Felhasználói útmutató

W1934S
W2234S
W1934SE
W2234SE

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.

Ha a képernyő hosszú ideig ugyanazt a képet jeleníti meg, akkor képernyő károsodhat, és a kép beéghet a képernyőbe. Mindenképpen használjon képernyővédőt a monitoron. Ez a jelenség más gyártók termékeivel is előfordulhat, és a garancia nem vonatkozik rá.

A képernyő elülső oldalát és oldalait ne üsse vagy karcolja meg fém tárgyakkal. Máskülönben a képernyő megsérülhet.

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.

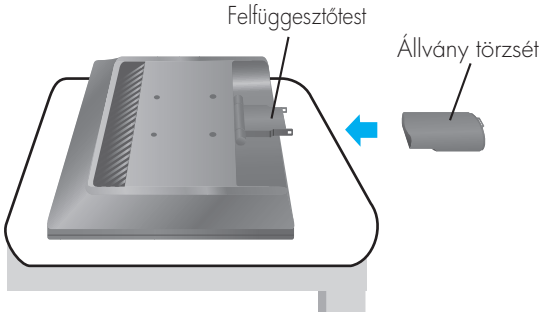
Biztonságos eldobás

- 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.

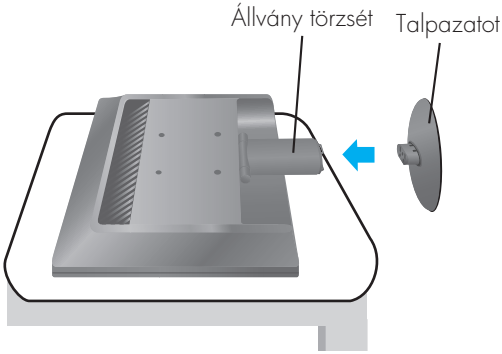
- A monitor telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a monitor, a számítógép és más csatlakoztatott eszközök ki vannak-e kapcsolva.

Az állvány csatlakoztatása

1. Helyezze a képernyőt előlapjával lefelé egy puha ruhadarabra.
2. Ellenőrizze az állvány törzsének irányát, majd az ábrán látható módon rögzítse a csuklóra.



3. Ellenőrizze a talpazat irányát, majd az ábrán látható módon rögzítse a állvány törzséhez.
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 szétszerelése

1. Helyezzen párnát vagy puha ruhát egy sima felületre.



2. Helyezze a motitort képernyővel lefele a párnára vagy puha ruhára.



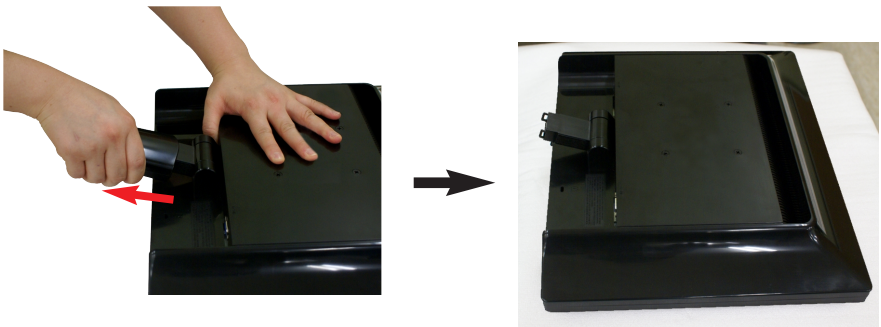
3. Az ábrán látható módon tartsa a fej részt egyik kezével, a talpazatot a másik kezével, majd finoman húzza felfelé a talpazatot.



4. A zár benyomása közben vegye le az állványtörzset az állványtestről.



5. Húzza ki finoman az állvány törzsét, hogy elválassza a csuklótól.

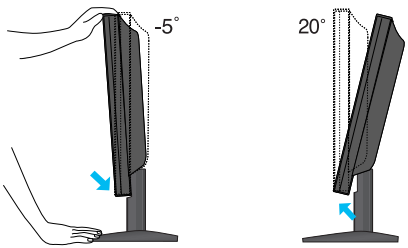


- A képernyő üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a képernyő, a számítógéprendszer, valamint az ahhoz csatlakoztatott egyéb eszközök tápellátása.

A képernyő helyzetének beállítása

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

- Döntési tartomány : -5˚~20˚



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

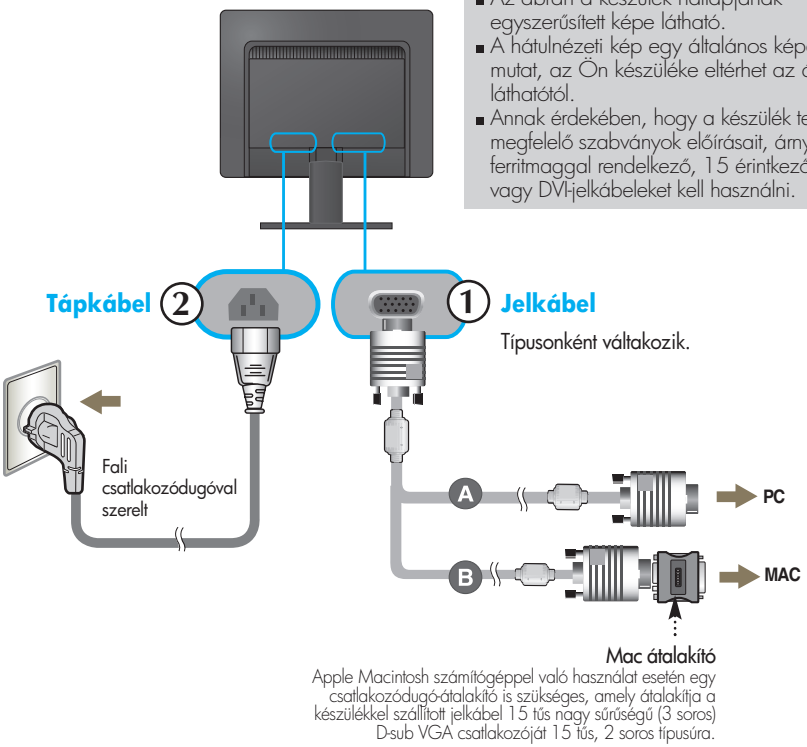
1. Ellenőrizze, hogy a számítógépet és a készüléket kikapcsolta-e. Csatlakoztassa a jelkábelt ① és a tápkábelt ② ebben a sorrendben, majd húzza meg a jelkábel csavarjait.

Ⓐ Csatlakoztassa a Dsub (PC) kábelt.

Ⓑ Csatlakoztassa a Dsub (Mac) kábelt

MEGJEGYZÉS

- Az ábrán a készülék hátlapjának egyszerűsített képe látható.
- A hátulnézeti kép egy általános képernyőt mutat, az Ön készüléke eltérhet az ábrán láthatótól.
- Annak érdekében, hogy a készülék teljesítse a megfelelő szabványok előírásait, árnyékolt, ferritmaggal rendelkező, 15 érintkezős D-sub vagy DVI-jelkábeleket kell használni.



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

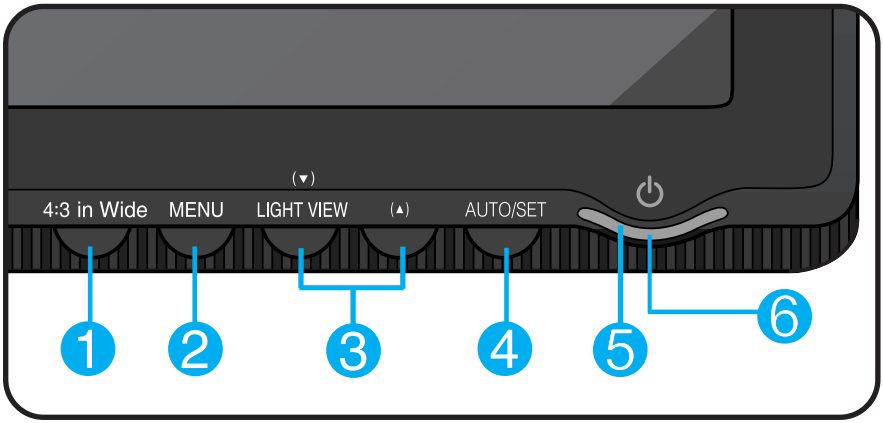


MEGJEGYZÉS

"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 megdőlt, a felbontás javításához nyomja meg az AUTO/SET (Automatikus/Beállítás) gombot.

Az előlapon található kezelőszervek



1 4 : 3 in Wide (4 : 3 széles képmódban) gomb

Lehetővé teszi az éppen nézett képernyő méretének átállítását.

- **WIDE (SZÉLES)**: Ezzel a beállítással a bejövő videojeltől függetlenül széles nézetben jelenik meg a kép.
- **4 : 3** : A képjel módosítása 4:3 arányra.



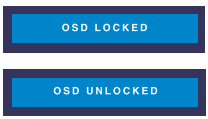
WIDE (SZÉLES) üzemmód



4 : 3 megjelenítési üzemmód

2 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.

3 ▲ ▼ 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.

4 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
- W1934S : 1440 x 900
- W2234S : 1680 x 1050
- W1934SE : 1440 x 900
- W2234SE : 1680 x 1050

5 Bekapcsológomb

Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.

6 Tápfeszültség indikátor

Ez a jelzőfény a képernyő üzemszerű használata során Kék 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		●	
	FACTORY RESET (GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA)		●	

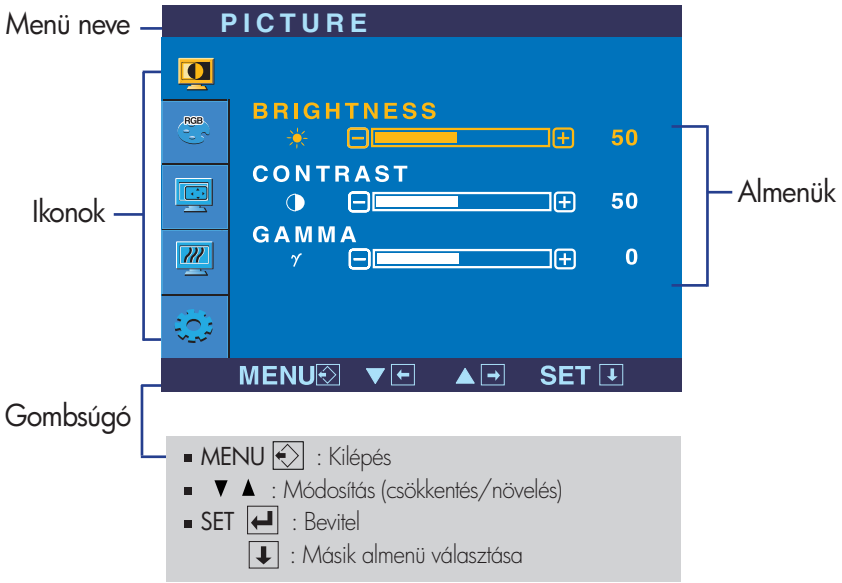
● : Beállítható

MEGJEGYZÉS

- Az U10-U14. 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.

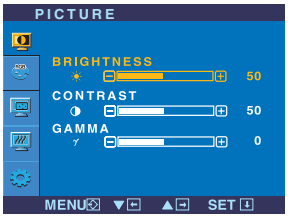


MEGJEGYZÉS

▪ 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)

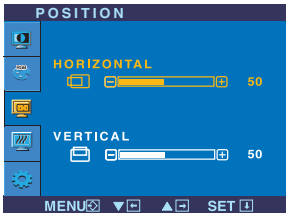


PRESET (GYÁRI ÉRTÉK)	Beállíthatja a képernyő színeit. • sRGB: Állítsa be a kép színeit az sRGB szabványnak megfelelően. • 6500K: Enyhén pirosas fehér • 9300K: Enyhén kékes fehér
RED (PIROS)	Állítsa be a piros szín Önnek megfelelő szintjét.
GREEN (ZÖLD)	Állítsa be a zöld szín Önnek megfelelő szintjét.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

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

Főmenü	Almenü	Leírás

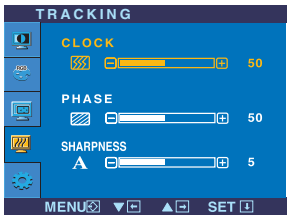
POSITION (POZÍCIÓ)



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 (JELKÖVETÉS)

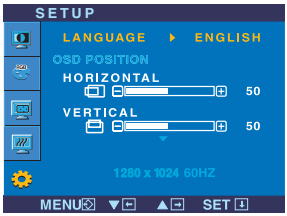


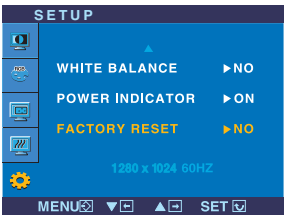
CLOCK (ÓRAJEL)	A képernyő hátterében megjelenő függőleges csíkok minimalizálásához használható. A beállítás módosításával a vízszintes képernyőméret is meg fog változni.
PHASE (FÁZIS)	A képernyő fókuszának beállításához. E lehetőség segítségével eltávolíthatja a vízszintes zajokat, és élesebbé teheti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

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

Főmenü	Almenü	Leírás

SETUP (BEÁLLÍTÁS)





- **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

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.
● 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 Látható felület képátlója: 48 cm 0,285 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	30-83 kHz (Automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (Automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Külön szinkron 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	: 36 W(Szokásos)	
	Alvó üzemmód	≤ 1 W	
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W	
Méretek és tömeg		Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség	44,836 cm / 17,65 inches	44,836 cm / 17,65 inches
	Magasság	37,575 cm / 14,79 inches	29,995 cm / 11,81 inches
	Mélység	18,30 cm / 7,20 inches	6,00 cm / 2,36 inches
	Tömeg (csomagolás nélkül)	3,2 kg (7,05 lbs)	
Tartomány	Döntési szög	-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.

Képernyő	22 hüvelyk (55,8 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója: 55,8 cm 0,282 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	30-83 kHz (Automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (Automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Külön szinkron 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 1680 x 1050, 60 Hz-es frekvencián	
	Javasolt	VESA 1680 x 1050, 60 Hz-es frekvencián	
Plug&Play	DDC 2B		
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 40 W(Szokásos)	
	Alvó üzemmód	≤ 1 W	
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W	
Méretek és tömeg		Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség	50,93 cm / 20,15 inches	50,93 cm / 20,15 inches
	Magasság	43,13 cm / 16,98 inches	33,86 cm / 13,33 inches
	Mélység	20,60 cm / 8,11 inches	6,05 cm / 2,38 inches
	Tömeg (csomagolás nélkül)	4,7 kg (10,36 lbs)	
Tartomány	Döntési szög	-5°~20°	
Tápellátás	100-240 V ~ 50/60 Hz váltakozó feszültség 1,0 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.

Képernyő	19 hüvelyk (48 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója: 48 cm 0,285 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	30-83 kHz (Automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (Automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Külön szinkron 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	: 22 W(Szokásos)	
	Alvó üzemmód	≤ 1 W	
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W	
Méretek és tömeg		Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség	44,836 cm / 17,65 inches	44,836 cm / 17,65 inches
	Magasság	37,575 cm / 14,79 inches	29,995 cm / 11,81 inches
	Mélység	18,30 cm / 7,20 inches	6,00 cm / 2,36 inches
	Tömeg (csomagolás nélkül)	3,2 kg (7,05 lbs)	
Tartomány	Döntési szög	-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.

Képernyő	22 hüvelyk (55,8 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója: 55,8 cm 0,282 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	30-83 kHz (Automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (Automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Külön szinkron 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 1680 x 1050, 60 Hz-es frekvencián	
	Javasolt	VESA 1680 x 1050, 60 Hz-es frekvencián	
Plug&Play	DDC 2B		
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 25 W(Szokásos)	
	Alvó üzemmód	≤ 1 W	
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W	
Méretek és tömeg		Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség	50,93 cm / 20,15 inches	50,93 cm / 20,15 inches
	Magasság	43,13 cm / 16,98 inches	33,86 cm / 13,33 inches
	Mélység	20,60 cm / 8,11 inches	6,05 cm / 2,38 inches
	Tömeg (csomagolás nélkül)	4,7 kg (10,36 lbs)	
Tartomány	Döntési szög	-5°~20°	
Tápellátás	100-240 V ~ 50/60 Hz váltakozó feszültség 1,0 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)

W1934S

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

W2234S

	Képernyőmódok (felbontás)		Vízszintes frekv. (kHz)	Függőleges frekv. (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VGA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	VESA	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
9	VESA	1280 x 1024	63,981	60
10	VESA	1280 x 1024	79,976	75
11	VESA	1680 x 1050	64,674	60
*12	VESA	1680 x 1050	65,290	60

* Ajánlott Mode

Előre beállított módok (felbontás)

W1934SE

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

W2234SE

	Képernyőmódok (felbontás)		Vízszintes frekv. (kHz)	Függőleges frekv. (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VGA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	VESA	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
9	VESA	1280 x 1024	63,981	60
10	VESA	1280 x 1024	79,976	75
11	VESA	1680 x 1050	64,674	60
*12	VESA	1680 x 1050	65,290	60

* Ajánlott Mode

Előoldali lámpa

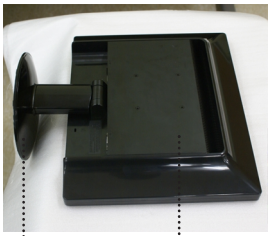
MODE	LED Color
Bekapcsolt mód	Kék
Alvó üzemmód	Borostyán
Kikapcsolt üzemmód	Kikapcsolt mód

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

1. Helyezzen párnát vagy puha ruhát egy sima felületre.



2. Helyezze a motitort képernyővel lefele a párnára vagy puha ruhára.



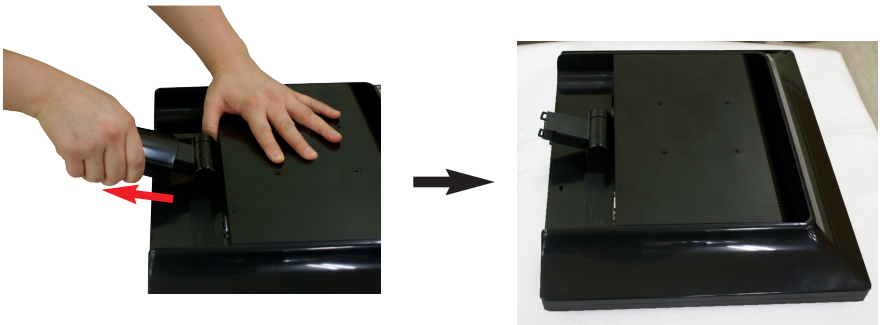
3. Az ábrán látható módon tartsa a fej részt egyik kezével, a talpazatot a másik kezével, majd finoman húzza felfelé a talpazatot.



4. A zár benyomása közben vegye le az állványtörzset az állványtestről.

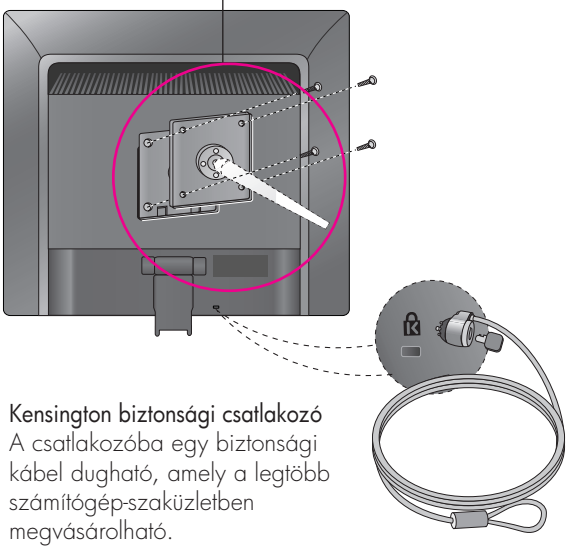


5. Húzza ki finoman az állvány törzsét, hogy elválassza a csuklótól.



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

