Felhasználói útmutató

W1942P
W2042P
W2242P

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.
- A készülék áramtalanításának legegyszerűbb módja a tápkábel eltávolítása, ezért a készüléket úgy kell elhelyezni, hogy a tápkábel könnyen elérhető legyen.

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.

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.

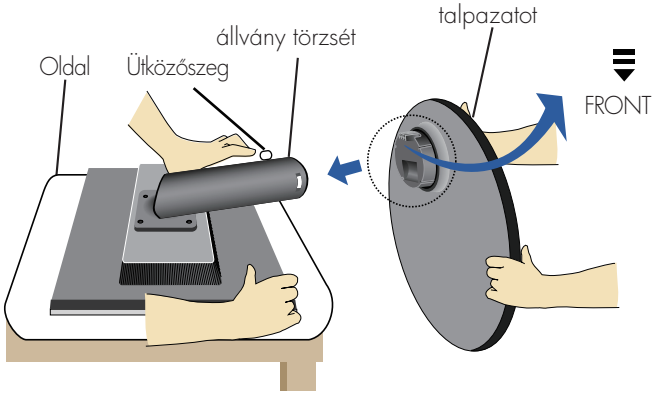
- A monitor telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a monitor, a számítógép és más csatlakoztatott eszközök ki vannak-e kapcsolva.

Az állvány csatlakoztatása

1. Helyezze a monitort párnára vagy puha rongyra, előoldalával lefelé.

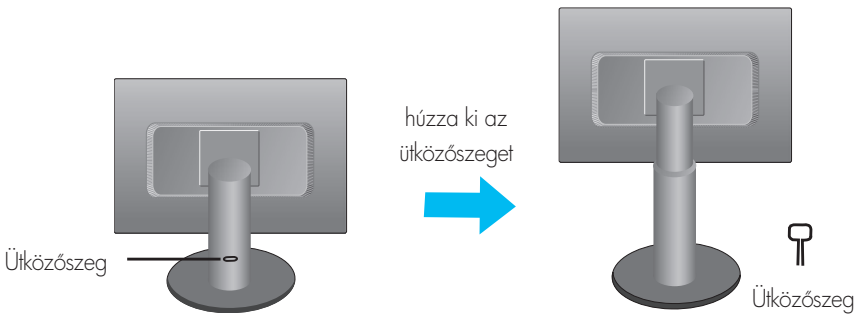
2. Illessze az állvány törzsét a talpazatba.

Vigyázzon arra, hogy ne húzza ki az ütközőszeget és állítsa az állvány törzsét a megjelölt irányba.



3. Állítsa talpra a monitort, majd húzza ki az ütközőszeget.

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.



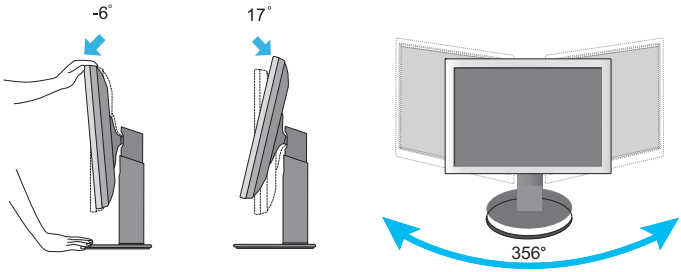
Fontos
- Ez az ábra egy általános modellel szemlélteti a teendőket. Elképzelhető, hogy az Ön monitora eltér az ábrán látottaktól.
- Ne fogja meg a monitort fejjel lefelé, az állványnál fogva. A készülék leeshet, ezáltal megrongálódhat, vagy kárt tehet a lábában.

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

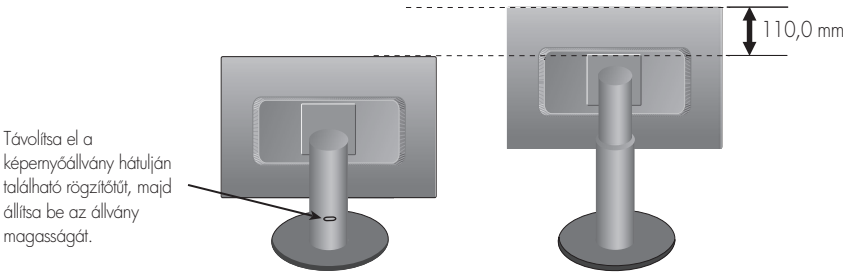
A képernyő helyzetének beállítása

1. A képernyőpanelt a különböző irányokban úgy állítsa be, ahogy a legkényelmesebbnek találja.

- Döntési tartomány: -6˚~17˚
- Forgatás : 356˚



- Magassági tartomány: legfeljebb 4,33 hüvelyk (110,0 mm)



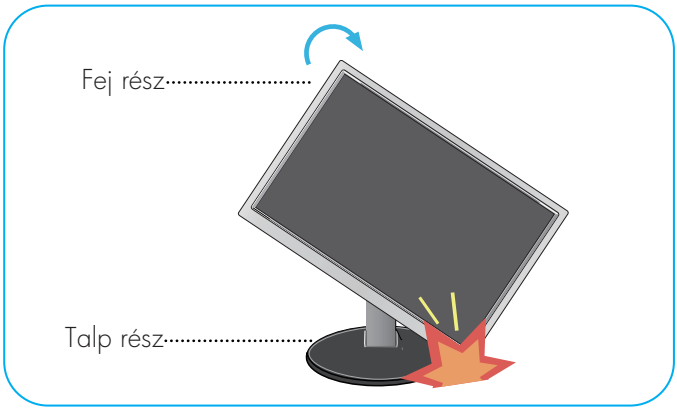
Ergonómiai szempontok

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

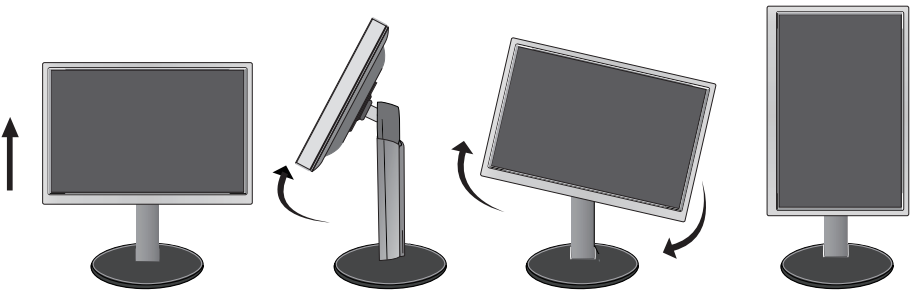
Az elforgatás funkció használata

1. Az elforgatás funkció használatához emelje a monitort a legmagasabb helyzetbe.

2. Fekvő és álló helyzet: A képernyőpanel 90°-kal elforgatható az óramutató járásával megegyező irányban. Az elforgatás funkció alkalmazásakor a képernyő forgatása során legyen óvatos és kerülje el a monitor és a talpazat érintkezését. Ha a monitor képernyőpanelje hozzáér a talpazathoz, az a talpazat törését okozhatja.



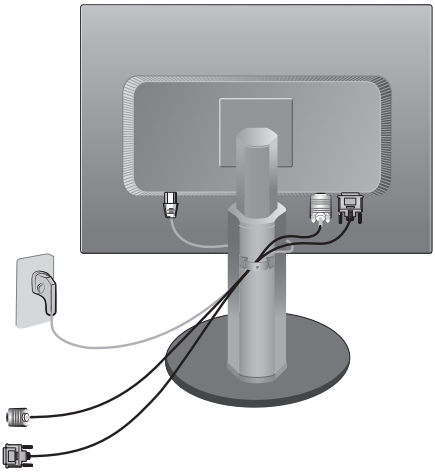
3. Részletes tájékoztatásért tekintse át a készülékhez mellékelt Pivot Software CD tartalmát.

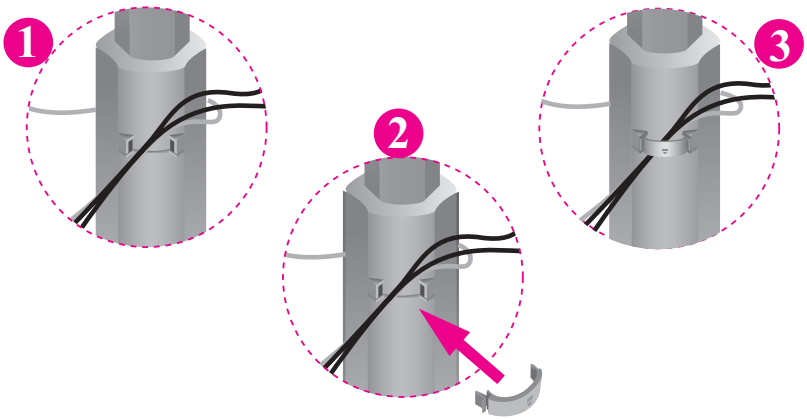


- A képernyő üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a képernyő, a számítógéprendszer, valamint az ahhoz csatlakoztatott egyéb eszközök tápellátása.

A képernyő helyzetének beállítása

A kábeltartó használata





Ha a kábeltartót akarja használni a kábelek összefogása végett, kérem, dugja át a kábeleket a feltüntetett módon. Ha nem tesz így, nem használhatja a Forgás funkciót kifogástalanul.

A számítógép csatlakoztatása

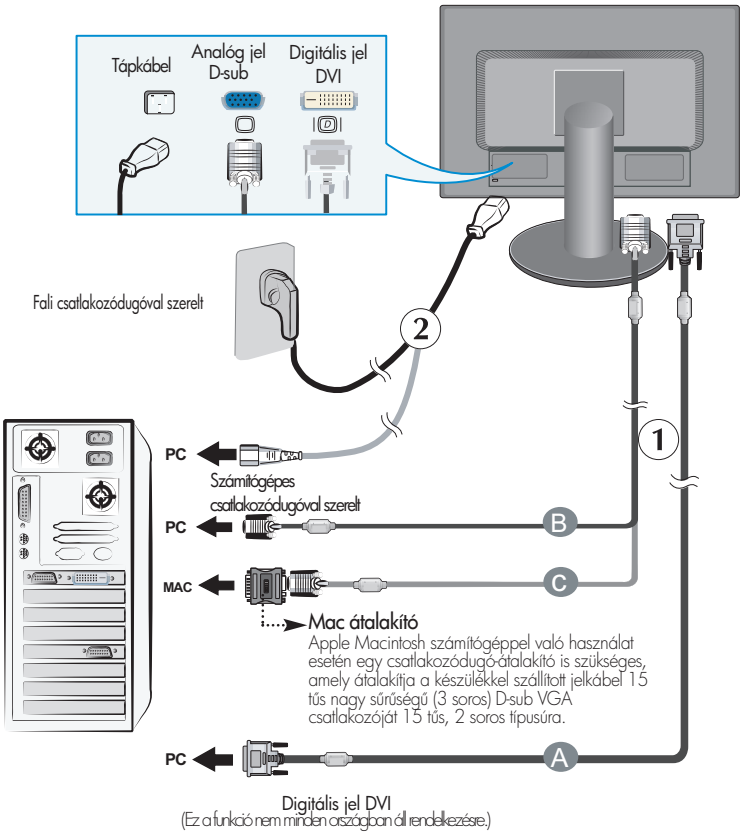
1. Ellenőrizze, hogy a számítógépet és a terméket kikapcsolta. Csatlakoztassa a kábelt az alábbi ábrán láthatóan ① -ről ② - re.

Ⓐ Csatlakoztassa a DVI kábelt

Ⓑ 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.** (Csak analóg módban)

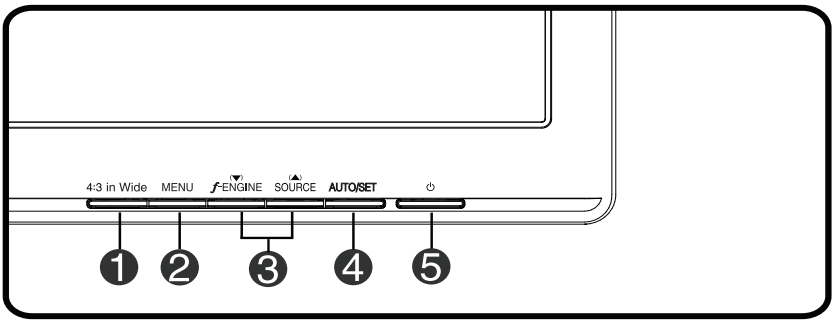


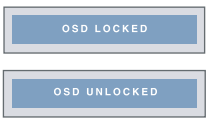
MEGJEGYZÉS

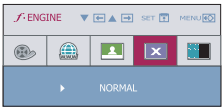
"Önműködő képbeállítás" (Self Image Setting Function): Ez a funkció optimális megjelenítési beállításokat biztosít. Amikor először csatlakoztatja a képernyőt egy számítógéphez, az önműködő képbeállítás automatikusan megkeresi a legmegfelelőbb megjelenítési beállításokat az adott bemeneti jelhez.

'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



Vezérlő elem	Funkció
1 **4:3 in Wide**	Ezzel a funkcióval a képernyő képmérete választható ki.  WIDE  4:3 • **WIDE (SZÉLES)**: Ezzel a beállítással a bejövő videojeltől függetlenül széles nézetben jelenik meg a kép. • **4 : 3** : A képjel módosítása 4:3 arányra.
2 MENU gomb  OSD LOCKED OSD UNLOCKED	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.

Vezérlő elem	Funkció
③ ▼▲ gombok	E gombok segítségével kiválaszthatja vagy módosíthatja a beállításokat az OSD-menüben.
▼ ƒ·ENGINE	További információkért lásd: U16. oldal. 
▲ SOURCE	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.
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: W1942P : **1440 x 900** W2042P/W2242P: **1680 x 1050**
⑤ Bekapcsológomb	Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.
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		A	D	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		●	●	
TRACKING (JELKÖVETÉS)	HORIZONTAL		●		A kép helyzetének beállítása
	VERTICAL		●		
	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)		●	●	
FLATRON F-ENGINE	MOVIE		●	●	A kívánt képbeállításokat választhatja ki vagy szabhatja testre.
	INTERNET		●	●	
	USER		●	●	
	NORMAL		●	●	
	DEMO		●	●	

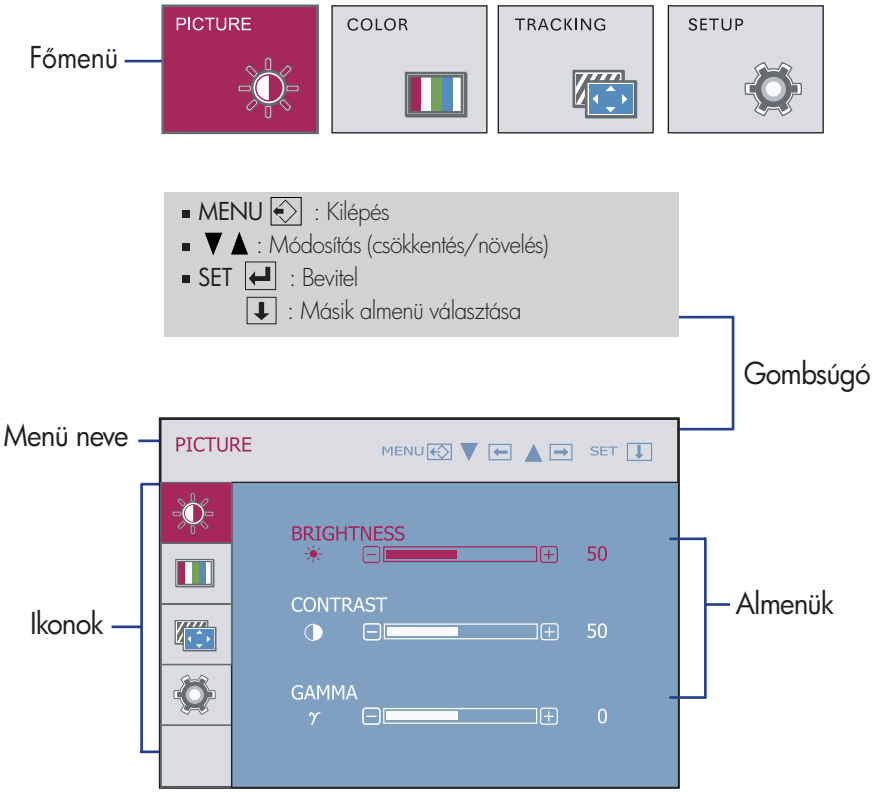
● : Beállítható
A : Analóg bemenet
D : Digitális bemenet

MEGJEGYZÉS

- Az U11-U16. 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.

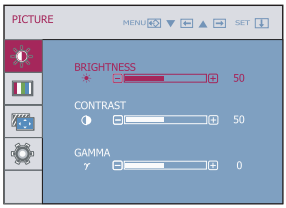


MEGJEGYZÉS

▪ Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.

Főmenü	Almenü	Leírás

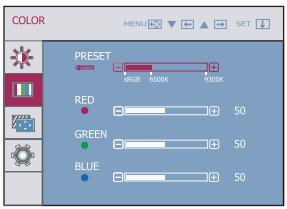
PICTURE (KÉP)



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.

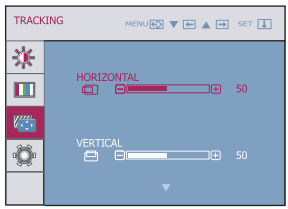
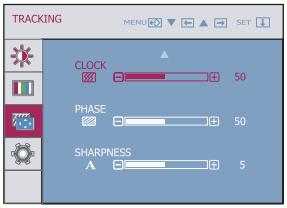
- MENU : Kilépés
- ▼ : Csökkentés
- ▲ : Növelés
- SET : Másik almenü választása

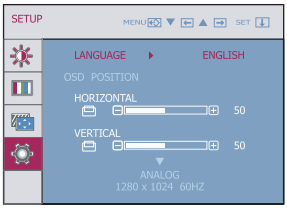
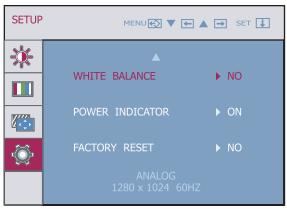
COLOR (SZÍN)



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.

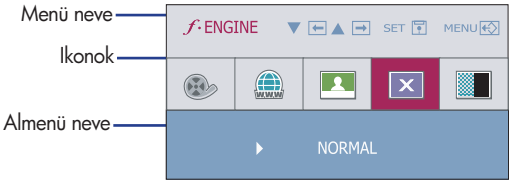
- MENU : Kilépés
- ▼ : Csökkentés
- ▲ : Növelés
- SET : Másik almenü választása

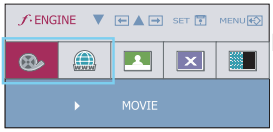
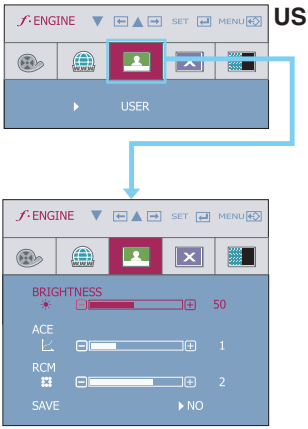
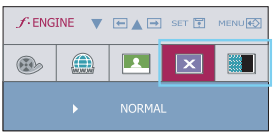
Főmenü	Almenü	Leírás
TRACKING		
	HORIZONTAL	E lehetőséggel a képernyőt balra, illetve jobbra tolhatja el.
	VERTICAL	E lehetőséggel a képernyőt felfelé, illetve lefelé tolhatja el.
	CLOCK (ÓRAJEL)	A képernyő hátterében megjelenő függőleges csíkok minimalizálásához használható. A beállítás módosításával 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.
▪ MENU : Kilépés ▪ ▼ : Csökkentés ▪ ▲ : Növelés ▪ SET : Másik almenü választása	SHARPNESS	A kép élességének szabályozása.

Főmenü	Almenü	Leírás
 SETUP	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
▪ **MENU** : Kilépés ▪ ▼ : Beállítás ▪ ▲ : Beállítás ▪ **SET** : Másik almenü választása	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.

■■■ Ha megnyomja a monitor bal oldalán látható ENGINE gombot, megjelenik az OSD képernyő.



Főmenü	Almenü	Leírás
	**MOVIE** **INTERNET**	Ezzel a lehetőséggel kiválaszthatja a legjobb képminőséget a környezeti feltételeknek megfelelően (megvilágítás, megjelenített kép jellege stb.). **MOVIE**: Animált képekhez, filmekhez **INTERNET**: Szöveget tartalmazó képekhez (pl. szövegszerkesztőhöz stb.)
	**USER**	Felhasználó A fényerő, az ACE és a RCM kézzel állítható be. A módosított értéket mentheti vagy vissza is állíthatja, még egyéb környezeti beállítások esetén is. ··· ☀ (Brightness(Fényerő)): A képernyő fényerejének beállítása. ···**ACE**(Adaptive Clarity Enhancer): A képtisztaság módjának kiválasztása. ···**RCM**(Real Color Management): A színek megjelenítési módjának kiválasztása. 0 Nincs alkalmazva 1 Zöld tónus erősítése 2 Vörös tónus 3 Szín erősítése Válassza a (z) SAVE almenüt az AUTO/SET gombbal és mentse a YES értéket a(z) ▼ ▲ gombokkal.
	NORMAL (NORMÁLIS)	Ez a beállítás használható normál körülmények között.
	DEMO	Ez a funkció csak az áruházban a vásárlók szórakoztatására van. A beállítás megegyezik a Mozi üzemmóddal és a képernyő kettőbe lesz osztva.

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 (48,1 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonat Látható felület képátlója: 48,1 cm 0,285*0,285 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analóg: 30-83 kHz (automatikus) Digitális: 30-83 kHz (automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Különálló TTL, pozitív/negatív SOG (Sync On Green - zöldszinkron) Digitális jel (Támogatja a HDCP szabványt.)	
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (digitális bemenet)	
	Bemeneti jelforma	RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), digitális	
Felbontás	Maximális	Analóg : VESA 1440 x 900, 75 Hz-es frekvencián Digitális : VESA 1440 x 900, 60 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	44,84 cm / 20,30 inches	44,84 cm / 20,30 inches
	Magasság	40,14 cm / 15,80 inches 51,14 cm / 20,13 inches	30,06 cm / 11,83 inches
	Mélység	24,16 cm / 9,51 inches	5,84 cm / 2,29 inches
	Nettó tömeg	4,5 kg (10 lbs)	
Döntési	Döntés	-6°~17°	
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	20,1 hüvelyk (51,1 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonat Látható felület képátlója: 51,1 cm 0,258*0,258 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analóg: 30-83 kHz (automatikus) Digitális: 30-83 kHz (automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Különálló TTL, pozitív/negatív SOG (Sync On Green - zöldszinkron) Digitális jel (Támogatja a HDCP szabványt.)	
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (digitális bemenet)	
	Bemeneti jelforma	RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), digitális	
Felbontás	Maximális	Analóg : VESA 1680 x 1050, 60 Hz-es frekvencián Digitális : 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	47,39 cm / 18,65 inches	47,39 cm / 18,65 inches
	Magasság	40,99 cm / 16,31 inches 51,99 cm / 20,46 inches	31,89 cm / 12,55 inches
	Mélység	24,16 cm / 9,51 inches	5,84 cm / 2,29 inches
	Nettó tömeg	4,64 kg (10,31 lbs)	
Döntési	Döntés	-6°~17°	
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	22 hüvelyk (55,8 cm) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonat Látható felület képátlója: 55,8 cm 0,282*0,282 mm képpontsűrűség		
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analóg: 30-83 kHz (automatikus) Digitális: 30-83 kHz (automatikus)	
	Függőleges frekvencia	56-75 Hz (automatikus)	
	Bemeneti jelforma	Különálló TTL, pozitív/negatív SOG (Sync On Green - zöldszinkron) Digitális jel (Támogatja a HDCP szabványt.)	
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (digitális bemenet)	
	Bemeneti jelforma	RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), digitális	
Felbontás	Maximális	Analóg : VESA 1680 x 1050, 60 Hz-es frekvencián Digitális : 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	51,57 cm / 20,30 inches	51,57 cm / 20,30 inches
	Magasság	42,32 cm / 16,66 inches 53,32 cm / 20,60 inches	34,46 cm / 13,57 inches
	Mélység	24,16 cm / 9,51 inches	5,91 cm / 2,32 inches
	Nettó tömeg	5,28 kg (11,73 lbs)	
Döntési	Döntés	-6°~17°	
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)

W1942P

	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	55,500	60
*15	1440 x 900	55,935	60
**16	1440 x 900	70,635	75

* Ajánlott Mode
** Csak analóg módban

W2042P/W2242P

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

* Ajánlott Mode

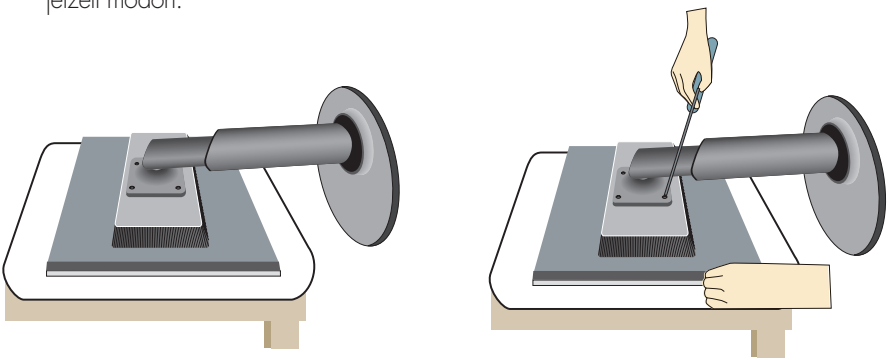
Előoldali lámpa

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.

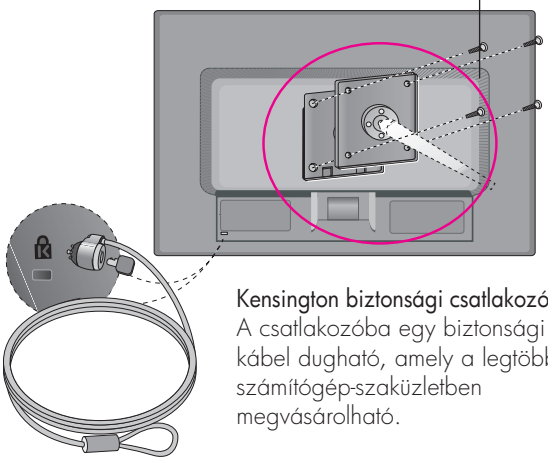
1. Helyezze a képernyőt előlapjával lefelé egy puha ruhadarabra.

2. Szerelje le az állványt, miután egy csavarhúzóval eltávolított 4 csavart, az ábrán jelzett módon.



3. 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

