



PLAZMA TV

Kezelési útmutató

Kérjük, nagyon figyelmesen olvassa el az útmutatót, mielőtt használni kezdené a monitort Ne dobja ki az útmutatót, mert előfordulhat, hogy szüksége lesz rá.

Jegyezze fel a monitor típusszámát és gyári számát.

Őrizze meg a monitor hátoldalán lévő címkét, és a szervizben hivatkozzon az azon található számra.

Típuszám :
Gyári szám :

Biztonsági előírások

VIGYÁZAT

Ne helyezze a monitort közvetlen napfényre, illetve hőkibocsátó készülékek

- pl. radiátor, kályha, stb. – közelébe.
- Tűzveszély keletkezhet.

Ne használja a monitort erősen páras helyen (pl. a fürdőben), illetve olyan helyen, ahol víz érheti.

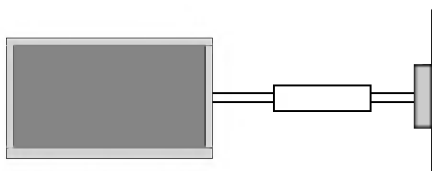
- Tűz- és áramütés veszély keletkezhet.

A kültéri antennavezetéken képezzen egy hurkot, ami megakadályozza, hogy az esővíz befolyjon a kábel mellett.

- A monitorba kerülő víz súlyos károkat okozhat, és áramütést idézhet elő.

A földelő vezetékét csatlakoztatni kell.

- Ha a földelő vezetékét nem csatlakoztatja, egy esetleges áramszivárgás miatt áramütést szenvedhet.



- Ha a földelés nem megoldható, egy szakképzett villanyszerelővel be kell köttetni egy külön megszakítót.
- A földelővezetékét nem szabad telefon vezetékhez, villámhárítóhoz vagy gázcsőhöz csatlakoztatni.

A készüléket nem érheti cseppenő vagy fröccsenő folyadék, illetve nem szabad folyadékkal teli tárgyat, például vázát, helyezni a tetejére.

Soha ne dugjon semmit a szellőző nyílásokba.

- Tűzveszélyt és áramütést okozhat.

Ne helyezzen nehéz tárgyakat a monitorra.

- Súlyos sérülést okozhat gyermekeknek vagy időseknek.

A monitor tisztításához soha ne használjon vízsugarat.

- A monitor károsodhat, illetve áramütés veszély keletkezhet.

Ha a monitorból füst vagy kellemetlen szag távozik, azonnal kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati vezetékét és forduljon a szakszervizhez.

- Tűzveszély és áramütés veszély keletkezhet.

Soha ne próbálja meg önállóan megjavítani az elromlott készüléket. Forduljon a szakszervizhez.

- A monitor károsodhat, illetve áramütés veszély keletkezhet.

Villámás idejére húzza ki a hálózati vezetékét a fali konnektorból és ne érintse meg az antennavezetékét.

- A monitor károsodhat, és áramütés veszély keletkezhet.

FIGYELEM

A készülék besorolása "A" osztályú. Lakossági környezetben ez a készülék rádióinterferencia zajt okozhat, ezért ilyen esetben a felhasználónak minden szükséges intézkedést meg kell tennie a zaj csökkentése érdekében.

FIGYELEM

A TŰZVESZÉLY ÉS AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN ÓVJA A KÉSZÜLÉKET AZ ESŐ ÉS A NEDVESSÉG HATÁSÁTÓL.

* A biztonsági előírások kétféle figyelemfelhívást tartalmaznak, melyek jelentése a következő.



VIGYÁZAT Ezen előírások megszegése súlyos sérülést, esetenként halált okozhat.



FIGYELEM Ezen előírások megszegése könnyebb sérülést, illetve anyagi kárt okozhat.

⚠ Az említett körülmények között veszélyes szituáció keletkezhet.



FIGYELEM

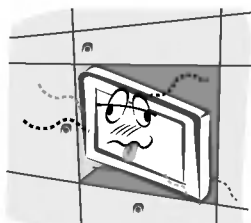
Soha ne nyúljon a hálózati csatlakozó dugóhoz sohasem kézzel.

- Áramütést szenvedhet.

A készülék szállítása előtt húzza ki a hálózati vezetékét és szüntesse meg az összes csatlakozást.

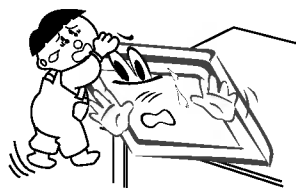
A monitort nem szabad zárt térben - pl. állványban vagy beépített szekrényben – működtetni.

- Megfelelő szellőzés szükséges.



Ha a monitort asztalon helyezi el, soha ne állítsa az asztal szélére.

- A monitor leeshet, és súlyos személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat



A külső antennát nem szabad nagyfeszültségű vezeték vagy egyéb elektromos kábel közelében felállítani.

- Áramütés veszély keletkezhet.

Megfelelő távolság legyen a külső antenna és nagyfeszültségű vezeték között, hogy az antenna esetleges leesésekor se érhesen hozzá a vezetékhez.

- A monitor leeshet, és súlyos személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat. Áramütés veszély keletkezhet.

Kihúzásakor mindig a dugaszt, és ne a vezetékét fogja meg.

- Tűzveszély keletkezhet.

A hálózati vezetékét óvja a forró felületektől (pl. fűtőttest).

- Tűzveszély és áram-ütés keletkezhet.

Ne csatlakoztassa a hálózati vezetékét, ha maga a vezeték vagy a dugasz sérült, illetve a fali konnektor meglazult.

- Tűzveszély és áram-ütés keletkezhet.

A használt elemet úgy kell elhelyezni, hogy a gyermekek ne férhessenek hozzá.

- Ha a gyermek lenyeli az elemet, azonnal forduljon orvoshoz.

Soha ne szállítsa a monitort a hangsugárzóknál fogva.

- A monitor leeshet, és sérülést okozhat gyermekeknek vagy időseknek, illetve a monitor súlyosan megsérülhet.

Tisztítás előtt húzza ki a készülék hálózati vezetékét a fali konnektorból.

- Ha ezt nem teszi meg, áramütést szenvedhet, illetve a monitor károsodhat.

Évente egyszer tisztíttassa ki a készülék belsejét a szakszervizzel.

- Ellenkező esetben a felgyülemlett por mechanikai hibát okozhat.

A monitort legalább 5-7-szer olyan távolságból kell nézni, mint a képernyő-átló mérete.

- Ellenkező esetben a szem gyorsan kifárad.

Ha a monitort hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja, illetve nem használja, húzza ki a hálózati vezetékét a fali konnektorból.

- A felgyülemlett por tüzet okozhat, illetve az elektromos szivárgás miatt áramütés veszélye áll fenn.

Csak az előírt típusú elemeket használja.

- Ellenkező esetben a távvezérlő károsodhat, vagy áramütést okozhat.

Tartalomjegyzék

Biztonsági előírások	
Biztonsági előírások	2~3
Bevezetés	
A távvezérlő kezelőszervei	5
A kezelőszervek elhelyezkedése és funkciója	6~8
Üzembe helyezés	
Külső berendezések figyelése	9
Alkalmazható képernyő felbontások	10
HDMI	11
Tartozékok	12
A monitor üzembe helyezése	13
Működtetés	
A monitor bekapcsolása	14
A programpontok nyelvének beállítása (opcionális)	14
A képernyő-menük használata	15
Csatorna menü opciók	
Automatikus csatornahangolás	16
Kézi csatornahangolás	16
Finomhangolás	16
Állomás elnevezés hozzárendelése	17
Jelerősítő (opcionális)	17
Csatornaszervek	17
Kedvenc műsor	17
A csatornatáblázat menü megjelenítése	17
A képjellemzők beállítása	
PSM(Memorizált képbeállítások)	18
Az automata szinkiválasztás beállítása	18
A színhőmérséklet kézi (manuális) beállítása	18
XD	18
sRGB	18
ACM (Aktív színkezelés)	18
Manuális kép-beállítás	18
A hangjellemzők beállítása	
SSM(Memorizált hangbeállítások)	18
BBE	18
AVL(automatikus hangerő szabályzó)	18
A hangjellemzők beállítása	18
TV hangszóró	19
Sztereo/kéthangú adások vétele	19
NICAM műsorok vétele (opcionális)	19
Idő menü opciók	
Óra beállítása	19
A be-/kikapcsolás időzítő beállítás	19
Automatikus kikapcsolás (Auto Off)	19
Kikapcsolás időzítő	19
SPECIAL Menü	
Gyermekzár	20
ISM eljárás	20
Energiatakarékosság	20
XD Bemutató	20
SCREEN Menü	
Automatikus állítás	20
Manuál Konfigurálás	20
Széles VGA/XGA üzemmód választása	20
A képfórmátum beállítása	21
Képméret nagyítás	21
Képernyő pozíció	21
Cinema	21
NR (Zajcsökkentés)	21
Visszakapcsolás a gyári beállításra	21
Teletext (opcionális)	
Teletext Nyelv Kiválasztás	21
A teletext ki- és bekapcsolása	21
SIMPLE teletext (opcionális)	22
TOP teletext (opcionális)	22
FASTEXT üzemmód (gyorsteletext)	22
Speciális teletext funkciók	22
Miscellaneous	
Hibaelhárítási táblázat	24
Műszaki adatok	25

Miután a kezelési útmutatót elolvasta, tegye könnyen hozzáférhető helyre, és őrizze meg, mert a későbbiekben még szüksége lehet rá.

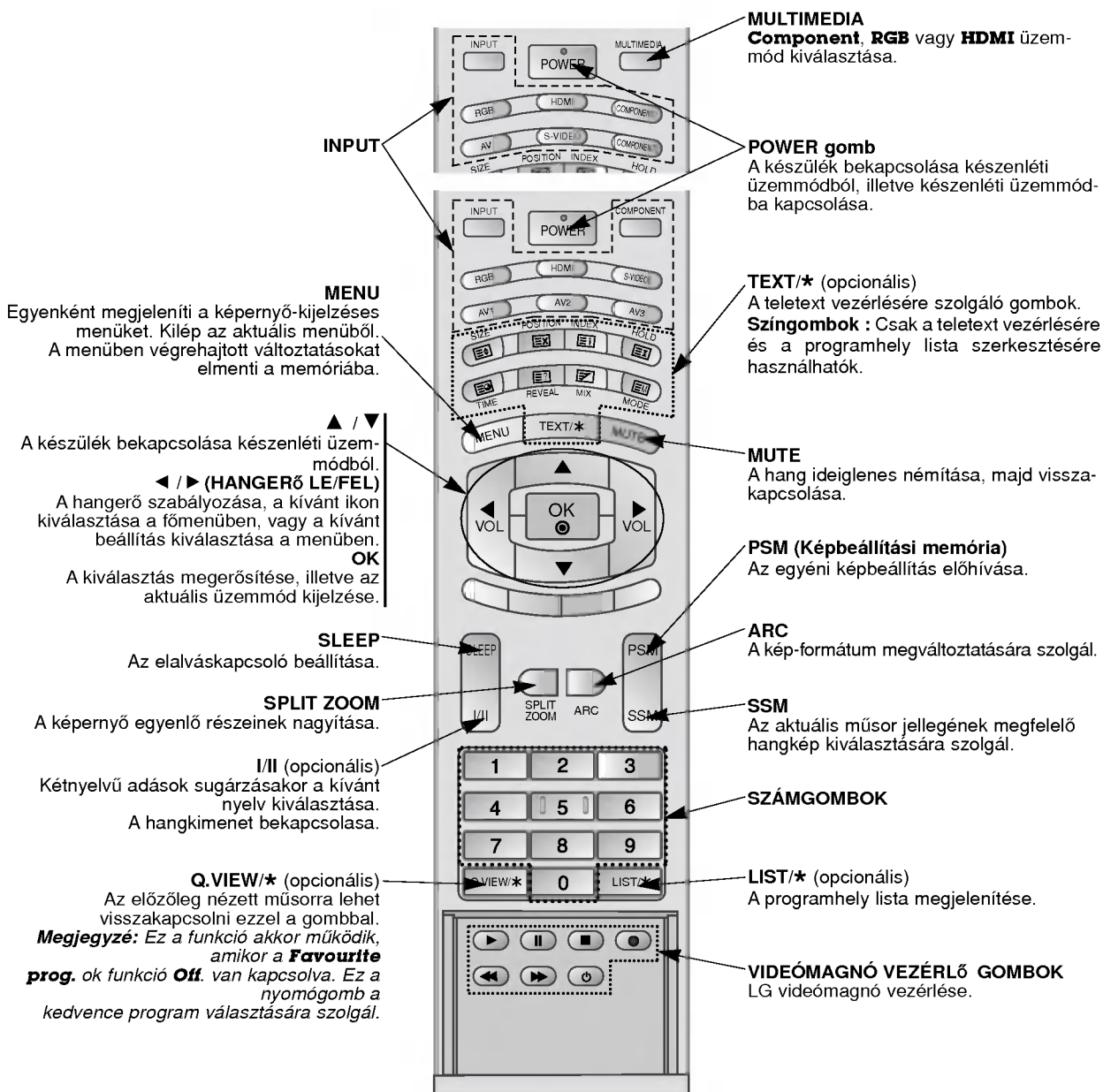


Régi eszközök ártalmatlanítása

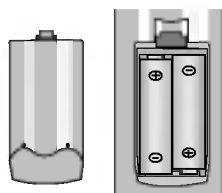
1. A termékhez csatolt áthúzott, kerek szeméttároló jel jelöli, hogy a termék a 2002/96/EC EU-direktíva hatálya alá esik.
2. Minden elektromos és elektronikai terméket a lakossági hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a kormány vagy az önkormányzatok által kijelölt begyűjtő eszközök használatával.
3. Régi eszközeinek megfelelő ártalmatlanítása segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.
4. Ha több információra van szüksége régi eszközeinek ártalmatlanításával kapcsolatban, tanulmányozza a vonatkozó környezetvédelmi szabályokat, vagy lépjen kapcsolatba az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

A távvezérlő kezelőszervei

- Használat közben fordítsa a távvezérlőt a monitor távvezérlés érzékelője felé.
- A monitor jellemzőinek függvényében a fényerő állítása során a távvezérlő egymást követő műveletei hibásak lehetnek.



Az elemek behelyezése



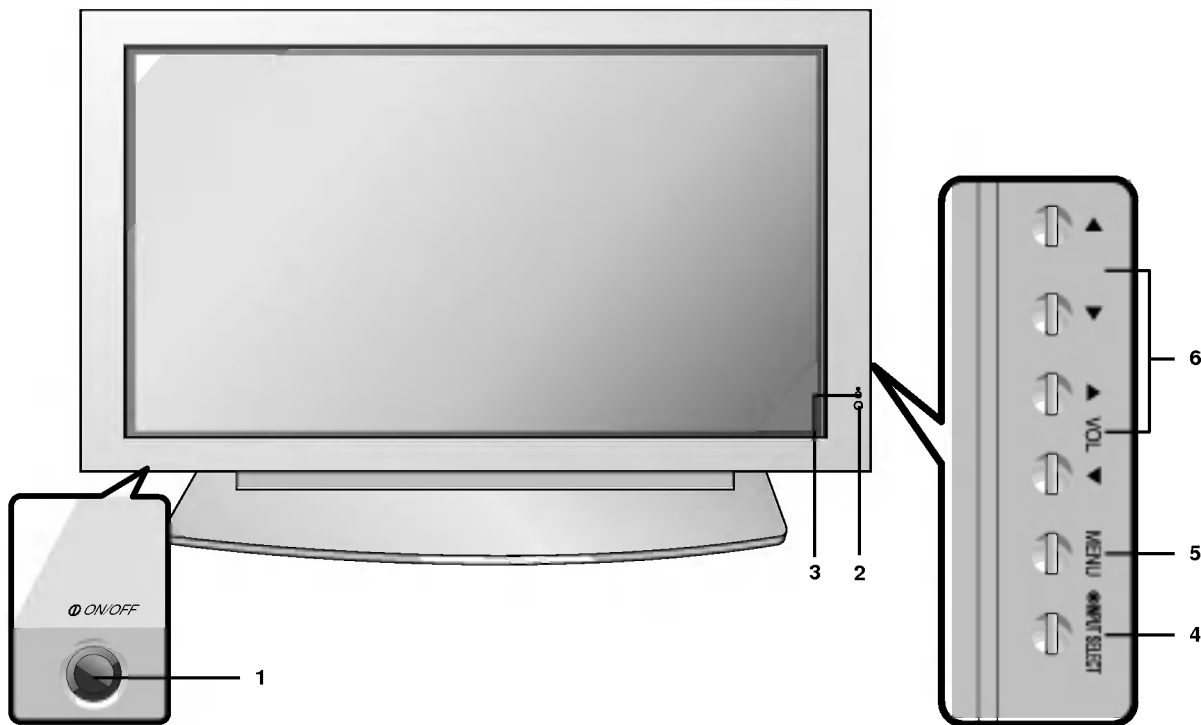
- Nyissa ki az elemtartót a távvezérlő hátoldalán, és helyezze be az elemeket a megfelelő polaritással.
- Két db. AA típusú, 1.5 V-os alkáli elemet használjon. Ne használjon együtt régi és új elemet.
- Behelyezésnél ügyeljen az elemek helyes polarítására.

A kezelőszervek elhelyezkedése és funkciója

- Az itt feltüntetett ábrák némileg különbözhetnek az Ön készülékétől.

< Előlap >

42PM1MA/J series / 50PM1MA/J series



1. Main Power Button

2. TÁVVEZÉRLÉS ÉRZEKELŐ

3. ÜZEMI/KÉSZENLÉTI JELZŐ

Készlenléti állapotban pirosan világít.
A monitor bekapcsolása után zölden világít.

4. INPUT SELECT

5. MENU

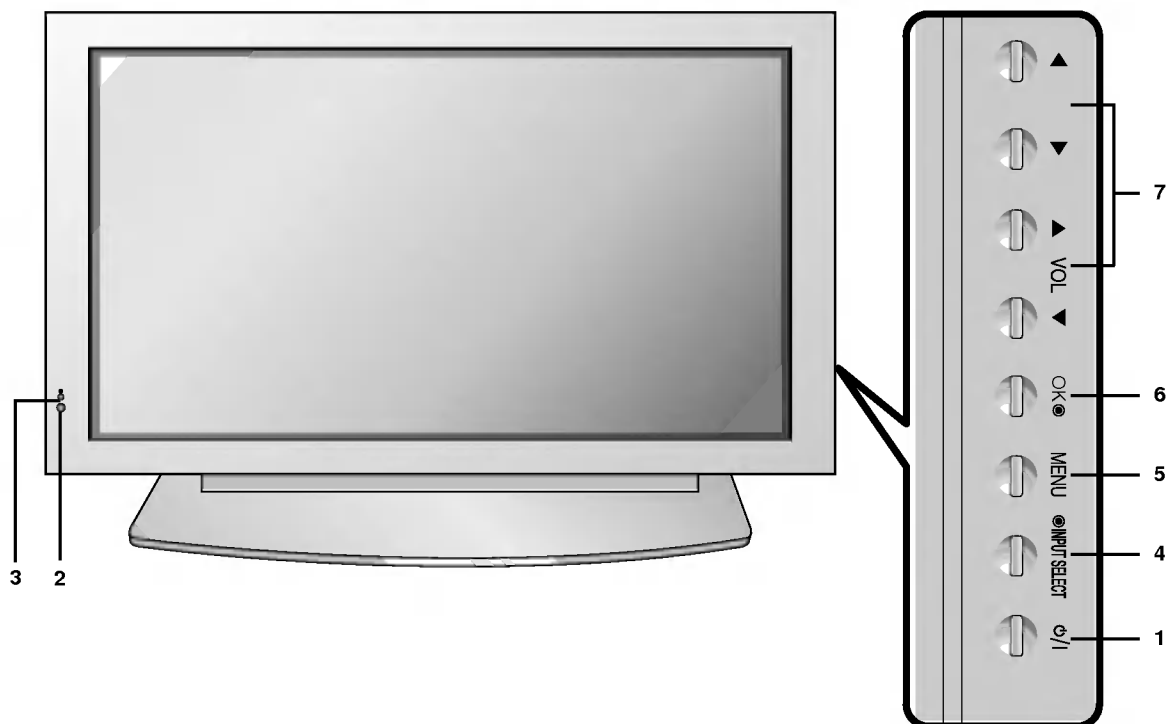
Egyenként megjeleníti a képernyő-kijelzéses menüket.
Kilép az aktuális menüből.
A menüben végrehajtott változtatásokat elmenti a memóriába.

6. ▲ / ▼

A készülék bekapcsolása készlenléti üzemmódból.
◀ / ▶ (HANGERŐ LE/FEL)
A hangerő szabályozása, a kívánt ikon kiválasztása a főmenüben, vagy a kívánt beállítás kiválasztása a menüben.

< Előlap >

42PM3MVA/C/J series

**1. HÁLÓZATI KAPCSOLÓ**

A készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból, illetve készenléti üzemmódba kapcsolása.

2. TÁVVEZÉRLÉS ÉRZEKELŐ

Készenléti állapotban pirosan világít.
A monitor bekapcsolása után zölden világít.

3. ÜZEMI/KÉSZENLÉTI JELZŐ

Készenléti állapotban pirosan világít.
A monitor bekapcsolása után zölden világít.

4. INPUT SELECT**5. MENU**

Egyenként megjeleníti a képernyő-kijelzéses menüket.
Kilép az aktuális menüből.
A menüben végrehajtott változtatásokat elmenti a memóriába.

6. OK

A kiválasztás megerősítése, illetve az aktuális üzemmód kijelzése.

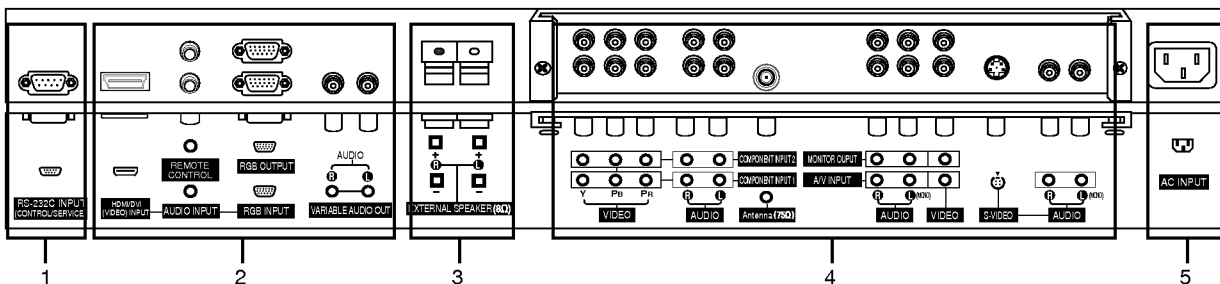
7. ▲ / ▼

A készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból.
◀ / ▶ (HANGERŐ LE/FEL)
A hangerő szabályozása, a kívánt ikon kiválasztása a főmenüben, vagy a kívánt beállítás kiválasztása a menüben.

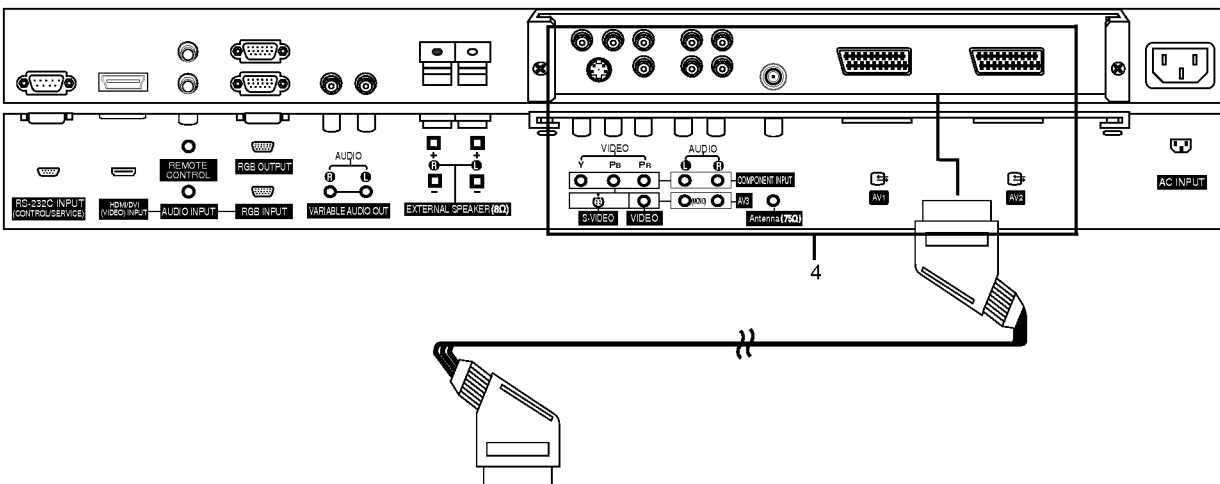
A kezelőszervek elhelyezkedése és funkciója

< Hátoldal >

RCY típus



Scart típus



- 1. RS-232C BEMENET(vezérlés/szerviz)**
Ezt csatlakoztassa a PC „RS-232C” aljzatához.
- 2. HDMI(DVI VIDEO) / AUDIO Bemenet / RGB Bemenet**
Kösse össze PC-je monitor kimeneti csatlakozóját ezzel az aljzattal.

RGB KIMENETI

Úgy nézheti az „RGB” jelet egy másik monitoron, hogy az RGB1 kimenetet összeköti egy másik monitor PC bemenet „jack” aljzatával.

TÁVVEZÉRLŐ

VÁLTOZÓ AUDIO KIMENET ALJZATOK

- 3. Külső hangszugárzó kapocs (8Ω)**
Csatlakoztassa ezt a végberendezést a külön beszerezhető hangszórókhhoz. További tájékoztatás érdekében lásd a „Hangszugárzó és hangszugárzó állványok” használati utasítást.

- 4. COMPONENT BEMENET / AUDIO BEMENET AUDIO(L/MONO)/VIDEO BEMENETI CSATLAKOZÓK S-VIDEO/AUDIO (L/MONO)/VIDEO BEMENETI CSATLAKOZÓK**

ANTENNA ALJZAT

Euro Scart csatlakozók

Csatlakoztassa a videomagnó Euro Scart csatlakozóját a készülék Euro Scart aljzatához.

Megjegyzé:

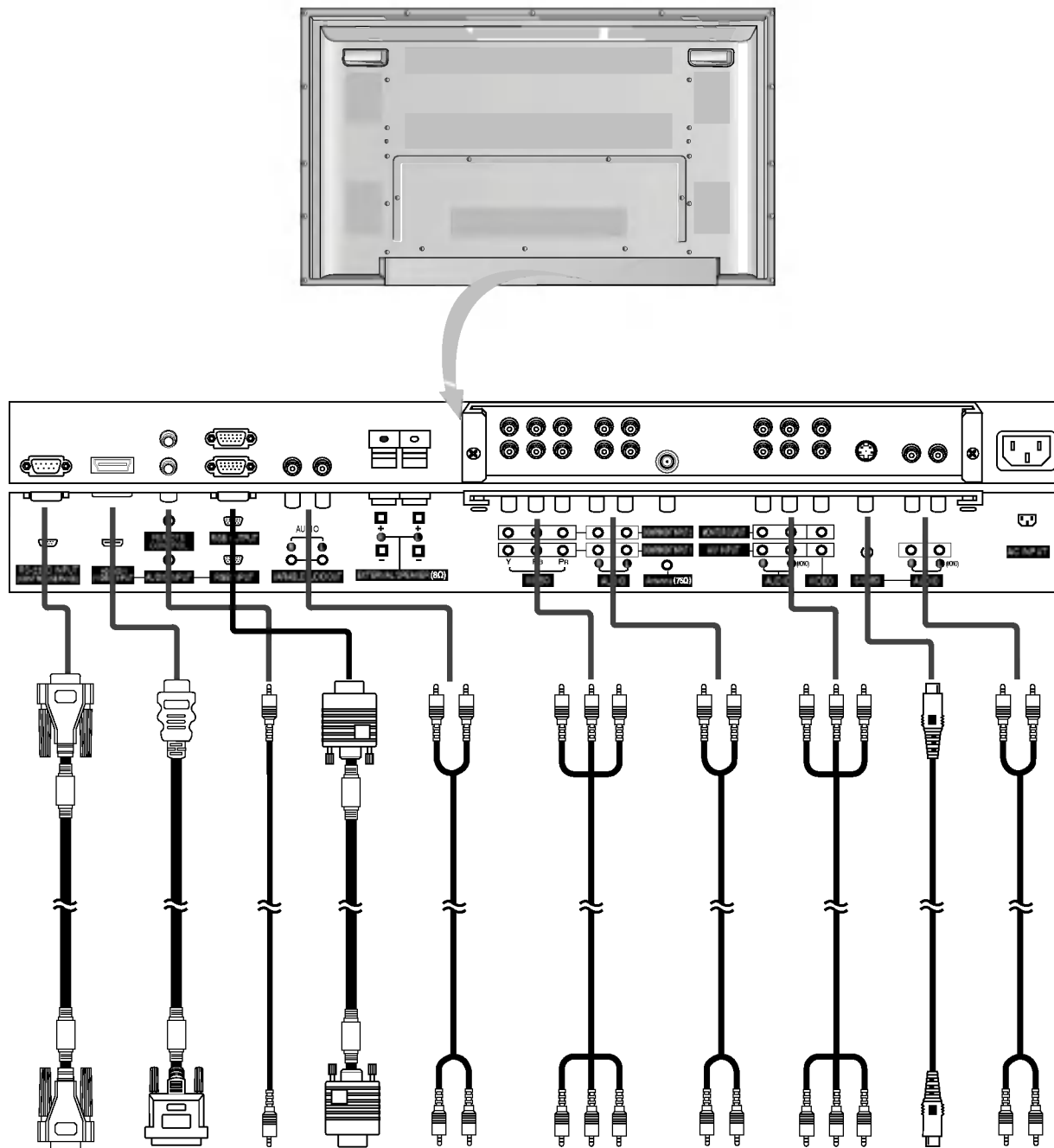
- az Euro scart kábelt szeretné használni, akkor használja az egyszerűen árnyékolt Euro scart kábelt.
- Ha az S-VHS jelet a készülék a 2 (AV 2). Euro Scart aljzaton keresztül fogja, az S-Video2 üzemmódot kell kiválasztania.

- 5. HÁLÓZATI ALJZAT**

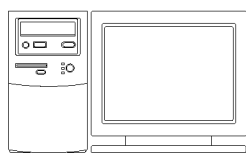
Ez a monitor a kezelési útmutatóban feltüntetett hálózati feszültségen üzemel. Soha ne használjon egyenfeszültséget.

Külső berendezések figyelése

< Háttoldal >



MAGYAR



Számítógép csatlakoztatása



Külső AV műsorforrás műsorának megnézése

Alkalmazható képernyő felbontások

RGB / HDMI üzemmód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
640x350	31.468	70.09
	37.861	85.08
720x400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640x480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
848x480	43.269	85.00
	31.500	60.00
848x480	37.799	70.00
	39.375	75.00
852x480	31.500	60.00
	37.799	70.00
	39.375	75.00
800x600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
832x624	53.674	85.06
	49.725	74.55
1024x768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
	68.677	85.00
1152x864	54.348	60.05
	63.995	70.01
	67.500	75.00
1152x870	68.681	75.06
1280x960	60.023	60.02
1280x1024	63.981	60.02

42PM3MVA/C/J series

RGB / HDMI üzemmód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
640x350	31.468	70.09
	37.861	85.08
720x400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640x480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
848x480	43.269	85.00
	31.500	60.00
848x480	37.799	70.00
	39.375	75.00
852x480	31.500	60.00
	37.799	70.00
	39.375	75.00
800x600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
832x624	53.674	85.06
	49.725	74.55
1024x768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
	68.677	85.00
1360x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1366x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1152x864	54.348	60.05
	63.995	70.01
	67.500	75.00
1152x870	68.681	75.06
1280x768	47.693	59.99
	60.091	74.93
1280x960	60.023	60.02
1280x1024	63.981	60.02

42PM1MA/J series
50PM1MA/J series

• Component/HDMI Input signal

Mode	Terminal	Component	RGB (DTV)	HDMI (DTV)
480i		o	x	x
576i		o	x	x
480p		o	o	o
576p		o	o	o
720p		o	o	o
1080i		o	o	o



- HDMI™, a HDMI logó és a High-Definition Multimedia Interface (nagyfelbontású multimédia interfész) a HDMI Licensing védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.
- Ez a TV KÉSZÜLEK képes a High-Definition Multimedia Interface (HDMI) vételére vagy a Digital Visual Interface(DVI) (digitális vizuális interfész) fogadására.
- Ez a TV KÉSZÜLEK támogatja a HDCP(High-bandwidth Digital Contents Protection) protokollt (480p, 720p, 1080i) TV KÉSZÜLEK üzemmódokban.
- Ha a HDMI/DVI mősorforrást (DVD lejátszó, vagy vevőegység, vagy PC)csatlakoztatja, mely az Auto HDMI/DVI funkciót támogatja, állítsa Plug&Play-re, és aztán állítsa be a HDMI/DVI mősorforrást 1280 x 720p (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480p). A HDMI/DVI mősorforrás Display Data Channel(DDC) Protocol segítségével történt beolvasását követően a TV KÉSZÜLEKBEN tárolt EDID kerül felhasználásra. Ha a HDMI/DVI mősorforrást az az Auto HDMI/DVI nem támogatja, akkor a felbontás kézzel állítandó be.
- A legjobb képminőség elérése érdekében állítsa a DVD lejátszó vagy a vevőegység felbontását 1280 x 720p (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480p) értékre.
- A legjobb képminőség elérése érdekében állítsa be PC grafikus kártyáját 1024 x 768 (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480), 60Hz értékre.
- Ha a mősorforrások DVI kimeneti csatlakozóval rendelkeznek, akkor a hangot külön kábellel kell csatlakoztatni (lásd: A csatlakoztatás módja).

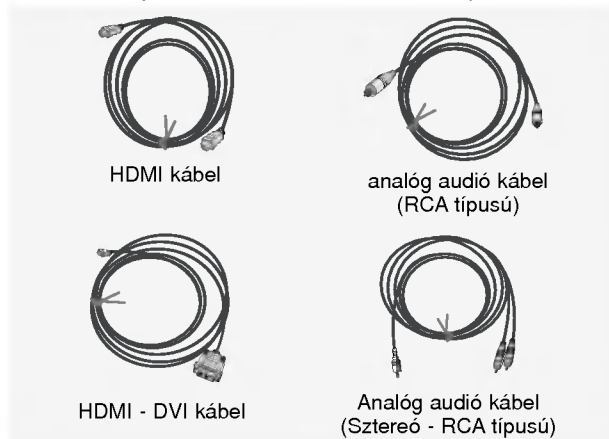
A csatlakoztatás módja

1. Ha a mősorforrások (DVD lejátszó vagy a vevőegység) támogatják a HDMI-t.
 - Ha a mősorforrások HDMI kimeneti csatlakozóval rendelkeznek, akkor a mősorforrások a HDMI kábellel csatlakoznak a DTV-hez (nem tartozéka a készüléknek).
 - Ha a mősorforrások támogatják az Auto HDMI-t, akkor a mősorforrások automatikusan állítják a kimeneti felbontást 1280 x 720p (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480p) értékre. Amennyiben nem, manuálisan állítsa át a felbontást a mősorforrás használati útmutatójának megfelelően.
 - A legjobb képminőség elérése érdekében állítsa be a DVD lejátszó vagy vevőegység kimeneti felbontását 1280 x 720p (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480p) értékre.
 - Mivel a HDMI egyetlen kábelen küldi a digitális videó és audió jeleket, a HDMI kábel használata esetén nincs szükség külön audió kábelre.
2. Ha a mősorforrások (DVD lejátszó, vevőegység) támogatják a DVI-t.
 - Ha a mősorforrások DVI kimeneti csatlakozóval rendelkeznek, akkor a mősorforrások HDMI - DVI kábellel csatlakoznak a DTV-hez (nem tartozéka a készüléknek).
 - Ha a mősorforrások támogatják az Auto DVI-t, akkor a mősorforrások automatikusan állítják a kimeneti felbontást 1280 x 720p (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480p) értékre. Amennyiben nem, manuálisan állítsa át a felbontást a mősorforrás használati útmutatójának megfelelően.
 - A legjobb képminőség elérése érdekében állítsa be a DVD lejátszó vagy vevőegység kimeneti felbontását 1280 x 720p (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480p) értékre.
 - Ebben az esetben az audió jel másik kábelt használ. Ha a mősorforrások optikai digitális audió kimeneti csatlakozóval rendelkeznek, a DTV RGB/DVI audió bemenetét csatlakoztassa az analóg audió kábelhez (nem tartozéka a készüléknek). Ezt követően hallgassa a normál audiót.
3. Ha a PC támogatja a DVI-t.
 - Amennyiben a PC rendelkezik DVI kimeneti csatlakozóval, a mősorforrásokat HDMI – DVI kábellel csatlakoztassa DTV-hez (nem tartozéka a készüléknek).
 - A legjobb képminőség elérése érdekében állítsa be PC grafikus kártyáját 1024 x 768 (vagy 42PM3MVA/C/J series: 640 x 480), 60Hz értékre.
 - A PC csatlakozójától függően a DTV HDMI/DVI(VIDEO) csatlakozóit használja a videó jel csatlakoztatásához.
 - Amennyiben a PC videó kártyája nem rendelkezik egyidejű analóg RGB és DVI kimenttel, vagy csak az RGB bemenetet, vagy csak a HDMI/DVI bemenetet csatlakoztassa a PC DTV-n történő megjelenítéséhez.

- Amennyiben a PC videó kártyája nem rendelkezik egyidejű analóg RGB és DVI kimenttel, állítsa a DTV-t vagy RGB bemenetre vagy HDMI/DVI bemenetre (az egyéb üzemmódot a DTV állítja be automatikusan „Plug and Play” módon).
- Ezt követően végezze el az audió csatlakoztatást. Hangkártya használata esetén állítsa be a PC hangját igény szerint.
- Ebben az esetben az audió jel másik kábelt használ. Ha a PC (a PC hangkártyája) optikai digitális audió kimeneti csatlakozóval rendelkezik, a DTV RGB/DVI audió bemenetét csatlakoztassa az analóg audió kábelhez (nem tartozéka a készüléknek). Ezt követően hallgassa a normál audiót.

hivatkozás

Kábel minta (nem tartozéka a berendezésnek)



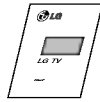
A használat módja

1. Csatlakoztassa a HDMI/DVI mősorforrást (DVD lejátszót vagy vevőegységet vagy PC-t) és a TV készüléket.
2. A TV készüléken és a HDMI/DVI mősorforrás távirányítóján található **POWER** gomb segítségével kapcsolja be a kijelzót.
3. A PIP/DW menü „Main” pontjában válassza ki a HDMI/DVI bemeneti forrást.
4. Ellenőrizze a képet a TV készüléken. Lehetséges, hogy a HDMI/DVI mősorforrás felbontásából, képéből, kontrasztjából vagy fényerősségéből eredő zaj látható rajta. Amennyiben zajt tapasztal, a menüben állítsa át a HDMI/DVI mősorforrást más felbontásra, módosítsa a frissítési frekvenciát vagy állítsa be a fényerőt és a kontrasztot, a míg a kép tisztává nem válik. Ha a PC videokártyájának a frissítési gyakorisága nem módosítható, cserélje ki a PC videokártyáját vagy keresse meg a videokártya gyártóját.

Megjegyzés:

- HDMI – DVI kábel használata esetén a videokártyától függően lehetséges, hogy a DOS üzemmód nem működik.
- Kerülje a TV készülék képernyőjén az állandó kép hosszabb ideig történő megjelenítését. Az állandó kép beéghet a képernyőbe. Amikor lehetséges, használja az „Orbiter” képernyővédőt.
- Amikor a HDMI/DVI bemenethez mősorforrások vannak csatlakoztatva, elképzelhető, hogy a PC kimenet felbontása (VGA, SVGA, XGA), pozíciója, mérete nem illeszkedik a képernyőhöz. Amint az az alsó ábrán látható, a TV készülék képernyője pozíciójának beállításához nyomja meg az „MENU” gombot és lépjen kapcsolatba egy PC videokártya szervizzel.
- Amikor a HDMI/DVI bemenethez mősorforrások vannak csatlakoztatva, a TV készülék képernyőjének kimeneti felbontása (480p, 720p, 1080i) az EIA/CEA-861-B specifikációnak megfelelően illeszkedik a képernyőhöz. Amennyiben nem, olvassa el a HDMI/DVI mősorforrások használati útmutatóját vagy lépjen kapcsolatba a szervizzel.
- Amennyiben a HDMI/DVI mősorforrások kábele nincsen csatlakoztatva vagy a kábeles csatlakozás minősége gyenge, a „No signal” (nincs jel) képernyőüzenet jelenik meg a HDMI/DVI bemenet helyén. nem támogatott videó felbontás esetén a TV készüléken az „No signal” (nincs jel) képernyőüzenet jelenik meg a HDMI/DVI bemenet helyén.

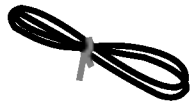
Tartozékok



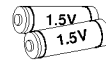
Kezelési útmutató



Távvezérlő



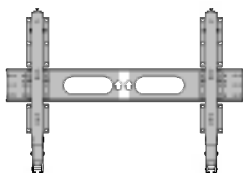
Hálózati vezeték



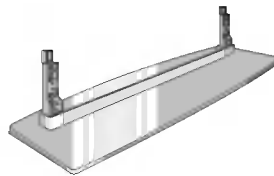
Alkáli elemek

Opcionális tartozékok

- A folyamatos fejlesztés miatt az opcionális tartozékok módosításának vagy átalakításának előzetes bejelentés nélküli jogát fenntartjuk. Ugyanígy fenntartjuk a jogot új opcionális tartozékok bevezetésére.
- Az alábbi tartozékokat a márkakereskedőnél rendelheti meg.



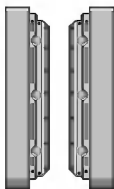
Billenthető fali tartó



Asztali állvány



Mennyezeti tartó



Hangsugárzók



Videó kábelek



Audio kábelek

A monitor üzembe helyezése

- A monitor változatos elhelyezési lehetőségeket kínál, így pl. felszerelhető a falra, elhelyezhető az asztalon, stb.
- A monitort olyan helyre kell felszerelni, ahol a kellő szellőzés biztosított.
- Ez a monitor vízszintesen és függőlegesen egyaránt felszerelhető.

Fali tartó: vízszintes felszerelés



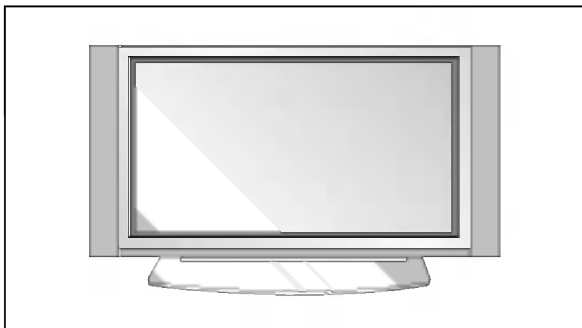
- A monitort a fenti ábrának megfelelően a falra is felszerelheti. (További információkkal kapcsolatban tanulmányozza „A fali tartókar felszerelése és telepítési útmutatót”.)

Fali tartó: függőleges felszerelés



- A monitort az alábbiak szerint szerelheti a falra függőleges irányban. (További információkkal kapcsolatban tanulmányozza „A fali tartókar felszerelése és telepítési útmutatót”.)
Figyelem: A monitor függőleges üzembe helyezése esetén az előlapi kezelőszerveknek a bal alsó sarokban kell elhelyezkedniük, ahogy az ábra mutatja.
- A hangszórók opcionális tartozékok, a kép csak illusztráció.
- **Megjegyzés** : A monitor függőleges üzemeltetése esetén a bemenő képformátumnak is függőlegesnek kell lennie.

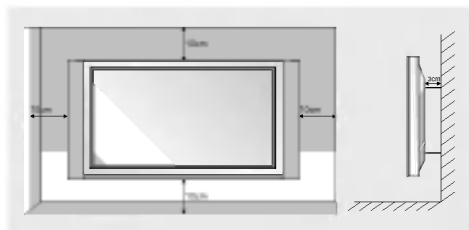
Fali tartó: vízszintes felszerelés



- A monitort a fenti ábrának megfelelően az asztalon is elhelyezheti. (További információkért olvassa el az asztali állvány kezelési útmutatóját.)
- A hangszórók és a hangszóró állványok opcionális tartozékok, és csupán illusztrációs célt szolgálnak.

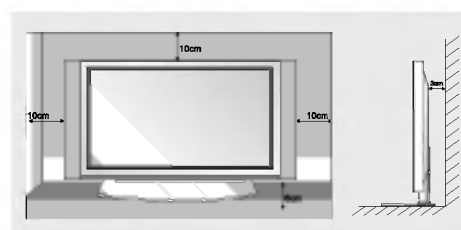
Felszerelés a falra

A szükséges minimális szabad távolság falra szerelés esetén.



Elhelyezés az asztalon

A szükséges minimális szabad távolság álló elhelyezés esetén.



A monitor bekapcsolása

- Használat közben fordítsa a távvezérlőt a monitor távvezérlés érzékelője felé.

42PM1MA/J series / 50PM1MA/J series

A monitor bekapcsolása az üzembe helyezés után

1. Csatlakoztassa megfelelően a hálózati vezetékét.
2. Nyomja meg a monitor **⓪ ON/OFF** gombját. Ezzel a monitort készenléti üzemmódba kapcsolta. A monitor bekapcsolásához nyomja meg a monitor **INPUT SELECT** vagy **▲ / ▼** gombját, vagy a távvezérlő **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA** vagy **▲ / ▼** gombját.

A monitor bekapcsolása (csatlakoztatva hagyott hálózati vezeték esetén)

1. Ha a monitort kikapcsolta a készülék **⓪ ON/OFF** gombjával
 - A monitor bekapcsolásához nyomja meg az **⓪ ON/OFF** gombot.
2. Ha a monitort kikapcsolta a távvezérlővel, vagy a készülék **⓪ ON/OFF** gombjával
 - Nyomja meg az **⓪ ON/OFF** gombot a monitoron, majd kapcsolja be a monitort az **INPUT SELECT** vagy **▲ / ▼** gombbal, vagy a távvezérlő **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA** vagy **▲ / ▼** gombjával.

42PM3MVA/C/J series

A monitor bekapcsolása az üzembe helyezés után

1. Csatlakoztassa megfelelően a hálózati vezetékét.
2. A monitor bekapcsolásához nyomja meg a monitor **⓪ / I**, **INPUT SELECT** vagy **▲ / ▼** gombját, vagy a távvezérlő **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, **▲ / ▼** gombját.

A monitor bekapcsolása (csatlakoztatva hagyott hálózati vezeték esetén)

1. Ha a monitort kikapcsolta a készülék **⓪ / I** gombjával
 - Nyomja meg a monitor az **⓪ / I**, **INPUT SELECT** vagy **▲ / ▼** gombbal, vagy a távvezérlő **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, **▲ / ▼** gombjával.

A programpontok nyelvének beállítása (opcionális)

- A menüpontokat a kívánt nyelven jelenítheti meg a képernyőn. Először válassza saját anyanyelvét.
 1. Nyomja meg a **MENU** gombot majd a **▲ / ▼** gombbal válassza ki a speciálismenüpontot.
 2. Nyomja meg a **▶** gombot majd a **▲ / ▼** gombbal válassza ki a **Language** menüpontot.
 3. Nyomja meg a **▶** gombot majd a **▲ / ▼** gombbal válassza ki a kívánt nyelvet.
Az összes képernyő kijelzés a kiválasztott nyelven jelenik meg.
 4. Ismételten nyomja meg a **MENU** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézethez.

A képernyő-menük használata

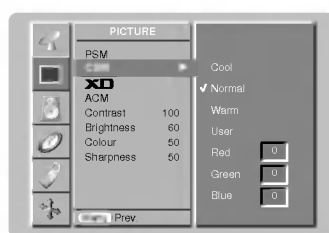
- A készülék és Ön közötti kommunikáció egy a képernyőn megjelenő menürendszeren keresztül zajlik. A különböző feliratokon kívül az adott művelet végrehajtásához szükséges gombok szimbóluma is megjelenik a képernyőn.

A menük behívása

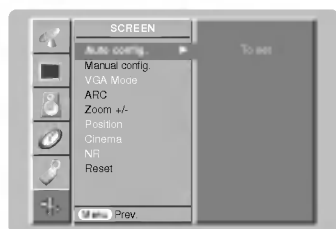
1. A menük megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU**, majd a **▲ / ▼** gombot.
2. Nyomja meg a **▶** gombot, majd a **◀ / ▶** gombbal válassza ki a kívánt menüt.
3. Ismételten nyomja meg a **MENÜ** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézethez.



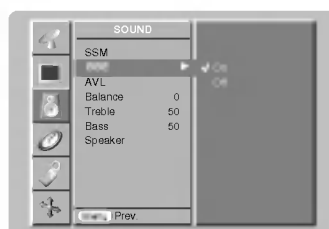
Hangoló menü



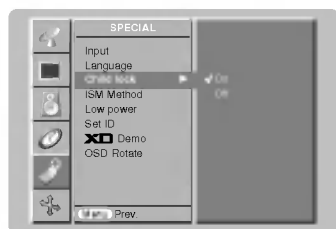
képeállítás menü



SCREEN Menü



Hangbeállítás menü



Speciális menü



Time menü

Csatorna menü opciók

Automatikus hangolás

- Ezzel a módszerrel az összes jól fogható állomást behangolhatja. Javasoljuk, hogy a plazma monitor üzembe helyezésekor az automatikus hangolási módszert alkalmazza.

1. Nyomja meg a MENU gombot, majd használja a ▲ / ▼ gombokat a STATION (csatorna) menü kiválasztásához.



2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombot az automatikus csatornahangolás kiválasztásához.
3. Nyomja meg a ► gombot a Rendszer kiválasztásához. Válasszon egy TV rendszert az ◀ / ► gombbal;
 - L** : SECAM L/L' (opció)
 - BG** : PAL B/G, SECAM B/G (Európa/Kelet Európa/Ázsia/Új Zéland/Közép Kelet/Afrika/Ausztrália)
 - I** : PAL I/II (Egyesült Királyság/Írország/Hong Kong/Dél Afrika)
 - DK** : PAL D/K, SECAM D/K (Kelet Európa/Kína/Afrika/CIS)
 - M** : (USA/Korea/Fülöp szigetek) (opció)
4. Nyomja meg az ▼ gombot a Tárolás kiválasztásához. Válassza ki a kezdő csatornaszámot az ◀ / ► gombbal, vagy használja a számgombokat a Tárolás menüben.
5. Nyomja meg az ▼ gombot a Scart kiválasztásához.
6. Nyomja meg a ► gombot az automatikus csatornahangolás elindításához.

Minden behangolható állomás tárolásra kerül.

Megjegyzés : A VPS vagy PDC, illetve Teletext információkat is sugárzó állomások esetében a készülék az állomásnevet is tárolja. Ha az állomásnév nem elérhető, a készülék a programhelyhez egy **C** (V/UHF 01-69) vagy **S** (Kábelsáv 01-47) karaktert, illetve egy számot rendel hozzá.

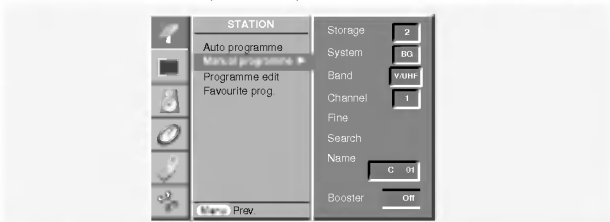
Az automatikus keresés megszakításához nyomja meg a **MENU** gombot.

Amikor az automatikus állomáskeresés befejeződik, a képernyőn megjelenik a **Programme edit** menü. A tárolt programhelyek szerkesztését lásd a „Programhelyek átrendezése” című fejezetben.

Kézi csatornahangolás

- E módszerrel a kívánt állomások tetszés szerinti programhelyeken tárolhatók. Ezen kívül minden programhely egy maximum 5 karakterből álló névvel azonosítható.

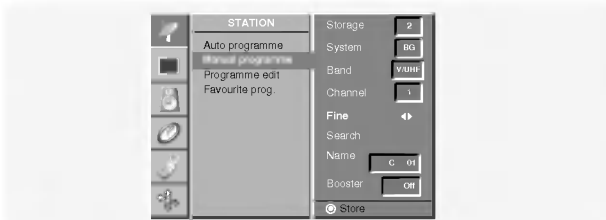
1. Nyomja meg a MENU gombot, majd használja a ▲ / ▼ gombokat a STATION (csatorna) menü kiválasztásához.



2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombbal válassza ki a Kézi csatornahangolás opciót.
3. Nyomja meg a ► gombot a Tárolás kiválasztásához. Válassza ki a kezdő csatornaszámot az ◀ / ► gombbal, vagy a számgombokkal.
4. Nyomja meg az ▼ gombot a Rendszer kiválasztásához. Válassza ki a TV rendszert az ◀ / ► gombbal;
 - L** : SECAM L/L' (opció)
 - BG** : PAL B/G, SECAM B/G (Európa/Kelet Európa/Ázsia/Új Zéland/Közép Kelet/Afrika/Ausztrália)
 - I** : PAL I/II (Egyesült Királyság/Írország/Hong Kong/Dél Afrika)
 - DK** : PAL D/K, SECAM D/K (Kelet Európa/Kína/Afrika/CIS)
 - M** : (USA/Korea/Fülöp szigetek) (opció)
5. Nyomja meg az ▼ gombot a **Band** kiválasztásához. Nyomja meg az ◀ / ► gombot a V/UHF, vagy kábel kiválasztásához tetszés szerint.
6. Nyomja meg az ▼ gombot a **Channel** kiválasztásához. Kiválaszthat egy tetszés szerinti csatornaszámot a számgombokkal. Amennyiben lehetséges, válassza ki közvetlenül a számgombokkal (1-69 között) csatornaszámot.
7. Nyomja meg az ▼ gombot a Keresés kiválasztásához. Nyomja meg az ◀ / ► gombot a keresés elvégzéséhez. Ha a készülék egy állomást talál, a keresés megáll.
8. Nyomja meg az **OK** gombot a tároláshoz.
9. További állomások tárolásához ismételje a 3-8 lépéseket.

Finomhangolás

- A finomhangolás általános esetben csak gyenge vétel esetén szükséges.

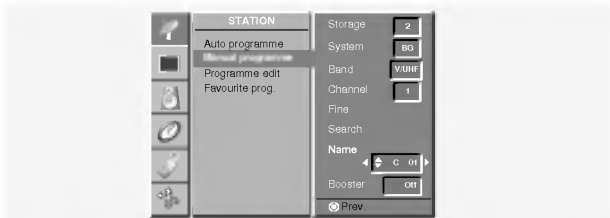


1. Ismételje a „Kézi csatornahangolás” eljárás 1-2 lépéseit.
2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a Finom kiválasztásához.
3. Nyomja meg az ◀ / ► gombot a jobb kép és hangminőség finomhangolásához.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
A finomhangolással beállított programhely sorszámának színe sárga.
5. Ismételtlen nyomja meg a **MENU** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézethez.

Csatorna menü opciók

Állomás elnevezés hozzárendelése

1. Ismétlje a „Kézi csatornahangolás” eljárás 1-2 lépéseit.
2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a Név kiválasztásához.



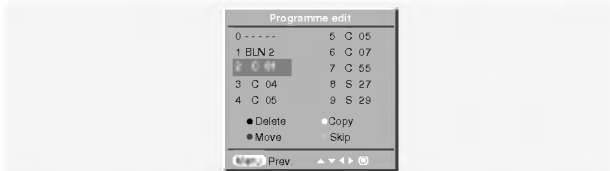
3. Nyomja meg a ► gombot a **Name** menü megjelenítéséhez.
4. Nyomja meg a ▲ gombot. Használhat szóközt, +, -, 0-9 közötti számokat, és A-Z közötti betűket. Az ▼ gombbal az ellenkező irányban választhat ki.
5. Válassza ki a következő pozíciót a ► gombbal, majd válassza ki a második karaktert, és így tovább.
6. Nyomja meg kétszer az **OK** gombot.
7. Ismételten nyomja meg a **MENÜ** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézethez.

Jelerősítő (opcionális)

1. Ismétlje a „Kézi csatornahangolás” eljárás 1-2 lépéseit.
2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombot a **Booster** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a ◀ / ▶ gombot a **On** vagy **Off** kiválasztásához a Jelerősítés legördülő menüben.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. Ismételten nyomja meg a **MENÜ** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézethez.

Csatornaszerkesztés

- A funkció lehetővé teszi az eltárolt csatornák törlését, vagy kihagyását. Egyes állomásokat más csatornaszámokra mozgathat, vagy egy üres állomás adatait átmásolhatja egy kiválasztott csatornaszámra.
1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot, majd használja a ▲ / ▼ gombokat a **STATION** (csatorna) menü kiválasztásához.
 2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombbal válassza ki a Csatornaszerkesztést.
 3. Nyomja meg a ► gombot a Csatornaszerkesztés menü megjelenítéséhez.



Csatorna törlése

1. Válasszon ki egy törölni kívánt csatornát a ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombbal.
2. Nyomja meg kétszer a **PIROS** gombot. A kiválasztott csatorna törlésre kerül, a következő összes csatorna egy pozícióval eltolódik.

Csatorna másolása

1. Válasszon ki egy másolni kívánt csatornát a ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombokkal.
2. Nyomja meg a **ZÖLD** gombot. Az összes következő csatorna eltolásra kerül egy pozícióval.

Csatorna áthelyezése

1. Válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát a ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombokkal.
2. Nyomja meg a **SÁRGA** gombot.
3. Mozdassa a csatornát a kívánt pozícióba a ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombokkal.
4. Nyomja meg a **SÁRGA** gombot ismét a funkció megszakításához.

Csatornaszám kihagyása

1. Válasszon ki egy csatornaszámot a ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombokkal.
2. Nyomja meg a **KÉK** gombot. A kihagyott csatorna kékre változik.
3. Nyomja meg a **KÉK** gombot ismét a csatornahagyás megszakításához. Ha kihagy egy csatornaszámot, akkor nem fogja tudni kiválasztani a ▲ / ▼ gombokkal hagyományos TV használat közben. Ha ki szeretné választani a kihagyott csatornát, akkor közvetlenül adja meg a számát a számgombokkal, vagy válassza ki a csatornaszerkesztés, vagy csatornatáblázat menüben.

Kedvenc műsor

- Ezzel a funkcióval közvetlenül kiválaszthatja a kedvenc műsorát.
1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot, majd használja a ▲ / ▼ gombokat a **STATION** (csatorna) menü kiválasztásához.
 2. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombbal válassza ki a **Favourite programme** almenüt.
 3. A ► gombbal hívja be a **Favourite programme** hangolási almenüt.
 4. Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ / ▼ gombbal válassza ki a **On**.
 5. A ▲ / ▼ gombbal válassza ki a -- ---- funkciót.
 6. Az ◀ / ▶ gombbal vagy a számgombokkal válassza ki a kívánt programhelyet. A 10-nél kisebb programhelyek sorszámának beírásakor az első számjegy a '0' (vagy '00') legyen, tehát pl. az 5-ös programhelyet '05' (vagy '005') formában kell megadni.
 7. További állomások tárolásához ismétlje meg a 5-6. lépéseket. Maximum 8 műsort tárolhat.
 8. Nyomja meg az **OK** gombot.
 9. Ismételten nyomja meg a **MENÜ** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézethez.

A memóriában tárolt műsor előhívásához nyomja meg a **Q.VIEW/★** gombot.

A csatornatáblázat menü megjelenítése

- Ellenőrizheti a memóriában eltárolt csatornákat megjelenítve a csatornatáblázatot.

A csatornatáblázat megjelenítése

Nyomja meg a **LIST/★** gombot a Csatornatáblázat menü megjelenítéséhez.

Megjelenik a csatornatáblázat menü a képernyőn.

- Valószínűleg lát néhány késsel jelölt csatornát. Ezeket csatornaszerkesztés üzemmódban állította be.
- Egyes csatornához nincs hozzárendelve név, ahol a csatornaszám jelenik meg a táblázatban.

Csatorna kiválasztása a csatornatáblázatban

Válasszon egy csatornát a ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombbal.

Nyomja meg az **OK** gombot.

A plazma megjelenítő a kiválasztott csatornaszámra kapcsol.

Lapozás a csatornatáblázatban

10 csatornatáblázati oldal található, mely összesen 100 csatornahelyet jelenít meg.

A ▲ / ▼ vagy ◀ / ▶ gombokkal lapozhat az oldalak között.

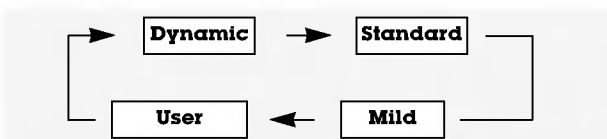
Nyomja meg a **LIST/★** gombot, hogy visszatérjen a normál TV műsorra.

A képjellemzők beállítása

PSM (Memorizált képbeállítások)

- A PSM gombbal kiválaszthatja a műsor típusához legjobban illeszkedő képbeállítást. (Ez a funkció nem működik RGB1/2 üzemmódban)
- A képjellemzők (kontraszt, fényerő, színintenzitás, képélesség és színáryalat) kézi beállításakor a képmemória üzemmód (PSM) automatikusan **User**-re kapcsol.

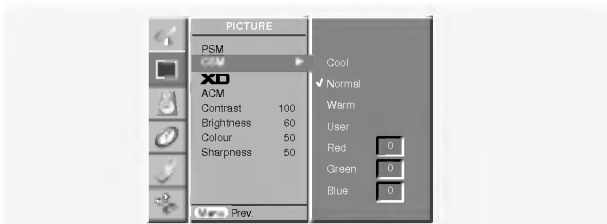
1. A kép beállításához nyomja meg **PSM** gombot.
- A **PSM** gomb többszöri megnyomásával az alábbi képbeállítások közül választhat.



- A **Dynamic**, **Standard**, **Mild** vagy **User** beállítást a **PICTURE** menüben is kiválaszthatja.
- A **Dynamic**, **Standard** és **Mild** olyan ideális gyári képbeállítások, amelyek nem módosíthatók.

Az automata szinkiválasztás beállítása

- Az alapbeállítás visszaállításához válassza a '**Normal**' beállítást.



A színhőmérséklet kézi (manuális) beállítása

- A kívánt színhőmérséklet beállítása érdekében Ön megváltoztathatja a piros, zöld és kék színeket.

XD

- Életszerű, kiváló felbontású képet élvezhet az LG nagyszerű digitális valóság processzor technológiájával.
- Az RGB[PC], HDMI[PC] üzemmódban nem lehetséges ennek a funkciónak a használata.

sRGB

- Ha sRGB funkcióval rendelkező külső eszközhöz csatlakoztatta a készüléket, akkor beállított egy színkülönbséget, hogy mindig azonos képet jelenítsen meg.
- Ez a funkció az alábbi üzemmódokban működik: RGB[PC], HDMI[PC].

ACM (Aktív színkezelés)

- A kívánt képernyő színséma kiválasztásához állítsa be az **ACM**-et.
- Az RGB[PC], HDMI[PC] üzemmódban nem lehetséges ennek a funkciónak a használata.
- Kikapcsolt **XD** üzemmódban ez a funkció nem használható.

Manuális kép-beállítás (felhasználói lehetőség)

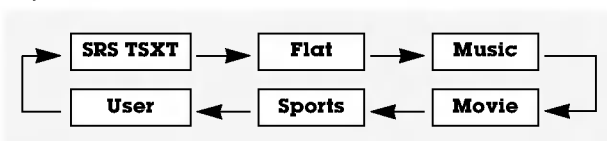
- Ön tetszése szerint állíthatja a kép kontrasztját, fényerejét, szintelitetségét, élességét és árnyalatait.
- Az RGB[PC], HDMI[PC] üzemmódban nem lehetséges a szín és az élesség funkció használata.

A hangjellemzők beállítása

SSM (Memorizált hangbeállítások)

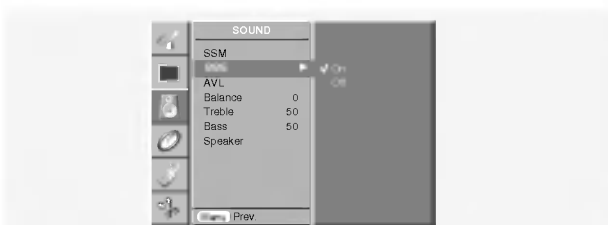
- Ez a funkció lehetővé teszi, hogy minden különösebb beállítás nélkül is a lehető legjobb hangzást élvezze, mivel a monitor a műsor jellegének megfelelően automatikusan kiválasztja a legmegfelelőbb hangbeállítást.
- A hangjellemzők (magas, mély és balansz) kézi beállításakor a hangmemória üzemmód (SSM) automatikusan **User**-re kapcsol.

1. A kép beállításához nyomja meg **SSM** gombot.
2. Nyomja meg a **SSM** gombbal válassza ki a kívánt hangjellemzőt.



- **SRS** is a trademark of SRS Labs, Inc.
- TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.

BBE



BBE. Manufactured under license from BBE Sound, Inc.

AVL (automatikus hangerő szabályzó)

- Ez a funkció egyenletes szinten tartja a hangerőt, még akkor is, ha a különböző csatornák hangereje nem azonos.

A hangjellemzők beállítása

Megjegyzés: A Magashang, Mélyhang vagy BBE funkcióval nem használhatja az SRS TSXT funkciót.

A hangjellemzők beállítása

TV hangszóró

- A beépített hangszóró státusza beállítható.
- A COMPONENT, RGB[PC] és HDMI[PC] üzemmódban a TV hangszóró/változó audió kapcsolható a kimenetre, még akkor is, ha nincsen videó jel.

Sztereó/kéthangú adások vétele

- A kívánt programhely kiválasztásakor a programhely számának és az állomás nevének eltűnése után a képernyőn megjelenik a hang típusa.

Kijelzés a képernyőn

A I/II gombbal ellenőrizheti az aktuális beállítást.

A hang típusa	Képernyő felirat
Mono	MONO
Sztereó	STEREO
Kéthangú	DUAL I

Mono hang kiválasztása

Ha sztereó üzemmódban a sztereó vétel minősége gyenge, a I/II gomb megnyomásával mono vételre kapcsolhat. Mono üzemmódban a mély hangtartomány erősödik. A I/II gomb ismételt megnyomásával visszakapcsolhat sztereó üzemmódba.

A nyelv kiválasztása kéthangú adásoknál

Kéthangú (kétnyelvű) adások vételekor a I/II gomb ismételt megnyomásával **DUAL I**, **DUAL II** vagy **DUAL I + II** üzemmódba kapcsolhat.

- **DUAL I** a főhang (elsődleges nyelv) hallható mindkét hangszugárzóban.
- **DUAL II** a másodhang (másodlagos nyelv) hallható mindkét hangszugárzóban.

- **DUAL I + II** az egyik hangszugárzón a főhang, a másikon a másodhang hallható.

NICAM műsorok vétele (opcionális)

- Ha NICAM rendszerű PDP tunerrel ellátott plazma monitor alkalmas a kiváló minőségű NICAM digitális hang vételére is.

A I/II gomb többszöri megnyomásával az alábbiak szerint lehet kiválasztani a hangkimenetet.

- NICAM mono vétel esetén a **NICAM MONO** vagy FM MONO üzemmód közül választhat.
- NICAM sztereó vétel esetén a **NICAM STEREO** vagy FM MONO üzemmód közül választhat. Ha a sztereó vétel gyenge, kapcsoljon FM MONO üzemmódba.
- Kéthangú NICAM adások vételekor a **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, vagy **NICAM DUAL I II**, illetve **MONO** üzemmódba kapcsolhatunk. Ha FM mono üzemmódba kapcsol, a képernyőn a **MONO** felirat jelenik meg.

A hangkimenet kiválasztása

AV üzemmódban kiválasztható a bal- és jobb oldali hangszugárzókon hallható hang.

A I/II gomb ismételt megnyomásával választhatja ki a megfelelő üzemmódot.

- **L+R** : Az "L" hangbemenet hangja a bal, az "R" hangbemenet hangja a jobb oldali hangszugárzón hallható.
- **L+L** : Az "L" hangbemenet hangja a bal és jobb oldali hangszugárzón hallható.
- **R+R** : Az "R" hangbemenet hangja a bal és jobb oldali hangszugárzón hallható.

Idő menü opciók

Óra beállítása

- Ha az időbeállítás törlődik például áramszünet, a TV készülék hálózati csatlakozásának megszüntetése, akkor ismét be kell állítania az időt.



A be-/kikapcsolás időzítő beállítás

- Az időzítő funkció csak akkor használható, ha beállította a pontos időt.
- A kikapcsolás időzítő funkció elsőbbséget élvez, ha megegyező időpontra állította be a bekapcsolás időzítővel.
- A megjelenítőnek készenléti állapotban kell lennie, hogy használható legyen a bekapcsolás időzítő.

Automatikus kikapcsolás (Auto Off)

- Ha nincs bemeneti jel, a monitor automatikusan kikapcsol 10 perc után.

Kikapcsolás időzítő

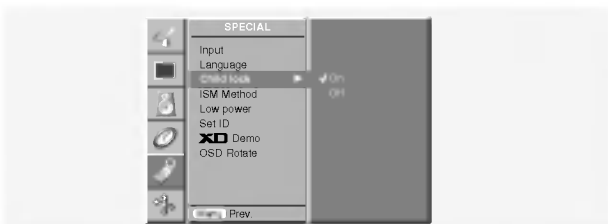
- Az elalváskapcsoló a beállított időpontban kikapcsolja a monitort.
- A **SLEEP** gombot többször megnyomva válassza ki a kívánt időtartamot. A képernyőn a **zz** --- **Min** jel, majd a kikapcsolásig hátralévő időtartam látható **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** és **240**. A beállítás végrehajtását követően a készülék megkezdheti a visszazámlálást.

- A kikapcsolásig hátralévő idő ellenőrzéséhez nyomja meg egyszer a **SLEEP** gombot.
- Az elalváskapcsoló inaktivizálásához nyomja meg a **SLEEP** gombot, amíg a **zz** --- **Min** meg nem jelenik a képernyőn.
- Ha a monitort kikapcsolja, a beállított kikapcsolási időtartam törlődik.

SPECIAL Menü

Gyermekzár

- A monitort beállíthatja úgy, hogy csak a távvezérlővel lehessen vezérelni.
- A monitort úgy programoztuk, hogy az „emlékezzen” az utolsó beállításra még akkor is, ha a monitort kikapcsolja.
- Bekapcsolt gyermekzár esetén, ha a monitort kikapcsolja, nyomja meg a monitoron található **INPUT SELECT**, **▲ / ▼** gombot, vagy a távvezérlőn található **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA** vagy **▲ / ▼** gombot.
- A gyermekzár bekapcsolása után a "**▲ Child lock on**" kijelzés jelenik meg a képernyőn, ha bármely gombot megnyomja a monitoron.



ISM eljárás

- Kerülje, hogy hosszú időn keresztül mozdulatlan állókép jelenjen meg a képernyőn. Ha hosszan ugyanaz a kép jelenik meg például egy PC/videojáték készülékről, akkor egy szellemkép maradhat a képernyőn, a kép megváltoztatása után is.

• White wash :

A White Wash funkció megszünteti a maradandó szellemképet a képernyőről. Note: Az erősen látható képet nem szüntetheti meg ezzel a funkcióval. Nyomjon meg egy gombot a funkció megszakításához.

• Orbiter :

Képmozgatás üzemmódban a képernyő károsodásának elkerülése érdekében a kép minden 2 percben elmozdul. A Képmozgatás üzemmód segít megakadályozni a szellemképet. Ennek ellenére nem tanácsos mozdulatlan állókép megjelenítése.

• Inversion :

Az Inverz funkció minden 30 percben megváltoztatja a képernyő színét.

Energiatakarékosság

- Ez a funkció csökkenti a megjelenítő energiafelvételét.

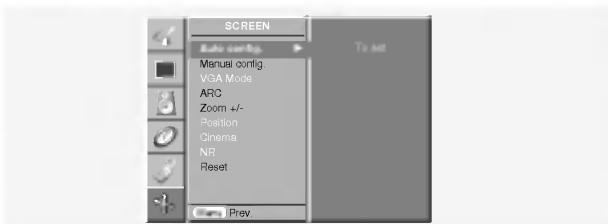
XD Demo

- Ezt használja, hogy lássa a különbséget a be- és kikapcsolt XD bemutató funkció között.
- Az RGB[PC], HDMI[PC] üzemmódban nem lehetséges ennek a funkciónak a használata.

SCREEN Menü

Automatikus állítás

- Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a képkivágás pozícióját és megszüntetheti a kép remegését.
- Ez a funkció az alábbi üzemmódokban működik: RGB[PC].
 - Amikor az **Auto config.** funkció véget ér, az "**OK**" kijelzés jelenik meg.
 - Ha a kép beállítása nem megfelelő, ismétlje meg a fenti műveletet.
- Annak ellenére, hogy a kép nem megfelelő, a megjelenítő megfelelően üzemel, csak további beállításra van szükség.
- Nem kell használnia az Automatikus beállítás és a Kézi beállítás funkciókat HDMI üzemmód esetén.



Manuál Konfigurálás

- Ha az automatikus beállítás után a képminőség továbbra sem megfelelő – különösen, ha a karakterek remegnek –, állítsa be kézzel az órajel fázisát.
- A képernyő méretének korrigálása érdekében állítson az órán.
- Ez a funkció az alábbi üzemmódokban működik: RGB[PC], RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i) vagy HDMI (480p/576p/720p/1080i).
- Az RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i) vagy HDMI (480p/576p/720p/1080i) üzemmódban nem lehet használni a **Phase** és a **Clock** funkcióit.

Széles VGA/XGA üzemmód választása

- Megfelelő kép megtekintéséhez állítsa be az RGB üzemmód felbontását a számos VGA/XGA üzemmódhoz.
- Ez a funkció az alábbi üzemmódokban működik: RGB[PC].

SCREEN Menü

A képformátum beállítása

- A TV műsorokat három különböző képernyő üzemmód használatával nézheti meg : **Spectacle**, **Full** (opcionális), **Original**, **4:3**, **16:9** (Széles), **14:9** és **Zoom** (Nagyítás).
 - **Spectacle**
Amikor az Ön TV-je megkapja a széles csatorna jelet, az utána következő választási lehetőség fog a vízszintes kép beállításához vezetni, úgy, hogy a teljes képernyőt egyenes arányossággal töltsse ki.
 - **Full** (opcionális)
Amikor az Ön TV-je megkapja a széles csatorna jelet, az utána következő választási lehetőség fog a vízszintes vagy függőleges kép beállításához vezetni, úgy, hogy a teljes képernyőt egyenes arányossággal töltsse ki.
 - **Original**
Amikor a készülék az AV bemeneten szélesvásznú jelet érzékel, automatikusan a megfelelő képformátumra kapcsol.
 - **4:3**
Ez a legtöbb TV készüléknél használt normális 4:3 képernyő üzemmód.
 - **16:9** (Széles)
A videofilmeket vagy TV műsorokat 16:9 képernyő formátummal (szélesvásznú üzemmód) nézheti meg. Ha a szélesvásznú üzemmód előnyeit kívánja élvezni, válassza ki ezt az üzemmódot. A készülék a 4:3 üzemmódu képet balra és jobbra kinagyítja úgy, hogy a teljes képernyőt kitöltse.
 - **14:9**
A 14:9 képet a normál 4:3 kép fel/le, illetve jobb/bal irányú nyújtásával állítja elő a készülék (a 14:9 képernyő teljes kitéréséig).
 - **Zoom**
A filmszínházakban látható szélesvásznú képernyő formátum. A készülék a 4:3 üzemmódu 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.

- Az RGB[PC], HDMI[PC] üzemmódban csak **4:3** és **16:9** (Wide) képarány választható.
- Az RGB[DTV], HDMI[DTV], Component [DTV] üzemmódban csak **4:3** és **16:9** (Wide) képarány és a **Zoom** választható.
- Az Component [480i/576i] üzemmódban csak **Spectacle** és **Full** (opcionális) és **4:3** és **16:9** (Wide), **14:9** képarány és a **Zoom** választható.
- A teljes üzemmód kényelmetlen lehet. Használjon másik üzemmódot.

Képméret nagyítás

- A kép nagyításakor vagy kicsinyítésekor a képernyőn természetellenes kép jelenhet meg.

Képernyő pozíció

- A Zoom in/Zoom out funkció beállítását követően ez a funkció is rendelkezésre áll.

Cinema

- Ez a funkció az alábbi üzemmódokban működik: AV, S-Video2 vagy COMPONENT 480i/576i.

NR (Zajcsökkentés)

- Az RGB[PC], HDMI[PC] üzemmódban nem lehetséges ennek a funkciónak a használata.

Visszakapcsolás a gyári beállításra

Ha a beállított paramétert szeretné visszaállítani a gyári értékre,

- Használhatja a Fázis, Óra, V-Pozíció, F-Pozíció, Pozíció, Zoom +/-, PIP méret, PIP pozíció, PIP Átlátszóság és a kettős kép alkép méret funkcióját.

Teletext (opcionális)

- A teletext (vagy TOP text) opcionális funkció, ezért csak azokon a plazma monitorokon működik, amelyek rendelkeznek ezzel a szolgáltatással.
- A teletext egy olyan ingyenes, szövegesen megjelenő információ szolgáltatás, amelyet a legtöbb TV állomás sugároz. Ilyen információk lehetnek pl. hírek, időjárás, televízió műsorok, részvény árfolyamok és sok más egyéb.
- A plazma monitor teletext dekódere a SIMPLE, TOP és FASTEXT szolgáltatások használatát is lehetővé teszi. A SIMPLE (normál teletext) számos teletext oldalt tartalmaz, melyeket a megfelelő oldalszám beírásával választhatunk ki. A TOP és FASTEXT szolgáltatás egy gyorsabb és egyszerűbb módja a kívánt teletext oldal kiválasztásának, az oldalszám ismerete nélkül.

Teletext Nyelv Kiválasztás (opcionális)

1. Válassza a **MENÜ** gombot, és utána alkalmazza a ▲ / ▼ gombot a SPECIÁLIS menu kiválasztásához.
2. Válassza a ► gombot és utána alkalmazza a ▲ / ▼ gombot a nyelv kiválasztásához.
3. Válassza a ► gombot utána alkalmazza az ◀ / ▶ gombot a Teletext nyelv kiválasztásához.
4. Válassza a ▲ / ▼ gombot a kívánt nyelv kiválasztásához.

5. Ismételten nyomja meg a **MENÜ** gombot, hogy visszatérjen normál TV nézetéhez.

Megjegyzé:

- a. Válassza ki a helyi Teletext nyelvet.
- b. Ha nem teszi, a Teletext hibásan jelenhet meg a képernyőn.

A teletext ki- és bekapcsolása

A teletext bekapcsolásához nyomja meg a **TEXT/★** gombot.

- A teletext kezdőoldala, vagy az utoljára behívott teletext oldal megjelenik a képernyőn. A képernyő felső sorában két oldalszám, a TV állomás neve, valamint a dátum és a pontos idő látható. Az első szám az Ön által kiválasztott oldalszám, a második pedig a futó-oldalszám, amely a kiválasztott oldalszám eléréséig folyamatosan változik.

A teletext kikapcsolásához nyomja meg a **TEXT/★** gombot.


Teletext (opcionális)

SIMPLE teletext (opcionális)

A kívánt oldal kiválasztása

1. A számgombokkal írja be az oldalszámnak megfelelő három-jegyű számot. Ha beírás közben hibát vét, írjon be egy tetszőleges számot, majd írja be a helyes oldalszámot.
2. A ▲ / ▼ gombbal a következő vagy az előző teletext oldal választható ki.

A színgombok programozása LIST üzemmódban (opcionális)

Ha a készülék SIMPLE, TOP vagy FASTEXT teletext üzemmódban működik, a  gombbal kapcsoljon LIST üzemmódba.

Használja a távirányító gombjait a teletext oldal kiválasztásához.

1. Nyomja meg a színes gombok valamelyikét.
2. A számgombokkal válassza ki a kívánt oldalt.
3. Nyomja meg az **OK** gombot és a kiválasztott oldal tárolódik, melyet egy villogás jelez. A jövőben ez az eltárolt oldal a megfelelő színű gomb megnyomásával választható ki.
4. A maradék 3 különböző színű gomb hasonló módon programozható.

TOP teletext (opcionális)

A képernyő alján látható vezérlőskála négy színes mezőből - piros, zöld, sárga és kék - áll. A sárga mező a következő csoportot, a kék mező a következő blokkot jelöli.

A csoport/blokk/oldal kiválasztása

1. A kék gombbal blokkról-blokkra mozoghat.
2. A sárga gombbal választhatja ki a következő csoportot, automatikus blokk-váltással.
3. A zöld gombbal választhatja ki a következő létező teletext oldalt, automatikus csoport-váltással. Ehhez a művelethez a ▲ gomb is használható.
4. A piros gombbal léphet vissza. Ehhez a művelethez a ▼ gomb is használható.


Közvetlen oldalválasztás

A SIMPLE üzemmóddhoz hasonlóan, TOP teletext üzemmódban is kiválaszthatja a kívánt oldalt a számgombokkal.

FASTEXT üzemmód (gyorsteletext)

A teletext oldalak színkódok formájában jelennek meg a képernyő alján. A kívánt teletext oldal kiválasztásához a megfelelő színgombot kell megnyomni.

A kívánt teletext oldal kiválasztása

1. A  gombbal válassza ki a tartalom-jegyzék oldalt.
2. A képernyő alján látható színkódoknak megfelelő színgomb megnyomásával válassza ki a kívánt teletext oldalt.
3. A normál teletext üzemmóddhoz hasonlóan, FASTEXT üzemmódban is kiválaszthatja a kívánt oldalt a számgombokkal.
4. A ▲ / ▼ gombbal a következő vagy az előző teletext oldal választható ki.

Speciális teletext funkciók

REVEAL (felfedés)

E gomb megnyomásával a rejtett információk (pl. rejtvények megfejtése) fedhetők fel.

E gomb ismételt megnyomásával a felfedett információ ismét elrejthető.

SIZE (nagyítás)

A szöveg magassága megkétszereződik.

Egyszeri megnyomásakor a teletext oldal felső fele látható kinagyítva.

Kétszeri megnyomásakor a teletext oldal alsó fele látható kinagyítva.

Harmadszori megnyomásakor a normál kijelzés tér vissza.

UPDATE (frissítés)

A kiválasztott teletext oldal megjelenéséig a TV műsor látható a képernyőn.

E gomb megnyomásakor a kiválasztott oldal elolvasható.

HOLD (rögzítés)

Ha a kiválasztott teletext oldal 2 vagy több aloldalból áll, ezzel a gombbal rögzíthetjük a kívánt (al)oldalt. Az aloldalak száma és az aktuális aloldal sorszáma rendszerint a pontos idő kijelzés alatt jelenik meg. E gomb megnyomásakor a stop szimbólum a képernyő bal felső sarkában jelenik meg, és az automatikus lapozási funkció ideiglenesen kikapcsol.

A lapozás folytatásához nyomja meg ismét ezt a gombot.

MIX (rávetítés)

A teletext oldalak a TV műsorra rávetítve jelennek meg.

A TV műsor kikapcsolásához nyomja meg ismét ezt a gombot.

TIME (pontos idő)

Ha egy TV műsor nézése közben szeretné megtudni a pontos időt, nyomja meg ezt a gombot.

A pontos idő a képernyő jobb felső sarkában jelenik meg.

A pontos idő eltüntetéséhez nyomja meg ismét ezt a gombot. Teletext üzemmódban ezzel a gombbal lehet a kívánt négyjegyű aloldalt kiválasztani, vagy módosítani.

Ez a képernyő alján jelenik meg. Az aloldal rögzítéséhez vagy megváltoztatásához nyomja meg a PIROS/ZÖLD, a ▲ / ▼ gombot vagy a számgombokat. Az időkijelzés eltüntetéséhez nyomja meg ismét ezt a gombot.

Megjegyzé

Hibaelhárítási táblázat

Nincs kép, nincs hang	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a monitort bekapcsolta-e.• Ellenőrizze a hálózati vezetékét.• Egy másik készülékkel ellenőrizze, hogy a fali konnektorban van-e tápfeszültség.
A kép rendben, de nincs hang	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja meg a VOLUME (▶) gombot.• Bekapcsolta a némítás funkciót? Nyomja meg a MUTE gombot.• Ellenőrizze, hogy „bekapcsolt” állapotban legyen a TV hangsugárzója a HANG menüben.
A távvezérlő nem működik	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy nincs-e valamilyen akadály a távvezérlő és a monitor távvezérlés érzékelője között.• Ellenőrizze, hogy az elemeket megfelelő polaritással helyezte-e be (lásd a 5. oldalon).• Cserélje ki az elemeket (lásd a 5. oldalon).
Bekapcsolás után a kép lassan jelenik meg	<ul style="list-style-type: none">• Ez normális jelenség, mivel a monitor alapbeállítási művelete közben a kép kikapcsol. Ha a kép öt perc után sem jelenik meg, forduljon a márkaszervizhez.
A képméret gyenge vagy a színtelítettség gyenge, vagy nincs kép	<ul style="list-style-type: none">• Válassza ki a PICTURE menü Colour menüpontját és nyomja meg ▶ gombot. (lásd a 18. oldalon).• Hagyjon kellő távolságot a monitor és a videomagnó között.• Állítsa vissza a képet bármilyen funkció bekapcsolásával (Ha a képernyőn több mint 5 percig állókép látható, a monitor automatikusan lekapcsol.)
Vízszintes/függőleges csíkok vagy képrengedés	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy egy közeli berendezés (pl. elektromos készülék vagy motoros kéziszerszám) nem okoz-e interferenciát.
Az egyik hangsugárzó nemszól.	<ul style="list-style-type: none">• Állítsa be a balanszt (Balance) a SOUND menüben (lásd az 18. oldalon).
Szokatlan hang a monitor belsejéből	<ul style="list-style-type: none">• A levegő páratartalmának vagy hőmérsékletének változása zajt okozhat a monitor ki- vagy bekapcsolásakor. Nem hibajelenség.

Műszaki adatok

MODEL	42PM1MA 42PM1MA-TA 42PM1MA-ZA	42PM1MJ 42PM1MJ-TA	50PM1MA 50PM1MA-TA 50PM1MA-ZA	50PM1MJ 50PM1MJ-TA
Szélesség (inches / mm)	42 / 1066		49.3 / 1253	
Magasság (inches / mm)	25.6 / 650		29.3 / 745	
Mélység (inches / mm)	3.9 / 97.5		4 / 99.5	
Tömeg (pounds / kg)	66 / 30		90.4 / 41	
Üzemi feszültség	AC100-240V, 50/60Hz			
Üzemi hőmérséklet	32 ~ 104 °F (0 ~ 40 °C)			
Üzemi légnedvesség	Kevesebb mint 80%			

MODEL	42PM3MVA 42PM3MVA-TA 42PM3MVA-ZA	42PM3MVJ 42PM3MVJ-TA	42PM3MVC 42PM3MVC-TA 42PM3MVC-ZA
Szélesség (inches / mm)	41.4 / 1050		48.2 / 1223
Magasság (inches / mm)	24.8 / 630		27.1 / 686.5
Mélység (inches / mm)	3.6 / 91.5		11.7 / 295
Tömeg (pounds / kg)	50.1 / 23.1		66.2 / 30
Üzemi feszültség	AC100-240V, 50/60Hz		
Üzemi hőmérséklet	32 ~ 104 °F (0 ~ 40 °C)		
Üzemi légnedvesség	Kevesebb mint 80%		

MAGYAR

- A modell és a műszaki adatok elzetes bejelentés nélkül változhatnak.

