

Acer LCD monitor

Felhasználói útmutató

Copyright © 2012. Acer Incorporated.
All Rights Reserved.

Acer LCD Monitor User's Guide
Original Issue: 12/2012

Changes may be made periodically to the information in this publication without obligation to notify any person of such revisions or changes. Such changes will be incorporated in new editions of this manual or supplementary documents and publications. This company makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Record the model number, serial number, purchase date and place of purchase information in the space provided below. The serial number and model number are recorded on the label affixed to your computer. All correspondence concerning your unit should include the serial number, model number and purchase information.

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronically, mechanically, by photocopy, recording or otherwise, without the prior written permission of Acer Incorporated.

Acer LCD Monitor User's Guide

Model number: _____

Serial number: _____

Date of purchase: _____

Place of purchase: _____

Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Incorporated. Other companies' product names or trademarks are used herein for identification purposes only and belong to their respective companies.

Fontos tudnivalók az LCD-monitorokkal kapcsolatban

A következő jelenségek normálisak LCD-monitor esetében, és nem a meghibásodás jelei.

- A fénycsőes 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-monitor működési jellemzői miatt, ha ugyanazt a képet jeleníti meg órákig, annak utóképe a képernyőn maradhat, miután új képre vált. Ilyen esetben a képernyő lassan helyreáll a kép váltásával, vagy ha néhány óráig kikapcsolva hagyják az Üzemkapcsolót.

Az Ön biztonsága és kényelme érdekében

Biztonsági óvintézkedések

Figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat. Őrizze meg ezt a dokumentumot, később szüksége lehet rá. Tegyen eleget a terméken feltüntetett minden figyelmeztetésnek és utasításnak.

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.

Az eszköz csatlakoztatása/leválasztása

Kövesse az alábbi útmutatást az LCD-monitor tápfeszültség forráshoz történő csatlakoztatása és leválasztása során:

- Győződjön meg arról, hogy a monitor a talpához van rögzítve, mielőtt a hálózati tápkábelt a konnektorhoz csatlakoztatná.
- Győződjön meg arról, hogy mind az LCD-monitor, mind a számítógép ki vannak kapcsolva, mielőtt kábelt csatlakoztat, vagy kihúzza a tápkábelt.
- Ha a rendszer több áramforrással rendelkezik, áramtalanítsa a rendszert az összes tápkábel kihúzásával a tápegységekből.

Hozzáférés

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.

Biztonságos zenehallgatás

Hallása védelme érdekében kövesse az alábbi utasításokat.

- 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 lévők hangját.

Figyelmeztetések

- A terméket ne használja 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. E 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 megfelelő 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 belső alkatrészeket.

A hálózati feszültség használata

- A terméket csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos a rendelkezésre álló áramforrás típusáról, forduljon a forgalmazóhoz vagy a helyi elektromos szolgáltatóhoz.
- Ne helyezzen semmit a tápkábelre. Ne tegye ezt a terméket olyan helyre, ahol ráléphetnek a hálózati kábelre.
- Ha hosszabbító kábelt használ ezzel a termékkel, ellenőrizze, hogy a

hosszabbítóhoz csatlakoztatott berendezések teljes áramfelvétele nem haladja-e meg a hosszabbító kábel névleges teljesítményét. Azt is ellenőrizze, hogy a konnektorhoz csatlakoztatott összes berendezés áramfelvétele nem haladja-e meg a biztosíték névleges teljesítményét.

- Ne terhelje túl az elektromos konnektort, elosztót vagy hosszabbítót túl sok eszköz csatlakoztatásával. A rendszer teljes áramfelvétele nem haladhatja meg a mellékkör névleges áramfelvételének 80%-át. Amennyiben elosztót használnak, az áramfelvétel nem haladhatja meg a hosszabbító bemeneti áramfelvételének 80%-át.
- A termék hálózati tápkábelét hárompólusú földelt dugóval látták el. Ez a dugó csak megfelelően földelt konnektorba illik. Győződjön meg arról, hogy a fali konnektor megfelelően földelt, mielőtt csatlakoztatná a tápkábel dugóját. Ne dugja a dugót nem földelt hálózati csatlakozóba. További információkért forduljon villanyszerelőhöz.



Figyelem! A földelő csatlakozó fontos biztonsági jellemző. Nem megfelelően földelt konnektor használata áramütést és/vagy sérülést okozhat.



Megjegyzés: A földelő érintkező az olyan, nemkívánatos zavar megfelelő kiküszöbölését is szolgálja, amelyet a közelben lévő elektromos eszközök okoznak, és ami befolyásolja a termék teljesítményét.

- A terméket kizárólag a mellékelt tápkábel készlettel használja. Ha a tápkábel készletet ki kell cserélnie, győződjön meg arról, hogy az új tápkábel kielégíti az alábbi követelményeket: leválasztható, UL listán szereplő/CSA bizonyítvánnyal rendelkező, SPT-2 típusú, névleges áramerősség 7 A, feszültség minimum 125 V, VDE vagy hasonló jóváhagyással, 4,5 méter maximális hosszúsággal.

A termék szervizelése

Ne kísérelje meg saját maga megjavítani a terméket, mert a burkolat felnyitása vagy eltávolítása miatt veszélyes áramütésnek vagy más kockázatoknak teheti ki magát. Minden javítást bízson 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.

Robbanásveszélyes környezet

Kapcsolja ki az eszközt robbanásveszélyes légkörű területen, és tartsa be a területen kihelyezett feliratok és utasítások útmutatását. Robbanásveszélyes légkörű területen általában gépkocsija motorjának kikapcsolására is utasítják. Az ilyen területen keltett szikrák robbanást vagy tüzet okozhatnak, ami sérüléshez vagy akár halálhoz vezethet. Kapcsolja ki az eszközt üzemanyag-töltő állomásokon, pl. benzinkutaknál. Tartsa be a rádió-berendezések használatára vonatkozó korlátozásokat üzemanyag-lerakatok, tároló és elosztó területek, vegyi üzemek területén, illetve ahol robbantást végeznek. A robbanásveszélyes légkörű területeket gyakran, de nem mindig egyértelműen megjelölik. Ilyenek például a hajók alsó fedélzete, vegyi átrakó vagy tároló létesítmények, cseppfolyósított földgáz (pl. propánt vagy butánt) használó járművek, és olyan területek, amelyek légköre vegyi anyagokat, vagy részecskéket, pl. gabonát, port vagy fémport tartalmaz.

További biztonsági információ

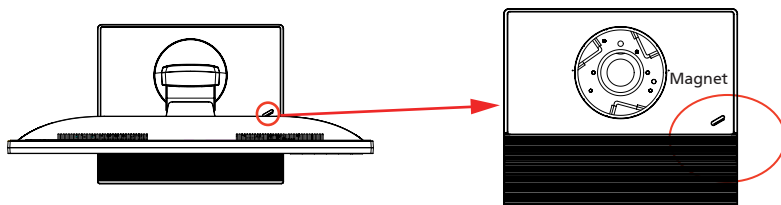
Az eszköz és kiegészítői apró alkatrészt tartalmazhatnak. Tartsa ezeket távol kisgyerekektől.



A mágneses mezőre figyelmeztető üzenet

Bizonyos elektronikus eszközök, például merevlemezek, USB-készülékek, táblagépek, laptopok, mobiltelefonok, órák, fülhallgatók, hangszórók, hitelkártyák, mágneses személyazonosító kártyák, stb. érzékenyek a mágneses mezőre, azok véglegesen károsodhatnak, vagy ideiglenesen használhatatlanná válhatnak, ha túl erős mágneses hatásnak vannak kitéve.

Nem javasolt az elektronikus eszközöket közvetlenül a monitor állványának mágneses mezőjébe, vannak annak közelébe helyezni.



Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről

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

A terméket energiagazdálkodásra felkészítve szállították:

- A képernyő alvó módjának bekapcsolása 15 percnyi tétlenség után.
- A számítógép alvó módjának bekapcsolása 30 percnyi tétlenség után.
- A számítógép felébresztése alvó üzemmódból az üzemkapcsoló gomb megnyomásával.

Tippek és tájékoztatás a kényelmes használatához

Előfordulhat, hogy a számítógép felhasználói hosszú használat után szemmergőltetésre 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, tenoszinovítisz vagy más mozgásszervi megbetegedés kialakulásához vezethet. A következő tünetek jelenhetnek meg a kézben, csuklóban, karokban, vállakban, nyakban vagy hátán:

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

Ha a fenti tünetek közül bármelyik jelentkezne, illetve visszatérő vagy el nem múló kényelmetlenséget és/vagy fájdalmat tapasztal a számítógép használatával összefüggésben, azonnal keresse fel szakorvosát, és tájékoztassa cége 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 kilájtssa

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, reluxa 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 pihentető 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.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

And,

Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Declare under our own responsibility that the product:

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	Acer
Model Number:	B246HYL
SKU Number:	B246HYL xxxxxx; ("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)

To which this declaration refers conforms to the relevant standard or other standardizing documents:

- EN 55022:2006/A1:2007 Class B; EN 55024:2010
- N 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010 +A12:2011
- EN50581:2012

We hereby declare above product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

Year to begin affixing CE marking 2013.

RU Jan / Sr. Manager
Regulation, Acer Inc.

Mar. 10, 2013
Date

Acer America Corporation
333 West San Carlos St., Suite 1500
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:

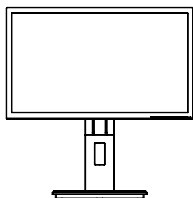
Product:	LCD Monitor
Model Number:	B246HYL
SKU Number:	B246HYL xxxxxx ; ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Fontos tudnivalók az LCD-monitorokkal kapcsolatban	iii
Az Ön biztonsága és kényelme érdekében	iii
Biztonsági óvintézkedések	iii
A monitor tisztítása	iii
Az eszköz csatlakoztatása/leválasztása	iii
Hozzáférés	iv
Biztonságos zenehallgatás	iv
Figyelmeztetések	iv
A hálózati feszültség használata	iv
A termék szervizelése	v
További biztonsági információ	vi
Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről	vii
Tippek és tájékoztatás a kényelmes használathoz	vii
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	xi
Kicsomagolás	1
A talp felszerelése/leszerelése	2
A képernyő helyzetének beállítása	3
A hálózati tápkábel csatlakoztatása	5
Energiaakarékos mód	5
Display Data Channel (DDC)	5
Connector pin assignment	6
Gyári időzítési táblázat	8
Üzembe helyezés	9
Felhasználói kezelőszervek	10
Beállítások végzése	11
Acer eColor Management	12
Felhasználói	13
Hibakeresés és -elhárítás	15
VGA mód	15
DVI/DP mód	16

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.

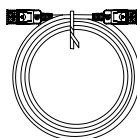
LCD monitor



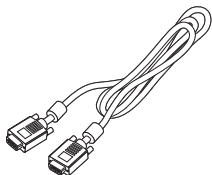
Gyors üzembe helyezési útmutató



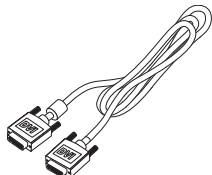
DP kábel
(Opcionális)



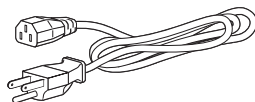
D-sub kábel
(Opcionális)



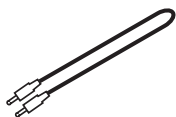
DVI kábel
(Opcionális)



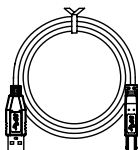
Hálózati tápkábel



Audió kábel
(Opcionális)

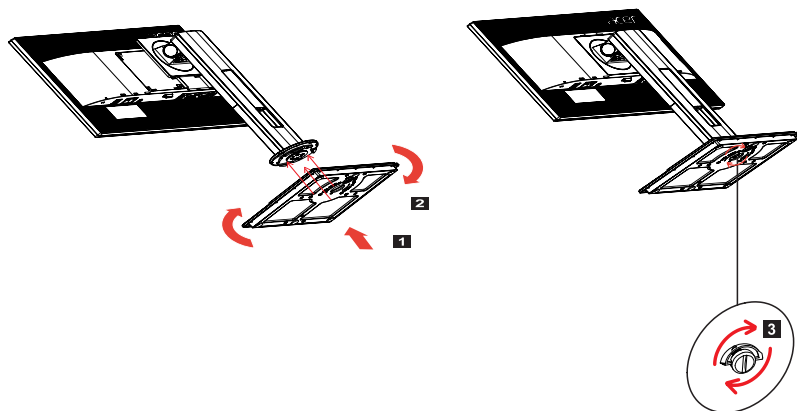


USB kábel
(Opcionális)



A TALP FELSZERELÉSE/ELTÁVOLÍTÁSA

Szerelés Állítsa egy vonalba az állványt és a talpat, majd a talpat taszítsa a monitor felé, majd fordítsa el jobbra. Szorítsa meg a csavart jobbra.

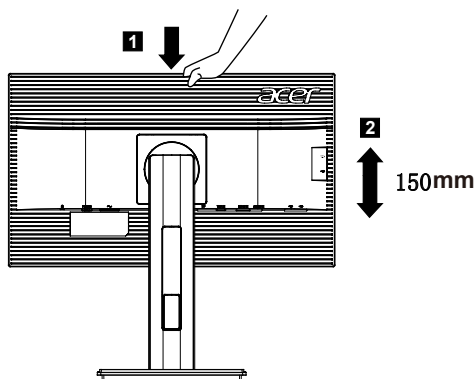


Eltávolítás: A talp eltávolításához ismételje meg a lépéseket fordított sorrendbe.

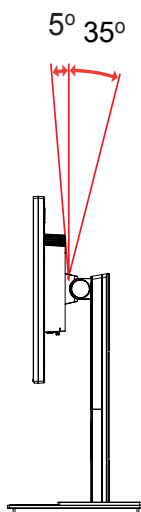
KÉPERNYŐPOZÍCIÓ ÁLLÍTÁSA

Annak érdekében, hogy a legjobb pozícióból nézze a képet, állíthatja a magasságát, dőlésszögét, illetve, elfordíthatja azt.

- **Magasság állítása**
Miután megnyomta a monitor tetejét, beállíthatja a monitor magasságát.

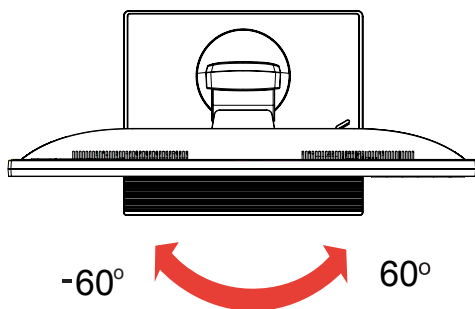


- **Lehajtás**
Kérjük tanulmányozza az alábbi ábrát a lehajtási távolságról.
Csak a legmagasabb ponton ajánlható fel 35 fokos dőlési szög.



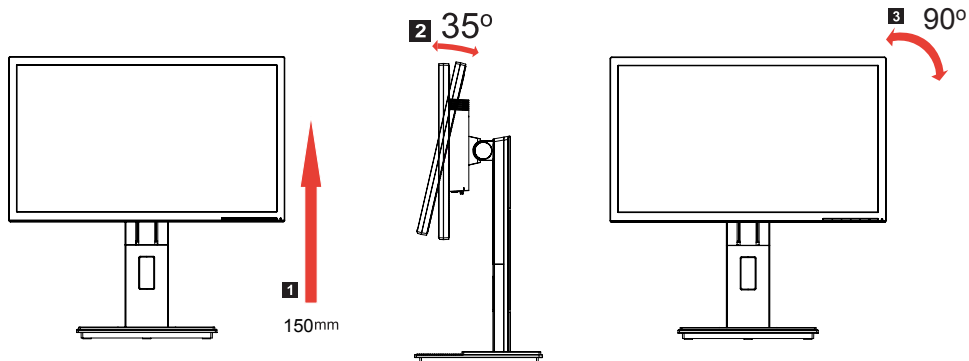
- **Forgatás**

A beépített állványon elfordíthatja a monitort a legkényelmesebb nézési szögbe.



- **Monitor dőlése**

A kijelző elforgatása előtt emelje a legfelső helyzetébe, majd teljesen tolja vissza. Fordítsa jobbra, amíg a monitor 90 fokban megáll.



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 vezetékű és dugóból álló készletet, amelynek névleges áramerőssége 10 A, minimális feszültsége 125 V.
- 220/240 V~ feszültséget használó készülék esetében:
Használjon H05VV-F típusú vezetékű és dugóból álló készletet, amelynek névleges áramerőssége 10 A, minimális feszültsége 250 V. A készlet rendelkezzen az üzembe helyezés országára vonatkozó biztonsági jóváhagyással.

Energiatakarékos mód

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

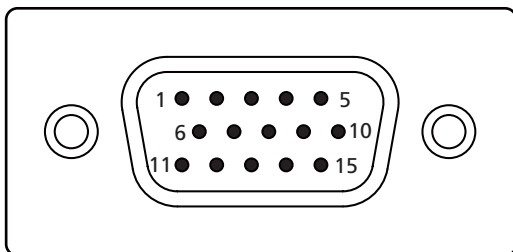
Mód	LED lámpa
Be	Kék
Energiatakarékos mód	Sárga

Az energiatkarékos állapot fennmarad, amíg vezérlőjelet nem érzékel, illetve a billentyűzetet vagy egeret nem működtetik. A készenléti állásból a visszakapcsolás körülbelül 3 másodpercig tart.

Display Data Channel (DDC)

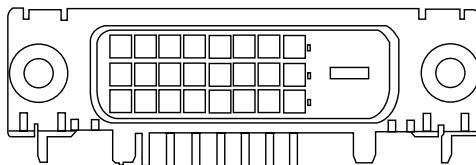
Az üzembe helyezés további leegyszerűsítése érdekében, a monitor Plug and Play képességekkel is rendelkezik, amelyet kihasználhat, ha az Ön rendszer is támogatja a DDC protokollt. A DDC (Display Data Channel) egy kommunikációs protokoll, amelyen keresztül a monitor automatikusan közli a gazdarendszerrel,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

Connector pin assignment



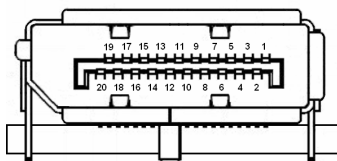
15-pin color display signal cable

PIN No.	Description	PIN No.	Description
1	Red	9	+5 V
2	Green	10	Logic ground
3	Blue	11	Monitor ground
4	Monitor ground	12	DDC-serial data
5	DDC-return	13	H-sync
6	R-ground	14	V-sync
7	G-ground	15	DDC-serial clock
8	B-ground		



24-pin color display signal cable*

PIN No.	Description	PIN No.	Description
1	TMDS data 2-	13	NC
2	TMDS data 2+	14	+5 V power
3	TMDS data 2/4 shield	15	GND (return for +5 V hsync.vsync)
4	NC	16	Hot-plug detection
5	NC	17	TMDS data 0-
6	DDC clock	18	TMDS data 0+
7	DDC data	19	TMDS data 0/5 shield
8	NC	20	NC
9	TMDS data 1-	21	NC
10	TMDS data 1+	22	TMDS clock shield
11	TMDS data 1/3 shield	23	TMDS clock+
12	NC	24	DDC TMDS clock-



20-pin color display signal cable*

PIN No.	Description	PIN No.	Description
1	Lane0(p)	11	GND
2	GND	12	Lane3(n)
3	Lane0(n)	13	Config1
4	Lane1(p)	14	Config2
5	GND	15	AUX_CH (n)
6	Lane1(n)	16	GND
7	Lane2(p)	17	AUX_CH (p)
8	GND	18	Hot Plug Detect
9	Lane3(n)	19	DP Power_Return
10	Lane3(p)	20	DP Power

* only for certain models

Gyári időzítési táblázat

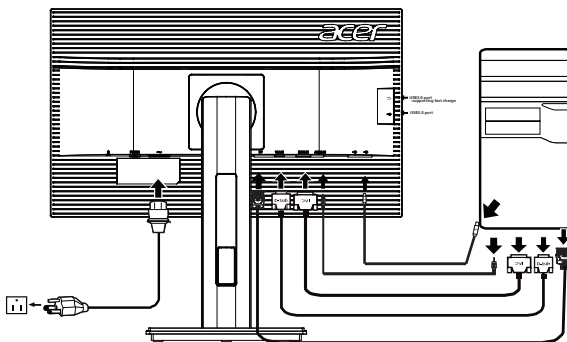
Mód		Felbontás		
1	VGA	640×480	60	Hz
2	MAC	640×480	66.66	Hz
3	VESA	720×400	70	Hz
4	SVGA	800×600	56	Hz
5	SVGA	800×600	60	Hz
6	XGA	1024×768	60	Hz
7	XGA	1024×768	70	Hz
8	VESA	1152×864	75	Hz
9	SXGA	1280×1024	60	Hz
10	VESA	1280×720	60	Hz
11	WXGA	1280×800	60	Hz
12	WXGA+	1440×900	60	Hz
13	WXGA+	1680×1050	60	Hz
14	UXGA	1920×1080	60	Hz

Üzembe helyezés

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

Lépések

- 1 Csatlakoztassa a videó jelkábelt
 - a Ellenőrizze, hogy mind a monitor, mind a számítógép KI van kapcsolva.
 - b Csatlakoztassa VGA videokábel a számítógéphez.
 - c Csatlakoztassa a digitális kábel (kizárólag kettős bemenettel rendelkező típusnál).
 - (1) Ellenőrizze, hogy mind a monitor, mind a számítógép KI vannak kapcsolva.
 - (2) Csatlakoztassa a 24 érintkezős DVI kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másikat pedig a számítógép portjához.
 - d Csatlakoztassa a digitális kábel (kizárólag DP rendelkező típusnál).
 - (1) Ellenőrizze, hogy mind a monitor, mind a számítógép KI vannak kapcsolva.
 - (2) Csatlakoztassa a 20 érintkezős DP kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másikat pedig a számítógép portjához.
- 2 Csatlakoztassa a hálózati tápkábel
- Csatlakoztassa a tápkábel a monitorhoz, majd egy megfelelően földelt konnektorhoz.
- 3 Csatlakoztassa az USBkábel (opcionális)
A gyorsításhoz csatlakoztass az USB 3.0-s kábel a csatlakozóhoz.
Csatlakoztass az USB 3.0-s kábel a csatlakozóhoz.
- 4 Opcionálisan: Kösse össze az LCD-monitor hangbemeneti aljzatát (AUDIO IN) és a számítógép vonalszintű kimeneti csatlakozóját a hangkábellel.
- 5 Kapcsolja be a monitort és a számítógépet
Először a monitort kapcsolja be, majd a számítógépet. Igen fontos betartani ezt a sorrendet.
- 6 Ha a monitor ezek után sem működik megfelelően, a probléma megállapítása érdekében olvassa el a hibaelhárításra vonatkozó részt.



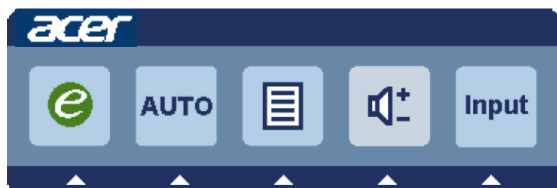


 Üzemkapcsoló/Bekapcsolt állapotot jelző LED:

A tápfeszültség BE-, illetve KIKAPCSOLÁSÁHOZ.

A BEKAPCSOLT tápfeszültséget jelzi, ha világít.

A gyorsmenü használata



Nyomja meg a funkciógombot a gyorsmenü megnyitásához. A gyorsmenü lehetővé teszi a leggyakrabban használt beállítások gyors módosítását.

e empowering:

Ha az OSD menü ki van kapcsolva, nyomja meg ezt a gombot a jelenet mód kiválasztásához.

AUTO Automatikusan beállít / Kilépés gomb:

Nyomja meg ezt a gombot az Automatikusan beállítás funkció aktiválásához. Az Automatikusan beállítás funkció elvégzi a V. Helyzet, F. helyzet, Időzítés és Fókusz beállítását.

MENÜ Az OSD funkciói

Nyomja meg a gombot az OSD menü aktiválásához.

INPUT Input gomb

Használja az „Input” (Bemenet) billentyűt a monitorhoz csatlakoztatott, három videó forrás közötti választáshoz.

(a) VGA bemenet (b) DVI-D bemenet (c) DP bemenet

Ahogy végiglépnek a bemenetek között, a következő üzeneteket fogja látni a képernyő jobb felső részén, amelyek a jelenleg kiválasztott bemeneti forrást jelzik. Az üzenet megjelenéséig 1-2 másodperc is eltelhet.

VGA vagy DVI-D vagy DP

Ha a VGA vagy DVI-D bemenetet választják ki és mind a VGA, mind a DVI-D kábel le van választva, az alábbi lebegő párbeszédpanel fog megjelenni: „No Cable Connect” (Nem csatlakozik a kábel) vagy „No Signal” (Nincs jel)

Az Acer eColor Management OSD menüje



Kezelési utasítások

Acer eColor Management

1. lépés: Az „ gombbal” nyissa meg az Acer eColor Management OSD menüjét, illetve jelenítse meg a működési módokat
2. lépés: A „” vagy a „” gombbal válassza ki a kívánt módot
3. lépés: Az „Auto gombbal” erősítse meg a módválasztást, majd lépjen ki az Acer eColor Management programból.

Főmenü ikon	Almenü	Almenü tétel	Leírás
	N/A	Felhasználói	Felhasználó által megadott. A beállítások testreszabásával bármely helyzethez hozzáigazítható a működés
	N/A	Takarékos üzemmód	Az áramfogyasztás érdekében beállítja a paramétereit.
	N/A	Normál	Alapbeállítások. A kijelző natív képességeit tükrözi
	N/A	Grafika	Kiemeli a színeket és a finom részleteket. A képek és a fényképek élénkebb színekkel, élesebb részletekkel jelennek meg
	N/A	Film	A jelenetek tisztább részletekkel láthatók. Részletes megjelenítés még rossz megvilágítási körülmények között is

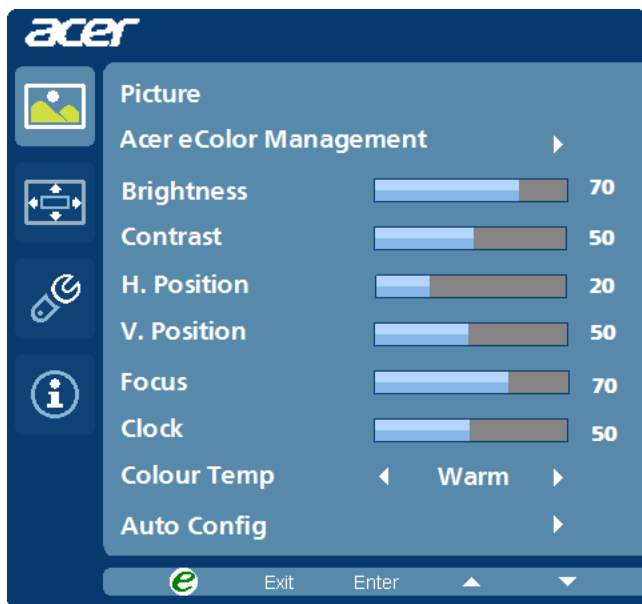
Az OSD menüben elérhető beállítások módosítása



Megjegyzés: Az alábbi ismertető csak általános útmutatásként szolgál. A tényleges termékspecifikációk változhatnak.

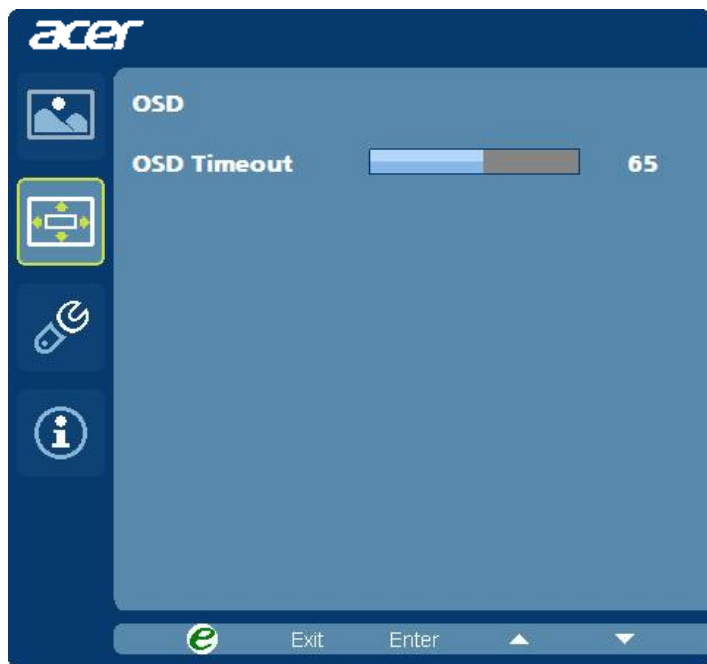
Az OSD menüvel módosíthatók az LCD monitor beállításai. Nyomja meg a Menü gombot, ezzel megnyitja az OSD menüt. Az OSD menüből módosítható a képminőség, az OSD menü megjelenítési helye és néhány egyéb, általános jellegű beállítás. A speciális beállításokkal kapcsolatban lásd a következő oldalt:

A képminőség módosítása



- 1 A Menü gombbal nyissa meg az OSD menüt.
- 2 A ◀/▶ gombbal jelölje ki az OSD menü  ikonját. Ezt követően lépjen a módosítani kívánt képjellemzőre.
- 3 A skálák által jelzett értékeken a ◀/▶ gombbal változtathat.
- 4 A Kép menüben a fényerő, a kontraszt, a színhőmérséklet és az automatikus konfiguráció módosítható, illetve a képpel kapcsolatos további értékek is elérhetők.

Az OSD menü helyének módosítása



- 1 A Menü gombbal nyissa meg az OSD menüt.
- 2 A nyílombokkal jelölje ki az OSD menü  ikonját. Ezt követően lépjen a módosítani kívánt beállításra.

A beállítás módosítása



- 1 A Menü gombbal nyissa meg az OSD menüt.
- 2 A ◀/▶ gombbal jelölje ki az OSD menü  ikonját. Ezt követően lépjen a módosítani kívánt beállításra.
- 3 A Beállítások menüben a képernyőn megjelenő menü nyelve és egyéb fontos beállítások érhetők el.
- 4 Válassza a Kikapcsolt USB töltés KI/BE lehetőséget a Kikapcsolt USB töltés funkció engedélyezésére/letiltására.

Termékinformációk



- 1 A Menü gombbal nyissa meg az OSD menüt.
- 2 A ◀/▶ gombbal jelölje ki az OSD menü  ikonját. Ezt követően megjelennek az LCD monitorral és az aktuális bemenettel kapcsolatos alapvető információk.

Hibakeresés és -elhárítás

Mielőtt az LCD-monitort szervizbe küldené, kérjük ellenőrizze az alábbi hibaelhárító listát, hátha saját maga is meg tudja oldani az esetleges problémákat.

VGA mód

Probléma	LED állapot	Megoldás
Nincs kép	Kék	Az OSD segítségével állítsa a fényerőt és a kontrasztot maximális értékre, vagy alaphelyzetbe.
	Ki van kapcsolva	Ellenőrizze az üzempcsolót.
		Ellenőrizze, hogy megfelelően történt-e a hálózati tápkábel csatlakoztatása a monitorhoz.
	Sárga	Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a videó jelkábel a monitor hátuljához.
		Ellenőrizze, hogy a számítógép be van-e kapcsolva és hogy energiatakarékos/készenléti módban van-e.
Labilis kép		Ellenőrizze, hogy a grafikus kártya és a monitor műszaki adatai egyeznek-e, aminek a hiánya okozhatja a bemeneti jelfrekvencia hibás illesztését.
Rendellenes kép	Nincs kép, a kép nincs középen, túl kicsi vagy túl nagy a képernyőn.	Az OSD segítségével állítsa be a nem szabványos jel fókusz, időzítés, V. helyzet és F. helyzet értékeit.
		Ellenőrizze a számítógép megjelenítési beállításait. Ha nincs kép, válasszon másik felbontást vagy függőleges képfrissítést.
		Várjon néhány másodpercig a képméret beállítását követően, mielőtt kicserélné vagy kihúzná a jelkábelt, illetve kikapcsolná a monitort.

DVI/DP mód

Probléma	LED állapot	Megoldás
Nincs kép	Kék	Az OSD segítségével állítsa a fényerőt és a kontrasztot maximális értékre, vagy alaphelyzetbe.
	Ki van kapcsolva	Ellenőrizze az üzemkapcsolót. Ellenőrizze, hogy megfelelően történt-e a hálózati tápkábel csatlakoztatása a monitorhoz.
	Sárga	Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a videó jelkábel a monitor hátuljához. Ellenőrizze, hogy a számítógép be van-e kapcsolva és hogy energiatakarékos/készenléti módban van-e.