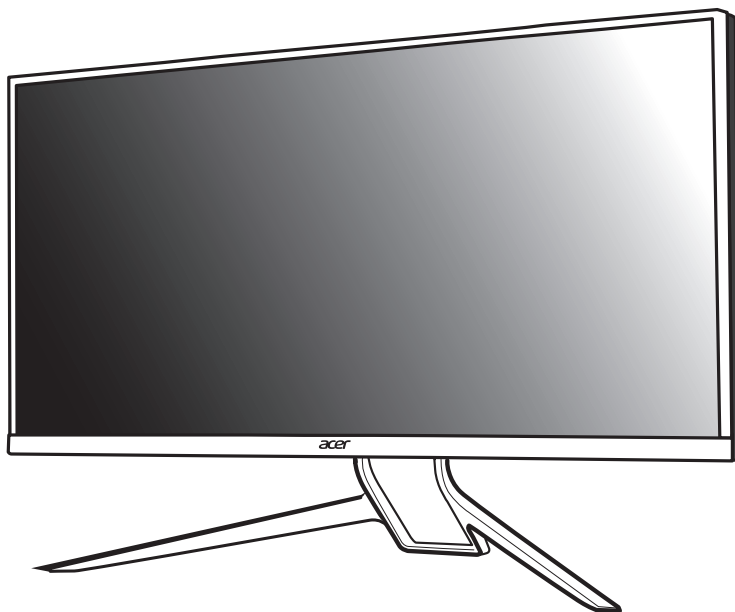


LCD MONITOR

BX320HK



Quick Guide

acer

Stručný sprievodca spustením (Quick Start Guide – QSG) LCD monitora Acer

Dôležité bezpečnostné pokyny

Tieto pokyny si pozorne prečítajte.

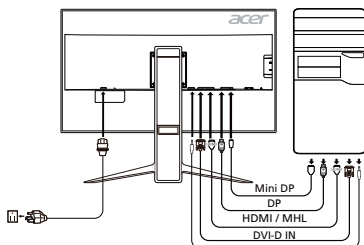
- Na čistenie obrazovky LCD monitora: Ubezpečte sa, že menovité elektrické hodnoty vášho monitora sú vhodné na prevádzku pri napájaní striedavým prúdom dostupným vo vašej lokalite.
 - Vypnite LCD monitor a vytiahnite napájací kábel zo zásuvky.
 - Nastriekajte na handričku čistiaci roztok neobsahujúci rozpúšťadlá a jemne obrazovku vyčistite.
 - NIKDY NESTRIEKAJTE ŽIADNU TEKUTINU PRIAMO NA OBRAZOVKU ANI NA KRYT.**
 - NEPOUŽÍVAJTE NA LCD OBRAZOVKU ANI NA KRYT ŽIADNE ČISTIACE PROSTRIEDKY S OBSAHOV AMÓNIA ALEBO ALKOHOLU.**
 - Spoločnosť Acer nenesie zodpovednosť za poškodenie v dôsledku použitia čistiacich prostriedkov s obsahom amónia alebo alkoholu.
- Neumiestňujte LCD monitor blízko okna. Vystavenie monitora dažďu, vlhkosti alebo svetlu ho môže vážne poškodiť.
- LCD obrazovku nevystavujte tlaku. Nadmerný tlak môže spôsobiť trvalé poškodenie displeja.
- Neodstraňujte kryt, ani sa nepokúšajte opravovať tento prístroj vlastnoručne. Servis akéhokoľvek druhu má vykonať autorizovaný technik.
- LCD monitor skladujte v miestnosti s teplotou -20 až 60 °C (-4 až 140 °F). Skladovanie LCD monitora v prostredí mimo tohto rozsahu môže viesť k trvalému poškodeniu.
- Monitor okamžite vypnite zo siete a volajte autorizovaného technika, ak dôjde k niektorej z nasledujúcich situácií:
 - Signálny kábel medzi monitorom a PC je rozstrapkaný alebo poškodený.
 - Na LCD monitor sa vyleje tekutina alebo je monitor vystavený dažďu.
 - Dôjde k poškodeniu LCD monitora alebo puzdra.

Prípevnenie monitora na podstavec

- Vyberte monitor z balenia.
- Prípevnite stojan na podstavec. (pre vybrané modely)
- Na uzamknutie otočte v smere hodinových ručičiek. Ubezpečte sa, že podstavec je uzamknutý do stojana. (pre vybrané modely)
- Upevnite podstavec na stojan otáčaním skrutky, pričom použijete integrovanú kartu alebo vhodnú mincu. (pre vybrané modely)

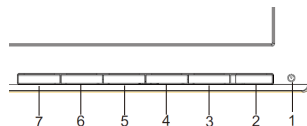
Pripojenie monitora k počítaču

- Vypnite monitor a odpojte napájací kábel počítača.
- 2-1 Pripojenie kábla HDMI (len model so vstupom HDMI/MHL)
 - Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
 - Pripojte kábel HDMI/MHL k počítaču.
- 2-2 Pripojenie kábla s digitálnym pripojením (iba model s duálnym vstupom)
 - Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
 - Pripojte jeden koniec 24-kolíkoveho kábla DVI k zadnej strane monitora a druhý koniec pripojte k portu počítača.
- 2-3 Pripojenie kábla s pripojením DP (iba model so vstupom DP/Mini-DP)
 - Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
 - Pripojte kábel DP/Mini-DP k počítaču.
- Pripojte kábel Audio. (iba model so vstupom Audio) (voliteľné)
- Pripojte napájací kábel monitora do portu napájania na zadnej strane monitora.
- Zapojte napájacie káble počítača a monitora do elektrickej zásuvky v dosahu.
- Na zapnutie/vypnutie funkcie nabíjania cez USB vyberte Power-off USB charge ON/OFF.



Externé ovládače

Č.	Ikona	Položka	Popis
1, 2		Tlačidlo/kontrolka napájania	Služi na zapnutie/vypnutie monitora. Modrá farba indikuje zapnutie. Oranžová indikuje pohotovostný režim/ režim šetrenia energiou.
3	Input	Tlačidlo vstupu	Stlačením tlačidla môžete prepínať zdroje vstupu.
4		Tlačidlo hlasitosti	Stlačením tlačidla aktivujete systém na ovládanie hlasitosti.
5	MENU	Funkcie OSD	Stlačením zobrazíte ponuku OSD. Opätovným stlačením zadáte výber v ponuke OSD.
6	AUTO	Tlačidlo automatického nastavenia/ ukončenia	Ak je ponuka OSD aktívna, stlačením tlačidla Auto ju ukončíte. Keď bude ponuka OSD neaktívna, stlačte tlačidlo Auto a monitor automaticky optimalizuje polohu displeja, zaostrenie a hodiny na displeji.
7		Kláves Empowering	Stlačte kláves Empowering na otvorenie ponuky Správy farieb OSD a dostanete sa k režimom scénarov.



Predpisy a bezpečnostné upozornenia

Upozornenie úradu FCC

Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že spĺňa limity pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú stanovené tak, aby sa v zmysluplnej miere zabezpečila ochrana proti škodlivému rušeniu pri umiestnení v obytnej zóne. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobovať škodlivé rušenie rádiových komunikácií.

Neexistuje však záruka, že pri konkrétnom umiestnení k rušeniu nedôjde. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rádiového alebo televízneho signálu, čo možno zistiť zapnutím a vypnutím zariadenia, používateľ by sa mal pokúsiť o nápravu rušenia prijatím jedného alebo viacerých z nasledujúcich opatrení:

- Zmeňte orientáciu zariadenia alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Predĺžte vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zapojte zariadenie do zásuvky na inom okruhu, než je zapojený prijímač.
- Poradte sa s predajcom alebo skúseným rádiovým/televíznym technikom.

Vyhlásenie o zhode so smernicami ES

Spoločnosť Acer Inc. týmto prehlasuje, že tento LCD monitor spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice o EMK 2004/108/ES, smernice o nízkom napätí 2006/95/ES, smernicu RoHS 2011/65/EÚ a smernicu 2009/125/ES o vytvorení rámca na stanovenie požiadaviek na ekodizajn energetických výrobkov.

Upozornenie:

V rámci prevencie pred poškodením nezdvíhajte monitor za jeho podstavec.

Upozornenie: Tienené káble

Všetky pripojenia k iným počítačovým zariadeniam musia byť vykonané s použitím tienených káblov, aby sa dodržala zhoda s predpismi o EMK.

Upozornenie: Periférne zariadenia

K tomuto zariadeniu možno pripojiť iba periférne zariadenia (vstupné/výstupné zariadenia, terminály, tlačiarne, atď.) certifikované na zhodu s limitmi triedy B. Prevádzka s necertifikovanými periférnymi zariadeniami bude mať pravdepodobne za následok rušenie rádiového a televízneho príjmu.

Pozor

Zmeny alebo modifikácie, ktoré nie sú výslovne schválené výrobcom, môžu mať za následok zneplatnenie oprávnenia používateľa prevádzkovať tento produkt, ktoré udeľuje Federal Communications Commission (FCC – Federálny výbor pre komunikácie v USA).

Prevádzkové podmienky

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 smerníc FCC. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí zniesť akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

Upozornenie: Pre používateľov v Kanade

Tento digitálny prístroj triedy B zodpovedá kanadskej norme ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Likvidácia nepotrebného zariadenia používateľmi v súkromných domácnostiach v Európskej únii.



Tento symbol na produkte alebo na jeho balení indikuje, že tento produkt sa nesmie likvidovať spolu s iným odpadom z domácnosti. Namiesto toho ste zodpovední za likvidáciu svojho nepotrebného zariadenia tak, že ho odovzdáte na určenom zbernom mieste pre recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia nepotrebného zariadenia na konci jeho životnosti pomôžu zachovať prírodné zdroje a zabezpečiť, aby bolo recyklované spôsobom, ktorý chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Pre ďalšie informácie o tom, kde môžete odovzdať svoje nepotrebné zariadenie na recykláciu, sa obráťte na svoj miestny mestský úrad, služby nakladania s odpadom, ktoré vaša domácnosť využíva, alebo obchod, kde ste produkt zakúpili.



ŠPECIFIKÁCIE

LCD Panel	Druh monitora	Farebný TFT LCD	
	Veľkosť	32" W (81 cm)	
	Rozstup bodov	0,1845 mm (H) x 0,1845 mm (V)	
	Jas	350 cd/m ² (charakteristický)	
	Kontrast	10000000:1 Max (ACM)	
	Pozorovací uhol	178° (H) 178° (V) (CR = 10)	
	Doba odozvy	6 ms (GTG)	
	Typ panela	IPS	
	Video	Analogové rozhranie R, G, B	
	Horizontálna frekvencia	DVI/HDMI: 32 – 88 kHz, DP a MiniDP: 32 – 135 kHz	
Vertikálna frekvencia	24 – 75 Hz		
Farby displeja		1,07 miliardy farieb	
Max. obnovovacia frekvencia bodov		DVI/HDMI: 297 MHz, DP: 544 MHz	
Maximálne rozlíšenie		3840 x 2160 pri 60 Hz	
Technológia Plug & Play		VESA DDCCI/DDC2B	
Trieda energetickej účinnosti		C	
*Ročná spotreba energie		93 (kWh) (pre model so vstupom HDMI)	
Spotreba energie	Režim zapnutia	44 W (charakteristický)	
	Režim spánku	0,39 W (charakteristický)	
	Režim vypnutia	0,32 W (charakteristický)	
Vstupný konektor		HDMI 19-kolíkový (iba model so vstupom HDMI) MHL (iba model so vstupom MHL) DVI (kábel Dual Link) 24-kolíkový (iba model s duálnym vstupom) DP (iba model so vstupom DP) Mini-DP (iba model so vstupom Mini-DP)	
Vstupný signál videa		Signál HDMI (iba model so vstupom HDMI) (voliteľné) MHL (iba model so vstupom MHL) (Voliteľné) Digitálny signál (iba model s duálnym vstupom) DP (iba model so vstupom DP) (Voliteľné) Mini-DP (iba model so vstupom Mini-DP) (voliteľné)	
Reproduktory		2 W x 2 (iba model so vstupom Audio) (voliteľné)	
USB		USB 3.0 x 4	
Maximálna veľkosť obrazovky		Horizontálne: 708,4 mm Vertikálne: 398,5 mm	
Zdroj napájania		100 – 240 V, 50/60 Hz	
Podmienky prostredia		Prevádzková teplota: 5 až 35 °C Teplota skladovania: -20 až 60 °C Prevádzková vlhkosť: 10 % až 85 %	
Rozmery		737,9 (š) x 481,5 ~ 611,5 (v) x 309,9 (h) mm	
Hmotnosť (netto)		10,5 kg (netto)	
Špecifikácie mechanizmu		Výklonenie: -5° až +35° (iba v najvyššom bode možno ponúknuť 35 stupňov zaklopenia pre uhol elevácie) Otáčanie: Nie Nastavenie výšky: 0 mm až 130 mm Odpojiteľný stojan: Nie	
Vonkajšie ovládače	Prepínač/Tlačidlá	Tlačidlo zapnutia Vstup Hlasitosť Ponuka/Zadať Automaticky/ukončiť Kláves E (Empowering)	
	Funkcie	Kontrast Jas Ohnisko (iba pre model s analógovým vstupom) Hodiny (iba pre model s analógovým vstupom) Horizontálna poloha (iba pre model s analógovým vstupom) Vertikálna poloha (iba pre model s analógovým vstupom) Zvýšená ostrosť 6-osová sytosť 6-osový odtieň Gamma Teplota farieb sRGB PIP Formát DP Nabíjanie USB pri vypnutí Jazyk Časový limit OSD Automatická konfigurácia (iba pre model s analógovým vstupom) Širokouhlý režim (Full/Aspect) Zapnúť/vypnúť ACM Výber vstupného signálu DDC/CI Zap/Vyp Informácie o displeji Obnovenie Skončenie	
Všetky špecifikácie môžu podliehať zmenám bez predchádzajúceho oznámenia.			

Na oficiálnych webových stránkach podpory spoločnosti Acer nájdete príručky a iné dokumenty pre svoj produkt značky Acer.

*Ročná spotreba energie sa vypočíta s použitím charakteristickej spotreby energie 4 hodiny denne, 365 dní v roku.