

Monitor Acer LCD – stručná příručka

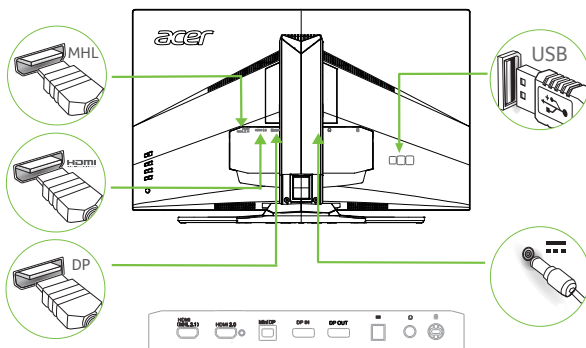
Důležité bezpečnostní pokyny

Pečlivě čtěte následující pokyny.

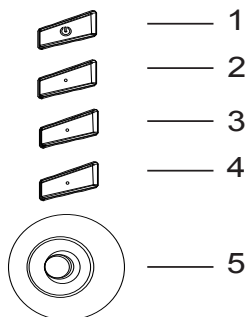
- Čištění obrazovky monitoru LCD:
 - Vypněte monitor LCD a odpojte napájecí kabel.
 - Naneste čistící roztok bez obsahu rozpouštědel na hadřík a opatrně vyčistěte obrazovku.
- Neumísťujte monitor LCD v blízkosti okna. Vystavení dešti, vlhkosti nebo slunečnímu světlu může monitor vážně poškodit.
- Na 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, stačí přepínat 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

CAN ICES-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)/600MHz(HDMI/DP)	
Maximální rozlišení		1xHDMI2.0/ 1xHDMI2.0(MHL2.1) / DP /1xMiniDP/DP out: 2560x1440@144Hz MHL: 1920x1080@60Hz	
Technologie Plug & Play		VESA DDC/IDDC2B	
Třída energetické úspornosti		B	
*Roční spotřeba energie (typický)		63 (kWh) (u modelu se vstupem HDMI)	
Příkon Při 200 cd/m ²	Režim ZAPNUTO		43 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		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		712,7 (Š) x 514~634 (V) x 298,3 (H) mm	
Hmotnost (čistá)		10kg 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	Jazyk
		Kontrast	Časový limit nabídky OSD
		Black Boost	Průsvitnost
		Modré světlo	Obnovovací frekvence
		ACM	Vstup
		HDR	Automatický zdroj
		Super ostrost	Formát DP
		Gamma	Široký režim
		Barevná teplota	PIP/PBP
		Režimy	Přřazení rychlých tlačítek
		sRGB	DDC/CI
		6osý odstín	Úroveň černé HDMI
		6osá sytost	Režim rychlého spuštění
		Hlasitost	Nabíjení z USB portu při vypnutí
		Kompensace doby odezvy	Herní režim
		FreeSync	
		MPRT	
		Zaměřovací terč	

* 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.