

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ LCD MONITOR

A készülék használatba vétele előtt olvassa el figyelmesen az útmutatót, és őrizze meg azt későbbi felhasználás céljából.

LCD MONITOR MODELLEK

E1940S/E1940T

E2040S/E2040T

E2240S/E2240T

E2340S/E2340T

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 specifikációjáról szóló részében leírt vagy a képernyőn felsorolt áramforrással 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.

Ha a készülék csatlakoztatva van a hálózati fali aljzathoz, akkor még kikapcsolás után is feszültség alatt marad.

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, 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, megrongálhatja 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.

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.

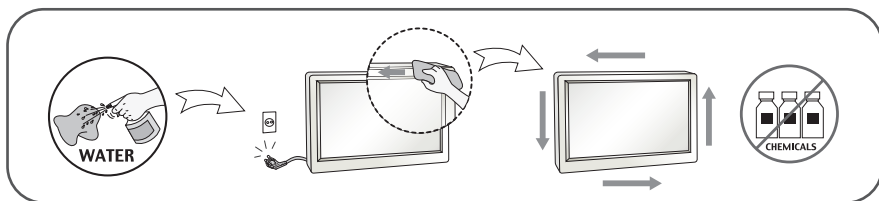
A képernyő elülső oldalát és oldalait ne üsse vagy karcolja meg fém tárgyakkal. Máskülönben a képernyő megsérülhet.

A szállítás közben a készülék előlapja előre nézzen, és mindkét kezével tartsa a készüléket. Ha a készüléket elejti, az megsérülhet, és áramütést vagy tüzet okozhat. A javítást kizárólag hivatalos szervizközponttal végeztesse.

Kerülje a magas hőmérsékletet és páratartalmat.

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.
- A készülék tisztításakor húzza ki a tápkábelt, és a karcolások elkerülése érdekében a tisztítást puha ronggyal, óvatosan végezze.
Ne használjon a tisztításhoz nedves ruhát, és ne permetezzen vizet vagy más folyadékot közvetlenül a készülékre. Ez áramütésveszélyt okozhat.
(Ne használjon vegyszereket, mint pl. benzint, oldószert vagy alkoholt.)
- Permetezzen vizet 2-4 alkalommal egy puha rongyra, majd azzal tisztítsa meg a készülék elülső keretét. Mindig ugyanabba az irányba töröljön a ronggyal. Túl sok nedvesség foltosodást okozhat.



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

(Csak higanygőz lámpát használó LCD-monitorok esetében)

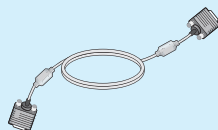
- A termékben használt fénycső kis mennyiségű higanyt tartalmaz.
- Ne helyezze a terméket a normál háztartási szemét közé.
- A terméket a helyi hatóságok rendelkezéseinek megfelelően kell kidobni.

!!! Köszönjük, hogy az LG termékét választotta !!!

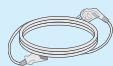
- Ellenőrizze, hogy az alább felsoroltakat tartalmazza-e a monitor csomagja. Amennyiben bármi hiányzik a csomagból, vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel.



Használati utasítás,
kártyák



15 tűs D-Sub jelkábel
(A telepítés érdekében előfordulhat, hogy a termékhez a csomagolás előtt csatlakoztatják a jelkábelt.)



Tápkábel



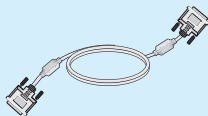
Tápegység

(Országtól függően)

vagy



Tápegység
(Országtól függően)



DVI-D jelkábel
(Ez a funkció nem minden országban áll rendelkezésre.)

MEGJEGYZÉS

- A tartozékok kialakítása némileg 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.

A monitor csatlakoztatása

- 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 a talpazat irányát, majd az ábrán látható módon rögzítse a állvány törzséhez.

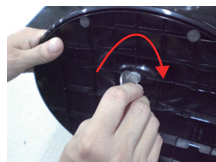


Talpazatot

Az állvány hátoldalán egy érme használatával húzza meg a csavart az óramutató járásával megegyező irányba.



vagy



3. Az összeillesztéshez óvatosan állítsa fel a képernyőt, és álljon az előlő 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 fejfelé, 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.



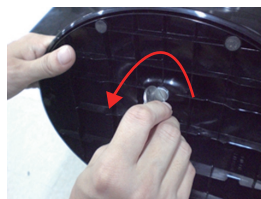
2.

A zár benyomása közben vegye le az állványtörzset az állványtestről.



Ha le szeretné szerelni a monitort az állványról, egy érme használatával csavarja ki a csavart az óramutató járásával ellentétes irányba.

vagy

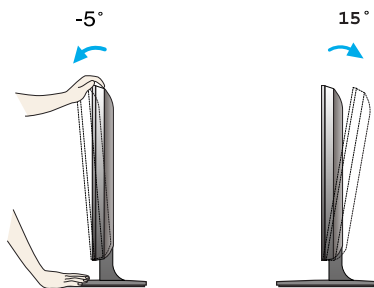


- A képernyő üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a képernyő, a számítógéprendszer, valamint az ahhoz csatlakoztatott egyéb eszközök tápellátása.

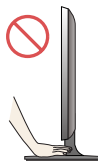
A képernyő helyzetének beállítása

-Az összeszerelés és elhelyezés után állítsa be a monitor szögét az alábbiak szerint.

1. Állítsa a fej részt úgy, hogy használata kényelmes legyen.
 - Döntési tartomány : -5° - 15°



- A monitor helyzetének beállításakor ne érintse meg vagy nyomja meg a képernyőt.
- A képernyő dőlésszögének beállításakor az ujjait ne tegye a képernyőhöz és az állvány törzse közé. Ellenkező esetben az ujjai megsérülhetnek.



ERGONÓMIA

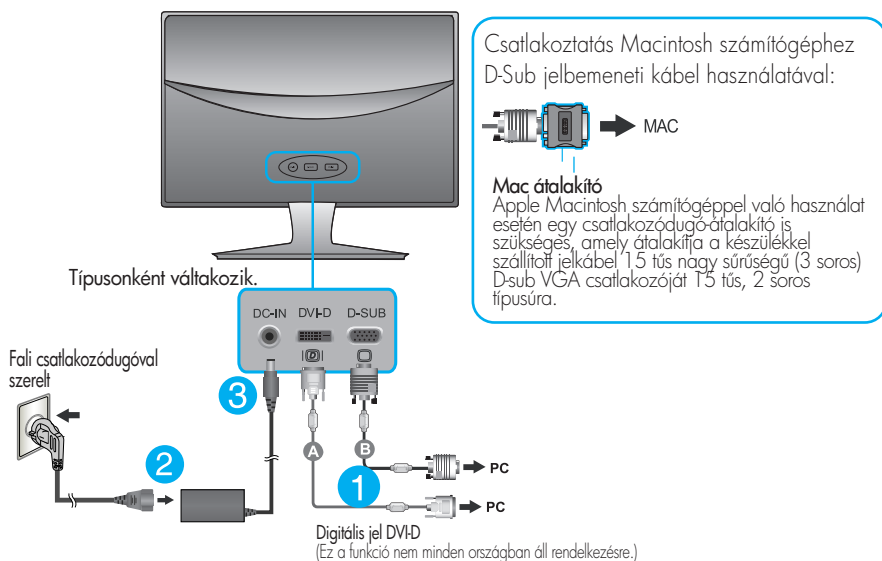
- A képernyő használata közbeni ergonomikus és kényelmes ülőpozíció érdekében javasoljuk, hogy a képernyőpanel előredőlési szöge ne haladja meg az 5° -ot.

Csatlakoztatás a számítógéphez

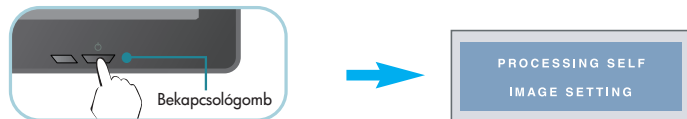
1. A monitor üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a monitor, a számítógép és az összes csatlakoztatott eszköz.
2. Csatlakoztassa a jelbemeneti kábelt **1** és a tápkábelt **2** ebben a sorrendben, majd húzza meg a jelkábel csavarjait.
 - A A DVI-D (digitális jel) kábel csatlakoztatása
 - B A D-sub (analog jel) kábel csatlakoztatása

MEGJEGYZÉS

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



3. A tápellátás bekapcsolásához nyomja meg a készülék elelső kapcsolópaneljén levő tápellátás gombot. A monitor bekapcsolása után a készülék automatikusan végrehajtja az önműködő képbeállítást („Self Image Setting Function”). (Csak analóg üzemmódban)



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

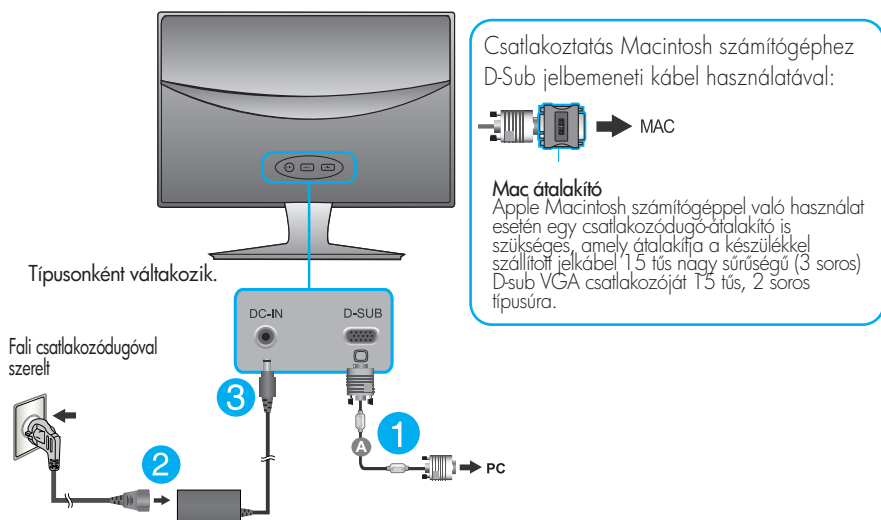
Csatlakoztatás a számítógéphez

1. A monitor üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a monitor, a számítógép és az összes csatlakoztatott eszköz.
2. Csatlakoztassa a jelbemeneti kábelt **1** és a tápkábelt **2** ebben a sorrendben, majd húzza meg a jelkábel csavarjait.

A A D-sub (analóg jel) kábel csatlakoztatása

MEGJEGYZÉS

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



3. A tápellátás bekapcsolásához nyomja meg a készülék elülső kapcsolópaneljén levő tápellátás gombot. A monitor bekapcsolása után a készülék automatikusan végrehajtja az önműködő képbeállítást („Self Image Setting Function”).

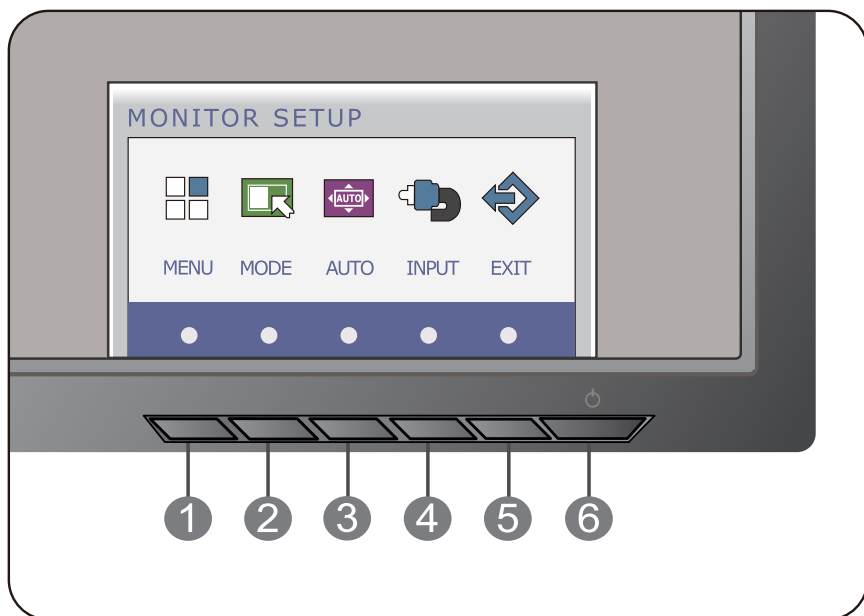


MEGJEGYZÉS

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

Az előlapon található kezelőszervek



1 MENU gomb

OSD LOCKED/OSD UNLOCKED



Ezzel a funkcióval zárhatja az aktuális beállításokat, így azokat nem lehet végérvényesen módosítani. Nyomja meg és tartsa nyomva a **MENU (Menü)** gombot néhány másodpercig. Az **“OSD LOCKED”** üzenet jelenik meg. A képernyőmenü vezérlőelemeinek zárolását bármikor feloldhatja a **MENU (Menü)** gomb néhány másodpercen át történő megnyomásával. Ezután az **“OSD UNLOCKED”** üzenet jelenik meg.

2 MODE gomb

Ezzel a gombbal az F-ENGINE, ORIGINAL RATIO (Eredeti képarány) és PHOTO EFFECT (Fénykép effektek) menübe lehet belépni. A részleteket lásd a 21. oldalon.

3 **AUTO gomb**



AUTOMATIKUS KÉPBEÁLLÍTÁST

A kijelző beállításainak módosításakor a képernyőmenübe (OSD-be) való belépés előtt mindig nyomja meg a **AUTO** gombot. (Csak analóg üzemmódban)
Ezzel automatikusan beállításra kerül a kép az aktuális felbontásnak (képernyőmódnak) megfelelő ideális paraméterekkel.

A legjobb képernyőmód:

E1940T : 1360 x 768

E2040T : 1600 x 900

E2240T/E2340T : 1920 x1080

4 **INPUT gomb (SOURCE (Jelforrás) gomb)**

Ha két bemeneti jel csatlakozik a készülékre, akkor a kívánt bemeneti jelet (D-SUB, DVI) lehet választani.
Ha csak egy jelet csatlakoztatott, a készülék automatikusan ezt ismeri fel.
Az alapértelmezett beállítás D-Sub.

5 **EXIT gomb**

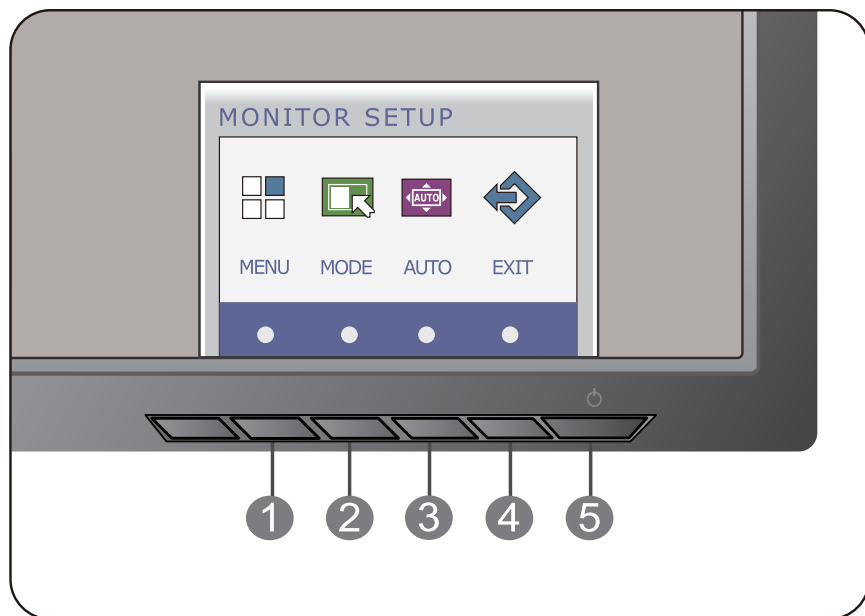
Kilépés az OSD-ből (képernyőmenü).

6 **Bekapcsológomb /Tápfeszültség indikátor**

Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.

Ha a megjelenítő megfelelően működik, a tápfeszültség-jelző fehér marad (On (Be) állapot).
Ha a megjelenítő Sleep (alvó) állapotban van (energiatakarékos), akkor tápfeszültség-jelző fehéren villog.

Az előlapon található kezelőszervek



1 MENU gomb

OSD LOCKED/OSD UNLOCKED

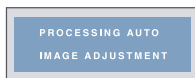


Ezzel a funkcióval zárhatja az aktuális beállításokat, így azokat nem lehet végérvényesen módosítani. Nyomja meg és tartsa nyomva a **MENU (Menü)** gombot néhány másodpercig. Az **“OSD LOCKED”** üzenet jelenik meg. A képernyőmenü vezérlőelemeinek zárolását bármikor feloldhatja a **MENU (Menü)** gomb néhány másodpercen át történő megnyomásával. Ezután az **“OSD UNLOCKED”** üzenet jelenik meg.

2 MODE gomb

Ezzel a gombbal az F-ENGINE, ORIGINAL RATIO (Eredeti képarány) és PHOTO EFFECT (Fénykép effektek) menübe lehet belépni. A részleteket lásd a 21. oldalon.

3 AUTO gomb



AUTOMATIKUS KÉPBEÁLLÍTÁST

A kijelző beállításainak módosításakor a képernyőmenübe (OSD-be) való belépés előtt mindig nyomja meg a **AUTO** gombot. (Csak analóg üzemmódban)

Ezzel automatikusan beállításra kerül a kép az aktuális felbontásnak (képernyőméretnek) megfelelő ideális paraméterekkel.

A legjobb képernyőmód:

E1940S : 1360 x 768

E2040S : 1600 x 900

E2240S/E2340S : 1920 x1080

4 EXIT gomb

Kilépés az OSD-ből (képernyőmenü).

5 Bekapcsológomb /Tápfeszültség indikátor

Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.

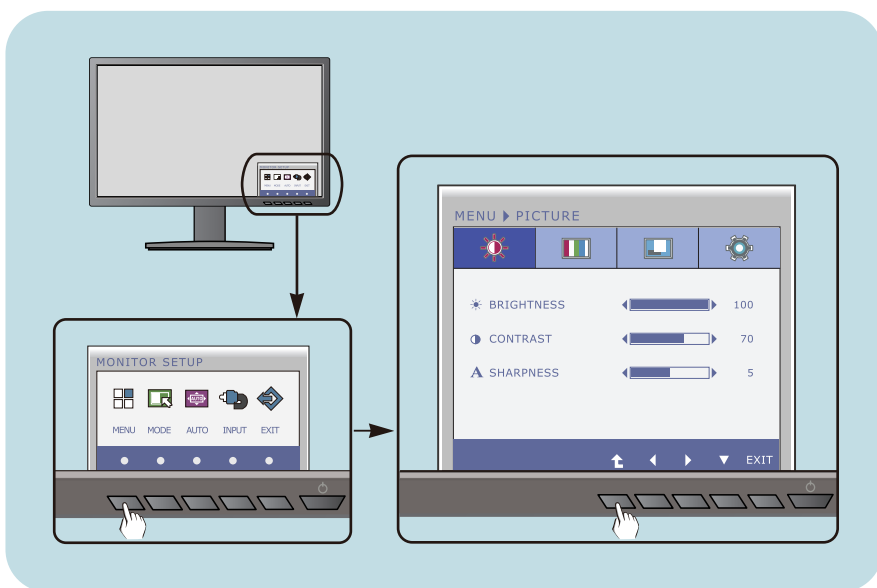
Ha a megjelenítő megfelelően működik, a tápfeszültség-jelző fehér marad (On (Be) állapot).

Ha a megjelenítő Sleep (alvó) állapotban van (energiatakarékos), akkor tápfeszültség-jelző féhéren villog.

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.

Képernyőmenüin keresztül módosítás elvégzéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

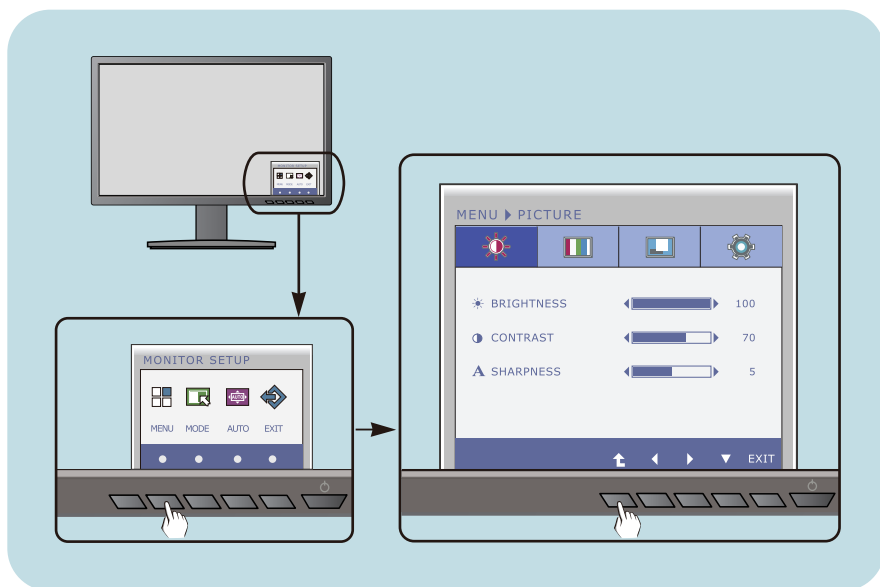


- 1 A MENU gombot megnyomva a fő OSD-menü jelenik meg.
- 2 A kívánt vezérlés használatához nyomja meg a megfelelő gombokat.
- 3 A (◀/▶) gombokkal állítsa be a kép kívánt szintjét.
A (⬆) gombbal további almenüket lehet megjeleníteni.
- 4 Az OSD-menüből az EXIT (KILÉPÉS) gombbal lehet visszatérni.

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.

Képernyőmenüön keresztüli módosítás elvégzéséhez kövesse az alábbi lépéseket:



- 1 A MENU gombot megnyomva a fő OSD-menü jelenik meg.
- 2 A kívánt vezérlés használatához nyomja meg a megfelelő gombokat.
- 3 A (◀/▶) gombokkal állítsa be a kép kívánt szintjét.
A (⬆) gombbal további almenüket lehet megjeleníteni.
- 4 Az OSD-menüből az EXIT (KILÉPÉS) gombbal lehet visszatérni.

A képernyőmenü (OSD) lehetőségei

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

DSUB : D-SUB(Analog jel) bemenet

DVI-D : DVI-D(Digitális jel) bemenet

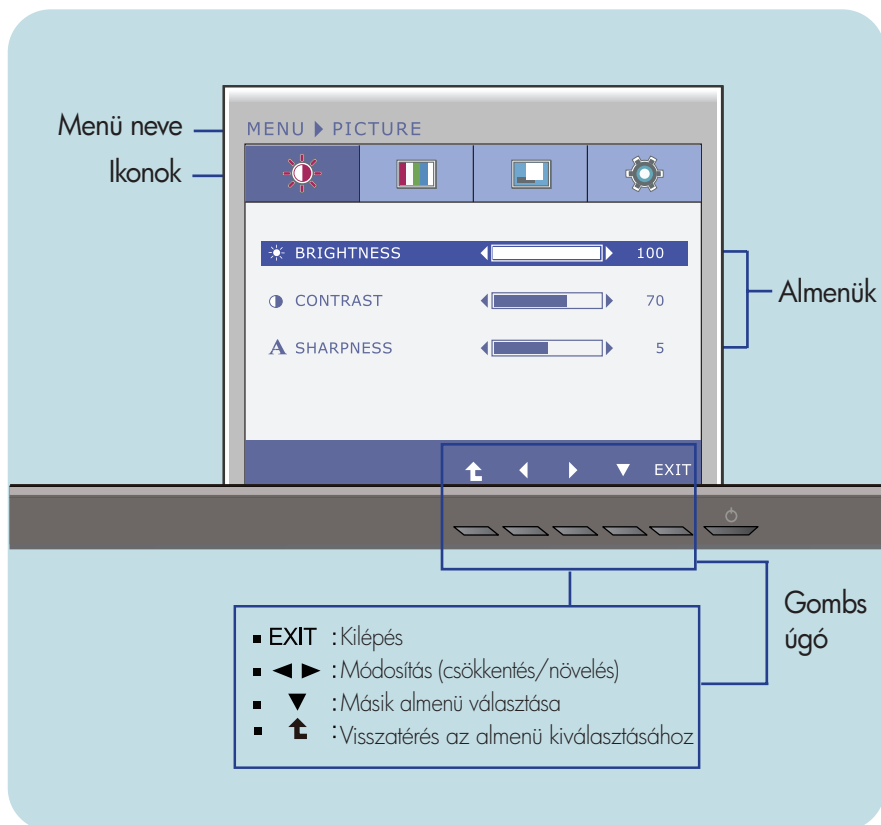
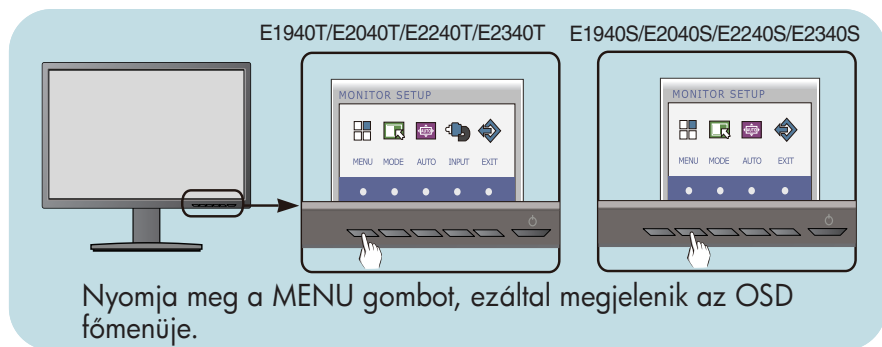
Főmenü	Almenü	Támogatott bemenet	Leírás
PICTURE	BRIGHTNESS	DSUB DVI-D	A fényerő, a kontraszt és az élesség beállítása.
	CONTRAST		
	SHARPNESS		
COLOR	COLOR TEMP (PRESET / USER)	DSUB DVI-D	A képernyő színének beállítása.
	GAMMA		
DISPLAY	HORIZONTAL	DSUB	A kép helyzetének beállítása.
	VERTICAL		
	CLOCK PHASE	DSUB	A kép tisztaságának és stabilitásának beállítása.
OTHERS	LANGUAGE	DSUB DVI-D	A képernyő beállítása a használati környezetnek megfelelően.
	POWER INDICATOR		
	WHITE BALANCE	DSUB	
	FACTORY RESET	DSUB DVI-D	
MODE	F-ENGINE	DSUB DVI-D	A kívánt képbeállítások kiválasztása és testreszabása
	NORMAL MOVIE INTERNET DEMO		
	ORIGINAL RATIO	DSUB DVI-D	A kép méretének beállítása
PHOTO EFFECT	NORMAL GAUSSIAN BLUR SEPIA MONOCHROME	DSUB DVI-D	A képernyő színüzemmódjának beállítása

MEGJEGYZÉS

- Az 16 - 24. oldalon bemutatott ikonok megjelenési sorrendje típusonként eltérő lehet.

A képernyőmenü (OSD) lehetőségei

- ■ ■ 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.



MEGJEGYZÉS

- Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.

A képernyőmenü (OSD) lehetőségei

Főmenü

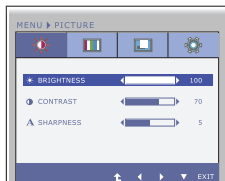
Almenü

Leírás



PICTURE (KÉP)

E1940T/E2040T/E2240T/E2340T



BRIGHTNESS
(FÉNYERŐSSÉG)

A képernyő fényerősségét állíthatja be.

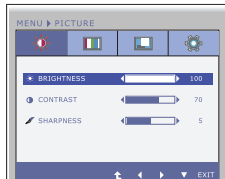
CONTRAST
(KONTRASZT)

A képernyő kontrasztját állíthatja be.

SHARPNESS

A kép élességének szabályozása.

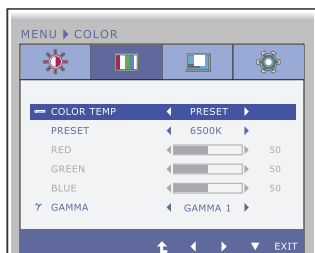
E1940S/E2040S/E2240S/E2340S



- **Exit** : Kilépés
- ◀ : csökkentés
- ▶ : növelés
- ▼ : Másik almenü választása
- ⬆ : Visszatérés az almenü kiválasztásához



COLOR (SZÍN)



COLOR TEMP (Színhőmérséklet)

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

- **Exit** : Kilépés
- ◀ : csökkentés
- ▶ : növelés
- ▼ : Másik almenü választása
- ⬆ : Visszatérés az almenü kiválasztásához

USER
(Felhasználói)

■ **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.

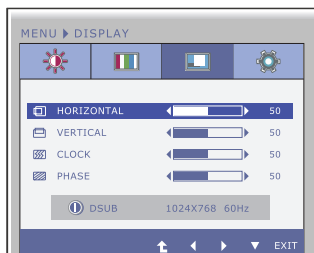
GAMMA

Egyéni gammaérték beállítása. :
0 / 1 / 2

A magas gammaértékek kissé fehéres,
az alacsony gammaértékek pedig
kissé feketés képet eredményeznek.

DISPLAY (MEGJELENÍTÉS)

E1940T/E2040T/E2240T/E2340T

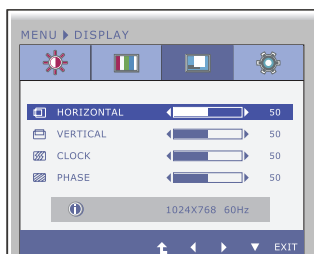


HORIZONTÁL (VÍZSZINTES) E lehetőséggel a képernyőt balra, illetve jobbra tolhatja el.

VERTICÁL (FÜGGŐLEGES) E lehetőséggel a képernyőt felfelé, illetve lefelé tolhatja el.

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

E1940S/E2040S/E2240S/E2340S



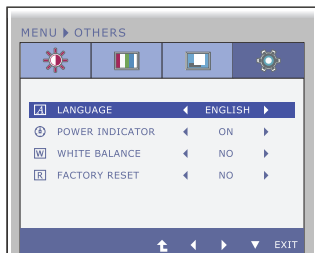
PHÁSE (FÁZIS) A képernyő fókusának beállításához. E lehetőség segítségével eltávolíthatja a vízszintes zajokat, és élesebbé teheti a karakterek képét.

- **Exit** : Kilépés
- ◀ : csökkentés
- ▶ : növelés
- ▼ : Másik almenü választása
- ⬆ : Visszatérés az almenü kiválasztásához



OTHERS (EGYEBEK)

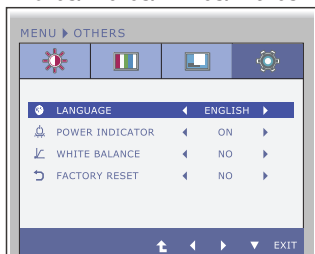
E1940T/E2040T/E2240T/E2340T



LANGUAGE (NYELV) A kezelőszervek nevének megjelenítésére használt nyelv kiválasztása

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

E1940S/E2040S/E2240S/E2340S



WHITE BALANCE (FEHÉREGYE NSÚLY) 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.

- **Exit** : Kilépés
- ◀ : csökkentés
- ▶ : növelés
- ▼ : Másik almenü választása
- ⬆ : Visszatérés az almenü kiválasztásához

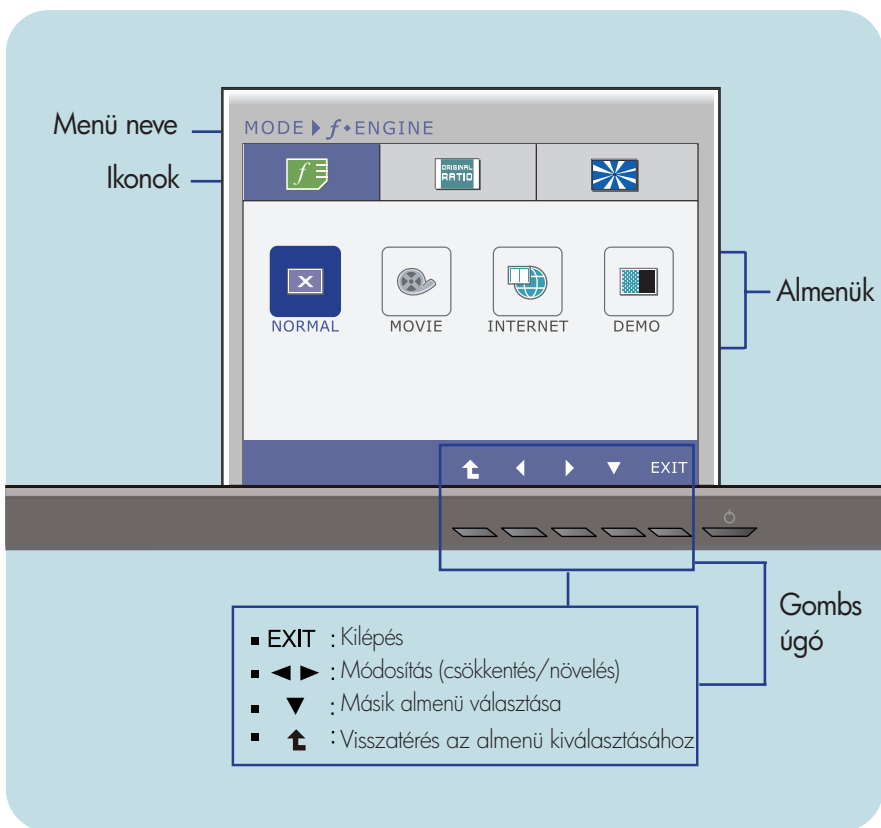
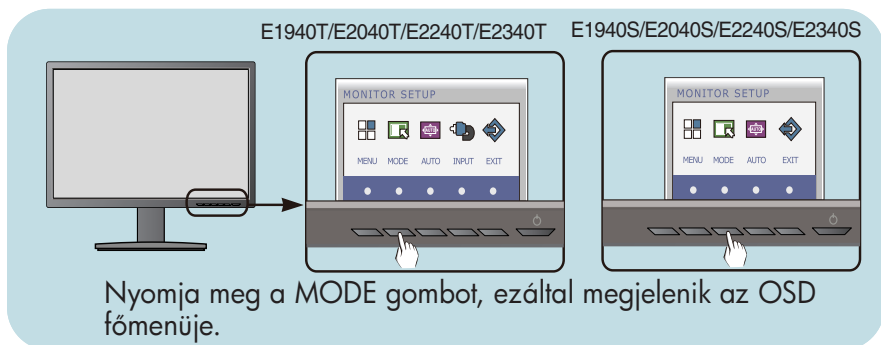
FACTORY RESET (GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA) Ez a funkció a "LANGUAGE" (NYELV) beállítás kivételével az összes beállítási lehetőséget visszaállítja gyári alapértelmezett értékére. Az azonnali visszaállításához nyomja meg az ◀ ▶ gombot.

MEGJEGYZÉS

- Ha ez nem javítja a képmínőséget, állítsa vissza a gyári alapbeállításokat. Szükség esetén újból hajtson végre a WHITE BALANCE (FEHÉREGYENSÚLY). Ez a funkció csak akkor használható, ha a képernyő bemeneti jele analóg jel.

A képernyőmenü (OSD) lehetőségei

- ■ ■ 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.

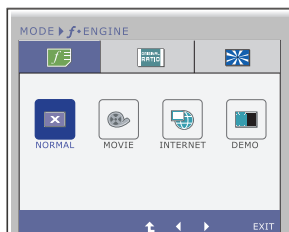


MEGJEGYZÉS

- Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.

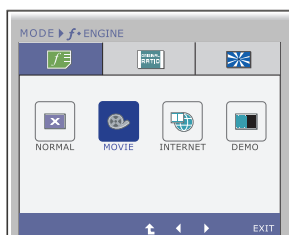


f+ENGINE



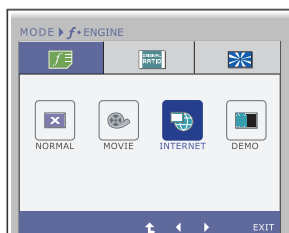
**NORMAL
(NORMÁL)**

Válassza ezt, ha a készüléket általános környezetben használja.



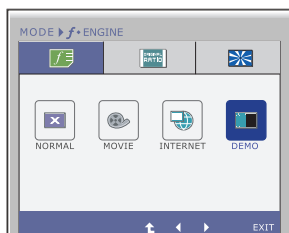
**MOVIE
(FILM)**

Válassza ezt, ha videofelvételt vagy filmet néz.



INTERNET

Válassza ezt, ha egy dokumentumon dolgozik (Word stb.).



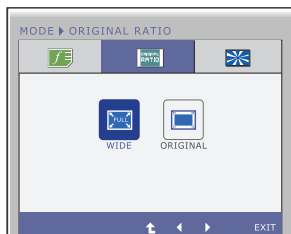
**DEMO
(BEMUTAT-
Ó)**

A funkció üzletben, reklámozásra használható.
A kettéosztott képernyő bal oldala a standard beállítást, jobb oldalon a video beállítást mutatja, így a vásárló láthatja a video-mód alkalmazásával elért különbséget.

- **Exit** : Kilépés
- **◀, ▶** : Áthelyezés
- **↑** : Visszatérés az almenü kiválasztásához

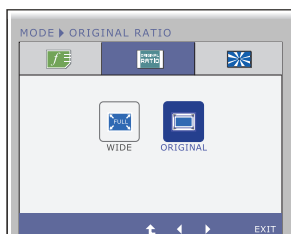


ORIGINAL RATIO (EREDETI KÉPARÁNY)



**WIDE
(SZÉLES)**

Átkapcsolás teljes képernyős üzemmódra a bemeneti képjelnek megfelelően.



**ORIGINAL
(EREDETI)**

Átkapcsolás a képjel eredeti képarányára.
* Ez a funkció csak akkor működik, ha a bemeneti jel felbontása kisebb, mint a megjelenítőé (16:9).

- **Exit** : Kilépés
- ◀, ▶ : Áthelyezés
- ⬆ : Visszatérés az almenü kiválasztásához



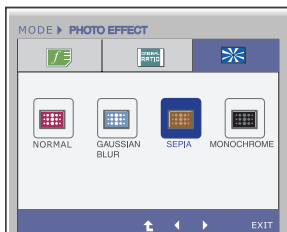
PHOTO EFFECT (FOTÓHATÁSOK)



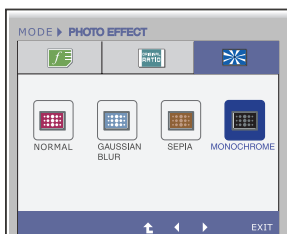
NORMAL (NORMÁL) A PhotoEffect (Fotóhatások) funkció ki van kapcsolva.



GAUSSIAN BLUR (GAUSS-ELMOSÁS) Ez a lehetőség színesebbé és lágyabbá teszi a képet.



SEPIA (SZÉPIAHA TÁS) Ez a lehetőség szépiaszínűre (barnás árnyalatúra) változtatja a képet.



MONOCHROME (FEKETE-FEHÉR) Ez a lehetőség szürkeárnyaltosra („fekete-fehérre”) változtatja a képet.

- **Exit** : Kilépés
- **◀, ▶** : Áthelyezés
- **↑** : Visszatérés az almenü kiválasztásához

Az ügyfélszolgálat vagy a szerviz hívása előtt ellenőrizze a következőket.

Nem jelenik meg kép	
<ul style="list-style-type: none">● ICsatlakoztatva van a képernyő tápkábele?● Világít a tápellátás jelzőfénye?● Villog a tápellátás jelzőfénye?	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e a hálózati csatlakozóaljzathoz.• Nyomja meg a Tápellátás gombot.• Ha a képernyő energiatakarékos üzemmódra váltott, a kép megjelenítéséhez próbálja megmozdítani az egeret, vagy nyomja meg valamelyik billentyűt a billentyűzeten.• IGyőződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva.
<ul style="list-style-type: none">● Látja az "OUT OF RANGE" üzenetet a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none">• 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.
<ul style="list-style-type: none">● Látja a "CHECK SIGNAL CABLE" üzenetet a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none">• 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?	
<ul style="list-style-type: none">● Az "OSD LOCKED" üzenetet látja, amikor megnyomja a MENU gombot?	<ul style="list-style-type: none">• Zárhatja 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	
<ul style="list-style-type: none">● A kép pozíciója nem megfelelő.● A képernyő háttérében függőleges csíkok láthatók.● Vízszintes zajok látszanak a képeken, vagy a karakterek nem megfelelően kerülnek megjelenítésre. .	<ul style="list-style-type: none">• A képernyőbeállítások ideális értékekre való automatikus módosításához nyomja meg a AUTO gombot. Ha az eredmény nem kielégítő, módosítsa a kép pozícióját a H position (vízszintes pozíció) és a V position (függőleges pozíció) lehetőségekkel.• A képernyőbeállítások ideális értékekre való automatikus módosításához nyomja meg a AUTO 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 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.
- Ha nem az ajánlott felbontás (optimális felbontás) van kiválasztva, a betűk elmosódottak lehetnek, valamint a kép sötétebben, levágott szélekkel vagy valamely irányba eltolva jelenhet meg. Győződjön meg arról, hogy az ajánlott felbontást választotta-e ki.
- 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

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● A kép színe monokróm vagy nem megfelelő.● A képernyő villog. | <ul style="list-style-type: none">• 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. |
|---|---|

Megjelenik a képernyőn az "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Ismeretlen képernyő, Plug&Play (VESA DDC) képernyő) üzenet?

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Telepítette a képernyő illesztőprogramját? | <ul style="list-style-type: none">• 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	47,0 cm (18,5 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagcsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 47,0 cm 0,300 mm x 0,300 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 61 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit, Digitális
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (Digitális) RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), Digitális
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1360 x 768 Hz-es frekvencián VESA 1360 x 768 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Digitális), DDC2AB(Analóg)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 17 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 46,34 cm (18,24 hüvelyk) Magasság 37,35 cm (14,70 hüvelyk) Mélység 17,40 cm (6,85 hüvelyk)	46,34 cm (18,24 hüvelyk) 30,20 cm (11,89 hüvelyk) 4,3 cm (1,69 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,4 kg (5,29 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic), MU24-B120200-xx típus (gyártó: LEADER Electronics), ADS-24NP-12-1 12024G típus (gyártó: HONOR Electronic) vagy DSA-36W-12 1 24 típus (gyártó: DEE VAN Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="radio"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	


MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	47,0 cm (18,5 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagcsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 47,0 cm 0,300 mm x 0,300 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 61 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm)
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1360 x 768 Hz-es frekvencián VESA 1360 x 768 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2AB	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 17 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 46,34 cm (18,24 hüvelyk) Magasság 37,35 cm (14,70 hüvelyk) Mélység 17,40 cm (6,85 hüvelyk)	46,34 cm (18,24 hüvelyk) 30,20 cm (11,89 hüvelyk) 4,3 cm (1,69 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,4 kg (5,29 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V \equiv 2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic), MU24-B1 20200-xx típus (gyártó: LEADER Electronics), ADS-24NP-12-1 12024G típus (gyártó: HONOR Electronic) vagy DSA-36W-12 1 24 típus (gyártó: DEE VAN Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	


MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	50,8 cm (20,0 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 50,8 cm 0,2766 mm x 0,2766 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit, Digitális
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (Digitális) RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), Digitális
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1600 x 900 Hz-es frekvencián VESA 1600 x 900 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Digitális), DDC2AB(Analóg)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 21 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szelesség Magasság Mélység	49,68 cm (19,56 hüvelyk) 39,11 cm (15,40 hüvelyk) 20,2 cm (7,95 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,48 kg (5,46 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic), MU24-B1 20200-xx típus (gyártó: LEADER Electronics), ADS-24NP-12-1 12024G típus (gyártó: HONOR Electronic) vagy DSA-36W-12 1 24 típus (gyártó: DEE VAN Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input checked="" type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	


MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	50,8 cm (20,0 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagcsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 50,8 cm 0,2766 mm x 0,2766 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm)
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1600 x 900 Hz-es frekvencián VESA 1600 x 900 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2AB	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 21 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szelesség 49,68 cm (19,56 hüvelyk) Magasság 39,11 cm (15,40 hüvelyk) Mélység 20,2 cm (7,95 hüvelyk)	49,68 cm (19,56 hüvelyk) 31,96 cm (12,58 hüvelyk) 4,35 cm (1,71 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,48 kg (5,46 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic), MU24-B120200-xx típus (gyártó: LEADER Electronics), ADS-24NP-12-1 12024G típus (gyártó: HONOR Electronic) vagy DSA-36W-12 1 24 típus (gyártó: DEE VAN Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input checked="" type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

■ A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	54,6 cm (21,5 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 54,6 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit, Digitális
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (Digitális) RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), Digitális
Felbontás	Maximális Javaslott	VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Digitális), DDC2AB(Analog)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 23 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szelesség 52,98 cm (20,86 hüvelyk) Magasság 41,03 cm (16,15 hüvelyk) Mélység 20,2 cm (7,95 hüvelyk)	52,98 cm (20,86 hüvelyk) 33,78 cm (13,30 hüvelyk) 4,3 cm (1,69 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,8 kg (6,17 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  3,0 A	
Tápegység	DA-36P12 típus (gyártó: Asian Power Device) vagy FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7E-2 típus (gyártó: Lien change Electronics) vagy PA-1041-011N-LF típus (gyártó: Lite On Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input checked="" type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	


MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	54,6 cm (21,5 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagcsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 54,6 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm)
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2AB	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 23 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szelesség 52,98 cm (20,86 hüvelyk) Magasság 40,93 cm (16,11 hüvelyk) Mélység 20,2 cm (7,95 hüvelyk)	52,98 cm (20,86 hüvelyk) 33,78 cm (13,30 hüvelyk) 4,3 cm (1,69 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,8 kg (6,17 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V \equiv 3,0 A	
Tápegység	DA-36P12 típus (gyártó: Asian Power Device) vagy FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7E-2 típus (gyártó: Lien change Electronics) vagy PA-1041-01IN-LF típus (gyártó: Lite On Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="radio"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	


MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	58,4 cm (23 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillogáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 58,4 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit, Digitális
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (Digitális) RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), Digitális
Felbontás	Maximális Javaslott	VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Digitális), DDC2AB(Analog)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 28 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	
	Szelesség	56,38 cm (22,20 hüvelyk)
	Magasság	43,00 cm (16,92 hüvelyk)
Mélység	20,2 cm (7,95 hüvelyk)	
	Állvány nélkül	
	Szelesség	56,38 cm (22,20 hüvelyk)
	Magasság	35,75 cm (14,07 hüvelyk)
	Mélység	4,3 cm (1,69 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	3,16 kg (6,96 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7E-2 típus (gyártó: Lien change Electronics) vagy PA-1041-01IN-LF típus (gyártó: Lite On Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input checked="" type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="checkbox"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	58,4 cm (23 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagóscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 58,4 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron Kompozit
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm)
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2AB	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 28 W(Szokásos) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 56,38 cm (22,20 hüvelyk) Magasság 43,00 cm (16,92 hüvelyk) Mélység 20,2 cm (7,95 hüvelyk)	56,38 cm (22,20 hüvelyk) 35,75 cm (14,07 hüvelyk) 4,3 cm (1,69 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	3,16 kg (6,96 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  3,0 A	
Tápegység	FSPO36-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7E-2 típus (gyártó: Lien change Electronics) vagy PA-1041-011N-LF típus (gyártó: Lite On Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények Hőmérséklet Páratartalom Tárolási környezet Hőmérséklet Páratartalom	10 °C - 35 °C 10 % - 80 % (lecsapódásmentes) -20 °C - 60 °C 5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (<input type="checkbox"/>), Felszerelhető (<input type="radio"/>)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Preset Modes (Resolution)

■ E1940T/E1940S

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	832 x 624	49,725	75
7	1024 x 768	48,363	60
8	1024 x 768	60,123	75
*9	1360 x 768	47,712	60

* Ajánlott Mode

■ E2040T/E2040S

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	1600 x 900	60,000	60

* Ajánlott Mode

■ E2240T/E2340T/E2240S/E2340S

Képernyómódok (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	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

* Ajánlott Mode

Előoldali lámpa

MODE	LED Color
Bekapcsolt mód	Fehér
Alvó üzemmód	Villogó fehér
Kikapcsolt üzemmód	Nem világít



A termék használata előtt kérjük, alaposan olvassa el a következő biztonsági óvintézkedéseket.

Tartsa a Használati útmutatót (CD) könnyen elérhető helyen későbbi felhasználás céljából.

A KÉSZÜLÉK típuszáma és sorozatszama a KÉSZÜLÉK hátulján és egyik oldalán látható. Jegyezze fel ide arra az esetre, ha esetleg szervizre lenne szüksége.

TÍPUS _____

GYÁRI SZÁM _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.