

Felhasználói útmutató

L1732P
L1932P

A termék használata előtt olvassa el a Fontos figyelmeztetések című részt. 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.

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 specifikációról 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 tűzhez 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.

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.
- Ha a monitort huzamosabb ideig nem használja, valamint villámlás esetén, húzza ki a tápkábelt a fali aljzataból.

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, szárítódény 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 összegyülemelő hőtől a készülék meghibásodhat, és ez tűzhoz 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, megromlíthatja vagy tönkretelheti azt.

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

Előfordulhat, 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 tisztítószerrel közvetlenül a képernyőre, mert a túlzott mértékű 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.

Biztonságos eldobás

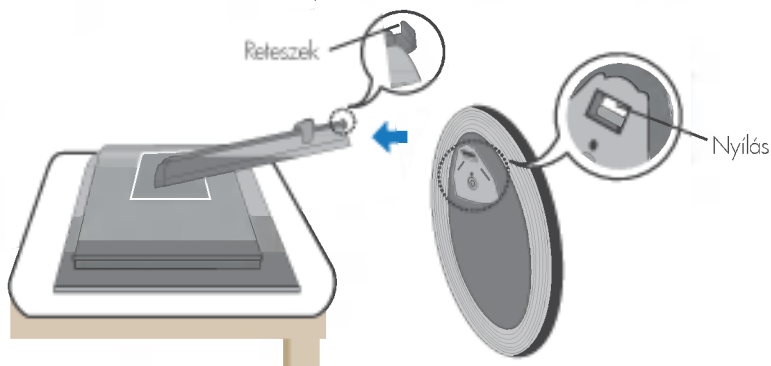
- A termékben használt fénycső kis mennyiségű higanyt tartalmaz.
- Ne helyezze a terméket a normál háztartási szemét közé.
A terméket a helyi hatóságok rendelkezéseinek megfelelően kell kidobni.

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

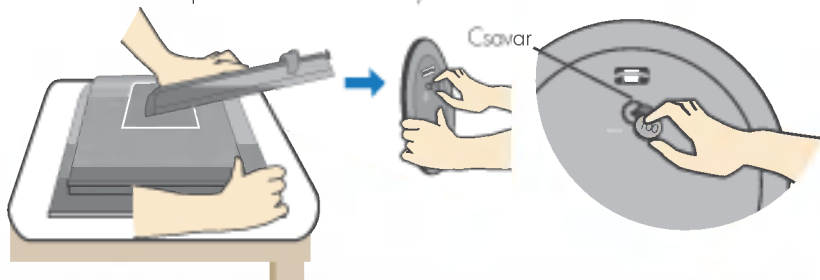
Az állvány csatlakoztatása / Az állvány eltávolítása

1. Helyezze a monitort párnára vagy puha rongyra, előoldalával lefelé.
2. Igazítsa az állvány talpán lévő kampós reteszeket a monitor alján található megfelelő nyílásokhoz.
3. Nyomja bele a reteszeket a nyílásokba.

Warning: A szalag és a rögzítőtüske csak az alappal rendelkező monitorokról távolítható el, ha az alap fel van húzva.
Ellenkező esetben az állvány kiálló részei sérülést okozhatnak.



4. Az állvány hátoldalán egy érme használatával húzza meg a csavart az óramutató járásával megegyező irányba.
5. Ha le szeretné szerelni a monitort az állványról, egy érme használatával csavarja ki a csavart az óramutató járásával ellentétes irányba.



Fontos

- Ez az ábra egy általános modellel szemlélteti a teendőket. Elképzelhető, hogy az Ön monitora eltér az ábrán látottaktól.
- Ha egyszer már csatlakoztatta az állványt, lehetőség szerint ne vegye le azt.
- Ne fogja meg a monitort fejfelé, az állványnál fogva. A készülék leeshet, ezáltal megrongálódhat, vagy kárt tehet a lábában.

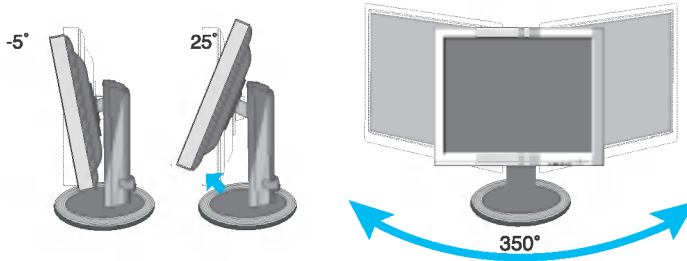
- A képernyő üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a képernyő, a számítógérendszer, valamint az ahhoz csatlakoztatott egyéb eszközök tápellátása.

A képernyő helyzetének beállítása

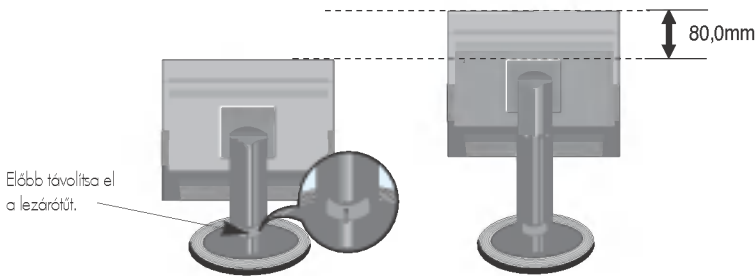
1. Adjust the position of the panel in various ways for maximum comfort.

■ Döntési tartomány : $-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$

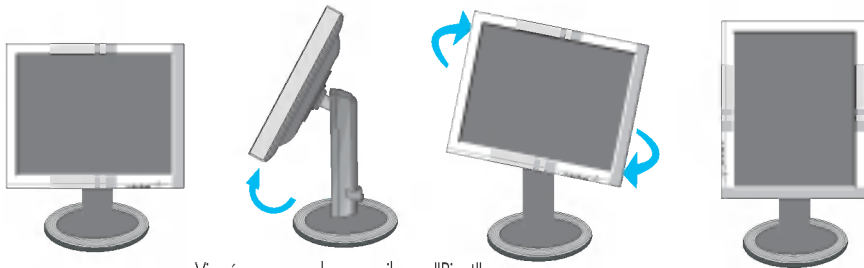
■ Forgatás : 350°



■ Magassági tartomány: legfeljebb 80,0 mm (3,15 hüvelyk)



■ Fekvő és álló helyzet: A képernyőpanel 90° -kal elforgatható az óramutató járásával egyező irányban. (További információkért lásd: U6. oldal.)



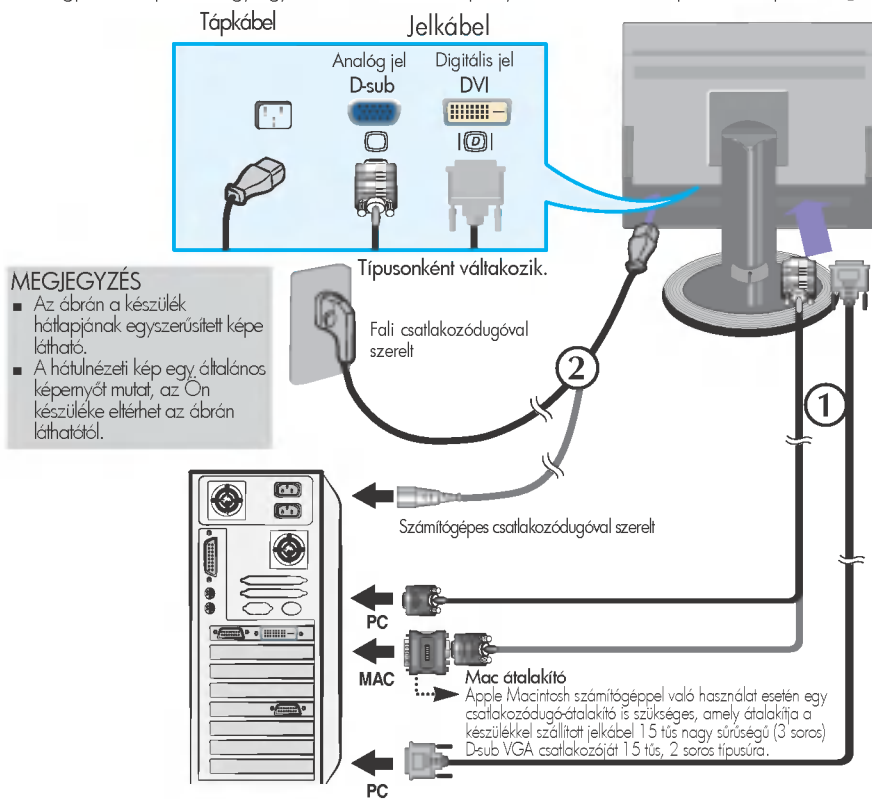
Vigyázzon arra, hogy amikor a "Pivot" (képforgatási) funkció használatához elforgatja a képernyőpanelt, az ne érjen hozzá az alatta levő felülethez.


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. A képernyő magasságának beállításához oldja ki a képernyőállvány tetején található zárat.
2. Csatlakoztassa a jelkábelt, majd a kábel rögzítéséhez csavarja be és ujjával szorítsa meg a csatlakozódugón található csavarokat. ①
3. Dugja be a tápkábelt egy egyszerűen elérhető, a képernyő közelében levő táphálózati aljzatba. ②



4. A tápellátás bekapcsolásához nyomja meg a készülék elülső kapcsolópaneljén levő  gombot. A képernyő bekapcsolása után a készülék automatikusan végrehajtja az önműködő képbeállítást. (Csak analóg módban)



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. Ha használat közben is szeretné módosítani a beállításokat, illetve újból el kívánja végezni az önműködő képbeállítást, nyomja meg a képernyő előlapján látható "AUTO/SET" gombot. Végrehajthatja a képernyőn megjelenő (OSD) beállítási menü "Factory reset" (Gyári beállítások visszaállítása) parancsát is, ezzel azonban a "Language" (Nyelv) beállítás kivételével az összes beállítási lehetőséget visszaállítja alapértelmezett értékére.

Ez a típus támogatja az Auto Pivot (Automatikus elforgatás) funkciókat.

A funkció használatához először telepítse a tartozékul kapott Forte Manager szoftvert, majd válassza az Automatic (Automatikus) beállítást.

(A terméken szállításkor a Manual (Kézi) beállítás van érvényben.)

- A telepítés részleteit a CD-lemezen található telepítési kézikönyv tartalmazza.
- Az Automatic (Automatikus) beállítás kiválasztása: Forte Manager -> Option (Beállítás) -> Pivot (Forgatás) -> Enable Auto Pivot (Automatikus forgatás engedélyezése).

Megjegyzés

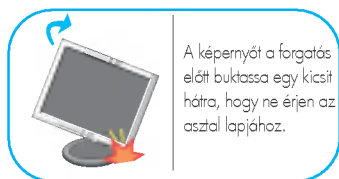
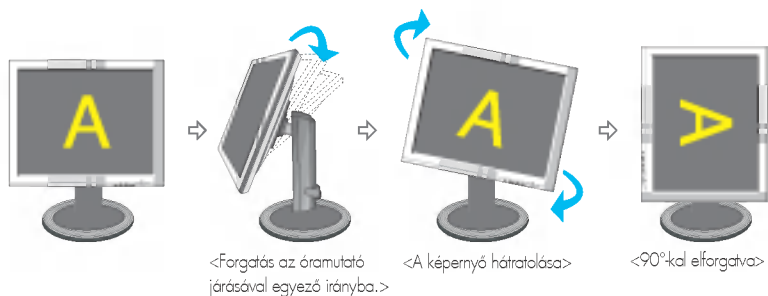
- A Forte Manager szoftverhez a Microsoft Internet Explorer 6.0-s vagy újabb verziója szükséges.
- Az Auto Pivot (Automatikus elforgatás) vagy funkció működési sebessége (válaszideje) függ a videokártya és a számítógép teljesítményétől. DOS üzemmódban a funkciók nem működnek.

Auto Pivot (Automatikus elforgatás)

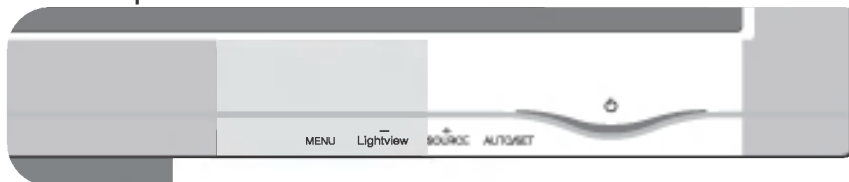
- Képernyőforgatás: A monitor képernyőjét 90°-kal elforgathatja az óramutató járásával egyező irányba.

※Vigyázat! : Forgatás közben ne nyomja kezeivel lefelé a képernyőt.

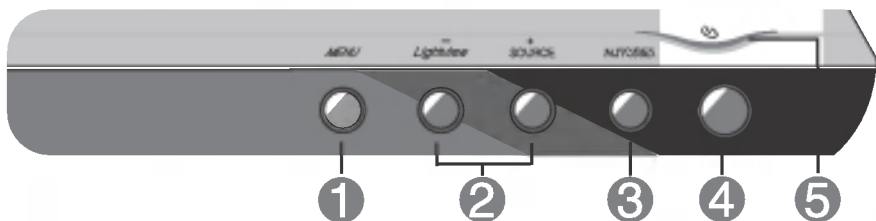
⇒ A hátulnézeti kép egy általános képernyőt mutat, az Ön készüléke eltérhet az ábrán láthatótól.








Az előlapon található kezelőszervek



Alsó rész



Vezérlőgomb	Funkción
<p>1 MENU gomb</p>  	<p>Ezzel a gombbal léphet be a képernyőmenübe (OSD-menübe). OSD LOCKED/UNLOCKED</p> <p>Ezzel a funkcióval zárhatja az aktuális beállításokat, így azokat nem lehet végérvényesen módosítani. Nyomja le, és tartsa lenyomva a MENU gombot néhány másodpercig. Az "OSD LOCKED" üzenet jelenik meg. Az OSD-menü engedélyezéséhez bármikor nyomja le, és tartsa lenyomva a gombot néhány másodpercig. Ezután az "OSD UNLOCKED" üzenet jelenik meg.</p>
<p>2 - + gombok</p> <p>- gombok</p>  	<p>E gombok segítségével kiválaszthatja vagy módosíthatja a beállításokat az OSD-menüben.</p> <p>LightView gyorsbillentyű</p> <p>DAY Ezzel a funkcióval egyszerűen kiválaszthatja az adott környezetnek (környezeti megvilágításnak, képtípusnak stb.) legmegfelelőbb megjelenítési beállítást.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
<p>+ gombok</p>	<p>SOURCE (FORRÁS) gyorsbillentyű</p> <p>Ezzel a gombbal aktiválhatja D-sub és DVI csatlakozóját. A funkció használata ha egy monitor csatlakoztatva van kettő számítógéphez. Az alapértelmezett beállítás a D-sub.</p>

Vezérlőgomb	Funkció
<p>③ AUTO/SET gomb</p> 	<p>Ezzel a gombbal léphet be a képernyőmenü elemeibe.</p> <p>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:</p> <p>17 hüvelykes monitor esetén: 1280x1024 19 hüvelykes monitor esetén: 1280x1024</p>
<p>④ Bekapcsológomb</p>	<p>Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.</p>
<p>⑤ Tápfeszültség indikátor</p>	<p>Ez a jelzőfény a képernyő üzemszerű használata során kék fényel világít (Bekapcsolt mód). Ha a képernyő Elalvás (energiatakarékos) módban van, ez a jelzőfény borostyánszínűre vált.</p>

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.

A képernyőn megjelenő beállítások módosítása

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

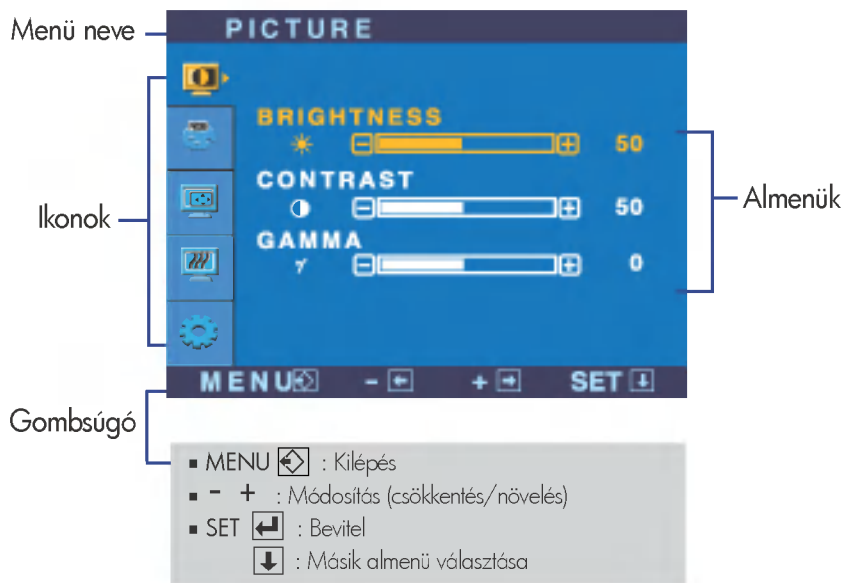
Főmenü	Almenü		A	D	Funkció
PICTURE	BRIGHTNESS (FÉNYERŐ)		●	●	A kép fényerejének és kontrasztjának beállítása
	CONTRAST (KONTRASZT)		●	●	
	GAMMA		●	●	
COLOR (SZÍN)	PRESET (ALAPBEÁLLÍTÁS)	6500K	●	●	A kép színeinek egyéni beállítása
		9300K	●	●	
	RED		●	●	
	GREEN		●	●	
	BLUE		●	●	
POSITION (HELYZET)	HORIZONTAL		●		A kép helyzetének beállítása
	VERTICAL		●		
TRACKING (ELKÖVETÉS)	CLOCK (ÓRAJEL)		●		A kép tisztaságának és stabilitásának növelése
	PHASE (FÁZIS)		●		
SETUP (BEÁLLÍTÁS)	LANGUAGE (NYELV)		●	●	A képernyő beállításainak testreszabása az aktuális működési környezetnek megfelelően.
	OSD POSITION (KÉPERNYŐMENÜ-HELYZET)	HORIZONTAL	●	●	
		VERTICAL	●	●	
	WHITE BALANCE (FEHÉREGYENSÚLY)		●		
	POWER INDICATOR		●	●	
FACTORY RESET (GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA)		●	●		
<p>● : Beállítható A : Analóg bemenet D : Digitális bemenet</p>					

MEGJEGYZÉS

- Az U10-U13 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)

Beállítja a képernyő színeit.
• 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



POSITION (POZÍCIÓ)



HORIZONTAL

E lehetőséggel a képernyőt balra, illetve jobbra tohatja el.

VERTICAL

E lehetőséggel a képernyőt felfelé, illetve lefelé tohatja el.

- MENU : Kilépés
- - : Csökkentés
- + : Növelés
- SET : Másik almenü választása

Főmenü

Almenü

Leírás



TRACKING



CLOCK (ÓRAJEL)

A képernyő háttérében megjelenő függőleges csíkok minimalizálásához használható. A beállítás módosításával a vízszintes képernyőméret is meg fog változni.

PHASE (FAZIS)

A képernyő fókuszának beállításához. E lehetőség segítségével eltávolíthatja a vízszintes zajokat, és élesebbé teheti a karakterek képét.

- MENU : Kilépés
- - : Csökkentés
- + : Növelés
- SET : Másik almenü választása



SETUP



LANGUAGE (NYELV) A kezelőszervek nevének megjelenítésére használt nyelv kiválasztása.

OSD POSITION (KÉPERNYŐMENÜ HELYZETE) A képernyőn megjelenő menüablak helyzetének beállítása.

WHITE BALANCE (FEHÉREGYEN SÚLY) 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.

- MENU : Kilépés
- - : Módosítás
- + : Módosítás
- SET : Másik almenü választása

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	
<ul style="list-style-type: none">● Be van dugva a képernyő tápkábele?● Világít a tápellátás jelzőfénye?● Be van kapcsolva a képernyő, és kéken vagy zölden világít a tápellátás jelzőfénye?● Sárgán világít a tápellátás jelzőfénye?● Látja az "OUT OF RANGE" üzenetet a képernyőn?● Látja a "CHECK SIGNAL CABLE" üzenetet a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e egy hálózati csatlakozóaljzathoz.• Nyomja meg a Tápellátás gombot.• Módosítsa a kép fényerejét és kontrasztját.• 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.• 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.• Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a számítógép és a képernyő közötti jelkabel nincs megfelelően csatlakoztatva. Ellenőrizze a jelkábel, és próbálja meg újból.

Látja az "OSD LOCKED" (OSD LETILTVA) üzenetet a képernyőn?	
<ul style="list-style-type: none">● Az "OSD LOCKED" üzenetet látja, amikor megnyomja a MENU gombot?	<ul style="list-style-type: none">• Zárolhatja a jelenlegi beállításokat, így azokat nem lehet végérvényesen módosítani. Az OSD-menü engedélyezéséhez bármikor nyomja le, és tartsa lenyomva a MENU gombot néhány másodpercig. Ezután az "OSD UNLOCKED" (OSD ENGEDÉLYEZVE) üzenet jelenik meg.

Rossz a megjelenített kép

- A kép pozíciója nem megfelelő.
 - A képernyő háttérben függőleges csíkok láthatók.
 - Vízszintes zajok látszanak a képeken, vagy a karakterek nem megfelelően kerülnek megjelenítésre. .
 - A kép színe monokróm vagy nem megfelelő.
 - A képernyő villog.
- 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.
 - **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.
 - 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.
 - 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).
 - Ellenőrizze, hogy a jelkábel megfelelően van-e csatlakoztatva, és ha kell, a megfelelő rögzítéshez használjon csavarhúzó.
 - Győződjön meg róla, hogy a videokártya megfelelően van-e csatlakoztatva az alaplaphoz.
 - **A Vezérlőpult - Beállítások** pontban állítsa a színmélységet 24 bitesnél nagyobbra (true color).
 - Ellenőrizze, hogy a képernyő az ún. váltott soros (interlaced) üzemmódban van-e, és ha igen, akkor módosítsa azt az ajánlott felbontási értékre.
 - Győződjön meg róla, hogy a hálózati feszültség elég magas legalább 100-240V AC 50/60 Hzen

Telepítette a képernyő illesztőprogramját?

- Telepítette a képernyő illesztőprogramját?
- Megjelenik a képernyőn az "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Ismeretlen képernyő, Plug&Play (VESA DDC) képernyő) üzenet?
- 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.
- Győződjön meg arról, hogy a grafikus kártya támogatja a Plug&Play eszközöket.

Képernyő	17 hüvelyk (43,2 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal 17 hüvelyk látható képátmérő 0,26 mm képpontsűrűség	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analog: 30-83 kHz (automatikus) Digitális: 30-71 kHz (automatikus)
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (automatikus)
	Bemeneti jelforma	Különálló TTL SOG (Sync On Green - zöldszinkron) Digitális jel
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (digitális bemenet)
	Bemeneti jelforma	RGB analog (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), digitális
Felbontás	Maximális	analog jel: VESA 1280 x 1024, 75 Hzes frekvencián digitális jel: VESA 1280 x 1024, 60 Hzes frekvencián
	Javasolt	VESA 1280 x 1024, 60 Hzes frekvencián
Plug&Play	DDC 2B	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 35 W
	Alvó üzemmód	≤ 1 W
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W
Méretek és tömeg (dőnhető, elforgatható állvánnyal)	Szélesség	39,00 cm / 15,35 inches
	Magasság	43,00 cm / 16,93 inches
	Mélység	24,20 cm / 9,53 inches
	Nettó tömeg	5,5 kg (12,13 lbs)
Döntési/forgatási tartomány	Döntés	-5°~25°
	Forgatás	350°
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 - 95% (lecsapódásmentes)	
Dőnhető állvány	Gyárilag felszerelt (<input type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="radio"/>)	
Jelkábel	Gyárilag felszerelt (<input type="radio"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval vagy számítógépes csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

■A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	19 hüvelyk (48,19 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő bevonattal 19 hüvelyk látható képátmérő 0,294 mm képpontsűrűség	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analóg: 30-83 kHz (automatikus) Digitális: 30-71 kHz (automatikus)
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (automatikus)
	Bemeneti jelforma	Különálló TTL SOG (Sync On Green - zöldszinkron) Digitális jel
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (digitális bemenet)
	Bemeneti jelforma	RGB analóg (0,7V max. kitérés / 75 ohm), digitális
Felbontás	Maximális	analóg jel: VESA 1280 x 1024, 75 Hz-es frekvencián digitális jel: VESA 1280 x 1024, 60 Hz-es frekvencián
	Javasolt	VESA 1280 x 1024, 60 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 39 W
	Alvó üzemmód	≤ 1 W
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 1 W
Méretek és tömeg (dőnhető, elforgatható átlvánnyal)	Szélesség	43,00 cm / 16,93 inches
	Magasság	44,50 cm / 17,52 inches
	Mélység	24,20 cm / 9,53 inches
	Nettó tömeg	6,4 kg (14,11 lbs)
Döntési/forgatási tartomány	Döntés	-5°~25°
	Forgatás	350°
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 - 95% (lecsapódásmentes)	
Dőnhető átlvány	Gyárilag felszerelt (<input type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="radio"/>)	
Jelkábél	Gyárilag felszerelt (<input type="radio"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
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	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	60,023	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

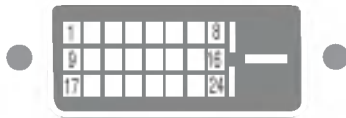
* Ajánlott Mode

** Csak analóg módban

Előoldali lámpa

MODE	LED Color
Bekapcsolt mód	kék
Alvó üzemmód	borostyán
Kikapcsolt üzemmód	Kikapcsolt mód

A jelbemeneti csatlakozó tűkiosztása



■ DVI-D csatlakozó

Tű	Jel (DVI-D)
1	T. M. D. S. Adat2-
2	T. M. D. S. Adat2+
3	T. M. D. S. Adat2/4 ármékolás
4	T. M. D. S. Adat4-
5	T. M. D. S. Adat4+
6	DDC órajel
7	DDC adat
8	Analóg függőleges szinkronjel
9	T. M. D. S. Adat1-
10	T. M. D. S. Adat1+
11	T. M. D. S. Adat1/3 ármékolás
12	T. M. D. S. Adat3-
13	T. M. D. S. Adat3+
14	+5V tápellátás
15	Földelés (a +5V táp, valamint a vízszintes és függőleges szinkronjel számára)

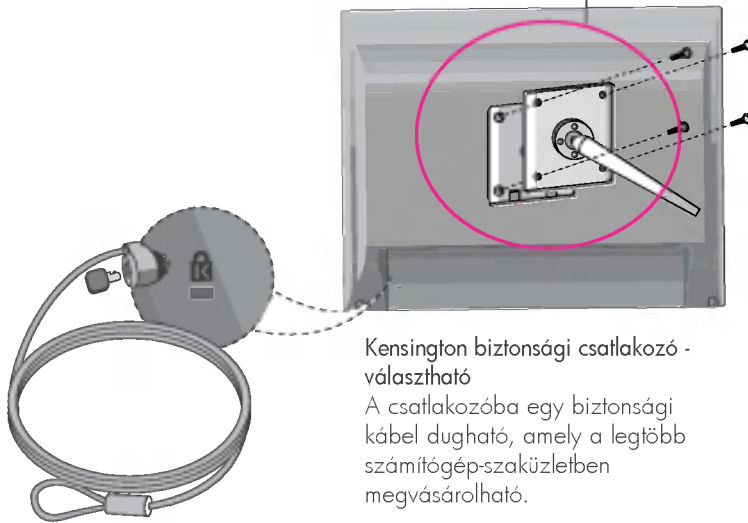
Tű	Jel (DVI-D)
16	Dugóérzékelés
17	T. M. D. S. Adat0-
18	T. M. D. S. Adat0+
19	T. M. D. S. Adat0/5 ármékolás
20	T. M. D. S. Adat5-
21	T. M. D. S. Adat5+
22	T. M. D. S. órajel ármékolás
23	T. M. D. S. óraje+
24	T. M. D. S. óraje-

T. M. D. S. (Transition Minimized Differential Signaling): Minimalizált átmenetű differenciális jeltovábbítás

Ez a képernyő megfelel a rögzítő- és tartóelemekre vonatkozó VESA szabvány előírásainak.

VESA falra szerelhető egység

Egy másik tárgyhoz kerül rögzítésre (álló vagy falra szerelhető típushoz). Ez a monitor támogatja a VESA-kompatibilis szerelőegységet. – **választható**
További információkért olvassa el a VESA falra szerelhető egység kézikönyvét.



Kensington biztonsági csatlakozó - választható

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

