



SK

Prestigio P179
Užívateľský manuál

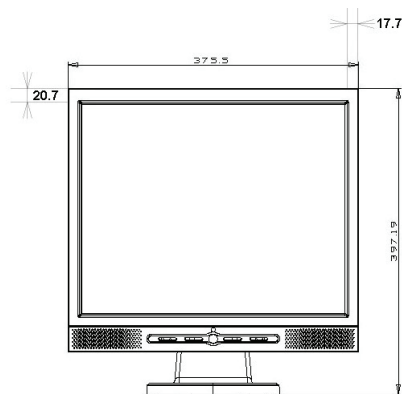


Bezpečnostné inštrukcie

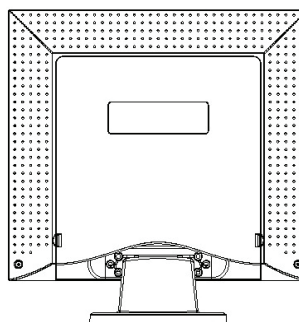
1. Dôkladne si prosím prečítajte tieto inštrukcie.
2. Uživateľský manuál odložte pre prípad, že by ste ho v budúcnosti potrebovali.
3. Pred čistením vytiahnite zariadenie z elektrickej siete. Na čistenie nepoužívajte tekuté alebo striekané čistiace prostriedky. Použite navlhčený kus látky.
4. Pred pripojením jednotky do zásuvky sa uistite, či je v sieti potrebné napätie.
5. Dodržujte všetky výstrahy a varovania týkajúce sa produktu.
6. Dbajte na to, aby do otvorov v zariadení nevnikli žiadne kvapaliny, mohli by spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
7. Zariadenie nikdy neotvárajte. Z bezpečnostných dôvodov môže zariadenie otvárať iba kvalifikovaná osoba.
8. Ak nastane jedna z nasledujúcich situácií, nechajte zariadenie skontrolovať v servise:
 - a. Do zariadenia vnikla tekutina.
 - b. Zariadenie bolo vystavené vlhkosti.
 - c. Zariadenie nepracuje správne alebo nepracuje podľa návodu na obsluhu.
 - d. Zariadenie spadlo a poškodilo sa.
 - e. Zariadenie javí známky poškodenia.
9. ZARIADENIE NEPOUŽÍVAJTE V NEKLIMATIZOVANOM PROSTREDÍ, PRI TEPLOTE NAD 40°C, MOHLO BY PRÍŠŤ K JEHO POŠKODENIU.
10. Napájací adaptér:
 - a. Channel Well Technology, MODEL PAA050F.
 - b. Linearity Electronics co. LTD, MODEL LAD6019AB4

Pohľad na monitor

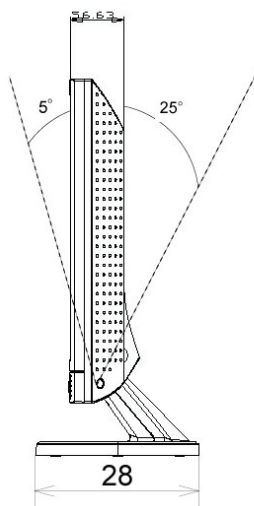
Pohľad spredu (1)



Pohľad zozadu (2)



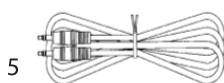
Pohľad z boku (3)



SK

Vybalenie

Ďakujeme vám za zakúpenie tohoto 17" LCD monitora. Na začiatok prosím skontrolujte obsah balenia. Ak v ňom niečo chýba, kontaktujte svojho predajcu alebo obchod, kde ste LCD monitor zakúpili.



1. 17" TFT LCD monitor

2. Externý univerzálny 15-pinový D-sub (analogový RGB) vstupný signálový kábel a *DVI. a Video sú voliteľné*

3. AC/DC adaptér, externý, univerzálny (DC 12 V, 50 / 60 Hz) (AC 100 - 240 V)

4. Napájací kábel

5. Audio kábel so stereo konektorom

6. Návod na obsluhu na CD

7. Sprievodca rýchlou inštaláciou

Výstraha

1. Skontrolujte, či je systém vypnutý.
2. Signálový kábel pripojte k signálovému konektoru na zadnej strane PC.
3. Výstupný kábel z adaptéra pripojte ku konektoru na zadnej strane LCD monitora a napájací kábel k adaptéru.
4. Napájací kábel pripojte k napájaciemu zdroju.
5. Zapnite počítač a monitor.
6. Na dosiahnutie najlepšej kvality zobrazenia odporúčame nastaviť rozlíšenie ako je uvedené na stránke Režim zobrazenia.

SK

Poznámky k čisteniu

1. Pri čistení obrazovky postupujte mimoriadne opatrne.
2. Na čistenie obrazovky nikdy nepoužívajte žiadny druh leptavého roztoku, mohlo by prísť k poškodeniu jej povrchu.
3. Na čistenie obrazovky odporúčame používať štetec z ľavej srsti alebo jemnú, mikrovláknovú utierku.
4. Na LCD obrazovku nevyvíjajte tlak.

Upozornenie

1. Monitor nevystavujte priamemu slnečnému svetlu a vysokej teplote.
2. Dbajte na to, aby do monitora nevnikli tekutiny.
3. Monitor sa nepokúšajte otvárať. Mohli by ste si spôsobiť úraz elektrickým prúdom. V prípade potreby opravy kontaktujte miesto predaja.
4. Monitor nepoužívajte v blízkosti magnetov alebo elektronických produktov.
5. Na čistenie obrazovky nepoužívajte koncentrované chemikálie alebo silné čistiace prostriedky. Vyčistite ju čistou, jemnou tkaninou, navlhčenou v miernom roztoku.
6. Na monitor nič nepokladajte. Pri zlej ventilácii môže prísť k zvýšeniu teploty vo vnútri monitora.
7. Nedotýkajte sa LCD obrazovky. Odtlačky prstov obsahujú olej a ťažko sa čistia.

Funkcie

Šetrenie energiou:

Riadenie spotreby vyhovuje štandardu VESA DPMS. Ak je systém v pohotovostnom režime, monitor automaticky zníži spotrebu na menej, ako 5 W.

Funkcia tlačidla na automatické nastavenie:

Stlačením "AUTO" môžete automaticky nastaviť najlepšie možné zobrazenie.

Bočný pozorovací uhol:

Horizontálnych 150° a vertikálnych 125° vám ponúka fantastický pohľad.

Kompatibilita s Plug and Play:

Vďaka zhode s DDC1/DDC2B je monitor kompatibilný s Plug and Play štandardom vo Windows 95/98/ME/2000/XP.

Šetrenie miestom:

Hĺbka monitora 280 mm poskytuje na vašom pracovnom stole viac priestoru na ruky.

Použitie viacerých monitorov vedľa seba:

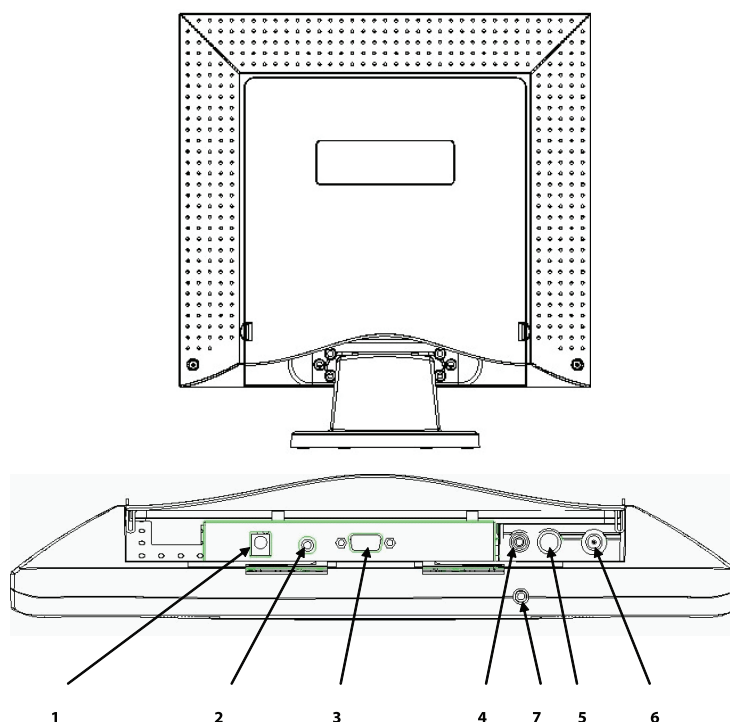
Rám monitora má hrúbku iba 17,7 mm, čo ho predurčuje na použitie v multimonitorových inštaláciách.

Hardvérová inštalácia

Pri inštalácii postupujte mimoriadne opatrne. LCD monitor je veľmi chýlostivý a môže sa ľahko poškodiť. Pred inštaláciou vypnite LCD a PC. Postupujte v poradí podľa nasledujúcich krokov.

Vstup

SK



1. DC-IN: Slúži na pripojenie napájacieho kábla
2. AUDIO-IN: Umožňuje pripojenie audio-out konektora z akéhokoľvek zdroja zvuku.
3. VGA-IN: Umožňuje pripojenie 15-pinového signálneho kábla s koncovkou D-Sub.
4. VIDEO : Kompozitný (RCA) video vstup na pripojenie zdroja signálu. * (voliteľné)
5. S-IN : Umožňuje pripojenie signálneho S-Video kábla. * (voliteľné)
6. TV : Umožňuje pripojenie signálneho TV kábla. * (voliteľné)
7. Audio Out : Slúži na pripojenie slúchadiel alebo externých reproduktorov.

*Detailné informácie k nastaveniu TV režimu. Postupujte prosím podľa užívateľského manuálu k TV.

Hardvérová inštalácia krok po kroku

1. Na sprístupnenie všetkých pripojných portov otočte monitor dolu hlavou s panelom smerujúcim k vám.



2. Signálny kábel pripojte ku konektoru VGA-IN na monitore a jeho druhý koniec pripojte k počítaču.



3. Audio kábel pripojte ku konektoru AUDIO-IN na monitore a jeho druhý koniec k linkovému výstupu na počítači.



4. Napájací kábel pripojte k DC adaptéru.



5. DC kábel z napájacieho adaptéra pripojte ku konektoru DC-IN na monitore.



6. Gratulujeme vám! Práve ste dokončili hardvérovú inštaláciu.



Uhol sklonu

Za normálnych podmienok

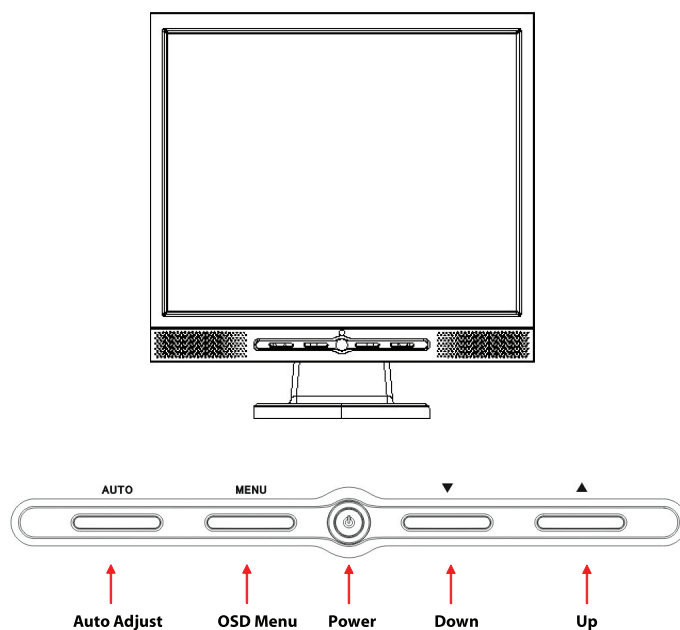
Naklonenie LCD $-5^{\circ} \sim 15^{\circ}$
(kladné a záporné 2°)

SK



Tlačidlo na nastavenie monitora

Tlačidlo na ovládanie menu



Na nastavenie monitora slúži 5 tlačidiel - "Power", "MENU", "AUTO", "√ Dole", "∧ Hore". Postupujte prosím podľa nasledujúceho popisu.

1. "Power": Zapnutie a vypnutie LCD. Ak je monitor zapnutý, indikátor svieti nazeleno; v pohotovostnom režime svieti naoranžovo.
2. "AUTO": Ukončenie a uloženie nastavení. Horúce tlačidlo na automatické nastavenie.
3. "MENU": Zobrazenie hlavného OSD menu a výber možnosti.
4. "∧ Hore": Zvýšenie hodnoty vybranej možnosti v OSD menu. Horúce tlačidlo pre výber režimu PC / Video / S-Video / TV. Tlačidlo je možné používať na prepínanie medzi PC, DVI, Video, S-Video a TV režimom.
5. "√ Dole": Zníženie hodnoty vybranej možnosti v OSD menu. Horúce tlačidlo na nastavenie hlasitosti.

Odstraňovanie porúch

Ak pri používaní monitora prišlo k problémom, predtým, ako budete kontaktovať servis, najprv skontrolujte, či je monitor nainštalovaný správne.

. Na obrazovke nie je žiadny obraz.

Skontrolujte:

1. Režim šetrenia energiou. Na deaktiváciu tohoto režimu stlačte akúkoľvek klávesu alebo pohybte myšou.
2. Vývody na konektore signálneho kábla. Ak niektoré vývody chýbajú, alebo sú ohnuté, kontaktujte svojho predajcu alebo obchod, kde ste monitor zakúpili.

. Znaký sú príliš tmavé alebo príliš svetlé

Skontrolujte:

1. Pomocou OSD menu nastavte kontrast.

. Kedy je potrebné monitor nastaviť?

Skontrolujte:

1. Po "zresetovaní".
2. Pri zmene rozlíšenia alebo frekvencie.

. Text na obrazovke je nečitateľný.

Skontrolujte

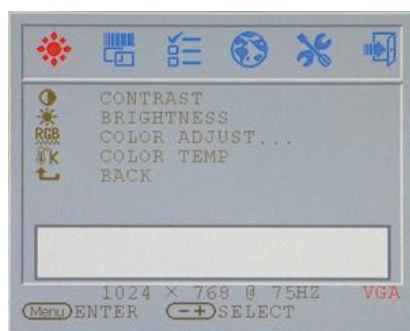
1. Skontrolujte, či rozlíšenie zodpovedá režimu zobrazenia.

Režim OSD menu (VGA)

Výber možností

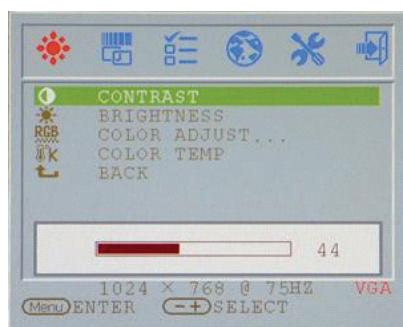
1. Na sprístupnenie menu stlačte tlačidlo MENU.
2. Na výber rozšírených možností stlačte MENU ešte raz.
3. Na výber funkcie OSD stlačte tlačidlo DOLE alebo HORE.
4. Na potvrdenie vybranej funkcie stlačte MENU ešte raz.

Nastavenie hlavného menu



Contrast:

Nastavenie kontrastu displeja.



Brightness:

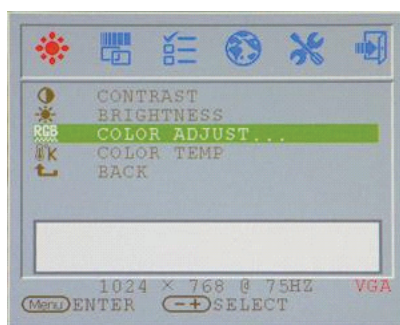
Nastavenie jasů displeja.



SK

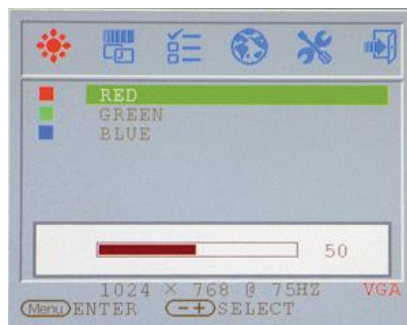
RGB adjust:

Nastavenie RGB farieb displeja.



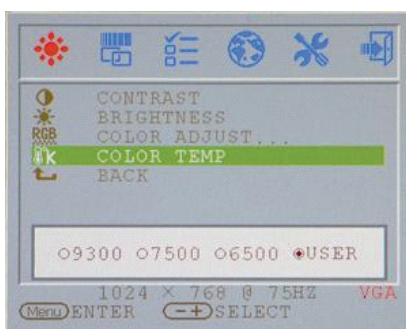
Brightness:

Nastavenie jasnosti displeja.



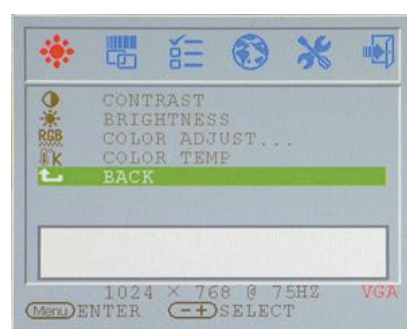
Color temp

Nastavenie farebnej teploty displeja.



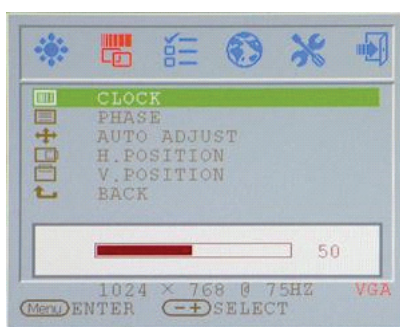
Return

Návrat do hlavného menu



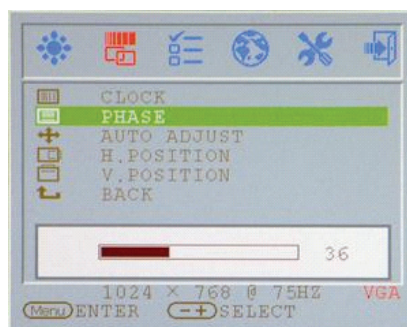
Clock adjust

Nastavenie taktu (iba VGA)



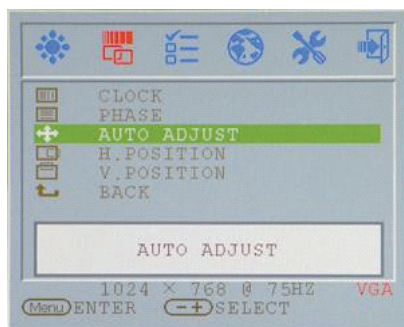
Phase adjust

Nastavenie fázy (iba VGA)



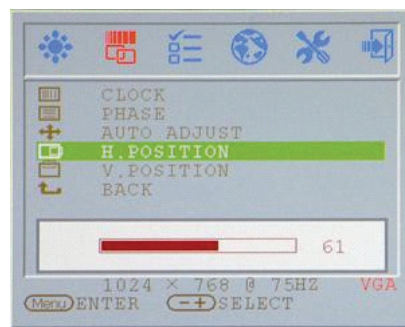
Auto adjust

Automatické nastavenie displeja (iba VGA)



H.Position adjust

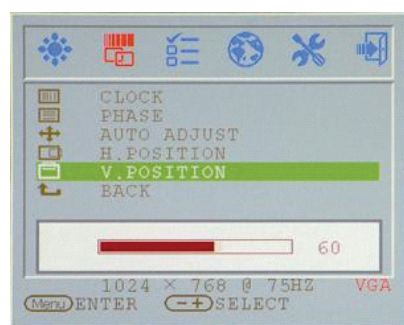
Nastavenie horizontálnej pozície displeja (iba VGA)



SK

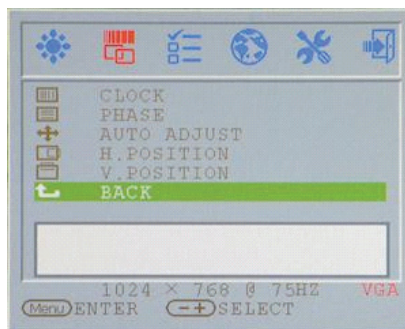
V.Position adjust

Nastavenie vertikálnej pozície displeja (iba VGA)



Return

Návrat do hlavného menu



OSD H.Position

Nastavenie horizontálnej pozície OSD menu



OSD V.Position

Nastavenie vertikálnej pozície OSD menu



SK

OSD display time

Nastavenie doby zobrazenia OSD menu



OSD display color

Nastavenie farby OSD menu



OSD display ALPHA

Nastavenie priehľadnosti OSD menu



Return

Návrat do hlavného menu



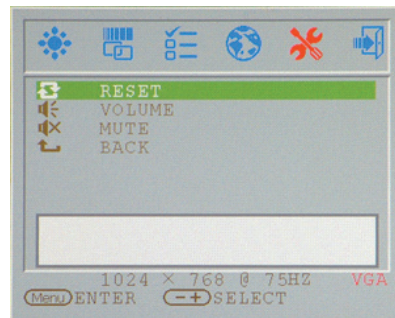
Language :

Jazyková podpora



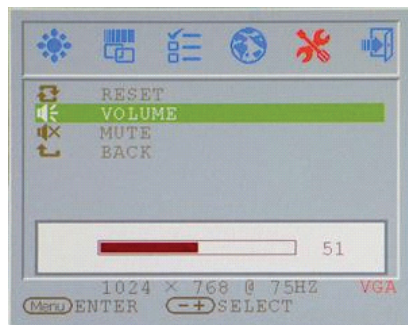
Reset:

Návrat na štandardnú hodnotu



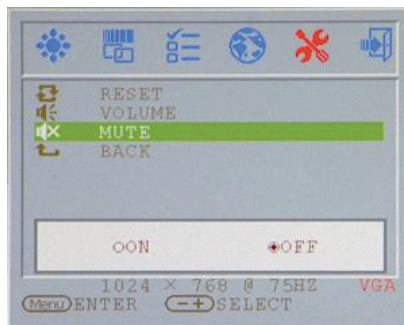
Volume:

Nastavenie hlasitosti reproduktorov.



Mute:

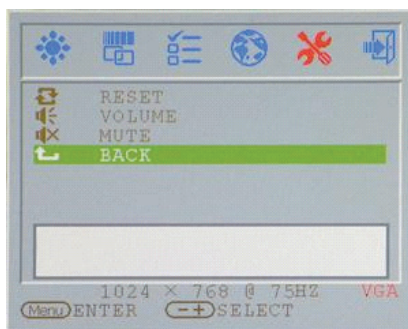
Vypnutie zvuku v reproduktoroch



SK

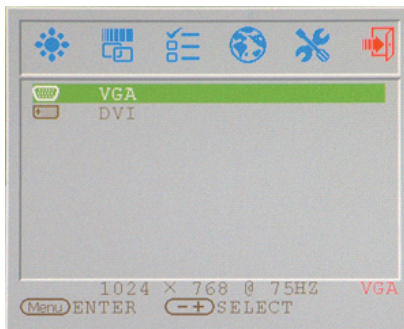
Return

Návrat do hlavného menu



VGA/DVI Mode change

Nastavenie zmeny režimu VGA/DVI



Display Mode

Vstupný režim zobrazenia

SK

Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)
640X350 (50Hz)	31.5KHz	50.0Hz
640X350 (60Hz)	31.5KHz	59.9Hz
640X350 (70Hz)	31.5KHz	70.1Hz
720X400 (50Hz)	31.5KHz	50.0Hz
720X400 (60Hz)	31.5KHz	59.9Hz
720X400 (70Hz)	31.5KHz	70.1Hz
640X480 (50Hz)	31.5KHz	50.0Hz
640X480 (60Hz)	31.5KHz	59.9Hz
640X480 (66Hz)	35.0KHz	66.7Hz
640X480 (72Hz)	37.9KHz	72.8Hz
640X480 (75Hz)	37.5KHz	75.0Hz
800X600 (50Hz)	35.2KHz	56.3Hz
800X600 (60Hz)	37.9KHz	60.3Hz
800X600 (72Hz)	48.1KHz	72.2Hz
800X600 (75Hz)	46.9KHz	75.0Hz
832X624 (75Hz)	49.7KHz	75.0Hz
1024X768 (60Hz)	48.3KHz	60.0Hz
1024X768 (70Hz)	56.5KHz	70.1Hz
1024X768 (72Hz)	57.7KHz	72.1Hz
1024X768 (75Hz)	60.0KHz	75.0Hz
1152X864 (75Hz)	67.5KHz	75.0Hz
1280X960 (60Hz)	60.0KHz	60.0Hz
1280X1024 (60Hz)	64.0KHz	60.0Hz
1280X1024 (75Hz)	80.0KHz	75.0Hz
720X480 (60Hz)	15.7KHz	59.9Hz
720X576 (50Hz)	15.6KHz	50.0Hz

1. Ponúkame vám 26 režimov kompatibilných s Windows.
2. Ak pri nastavovaní PC alebo OSD dochádza k rušeniu, nie je to porucha.
3. Na dosiahnutie najlepšej možnej kvality nezabudnite zaktualizovať ovládač video karty. Odporúčame vám vybrať si niektorý z režimov spomenutých vo vyššie uvedenej tabuľke.
4. Podporované môžu byť aj ďalšie režimy, ktoré nie sú uvedené vo vyššie uvedenej tabuľke.
5. Na počítači môžete používať správu napájania. Je to dobré riešenie na predĺženie životnosti vášho produktu.

Špecifikácia

LCD Panel

Typ

17,0" LCD TFT displej s aktívnou maticou

Pozorovací uhol

H: 150°, V: 125°

Kontrast

500 : 1 (max), 350 : 1 (typický)

Jas

300 cd/m² (max)

Doba odozvy

8 ms (typický)

Zobraziteľné farby

16,2 milióna

Maximálne rozlíšenie

1280 x 1024 (SXGA)

Rozstup pixelov

0,264mm (H) x 0,264 mm (V)

Vstupné signály

RGB, analógový

Video úroveň: 0,7 V_{p-p} (75 Ohmov)

Synchronizácia TTL so 75 Ohmovými internými zdvihačmi odpormi

Frekvencia FH: 30 ~ 79 kHz / FV: 56 ~ 75 Hz

Auto detekcia prekladaného videa NTSC/PAL

Kompatibilita

PC

Maximálne 1280 x 1024 pri 75 Hz (neprekladané)

Konektor

RGB, analógový

D-sub, 15-pinový

Audio In

Stereo konektor

Audio výstup

Stereo konektor

Napájanie

Napájanie 12V DC

DVI-D

DVI-D vstup *

* Voliteľná funkcia

Napájanie

AC vstup

100- 240 V, 50/60 Hz (univerzálne) prostredníctvom AC adaptéra

Vstupné napätie DC

12 V DC max. 4A

Príkon

Aktívny: < 48 W (max.)

Režim šetrenia energií

Pohotovostný režim: < 5 W

Interný reproduktor

2 x 2 W (stereo)

Užívateľské rozhranie

LED indikátor

Aktívny - zelený

Vypnutý - Vypnutý

Pohotovostný režim - Oranžový

Prevádzkové podmienky

Teplota

0°C ~ 40°C

Vlhkosť vzduchu

20% ~ 80% R.H.

Rozmery

Fyzické

438 mm (v) x 436 mm (š) x 59 mm (h)

Čistá váha

5,5 kg

DDC

V zhode s DDC1/DDC2B

Správa napájania

VESA DPMS, EPA Energy Star

Regulácia (certifikáty)

CE, FCC, BSMI, CB, TUV, UL

SK



Notes

SK

