

# Felhasználói útmutató

## F700P

**A** termék használata előtt olvassa el a Fontos figyelmeztetések című részt. A jövőbeli tájékozódás céljából tartsa a Felhasználói útmutatót (CD) elérhető helyen.

**O**lvassa el a hátsó borítón lévő címkét, és ha a kereskedőtől segítségre van szüksége, adja meg neki a címkén található információkat.

**Ez a készülék úgy lett kialakítva, hogy biztosítsa személyes biztonságát, azonban nem megfelelő használata áramütéshez vagy tűz kialakulásához vezethet. Annak érdekében, hogy a monitorhoz kialakított biztonsági megoldások megfelelően működjenek, olvassa el a következő, a telepítéssel, hasznalattal és szervizezéssel kapcsolatos alapvető szabályokat. A jövőbeli tájékozódás céljából tartsa ezt az útmutatót hozzáférhető helyen.**

## A biztonságról

Csak a készülékhez mellékelt tapkabelt használja. Ha nem a gyártó által mellékelt tapkabelt használja, győződjön meg róla, hogy az rendelkezik a vonatkozó országos szabványok szerinti tanúsítással. Ha a tapkabel bármilyen módon hibás, lépjen kapcsolatba a gyártóval vagy a legközelebbi markaszervizzel, és cseréltesse ki a kábelt.

A tapkabel a készülék fő áramtalanító eszköze. Gondoskodjon róla, hogy az aljzat a telepítés után is könnyen elérhető legyen.

A monitort csak a kézikönyvben megadott vagy a monitoron felsorolt áramforrásról üzemeltesse. Amennyiben nem biztos abban, hogy milyen áramforrás található otthonában, kérdezze meg a kereskedőt.

Ugyancsak veszélyes a túlterhelt aljzatok és hosszabbítók, csakúgy, mint a kopott tapkabelek és a törött csatlakozók használata. Ezek áramütést okozhatnak és tűzveszélyesek. A csere biztosítása érdekében lépjen kapcsolatba a szerviztechnikussal.

Az áramütés elkerülése érdekében a tapkabel csatlakozóját csak száraz kézzel fogja meg.

Ne okozzon kárt a tapkabelben azáltal, hogy szetszedi, meghajlítja, meghuzza vagy felmelegíti. Ez tűzhez vagy áramütéshez vezethet.

Győződjön meg róla, hogy a tapkabel csatlakozóját teljesen bedugta. A laza csatlakozások tüzet okozhatnak.

Ne nyissa ki a monitort.

- A készülékben nincsenek felhasználó által javítható alkatrészek.
- A készülék belsejében veszélyes nagyfeszültség van, meg kikapcsolt (OFF) állapotban is.
- Ha a monitor nem működik megfelelően, lépjen kapcsolatba a kereskedővel.

Személyi sérülés elkerülése érdekében:

- Ne helyezze a monitort ferde polcra, kiveve, ha azt megfelelően rögzítette.
- Csak a gyártó által ajánlott alványt használjon.
- Ne toljon át apró kerekekkel rendelkező alványt kuszobokon, illetve vastag, hosszú szálú szőnyegeken.

Tűz és áramütés elkerülése érdekében:

- Mindig kapcsolja ki (OFF) a monitort, ha huzamosabb időre elhagyja a szobát. Soha ne hagyja bekapcsolva (ON) a monitort, ha elhagyja a szobát.
- Ügyeljen arra, hogy a gyerekek ne dobjanak, és ne nyomjanak be különféle tárgyakat a monitor hazának nyílásain. Bizonyos belső alkatrészek veszélyes feszültség alatt vannak.
- Ne szereljen fel olyan tartozékokat, amelyeket nem ehhez a monitorhoz terveztek.
- Villamos eseten, valamint ha a monitort huzamosabb ideig nem használja, húzza ki a tápkabelt a fali aljzatból.
- Ne helyezzen mágneses eszközt, például mágneset vagy motort a képcső közelébe.

## Telepítéskor

Ügyeljen arra, hogy a tápkabelre ne tegyen semmit, és ne is guruljon rá semmi, valamint ne helyezze a monitort olyan helyre, ahol a tápkabel megsérülhet.

Ne használja a monitort víz, például fürdőkád, mosdó, mosogató, mosokád vagy medence közelében, illetve nedves pinceben.

A monitor hazán szellőzőnyílások vannak, amelyek lehetővé teszik a működés során keletkező hő távozását. Ha ezeket a nyílásokat elzárja, a megnövekedett hő a készülék meghibásodhat, és ez tűzhez vezethet. Ezért SOHA:

- Ne zárja el az alsó szellőzőnyílásokat azáltal, hogy a monitort agyra, heverőre, pokrocsra stb. helyezi;
- Ne helyezze a monitort körbeépített helyre, hacsak nem gondoskodott a megfelelő szellőzésről;
- Ne takarja el a nyílásokat ronggyal vagy más anyaggal;
- Ne tegye a monitort radiator vagy más hőforrás közelébe vagy fölé.
- Ne telepítse a monitort poros környezetben. A por tüzet okozhat.

## Tisztításkor

- A monitor kijelzőjének tisztítása előtt húzza ki a monitort.
- Enyhén nedves (nem vizes) ruhát használjon. Ne használjon permetes tisztítószerrel közvetlenül a monitoron, mert a túlzott mennyiségű nedvesség áramütéshez vezethet.

## Visszacsomagolás

- Ne dobja el a csomagolóanyagokat. Ezek az anyagok ideális helyet biztosítanak a készülék szállításához. Ha a készüléket egy másik helyre szállítja át, csomagolja azt vissza az eredeti csomagolásába.

# A monitor csatlakoztatása

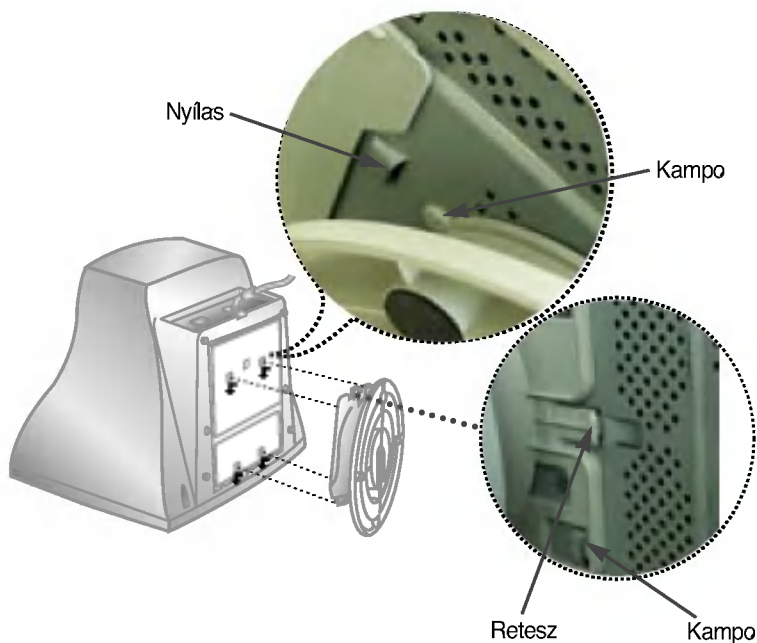
- A monitor telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a monitor, a számítógép és a többi csatlakoztatott eszköz ki van-e kapcsolva.
- Óvatosan tegye le a monitort képernyővel lefele úgy, hogy annak alja On fele nezzen.

## A döntő/forgotalp csatlakoztatása

1. Igazítsa a döntő/forgotalp kampos reteszeit a monitor alján található megfelelő nyílásokhoz.
2. Nyomja bele a reteszeket a nyílásokba.
3. Csusztassa előre a döntő/forgotalpat a monitor eleje fele addig, amíg a reteszek be nem kattannak a megfelelő helyre.

### MEGJEGYZÉS

- Ez az ábra egy általános modellen szemlélteti a teendőket. Elképzeltető, hogy az On monitora eltér az ábrán láthatótól.

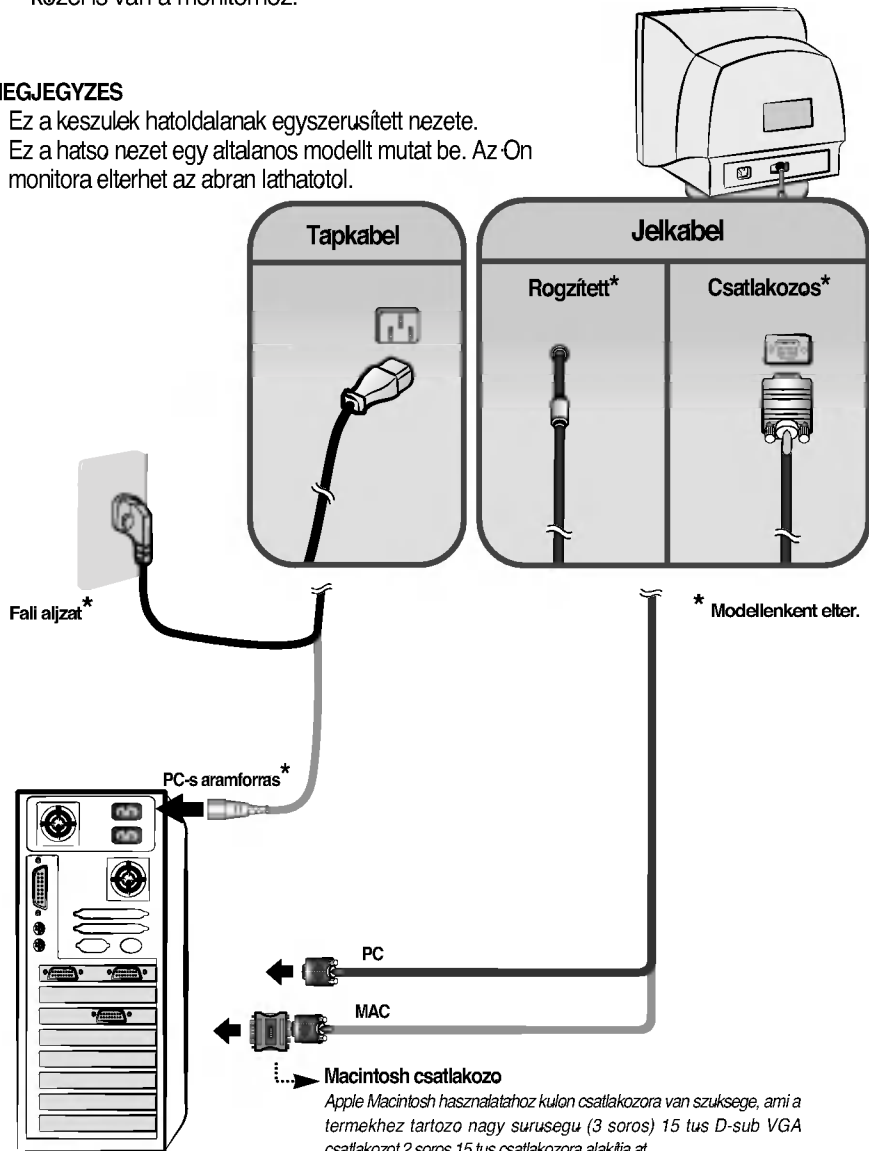


## A számítógép használata

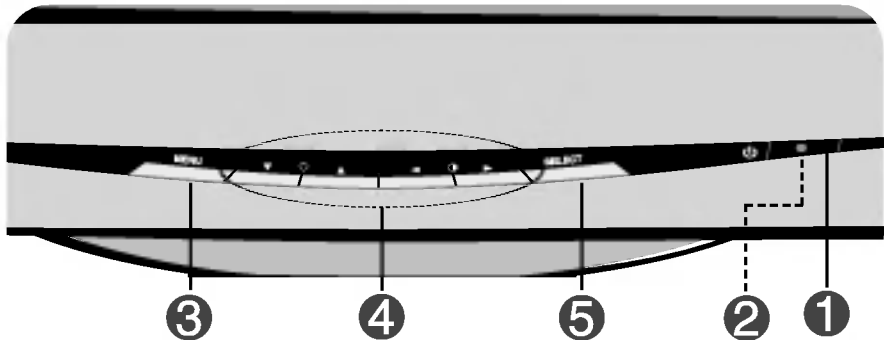
1. Csatlakoztassa a jelkabelt. Az összekötést követően csavarja be a csavarokat, ezzel biztosítva a csatlakozást.
2. Csatlakoztassa a tapkabelt egy megfelelő aljzathoz, amely könnyen elérhető, és közel is van a monitorhoz.

### MEGJEGYZÉS

- Ez a készülék hatoldalának egyszerűsített nézete.
- Ez a hátsó nézet egy általános modellt mutat be. Az On monitorra elterhet az ábrán láthatótól.



## Az előoldali kezelőpanel gombjai



Gomb	Funkció
<b>1</b> Bekapcsológomb	Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.
<b>2</b> Tapfeszültség (DPMS) jelzőfény	Ez a jelzőfény normális működés során zölden világít. Ha a monitor DPM (energiatakarékos) módra kapcsol át, akkor a lámpa színe borostyánszínre változik.
<b>3</b> MENU (vagy OSD) gomb	Ezzel a gombbal léphet be a menübe (OSD).
<b>4</b> ▲▼/◀▶ gombok	E gombok segítségével kiválaszthatja vagy beállíthatja a menü elemeit.
<b>5</b> SELECT vagy SET (KIVÁLASZTÁS vagy BEÁLLÍTÁS) gomb	Ezzel a gombbal jelezheti választást a menüben.

Gomb	Közvetlen hozzáférése funkciók
	<b>◀ ▶ / ▲ ▼ Gomb</b> Megnyitja a kontrasztbeállítás/fényerő állítást. A Kontraszt és a Fényerő funkciókat a menüből (OSD) is elérheti.

CONTROLS LOCKED

**GOMBOK LEZARASA / FELOLDASA**  
**: MENU es ▶**

Ez a funkció lehetővé teszi az aktuális beállítások biztosítását, így azok nem módosulhatnak véletlenül. Tartsa lenyomva a MENU es a ▶ gombot 5 másodpercig: megjelenik a "**CONTROLS LOCKED**" (gombok lezárva) üzenet.

Az OSD gombokat bármikor feloldhatja, ha a MENU es a ▶ gombot 5 másodpercig lenyomva tartja. Megjelenik a "**CONTROLS UNLOCKED**" (gombok feloldva) üzenet.

CONTROLS LOCKED

## Kepernyobeállítás

Az OSD-menu rendkívüli mertekben leegyszerűsíti a képméret, a képhelyzet és a mukodesi paraméterek módosítását. A kezeloszervek használatának megismerése érdekében tekintse meg az alábbi rövid, gyors és egyszerű példát. A következő részek általánosságban írják le az OSD-menuban elérhető beállításokat és lehetőségeket.

### MEGJEGYZÉS

- A kép módosítása előtt várjon legalább 30 percet, hogy a kép teljesen stabilizálódjon.

Az OSD-menu módosításainak elvégzéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

#### ■ Eset 1

MENU → ▲ ▼ → SELECT → ▲ ▼ ◀ ▶ → SELECT → MENU

#### ■ Eset 2

OSD → ▲ ▼ → SET → ▲ ▼ ◀ ▶ → SET → OSD

- 1 Nyomja meg a MENU (vagy az OSD) gombot, és megjelenik az OSD-menu.
- 2 A beállítások kiválasztásához használja a ▲ vagy a ▼ gombot. Ha a kívánt ikont kijelölte, nyomja meg a SELECT (vagy a SET) gombot.
- 3 A kiválasztott beállítás módosításához használja a ▲ ▼ / ◀ ▶ gombokat.
- 4 A módosítás elfogadásához nyomja meg a SELECT (vagy a SET) gombot.
- 5 Az OSD-menuból való kilepeshez nyomja meg a MENU (vagy az OSD) gombot.

# Az OSD-menu allítási lehetőségei

A következő táblázat bemutatja a menüből elérhető összes beállítási lehetőséget.

Fomenu	Almenu		Funkció	
 BRIGHTNESS/ CONTRAST	Fenyvő	●	A képernyő fenyvőjének és kontrasztjának állítása	
	Kontraszt	●		
 POSITION	Függőleges pozíció	●	A képernyő pozíciójának állítása	
	Vízszintes pozíció	●		
 SIZE	Függőleges méret	●	A képernyő méreteinek állítása	
	Vízszintes méret	●		
 SHAPE	Forgatás	●	A képernyő alakjának állítása.	
	Oldalgörbítés	●		
	Oldalgörbítés-egyensúly	●		
	Paralelogramma	●		
	Trapez	●		
	Vízszintes sarkok			
	Felső sarkok	●		
	Alsó sarkok	●		
 COLOR	GYÁRI ERTEK	6500K	●	A képernyő színeinek testreszabása
		9300K	●	
	Színhőmérséklet	●		
	R/G/B(egyéni színek)	●		
 SETUP	Videoszint	●	A képernyő a felhasználó saját igényeinek megfelelően történő testreszabása	
	Nyelv	●		
	OSD idő	●		
 SPECIAL	Demagnetizálás	●	A kép tisztaságának és stabilitásának javítása	
	Visszavonás	●		
	Alaphelyzet	●		
	Moare	Vízszintes Moare		●
		Függőleges Moare		●
	konvergencia			
	Tisztaság			

● : Allítható



Korabban mar bemutatásra kerult az elemek OSD-menuban valo kivalasztasanak es modositasanak modja. Az alabbi listaban megtalalhatja az osszes olyan ikont, ikonnevet es ikonleirast, amelyek a menuban megtalalhatok.

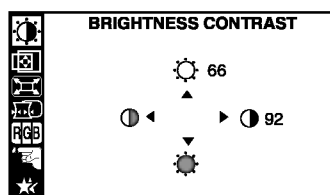
## MEGJEGYZES

- Az ikonok sorrendje fugghet a modelltol (lasd: A8 - A11).

## A kepernyo fenyerejenek es kontrasztjanak allitasa

### OSD beallitas

### Leiras



#### Fenyero

A kepernyo fenyerejenek beallitasa.



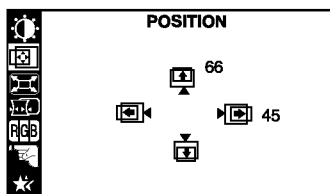
#### Kontraszt

A kepernyo kontrasztjanak beallitasa.

## A kepernyo poziciojanak allitasa

### OSD beallitas

### Leiras



#### Fuggoleges pozicio

A kep mozgatasa felfele es lefele.



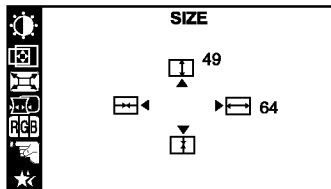
#### Vizszintes pozicio

A kep mozgatasa balra es jobbra.

## A képernyő meretének allítása

### OSD beállítás

### Leírás



#### Fuggoleges meret

A kép magasságának beallítása.



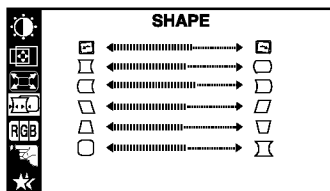
#### Vízszintes meret

A kép szélességének beallítása.

## A képernyő alakjának allítása.

### OSD beállítás

### Leírás



#### Forgatas

Elfordult kép korrekciója.



#### Oldalgorbítés

A kép konkav vagy konvex torzulásának allítása.



#### Oldalgorbítés egyensuly

A két oldal gorbületének kiegyensulyozása.



#### Paralelogramma

A képernyő asszimmetriájának javítása.



#### Trapez

A kép geometriai torzulásának javítása.



#### Vízszintes sarok\*



#### Felső sarok\*



#### Alsó sarok\*

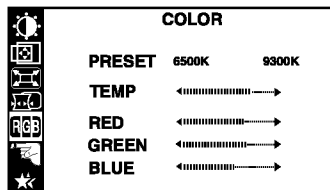
A megjelenő kép rendellenes torzulásának kijavítása

\* Ez a funkció csak egyes modelleken érhető el.

## A képernyő színeinek testreszabása

### OSD beállítás

### Leírás



#### GYÁRI ÉRTEK 6500K/ 9300K

A képernyő színeinek kiválasztása.

- 6500K: Enyhen pirosas-feher.
- 9300K: Enyhen kekesfeher.

#### SZÍNHŐMÉRSEKLET

A kívánt színhőmérséklet kiválasztása a kek, a piros, vagy az azok közti árnyalatok közül.

#### PIROS

#### ZOLD

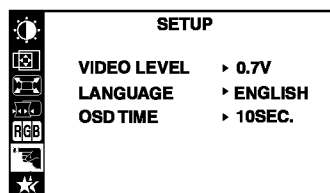
#### KEK

Saját színek beállítása.

## A képernyő a felhasználó saját igényeinek megfelelően történő testreszabása

### OSD beállítás

### Leírás



#### VIDEOSZINT

Itt van lehetőség a monitor bemeneti jelszintjének beállítására. A legtöbb számítógép esetében a normal szint 0,7 V. Ha a kép hirtelen elmosódott vagy homályos lesz, valassa az 1,0 V lehetőséget, majd próbálja újra.

#### NYELV

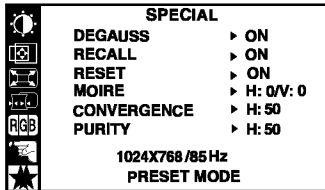
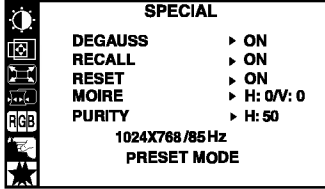
Itt választhatja ki, hogy milyen nyelven jelenjenek meg a vezérlelemek nevei. Az OSD-menu 12 nyelven érhető el: angol, német, francia, spanyol, olasz, svéd, finn, portugál, koreai, kínai, orosz és lengyel.

#### OSD IDŐ

Beállíthatja az OSD idejét, azaz azt az időt, amely letelte után a menu automatikusan bezáródik, ha nem vegez benne műveleteket. A beállítható időtartam 5, 10, 20, 30 vagy 60 másodperc.

## A kép tisztaságának és stabilitásának javítása

### OSD beállítás



### Leírás

**DEMAGNETIZÁLÁS** A képernyő manuális demagnetizálása, mellyel elkerülhető, hogy a képernyőn hibás kepek vagy színek jelenjenek meg.

**VISSZAVONÁS** Ezzel a funkcióval visszaállíthatja a módosított parametereket arra az értékre, amelyeket a felhasználó a vasarlás után beállított: Pozíció, Méret, Oldalgorbítás, Trapez (ezek a lehetőségek a kiválasztott üzemmódtól függenek: Preset (előre beállított), User (egyéni) vagy New (új). Amennyiben nem kívánja visszaállítani a monitor beállításait, akkor a ▲ ▼ gombokkal válassza ki a CANCEL (MEGSE) menüpontot, majd nyomja meg a SELECT (vagy a SET) gombot.

**ALAPHELYZET** Az összes gyári beállítás visszaállítása. Amennyiben nem kívánja visszaállítani a monitor beállításait, akkor a ▲ ▼ gombokkal válassza ki a CANCEL (MEGSE) menüpontot, majd nyomja meg a SELECT (vagy a SET) gombot.

**MOARE** Ez a menüpont lehetővé teszi a Moare effektusok csökkentését. (A Moare hatást a vízszintes leolvasási sor és a pont alapú periodikus kép interferenciája okozza.) Alapértelmezése a kikapcsolt állapot (OFF - H:0/V:0). A Moare-beállítás hatással lehet a kép élessegére. Moare-beállítás során, ha a funkció be van kapcsolva, a kép enyhén remeghet.

**KONVERGENCIA\*** A piros és kék savok igazításának állítása.

**TISZTASÁG\*** Ezzel a lehetőséggel módosíthatja a kép tisztaságát, ha a színek egyenetlennek látszanak.

\* Ez a funkció csak egyes modelleken érhető el.

## A szervizzel való kapcsolatfelvétel előtt ellenőrizze a következőket.

Nincs kép	
<input type="checkbox"/> Csatlakoztatva van a monitor tápkábele?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően van-e csatlakoztatva a fali aljzathoz.</li> </ul>
<input type="checkbox"/> Világít a tápfeszültséget jelző lámpa?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyomja meg a bekapcsológombot.</li> </ul>
<input type="checkbox"/> Be van kapcsolva a készülék, és zöden világít a tápfeszültséget jelző lámpa?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Állítsa be a fényerőt és a kontrasztot.</li> </ul>
<input type="checkbox"/> Borostyanszínűen világít-e a tápfeszültséget jelző lámpa?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a monitor energiatákarékos üzemmódban van, a normál üzemmódba váltáshoz mozgassa meg az egeret, vagy nyomja meg bármelyik billentyűt.</li> </ul>
<input type="checkbox"/> Látja az "OUT OF FREQUENCY" (FREKVENCIAI KIVUL) üzenetet a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a számítógépből (videokártyából) érkező jel függőleges vagy vízszintes frekvenciája kívül esik a monitor tartományán. Olvassa el a kézikönyv „Specifikációk” című részét, és állítsa be ennek megfelelően a monitort.</li> </ul>
<input type="checkbox"/> Látja az "SELF DIAGNOSTICS" (ÖNDIAGNOSZTIKA) üzenetet a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a számítógép és a monitor közötti jelkábel nincs csatlakoztatva. Ellenőrizze a jelkábelt, majd próbálja újra.</li> </ul>

A kép vibrál	
<input type="checkbox"/> A függőleges frekvencia kevesebb, mint 70 Hz, vagy a monitor váltott soros (interlaced) módban van?	<ul style="list-style-type: none"> <li>A függőleges frekvenciát állítsa 72 Hz-re vagy magasabbra, és olvassa el a videokártya használati útmutatóját annak érdekében, hogy a képet nem váltott soros (non-interlaced) módba állítsa. (Ezt a Vezérlőpult Megjelenítés pontja alatt állíthatja be.)</li> </ul>
<input type="checkbox"/> Van mágneses tárgy (pl. tápegység) vagy nagyfeszültségű vezeték a monitor közelében?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Távolítsa el a mágneses tárgyakat, mint például a tápegységeket és hangszórókat, valamint a nagyfeszültségű vezetékeket a monitor közeléből.</li> </ul>
<input type="checkbox"/> A monitor képernyőjén vibrálás közben csengőhangot hall?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Használja a normál demagnetizáló funkciót. Ez a funkció megtisztítja a képet, és csökkenti az elmosodottságot, amely a környező mágneses mező miatt alakulhat ki. A képernyő a demagnetizálás során nagyjából 5 másodpercig vibrálhat, amelyet egy csengőhang kísér.</li> </ul>

## A kép színe nem megfelelő.

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Alapvető szintelenséget észlel (16 szín)?</li><li><input type="checkbox"/> A színek változnak, vagy a kép egyszínű?</li><li><input type="checkbox"/> Fekete pontokat lát a képernyőn?</li><li><input type="checkbox"/> Reszleges elmosódást lát a képernyőn?</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Állítsa a színmélységet 256 színre vagy magasabbra: használja a "Vezerlopult" -&gt;"Megjelenítés" -&gt;"Beállítások" -&gt;"Színminőség" menüpontot.</li><li>• Ellenőrizze a jelkabel csatlakozását. Alternatív megoldásként húzza ki a videokarttyát a számítógépből, majd tegye vissza.</li><li>• Ez a miatt alakulhat ki, hogy a képernyő belső felületére idegen vagy rendellenesen fluoreszkáló anyag került. Ez nem befolyásolja a készülék teljesítményét.</li><li>• Ezt a környező mágneses mezők interferenciája okozza, amely akkor keletkezik, ha a monitor közelében hangszórók, fém szerkezetek vagy nagyfeszültségű vezetékek helyezkednek el. Távolítsa el a környékről az ilyen tárgyakat, és használja a menu DEGAUSS ikonját a kép kijavításához.</li></ul> |
|---|--|

## Útokepek látható a képernyőn

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Még a monitor kikapcsolása után is útokepet lát a képernyőn?</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• A monitor képpontjainak öregedésevel a képernyőn sokáig megjelenítésre kerülő kép beeghet a képernyőbe. A monitor élettartamának maximalizálása érdekében használjon képernyővédőt.</li></ul> |
|---|---|

## Hullamok láthatók a képernyőn

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Hullamokat lát a képernyőn?</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ez a képernyő fókuszbeállításával fordítottan arányosan jelenhet meg, amelynek oka egy adott frekvencián való működés vagy maga a videokarttya lehet. Növelje meg a kép fényerejét, és használja a menu MOIRE ikonját a kép beállításához.</li></ul> |
|--|--|

## Telepítette a monitor illesztőprogramját?

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Telepítette a monitor illesztőprogramját?</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Győződjön meg róla, hogy telepítette a monitorhoz kapott CD-n (vagy lemezen) található illesztőprogramot. Ha nem találja, az illesztőprogramot letöltheti webhelyünkrol is: <a href="http://www.lge.com">http://www.lge.com</a>.</li></ul> |
|--|--|

<b>Kepecso-</b>	17 collos (16,0 collos lathato terület) 90 fokos elhajlas 0,24 mm keppont-tavolsag AGARAS (fenyvisszaverest csökkento antisztatikus) bevonat	
<b>Szinkronizalasi bemenet</b>	Vízszintes frekv.	30 - 98kHz (Automatikus)
	Fuggoleges frekv.	50 - 160Hz (Automatikus)
	Bemeneti mod	Kulon TTL, pozitív/negatív ·Osszetett TTL, pozitív/negatív
	Jelbemenet	15 tus D-Sub csatlakozo
<b>Videobemenet</b>	Bemeneti mod	Kulon, analog RGB, 0,7 Vp-p/75 Ohm, pozitív
<b>Felbontas</b>	Maximum	VESA 1600 x 1200 keppont 75Hz-en
	Ajanlott	VESA 1280 x 1024 keppont 85Hz-en
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B	
<b>Aramfelvetel</b>	Normal uzemmod	83W
	Keszenlet / felfuggesztett mod	≤ 8W
	Kikapcsolva	≤ 1W
<b>Meretek es suly (donto/forgotalp pal)</b>	Szelesseg	41,5 cm / 16,3 coll
	Magassag	41,3 cm / 16,26 coll
	Melyseg	43,2 cm / 17,0 coll
	Netto tomeg	16,5 kg (36,41 font)
<b>Tapellatas</b>	Europa	AC 200-240V~ 50Hz 1.0A
	Egyeb	AC 100-240V~ 50/60Hz 2.0A
<b>Kornyezeti feltetelek</b>	A termekeket az azonosito cimkeken feltuntetett tapfeszultsegre vonatkozo kovetelmenyeknek megfeleloen kell hasznalni.	
	Mukodesi feltetelek	
	Homerseklet	0 °C - 40 °C
	Paratartalom	10 % - 90 % (nem kicsapodo)
	Tarolasi feltetelek	
	Homerseklet	-20°C - 60 °C
	Paratartalom	5 % - 90 % (nem kicsapodo)
<b>Donto/forgotalp</b>	Csatlakoztatott ( ), leszedhető ( O )	
<b>Jelkabel</b>	Csatlakoztatott( O ), leszedhető ( )	
<b>Tapkabel</b>	Fali aljzathoz vagy számítógép-tapegységhez	

## MEGJEGYZES

- A jelen dokumentumban szereplő információk előzetes bejelentés nélkül módosulhatnak.

## Előre beállított üzemmódok (felbontás)

	Képernyő üzemmódok (felbontás)		Vízszintes frekv. (kHz)	Függőleges frekv. (Hz)
1	VESA	640 x 480	43.269	85
2	VESA	800 x 600	53.674	85
3	VESA	1024 x 768	68.677	85
4	VESA	1208 x 1024	91.146	85

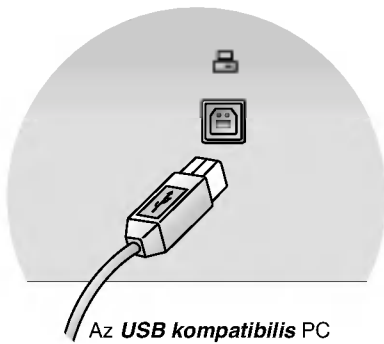


Az USB (Universal Serial Bus, univerzális soros busz) olyan újítás, amely segítségével kényelmesen csatlakoztathat számítógéphez különféle asztali periferiákat. Az USB használatával Ön a monitorhoz csatlakoztathatja az egeret, a billentyűzetet, és egyéb periferiákat, így ezeket nem kell a számítógéphez csatlakoztatni. Így módon a rendszert rugalmasabban állíthatja össze. Az USB lehetőse egyetlen USB porton akár 120 eszközből álló hálózat csatlakoztatását teszi lehetővé; a csatlakozás automatikus észlelésen és konfigurációnak köszönhetően lehetőse van ezek "forró" (a számítógép bekapcsolt állapotában történő) csatlakoztatására vagy kihúzására. A monitor integrált USB elosztóval rendelkezik, amely tápfeszültséget a buszból kapja, és lehetőse teszi 2 további eszköz csatlakoztatását.

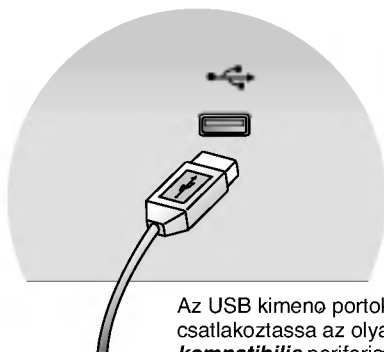
## USB csatlakozás

1. Az USB kábellel csatlakoztassa a monitor bejövő portját az USB kompatibilis PC kimenő portjához vagy egyéb elosztóhoz. (A számítógépnek USB porttal kell rendelkeznie)
2. Csatlakoztassa az USB kompatibilis periferiákat a monitor kimenő portjaihoz.

- Ez a készülék hatoldalanak egyszerűsített nézete.



Az **USB kompatibilis** PC vagy másik elosztókábel kimenő USB portjához



Az USB kimenő portokhoz csatlakoztassa az olyan **USB kompatibilis** periferiák vezetékkeit, mint a billentyűzet, eger, stb.

### MEGJEGYZÉS

- Az USB elosztó funkció aktiválásához a monitort a (mellékelt) USB kábel segítségével csatlakoztatni kell egy USB kompatibilis PC (OS)-hez vagy más elosztóhoz.
- Az USB kábel csatlakoztatása során ellenőrizze, hogy a kábel oldali csatlakozó alakja megfelel-e a csatlakozó alakjának.
- A monitor USB (mind bejövő, mind kimenő) portjaihoz csatlakoztatott USB kompatibilis eszközök akkor is működőképesek maradnak, ha a monitor energiatakarékos üzemmódban van.

## USB műszaki adatok

<b>USB szabvány</b>	1.1 revíziónak megfelelő busz által tápfeszültséggel ellátott elosztó
<b>Kimenő tápfeszültség</b>	darabonként (MAX) 100mA
<b>Kommunikációs sebesség</b>	12 Mbps (teljes), 1,5 Mbps (alacsony)
<b>USB port</b>	1 bejövő port / 2 kimenő port

**FONTOS:** Ezeket az USB csatlakozókat nem olyan nagy teljesítményű USB eszközökhöz tervezték, mint a videokamerák, szkennerek, stb. Az LG azt javasolja, hogy a nagy teljesítményű eszközöket közvetlenül a számítógépre csatlakoztassa.

Digitally yours ■■■■■■■■■■

