

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

LED LCD MONITOR

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

LED LCD MONITOR MODELLEK

E1960S	E1960T	
E2060S	E2060T	
E2260S	E2260T	E2260V
E2360S	E2360T	E2360V

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 készüléket a hálózati csatlakozóval lehet leválasztani a hálózati feszültségről.

Kérjük, a készüléket könnyen hozzáférhető hálózati fali csatlakozó mellett állítsa fel és erre csatlakoztassa.

A készüléket csak a 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 tűzhoz 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 ejtse 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 nyílásáin. 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 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.

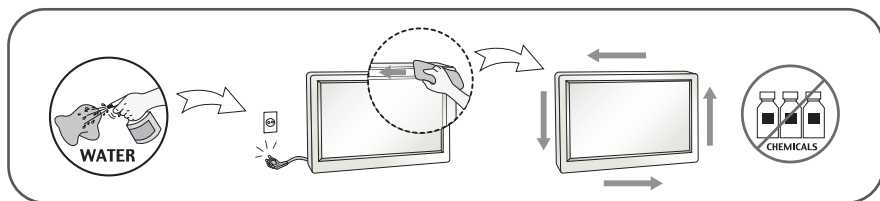
A képernyő elülső oldalát és oldalait ne üsse vagy karcolja meg fém tárgyakkal. Máskülönben a képernyő megsérülhet.

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 tisztítószer 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.



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

(Csak higanygőz lámpát használó LCD-monitorok esetében)

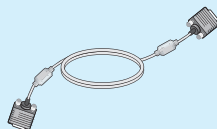
- A termékben használt fénycső kis mennyiségű higanyt tartalmaz.
- Ne helyezze a terméket a normál háztartási szemét közé.
- A terméket a helyi hatóságok rendelkezéseinek megfelelően kell kidobni.

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

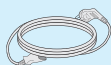
Ellenőrizze, hogy az alább felsoroltakat tartalmazza-e a monitor csomagja. Amennyiben bármi hiányzik a csomagból, vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel.



Használati utasítás,
kártyák



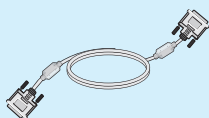
15 tűs D-Sub jelkábel
(A telepítés érdekében előfordulhat, hogy a termékhez a csomagolás előtt csatlakoztatják a jelkábeli.)



Tápkábel
(Országtól függően)



Tápegység



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

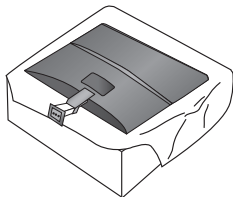
MEGJEGYZÉS

- A tartozékok kialakítása némileg eltérhet az ábrán láthatótól.
- Annak érdekében, hogy a készülék teljesítse a megfelelő szabványok előírásait, árnycolt, ferritmaggal rendelkező, 15 érintkezős D-sub vagy DVI-jelkábeleket kell használni.

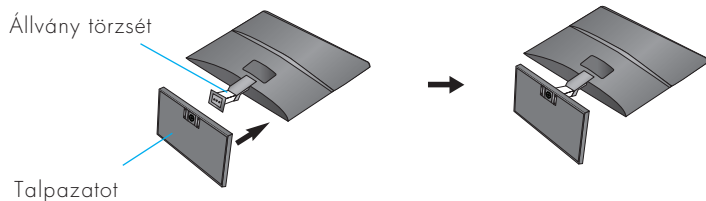
A monitor telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a monitor, a számítógép és más csatlakoztatott eszközök ki vannak-e kapcsolva.

Az állvány csatlakoztatása

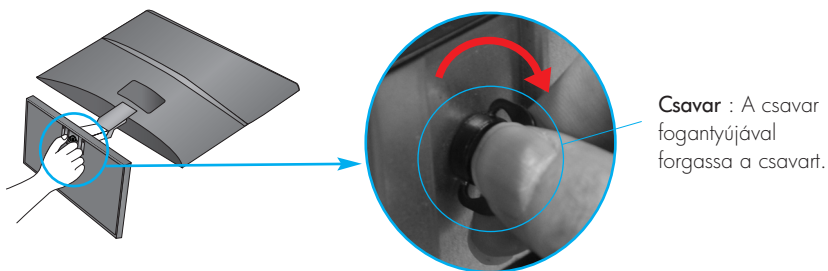
1. Helyezze a képernyőt előlapjával lefelé egy puha ruhadarabra.



2. Illessze a talpazatot az állvány törzséhez a képen látható irányból.



3. A csavar jobbra történő tekerésével rögzítse a monitort a talpazathoz.



4. Az összeillesztéshez óvatosan állítsa fel a képernyőt, és álljon az elülső oldalával szemben.



- Az állvány törzsének a talpazatról történő leszereléséhez forgassa balra a csavart.



FONTOS

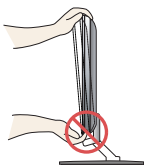
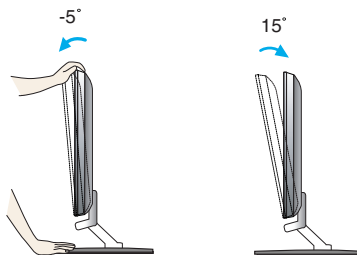
- Ez az ábra egy általános modellel szemlélteti a teendőket. Elképzelhető, hogy az Ön monitora eltér az ábrán látottaktól.
- Ne fogja meg a monitort fejfelé, az állványnál fogva. A készülék leeshet, ezáltal megrongálódhat, vagy a kárt tehet a lábában.

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

- Döntési tartomány : -5° - 15°



FONTOS

- A képernyő használata közbeni ergonomikus és kényelmes ülőpozíció érdekében javasoljuk, hogy a képernyőpanel előredőlési szöge ne haladja meg az 5° -ot.
- A képernyő dőlésszögének beállításakor az ujjait ne tegye a képernyőhöz és az állvány törzse közé. Ellenkező esetben ugyanis az ujjai megsérülhetnek.

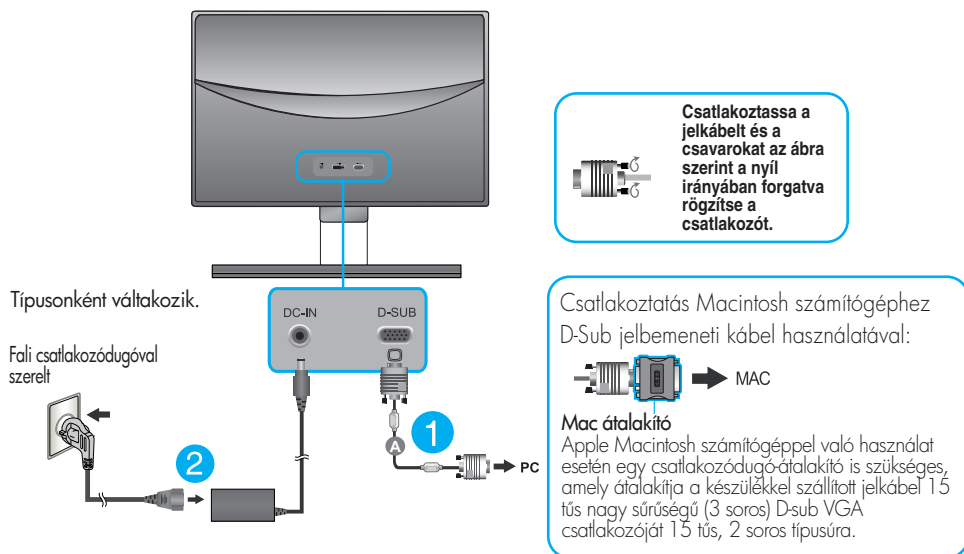
Csatlakoztatás a számítógéphez

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 jelkabel csavarjait.

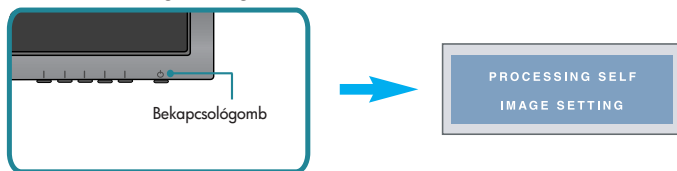
A A D-sub (analog jel) kábel csatlakoztatása

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 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.

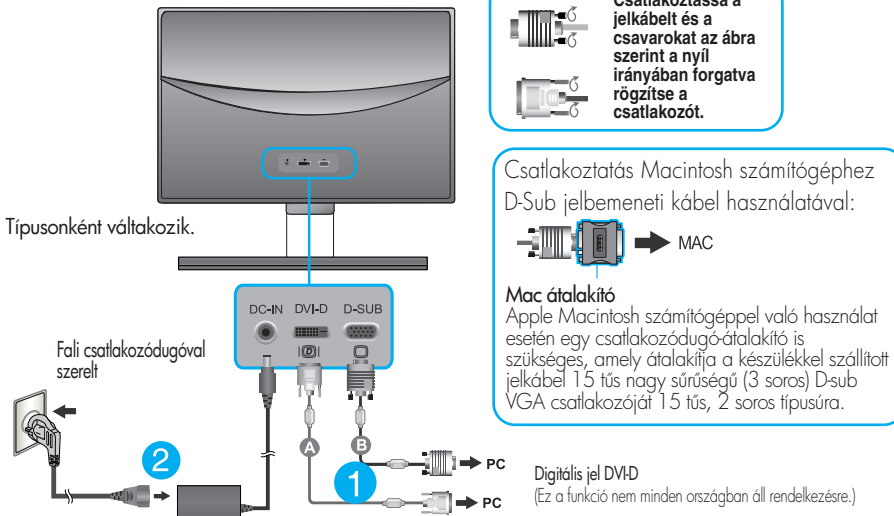
'AUTO' (Automatikus) funkció: Amennyiben a készülék használata közben, illetve a felbontás módosítása után azt észleli, hogy a kép éleetlen vagy a betűk elmosódottak, a képernyő villódzik vagy megdől, a felbontás javításához nyomja meg az AUTO (Automatikus) gombot.

Csatlakoztatás a számítógéphez

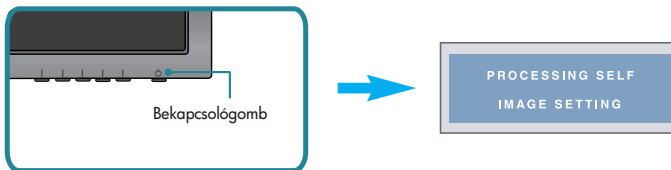
1. A monitor üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a monitor, a számítógép és az összes csatlakoztatott eszköz.
2. Csatlakoztassa a jelbemeneti kábelt **1** és a tápkábelt **2** ebben a sorrendben, majd húzza meg a jelkábel csavarjait.
 - A A DVI-D (digitális jel) kábel csatlakoztatása
 - 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 első kapcsolópaneljén levő tápellátás gombot. A monitor bekapcsolása után a készülék automatikusan végrehajtja az önműködő képbeállítás ("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.

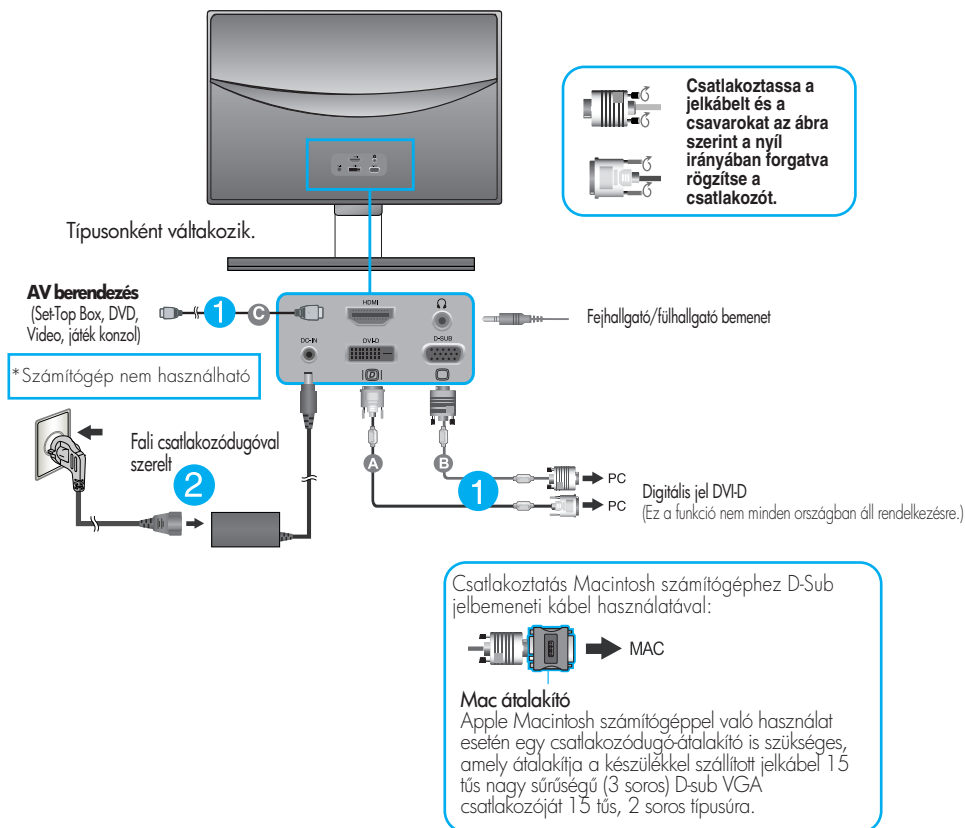
'AUTO' (Automatikus) funkció: Amennyiben a készülék használata közben, illetve a felbontás módosítása után azt észleli, hogy a kép éleetlen vagy a betűk elmosódottak, a képernyő villódzik vagy megdőlt, a felbontás javításához nyomja meg az AUTO (Automatikus) gombot.

Csatlakoztatás a számítógéphez

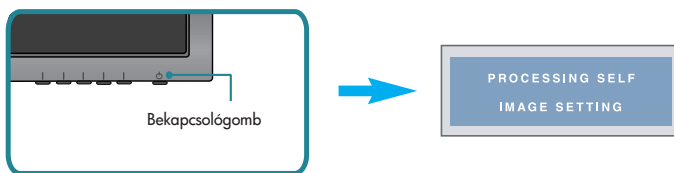
1. A monitor üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy ki van kapcsolva a monitor, a számítógép és az összes csatlakoztatott eszköz.
2. Csatlakoztassa a jelbemeneti kábelt **1** és a tápkábelt **2** ebben a sorrendben, majd húzza meg a jelkábel csavarjait.
 - A A DVI-D (digitális jel) kábel csatlakoztatása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

MEGJEGYZÉS

- Az ábrán a készülék hátlapjának egyszerűsített képe látható.
- A hátlapnézeti 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”). (Csak analóg üzemmódban)

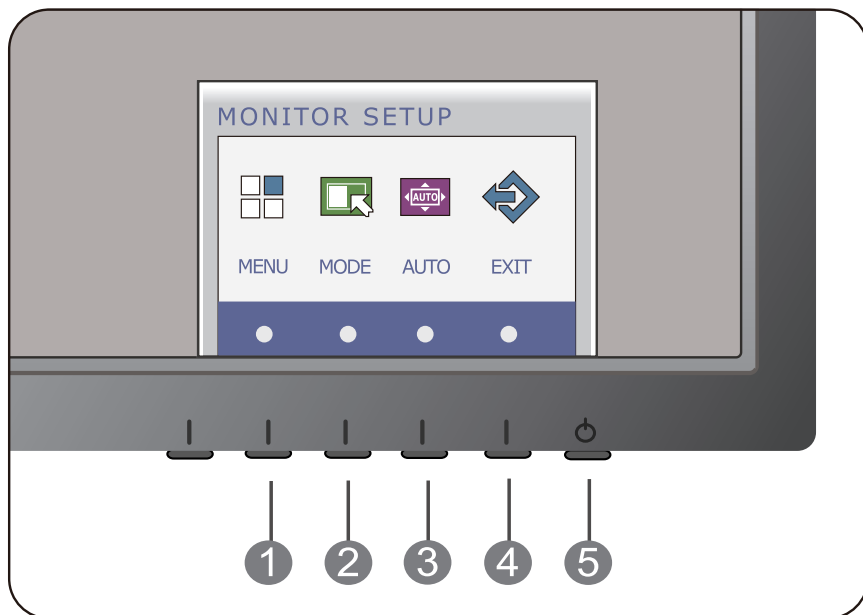


MEGJEGYZÉS

"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 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

Ezzel a gombbal léphet be a képernyőmenübe (OSD-menübe).

OSD LOCKED/OSD UNLOCKED



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

2 MODE gomb

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

A részleteket lásd a 26 - 31. 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:

E1960S : 1360 x 768

E2060S : 1600 x 900

E2260S/E2360S : 1920 x 1080

4 **EXIT gomb**

Kilépés az OSD-ből (képernyőmenü).

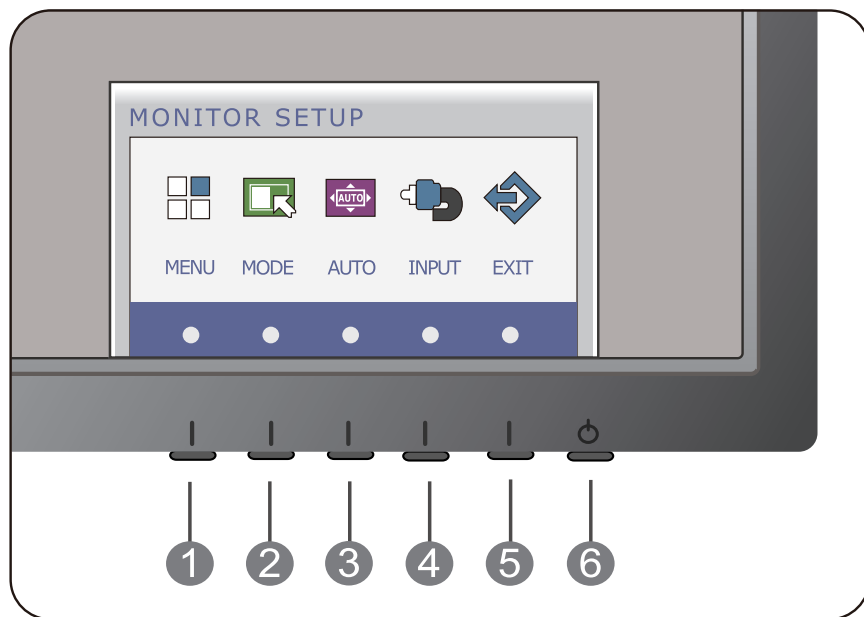
5 **Bekapcsológomb /Tápfeszültség indikátor**

Ezzel a gombbal kapcsolhatja be, illetve ki a monitort.

Ha a megjelenít_ megfelel_en m_ködik, a tápfeszültség-jelz_ piros marad (On (Be) állapot).

Ha a megjelenít_ Sleep (alvó) állapotban van (energiatakarékos), akkor tápfeszültség-jelz_ világoskék fénnel világít.

Az előlapon található kezelőszervek



1 MENU gomb

Ezzel a gombbal léphet be a képernyőmenübe (OSD-menübe).

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 26 - 31. 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 (képernyómódnak) megfelelő ideális paraméterekkel.

A legjobb képernyőmód:

E1960T : 1360 x 768

E2060T : 1600 x 900

E2260T/E2360T : 1920 x 1080

E2260V/E2360V : 1920 x 1080

4 INPUT gomb (SOURCE (Jelforrás) gomb)

Ha két bemeneti jel csatlakozik a készülékre, akkor a kívánt bemeneti jelet (D-SUB/DVI/HDMI) 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.

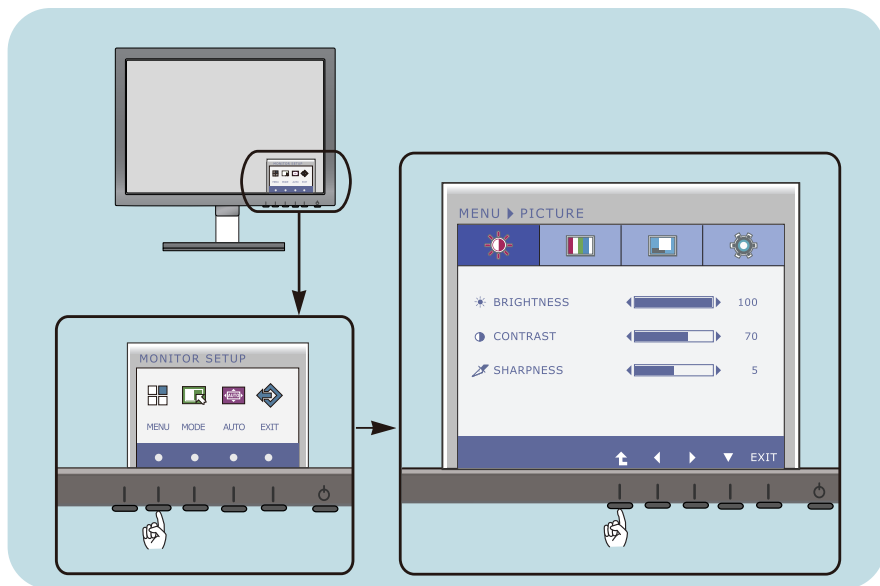
Ha a megjelenít_ megfelel_en m_ködik, a tápfeszültség-jel_ piros marad (On (Be) állapot).

Ha a megjelenít_ Sleep (alvó) állapotban van (energiatakarékos), akkor tápfeszültség-jel_ világoskék fényrel világít.

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.

Képernyőmenün keresztüli módosítás elvégzéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

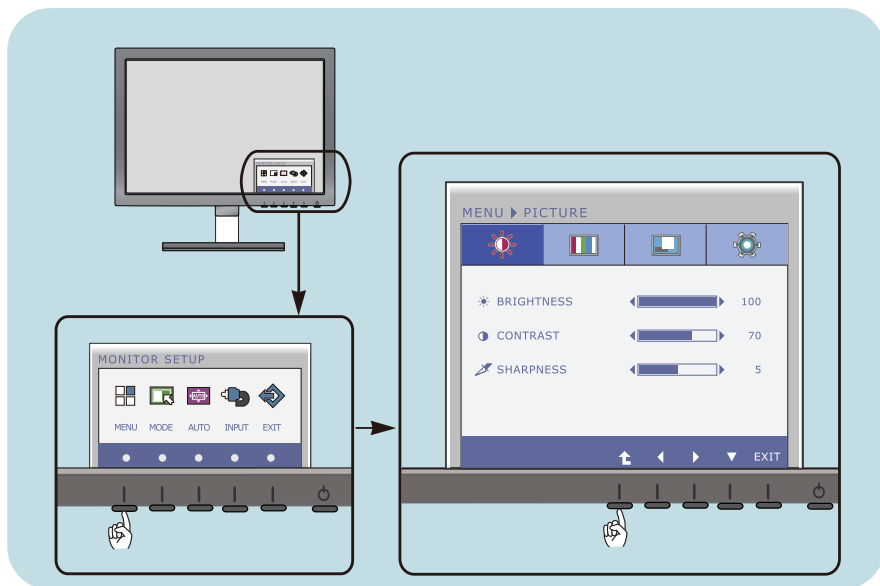


- 1 A MENU gombot megnyomva a fő OSD-menü jelenik meg.
- 2 A kívánt vezérlés használatához nyomja meg a megfelelő gombokat.
- 3 A (◀/▶) gombokkal állítsa be a kép kívánt szintjét.
A (▼) gombbal további almenüket lehet megjeleníteni.
- 4 Az OSD-menüből az EXIT (KILÉPÉS) gombbal lehet visszatérni.

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:

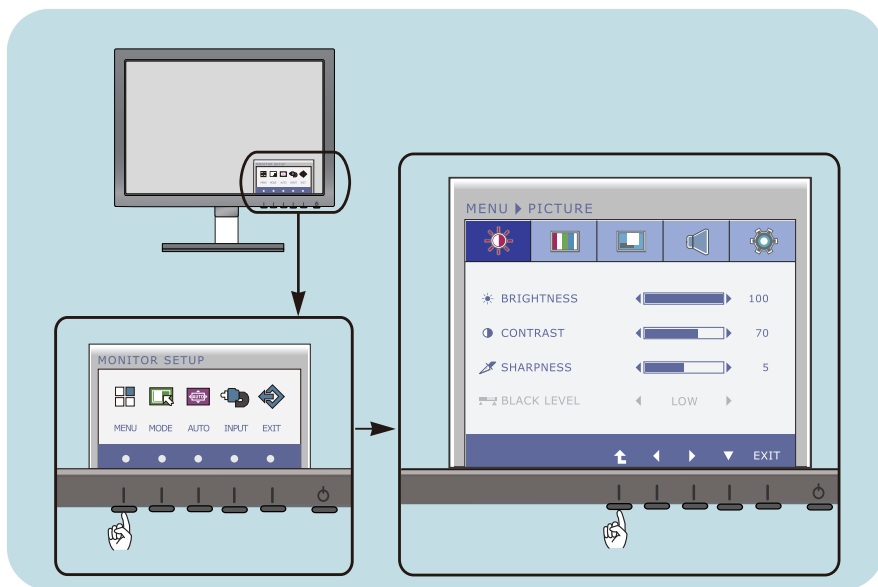


- 1 A MENU gombot megnyomva a fő OSD-menü jelenik meg.
- 2 A kívánt vezérlés használatához nyomja meg a megfelelő gombokat.
- 3 A (◀/▶) gombokkal állítsa be a kép kívánt szintjét.
A (▼) gombbal további almenüket lehet megjeleníteni.
- 4 Az OSD-menüből az EXIT (KILÉPÉS) gombbal lehet visszatérni.

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.

Képernyőmenün 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

HDMI : HDMI jel

Főmenü	Almenü		Támogatott bemenet	Leírás
PICTURE	BRIGHTNESS CONTRAST SHARPNESS		DSUB DVI-D HDMI	Kiigazítja a fényerőt, kontrasztot és élességet a képernyőn
	BLACK LEVEL		HDMI	
COLOR	COLOR TEMP (PRESET) sRGB 6500K 7500K 8500K 9300K GAMMA	(USER) RED GREEN BLUE	DSUB DVI-D HDMI	A kép színeinek egyéni beállítása
DISPLAY	HORIZONTAL VERTICAL		DSUB	A kép helyzetének beállítása
	CLOCK PHASE		DSUB	A képernyő frekvenciájának, finomhangolásának és élességének szabályozása
	OVERSCAN		HDMI	
VOLUME	VOLUME		HDMI	Hangerőt beigazítja
OTHERS	LANGUAGE		DSUB	A képernyő beállításainak testreszabása az aktuális működési környezetnek megfelelően
	POWER INDICATOR		DVI-D	
	BUTTON INDICATOR		HDMI	
	WHITE BALANCE		DSUB	
	FACTORY RESET		DSUB DVI-D HDMI	
MODE	F-ENGINE	NORMAL MOVIE INTERNET	DSUB DVI-D	A kívánt képbeállítások kiválasztása és testreszabása
		STANDARD MOVIE GAME SPORTS	HDMI	
	ORIGINAL RATIO	WIDE ORIGINAL	DSUB DVI-D HDMI	A kép méretének beállítása
	PHOTO EFFECT	NORMAL GAUSSIAN BLUR SEPIA MONOCHROME	DSUB DVI-D HDMI	A képernyő színüzemmódjának beállítása

MEGJEGYZÉS

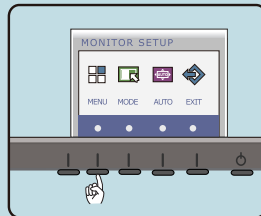
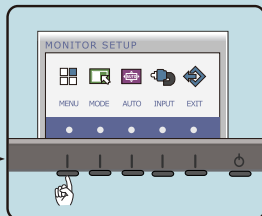
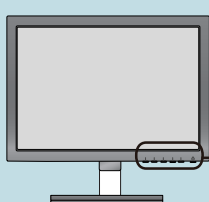
- Az 18 - 31. oldalon bemutatott ikonok megjelenési sorrendje típusonként eltérő lehet.

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.

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

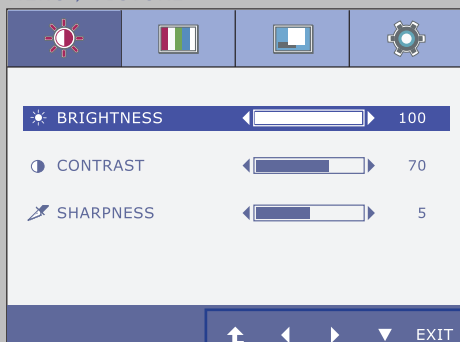


Nyomja meg a MENU gombot, ezáltal megjelenik az OSD főmenüje.

Menü neve

Ikonok

MENU ► PICTURE



Almenük

- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Módosítás (csökkentés/növelés)
- : Másik almenü választása
- EXIT : Kilépés

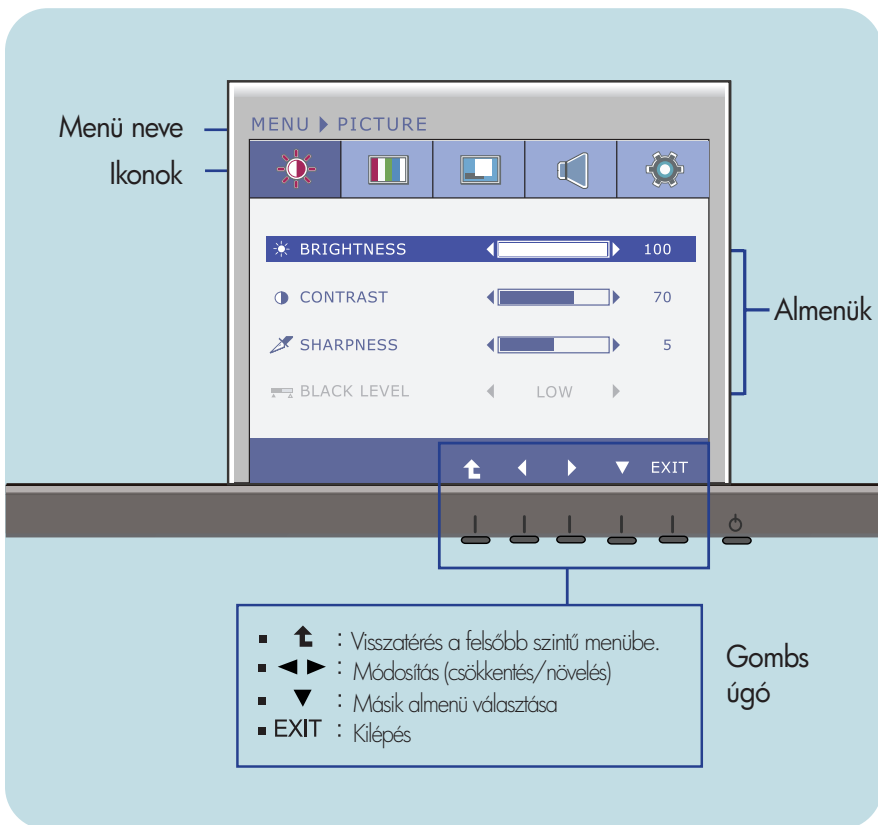
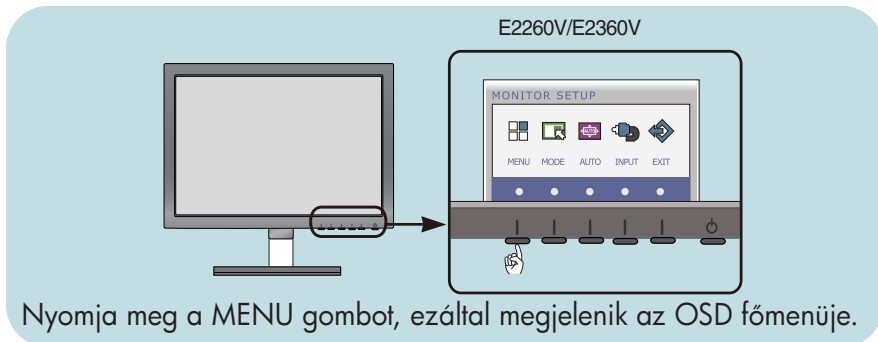
Gombok
űgő

MEGJEGYZÉS

- Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.

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

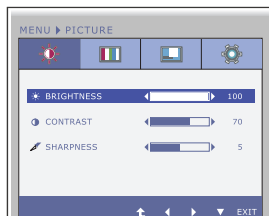
- Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.



PICTURE

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T



BRIGHTNESS
(FÉNYERŐSSÉG)

A képernyő fényerősségét állíthatja be.

CONTRAST
(KONTRASZT)

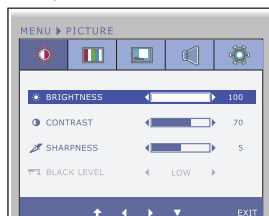
A képernyő kontrasztját állíthatja be.

SHARPNESS

A kép élességének szabályozása.

E2260V/E2360V

D-SUB/DVI-D-bemenet

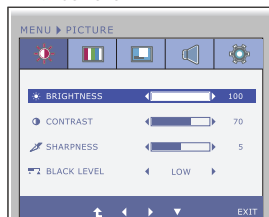


BLACK LEVEL
(FEKETE SZINT)

Az eltolási szint állítható be. A „HIGH” (Magas) lehetőség kiválasztása esetén a képernyőn látható kép fényes lesz, a „LOW” (Alacsony) lehetőség választásakor viszont sötét. (Csak HDMI-bemenet esetén.)

* **Eltolás?** A videojellel szemben állított követelmények alapján ez a monitoron megjeleníthető, lehető leglátványosabb kép.

HDMI-bemenet



- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Csökkentés
- : Növelés
- : Másik almenü választása
- **EXIT** : Kilépés

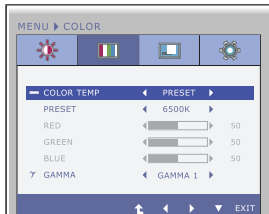


COLOR

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

PRESET Minta



COLOR TEMP Válassza vagy a PRESET vagy USER, állítsa be a képernyő színét.

PRESET (GYÁRI ÉRTÉK) Beállíthatja a képernyő színeit.
 • sRGB: Állítsa be a kép színeit az sRGB szabványnak megfelelően.
 • 6500K - 7500K: Vörös szín.
 • 8500K - 9300K: Kékes szín.

USER Minta



USER

☒ **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.

E2260V/E2360V

PRESET Minta

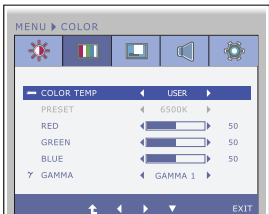


GAMMA

Egyéni gammaérték beállítása. :
0 / 1 / 2

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

USER Minta



- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Csökkentés
- : Növelés
- : Másik almenü választása
- **EXIT** : Kilépés

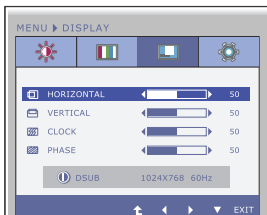


DISPLAY (MEGJELENÍTÉS)

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

D-SUB-bemenet



**HORIZONTAL
(VÍZSZINTES)**

E lehetőséggel a képernyőt balra, illetve jobbra tolhatja el.

**VERTICAL
(FÜGGŐLEGES)**

E lehetőséggel a képernyőt felfelé, illetve lefelé tolhatja el.

**CLOCK
(ÓRAJEL)**

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

E2260V/E2360V

D-SUB-bemenet



**PHASE
(FAZIS)**

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

**OVERSCAN
(TÚLPÁSZTÁZÁS)**

Eltávolítja a kép szélein esetleg megjelenő zajt, amely akkor fordulhat elő, amikor egy külső eszközt HDMI-kábellel csatlakoztat a monitorhoz. Ha az ON (Bekapcsolt) beállítást választja, akkor a zaj csökkentése érdekében a kép mérete kisebb lesz. Ha az OFF (Kikapcsolt) beállítást választja, akkor a zaj figyelembe vételének mellőzésével megmaradnak a kép eredeti méretei. (Csak HDMI bemenet esetén.)

HDMI-bemenet



- ↑ : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- ◀ : Csökkentés
- ▶ : Növelés
- ▼ : Másik almenü választása
- EXIT : Kilépés

Főmenü

Almenü

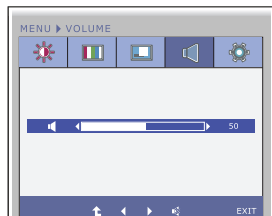
Leírás



VOLUME

E2260V/E2360V

HDMI-bemenet



VOLUME Fülhallgató beállítás (csak HDMI bemenethez)

- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Csökkentés
- : Növelés
- : Némítani
- **EXIT** : Kilépés

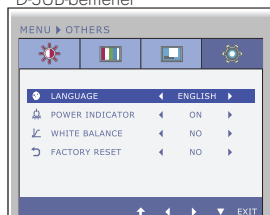


OTHERS (EGYEBEK)

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

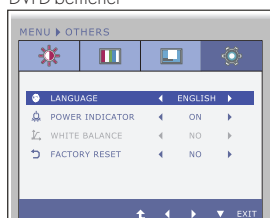
D-SUB-bemenet



LANGUAGE (NYELV) A kezelőszervek nevének megjelenítésére használt nyelv kiválasztása

POWER INDICATOR (TÁPELLÁTÁS JELEZŐ) 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

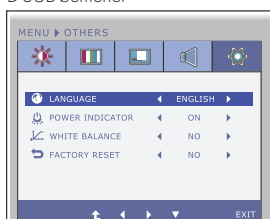
DVI-D-bemenet



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.

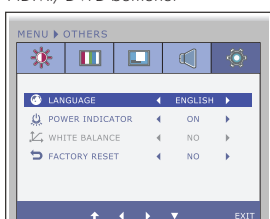
E2260V/E2360V

D-SUB-bemenet



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.

HDMI/DVI-D-bemenet



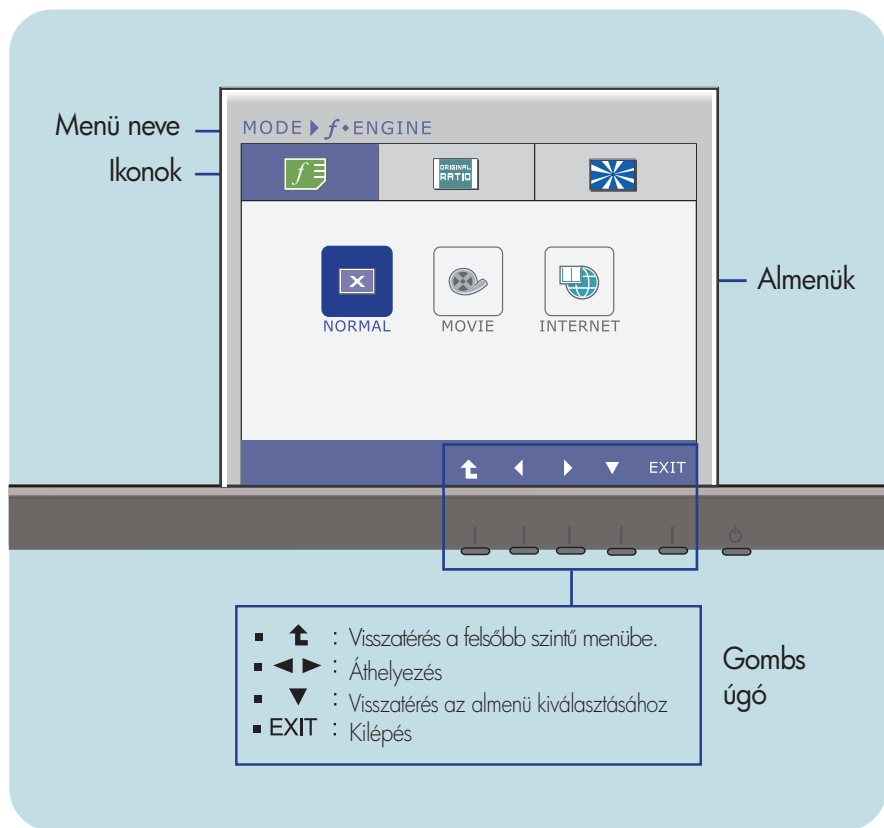
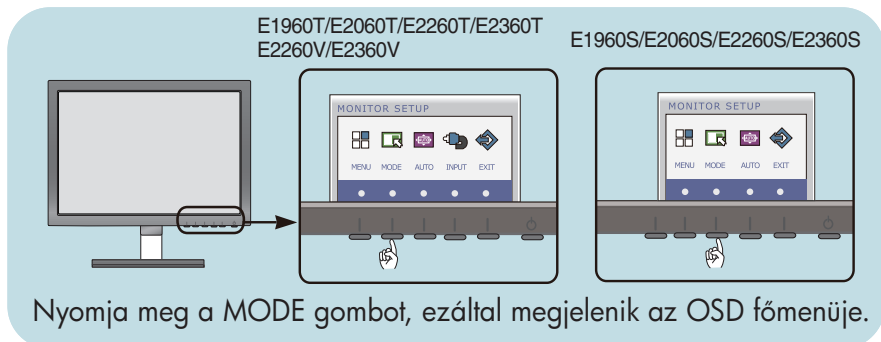
- ⬆ : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- ◀ : Csökkentés
- ▶ : Növelés
- ▼ : Másik almenü választása
- EXIT : Kilépés

MEGJEGYZÉS

- Ha ez nem javítja a képminőséget, állítsa vissza a gyári alapbeállításokat. Szükség esetén újból hajtsa 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.

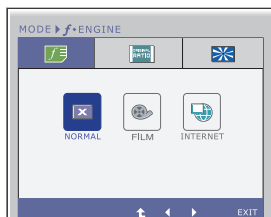
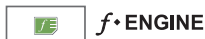


MEGJEGYZÉS

- Az OSD (képernyőmenü) nyelvei különbözhetnek a kézikönyvtől.

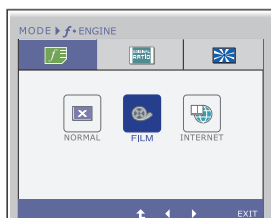
E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T



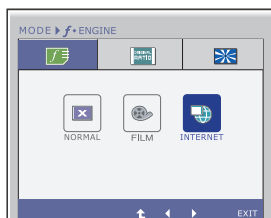
**NORMAL
(NORMÁL)**

Válassza ezt, ha a készüléket általános környezetben használja.



**MOVIE
(FILM)**

Válassza ezt, ha videofelvételt vagy filmet néz.

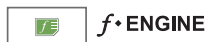


INTERNET

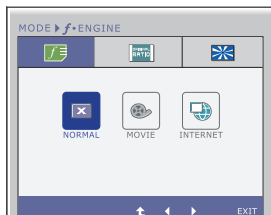
Válassza ezt, ha egy dokumentumon dolgozik (Word stb.).

- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Áthelyezés
- **EXIT** : Kilépés

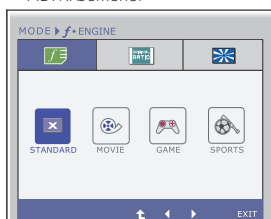
E2260V/E2360V



D-SUB/DVI-D-bemenet



HDMI-bemenet



NORMAL

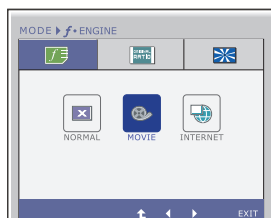
Ezt a beállítást abban az esetben válassza, ha a terméket általános körülmények között szeretné használni.

STANDARD

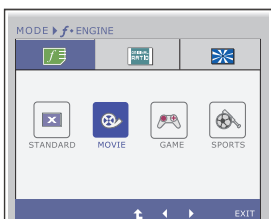
Ezt a beállítást abban az esetben válassza, ha az eredeti videojelet módosítás nélkül szeretné megjeleníteni.

* Standard (Eredeti) módban az **f•ENGINE** szolgáltatás le van tiltva.

D-SUB/DVI-D-bemenet



HDMI-bemenet



MOVIE

Ezt a beállítást videofelvétel vagy film nézése esetén érdemes választani.

- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Áthelyezés
- **EXIT** : Kilépés

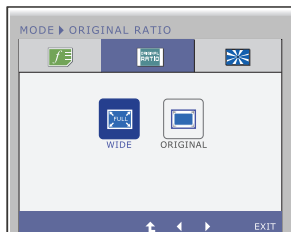
A képernyőmenü (OSD) lehetőségei

Főmenü	Almenü	Leírás
D-SUB/DVI-D-bemenet	INTERNET	Ezt a beállítást dokumentumokkal folytatott munka (például Word használata) esetén érdemes választani.
HDMI-bemenet	GAME	Ezt a beállítást játékok futtatása során érdemes használni.
HDMI-bemenet	SPORTS	Ezt a beállítást általában sportesemények esetén érdemes választani.

-  : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
-  : Áthelyezés
- **EXIT** : Kilépés

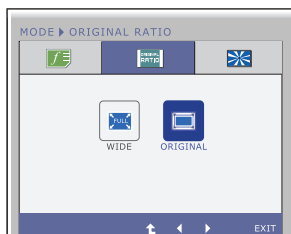


ORIGINAL RATIO (EREDETI KÉPARÁNY)



**WIDE
(SZÉLES)**

Átkapcsolás teljes képernyős üzemmódra a bemeneti képjelnek megfelelően.



**ORIGINAL
(EREDETI)**

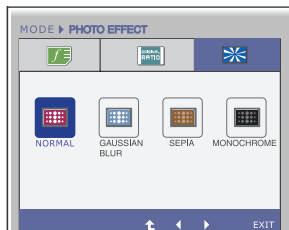
Átkapcsolás a képjel eredeti képarányára.

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

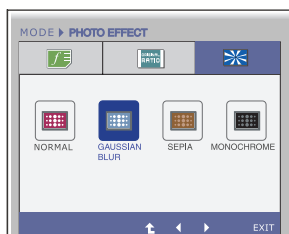
- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Áthelyezés
- **EXIT** : Kilépés



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.

- : Visszatérés a felsőbb szintű menübe.
- : Áthelyezés
- **EXIT** : Kilépés

Az ügyfélszolgálat vagy a szervíz hívása előtt ellenőrizze a következőket.

Nem jelenik meg kép	
● ICsatlakoztatva van a képernyő tápkábele? ● Világít a tápellátás jelzőfénye? ● Villog a tápellátás jelzőfénye? ● Látja az "OUT OF RANGE" üzenetet a képernyőn? ● Látja a "CHECK SIGNAL CABLE" üzenetet a képernyőn?	• 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. • 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 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?	• 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	
● A kép pozíciója nem megfelelő. ● A képernyő hátterében függőleges csíkok láthatók. ● Vízszintes zajok látszanak a képeken, vagy a karakterek nem megfelelően kerülnek megjelenítésre. .	• 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

- A kép színe monokróm vagy nem megfelelő.
 - A képernyő villog.
- Ellenőrizze, hogy a jelkábél 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?

- 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.lg.com> címről.
 - Győződjön meg arról, hogy a grafikus kártya támogatja a Plug&Play eszközöket.

A hangfunkciók nem működnek

- A kép rendben, de nincs hang.
- Ellenőrizze, hogy a hangerő értéke ne legyen nulla.
 - Ellenőrizze, hogy a hang ne legyen elnémítva.
 - Ellenőrizze a HDMI-kábel megfelelő csatlakozását.
 - Ellenőrizze a fejhallgató kábel megfelelő csatlakozását.
 - Ellenőrizze, hogy a hang formátuma megfelelő legyen. Ne használjon tömörített hangformátumot.

Képernyő	47,0 cm (18,5 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő 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 - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron
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) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 44,20 cm (17,40 hüvelyk) Magasság 35,53 cm (13,99 hüvelyk) Mélység 16,20 cm (6,38 hüvelyk)	44,20 cm (17,40 hüvelyk) 35,10 cm (13,82 hüvelyk) 3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	1,8 kg (3,97 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic)	
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 (☒), Felszerelhető (☐)	
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 - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron 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 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) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 44,20 cm (17,40 hüvelyk) Magasság 35,53 cm (13,99 hüvelyk) Mélység 16,20 cm (6,38 hüvelyk)	44,20 cm (17,40 hüvelyk) 35,10 cm (13,82 hüvelyk) 3,10 cm (1,22 hüvelyk)
Tömeg (csomagolás nélkül)		1,8 kg (3,97 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic)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 (☒), Felszerelhető (☐)	
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
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) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szelesség 47,40 cm (18,66 hüvelyk) Magasság 37,30 cm (14,69 hüvelyk) Mélység 16,20 cm (6,38 hüvelyk)	47,40 cm (18,66 hüvelyk) 36,88 cm (14,52 hüvelyk) 3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,0 kg (4,41 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic)	
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 (), Felszerelhető ()	
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 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) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 47,40 cm (18,66 hüvelyk)	47,40 cm (18,66 hüvelyk)
	Magasság 37,30 cm (14,69 hüvelyk)	36,88 cm (14,52 hüvelyk)
	Mélység 16,20 cm (6,38 hüvelyk)	3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,0 kg (4,41 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  2,0 A	
Tápegység	ADS-24S-12 1224G* típus (gyártó: HONOR Electronic)	
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 (☒), Felszerelhető (☐)	
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
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	: 26 W(Szokásos) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szelesség 50,88 cm (20,03 hüvelyk) Magasság 39,24 cm (15,45 hüvelyk) Mélység 17,20 cm (6,77 hüvelyk)	50,88 cm (20,03 hüvelyk) 38,74 cm (15,25 hüvelyk) 3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,3 kg (5,07 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7F típus (gyártó: Lien change 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 (☒), Felszerelhető (☐)	
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 Csillagáscsökkentő 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 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 1920 x 1080 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Digitális), DDC2AB(Analóg)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 26 W(Szokásos) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méreték és tömeg	Állvánnyal együtt Szélesség 50,88 cm (20,03 hüvelyk) Magasság 39,24 cm (15,45 hüvelyk) Mélység 17,20 cm (6,77 hüvelyk) Tömeg (csomagolás nélkül)	Állvány nélkül 50,88 cm (20,03 hüvelyk) 38,74 cm (15,25 hüvelyk) 3,10 cm (1,22 hüvelyk) 2,3 kg (5,07 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V $\equiv$ 3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7F típus (gyártó: Lien change 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 (☐), Felszerelhető (☐)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	54,686 cm (21,53 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő bevonattal Látható felület képátláója : 54,686 cm 0,248 mm X 0,248 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analóg,Digitális: 30 kHz - 83 kHz (Automatikus)
	Függőleges frekvencia	HDML: 30 kHz - 83 kHz (Automatikus) Analóg,Digitális: 56 Hz - 75 Hz (Automatikus)
	Bemeneti jelforma	HDML: 56 Hz - 61 Hz (Automatikus) Külön szinkron, Digitális
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVI-D csatlakozó (digitális bemenet)
	Bemeneti jelforma	19 tűs HDMI csatlakozó Analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), digitális, HDMI
Felbontás	Maximális Javasolt	VEESA 1920 x 1080, 60 Hz-es frekvencián VEESA 1920 x 1080, 60 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Analóg,Digitális,HDMI)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 26 W(Szokásos)
	Alvó üzemmód	≤ 1,0 W
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	
	Szélesség	50,88 cm (20,03 hüvelyk)
	Magasság	39,24 cm (15,45 hüvelyk)
	Mélység	17,20 cm (6,77 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,3 kg (5,07 font)
Méretek és tömeg	Állvány nélkül	
	Szélesség	50,88 cm (20,03 hüvelyk)
	Magasság	38,74 cm (15,25 hüvelyk)
	Mélység	3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,3 kg (5,07 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V = 3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAP07F típus (gyártó: Lien change Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények	
	Hőmérséklet	10 °C - 35 °C
	Páratartalom	10 % - 80 % (lecsapódásmentes)
	Tárolási körülmények	
Környezeti körülmények	Tárolási körülmények	
	Hőmérséklet	-20 °C - 60 °C
	Páratartalom	5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (), Felszerelhető (O)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	58,4 cm (23,0 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő bevonattal Látható felület képviselője : 58,4 cm 0,265 mm x 0,265 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron
Videojel-bemenet	Jelbemenet Bemeneti jelforma	15 tűs D-Sub csatlakozó RGB analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm)
Felbontás	Maximális Javaslott	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	: 30 W(Szokásos) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 54,23 cm (21,35 hüvelyk)	54,23 cm (21,35 hüvelyk)
	Magasság 41,20 cm (16,22 hüvelyk)	40,83 cm (16,07 hüvelyk)
	Mélység 17,20 cm (6,77 hüvelyk)	3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,6 kg (5,73 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7F típus (gyártó: Lien change 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 (☒), Felszerelhető (☐)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	58,4 cm (23,0 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 58,4 cm 0,265 mm x 0,265 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia Függőleges frekvencia Bemeneti jelforma	30 kHz - 83 kHz (Automatikus) 56 Hz - 75 Hz (Automatikus) Külön szinkron 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 1920 x 1080 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Digitális), DDC2AB(Analóg)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód Alvó üzemmód Kikapcsolt üzemmód	: 30 W(Szokásos) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	Állvány nélkül
	Szélesség 54,23 cm (21,35 hüvelyk) Magasság 41,20 cm (16,22 hüvelyk) Mélység 17,20 cm (6,77 hüvelyk)	54,23 cm (21,35 hüvelyk) 40,83 cm (16,07 hüvelyk) 3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,6 kg (5,73 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V  3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAPO7F típus (gyártó: Lien change 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 (☒), Felszerelhető (☐)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Képernyő	58,4 cm (23,0 hüvelyk) átmérőjű sík, aktív mátrix TFT LCD-panel Csillagáscsökkentő bevonattal Látható felület képátlója : 58,4 cm 0,265 mm X 0,265 mm (Képpontsűrűség)	
Szinkron bemenet	Vízszintes frekvencia	Analóg,Digitális: 30 kHz - 83 kHz (Automatikus)
	Függőleges frekvencia	Analóg,Digitális: 56 Hz - 75 Hz (Automatikus)
	Bemeneti jelforma	HDMI: 56 Hz - 61 Hz (Automatikus) Külön szinkron, Digitális
Videojel-bemenet	Jelbemenet	15 tűs D-Sub csatlakozó DVD csatlakozó (digitális bemenet)
	Bemeneti jelforma	19 tűs HDMI csatlakozó Analóg (0,7 V max. kitérés / 75 ohm), digitális, HDMI
Felbontás	Maximális Javasolt	VESA 1920 x 1080, 60 Hz-es frekvencián VESA 1920 x 1080, 60 Hz-es frekvencián
Plug&Play	DDC 2B(Analóg,Digitális,HDMI)	
Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód	: 30 W(Szokásos)
	Alvó üzemmód	≤ 1,0 W
	Kikapcsolt üzemmód	≤ 0,5 W
Méretek és tömeg	Állvánnyal együtt	
	Szélesség	54,23 cm (21,35 hüvelyk)
	Magasság	41,20 cm (16,22 hüvelyk)
	Mélység	17,20 cm (6,77 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,6 kg (5,73 font)
Méretek és tömeg	Állvány nélkül	
	Szélesség	54,23 cm (21,35 hüvelyk)
	Magasság	40,83 cm (16,07 hüvelyk)
	Mélység	3,10 cm (1,22 hüvelyk)
	Tömeg (csomagolás nélkül)	2,6 kg (5,73 font)
Döntési	Döntés : -5° - 15°	
Tápellátás	12 V == 3,0 A	
Tápegység	FSP036-DGAA1 típus (gyártó: FSP Electronic) vagy LCAP07F típus (gyártó: Lien change Electronics)	
Környezeti körülmények	Környezeti körülmények	
	Hőmérséklet	10 °C - 35 °C
	Páratartalom	10 % - 80 % (lecsapódásmentes)
	Tárolási körülmények	
Környezeti körülmények	Tárolási körülmények	
	Hőmérséklet	-20 °C - 60 °C
	Páratartalom	5 % - 90 % (lecsapódásmentes)
Döntőállvány	Gyárilag felszerelt (), Felszerelhető (O)	
Tápkábel	Fali csatlakozódugóval szerelt	

MEGJEGYZÉS

- A jelen dokumentumban található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat.

Előre beállított módok (felbontás)

– D-Sub (analóg) / DVI-D (digitális) BEMENET

■ E1960S/E1960T

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

■ E2060S/E2060T

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

■ E2260S/E2360S/E2260T/E2360T/E2260V/E2360V

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

* Ajánlott Mode

HDMI VIDEOBEMENET

E2260V/E2360V

Képernyőmódok (felbontás)		Vízszintes frekv. (kHz)	Függőleges frekv. (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

Előoldali lámpa

MODE	LED Color
Bekapcsolt mód	Piros
Alvó üzemmód	Világoskék
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.