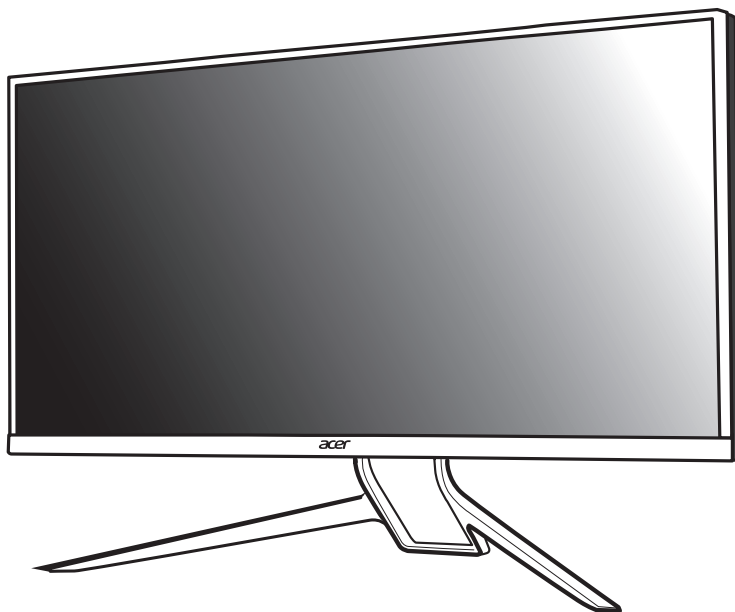


LCD MONITOR

BX320HK



Quick Guide

acer

Acer LCD monitor – Gyors üzembe helyezési útmutató

Fontos biztonsági tudnivalók

Olvassa el figyelmesen a következő tudnivalókat.

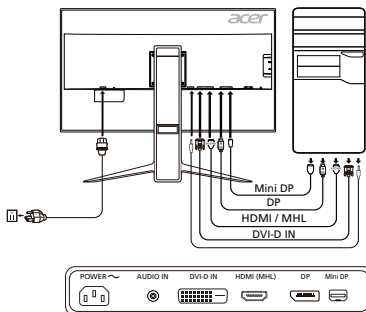
- Az LCD monitor képernyőjének tisztítása: Ügyeljen arra, hogy a monitor képes legyen a használat helyén elérhető elektromos hálózatról üzemelni.
 - Kapcsolja ki az LCD monitort, és húzza ki a tápkábelét.
 - Permetezzen oldószert nem tartalmazó tisztítófolyadékok egy tisztítókendőre, és óvatosan tisztítsa meg vele a képernyőt.
 - SOHA NE PERMETEZZEN VAGY ÖNTSÖN SEMMILYEN FOLYADÉKOT KÖZVETLENÜL A KÉPERNYŐRE VAGY A TARTÓRA.**
 - NE HASZNÁLJON SEMMILYEN AMMÓNIA VAGY ALKOHOL ALAPÚ TISZTÍTÓT AZ LCD KIJELZŐN VAGY A TARTÓN.**
 - Az Acer nem fog felelősséget vállalni semmilyen ammónia vagy alkohol alapú tisztítószer használatából eredő kárért.
- Az LCD monitort ne helyezze ablak közelébe. A monitort az eső, a nedvesség és a közvetlen napfény súlyosan károsíthatja.
- Ne nyomja meg az LCD képernyőt. A túlzott erőfőfetéssel járó nyomás a képernyő sérülését okozhatja.
- Ne távolítsa el a készülék burkolatát, valamint ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket. A készüléken csak szakképzett szerelő végezhet javítást.
- Az LCD monitort -20 és +60 °C közötti hőmérsékletű helyiségben tárolja. Az e tartományon kívüli hőmérsékletek károsíthatják az LCD monitort.
- A következő esetekben azonnal húzza ki a monitor tápkábelét, és hívjon szakképzett szerelőt:
 - A monitor és a számítógép közötti kábel kikopott vagy megsérült.
 - Az LCD monitorra folyadék ömlött vagy a monitort eső érte.
 - Az LCD burkolata megsérült.

A monitor csatlakoztatása a talphoz

- Vegye ki a monitort a csomagolásából.
- Csatlakoztassa a lábat a talphoz. (bizonyos típusok esetén)
- A rögzítéshez forgassa jobbra. Győződjön meg róla, hogy a talp és a láb megfelelően kapcsolódnak egymáshoz. (bizonyos típusok esetén)
- A csavar elforgatásával rögzítse a talpat a lábhoz. A csavart a beépített fül vagy egy megfelelő méretű pénzérme segítségével húzhatja meg. (bizonyos típusok esetén)

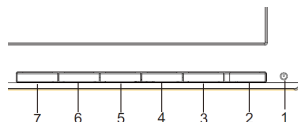
A monitor számítógéphez csatlakoztatása

- Kapcsolja ki a monitort, és húzza ki a számítógép tápkábelét.
- 2-1 Csatlakoztassa a HDMI-kábelt (csak a HDMI/MHL bemenettel rendelkező típusok esetén)
 - Győződjön meg róla, hogy mind a monitor, mind a számítógép ki van kapcsolva.
 - Csatlakoztassa a HDMI/MHL-kábelt a számítógéphez.
- 2-2 Csatlakoztassa a digitális kábelt (csak a két bemenettel rendelkező típusok esetén)
 - Győződjön meg róla, hogy mind a monitor, mind a számítógép ki van kapcsolva.
 - Csatlakoztassa a 24 tűs DVI-kábelt a monitor hátuljához, a kábel másik végét pedig a számítógép megfelelő csatlakozójához.
- 2-3 Csatlakoztassa a DP-kábelt (csak a DP/Mini-DP bemenettel rendelkező típusok esetén)
 - Győződjön meg róla, hogy mind a monitor, mind a számítógép ki van kapcsolva.
 - Csatlakoztassa a DP-/Mini-DP-kábelt a számítógéphez.
- Csatlakoztassa az audiókábelt. (Csak az audibemenettel rendelkező típusok esetén) (Opcionális)
- Csatlakoztassa a monitor tápkábelét a monitor hátulján található tápcsatlakozóhoz.
- Csatlakoztassa a monitor és a számítógép tápkábelét egy közeli fali aljzathoz.
- Kapcsolja be vagy ki a Kikapcsolt USB-töltés beállítását a Kikapcsolt USB-töltés funkció be-, illetve kikapcsolásához.



Külső kezelőszervek

Szám	Ikon	Elem	Leírás
1, 2		Bekapcsológomb /jelzőfény	Be- és kikapcsolja a monitort. A kék fény a bekapcsolt állapotot jelzi. A borostyánsárga fény a készenléti/energiatakarékos módot jelzi.
3	Input	Bemenet gomb	A bemeneti források közti váltásra szolgál.
4		Hangerő gomb	A gomb megnyomására megjelenik a hangerőcsúszka.
5	MENU	OSD-funkciók	Nyomja meg az OSD megjelenítéséhez. Nyomja meg újból a kijelölt OSD-elem megnyitásához.
6	AUTO	Automatikus beállítás gomb/ Kikapcsolás	Ha az OSD aktív, nyomja meg az Auto gombot az OSD-ből való kilépéshez. Amikor az OSD nem látható a képernyőn, nyomja meg az Auto gombot, és a monitor automatikusan optimalizálja a kép pozícióját, fókuszát és a kijelző frekvenciáját.
7	e	Empowering gomb	Az Empowering gomb megnyomásával nyithatja meg az Acer eColor Management OSD-t és érheti el a jelenetmódokat.



Előírások és biztonsági megjegyzések

FCC-megjegyzés

A készüléket tesztelték, és az FCC-szabályzat 15. része értelmében megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó előírásoknak. A korlátozások lakossági környezetben történő telepítéskor megbízható védelmet nyújtanak a káros interferenciával szemben. A készülék rádiófrekvenciás energiát hoz létre, használ el sugároz. Ha a készüléket nem a gyártó útmutatásai alapján telepítik és használják, akkor káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban.

Arra azonban nincs garancia, hogy egy adott telepítési helyzetben nem lép fel interferencia. Ha a készülék káros interferenciát okoz a rádió- vagy televíziókészülékek vételében, amelynek tényéről a készülék ki- és bekapcsolásával győződhet meg, javasoljuk, hogy az interferencia megszüntetése érdekében a következő lépéseket hajtsa végre:

- Fordítsa el vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a távolságot a készülék és a vevő között.
- Csatlakoztassa egy másik aljzathoz a készüléket, mint amelyikhez a vevőegység csatlakozik.
- Kérje a kereskedő vagy szakképzett szerelő segítségét.

CE megfeleléségi nyilatkozat

Az Acer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az LCD monitor megfelel az elektromágneses zavart okozó berendezésekre vonatkozó 2004/108/EK irányelv, a kisfeszültségű villamossági termékekre vonatkozó 2006/95/EK irányelv, valamint az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelv és az energiával kapcsolatos termékek környezetbarát tervezésére vonatkozó követelmények megállapítási kereteinek létrehozásáról szóló 2009/125/EK irányelv alapvető és egyéb vonatkozó követelményeinek.

Megjegyzés:

A monitort soha ne a talpánál fogva emelje fel, nehogy megsérüljön.

Megjegyzés: Árnyékolt kábelek

Az elektromágneses zavarokra vonatkozó előírások betartása érdekében a készüléket csak árnyékolt kábelekkel szabad más számítástechnikai eszközökhöz csatlakoztatni.

Megjegyzés: Perifériák

A készülékhez kizárólag olyan perifériát (bemeneti/kimeneti eszközt, terminált, nyomtatót stb.) szabad csatlakoztatni, amely megfelel a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádiós és a televíziós vételben.

Figyelem

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által a készülék működtetésére biztosított jogát.

Üzemi feltételek

A készülék megfelel az FCC szabályzatának 15. fejezetében foglalt előírásoknak. A készülék működtetése a következő két feltételhez kötött: (1) a készülék nem okozhat zavart, és (2) a készüléknek minden zavart tűrnie kell, beleértve a nemkívánatos működést okozó zavarokat is.

Megjegyzés: Kanadai felhasználók

Ez a B osztályú digitális berendezés megfelel a kanadai ICES-003 szabvány előírásainak.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Készülékek magánháztartásban történő selejtezése az Európai Unió területén



A készüléken, illetve a készülék csomagolásán látható azonos szimbólum annak jelzésére szolgál, hogy a készülék a selejtezés során az egyéb háztartási hulladéktól eltérő módon kezelendő. A vásárló a hulladékká vált készüléket köteles a kijelölt gyűjtőhelyre szállítani az elektromos és elektronikai készülékek újrahasznosítása céljából. A hulladékká vált készülékek selejtezési begyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, valamint biztosítja a selejtezett termékek környezetre és emberi egészségre nézve biztonságos feldolgozását. A begyűjtés pontos helyéről bővebb tájékoztatást a lakhelye szerint illetékes önkormányzattól, az illetékes hulladékkezelő vállalatától, illetve a terméket árusító helyen kaphat.

MŰSZAKI ADATOK

LCD-panel	Meghajtórendszer		Színes TFT LCD	
	Méret		32" W (81 cm)	
	Képpontméret		0,1845 mm (vízszintes) x 0,1845 mm (függőleges)	
	Fényerő		350 cd/m ² (jellemző)	
	Kontraszt		Max. 100 000 000:1 (ACM)	
	Betekintési szög		178° (vízszintes) 178° (függőleges) (CR=10)	
	Válaszidő		6 ms (GTG)	
	Paneltípus		IPS	
	Videó		R, G, B analóg felület	
Vízszintes frekvencia		DVI/HDMI: 32–88 KHz, DP és MiniDP: 32–135 KHz		
Függőleges frekvencia		24–75 Hz		
Megjeleníthető színek				1,07 milliárd szín
Videoórajel				DVI/HDMI: 297 MHz DP: 544 MHz
Maximális felbontás				3840 × 2160 60 Hz-en
Plug&Play				VESA DDCI/DDC2B
Energiagazdaságossági besorolás				C
*Éves energiafogyasztás				93 (kWh) (a HDMI bemenettel rendelkező típus esetén)
Energiafogyasztás	Bekapcsolt állapot		44 W (jellemző)	
	Alvó állapot		0,39 W (jellemző)	
	Kikapcsolt állapot		0,32 W (jellemző)	
Bemeneti csatlakozó		19 tűs HDMI (csak a HDMI bemenettel rendelkező típusnál) MHL (csak az MHL bemenettel rendelkező típusnál) 24 tűs DVI (Dual Link) (csak a két bemenettel rendelkező típusnál) DP (csak a DP bemenettel rendelkező típusnál) Mini-DP (csak a Mini-DP bemenettel rendelkező típusnál)		
Bemeneti videojel		HDMI-jel (csak a HDMI bemenettel rendelkező típusnál) (opcionális) MHL (csak az MHL bemenettel rendelkező típusnál) (opcionális) Digitális jel (csak a két bemenettel rendelkező típusnál) DP (csak a DP bemenettel rendelkező típusnál) (opcionális) Mini-DP (csak a Mini-DP bemenettel rendelkező típusnál) (opcionális)		
Hangszórók		2 W × 2 (Csak az audiobemenettel rendelkező típusok esetén) (Opcionális)		
USB-csatlakozó		USB 3.0 × 4		
Maximális képernyőméret		Vízszintesen: 708,4 mm Függőlegesen: 398,5 mm		
Áramforrás		100–240 V, 50/60 Hz		
Környezetre vonatkozó követelmények:		Működési hőmérséklet: 5–35 °C Tárolás hőmérséklet: -20–60 °C Működési páratartalom: 10–85%		
Méretek		737,9 (szé) × 481,5 ~ 611,5 (ma) × 309,9 (mé) mm		
Tömeg (nettó)		10,5 kg (nettó)		
Mechanikai jellemzők		Dőlés: -5° és +35° között (Csak a készülék legmagasabb pontján mérhető 35 fokos dőlésszög) Elfordulás: Nincs Magasságbeállítás: 0–130 mm Levehető talp: Nincs		
Külső kezelőszervek	Kapcsoló/gombok	Bekapcsológomb Bemenet Hangerő	Menü/Enter Auto/Kilépés E (Empowering) gomb	
	Funkciók	Kontraszt Fényerő Fókusz (csak az analóg bemenetű típuson) Órajel (csak az analóg bemenetű típuson) Vízszintes pozíció (csak az analóg bemenetű típuson) Függőleges pozíció (csak az analóg bemenetű típuson) Szuper élesség 6 tengelyes telítettség 6 tengelyes színárnyalat Gamma Színhőmérséklet sRGB PIP	DP-formátum USB-töltés kikapcsolt állapotban Nyelv OSD időkorlátja Automatikus konfiguráció (csak az analóg bemenetű típuson) Széles mód (teljes/arány) ACM be/ki Bemeneti jel kiválasztása DDC/CI be/ki Kijelzőinformációk Nullázás Kilépés	
A műszaki adatok értesítés nélkül változhatnak.				

Acer termékéhez az Acer hivatalos támogatási webhelyén található kézikönyveket és egyéb dokumentumokat.

*Az éves energiafogyasztás kiszámítása az év 365 napján napi 4 óra használatot feltételezve történik.