



SK

Prestigio P199
Užívateľský manuál

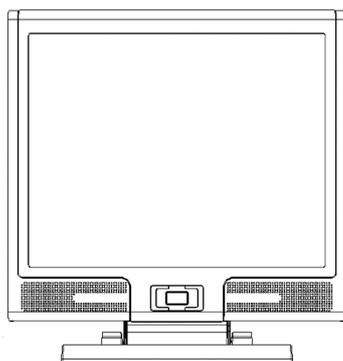


Bezpečnostné inštrukcie

1. Dôkladne si prosím prečítajte tieto inštrukcie.
2. Uživatelský manuál odložte pre prípad, že by ste ho v budúcnosti potrebovali.
3. Pred čistením vytriahnite 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.

Pohľad na monitor

Pohľad spredu (1)

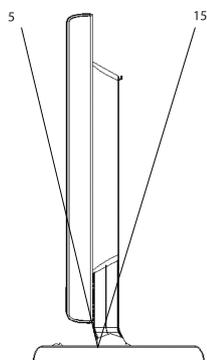


Pohľad zozadu (2)

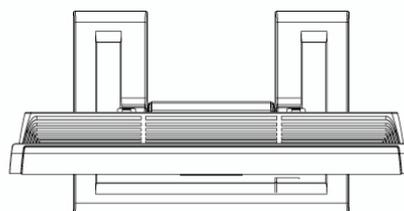


SK

Pohľad z boku (3)



Pohľad zhora (4)

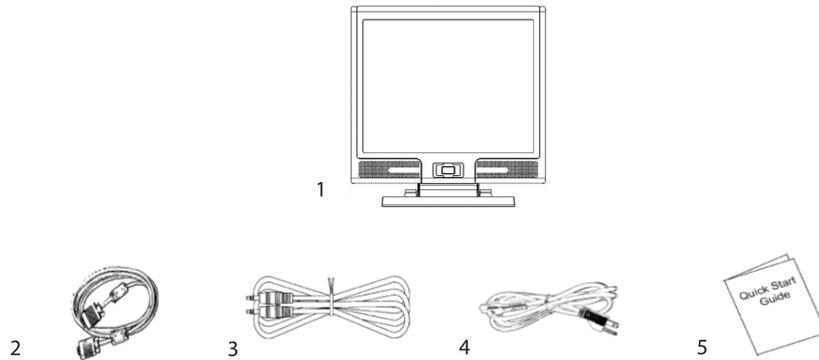




Vybalenie

Ďakujeme vám za zakúpenie tohoto 19" LCD monitora. Na začiatok prosím skontrolujte obsah balenia. Ak v ňom niečo chýba, kontaktujte svojho predajcu alebo obchod, kde ste LCD monitor zakúpili.

SK



1. 19" TFT LCD monitor

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

3. Audio kábel so stereo konektormi

4. Napájací kábel

5. Sprievodca rýchlou inštaláciou

6. Návod na obsluhu na CD



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 miernou 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

SK

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 160° a vertikálnych 150° 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 220 mm poskytuje na vašom pracovnom stole viac priestoru na ruky.

Použitie viacerých monitorov vedľa seba:

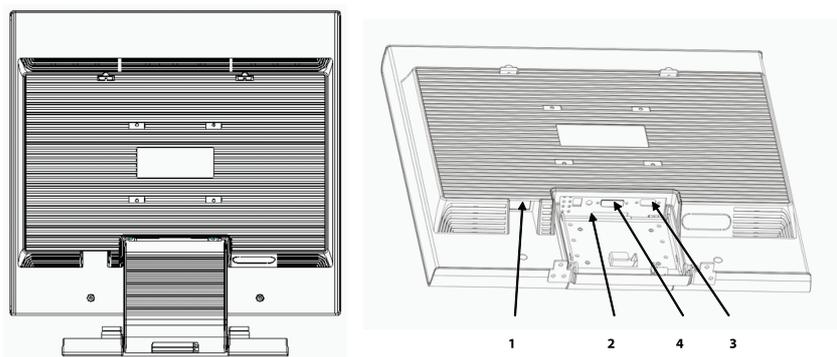
Rám monitora má hrúbku iba 26,59 mm, čo ho predurčuje na použitie v multimonitorových inštaláciách.



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



- 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. DVI-I vstup:** Konektor na pripojenie digitálneho video vstupu (voliteľne).

SK

Hardvérová inštalácia krok po kroku

1. Na monitore otvorte kryt zadných konektorov.

SK



2. Na sprístupnenie všetkých prípojných portov otočte monitor dolu hlavou s panelom smerujúcim k vám.



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



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



SK

5. Signálny kábel pripojte ku konektoru DVI-I na monitore a jeho druhý koniec pripojte k počítaču.



6. Napájací kábel pripojte ku konektoru DC-IN na monitore.





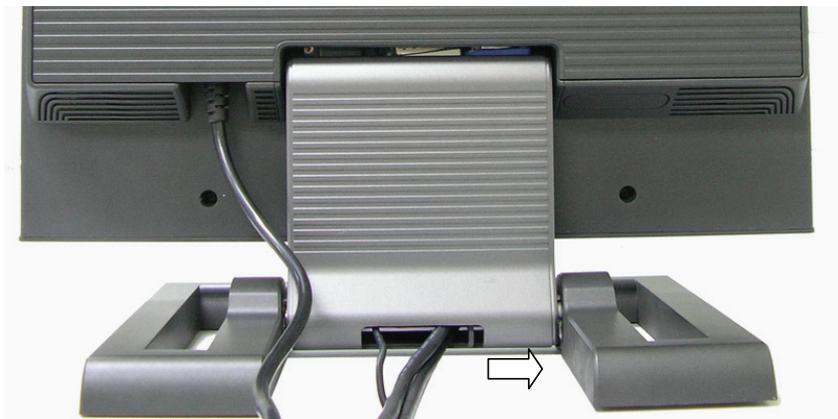
7. Kryt vráťte na pôvodné miesto a pripravte sa na zapnutie monitora spolu s počítačom.

SK



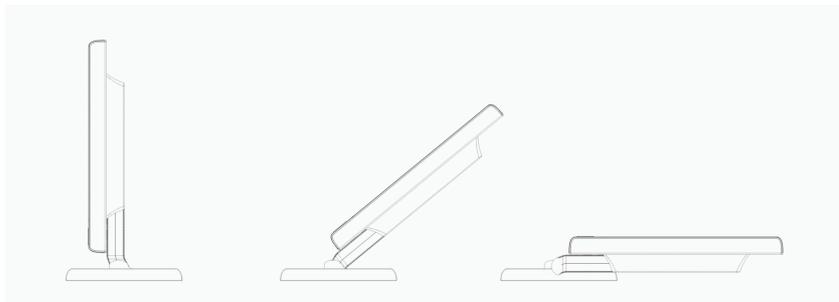
Uhol sklonu

Pred každým nastavením uhla sklonu prosím odomknite háčik zobrazený nižšie. Získate tak možnosť skloniť monitor maximálne 5° smerom dopredu, alebo 15° smerom dozadu.



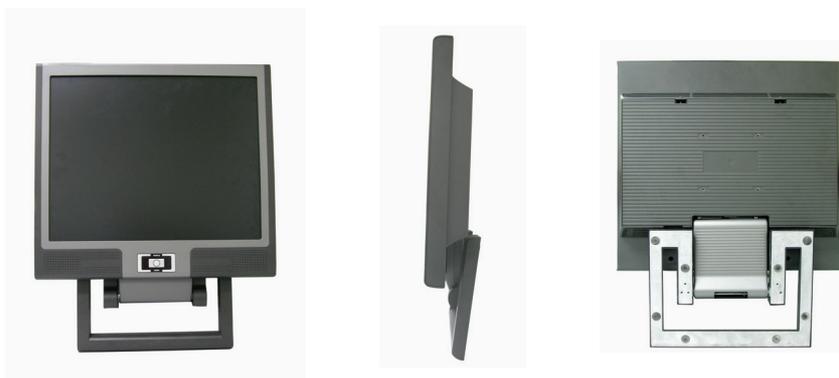


Flexibilný dizajn tohoto monitora umožňuje používateľovi otočiť monitor zo zvislého do horizontálneho smeru podržaním háčika v odomknutej polohe, ako je uvedené vyššie. Postupujte prosím podľa nasledujúcich obrázkov.



SK

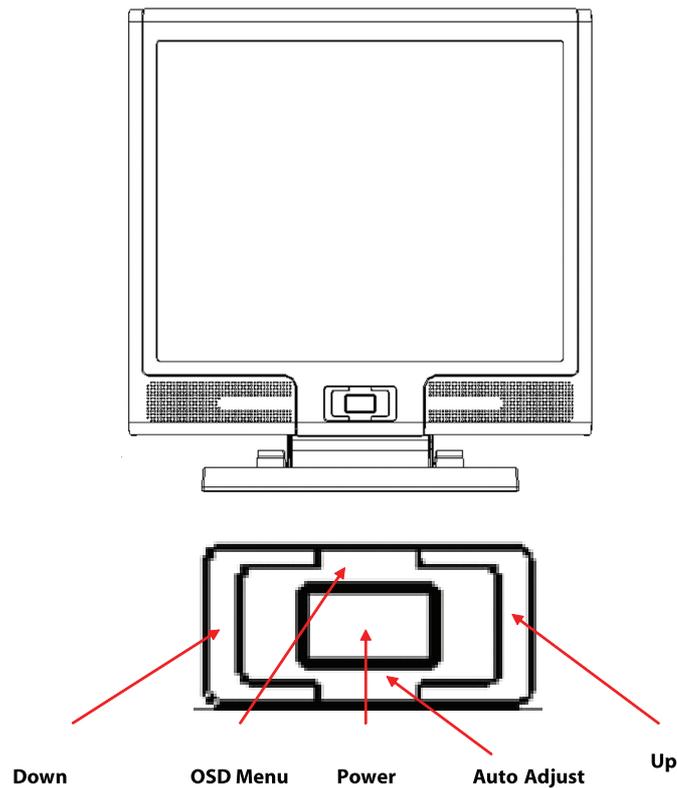
Vďaka dizajnu šetriacemu miestom umožňuje tento monitor jednoduché uskladnenie alebo presun z miesta na miesto.



Tlačidlo na nastavenie monitora

Tlačidlo na ovládanie menu

SK



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, 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.

SK

OSD menu (režim PC)

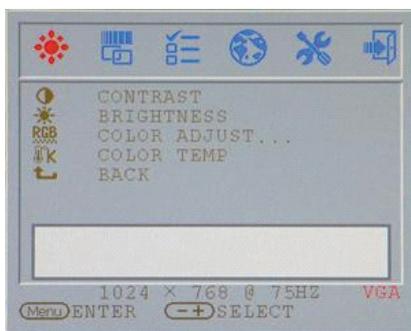
Výber možnosti

SK

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.

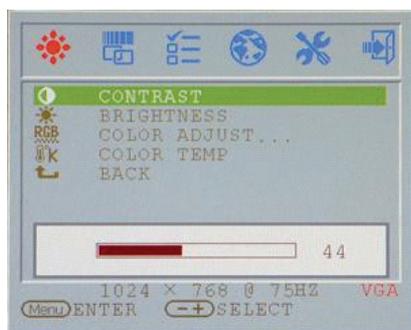
Na potvrdenie vybranej funkcie stlačte MENU ešte raz.

Nastavenie hlavného menu



Contrast

Nastavenie kontrastu displeja.



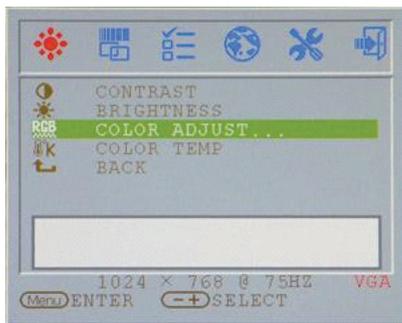
BRIGHTNESS:

Nastavenie rozdielu medzi jasnou a tmavou oblasťou.



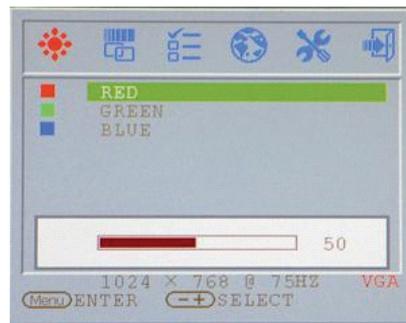
COLOR ADJUST:

Nastavenie červenej, zelenej a modrej farebnej zložky. Na oddelené nastavenie jednotlivých farebných zložiek kliknite na "ENTER".



RED:

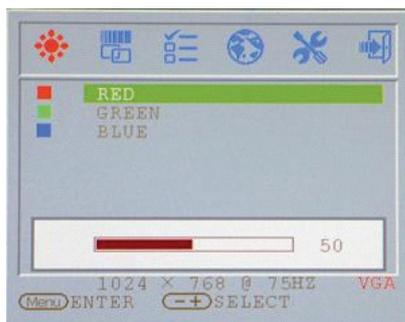
Nastavenie červenej zložky obrazu.



SK

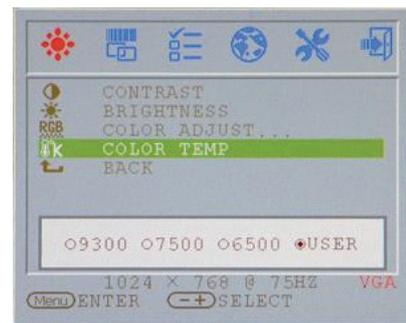
BLUE:

Nastavenie modrej zložky obrazu.



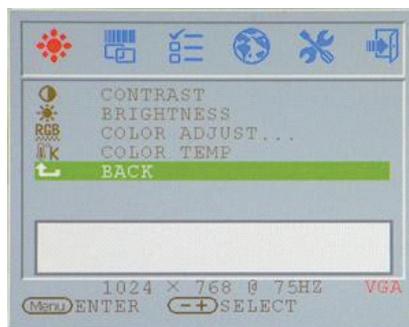
COLOR TEMP:

Nastavenie farebnej teploty displeja.



BACK :

Návrat do hlavného menu.



CLOCK:

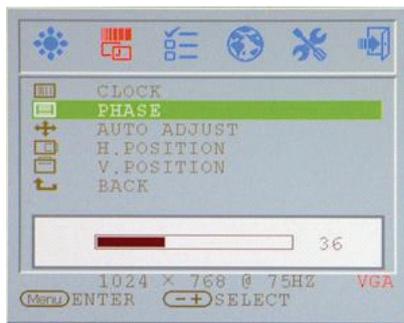
Nastavenie vertikálnej obnovovacej frekvencie.



SK

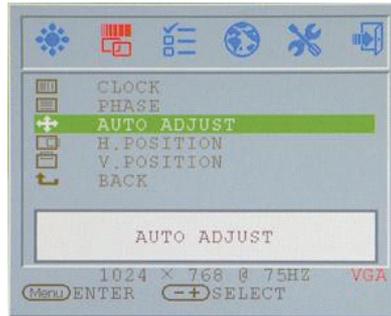
PHASE:

Nastavenie horizontálnej obnovovacej frekvencie.



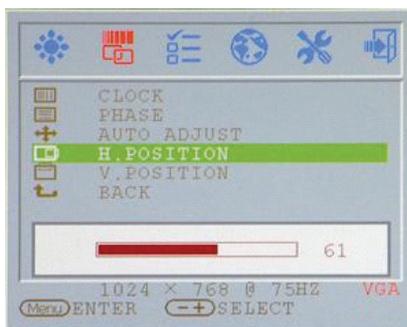
AUTO ADJUST:

Automatické nastavenie vertikálnej aj horizontálnej obnovovacej frekvencie displeja.



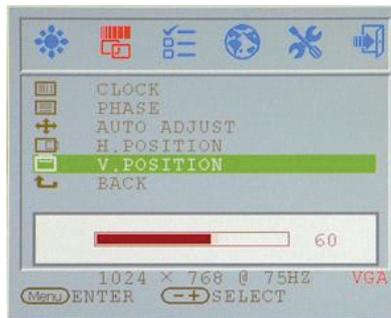
H. POSITION:

Nastavenie horizontálnej oblasti zobrazenia displeja.



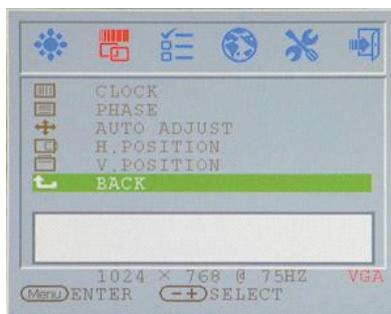
V. POSITION:

Nastavenie vertikálnej oblasti zobrazenia displeja.



BACK :

Návrat do hlavného menu.



OSD H. POS:

Nastavenie horizontálnej pozície OSD menu.



OSD V. POS:

Nastavenie vertikálnej pozície OSD menu.



OSD TIME:

Nastavenie doby zobrazenia OSD menu.



SK

OSD COLOR:

Zmena farby OSD menu.



OSD ALPHA:

Nastavenie priehľadnosti OSD menu.



BACK :

Návrat do hlavného menu.



LANGUAGE:

Zmena jazyka, v ktorom sa zobrazuje OSD menu.





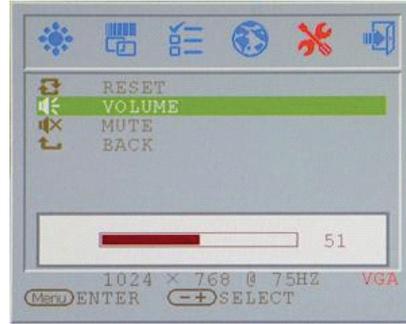
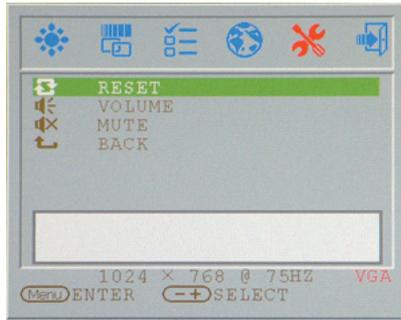
RESET:

Obnovenie výrobných nastavení displeja.

VOLUME:

Nastavenie hlasitosti integrovaných reproduktorov.

SK

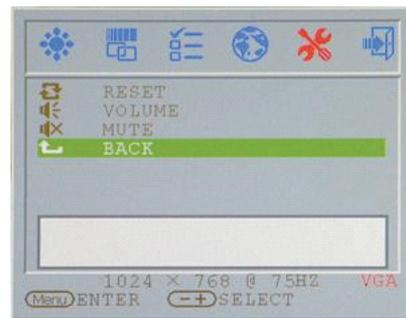
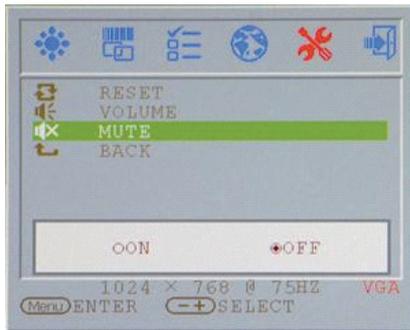


MUTE:

Vypnutie integrovaných reproduktorov.

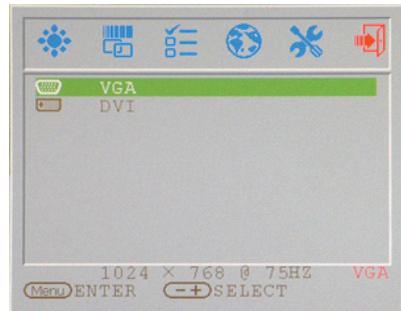
BACK :

Návrat do hlavného menu.



VGA / DVI:

Prepnutie vstupu medzi VGA/DVI.



Display Mode

Vstupný režim zobrazenia

Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)
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
720X480 (60Hz)	15.7KHz	59.9Hz
720X576 (50Hz)	15.6KHz	50.0Hz
800X600 (56Hz)	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
1280X960 (60Hz)	60.0KHz	60.0Hz
1152X864 (75Hz)	67.5KHz	75.0Hz
1280X1024 (60Hz)	64.0KHz	60.0Hz
1280X1024 (75Hz)	80.0KHz	75.0Hz

SK

1. Ponúkame vám 20 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.

SK

Špecifikácia

LCD Panel

Typ
19" LCD TFT displej s aktívnou maticou

Pozorovací uhol

H:160°, V:150°

Kontrast
500:1 (typicky)

Jas
250 cd/m² (typicky)

Doba odozvy
8 ms (typicky)

Zobraziteľné farby
16,2 milióna

Maximálne rozlíšenie
1280 x 1024 (SXGA)

Rozstup pixelov
0,294 mm (H) x 0,294 mm (V)

Vstupné signály

RGB, analógový
VGA úroveň: 0,7 V_{p-p} (75 Ohmov)
Synchronizácia TTL so 75 Ohmovými internými zdvíhacími odporami
Frekvencia FH: 30~79 kHz / FV: 56~75 Hz

Kompatibilita

PC
Maximálne 1280 x 1024 pri 75 Hz (neprekladane)

Konektor

RGB, analógový
D-sub, 15-pinový

Audio IN
Stereo konektor

DVI-D
D-sub, 24-pinový, DVI-D (voliteľne)

Napájanie

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

Príkonnosť

Aktívny: < 48 W (max.)

Režim šetrenia energiou
Pohotovostný režim: < 5 W

Interný reproduktor

2 x 3 W (stereo)

Užívateľské rozhranie

LED indikátor

Aktívny - zelený

Vypnutý - Vypnutý

Pohotovostný režim - Oranžový

Prevádzkové podmienky

Teplota

0 °C ~ 45 °C

Vlhkosť vzduchu

10% ~ 80% R.H.

Rozmery

Fyzické

609 mm (v) x 505 mm (š) x 161 mm (h)

Čistá váha

6,68 kg

Váha balenia

8,87 kg

DDC

V zhode s DDC1/DDC2B

Správa napájania

VESA DPMS, EPA Energy Star

Regulácia (certifikáty)

CE, FCC, CB, TUV, UL