelyik csatornán gyenge a vétel.	• Az állomásnál vagy a kábelezésnél problémák merültek fel; hangoljon másik állomásra. • Az állomás vételi jele gyenge; a gyengébb jelű állomás vételéhez irányítsa át megfelelően az anten nát. • Keresse meg az interferencia lehetséges forrását.
Vonalak vagy csíkok a képen.	• Ellenőrizze az antennát (változtassa meg az antenna irányát).

Hibaelhárítási ellenőrzőlista

A hangfunkciók nem működnek.	
A kép rendben, de nincs hang.	• Nyomja meg a VOL vagy VOLUME gombot. • Nincs a hang elnémítva? Nyomja meg a MUTE (NÉMÍTÁS) gombot. • Próbáljon meg másik csatornára váltani. Előfordulhat, hogy a probléma az adással kapcsolatos. • Megfelelően csatlakoztatta az audiokábeleket?
Az egyik hangsugárzó nem szól.	• Állítsa be a menüben a balanszot.
Szokatlan hang hallható a készülékből.	•A környezeti páratartalom vagy a hőmérséklet megváltozása szokatlan zajt idézhet elő a készülék be- és kikapcsolásakor, ez nem utal a készülék meghibásodására.

Probléma lépett fel PC-üzemmódban. (Csak a PC-üzemmódra vonatkozik.)	
A jel kívül esik a megfelelő tartományon.	• Állítsa be megfelelően a képfelbontást, valamint a vízszintes és a függőleges frekvenciát. • Ellenőrizze, hogy a jelvezeték megfelelően csatlakozik-e, nem lazult-e ki. • Ellenőrizze a bemenet forrását.
Függőleges sáv vagy csík a háttéren, vízszintes zaj, nem megfelelő képhelyzet.	•Végezze el az automatikus képbeállítást, vagy állítsa be az órajelet, a fázist és a kép vízszintes/függőleges helyzetét.
A képernyő színei nem stabilak, vagy csak egyetlen szín látható.	• Ellenőrizze a jelkábelt. • Telepítse újra a számítógép videokártyáját.

Hogyan kell a falhoz erősíteni az összeszerelt terméket, hogy védje a készüléket a felborulástól

Kérjük, gondosan szerelje fel, hogy a termék ne borulhasson fel.



A készüléket a falhoz közel állítsa fel, hogy fel ne boruljon, amikor hátrafelé nyomják. Az alábbi utasítások alapján a terméket biztonságosabb módon használhatja, mivel ha ilyen módon rögzíti a terméket a falhoz, akkor a termék nem borul fel, ha előre húzzák. Megakadályozza, hogy a termék előre zuhanjon, és személyi sérülést okozzon. Annak is elejét veszi, hogy a termék megsérüljön a leesés következtében. Ügyeljen arra, hogy gyerekek ne mászhassanak fel a termékre, és ne lóghassanak rajta.

Tartozékok



2 db TV-konzol felerősítő csavar



2 db TV-konzol, 2 db fali konzol

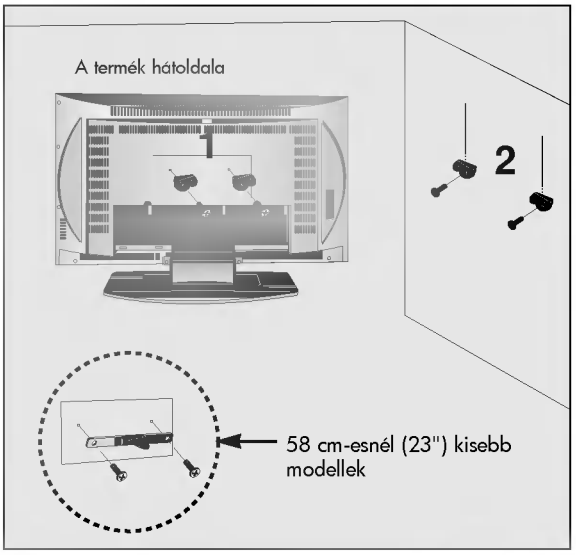
58 cm-esnél (23") kisebb modellek

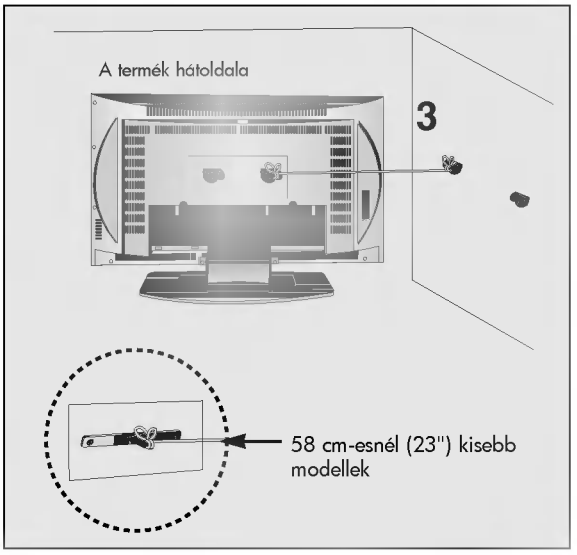


1 db TV-konzol



2 db fali konzol





1. A konzolok és a csavarok segítségével rögzítse a terméket a falhoz az ábrán látható módon.
2. Rögzítse a konzolt a falra a csavarral (a csavar nem tartozéka a készüléknek, külön kell megvásárolni).
3. Erős kötelet használjon a termék lekötésére (nem tartozéka a készüléknek, külön kell megvásárolni). Biztonságosabb, ha úgy rögzíti a kötelet, hogy az vízszintes legyen a fal és a termék között.

Jegyzetek

- A termék áthelyezése előtt, először a köteleket oldja ki.
- A termékhez a méretéhez és súlyához elegendően nagy és szilárd tartót vagy szekrényt használjon.
- A termék biztonságos használatához győződjön meg arról, hogy a falra szerelt konzol magassága megegyezik a termékével.

Meqieqyzés

