

TARTALOMJEGYZÉK

Fontos tudnivalók az LCD-monitorokkal kapcsolatban	1
Az Ön biztonsága és kényelme érdekében	2
Kicsomagolás	5
A talp felszerelése/leszerelése	6
A képernyő pozíciójának beállítása	6
A hálózati tápkábel csatlakoztatása	7
Biztonsági előírás	7
A monitor tisztítása	7
Energiatakarékosság	8
DDC	8
CSATLAKOZÓ ÉRINTKEZŐKIOSZTÁSA	9
Gyári időzítési táblázat	12
Üzembe helyezés	14
Kezelőszervek	15
BEÁLLÍTÁS VÉGZÉSE	16
Hibaelhárítás	22

FONTOS TUDNIVALÓK AZ LCD-MONITOROKKAL KAPCSOLATBAN

Az alábbi jelenségek normálisak LCD-monitor tekintetében és nem utalnak problémára.

MEGJEGYZÉSEK

- A fénycsöves világítás jellegéből fakadóan a képernyő vibrálhat az üzembe helyezést követően. Kapcsolja ki az Üzemkapcsolót, majd kapcsolja ismét be, hogy meggyőződjön, eltűnt a vibrálás.
- Az asztalhoz felhasznált háttértől függően kissé egyenetlen lehet a képernyő fényereje
- Az LCD-képernyő tényleges képpontjainak száma 99,99% vagy annál nagyobb érték. Tartalmazhat 0,01% vagy kevesebb arányban foltokat, illetve hiányzó vagy állandóan világító képpontot .
- Az LCD-képernyő jellegéből adódóan az előző képernyő utóképe látható maradhat képváltást követően, ha órákon keresztül ugyanazt a képet jelenítette meg. Ilyen esetben a képernyő lassan helyreáll a kép váltásával, vagy ha órákig kikapcsolva hagyják az Üzemkapcsolót.

Az Ön biztonsága és kényelme érdekében

Biztonsági óvintézkedések

Olvassa el gondosan ezeket a tudnivalókat. Őrizze meg ezt a dokumentumot, későbbi szüksége lehet rá. A terméken feltüntetett figyelmeztetéseket és tudnivalókat vegye figyelembe.

FIGYELMEZTETÉS megszakító eszközként szolgáló dugóval kapcsolatban

Kövesse az alábbi útmutatást a berendezés tápegységhez történő csatlakoztatása és leválasztása során:

Telepítse a tápegységet, mielőtt a hálózati tápkábelt a hálózati konnektorhoz csatlakoztatná.

Húzza ki a tápkábelt, mielőtt a tápegységet eltávolítaná a termékből.

Ha a rendszer több áramforrással rendelkezik, áramtalanítsa a rendszert az összes tápkábel kihúzásával a tápegységekből.

Elérhetőséggel kapcsolatos FIGYELMEZTETÉS

Győződjön meg arról, hogy az aljzat, amelyhez a tápkábelt csatlakoztatja könnyen elérhető és a készüléket kezelő személyhez a lehető legközelebb helyezkedik el. Ha áramtalanítani kívánja a berendezéseket, ne felejtse kihúzni a tápkábelt a konnektorból.

Figyelmeztetések

- Ne használja a terméket víz közelében.
- Ne helyezze ezt a terméket labilis kocsira, állványra vagy asztalra. Ha a termék leesik, súlyosan megsérülhet.
- A rések és nyílások a szellőzést szolgálják a termék megbízható működése érdekében, hogy megvédjék a túlmelegedéstől. Ezeket a nyílásokat nem szabad elzárni vagy letakarni. A nyílásokat soha nem szabad úgy lezárni, hogy a terméket ágyra, heverőre, takaróra vagy hasonló felületre helyezzük. Ezt a terméket soha nem szabad fűtőtest fölé vagy mellé helyezni, vagy beépíteni, hacsak megfelel a szellőzést nem biztosítanak.
- Soha ne juttassanak idegen tárgyakat a termékbe annak nyílásain keresztül, mivel veszélyes feszültség alatt álló alkatrészekkel érintkezhetnek és rövidzárlatot okozhatnak, ami tüzet vagy áramütést eredményezhet. Soha ne öntsön folyadékot a termékre vagy annak belsejébe.
- A belső alkatrészek sérülésének elkerülése és az akkumulátor szivárgás megakadályozása érdekében ne helyezze a terméket rezgő felületre.
- Soha ne használja sport vagy edzés közben, illetve rezgésnek kitett környezetben, ami váratlan rövidzárlatot okozhat, vagy károsíthatja a forgó alkatrészeket, a merevlemezt, az optikai meghajtót, vagy a lítium akkumulátor egység szivárgásának teheti ki magát.

Biztonságos zenehallgatás

Kövesse ezeket az utasításokat, melyeket hallásszakértők javasolnak, a hallása védelme érdekében.

- Fokozatosan növelje a hangerőt, míg tisztán, kényelmes hangerőn és torzítás nélkül nem hallja a zenét.
- A hangerő beállítása után ne hangosítsa fel, miután a füle megszokta a hangerőt.
- Korlátozza a nagy hangerő melletti zenehallgatás idejét.
- Ne növelje a hangerőt a háttérzaj elnyomása érdekében.
- Halkítsa le, ha nem hallja a környezetében lévő hangját.

A termék szervizelése

Ne kísérletezzen a termék javításával, mivel a felnyitással vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Minden javítást bizonny szakképzett személyekre.

Húzza ki a termék hálózati csatlakozóját, és forduljon a szerviz szakképzett munkatársaihoz, ha:

- Ha a hálózati kábel sérült, elvágódott vagy kopott
- Folyadék ömlött a termékbe
- A terméket esőnek vagy víznek tették ki
- A terméket leejtették vagy a burkolata megsérült
- A termék teljesítménye érezhetően megváltozik, ami javítás szükségét jelzi
- A készülék nem működik normálisan annak ellenére, hogy betartották az összes használati utasítást



Megjegyzés: Csak azokat a kezelőszerveket állítsa be, amelyeket a kezelési utasítás említ, mivel más kezelőszervek elállítása károsodáshoz vezethet, és egy szakképzett technikus sok munkáját veheti igénybe, hogy a terméket helyreállítsa.

Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről

Az LCD egységet nagy pontosságú gyártási eljárásokkal készítik. Ennek ellenére előfordulhat, hogy egyes pixelek (képpontok) nem megfelelően világosodnak ki, vagy fekete, illetve piros pontként jelennek meg. Ennek nincsen hatása a tárolt képre, és nem jelent meghibásodást.

Tippek és tájékoztatás a kényelmes használathoz

Előfordulhat, hogy a számítógép felhasználói hosszú használat után szemmegegy öltetésre és fejfájásra panaszkodnak. A felhasználók fizikai sérülésnek is ki vannak téve, ha hosszú órákig a számítógép előtt dolgoznak. A hosszú munkaidő, rossz tartás, helytelen munkaszokások, stressz, nem megfelelő munkakörülmények, egészségi állapot és egyéb tényezők nagyban növelik a fizikai sérülés kockázatát.

A számítógép nem megfelelő módon történő használata kéztőcsatorna szindróma, ínhüvelygyulladás, tenoszinovitisz vagy más mozgásszervi megbetegedés kialakulásához vezethet. A következő tünetek jelenhetnek meg a kézben, csuklóban, karokban, vállakban, nyakban vagy háton:

- zsibbadtság vagy égő, bizsergető érzés
- fájdalom vagy érzékenység
- fájdalom, duzzanat vagy lüktetés
- merevség, kötöttség
- hideg érzés vagy gyengeség

Ha a fenti tünetek közül bármelyik jelentkezik, illetve visszatérő vagy el nem múló kényelmetlenséget és/vagy fájdalmat tapasztal a számítógép használatával összefüggésben, azonnal keresse fel szakorvosát, és tájékoztassa cégé egészségügyi és munkabiztonsági részlegét.

A következő fejezet tanácsokat ad a kényelmes számítógép-használathoz.

A kényelmes tartás

A kényelmes tartást úgy találhatja meg, ha beállítja a monitor megtekintési szögét, feltámasztja lábát, vagy megemeli a szék ülőmagasságát a maximális kényelem érdekében. Vegye figyelembe a következőket:

- ne maradjon túl sokáig ugyanabban a tartásban
- ne görnyedjen előre és/vagy hajoljon hátra
- rendszeres időközönként álljon fel, és sétálgasson, hogy lábizmait kiláztassa

- nyaka és válla pihentetése érdekében tartson rövid pihenőket
- ne feszítse meg izmait, vagy húzza fel vállát
- a külső monitort, billentyűzetet és egeret megfelelően, könnyen elérhető távolságban helyezze el
- ha a monitorra többet tekint, mint dokumentumaira, helyezze a monitort az asztal közepére, hogy minimálisra csökkentse nyaka megerőltetésének kockázatát

Látása gondozása

A monitor hosszantartó nézése, a nem megfelelő szemüveg vagy kontaktlencse viselése, a tükröződés, a helyiség túlzott megvilágítása, a gyengén fókuszált képernyő, a rendkívül kicsi betűtípus és az alacsony kontrasztú megjelenítők mind megerőltethetik a szemét. Az alábbi fejezet tanácsokat ad a szemmegerőltetés elkerülésével kapcsolatban.

Szemek

- Gyakran pihentesse a szemét.
- Adjon szemének pihenőt azáltal, hogy eltekint a monitorról, és távoli pontra összpontosít.
- Gyakran pislogjon, nehogy kiszáradjon a szeme.

Megjelenítő

- Tartsa tisztán a megjelenítőt.
- A fejét tartsa a kijelző felső szélénél magasabban, hogy lefelé nézzen, amikor a megjelenítő közepére tekint.
- Állítsa a képernyő fényerejét és/vagy kontrasztját kényelmes szintre a szöveg jobb olvashatósága és a tisztábban látható grafika érdekében.
- Szüntesse meg visszatükröződést a következőkkel:
 - Úgy helyezze el a kijelzőt, hogy oldala ablak vagy fényforrás felé nézzen
 - Csökkentse minimálisra a helyiség megvilágítását függöny, relaxa vagy árnyékoló használatával
 - Használjon asztali lámpát
 - Módosítsa a megjelenítő megtekintési szöveget
 - Használjon monitorszűrőt
 - Használjon fényellenzőt, pl. a monitor tetejére helyezett kartonlapot
- Ne állítsa a megjelenítőt kényelmetlen szögbe.
- Ne nézzen hosszú ideig erős fényforrásba, pl. nyitott ablakon keresztül.

Jó munkagyakorlat kialakítása

Alakítson ki jó munkagyakorlatot, hogy számítógépének használata pihentet ő és termelékeny legyen:

- Rendszeres időközönként és gyakran tartson rövid pihenőt.
- Végezzen nyújtózkodó gyakorlatokat.
- Lehetőség szerint gyakran menje ki a friss levegőre.
- Rendszeresen tornázzon és óvja egészségét.



Figyelem! Nem javasoljuk a termék használatát kanapén vagy ágyon. Ha ez elkerülhetetlen, csak rövid szakaszokban dolgozzon, rendszeresen tartson szünetet és végezzen nyújtózkodó gyakorlatokat.

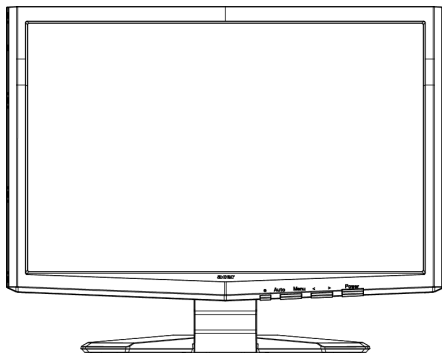


Amennyiben az újrahasonosítással kapcsolatban további információkra, illetve segítségre van szüksége, kérjük látogassa meg a következő weboldalakat: Világszerte: <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>

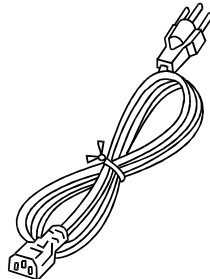
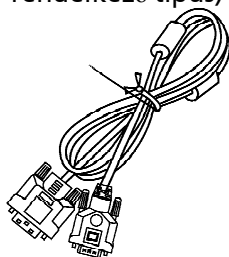
KICSOMAGOLÁS

A termék kicsomagolása közben kérjük, ellenőrizze, hogy az alábbi tételek közül semelyik sem hiányzik, és őrizze meg a csomagolóanyagot arra az esetre, ha a jövőben szállítania kell a monitort.

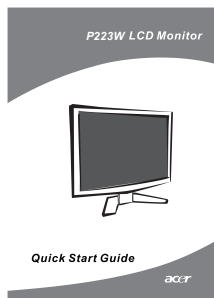
- LCD-monitor



- 15 érintkezős D-sub kábel
- DVI kábel (Csak a kettős bemenettel rendelkező típus)
- Hálózati tápkábel



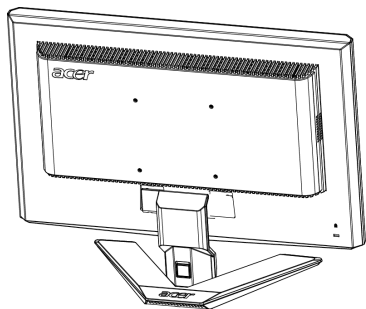
- Használati utasítás
- Gyors üzembe helyezési útmutató



A talp felszerelése/leszerelése

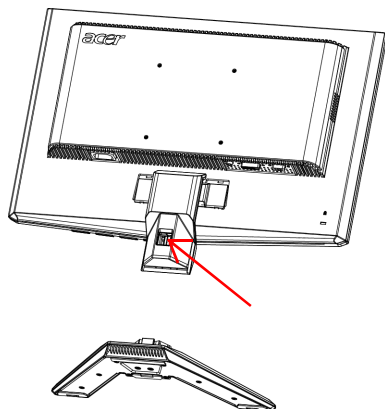
Felszerelés:

Illessze a monitor alján lévő kioldó gombot a talp megfelelő nyílásába.



Leszerelés:

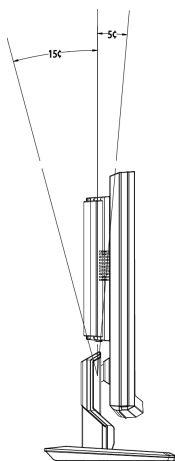
Az ábra szerint nyomja meg a kioldó gombot, mielőtt eltávolítja a talpat és a nyíl irányában távolítsa el.



A KÉPERNYŐ POZÍCIÓJÁNAK BEÁLLÍTÁSA

A lehető legkényelmesebb látószög beállítása érdekében beállíthatja a monitor dőlésszögét úgy, hogy az alábbi ábra szerinti módon mindkét kezével megfogja a monitor szélét.

Az alábbi nyíl jelzése szerint a monitor 15 fokkal felfelé, illetve 5 fokkal lefelé dönthető.



A HÁLÓZATI TÁPKÁBEL CSATLAKOZTATÁSA

- Először győződjön meg arról, hogy a területhez megfelelő típusú hálózati tápkábelt használ.
- A monitor univerzális tápegységgel rendelkezik, amely 100/120 V~ és 220/240 V ~ feszültségű területen egyaránt lehetővé teszi a használatát. Nem szükséges átállítani a készüléket.
- Csatlakoztassa a hálózati tápkábel dugóját a monitor tápcsatlakozójához, a másikat pedig egy megfelelő konnektorhoz.
- 120 V~ feszültséget használó készülék esetében:
UL listán szereplő, SVT típusú vezetékbeli és dugóból álló készletet, amelynek névleges áramerőssége 10 A, minimális feszültsége 125 V.
- 220 / 240 V~ feszültséget használó készülék esetében (az USA területén kívül):
Használjon H05VV-F típusú vezetékbeli és dugóból álló készletet, amelynek névleges áramerőssége 10 A, minimális feszültsége 250 V. A készlet rendelkezzen az üzembe helyezés országára vonatkozó biztonsági jóváhagyással.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁS

- Ne helyezze a monitort vagy bármilyen nehéz tárgyat a tápkábelre, nehogy az megsérüljön.
- Ne tegye ki a monitort esőnek, túlzott nedvességnek vagy pornak.
- A monitor szellőzőnyílásait nem szabad elzárni vagy letakarni. Mindig megfelelően szellőző helyen helyezze el a monitort.
- Ne helyezze a monitort világos háttér, vagy olyan hely elé, ahol a napfény vagy más fényforrás visszatükröződhet az elejéről. Kissé szemmagasság alatt helyezze el a monitort.
- Szállításkor óvatosan kezelje a monitort.
- Ne üsse vagy karcolja meg a képernyő felületét, mivel törékeny.

A MONITOR TISZTÍTÁSA

A monitor tisztítása közben kövesse az alábbi iránymutatást.

- A monitor tisztítása előtt mindig húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- A kijelzőt és a váz elejét, illetve oldalát puha kendővel törölje le.

ENERGIATAKARÉKOSSÁG

A monitort a vezérlőkártyáról érkező jel „Energiatakarékos” üzemmódba állítja, amelyet a sárgán világító bekapcsolt állapotot jelző LED mutat.

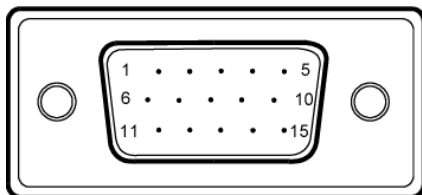
Állapot	LED fény
BE	Kék
Energiatakarékos- sági üzemmód	Sárga

Az energiatakarékos állapot fennmarad, amíg vezérlőjelet nem érzékel, illetve a billentyűzetet vagy egeret nem működtetik. A készenléti állásból a visszakapcsolás körülbelül 5 másodpercig tart.

DDC

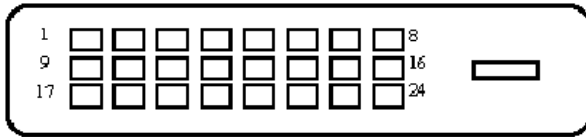
Az üzembe helyezés további leegyszerűsítése érdekében a monitor Plug and Play képességekkel is rendelkezik, amelyet kihasználhat, ha az Ön rendszer is támogatja a DDC protokollt. A DDC (Display Data Channel) egy kommunikációs protokoll, amelyen keresztül a monitor automatikusan közli a gazdarendszerrel, milyen képességekkel rendelkezik, pl. támogatott felbontások és a megfelelő időzítések. A monitor támogatja a DDC2B szabványt.

CSATLAKOZÓ ÉRINTKEZŐKIOSZTÁSA



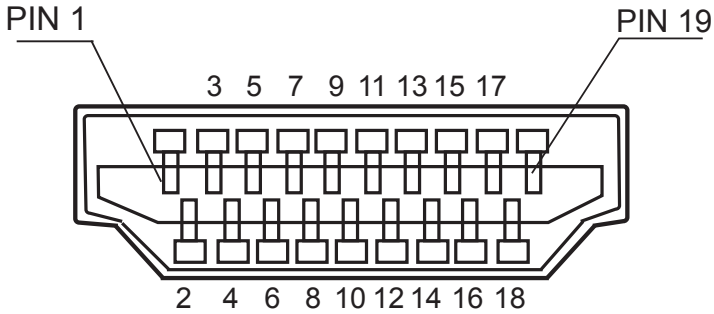
15 érintkezős jelkábel színes megjelenítőhöz

Érintkezo Száma	Leírás	Érintkezo Száma	Leírás
1.	Vörös	9.	+5V
2.	Zöld	10.	Logikai földelés
3.	Kék	11.	Monitor Földelés
4.	Monitor Földelés	12.	DDC-soros adat
5.	DDC-vissza	13.	V-szinkr.
6.	R-Föld	14.	V-szinkr.
7.	G-Föld	15.	DDC-soros időzíté
8.	B-Föld		



24 érintkezős jelkabel színes megjelenítőhöz

ÉRINTKEZŐ	Jelentés	ÉRINTKEZŐ	Jelentés
1.	TMDS Adat2-	13.	TMDS Adat3+
2.	TMDS Adat2+	14.	+5 V táp
3.	TMDS adat 2/4 Árnyékolás	15.	Föld (vissza +5V vszinkr.fszinkr.)
4.	TMDS Adat4-	16.	Hot Plug érzékelés
5.	TMDS Adat4+	17.	TMDS Adat0-
6.	DDC időzítés	18.	TMDS Adat0+
7.	DDC adat	19.	TMDS adat 0/5 Árnyékolás
8.	Analóg függőleges szinkr.	20.	TMDS Adat5-
9.	TMDS Adat1-	21.	TMDS Adat5+
10.	TMDS Adat1+	22.	TMDS Időzítés árnyékolás
11.	TMDS adat 1/3 Árnyékolás	23.	TMDS Időzítés +
12.	TMDS Adat3-	24.	DDC TMDS Időzítés -



HDMI csatlakozó érintkezőkiosztása

Érintkező száma	JEL	Érintkező száma	JEL
1	TMDS Adat2+	11	TMDS Időzítés árnýékolás
2	TMDS Adat2 árnýékolás	12	TMDS Időzítés -
3	TMDS Adat2-	13	CEC
4	TMDS Adat1+	14	Fenntartva (Nincs összeköttetés az eszközön)
5	TMDS Adat1 árnýékolás	15	SCL
6	TMDS Adat1-	16	SDA
7	TMDS Adat0+	17	DDC/CEC földelés
8	TMDS Adat0 árnýékolás	18	+5 V táp
9	TMDS Adat0-	19	Hot Plug érnýékelés
10	TMDS Időzítés +	20	

Gyári időzítési táblázat

Ahhoz, hogy ne kelljen a különböző üzemmódokat ismételten beállítani, a monitor a leggyakrabban használt alapbeállításokat tartalmazza. Ezek felsorolása az alábbi táblázatban található. Az optimális beállítás érdekében a felhasználónak tanácsos elvégeznie az Automatikus beállítást a Windows "Full Screen" mintája segítségével. Amennyiben a használt üzemmód nem egyezne valamelyik alapbeállítással, a felhasználó a saját beállítások között elmentheti a tetszése szerinti üzemmódot. A monitor 9 felhasználói üzemmód tárolására képes. A felhasználói üzemmódként történő tárolás egyetlen feltétele az, hogy az új beállítás vízszintes, illetve függőleges frekvenciája 1 KHz-el, a szinkronjelnek pedig a polaritása térjen el az alapértelmezett üzemmódotól.

Üzem- mód	Felbon tás	
1	VGA	640*480@60Hz 640*480@72Hz 640*480@75Hz
2	SVGA	800*600@56Hz 800*600@60Hz 800*600@72Hz 800*600@75Hz
3	XGA	1024*768@60Hz 1024*768@70Hz 1024*768@75Hz 1152*864@75Hz 1280*960@60Hz 1152*720@60Hz
4	SXGA	1280*1024@60Hz 1280*1024@75Hz
5	UXGA	1600*1200@60Hz
6	WXGA	1360*768@60Hz
7	WXGA+	1440*900(Red)@60Hz
8	WSXGA+	1440*900@75Hz 1680*1050@60Hz
9	EGA	640*350@70Hz 720x400@70Hz
10	VGA	640*480@66.7Hz
11	SVGA	832*624@75Hz
12	XGA	1024*768@75Hz 1152*870@75Hz
13	XGA	1024*768@72Hz
14	SXGA	1280*1024@70Hz

DVD lejátszó bemenet. A mellékelt időzítés támogatott.

Mód	Felbontás (aktív pont)	Üzemmodi felbontás (összes pont)	Sorfrekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Névleges pixel-órajel (MHz)
DVD-lejátszó	480p@60Hz	858X525	31,5	60,000	27,027
	576p@50Hz	864X625	31,250	50,000	27,000

HDMI előre beállított időzítés

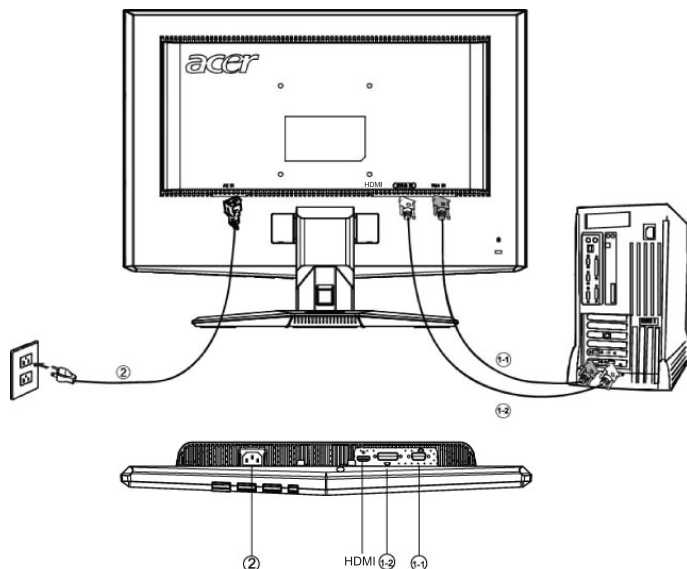
Előre beállított érték	Időzítés neve	Képpont formátum	V. frek. (kHz)	F. frek. (kHz)	Pixel-órajel (MHz)
1	480p60	720x480	31.469	59.94	27
2	480i60	720x480	15.734	59.94	13.5
3	576p50	720X576	31.25	50	27
4	576i50	720X576	15.625	50	13.5
5	720p60	1280x720	45	60	74.25
6	1080i60	1920x1080	33.75	60	74.25
7	720p50	1280X720	37.5	50	74.25
8	1080i50	1920x1080	28.125	50	74.25
9	1080p50	1920x1080	56.25	50	148.5
10	1080p60	1920x1080	67.5	60	148.5

ÜZEMBE HELYEZÉS

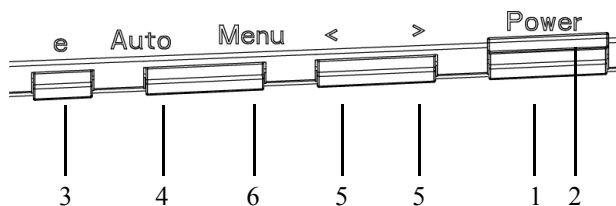
A monitor üzembe helyezéséhez kérjük, végezze el az alábbi lépéseket:

Lépések

1. 1-1 Csatlakoztassa a videokábelt
 - a. Ellenőrizze, hogy mind a monitor, mind a számítógép KI vannak kapcsolva.
 - b. Csatlakoztassa videokábelt a számítógéphez.
- 1-2 Csatlakoztassa a DVI-kábel(Csak a kettős bemenettel rendelkező típus esetében)
 - a. Ellenőrizze, hogy mind a monitor, mind a számítógép KI vannak kapcsolva.
 - b. Csatlakoztassa a 24 érintkezős DVI-kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másikat pedig a számítógép portjához.
2. Csatlakoztassa a tápkábelt
Csatlakoztassa a tápkábelt a monitorhoz, majd egy megfelelően földelt konnektorhoz.
3. Kapcsolja BE a monitort és a számítógépet.
Először a monitort, majd a számítógépet kapcsolja BE.
Igen fontos betartani ezt a sorrendet.
4. Ha a monitor ezek után sem működik megfelelően, a probléma megállapítása érdekében olvassa el a hibaelhárításra vonatkozó részt.



KEZELŐSZERVEK



Előlapon elhelyezett kezelőszervek

1. Üzemkapcsoló:

A tápfeszültség BE-, illetve KIKAPCSOLÁSÁHOZ.

2. Bekapcsolt állapotot jelző LED:

A BEKAPCSOLT tápfeszültséget jelzi, ha világít.

3. empowering/Kilépés:

- 1) Ha az OSD menü aktív, a gomb KILÉPÉSRE szolgál (KILÉPÉS az OSD menüből).
- 2) Ha az OSD menü ki van kapcsolva, nyomja meg ezt a gombot a jelenet mód kiválasztásához.

4. Automatikus beállítás / Kilépés gomb:

- 1) Ha az OSD menü aktív, a gomb KILÉPÉSRE szolgál (KILÉPÉS az OSD menüből).
- 2) Ha az OSD menü ki van kapcsolva, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 2 másodpercig, hogy aktiválja az Automatikus beállítás funkciót. Az Automatikus beállítás funkció elvégzi a HPos, VPos, Időzítés és Fókusz beállítását.

5. < / > :

Nyomja meg a < vagy > gombot a kívánt funkció kiválasztásához.

Nyomja meg a < vagy > gombot az aktuális funkció beállításának módosításához.

6. MENÜ / ENTER

Aktiválja az OSD menüt, ha az OSD KI van kapcsolva, engedélyezi/kikapcsolja a beállítási funkciót ha az OSD BE van kapcsolva, illetve ki lehet vele lépni az OSD menüből, ha az OSD hangerő-szabályozási állapotban van.

BEÁLLÍTÁS VÉGZÉSE

1. Nyomja meg a MENÜ gombot, hogy megnyissa az OSD ablakot.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a kívánt funkció kiválasztásához.
3. Nyomja meg a MENÜ gombot a módosítandó funkció kiválasztásához.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot az aktuális funkció beállításának módosításához.
5. A beállítások mentéséhez és a kilépéshez válassza ki a kilépés funkciót. Ha további funkciókat kíván módosítani, ismételje meg a 2. – 4. lépést.

- **P/X sorozat OSD viselkedése**

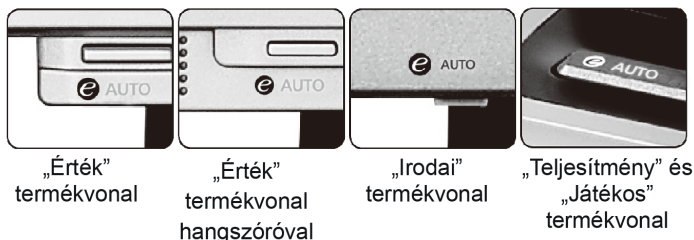
Amikor a felhasználó megnyomja a „MENU” gombot az előlapon:





1. **Acer eColor Management**

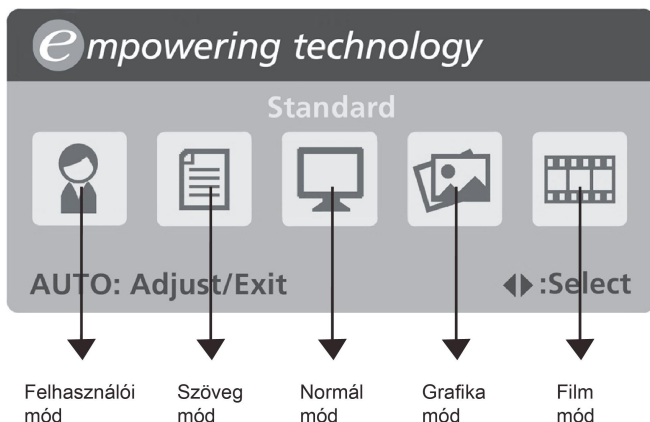
Ha az „Acer eColor Management” elem ki van választva, akkor megjelenik az „Acer eColor” OSD.

- **Az OSD és az „e” gomb” helye**



	Áramforrás
Menu	OSD menü
>	Jobbra
<	Balra
	Empowering gomb és automatikus beállítás

- Az Acer eColor Management OSD menüje



- Kezelési utasítások

Acer eColor Management

- lépés: Az „ gombbal” nyissa meg az Acer eColor Management OSD menüjét, illetve jelenítse meg a működési módokat
- lépés: A „<” vagy a „>” gombbal válassza ki a kívánt módot
- lépés: Az „ gombbal” erősítse meg a módválasztást, illetve végezze el az Auto Adjust (automatikus beállítást)

Automatikus beállítás

- lépés: A működési mód aktiválásához nyomja meg az „Auto gombot”
- lépés: Az „Auto gombot” ismét megnyomva indítsa el az Auto Adjust (automatikus beállítást)

- Szolgáltatások és elnyők



Mód	Szolgáltatások	Előnyök
Normál	Alapbeállítások	A kijelző natív képességeit tükrözi.
Szöveg	A fényerő és a kontraszt optimális egyensúlyával kíméli a szemet	A legkényelmesebb megoldás a képernyőn látható szövegek olvasásához
Grafika	Kiemeli a színeket és a finom részleteket	A képek és a fényképek élénkebb színekkel, élesebb részletekkel jelennek meg
Film	A jelenetek tisztább részletekkel láthatók	Részletes megjelenítés még rossz megvilágítási körülmények között is
Felhasználói	Felhasználó által megadott	A beállítások testreszabásával bármely helyzethez hozzáigazítható a működés

2. USER

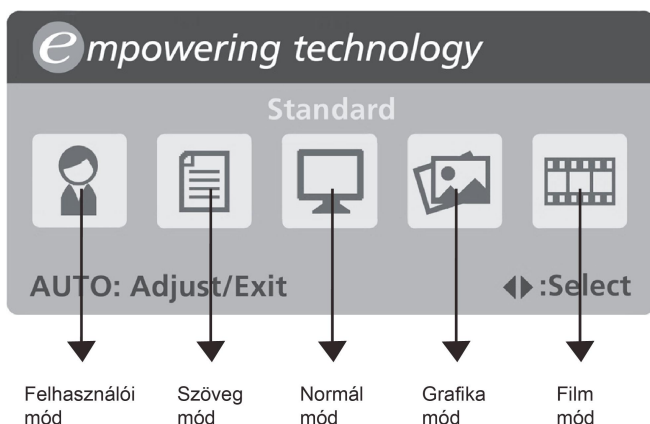
Ha a „USER” (Felhasználói) elem ki van választva, akkor megjelenik a szabvány OSD.



I. Kizárólag analóg bemeneti üzemmóddal rendelkező típusnál

	Áramforrás
Menu	OSD menü
>	Jobbra
<	Balra
	Empowering gomb és automatikus beállítás

- Az Acer eColor Management OSD menüje











- Kezelési utasítások



Acer eColor Management

- lépés: Az „ gombbal” nyissa meg az Acer eColor Management OSD menüjét, illetve jelenítse meg a működési módokat
- lépés: A „<” vagy a „>” gombbal válassza ki a kívánt módot
- lépés: Az „ gombbal” erősítse meg a módválasztást, illetve végezze el az Auto Adjust (automatikus beállítást)

Automatikus beállítás

- lépés: A működési mód aktiválásához nyomja meg az „Auto gombot”
- lépés: Az „Auto gombot” ismét megnyomva indítsa el az Auto Adjust (automatikus beállítást)

Főmenü ikon	Almenü	Almenü tétel	Leírás
		V. helyzet	A vízszintes helyzet beállítására szolgál. (Kizárólag analóg üzemmódban áll rendelkezésre)
		V. Position	A függőleges helyzet beállítására szolgál. (Kizárólag analóg üzemmódban áll rendelkezésre)
	N/A	Meleg	A színhőmérséklet meleg fehérre állításához.
	N/A	Hideg	A színhőmérséklet hideg fehérre állításához.
		Felh. / Vörös	A vörös / zöld / kék intenzitását állítja be.
		Felh. / Zöld	
		Felh. / Kék	
	N/A	English	Több nyelv kiválasztásához
	N/A	繁體中文	
	N/A	Deutsch	
	N/A	Français	
	N/A	Español	
	N/A	Italiano	
	N/A	简体中文	
	N/A	日本語	
	N/A	Suomi	Csak az OSD EMEA verziója
	N/A	Nederlands	
	N/A	Рысскнн	

Főmenü ikon	Almenü	Almenü tétel	Leírás
		V. helyzet	Az OSD vízszintes helyzetének beállítására szolgál.
		F. helyzet	Az OSD függőleges helyzeténekbeállítására szolgál.
		OSD időtúllépés	Az OSD kikapcsolásának idejét állítja be.
	N/A	Analóg	Analóg bemeneti csatlakozó jelének kiválasztása (D-Sub)
	N/A	Digitális	Digitális bemeneti csatlakozó jelének kiválasztása (DVI)
	N/A	DDC/CI	DDC/CI funkció BE/KI.
	N/A	Információ	Aktuális időzítés, felbontás, V/F frekvencia és bemeneti port információinak megjelenítése.
	N/A	Visszaállítás	Az automatikus konfiguráció régi adatainak törlése és a színhőmérséklet Hidegre állítása.
	N/A	Salida	A felhasználói beállítások mentése és az OSD eltüntetése.

HIBAELHÁRÍTÁS

Mielőtt az LCD-monitort szervizbe küldené, kérjük, ellenőrizze az alábbi hibaelhárítási listát. Lehet, hogy saját maga is azonosíthatja a problémát.

(VGA Mode)

Hibajelenség	Aktuális állapot	Megoldás
Nincs kép	LED BEKAPCSOLVA	<ul style="list-style-type: none"> Az OSD segítségével állítsa a fényerőt és a kontrasztot maximális értékre, vagy alaphelyzetbe.
	LED KIKAPCSOLVA	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze az üzemkapcsolót. Ellenőrizze, hogy megfelelően történt-e a hálózati tápkábel csatlakoztatása a monitorhoz.
	A LED sárga színnel világít	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a videó jelkábel a monitor hátuljához. Ellenőrizze, hogy BE van-e kapcsolva a számítógép.
Rendellenes kép	Labilis kép	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy a grafikus kártya és a monitor specifikációi egyeznek-e. Lehet, hogy ennek hiánya miatt nem egyezik a jelfrekvencia.
	Nincs kép, középre tolódott vagy túl nagy, illetve kicsi a megjelenített kép	<ul style="list-style-type: none"> Az OSD segítségével állítsa be a nem szabványos jel FELBONTÁS, IDOZÍTÉS, FÁZIS, V. HELYZET és F. HELYZET értékeit. Nem teljes képkitöltés esetén az OSD segítségével válasszon másik felbontást vagy függőleges képfrissítést. Várjon néhány másodpercig a képméret beállítását követően, mielőtt kicserélné vagy kihúzná a jelkábelt, illetve KIKAPCSOLNÁ a monitort.

(DVI Mode)

Hibajelenség	Aktuális állapot	Megoldás
Nincs kép	LED BEKAPCSOLVA	· Az OSD segítségével állítsa a fényerőt és a kontrasztot maximális értékre, vagy alaphelyzetbe.
	LED KIKAPCSOLVA	· Ellenőrizze az üzemkapcsolót.
		· Ellenőrizze, hogy megfelelően történt-e a hálózati tápkábel csatlakoztatása a monitorhoz.
	A LED sárga színnel világít	· Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a videó jelkábel a monitor hátuljához.
· Ellenőrizze, hogy BE van-e kapcsolva a számítógép.		



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	22" LCD Monitor
Model Number:	P223W
SKU Number:	P223W xxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China



Declaration of Conformity

We,
Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: 22" LCD Monitor
Trade Name: Acer
Model Number: P223W
SKU Number: P223W xxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

harmonized standard:

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

Easy Lai

Easy Lai / Director
Acer Computer (Shanghai) Limited

Aug. 22, 2007

Date



ENERGY STAR

ENERGY STAR is a government program (public/private partnership) that gives people the power to protect the environment in a cost effective way and without sacrificing quality or product features. Products that earn the ENERGY STAR prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the US Environmental Protection Agency (EPA) and the US Department of Energy (DOE). In the average home, 75% of all electricity used to power home electronics is consumed while the products are turned off. ENERGY STAR qualified home electronic products in the off position use up to 50% less energy than conventional equipment. More information refers to <http://www.energystar.gov> and <http://www.energystar.gov/powermanagement>.

As an ENERGY STAR partner, Acer Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.



.....
Note: The statement above is applicable only to Acer LCD Monitor with an ENERGY STAR logo.

This product has been shipped enabled for power management:

- * Activate display' Sleep mode within 15 minutes of user inactivity.
- * Activate computer's Sleep mode within 30 minutes of user inactivity.
- * Wake the computer from Sleep mode by pushing power button.