

Monitor Acer AL1713 a AL1713m



Uživatelská příručka

acer

Obsah

Upozornění TCO 99	3
Varování Federální komunikační komise (FCC)	4
Kanadské nařízení DOC	5
Upozornění	5
Obsah balení	5
Pokyny pro instalaci	6
Sestavení monitoru	6
Odejmutí monitoru z podstavce	6
Nastavení úhlu pohledu	6
Připojení zařízení	6
Zapnutí napájení	7
Nastavení parametrů displeje	7
Externí ovládací prvky	7
Možnosti nabídky na obrazovce (OSD)	7
Nabídka na obrazovce (OSD)	8
Jas a kontrast	8
Tracking (sledování)	8
Poloha	8
Barva	8
Nastavení jazyka (Language)	9
Volba nabídky OSD	9
Auto configuration (automatická konfigurace)	9
Information (informace)	9
Recall (obnovení nastavených hodnot)	9
Všeobecné technické údaje	10
Technické informace	10
Zapojení pinů	10
Tabulka standardních režimů	11
Odstraňování závad	12



Stránky 3-4 jsou platné pouze pro model TCO 99.
Označení modelu najdete na jeho výrobním štítku (vzadu).

Blahopřejeme !

Právě jste si zakoupili výrobek schválený a označený normou TCO 99!

Vaše volba potvrzuje, že jste si zakoupili výrobek vyvinutý a určený pro profesionální použití. Vaše koupě přispěje svým dílem ke snížení zátěže na životní prostředí a také dalšímu rozvoji elektronických výrobků přizpůsobených životnímu prostředí.

Proč máme počítače a jejich příslušenství označeny jako přizpůsobené životnímu prostředí ?

V mnoha zemích se způsob označování výrobků přizpůsobených životnímu prostředí stává zavedenou metodou pro adaptaci zboží, výrobků a služeb životnímu prostředí. Hlavním problémem, alespoň pokud se týká počítačů a dalšího elektronického příslušenství, je fakt, že substance škodlivé životnímu prostředí jsou používány jak v samotných výrobcích, tak i při jejich výrobě.

Protože doposud není možno uspokojivě recyklovat většinu elektronických zařízení, dostanou se dřívě nebo později substance potenciálně škodlivé životnímu prostředí do přírody.

Existují zde i další charakteristiky počítačů, jako jsou hladiny spotřeby energie, které jsou důležité z hlediska jak pracovního (interního) prostředí, tak i přírodního (externího). Protože všechny metody výroby elektrické energie mají negativní vliv na životní prostředí (to znamená emise, ovlivňující kyselost klimatu, radioaktivní odpady a podobně), je úspora energie životně důležitou otázkou. Elektronická zařízení v kancelářích často běží nepřetržitě a z tohoto důvodu spotřebovávají množství elektrické energie.

Jaký má smysl označování výrobků ?

Tento výrobek splňuje požadavky pro schéma TCO '99, které vzniklo za účelem označování osobních počítačů vzhledem k životnímu prostředí. Toto schéma označování bylo vyvinuto v rámci společného úsilí společností TCO (Švédská konfederace profesionálních pracovníků), Svenska Naturskyddforeningen (Švédská asociace pro ochranu přírody) a Statens Energimyndighet (Švédský národní úřad pro správu energie). Schvalovací požadavky zahrnují širokou škálu parametrů: životní prostředí, ergonomie, použitelnost, emise elektrických a magnetických polí, spotřeba energie a elektrická a požární bezpečnost. Požadavky na životní prostředí zahrnují mimo jiné omezení přítomnosti a používání těžkých kovů, ohnivzdorných materiálů na bázi bromidů a chloridů, CFC látky (freony) a rozpouštědla na bázi chloridů. Výrobek musí být připraven na recyklaci, přičemž výrobce je povinen uplatňovat takovou politiku životního prostředí, která musí být v souladu s předpisy jednotlivých odpovídajících zemí, kde společnost tuto politiku implementuje. Požadavky na energii zahrnují možnost vypínání/zapínání monitoru počítače a/nebo displeje po uplynutí určité doby, kdy není zařízení aktivní, což by mělo vést ke snížení spotřeby energie na nízkou úroveň a to v jednom nebo více stupních. Délka doby pro opětovnou aktivaci počítače by měla být pro uživatele přijatelná. Takto označené výrobky musejí splňovat přísné požadavky na životní prostředí, například s ohledem na snížení emise elektrických a magnetických polí, fyzickou a vizuální ergonomii a dobrou použitelnost. Na zadní straně tohoto přebalu najdete stručný přehled požadavků na životní prostředí, které tento výrobek splňuje. Kompletní dokument s požadavky na životní prostředí je možno objednat na adrese:

TCO Development

SE-114 94 Stockholm, Švédsko

Fax: +46 8 782 92 07

Email (Internet): development@tco.se

Aktuální informace týkající se výrobků schválených a označených podle normy TCO'99 je možno rovněž získat na Internetu na adrese:

<http://www.tco-info.com/>

Požadavky na životní prostředí

Materiály bránící rozšíření ohně

Materiály bránící rozšíření ohně jsou použity na deskách s tištěnými spoji, kabelech, vodičích a zakrytování. Jejich smyslem je zabránit nebo alespoň zpomalovat šíření ohně. Až 30% plastů, použitých na zakrytování počítače, obsahuje substance bránící rozšíření ohně. Většina těchto materiálů je na bázi bromidů a chloridů, přičemž tyto materiály jsou chemicky spřízněny s jinou skupinou látek toxických pro životní prostředí - PCB. Jak materiály bránící rozšíření ohně, obsahující bromidy nebo chloridy, tak i materiály PCB mají pravděpodobně vážné vlivy na lidské zdraví, včetně reprodukčního poškození ptactva, které se živí rybami a savci, v důsledku biologicky akumulativních* procesů. Materiály bránící rozšíření ohně byly nalezeny v lidské krvi a výzkumníci mají obavy, že se může vyskytnout rušení ve vývoji. Relevantní požadavek TCO 99 vyžaduje, aby plastové části o hmotnosti více než 25 gramů neobsahovaly materiály bránící rozšíření ohně, obsahující organicky vázané bromidy nebo chloridy. Tyto materiály jsou povoleny na deskách s tištěnými spoji, protože tady neexistují žádné dostupné náhražky.

Kadmium

Kadmium je přítomno v dobíjecích bateriích a na barvotvorných vrstvách některých počítačových displejů. Kadmium poškozuje nervový systém a ve větších dávkách je jedovaté. Relevantní požadavek TCO 99 vyžaduje, aby baterie, barvotvorné vrstvy obrazovek počítačových displejů a elektrická a elektronická zařízení neobsahovaly žádné kadmium.

Rtuť

Rtuť je možno občas nalézt v bateriích, relé a přepínačích. Rtuť poškozuje nervový systém a ve větších dávkách je jedovatá. Relevantní požadavek TCO 99 vyžaduje, aby baterie neobsahovaly žádnou rtuť. Kromě toho je vyžadováno, aby rtuť nebyla obsažena v žádné elektrické nebo elektronické součástce zařízení, které je označeno logem TCO 99.

CFC látky (freony)

Relevantní požadavek TCO 99 vyžaduje, aby při výrobě a montáži zařízení nebyly používány ani CFC látky (freony) ani látky HCFC. CFC látky (freony) jsou někdy používány pro omývání desek s tištěnými spoji. CFC látky (freony) uvolňují ozón a z tohoto důvodu narušují ozónovou vrstvu ve stratosféře, což se projeví ve zvýšení dopadu ultrafialového záření na povrch Země a to může mít za následek rakovinu kůže (malignant melanoma).

Olovo**

Olovo je možno nalézt v obrazovkách, na displejích, v cínových spojích a v kondenzátorech. Olovo poškozuje nervový systém a ve větších dávkách může způsobit otravu. Relevantní požadavek TCO 99 povoluje používání olova, protože doposud nebyla vyvinuta žádná náhražka.

* *Biologicky akumulativní proces je definován jako substance, které se postupně hromadí v živých organismech.*

** *Olovo, kadmium a rtuť představují těžké kovy, které se účastní biologicky akumulativních procesů.*

Varování Federální komunikační komise (FCC)

Toto zařízení bylo testováno a odpovídá omezením kladeným na digitální zařízení Třídě B v souladu s Částí 15 Pravidel FCC. Tato omezení jsou stanovena proto, aby byla poskytnuta přiměřená ochrana před škodlivým rušením, jestliže je zařízení provozováno v domácích podmínkách. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat energii rádiových frekvencí, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s návodem k obsluze, může způsobovat rušivou interferenci rádiových komunikací. Není zde však žádná záruka, že se toto vyzařování nevyskytne při určité konkrétní instalaci. Pokud je toto zařízení zdrojem rušení, což lze prokázat vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, je uživatel oprávněn v rámci omezení rušení provést několik následujících úprav:

- . Změnit nasměrování nebo orientaci přijímací antény.
- . Zvětšit vzdálenost mezi tímto zařízením a přijímačem.
- . Zapojit toto zařízení do zásuvky ve zdi zapojené do jiného obvodu, než ve kterém je zapojen rušený přijímač.
- . Obratě se na svého prodejce nebo na zkušeného servisního technika - opraváře radiopřijímačů a televizorů, který Vám poskytne radu a pomoc.

Jakékoli změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny výrobcem zařízení, mohou zneplatnit právo uživatele na obsluhu tohoto zařízení.

POZNÁMKA

Abyste splnili limity FCC pro škodlivé rušení a aby bylo zabráněno rušení rozhlasového a televizního vysílání, je vyžadováno použití stíněného datového kabelu. Základní podmínkou je použití výhradně přiloženého kabelu.



Kanadské nařízení DOC

Tento digitální přístroj Třídy B splňuje všechny požadavky kanadských předpisů pro zařízení způsobujících rušení.

Úvodem

Tento návod k obsluze je určen jako pomoc uživatelům pro uvedení LCD monitoru do provozu, nastavení a používání. Informace, uvedené v tomto návodu k obsluze, byly pečlivě zkontrolovány z hlediska přesnosti, není však možno poskytnout žádnou záruku, pokud jde o správnost jeho obsahu. Informace, uvedené v tomto návodu k obsluze, mohou být předmětem změny bez upozornění. Tento dokument obsahuje proprietární informace, chráněné autorskými právy. Všechna práva vyhrazena. Žádná část této příručky nesmí být reprodukována v žádné formě, jako například mechanicky, elektronicky nebo jakýmkoli jiným způsobem bez předchozího písemného povolení výrobce.

Důležitá bezpečnostní upozornění



Přečtěte si prosím pozorně následující pokyny. Tento návod k obsluze byste si měli ponechat pro použití v budoucnu.

1. Při čištění obrazovky LCD monitoru:

- Vypněte napájení LCD monitoru a odpojte síťovou šňůru.
- Na čistící utěrku nastříkejte sprejem čistící prostředek, který neobsahuje rozpouštědlo a jemně obrazovku setřete.

2. Neumísťujte tento LCD monitor do blízkosti okna. Při vystavení tohoto monitoru dešťové vodě, vlhkosti nebo slunečnímu záření může dojít k jeho vážnému poškození.

3. Na plochu obrazovky LCD monitoru neaplikujte tlak. Nadměrný tlak může způsobit trvalé poškození displeje.

4. Nesundávejte kryt LCD displeje ani se nepokoušejte o servis tohoto přístroje svépomocí.

Jakýkoli servis by mělo provádět výhradně autorizované servisní středisko.

5. Tento LCD monitor skladujte v místnosti, kde se pokojová teplota pohybuje od -20°C do 60°C.

Při skladování tohoto LCD monitoru mimo tento teplotní rozsah může dojít k jeho trvalému poškození.

6. Pokud nastane některá z následujících situací, neprodleně odpojte monitor ze sítě a zavolejte autorizovaného technika.

* Signálový kabel mezi monitorem a počítačem PC je roztřepený nebo jinak poškozený.

* Došlo k polítlí LCD monitoru nebo byl monitor vystaven působení deště.

* LCD monitor nebo jeho skříň je poškozena.

Obsah balení

Vlastní LCD monitor



Síťová šňůra



Kabel Audio (doplňek)



Quick setup guide
(Průvodce pro rychlé uvedení do provozu)

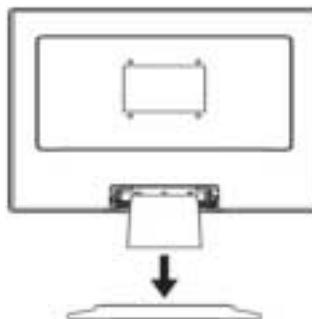


Kabel VGA



Pokyny pro instalaci

Sestavení monitoru



1. Umístěte monitor na horní část podstavce.
2. Spojte podstavec s čepem monitoru podél příslušné dráhy.

Odejmutí monitoru z podstavce

Důležité

Nejprve najděte čistou vodorovnou plochu, na kterou monitor umístíte do jeho odejmutí z podstavce. Pod monitor navíc umístěte pro zvýšení ochrany čistý suchý hadřík. Zatáhněte za monitor jemně směrem nahoru a mimo podstavec.

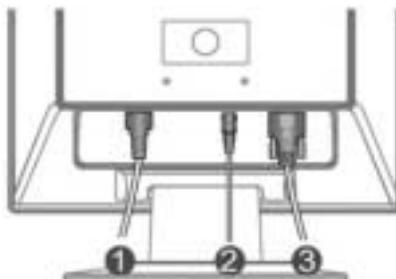
Nastavení úhlu pohledu

Úhel pohledu pro sledování monitoru je možno nastavovat v rozmezí od 5° dopředu do 20° dozadu.

Upozornění: Nepokoušejte se o násilné nastavení většího úhlu LCD monitoru přes jeho maximální úhel sledování, který je uveden výše. V opačném případě může dojít k poškození monitoru a podstavce monitoru.

Připojení zařízení

Před zahájením zapojování vypněte počítač a monitor.

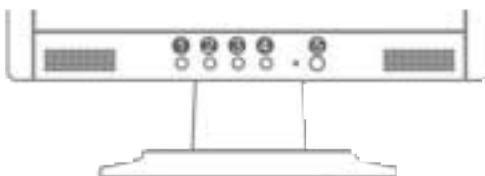


(1)	Síťová šňůra	Připojte k monitoru síťovou šňůru, kterou poté zasuňte do správně uzemněné síťové zásuvky.
(2)	Kabel Audio (platí pro 1713m s reproduktory)	Pomocí tohoto audio kabelu propojte vstupní konektor audio na LCD monitoru s příslušným konektorem audio výstupu na počítači.
(3)	Kabel VGA	Zapojte signálový kabel k výstupnímu konektoru VGA na grafické kartě počítače. Poté utáhněte šroubky pro ruční dotažení na konektoru.

VAROVÁNÍ: Zástrčka D-Sub s 15 piny na kabelu VGA má lichoběžníkový tvar. Zkontrolujte, zda tvar konektoru odpovídá tvaru portu, do kterého jej připojujete, a zda nejsou ohnuty nebo jinak poškozeny piny v konektoru.

Zapnutí napájení

Nejprve zapněte napájení monitoru a teprve pak zapněte počítač. Pokud uvidíte, že se dioda LED na tlačítku síťového vypínače rozsvítí zeleně, je počítač připraven k použití. Počkejte přibližně 10 sekund, až se objeví video signál. Pokud nevidíte zelenou indikaci na tlačítku síťového vypínače nebo pokud se neobjeví video signál, zkontrolujte zapojení.



1	Auto	Auto configuration (automatická konfigurace)	Pokud je aktivní nabídka na obrazovce (OSD), stiskněte tlačítko pro opuštění nabídky na obrazovce. Pokud není nabídka na obrazovce (OSD) aktivní, stiskněte tlačítko, aby monitor automaticky optimalizoval polohu obrazu, hodiny synchronizace a fázi na Vašem displeji.
2	<	Mínus	Pokud je aktivní nabídka na obrazovce (OSD), stiskněte tlačítko pro volbu nebo nastavení voleb nabídky na obrazovce (OSD).
3	>	Plus	Pokud je aktivní nabídka na obrazovce (OSD), stiskněte tlačítko pro volbu nebo nastavení voleb nabídky na obrazovce (OSD). Pokud není nabídka na obrazovce (OSD) aktivní, stiskněte tlačítko jedenkrát a pak stiskněte tlačítka označená < nebo > pro nastavení hlasitosti (funkce je doplňková a platí pouze pro modely s reproduktory).
4	Menu - Nabídka	OSD (Nabídka na obrazovce)	Stiskněte tlačítko pro prohlížení nabídky na obrazovce (OSD). Dalším stisknutím tlačítka nabídku zrušíte.
5		Power (napájení)	Zapnutí/vypnutí monitoru. Zelená: napájení je zapnuto. Oranžová: monitor je v režimu spánku (sleep).

Viz prosím část „Externí ovládací prvky“ na stránce 5.

Pro nastavení parametrů nabídky na obrazovce (OSD):

1. Stiskněte tlačítko MENU, aby se otevřela nabídka na obrazovce (OSD).
2. Pro zvýraznění ovládacího prvku použijte tlačítka „<“, nebo „>“ a pak stiskněte tlačítko MENU pro zadání.
3. Pro nastavení ovládacího prvku na požadovanou úroveň použijte tlačítka „<“, nebo „>“.
4. Jakmile dokončíte nastavování všech parametrů (voleb), stiskněte tlačítko MENU pro opuštění nabídky na obrazovce (OSD) (jinak se nastavené hodnoty uloží automaticky po uplynutí 45 sekund).

Nabídka na obrazovce (OSD)

Brightness & Contrast - Jas a kontrast



BRIGHTNESS (JAS):

Tento parametr slouží k nastavení jasu obrazu na obrazovce. Nastavitelný rozsah je od 0 do 100.

CONTRAST (KONTRAST):

Tímto parametrem se nastavují tmavé a světlé stíny barvy relativně vůči sobě, aby se docílilo správného kontrastu. Nastavitelný rozsah je od 0 do 100.

Tracking (sledování)



FOCUS (ZAOSTRĚNÍ):

Tímto parametrem se odstraní případné vodorovné zkreslení, čímž se obraz stane čistým a ostrým.

CLOCK (HODINY SYNCHRONIZACE):

Pokud se na pozadí obrazu na obrazovce vyskytují svislé proužky, je možno je tímto parametrem potlačit, aby byly méně patrné, díky minimalizaci jejich velikosti. Tímto parametrem se rovněž mění velikost obrazovky v horizontálním směru.

Position (Poloha)



V-Position (Vertikální poloha):

Pro nastavení polohy obrazu ve vertikálním směru.

H-Position (Horizontální poloha):

Pro nastavení polohy obrazu v horizontálním směru.

Color Temperature (Barevná teplota)



Existují tři způsoby nastavení barevné teploty:

WARM (Teplé podání):

Slouží k volbě barevné teploty na souřadnici CIE 6500°K.

COOL (Studené podání):

Slouží k volbě barevné teploty na souřadnici CIE 9300°K.



User defined (uživatelsky definovaná):

Můžete nadefinovat červenou, zelenou a modrou barvu, a to v intenzitě, kterou si přejete.

Language (Jazyk)



Volba jazyka nabídky na obrazovce (OSD) z těchto možností: angličtina, němčina, francouzština, tradiční čínština, zjednodušená čínština, japonština, italština a španělština.

OSD position (umístění nabídky na obrazovce)



Tímto parametrem je možno změnit polohu okénka nabídky na obrazovce (OSD). Funkce TIMEOUT umožňuje uživateli nadefinovat dobu, po kterou se nabídka na obrazovce (OSD) zobrazuje od 10 sekund do 60 sekund.

Auto configuration (Automatická konfigurace)



Automatické nastavení parametrů monitoru.

Information (Informace)



Tento parametr slouží k zobrazení stručných informací na obrazovce.

Recall (Obnovení nastavených hodnot)



Nastavení parametrů monitoru na výchozí tovární hodnoty

Všeobecné technické údaje

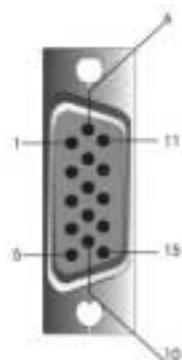
Položka	Specifikace
Panel	
Displej	17 palcový, plochý panel, aktivní matice TFT LCD displej
Maximální rozlišení	1280 x 1024 bodů (SXGA)
Rozteč obrazových bodů	0,264 mm x 0,264 mm
Barva	16,2M (6 bitů+FRC)
Jas	300 cd/m ² (typicky)
Poměr kontrastu	450:1 (typicky)
Doba odezvy	9 ms + 16 ms / 25 ms (Tr+Tf / typicky)
Úhel sledování (horizontální)	140°
Úhel sledování (vertikální)	130°
Externí ovládací prvky	
Tlačítko zapnutí napájení	ON (zapnuto) / OFF (vypnuto)
Ovládací tlačítka	Auto, MENU (nabídka), <, >
Video rozhraní	
Video	Analogové 0,7 V
Synchronizace	TTL (+/-)
Režim Plug & Play	DDC2B
Normy EMI a bezpeč. předpisy	UL (USA); CBC (B-Mark) (Polsko); PSB (Singapur); TUV (Německo); CB; BSMI (Tchaj-wan); CCC (Čína); PSE (Japonsko); FCC (USA); C-tick (Austrálie); CE (Evropa); VCCI (Japonsko); TCO 99; ISO 13406-02; TUV/GS; TUV/Ergo; WHQL (Microsoft)

Napájení	
Zdroj napájení	100-240 V střídavých, 50/60Hz
Spotřeba energie při normálním provozu	< 36 W
Spotřeba energie v režimu „aktivní vypnutí“	< 5 W

Rozměry a hmotnost	
Rozměry (Š x V x H)	379 x 389 x 159,5 mm (s podstavcem)
Hmotnost (čistá/celková)	5,6 kg / 6,6 kg

Technické informace

Zapojení pinů



<i>Signál</i>		<i>Signál</i>	
PIN	Popis	PIN	Popis
1	Červená	9	+5V
2	Zelená	10	Nezapojeno
3	Modrá	11	Nezapojeno
4	Nezapojeno	12	DDC_SDA
5	GND (uzemnění)	13	HSYNC
6	Červená_GND (uzemnění)	14	VSYNC.
7	Zelená_GND (uzemnění)	15	DDC_SCL
8	Modrá_GND (uzemnění)		

Tabulka standardních režimů

Pokud zvolený režim NENÍ zahrnut v níže uvedené tabulce, použije LCD monitor nejhodnější dostupný režim.

Režimy VESA							
Režim	Rozlišení	Celkové	Horizontální		Vertikální		Nominální hodiny obrazových bodů (MHz)
			Nominální frekvence +/- 0,5 kHz	Polarita synchronizace	Nominální frekvence +/- 1Hz	Polarita synchronizace	
VGA	640*480@60Hz	800*525	31.469	N	59.940	N	25.175
	640*480@72Hz	832*520	37.861	N	72.809	N	31.500
	640*480@75Hz	840*500	37.500	N	75.000	N	31.500
SVGA	800*600@56Hz	1024*625	35.156	P	56.250	P	36.000
	800*600@60Hz	1056*628	37.879	P	60.317	P	40.000
	800*600@72Hz	1040*666	48.077	P	72.188	P	50.000
	800*600@75Hz	1056*625	46.875	P	75.000	P	49.500
XGA	1024*768@60Hz	1344*806	48.363	N	60.004	N	65.000
	1024*768@70Hz	1328*806	56.476	N	70.069	N	75.000
	1024*768@75Hz	1312*800	60.023	P	75.029	P	78.750
SXGA	1280*1024@60Hz	1688*1066	63.981	P	60.020	P	108.000
	1280*1024@75Hz	1688*1066	79.976	P	75.025	P	135.000
Režimy IBM							
EGA	640*350@70Hz	800*449	31.469	P	70.086	N	25.175
	720x400@70Hz	900*449	31.469	N	70.087	P	28.322
Režimy MAC							
SVGA	832*624@75Hz	1152*667	49.728	N	74.551	N	57.284
XGA	1024*768@60Hz	1312*813	48.780	N	60.001	N	64.000
XGA	1024*768@75Hz	1328*804	60.241	N	74.927	N	80.000

Odstraňování závad

Tento LCD monitor byl v továrně přednastaven podle standardního režimu VGA. V důsledku rozdílnosti ve výstupních režimech mezi různými grafickými kartami VGA na trhu mohou uživatelé zpočátku zaznamenat určité nestabilní nebo nečisté zobrazení, pokud je zvolen nový zobrazovací režim nebo nová grafická karta VGA.

Pozor

Tento LCD monitor podporuje vícenásobné režimy VGA. Viz „Tabulka standardních režimů“, kde je uveden seznam režimů podporovaných tímto LCD monitorem.

PROBLÉM *Obraz je nejasný a neklidný.*

Proveďte prosím následující kroky:

1. Ve chvíli, kdy jste v prostředí systému MS-Windows, přepněte počítač PC do stavu „Vypnout Windows“.
2. Zkontrolujte, zda se na obrazovce nevyskytují nějaké svíslé černé pruhy. Pokud tomu tak je, použijte funkci „Clock“ (hodiny synchronizace) v nabídce na obrazovce (OSD) a nastavte ji tak (zvýšením nebo snížením hodnot čísel), až tyto pruhy zmizí.
3. Opět pomocí nabídky na obrazovce (OSD) nastavte tentokrát funkci „FOCUS“ (zaostření) a nastavte obrazovku monitoru na nejkřistší možné zobrazení.
4. Klepněte myši na „Ne“ v položce „Vypnout Windows“ a vraťte se do normálního prostředí operačního systému.

PROBLÉM *Na LCD monitoru není žádný obraz.*

Proveďte prosím následující kroky:

1. Zkontrolujte, zda svítí indikátor zapnutí napájení na LCD monitoru, zda jsou bezpečně zapojeny všechny kabely a zda systém běží ve správném režimu. Viz Kapitola 3, kde najdete informace týkající se režimů.
2. Vypněte LCD monitor a pak jej opět zapněte. Pokud se ani teď neobjeví žádný obraz, stiskněte několikrát ovládací tlačítko pro nastavení.
3. Pokud v kroku 2 neuspějete, připojte svůj počítačový systém k jinému externímu monitoru (CRT). Pokud Váš počítačový systém pracuje správně s CRT monitorem, avšak nefunguje s LCD monitorem, může být výstupní režim grafické karty VGA mimo rozsah synchronizace LCD monitoru. Změňte prosím nastavený režim na alternativní režim, uvedený v „Tabulce standardních režimů“, nebo vyměňte grafickou kartu VGA a pak zopakujte kroky 1 a 2.

PROBLÉM *Na LCD monitoru není žádný obraz.*

Jestliže jste zvolili výstupní režim, který je mimo rozsah synchronizace LCD monitoru (horizontální: 24 - 80 kHz a vertikální: 56 - 75 Hz), zobrazí se v nabídce na obrazovce (OSD) zpráva „Out of Range“.

Zvolte takový režim, který je Vaším LCD monitorem podporován. Kromě toho, jestliže není k LCD monitoru připojen signálový kabel nebo není-li připojen správně, zobrazí se na obrazovce monitoru zpráva „No Input Signal“.

Upozornění: Nepokoušejte se provádět servis monitoru nebo demontáž počítače svépomocí. Veškerý servis prosím svěťte autorizovanému servisnímu středisku, jestliže se Vám nepodaří problémy vyřešit podle postupů, uvedených v části „Odstraňování závad“.

acer