Felhasználói útmutató

L192WS

A termék használata előtt kérjük, olvassa át a következő Fontos biztonsági óvintézkedéseket. A jövőbeli tájékozódás céljából tartsa a Felhasználói útmutatót (CD) elérhető helyen.

Ezeket a terméken található címkén láthatja. Ezekre a kódokra szüksége lesz, ha a készülék javításra szorul.

LG

Jelen készülék úgy lett kialakítva, hogy biztosítsa személyes biztonságát, azonban a nem megfelelő használat áramütéshez vagy tűz kialakulásához vezethet. Annak érdekében, hogy a készülékhez kialakított biztonsági megoldások megfelelően működjenek, olvassa el a következő alapvető szabályokat a telepítéssel, használattal és szervizeléssel kapcsolatban.

A biztonságról

Csak a készülékhez mellékelt tápkábelt használja. Ha nem a gyártó által mellékelt tápkábelt használja, győződjön meg róla, hogy az megfelel az ide vonatkozó nemzeti szabványoknak. Ha a tápkábel bármilyen módon hibás, lépjen kapcsolatba a gyártóval vagy a legközelebbi márkaszervizzel, és cseréltesse ki a kábelt.

A tápkábel a készülék fő áramtalanító része. Győződjön meg róla, hogy a konnektor a telepítés után is könnyen elérhető legyen.

A készüléket csak e kézikönyv specifikációkról szóló részében leírt vagy a képernyőn felsorolt áramforrásról üzemeltesse. Ha nem biztos abban, hogy milyen áramforrás található otthonában, kérdezze meg a kereskedőt.

A túlterhelt váltakozó áramú aljzatok és hosszabbítók veszélyt jelentenek. Ugyancsak veszélyes a kopott tápkábelek és törött csatlakozók használata. Az ilyen rendellenességek áramütéshez vagy tűzhöz vezethetnek. A szükséges csere biztosítása érdekében lépjen kapcsolatba szerviztechnikusával.

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

Személyi sérülés elkerüléséhez:
- Ne helyezze a monitort ferde polcra, kivéve ha azt megfelelően rögzítette.
- Csak a gyártó által ajánlott állványt használjon.
- A képernyőre ne ejtsen vagy dobjon rá tárgyakat, és ne ütögesse azt.
  Ez személyi sérüléshez, illetve a termék vagy a képernyő megsérüléséhez vezethet.

Tűz és áramütés elkerüléséhez:
- Mindig kapcsolja ki (OFF) a monitort, ha huzamosabb időre elhagyja a szobát. Soha ne hagyja bekapcsolva (ON) a készüléket, ha elhagyja a házat.
- Ügyeljen arra, hogy a gyerekek ne dobjanak és ne nyomjanak be különféle tárgyakat a monitor házának nyílásain. Egyes belső alkatrészek életveszélyt is okozható feszültség alatt vannak.
- Ne szereljen fel olyan tartozékokat, amelyeket nem ehhez a monitorhoz terveztek.
- Amennyiben a készüléket hosszabb időre felügyelet nélkül hagyja, húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóból
- Vihar és villámlások idején soha ne érjen a táp- és a jelkábelhez, mert az nagyon veszélyes. Áramütést okozhat.

Telepítéskor

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

Ne használja a monitort víz közelében, például fürdőkád, mosdó, mosogató, szárítóedény vagy medence közelében, illetve nedves pincében. A monitor házán olyan nyílások is vannak, amelyek a működés során keletkező hő távozását teszik lehetővé. Ha ezeket a nyílásokat elzárja, az összegyülemlő hőtől a készülék meghibásodhat, és ez tűzhöz vezethet. Ezért SOHA:

- ne zárja el a szellőzőnyílásokat oly módon, hogy a monitort ágyra, kanapéra vagy takaróra stb.
- helyezi. Ne tegye a készüléket beépített, körülzárt helyre, feltéve, hogy nem gondoskodott kiegészítő szellőzésről.
- ne takarja el a nyílásokat ronggyal vagy más anyaggal.
- ne tegye a készüléket radiátor vagy más hőforrás közelébe vagy fölé.

Ne törölje meg az aktív mátrixos LCD-képernyőt olyan anyaggal, amely véglegesen megkarcolhatja, megrongálhatja vagy tönkreteheti azt.

Ne nyomja meg huzamosabb ideig az LCD-képernyőt az ujjával, mert ez szellemképeket okozhat.

ElŌfordulhat, hogy piros, zöld vagy kék pontok lesznek láthatóak a képernyőn. Ezek nem befolyásolják a monitor teljesítményét.

Ha lehetséges, a legjobb képminőség elérése érdekében LCD-monitorán használja az ajánlott felbontást. Ha az ajánlottól eltérő felbontás mellett használja a készüléket, akkor torz képek jelenhetnek meg a képernyőn. Ez normális tulajdonsága egy rögzített felbontású LCD-monitornak.

Tisztításkor

- A monitor kijelzőjének tisztítása előtt húzza ki a monitort.
- Enyhén nedves (nem vizes) ruhát használjon. Ne fújjon aeroszol típusú tisztítószert közvetlenül a képernyőre, mert a túlzott mértékű nedvesség áramütéshez vezethet.

Visszacsomagoláskor

- 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.

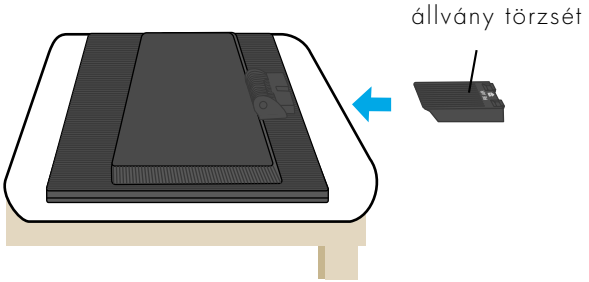
Biztonságos eldobás

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

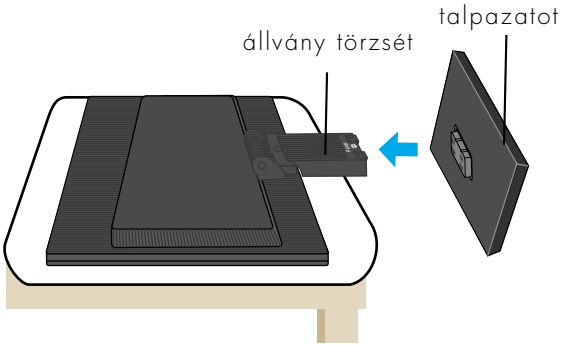
- A monitor telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a monitor, a számítógép és más csatlakoztatott eszközök ki vannak-e kapcsolva.

Az állvány csatlakoztatása

1. Helyezze a képernyőt elólapjával lefelé egy puha ruhadarabra.
2. Assemble the Stand Body into the product in the correct direction as shown in the picture. Make sure you push it until you hear it "click".



3. Illessze a talpazatot az állvány törzséhez a megfelelő irányból.
4. Az összeillesztéshez óvatosan állítsa fel a képernyőt, és álljon az elülső oldalával szemben.



Fontos
- Ez az ábra egy általános modellel szemlélteti a teendőket. Elképzelhető, hogy az Ön monitora eltér az ábrán látottaktól.
- Ne fogja meg a monitort fejjel lefelé, az állványnál fogva. A készülék leeshet, ezáltal megrongálódhat, vagy kárt tehet a lábában.

Az állvány leszerelése:

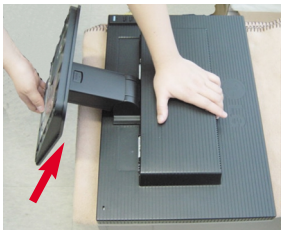
1. Helyezzen egy párnát vagy egy puha kendőt egy vízszintes felületre.



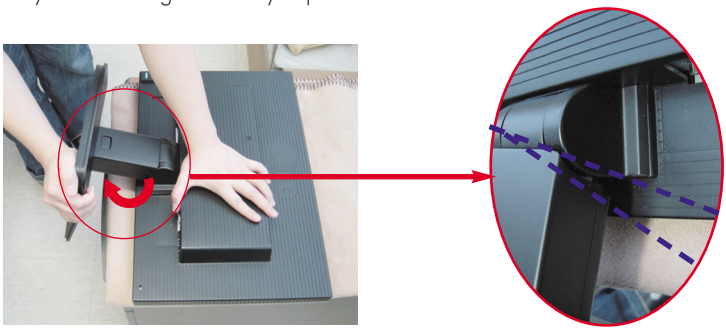
2. Helyezze a monitort képernyővel lefelé a párnára vagy puha kendőre.surface.



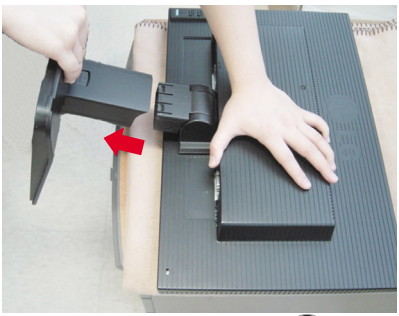
3. Tartsa a készüléket az ábrán látható módon, majd kicsit emelje fel az állványt.



4. Az ábrán látható módon váltson fogást a készüléken és forgassa el a nyíl által jelzett irányba kattanásig az állvány talprészét.



5. Húzza ki az állványt.



A talpazat leszerelése:

1. Az állvány törzsének eltávolításához az egyik kezével tartsa lenyomva a talpazatot, a másik kézzel nyomja meg a nyilat és húzza felfelé az állvány törzsét.



2. A talpazat és az állványtörzs szétszerelése megtörtént.

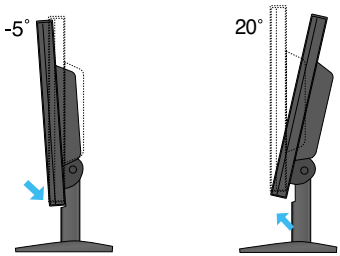


- A képernyő üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a képernyő, a számítógéprendszer, valamint az ahhoz csatlakoztatott egyéb eszközök tápellátása.

A képernyő helyzetének beállítása

1. Állítsa a fej részt úgy, hogy használata kényelmes legyen.

- Döntési tartomány : -5˚~20˚



Vigyázat : A képerny d lésszögének beállításakor az ujjait ne tegye a képerny ház és az állvány törzse közé. Ellenkez esetbe ugyanis az ujjai megsérülhetnek.

Ergonómiai szempontok

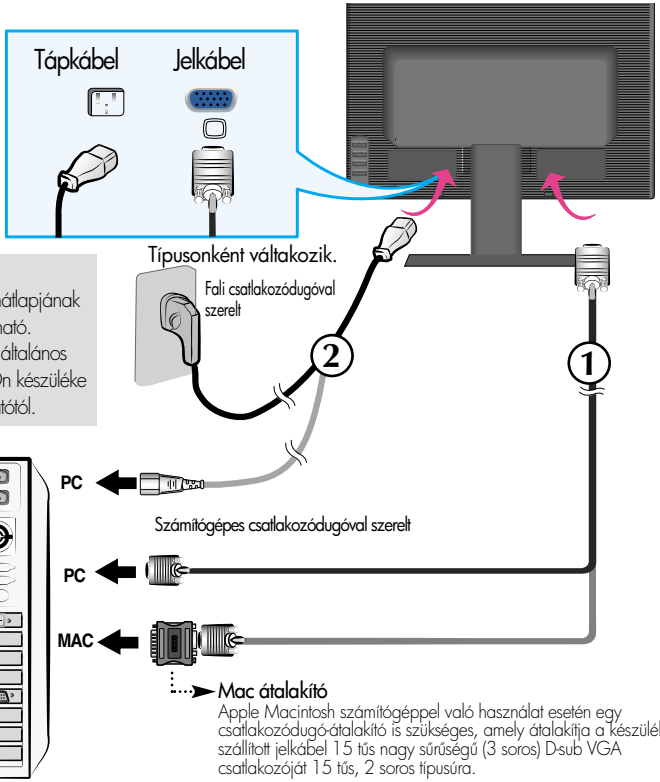
A képernyő használata közbeni ergonómikus és kényelmes üléspozíció érdekében javasoljuk, hogy a képernyőpanel előredőlési szöge ne haladja meg az 5°-ot.

A számítógép csatlakoztatása

1. Helyezze el a képernyőt egy kényelmes, jól szellőző helyen a számítógép közelében.

2. Csatlakoztassa a jelkábelt, majd a kábel rögzítéséhez csavarja be és ujjaival szorítsa meg a csatlakozódugón található csavarokat. ①

3. Dugja be a tápkábelt egy egyszerűen elérhető, a képernyő közelében levő táphálózati aljzatba. ②



MEGJEGYZÉS

- Az ábrán a készülék hátlapjának egyszerűsített képe látható.
- A hátulnézeti kép egy általános képernyőt mutat, az Ön készüléke eltérhet az ábrán láthatótól.

4. A tápellátás bekapcsolásához nyomja meg a készülék elülső kapcsolópaneljén levő ⏻ gombot. A képernyő bekapcsolása után a készülék automatikusan végrehajtja az **önműködő képbeállítást.**

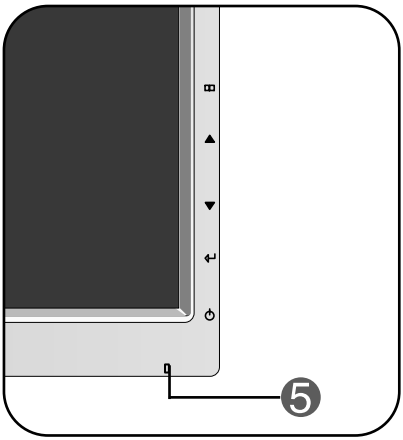


MEGJEGYZÉS

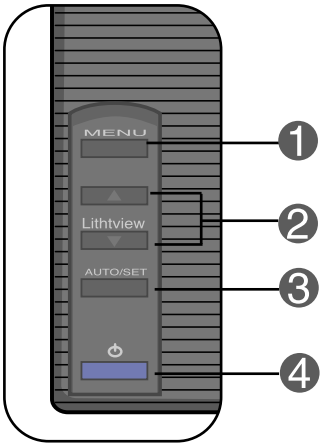
"Önműködő képbeállítás" (Self Image Setting Function): Ez a funkció optimális megjelenítési beállításokat biztosít. Amikor először csatlakoztatja a képernyőt egy számítógéphez, az önműködő képbeállítás automatikusan megkeresi a legmegfelelőbb megjelenítési beállításokat az adott bemeneti jelhez.

'AUTO/SET' (Automatikus/Beállítás) funkció: Amennyiben a készülék használata közben, illetve a felbontás módosítása után azt észleli, hogy a kép életlen vagy a betűk elmosódottak, a képernyő villódzik vagy megdölt, a felbontás javításához nyomja meg az AUTO/SET (Automatikus/Beállítás) gombot.

Az előlapon található kezelőszervek



Hátlap



Vezérlőgomb	Funkción
1 MENU gomb	Ezzel a gombbal léphet be a képernyőmenübe (OSD-menübe).
	OSD LOCKED/UNLOCKED Ezzel a funkcióval zárolhatja az aktuális beállításokat, így azokat nem lehet végérvényesen módosítani.Nyomja meg és tartsa nyomva a MENU (Menü) gombot néhány másodpercig. Az "**OSD LOCKED**" üzenet jelenik meg. A képernyőmenü vezérlőelemeinek zárolását bármikor feloldhatja a MENU (Menü) gomb néhány másodpercen át történő megnyomásával. Ezután az "**OSD UNLOCKED**" üzenet jelenik meg.
2 ▲ ▼ gombok	E gombok segítségével kiválaszthatja vagy módosíthatja a beállításokat az OSD-menüben.
	Light View gyorsbillentyű DAY / NIGHT — Ezzel a funkcióval egyszerűen kiválaszthatja az adott környezetnek (környezeti megvilágításnak, képtípusnak stb.) legmegfelelőbb megjelenítési beállítást. • **DAY (NAPPALI)**: Fényesen megvilágított környezethez • **NIGHT (ÉJSZAKAI)**: Gyengén megvilágított környezethez • **TEXT (SZÖVEG)**: Szöveg megjelenítéséhez (szövegszerkesztés stb.) • **MOVIE (MOZI)**: Videoklipekben vagy filmekben levő mozgóképek lejátszásához • **PHOTO (FÉNYKÉP)**: Képek vagy rajzok megjelenítéséhez • **NORMAL (NORMÁLIS)**: Ez a beállítás használható normál körülmények között.

Vezérlőgomb	Funkció
3 AUTO/SET gomb	Ezzel a gombbal léphet be a képernyőmenü elemeibe. AUTOMATIKUS KÉPBEÁLLÍTÁST A kijelző beállításainak módosításakor a képernyőmenübe (OSD-be) való belépés előtt mindig nyomja meg a **AUTO/SET** gombot. Ezzel automatikusan beállításra kerül a kép az aktuális felbontásnak (képernyőmódnak) megfelelő ideális paraméterekkel.  A legjobb képernyőmód: L192WS : **1440 x 900**
4 Bekapcsológomb	Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.
5 Tápfeszültség indikátor	Ez a jelzőfény a képernyő üzemszerű használata során zöld fénnyel világít (Bekapcsolt mód). Ha a képernyő Elalvás (energiatakarékos) módban van, ez a jelzőfény borostyánszínűre vált.

Képernyőbeállítás

A képernyőmenü használatával a képméret, a képhelyzet és a működési paraméterek módosítása rendkívül egyszerű. A menü használatának megismerése érdekében tekintse meg az alábbi példát. A következő részek nagy vonalakban írják le a OSD-menüben elérhető beállításokat és lehetőségeket.

MEGJEGYZÉS
- A kép módosítása előtt várjon legalább 30 percet, mely idő alatt a kép teljesen stabilizálódik.

Képernyőmenün keresztüli módosítás elvégzéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

MENU → ▲▼ → AUTO/SET → ▲▼ → MENU

1. Nyomja meg a **MENU gombot**, ezáltal megjelenik az OSD főmenüje.
2. Egy beállítás kiválasztásához használja a ▲ vagy a ▼ gombot. Ha a kívánt ikont kijelölte, nyomja meg a **AUTO/SET gombot**.
3. A kép kívánt szintre való állításához használja a ▲ / ▼ **gombokat**. Az egyéb almenüelemek beállításához használja a **AUTO/SET gombot**.
4. A főmenübe való visszatéréshez és egy új funkció kiválasztásához nyomja meg a **MENU gombot**. Az OSD-menüből való kilépéshez nyomja meg kétszer a **MENU gombot**.

Az alábbi táblázat tartalmazza a képernyőn megjelenő összes kezelési, beállítási és választási menüt.

Főmenü	Almenü			Funkció
PICTURE	BRIGHTNESS (FÉNYERŐ)		●	A kép fényerejének és kontrasztjának beállítása
	CONTRAST (KONTRASZT)		●	
	GAMMA		●	
COLOR (SZÍN)	PRESET (ALAPBEÁLLÍTÁS)	sRGB	●	A kép színeinek egyéni beállítása
		6500K	●	
		9300K	●	
	RED		●	
	GREEN		●	
	BLUE		●	
POSITION (HELYZET)	HORIZONTAL		●	A kép helyzetének beállítása
	VERTICAL		●	
TRACKING (JELKÖVETÉS)	CLOCK (ÓRAJEL)		●	A képernyő frekvenciájának, finomhangolásának és élességének szabályozása.
	PHASE (FÁZIS)		●	
	SHARPNESS		●	
SETUP (BEÁLLÍTÁS)	LANGUAGE (NYELV)		●	A képernyő beállításainak testreszabása az aktuális működési környezetnek megfelelően.
	OSD POSITION (KÉPERNYŐMENÜ HELYZETE)	HORIZONTAL	●	
		VERTICAL	●	
	WHITE BALANCE (FEHÉREGYENSÚLY)		●	
	POWER INDICATOR		●	
	4 : 3 IN WIDE (4:3 széles képmódban)		●	
	FACTORY RESET (GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA)		●	

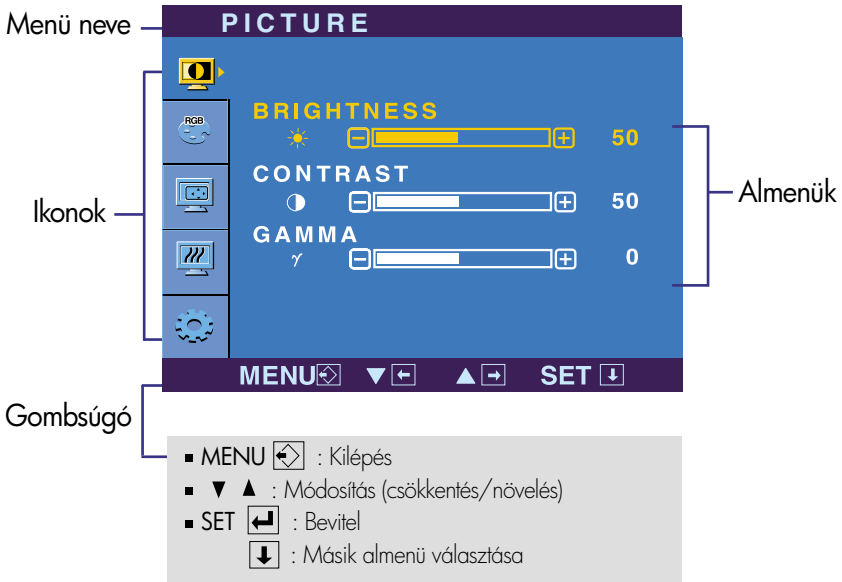
● : Beállítható

MEGJEGYZÉS

- Az U11-U15. oldalon bemutatott ikonok megjelenési sorrendje típusonként eltérő lehet.

Korábban már bemutatásra került az elemek OSD-menüben való kiválasztásának és módosításának módja. Az alábbi listában megtalálhatja az összes olyan ikont, ikonnevet és ikonleírást, amelyek a menüben megtalálhatók.

Nyomja meg a MENU gombot, ezáltal megjelenik az OSD főmenüje.

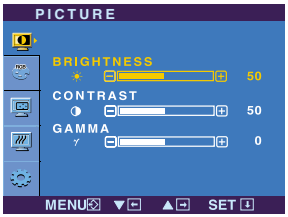


MEGJEGYZÉS

▪ Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.

Főmenü	Almenü	Leírás

PICTURE (KÉP)



BRIGHTNESS (FÉNYERŐSSÉG)	A képernyő fényerősségét állíthatja be.
CONTRAST (KONTRASZT)	A képernyő kontrasztját állíthatja be.
GAMMA	Állítsa be az Önnek megfelelő gammaértéket: -50/0/50 A monitoron magas gammaérték mellett a képek fehérebbel, míg alacsony érték mellett kontrasztosabbak.

- MENU : Kilépés
- ▼ : Csökkentés
- ▲ : Növelés
- SET : Másik almenü választása

COLOR (SZÍN)

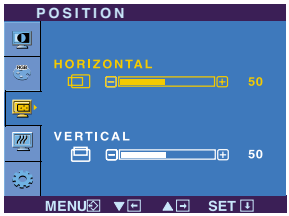


PRESET (GYÁRI ÉRTÉK)	Beállíthatja a képernyő színeit. • sRGB: Állítsa be a kép színeit az sRGB szabványnak megfelelően. • 6500K: Enyhén pirosas fehér • 9300K: Enyhén kékes fehér
RED (PIROS)	Állítsa be a piros szín Önnek megfelelő szintjét.
GREEN (ZÖLD)	Állítsa be a zöld szín Önnek megfelelő szintjét.
BLUE (KÉK)	Állítsa be a kék szín Önnek megfelelő szintjét.

- MENU : Kilépés
- ▼ : Csökkentés
- ▲ : Növelés
- SET : Másik almenü választása

Főmenü	Almenü	Leírás

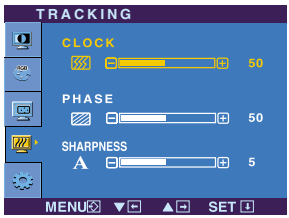
POSITION (POZÍCIÓ)



HORIZONTAL	E lehetőséggel a képernyőt balra, illetve jobbra tolhatja el.
VERTICAL	E lehetőséggel a képernyőt felfelé, illetve lefelé tolhatja el.

- MENU : Kilépés
- ▼ : Csökkentés
- ▲ : Növelés
- SET : Másik almenü választása

TRACKING



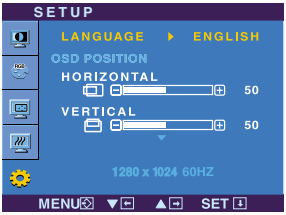
CLOCK (ÓRAJEL)	A képernyő hátterében megjelenő függőleges csíkok minimalizálásához használható. A beállítás módosításával a vízszintes képernyőméret is meg fog változni.
PHASE (FÁZIS)	A képernyő fókuszának beállításához. E lehetőség segítségével eltávolíthatja a vízszintes zajokat, és élesebbé teheti a karakterek képét.
SHARPNESS	A kép élességének szabályozása.

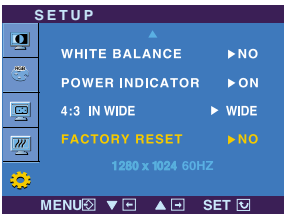
- MENU : Kilépés
- ▼ : Csökkentés
- ▲ : Növelés
- SET : Másik almenü választása

A képernyőmenü (OSD) lehetőségei

Főmenü	Almenü	Leírás

SETUP





- MENU : Kilépés
- ▼ : Módosítás
- ▲ : Módosítás
- SET : Másik almenü választása

LANGUAGE (NYELV)

A kezelőszervek nevének megjelenítésére használt nyelv kiválasztása.

OSD POSITION (KÉPERNYŐMENÜ HELYZETE)

A képernyőn megjelenő menüablak helyzetének beállítása.

WHITE BALANCE (FEHÉREGYENSÚLY)

Ha a grafikus kártya kimeneti jele eltér a szabványban meghatározott jellemzőktől, a képjel torzulásának köszönhetően romolhat a kép színeinek szintje és aránya. Ezzel a funkcióval a jelszint beállítható a grafikus kártya tényleges kimeneti jelszintjének megfelelően, hogy a kép a lehető legjobb legyen. Ezt a funkciót akkor használja, amikor a képen fehér és fekete területek láthatók.

POWER INDICATOR (Tápellátásjelző)

Ezzel a funkcióval ki- vagy bekapcsolhatja a képernyő elülső részén megjelenő tápellátásjelzőt.
Ha az **OFF** (Kikapcsolt) lehetőséget választja, el fog tűnni.
Ha bármikor **ON** (Bekapcsolt) állásba állítja, a tápellátásjelző automatikusan megjelenik

4 : 3 IN WIDE (4:3 széles képmódban)

Ezzel a funkcióval a képernyő képmérete választható ki.


WIDE


4:3

* 4:3 : A készülék a bemeneti jel képarányától függően automatikusan optimalizálja a képarányt.
(Az 1280 x 1024 felbontású bemeneti jelet 5:4-es arányra, míg az 1024 x 768 felbontású jelet 4:3 képarányra módosítja.)

Felbontás	Képarány
1280x1024	5 : 4
1152x864	4 : 3
1024x768	4 : 3
800x600	4 : 3
640x480	4 : 3
720x480	3 : 2

A 4 : 3 IN WIDE (4:3 széles képmódban) funkció az alábbi bemenő jelek esetén nem támogatja a 4:3 képméretarányt.
- 19 colos monitorok esetén 720x400, 1280x768, 1360x768, 1440x900

FACTORY RESET (GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA)

Ez a funkció a "**LANGUAGE**" (NYELV) beállítás kivételével az összes beállítási lehetőséget visszaállítja gyári alapértelmezett értékére.
Az azonnali visszaállításhoz nyomja meg az ▼ gombot.

Ha a funkció használata nem javítja a képminőséget, állítsa vissza a gyári alapbeállításokat.
Szükség esetén újból hajtsa végre a fehéregyensúly-beállítást. Ez a funkció csak akkor használható, ha a képernyő bemeneti jele analóg jel.

Az ügyfélszolgálat vagy a szerviz hívása előtt ellenőrizze a következőket.

Nem jelenik meg kép

● Be van dugva a képernyő tápkábele?	• Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e egy hálózati csatlakozóaljzathoz.
● Világít a tápellátás jelzőfénye?	• Nyomja meg a Tápellátás gombot.
● Be van kapcsolva a képernyő, és kéken vagy zölden világít a tápellátás jelzőfénye?	• Módosítsa a kép fényerejét és kontrasztját.
● Sárgán világít a tápellátás jelzőfénye?	• Ha a képernyő energiatakarékos üzemmódra váltott, a kép megjelenítéséhez próbálja megmozdítani az egeret, vagy nyomja meg valamelyik billentyűt a billentyűzeten. • Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva.
● Látja az "OUT OF RANGE" üzenetet a képernyőn?	• Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a számítógép grafikus kártyájából érkező jel vízszintes vagy függőleges frekvenciája a képernyő megfelelő frekvenciatartományán kívül esik. A jelen útmutató "Műszaki adatok" című részében ellenőrizze a használható frekvenciatartományokat, és annak megfelelően állítsa be a megjelenítést.
● Látja a "CHECK SIGNAL CABLE" üzenetet a képernyőn?	• Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a számítógép és a képernyő közötti jelkábel nincs megfelelően csatlakoztatva. Ellenőrizze a jelkábelt, és próbálja meg újból.

Látja az "OSD LOCKED" (OSD LETILTVA) üzenetet a képernyőn?

● Az "OSD LOCKED" üzenetet látja, amikor megnyomja a MENU gombot?	• Zárolhatja a jelenlegi beállításokat, így azokat nem lehet végérvényesen módosítani. A képernyőmenü vezérlőelemeinek zárolását bármikor feloldhatja a MENU (Menü) gomb néhány másodpercen át történő megnyomásával. Ezután az "OSD UNLOCKED" (OSD ENGEDÉLYEZVE) üzenet jelenik meg.

Rossz a megjelenített kép

● A kép pozíciója nem megfelelő.	• A képernyőbeállítások ideális értékekre való automatikus módosításához nyomja meg a **AUTO/SET** gombot. Ha az eredmény nem kielégítő, módosítsa a kép pozícióját a **H position** (vízszintes pozíció) és a **V position** (függőleges pozíció) lehetőségekkel.
● A képernyő hátterében függőleges csíkok láthatók.	• A képernyőbeállítások ideális értékekre való automatikus módosításához nyomja meg a **AUTO/SET** gombot. Ha az eredmény nem kielégítő, csökkentse a függőleges csíkokat a **CLOCK** (ÓRAJEL) lehetőséggel az OSD-menüben.
● Vízszintes zajok látszanak a képeken, vagy a karakterek nem megfelelően kerülnek megjelenítésre. .	• A képernyőbeállítások ideális értékekre való automatikus módosításához nyomja meg a **AUTO/SET** gombot. Ha az eredmény nem kielégítő, csökkentse a vízszintes csíkokat a **PHASE** (FÁZIS) lehetőséggel az OSD-menüben. • **Nézze meg a Vezérlőpult -> Képernyő -> Beállítások** lehetőséget, és módosítsa a felbontást vagy az egyéb tulajdonságokat az ajánlott értékeknek megfelelően. Állítsa a színmélységet 24 bitesnél nagyobbra (true color).

Fontos

- **Nézze meg a Vezérlőpult -> Képernyő -> Beállítások** lehetőséget, és ellenőrizze, hogy a frekvencia vagy a felbontás módosult-e. Ha igen, akkor állítsa vissza azokat az ajánlott értékekre.
- Az optimális felbontás ajánlásának oka : A készülék képaránya 16:10. Ha a bemeneti képarány nem 16:10 (hanem pl. 16:9, 5:4, 4:3), akkor a képernyőn megjelenő betűk elmosódottak, a kép életlen lehet, illetve a kép egy része hiányozhat vagy a kép megdőlhet.
- A beállítási eljárás számítógéptípusonként és operációs rendszerenként eltérő lehet, továbbá előfordulhat, hogy a fent említett felbontást az adott videokártya nem támogatja. Ebben az esetben forduljon a számítógép vagy a videokártya gyártójához.

Rossz a megjelenített kép

● A kép színe monokróm vagy nem megfelelő.	• Ellenőrizze, hogy a jelkábel megfelelően van-e csatlakoztatva, és ha kell, a megfelelő rögzítéshez használjon csavarhúzót. • Győződjön meg róla, hogy a videokártya megfelelően van-e csatlakoztatva az alaplaphoz. • A Vezérlőpult - Beállítások pontban állítsa a színmélységet 24 bitesnél nagyobbra (true color).
● A képernyő villog.	• Ellenőrizze, hogy a képernyő az ún. váltott soros (interlaced) üzemmódban van-e, és ha igen, akkor módosítsa azt az ajánlott felbontási értékre.

Telepítette a képernyő illesztőprogramját?

● Telepítette a képernyő illesztőprogramját?	• Ne felejtse el telepíteni a megfelelő illesztőprogramot a képernyővel együtt szállított, illesztőprogramokat tartalmazó CD-ről (vagy hajlékonylemezről). Az illesztőprogram az LG webhelyéről is letölthető, a http://www.lge.com címről.
● Megjelenik a képernyőn az "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Ismeretlen képernyő, Plug&Play (VESA DDC) képernyő) üzenet?	• Győződjön meg arról, hogy a grafikus kártya támogatja a Plug&Play eszközöket.

Képernyő	19 hüvelyk (48 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal 19 hüvelyk látható képátmérő 0,294 mm képpontsűrűség	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	30-83 kHz (automatikus)
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (automatikus)
	Bemeneti jelforma	Különálló TTL, pozitív/negatív SOG (Sync On Green - zöldszinkron)
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó
	Bemeneti jelforma	RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm)
Felbontás	Maximális	VESA 1440 x 900, 75 Hz-es frekvencián
	Javasolt	VESA 1440 x 900, 60 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 34 W(Szokásos)
	Alvó üzemmód	≤ 1 W
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 43,48cm / 17,11 inches Magasság 37,0 cm / 14,56 inches Mélység 18,0 cm / 7,09 inches	43,48 cm / 17,11 inches 28,73 cm / 11,31 inches 5,87 cm / 2,31inches
	Nettó tömeg	4,16 kg (9,17 lbs)
Döntési	Döntés	-5°~20°
Tápellátás	100-240 V ~ 50/60 Hz váltakozó feszültség 0,8 A	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények	
	Hőmérséklet	10 - 35°C
	Páratartalom	10 - 80% (lecsapódásmentes)
	Tárolási környezet	
	Hőmérséklet	-20 - 60°C
	Páratartalom	5 - 90% (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt ( ), Felszerelhető (O)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval vagy számítógépes csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS
- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Előre beállított módok (felbontás)

	Képernyőmódok (felbontás)	Vízszintes frekv. (kHz)	Függőleges frekv. (Hz)
1	640 x 350	31,469	70
2	720 x 400	31,468	70
3	640 x 480	31,469	60
4	640 x 480	37,500	75
5	800 x 600	37,879	60
6	800 x 600	46,875	75
7	832 x 624	49,725	75
8	1024 x 768	48,363	60
9	1024 x 768	60,123	75
10	1152 x 870	68,681	75
11	1152 x 900	61,805	65
12	1280 x 1024	63,981	60
13	1280 x 1024	79,976	75
14	1440 x 900	55,469	60
*15	1440 x 900	55,935	60
16	1440 x 900	70,635	75

* Ajánlott Mode

Előoldali lámpa

MODE	LED Color
Bekapcsolt mód	Zöld
Alvó üzemmód	Borostyán
Kikapcsolt üzemmód	Kikapcsolt mód

A fali szerelőlemez felszerelése

Ez a készülék megfelel a fali szerelőlemez vagy az azt helyettesítő eszköz követelményeinek.

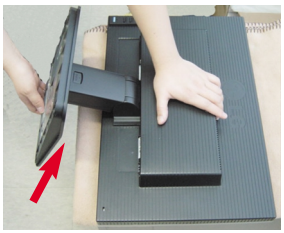
1. Helyezzen egy párnát vagy egy puha kendőt egy vízszintes felületre.



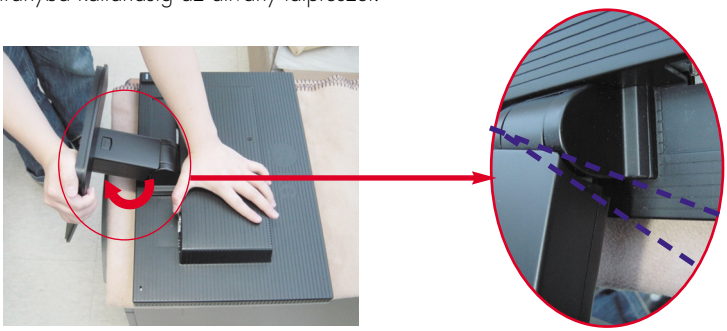
2. Helyezze a monitort képernyővel lefelé a párnára vagy puha kendőre.surface.



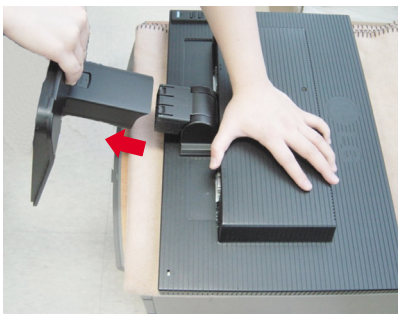
3. Tartsa a készüléket az ábrán látható módon, majd kicsit emelje fel az állványt.



4. Az ábrán látható módon váltson fogást a készüléken és forgassa el a nyíl által jelzett irányba kattanásig az állvány talprészét.

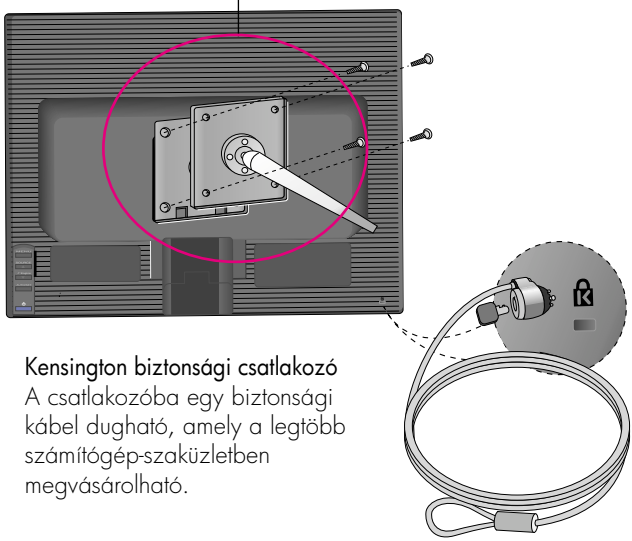


5. Húzza ki az állványt.



6. A fali szerelőlemez felszerelése

Fali szerelőlemez (külön megvásárolható)
A képernyő álló vagy falra szerelhető típusú, és a fali szerelőlemez segítségével szerelhető fel.
A részletes útmutatót tekintse meg a szerelési útmutatóban, amelyet a fali szerelőlemez megvásárlásakor biztosítunk.



Kensington biztonsági csatlakozó
A csatlakozóba egy biztonsági kábel dugható, amely a legtöbb számítógép-szaküzletben megvásárolható.

Digitally yours

