

Monitor Acer LCD – stručná příručka

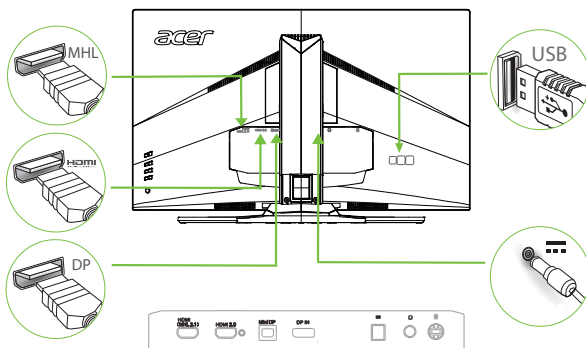
Důležité bezpečnostní pokyny

Pečlivě čtěte následující pokyny.

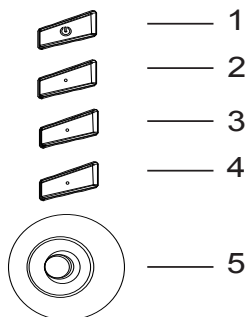
- Čištění obrazovky monitoru LCD:
 - Vypněte monitor LCD a odpojte napájecí kabel.
 - Naneste čistící roztok bez obsahu rozpouštědel na hadřík a opatrně vyčistěte obrazovku.
- Neumísťujte monitor LCD v blízkosti okna. Vystavení dešti, vlhkosti nebo slunečnímu světlu může monitor vážně poškodit.
- Na obrazovku monitoru LCD netlačte. Nadměrný tlak by mohl způsobit trvalé poškození monitoru.
- Nedemontujte kryt zařízení ani se nepokoušejte toto zařízení opravit vlastními silami. Veškeré opravy smí provádět pouze kvalifikovaný technik.
- Monitor LCD uchovávejte v místnosti s teplotou -20° až 60° C (-4° až 140° F). V případě uchovávání monitoru LCD při teplotě mimo tento rozsah může dojít k jeho trvalému poškození.
- Dojde-li k některému z následujících případů, ihned odpojte monitor z elektrické zásuvky a zavolejte kvalifikovaného technika:
 - Kabel signálu mezi monitorem a počítačem je polámaný nebo poškozený.
 - Do monitoru LCD vnikla tekutina nebo byl vystaven dešti.
 - Je poškozen monitor LCD nebo jeho skříň.
- Neumísťujte LCD panel přední stranou na plochu, aby se zabránilo jeho poškození.

Připojení monitoru k počítači

- Vypněte počítač a odpojte jeho napájecí kabel.
- Připojte kabel signálu ke vstupní zásuvce HDMI (volitelně) a /nebo DP (volitelně) a /nebo MHL (volitelně) monitoru a k výstupní zásuvce HDMI (volitelně) a /nebo DP (volitelně) a /nebo MHL (volitelně) grafické karty počítače. Potom utáhněte ruční šroubky na konektoru kabelu signálu.
- Připojení kabelu USB (Volitelně)
Připojte kabel USB 3.0 k portu rychlonabíjení.
Připojte kabel USB 3.0 k portu.
- Zasuňte napájecí kabel monitoru do napájecího portu na zadní straně monitoru.
- Připojte napájecí adaptér a napájecí kabel k monitoru a poté ke správné uzemněné zásuvce elektrorozvodné sítě.



Poznámka: Výstup zvuku je pouze pro model s výstupem zvuku. Další pokyny najdete v uživatelské příručce.



Externí ovládací prvky

1	Vypínač	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru. Modrá signalizuje, že je monitor zapnutý. Oranžová signalizuje, že se monitor nachází v pohotovostním / úsporném režimu.
2	Tlačítko funkce 	a. Stisknutím zobrazíte hlavní stránku. Dalším stisknutím přejdete na funkci rychlé tlačítko1. b. Když je aktivní nabídka funkcí, stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte základní informace o vašem monitoru a aktuálním vstupu nebo nahradíte vlastní nastavení barev výchozím továrním nastavením.
3	Tlačítko funkce 	a. Stisknutím zobrazíte hlavní stránku. Dalším stisknutím přejdete na funkci rychlé tlačítko2. b. Když je aktivní nabídka funkcí, stisknutím tohoto tlačítka provedete výběr motivového nebo herního režimu.
4	Tlačítko funkce 	a. Stisknutím zobrazíte hlavní stránku. Další stisknutím přejdete na funkci výběru vstupu. b. Když je aktivní nabídka funkcí, stisknutím tohoto tlačítka ukončíte nabídku OSD.
5	Tlačítko funkce 	a. Stisknutím zobrazíte hlavní stránku. Dalším stisknutím přejdete na další funkci v nabídce funkcí. b. Samostatné přepínací tlačítko na zadní straně rámečku displeje funguje jako pákový ovladač. Chcete-li pohybovat kurzorem, stlačí přepínací tlačítko čtyřmi směry. Stisknutím tlačítka vyberte požadovanou volbu. Červená označuje použitelné. Šedá označuje nepoužitelné.

FreeSync:

Umožňuje zdroji s podporou grafiky FreeSync dynamicky upravovat obnovovací frekvenci zobrazení podle frekvence snímků typického obsahu pro zobrazení, které je energeticky úsporné, téměř bez zadrhnutí a má nízké zpoždění.

Poznámky o předpisech a bezpečnosti

Poznámka ke směrnicím FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B na základě části 15 směrnic FCC. Tato omezení jsou navržena tak, aby zajišťovala přiměřenou ochranu proti nežádoucímu rušení při normální instalaci. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích a pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů, může způsobovat nevhodné rušení radiokomunikací. V žádném případě však není možné zaručit, že v určité konkrétní situaci k rušení nedojde. Jestliže toto zařízení způsobí škodlivé zasahování do rádiového nebo televizního příjmu, což je možné zkontrolovat vypnutím nebo zapnutím zařízení, uživatelé se doporučuje opravit zasahování jedním z následujících kroků:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika.

Prohlášení o shodě CE

Společnost Acer Inc. tímto prohlašuje, že tento monitor LCD splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/30/EU o elektromagnetickém rušení, směrnice 2014/35/EU o nízkonapětových zařízeních a směrnice 2011/65/EU RoHS a směrnice 2009/125/ES s ohledem na vytvoření rámce pro stanovení požadavků ekodesignu pro produkt využívající energii.

Poznámka: stíněné kabely

Všechna připojení do jiných počítačových zařízení musí být provedena stíněnými kabely, aby byla dodržena shoda s předpisy EMC.

Poznámka: periferní zařízení

K tomuto zařízení lze připojit pouze periferní zařízení (vstupní a výstupní zařízení, terminály, tiskárny, atd.), která jsou certifikována a která vyhovují omezením pro zařízení třídy B. Při používání necertifikovaných periferních zařízení bude s velkou pravděpodobností docházet k rušení příjmu rozhlasového a televizního vysílání.

Upozornění

Změny nebo úpravy bez výslovného souhlasu výrobce mohou způsobit ztrátu uživatelské ochrany, zaručené Federálním úřadem pro komunikace (FCC), při provozu tohoto produktu.

V zájmu prevence poškození monitoru jej nezvedejte za podstavce.

Provozní podmínky

Toto zařízení vyhovuje Části 15 předpisů FCC. Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí snést jakékoli vnější rušení, včetně rušení způsobujícího nesprávnou funkci.

Poznámka: uživatelé v Kanadě

CANICES-3(B)/NMB-3(B)

Likvidace použitých elektrických a elektronických výrobků pro domácnosti v zemích EU



Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Separovaný sběr a recyklace použitých elektrických a elektronických výrobků pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o nejbližším sběrném místě, na kterém můžete odevzdat použitý elektrický nebo elektronický výrobek, vám poskytne orgán místní samosprávy, nejbližší sběrná služba nebo prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

SPECIFIKACE

Panel LCD	Zobrazovací systém	Barevný TFT LCD	
	Velikost	31.5" širokoúhlý (80cm)	
	Rozteč pixelů	0,36375mm (V) x 0,36375mm (S)	
	Jas	300 cd/m ² (typický)	
	Kontrast	100 000 000:1 max. (ACM)	
	Pozorovací úhel (typický)	178° (H) 178° (V) (CR≥10)	
	Doba odezvy	4ms (GTG, typický)	
	Typ panelu	VA	
	Video	Digitální rozhraní	
	H-frekvence	HDMI: 30~180KHz, DP : 180~180KHz, MHL: 30~99KHz	
	V-frekvence	HDMI: 48~144Hz, DP: 48~144Hz, MHL: 23~80Hz	
Zobrazované barvy		16.7M barev	
Frekvence obrazových bodů		180MHz(MHL)/340MHz(HDMI/DP)	
Maximální rozlišení		HDMI 2/HDMI 1/ DP: 1920X1080@144Hz MHL: 1920X1080@60Hz	
Technologie Plug & Play		VESA DDCI/DDC2B	
Třída energetické úspornosti		A	
*Roční spotřeba energie (typický)		59 (kWh) (u modelu se vstupem HDMI)	
Příkon Při 200 cd/m ²	Režim ZAPNUTO	31.5 W (typ.)	
	Režim spánku	0.5 W (typ.)	
	Vypnuto/pohotovostní režim	0.45 W (typ.)	
Vstupní konektor		DP (Pouze model DP) Mini DP (Pouze model Mini DP) MHL (pouze model MHL) HDMI 2.0 (pouze model HDMI 2.0) USB rozbočovač / USB3.0 x 4 (pouze model s USB rozbočovačem)	
Vstup videosignálu		Signál DP (pouze model se vstupem DP) Signál HDMI (pouze model se vstupem HDMI)	
Reproduktory (typický)		7 W x 2	
Zvuk		Vstup zvuku (pouze model se vstupem zvuku) Výstup zvuku (pouze model s výstupem zvuku)	
Maximální velikost obrazovky		Horizontální: 698,4 mm Vertikální: 392,85 mm	
Zdroj napájení		100 - 240 V~, 50/60 Hz	
Parametry prostředí		Provozní teplota: 5° až 35°C Skladovací teplota: -20° až 60°C Provozní vlhkost: 10% až 85%	
Rozměry		722 (Š) x 457,5~577,5 (V) x 299,9 (H) mm	
Hmotnost (čistá)		10,5kg přístroj (čistá)	
Mechanismus		Náklon: -5° až +25° Otáčení: +/- 25° Nastavení výšky: 120mm Otočení na výšku: Ne Odnímatelná deska podstavce: Ano	
Externí ovládací prvky:	Functions (Funkce)	Jas	Časový limit nabídky OSD
		Kontrast	Průsvitnost
		Black Boost	Obnovovací frekvence
		Modré světlo	Vstup
		ACM	Automatický zdroj
		Super ostrost	Formát DP
		Gamma	Široký režim
		Barevná teplota	PIP/PBP
		Režim sRGB	Přřazení rychlých tlačítek
		6osý odstín	DDC/CI
		6osá sytost	Úroveň černé HDMI
		Hlasitost	Režim rychlého spuštění
		DTS	Nabíjení z USB portu při vypnutí
		Kompence doby odezvy	Herní režim
		Zaměřovací terč	
		Jazyk	
* Změn specifikací bez předchozího upozornění vyhrazeno.			

* Změny specifikací bez předchozího upozornění vyhrazeny.

Příručky a další dokumentaci k produktu Acer vyhledejte na oficiálním webu podpory společnosti Acer.

*Roční spotřeba energie je vypočtena na základě typické spotřeby energie 4 hodiny denně, 365 dní v roce.