

D

**Prestigio P372**  
LCD Monitor  
Návod k obsluze

## ZAČÍNÁME...

**VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte tento LCD monitor s nespecifikovaným napájecím napětím. Provozování s neodpovídajícím napětím může zařízení poškodit a může tak dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.

### Úvod

Tento LCD monitor vám poskytne brilantní a ostré zobrazení textu a grafiky. Je schopen maximálního rozlišení 1280 x 1024 pixelů na frekvenci 75 Hz, která zaručuje zobrazení bez blikání. Díky své konstrukci poskytuje ostré a brilantní zobrazení barev bez nebezpečného vyzařování a dalších negativních vlastností, které jsou typické pro CRT monitory.

### Vlastnosti monitoru

Podpora rozlišení SXGA 1280 x 1024 pixelů  
Rozhraní LVDS (Low Voltage Differential Signaling)  
Široký pozorovačí úhel  
Široký úhel nastavení  
Řízení spotřeby kompatibilní s VESA DPMS: Automatické vypnutí napájení po určité době neaktivity  
Digitální vyhlazování zobrazených znaků  
Automatické nastavení (Set Up)  
Kompatibilní se standardem Windows 95/98/200/XP Plug and Play  
Užitečné, funkční a uživatelsky přijemné OSD  
Plug and Play: Odpovídá standardu VESA s podporou DDC 1/2B specifikace

### Vybalení a kontrola obsahu dodávky výrobku

- Před vybalením vašeho LCD monitoru si připravte stabilní a čisté místo, blízko el. zásuvky.
- Otočte krabici s LCD monitorem horní stranou směrem nahoru a před vyjmoutím levé a pravé ochrany ji na horní straně otevřete.

### \* Příslušenství

Obrázek	Název	Délka	Množství
	Napájecí síťový kabel	1.5 m	1 kus
	VGA kabel	1.8 m	1 kus
	Audio kabel	1.8 m	1 kus
	DVI kabel (pouze pro modely Dual)	1.8 m	1 kus (volitelné P372D, P372BD)
	Návod k obsluze		1 kus
	Záruční karta		1 kus

## Instalace monitoru

- \* NEINSTALUJTE monitor v místech, kde se mohou objevit náhlé změny teploty, nebo ve vlhkém, prašném či zakouřeném prostředí, neboť by mohlo dojít k požáru, úrazu el. proudem nebo poškození výrobku.
- \* NEUMÍŠTĚJTE vás LCD monitor blízko okna, neboť může dojít k jeho poškození deštěm, vodou, vlhkostí a slunečním zářením.
- \* ZAJISTĚTE dobré odvětrání - v případě zakrytí ventilacních otvorů může dojít k požáru.
- \* DBEJTE na to, aby mezi zdí a monitorem zůstalo alespoň 10 cm volného místa.
- \* BEZPEČNÁ skladovací teplota pro tento LCD monitor je od -20 do 65°C.

CZ

### \*Připojení kabelů k PC a k monitoru

#### \*Krok 1.

1. Před připojením vypněte jak monitor, tak i počítač.
2. Postavte monitor na stůl a otočte jej zadní stranou k sobě, případně připevněte podstavec. Příklad je na obrázku vpravo.
3. Připravte si propojovací kabely a zadní kryt podstavce.



#### \*Krok 2.

4. Pro připojení VGA zdiřky LCD monitoru použijte VGA kabel. Ujistěte se, že je koncovka kabelu řádně zasunuta do konektoru. Případně nejprve připevněte podstavec a pak zapojte VGA kabel a koncovku napájecího síťového kabelu do LCD monitoru.
5. Duální režim: Pokud je vás model vybaven možností duálního signálu, připojte DVI kabel do DVI portu na LCD monitoru.
6. Připojte audio kabel do zdiřky audio-in na LCD monitoru.

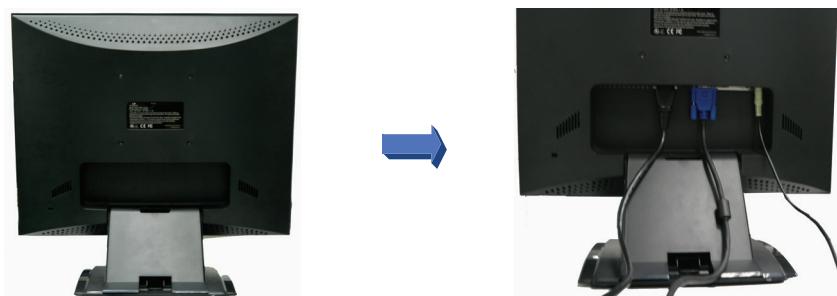


**\*Krok 3.**

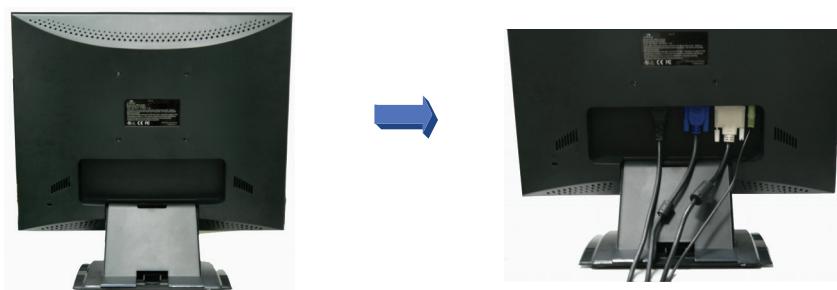
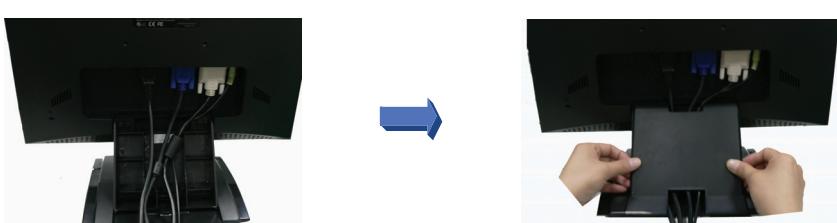
8. Umístěte napájecí kabel a ostatní kably do příslušných míst a připevněte správně podstavec. (Poznámka: při připevnování krytu zadního podstavce vám "kliknutí" napoví, že kryt dobrě zapadl na své místo), nebo připevněte nejprve podstavec a pak připojte VGA, napájecí a audio kabel do zdířek monitoru ?

C

Pouze pro analogové modely



\*Pro duální režim



#### Krok4.

10. Připojte VGA kabel do VGA portu vašeho PC. Ujistěte se, že je koncovka kabelu správně usazena v konektoru. (Poznámka: Pokud je váš model vybaven možností duálního signálu, připojte DVI kabel do DVI portu na LCD monitoru).

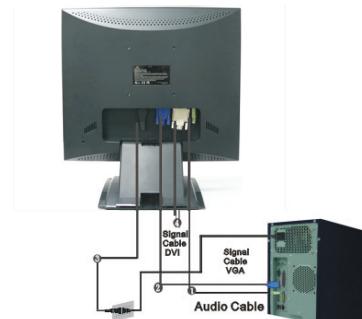
11. Připojte audio kabel do zdiřky zvukové karty vašeho počítače.



CZ

#### \*Krok 5.

12. Připojte síťový kabel do el. zásuvky na zdi.  
13. Zapněte počítač a pak zapněte LCD monitor.



#### \*Schéma připojení

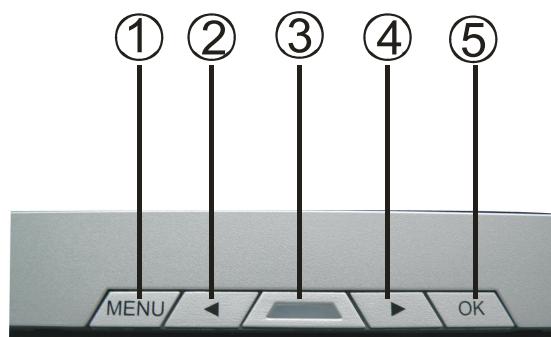
1	Audio in	Připojte audio kabel.
2	VGA konektor	Připojte VGA kabel.
3	Napájení	Připojte do el. zásuvky na zdi.
4	DVI konektor (volitelné)	Připojte odpojitelný DVI kabel. Poznámka: DVI kabel je určen pouze pro duální modely. Poznámka: DVI kabel je určen pouze pro modely, podporující duální režim.

#### POZNÁMKA

Pro zvýšenou ochranu LCD monitoru před náhlými proudovými změnami je doporučeno používat mezi AC adaptérem a monitorem zařízení pro ochranu před proudovými špičkami. Náhlé přepětí může způsobit poškození monitoru.

## Jak monitor používat

Uživatel může na monитору nastavit podle následujících instrukcí požadovaný jas a ostrost zobrazení.

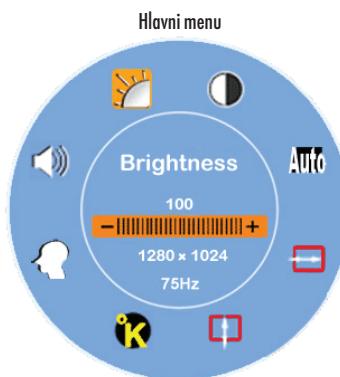


#	Tlačítka	Funkce
1	MENU	Menu: Pro výběr nastavení je třeba mít aktivováno menu/sub-menu. Enter: Potvrzení výběru
2	<	Indikováno snížování Vybrat funkci Hot Key ("horká klávesa")
3	Tlačítka napájení	Zapnutí a vypnutí monitoru Zelená - normální provoz Žlutá - řízení spotřeby - úsporný režim
4	>	Indikováno zvyšování Vybrat funkci Hot Key ("horká klávesa")
5	OK	Auto: Automatické nastavení taktu, fáze a polohy obrazu. Exit: Návrat

## Jak používat OSD (On Screen Display)

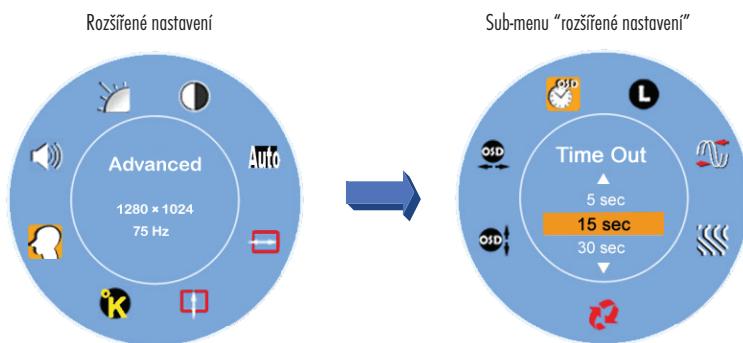
### \*Struktura OSD

Funkce OSD dovoluje uživateli snadno nastavovat zobrazení na displeji podle jeho potřeb. OSD menu zahrnuje jedno hlavní menu a dále sub-menu rozšířeného nastavení (Advanced Setup) a další sub-menu nastavení teploty barev (Color Temperature).



\* Pro otevření OSD hlavního menu stiskněte tlačítko MENU. Toto menu dovoluje uživateli všechny hodnoty těchto položek: "Brightness" (jas), "Contrast" (kontrast), "H-Position" (horizontální pozice), "V-Position" (vertikální pozice), "Color Temperature" (teplota barev) a "Volume" (hlásitost) pomocí tlačítek < nebo >. (Více naleznete v provozní tabulce OSD na straně 8).

### \* ADVANCED SETUP (rozšířené nastavení)



\*Poté, co se otevře hlavní menu

\*Stiskněte tlačítko < nebo > tak, aby byla položka "Advanced Setup" vybrána a podbarvena.

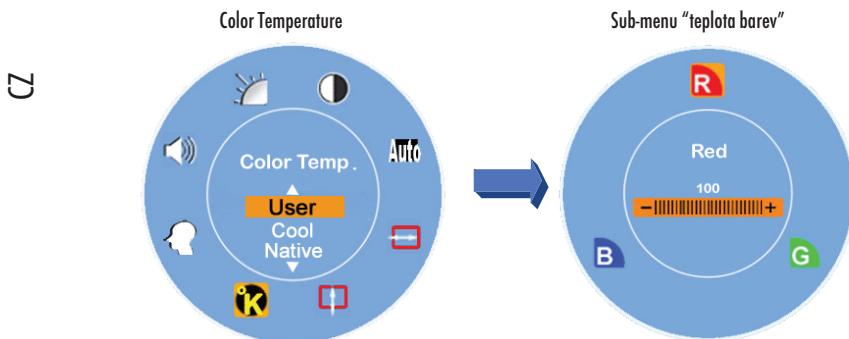
\*Potom stiskněte tlačítko MENU a otevře se sub-menu, které vám dává možnost nastavení každé položky.

\*Stisknutím OK ze sub-menu odejdete.

\*Stisknutím tlačítka < nebo > vyberete funkci, kterou chcete nastavovat. Nebo stiskněte opět tlačítko OK a odejdete tak i z hlavního menu.

\*Stisknutím "Reset" smažete všechna uživatelská nastavení a všechna nastavení budou navrácena zpět na hodnoty z výroby.

## \* COLOR TEMPERATURE (teplota barev)



\*Poté, co se otevře hlavní menu

\*Stiskněte tlačítko < nebo > tak, aby byla položka "Color Temperature" vybrána a podbarvena.

\*Potom stiskněte tlačítko MENU a otevře se sub-menu, které vám dává možnost nastavení každé položky. (Více naleznete v provozní tabulce OSD na straně 8).

\*Stisknutím OK ze sub-menu odejdete.

\*Stisknutím tlačítka < nebo > vyberete funkci, kterou chcete nastavovat nebo stiskněte opět tlačítko OK a odejdete tak i z hlavního menu.

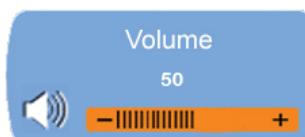
## \* Hot Keys ("horké klávesy")

### \*Nastavení úrovně hlasitosti

\*Stiskněte tlačítko > a okamžitě se objeví rozhraní možností nastavení úrovně hlasitosti

Pak můžete tlačítka < nebo > pohodlně nastavovat žádanou úroveň hlasitosti. (> pro zvýšení hlasitosti, < pro snížení hlasitosti)

\*Stisknutím OK z dialogu pro nastavení hlasitosti odejdete nebo se tento dialog sám po několika sekundách uzavře.



### \*Funkce vypnutí zvuku ("Mute")

\*Stiskněte tlačítko < a okamžitě se objeví rozhraní možností nastavení dočasného vypnutí zvuku.

Pak můžete stisknutím tlačítka < nebo > tuto funkci aktivovat a v závislosti na jejím nastavení se objeví ikona, indikující zařazení této funkce.

\*Stisknutím OK z dialogu pro nastavení vypnutí zvuku odejdete nebo se tento dialog sám po několika sekundách uzavře.



#### \* Auto Config (automatická konfigurace)

\*Pokud je systém v režimu VGA, můžete stisknutím tlačítka OK vyvolat funkci automatické konfigurace monitoru, po které bude systém nastaven na optimální výkon.

#### Auto Config

\*Přepínač vstupního signálu mezi analogovým a digitálním

Pokud je analogový signál zapnuty

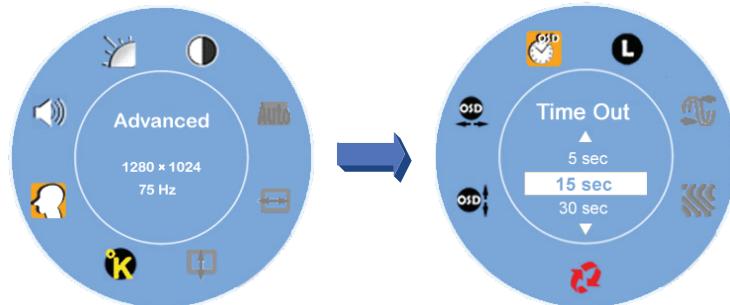
\*Pro aktivaci digitálního vstupu stiskněte obě tlačítka < a > a držte je stisknuta po dobu jedné sekundy. Po aktivaci se v horním pravém rohu obrazovky objeví indikátor DVI a analogový vstup bude odpojen. Pro opětovnou aktivaci analogového vstupu stiskněte opět obě tlačítka < a > a držte je stisknuta po dobu jedné sekundy. Po aktivaci se v horním pravém rohu obrazovky objeví indikátor D-SUB a analogový vstup bude opět připojen.



#### \*Speciální poznámky pro vstup DVI

Funkce H- Position , V- Position a funkce Auto Config budou v hlavním menu vyřazeny a všechny další barvy indikátorů H- Position , V- Position a Auto Config budou zobrazeny ve 2 odstínech šedé s rozdílnou tloušťkou, jak je ukázáno níže.

Stejně tak i funkce "Clock" a "Phase" budou v sub-menu vyřazeny a všechny další barvy indikátorů "Clock" a "Phase" budou také zobrazeny ve 2 odstínech šedé s rozdílnou tloušťkou, jak je ukázáno níže.



## Provozní tabulka OSD

\*Hlavní menu

Hlavní menu	Situace/Volba
Brightness (jas)	Manuální nastavení úrovně jasu
Contrast (kontrast)	Manuální nastavení úrovně kontrastu
Auto Config (automatická konfigurace)	Automatické nastavení horizontální a vertikální pozice obrazu, taktu a fáze (funkce je v režimu DVI nedostupná)
H- Position (horizontální pozice)	Manuální nastavení horizontální pozice obrazu (funkce je v režimu DVI nedostupná)
V- Position (vertikální pozice)	Manuální nastavení vertikální pozice obrazu (Funkce je v režimu DVI nedostupná)
Color Temperature (teplota barev)	Přednastavená barva: Přirozená pro teplejší bílo a výraznější červenou, nebo je možno nastavení uživatelsky nastavit. Uživatelská barva: Tato funkce dovoluje uživateli nastavit jednotlivé barvy (červená, zelená, modrá) podle svého přání.
Advanced Setup (rozšířené nastavení)	Vstup do menu rozšířených možností nastavení, ve kterém je možno nastavit položky OSD Time Out (čas uzavření OSD), Languages (jazyky), Clock (takt), Phase (fáze), OSD Position (pozice OSD menu na obrazovce) a spustit funkci Reset (návrat k hodnotám nastavení z výroby).
Volume (hlásitost)	Manuální nastavení úrovně hlásitosti

**Poznámka:** Jedním stisknutím tlačítka MENU se otevře vyskakovací okno hlavního OSD menu a druhým stisknutím tlačítka se dostanete do možnosti nastavení jasu zobrazení, které je možno upravovat tlačítky < nebo >. Možný rozsah nastavení je od 1 do 100, výchozí hodnotou je 100. Stisknutím tlačítka OK můžete z nastavení kdykoliv odejít.

\* SUB-MENU

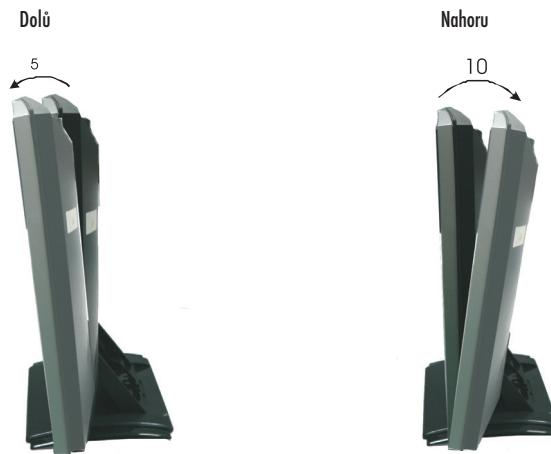
Hlavní menu	Sub-menu	Situace/Volba
Teplota barev	Červená Zelená Modrá	Manuálně nastavte hodnotu zobrazení červené barvy podle vašeho přání. Manuálně nastavte hodnotu zobrazení zelené barvy podle vašeho přání. Manuálně nastavte hodnotu zobrazení modré barvy podle vašeho přání.
Rozšířené nastavení	Time Out (čas vypření zobrazení OSD) Language (jazyk) Clock (takt) Phase (fáze) Reset (resetování) V- Position (vertikální pozice OSD) H- Position (horizontální pozice OSD)	Určuje, jak dlouho bude okno OSD menu zobrazeno na obrazovce. Zde je možno vybrat ze 7 jazyků požadovaný jazyk komunikace s uživatelem. Nastavení parametrů PPL dovoluje uživateli kontrolovat synchronizaci taktu PPL. (Funkce není dostupná v režimu DVI) Nastavení parametrů PPL dovoluje uživateli kontrolovat synchronizaci taktu PPL. (Funkce není dostupná v režimu DVI) Nastavení všech uživateli měnitelných hodnot zpět na výchozí nastavení z výroby. Manuální nastavení vertikální pozice okna OSD menu. Manuální nastavení horizontální pozice okna OSD menu.

**Poznámka:** Pokud si přejete vstoupit do režimu výběru, stiskněte tlačítko MENU. Dále stiskněte tlačítka < nebo >, kterými nastavíte výběr požadované hodnoty vybrané položky. Stisknutím tlačítka OK odejlete z režimu nastavování nebo se navrátíte do hlavního OSD menu.



## Nastavení pozorovacího úhlu

Pozorovací úhel může být pro optimální zobrazení nastaven v rozmezí 5 směrem dolů a 15 směrem nahoru.



2

## Řízení spotřeby

Tento LCD monitor odpovídá návrhu řízení spotřeby VESA DPMS (verze 1.0p). Návrh VESA DPMS poskytuje 4 fáze režimu řízení spotřeby detekováním horizontálního nebo vertikálního synchronizačního signálu.

Položka	Režim DPMS	Zobrazení	Napájecí LED	Spořeňba	Čas obnovení	H-sync	V-sync
1	Zapnuto	Normální	Zelená	< 36 W	–	Zapnuto	zapnuto
2	Pohotovostní režim "Stand By"	Bez zobrazení	Žlutá	< 1W	3 sekundy	Vypnuto	Zapnuto
3	Pozdrženo	Bez zobrazení	Žlutá	< 1W	3 sekundy	Zapnuto	Vypnuto
4	Aktivní vypnutí	Bez zobrazení	Žlutá	< 1W	3 sekundy	Vypnuto	Vypnuto



## Podporované časování

Režim zobrazení		Analogový		
		Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	
D	VESA	VGA	640 x 480	31.5 KHz 37.5 KHz 37.9KHz
			720 x 400	31.5 KHz
	SVGA	800 x 600	35.2 KHz 37.9 KHz 46.9 KHz 48.1 KHz	70.1 Hz 56.3 Hz 60.3 Hz 75.0 Hz 72.0 Hz
		XGA	1024 x 768	48.4 KHz 56.5 KHz 60.0 KHz
	SXGA	1280 x 1024	63.98 KHz 79.97 KHz	60.02 Hz 75.02 Hz
Macintosh	VGA	640 x 480	35.0 KHz	66.7 Hz
		832 x 624	49.7 KHz	74.6 Hz
MS-DOS		640 x 350	31.5 KHz	70.1 Hz

## Řešení případných problémů

Pokud monitor nepracuje odpovídajícím způsobem, zkuste nalézt možné řešení problému pomocí následujících kroků:

1. Zkuste překontrolovat nastavení monitoru podle zásad "Jak monitor používat" na straně 8.
2. Pokud zásady ze strany 8 nepomohou problém vyřešit nebo problém nadále přetrvává, říďte se následujícími radami.
3. Pokud zde není váš problém uveden nebo pokud nejste schopni jej odstranit, monitor dále nepoužívejte a kontaktujte pro odbornou pomoc vašeho prodejce monitoru nebo nejbližší autorizovaný servis.

PROBLÉM	Zkontrolujte
Chybí zobrazení/zobrazení je neobvyklé	
a) Indikátor napájení nesvítí	Jestli je napájecí kabel připojen do el. zásuvky. Jestli je monitor zapnut fláčkem napájení. Jestli je síťová el. zásuvka pod napětím. Stav zásuvky můžete prověřit připojením jiného zařízení.
b) Indikátor napájení svítí zeleně.	Pokud je právě aktivní spořič obrazovky, stačí stisknout nějakou klávesu na klávesnici nebo pohnout myší. Nastavení hodnoty kontrastu nebo jasu. Jestli je časování signálu z počítače v pracovním rozsahu monitoru.
c) Indikátor napájení svítí žlutě.	Pokud se monitor právě nachází v úsporném režimu, stiskněte nějakou klávesu na klávesnici nebo pohněte myší. Jestli je počítač zapnut

**PROBLÉM****ZKONTROLUJTE**

d) Zobrazení na displeji je příliš tmavé nebo příliš světlé.

e) Zobrazení není vycentrováno.

f) Zobrazení se chvěje.

Jestli je úroveň výstupního video signálu z počítače v pracovním rozsahu monitoru.

Jestli je časování signálu z počítače v pracovním rozsahu monitoru.

Jestli je napájecí napětí v rozsahu pracovních hodnot monitoru.

Jestli je časování signálu z počítače v pracovním rozsahu monitoru.

4. Pokud se na obrazovce objeví hlášení "No Connection" (chybí připojení), které se pohybuje po obrazovce, jak je dále ukázáno, zkontrolujte připojení signálového kabelu (VGA kabel, DVI kabel nebo oba dva).

No Connection

5. Pokud se na prázdné obrazovce objeví hlášení "Out of Range" (mimo rozsah), které se pohybuje po obrazovce tak, jak je dále ukázáno, vyčkejte cca 15 sekund, po kterých by se zobrazení mělo navrátit k normálu. Zkontrolujte a nastavte odpovídajícím způsobem časování vstupního signálu.

Out of Range

6. Pokud se objeví hlášení "No Signal" (chybí signál), které po 5 sekundách zmizí, ujistěte se, že je PC zapnut.

No Signal

## SHODA A SOULAD

### Bezpečnost



### ZNAČENÍ CUL - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Toto klasifikační označení je používáno pro výrobky, které jsou určeny pro trhy v Kanadě a USA. Značení ukazuje, že výrobek je ve shodě jak s kanadskými, tak i s USA požadavky pro klasifikované výrobky.  
Bezpečnost: UL60950-1, CAN/CSA -C22.2 NO 60950-1-03



### ZNAČENÍ TUV - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



EMI

### Ustanovení o souladu s FCC

D

Toto zařízení bylo testováno a odpovídá ustanovením pro třídu A digitálních zařízení, uvedených v Části 15 Pravidel FCC. Tato ustanovení byla vytvořena proto, aby byla zajištěna odpovídající ochrana proti škodlivému vzájemnému ovlivňování domácích elektrospotřebičů. Toto zařízení vytváří, používá a vyzařuje elektromagnetické rádiové vlny a pokud není instalováno v souladu s instrukcemi v návodu, může rušit a ovlivňovat rádiový a televizní příjem. Není zde dáná žádná záruka, že k těmto jevům nemůže v určitých případech dojít i při správné instalaci. Pokud totiž zařízení způsobuje nepřijatelné rušení rádiového či televizního příjmu, které je přímo ovlivněno zapnutím či vypnutím tohoto zařízení, uživatel by měl zkoušet toto rušení odstranit za pomocí následujících rad:

\*Zkuste jinou orientaci přijímací antény nebo ji přesuňte dál od tohoto zařízení.

\*Zvětšete vzdálenost mezi tímto zařízením a přijímačem.

\*Připojte toto zařízení do jiné zásuvky, nežli je zapojen přijímač.



### ZNAČENÍ CE - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

V souladu s výkonovým štítkem na zařízení, je toto ve shodě se současnými standardy elektrické bezpečnosti a elektromagnetické kompatibilita. Tento LCD monitor odpovídá požadavkům souvisejících evropských standardů, které zahrnují:

Vyzařování: EN 55022, EN 55024, 89/336/EEC, 73/23/EEC, 93/68/EEC.

## PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

### VAROVÁNÍ

#### ZAŘÍZENÍ PROVOZUJTE VŽDY POUZE S PŘEDEPSANÝM NAPÁJECÍM NAPĚTÍM

Připojení zařízení k napájecímu napětí o nesprávné výši může mít za následek jeho poškození, vznik požáru nebo úraz el. proudem.

#### KABELY CHRAŇTE PŘED POŠKOZENÍM A POUŽÍVEJTE JE SPRÁVNÝM ZPŮSOBEM

Nenamáhejte napájecí kabel a signálové kably tahem, nezalamujte je, dbejte, aby na nich nebyl postaven monitor ani jiné těžké předměty. Pokud jsou kably poškozeny, může dojít k požáru nebo k úrazu el. proudem.

#### POKUD ZJISTÍTE, ŽE MONITOR NEPRACUJE NORMÁLNĚ, OKAMŽITĚ JEJ PŘESTAŇTE POUŽÍVAT

Pokud zjistíte jakoukoliv abnormální skutečnost, jakou může být například neobvyklý zvuk, kouř či zápach, okamžitě monitor odpojte od el. sítě a kontaktujte neprodleně nejbližší autorizovaný servis.

#### NEODSTRANUJTE KRYTY PŘÍSTROJE

Odstraněním krytu monitoru se můžete vystavit nebezpečí požáru nebo úrazu el. proudem.

#### NEVKLÁDEJTE DO MONITORU ŽÁDNÉ PŘEDMĚTY

Pokud se za provozu monitoru uvnitř nachází jakýkoliv cizí předmět, může dojít k požáru nebo k úrazu el. proudem.

#### NEPOUŽÍVEJTE MONITOR V BLÍZKOSTI VODY

Provoz monitoru v blízkosti vody tam, kde voda může natéci nebo nastříkat dovnitř monitoru, může způsobit požár nebo úraz el. proudem.

## **NEPŘÍZNIVÉ METEOROLOGICKÉ JEVY**

Je doporučeno nepoužívat monitor během silných bouřek, neboť vyzařovaná statická elektřina může způsobit jeho poškození. Za těchto podmínek se také nedotýkejte sírové vidlice, neboť tak může dojít k úrazu el. proudem.

## **OBAL**

**D**

### **PŘI PŘENÁŠENÍ MONITORU ODPOJTE KABELY**

Pokud hodláte monitor přenášet, vždy jej vypněte, odpojte od napájecího kabelu a odpojte také signálové kably. Pokud nejsou kabely odpojeny před přenášením monitoru, může dojít k požáru nebo úrazu el. proudem.

### **NEDOTÝKEJTE SE SÍROVÉ VIDLICE MOKRÝMA RUKAMA**

Odpojování nebo připojování monitoru k sífovemu napětí mokrýma rukama může mít za následek úraz el. proudem.

### **PŘI ODPOJOVÁNÍ TAHEJTE POUZE ZA VIDLICI**

Při odpojování napájecího kabelu nebo signálových kabelů nikdy netahejte přímo za kabel, ale jen za jeho vidlici či konektor, jinak může dojít k požáru nebo úrazu el. proudem.

## **OSTATNÍ**

### **ERGONOMICKÁ DOPORUČENÍ**

Monitor neprovozujte v temné místnosti nebo přímo proti světlému pozadí. Monitor by měl být pro maximální komfort zobrazení umístěn přímo pod úrovní vašich očí a ve vzdálenosti od očí cca 30 - 60 cm. Při dlouhodobém používání monitoru je doporučena jednou za hodinu 10 minutová přestávka.

## **SPECIÁLNÍ POZNÁMKY TÝKAJÍCÍ SE LCD MONITORŮ**

Následující skutečnosti jsou při provozu LCD monitorů normální a neznamenají žádný problém.

\*Pokud se při prvním zapnutí LCD monitoru stane, že obraz na obrazovce nezaplňuje celou její plochu, je možné, že je to způsobeno typem použitého počítače. V tomto případě nastavte obraz do správné polohy (viz "Jak používat monitor").

\*Během náběhu monitoru může obrazovka blíkat. Monitor vypněte a znova zapněte a tento jev se měl vytratit.

\*Uživatelé mohou v závislosti na struktuře zobrazovaných skutečností pozorovat mírně nerovnoměrný jas zobrazení. Tento jev je u LCD monitoru normální.

\*Vzhledem k povaze LCD technologie je možné, že při dlouhodobém trvalém zobrazení jednoho obrazu a jeho nahrazení obrazem jiným, zůstane tento původní ještě nějakou chvíli zobrazen. V tomto případě zkuste pro obnovení displeje zobrazit ještě jiný obraz nebo monitor na několik hodin vypněte.

\*Pokud časem obrazovka ztmavne, blíká nebo není podsvětlena, kontaktujte vašeho prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis se žádostí o výměnu podsvětlení displeje. Podsvětlení displeje nezkoušejte opravovat svépomocí.

\*Pokud vznikne potřeba zaslání monitoru do opravny a původní ochranný obal není již k dispozici, kontaktujte vašeho prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis se žádostí o rádu nebo poskytnutí ochranného obalu pro přepravu.

## Čištění

### VAROVÁNÍ

\*Pokud při čištění monitoru vnikl dovnitř jakýkoliv materiál nebo tekutina, např. voda, okamžitě odpojte napájecí kabel od el. zásuvky a kontaktujte vašeho prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis. Vždy se před odpojením monitoru od el. zásuvky ujistěte, že vaše ruce jsou suché.

### OBAL

\*Monitor před jeho čištěním z bezpečnostních důvodů vždy vypněte a odpojte od el. zásuvky.

\*Dbejte na to, aby povrch displeje nebyl poškrábán či podřen tvrdými předměty.

\*Nikdy při čištění LCD monitoru nepoužívejte následující chemické prostředky. Tyto silné chemikálie mohou způsobit poškození povrchu monitoru a jeho LCD displeje.

\*Různá ředidla, sprejové čističe s obsahem benzenu, voskové abrazivní prostředky, kyselinová nebo alkalická rozpouštědla.

\*Styk s gumovými a plastovými předměty může při jejich dlouhodobém styku s monitorem zanechat na jeho povrchu neodstranitelné stopy degradace povrchu nebo může zapříčinit ztrátu barev v místě doteku.

### Tělo monitoru

\*Případný prach na těle monitoru setřete jemnou utěrkou, lehce navlhčenou slabým roztokem saponátu. Pak suchou měkkou utěrkou povrch dosudu ořete.

### LCD panel

\*Doporučujeme pravidelné čištění suchou měkkou utěrkou.

\*Pro čištění povrchu LCD displeje nepoužívejte papírové kapesníčky, neboť mohou povrch displeje poškodit.