



HR

Prestigio P372
LCD Monitor
Korisnički priručnik



POKRETANJE

UPOZORENJE: Ne rabite LCD monitor s nedefiniranim izvorom napajanja. Korištenje neispravne voltaže uzročit će kvar i može izazvati požar ili električni udar.

HR

Uvod

S vašim LCD monitorom dobit ćete sjajne i oštre prikaze teksta i grafika. Omogućena je rezolucija od najviše 1280x1024 piksela s ekranom visokog razlučivanja do 75 Hz brzine osvježavanja, te nudi sjajan, oštar i rezonantan prikaz boja, bez radijacija i rizika CRT monitora.

Mogućnosti

- Podržava SXGA rezoluciju od 1280x1024 piksela
- S LVDS-om (Low Voltage Differential Signaling) kao sučeljem
- Široki kut pregleda
- Široki kut nagiba
- VESA DPMS – usuglašeno čuvanje energije: automatski smanjuje potrošnju energije u monitoru nakon određenog razdoblja neaktivnosti
- Filtriranje digitalnih znakova
- Automatske postavke
- Windows 95/98/2000/XP Plug & Play usuglašenost
- Univerzalan, funkcionalan i lagan za korištenje OSD
- Plug & Play: odgovara VESA standardima i podržava DDC1/2B spec.

Raspakiranje i provjera sadržaja paketa

1. Prije raspakiranja vašeg LCD monitora, pripremite stabilnu, ravnu i čistu površinu, u blizini zidne utičnice za vaš LCD monitor.
2. Postavite kutiju LCD monitora u uspravan položaj i otvorite gornji dio kutije prije uklanjanja desnih i lijevih podmetača.

Oprema

Slika	Naziv	Duljina	Količina
	Strujni kabl	1.5m	1 kom
	VGA kabl	1.8m	1 kom
	Audio kabl	1.8m	1 kom
	DVI kabl (samo za Dual model)	1.8m	1 kom (opcija P372D, P372BD)
	Korisnički priručnik		1 kom
	Garancijski list		1 kom

Instaliranje monitora

NIKAKO ne instalirajte monitor tamo gdje mogu nastati nagle promjene temperature, ili u vlažnim, prašnjavim, ili zadimljenim prostorima, jer to može uzročiti požar, električni udar ili oštećenja.

NIKAKO ne stavljajte vaš LCD monitor blizu prozora, jer može pretrpiti ozbiljna oštećenja ako je izložen kiši, vodi, vlazi, ili sunčevom svjetlu. ODRŽAVAJTE dobru prozračenost; prekrivanje ventilacijskih otvora ili rupa mogu uzročiti požar.

SMJESTITE monitor najmanje 10 cm od zidova.

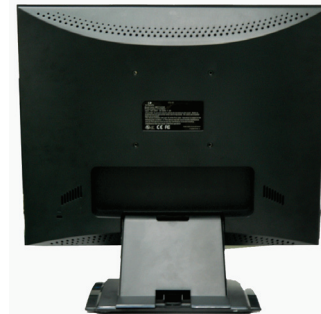
SIGURNA temperatura skladištenja LCD monitora je u rasponu od -20 do +65 °C.

HR

Spajanje kablova na PC i monitor.

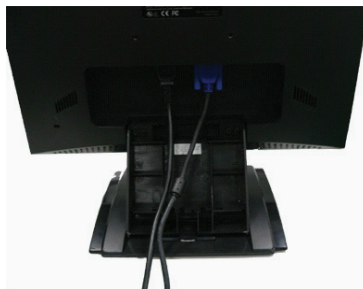
1. korak

1. Isključite vaš PC i LCD monitor prije spajanja LCD monitora na PC.
2. Smjestite monitor na ploču i gledajte prema pozadini monitora. Ili priključivanjem stalka. Primjerice: desna slika.
3. Imati strujne žice/kablove spremne, i stražnji dio stalka u pripremi.



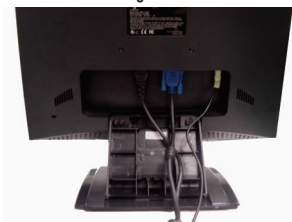
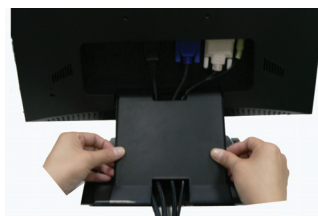
2. korak

4. Koristite VGA kabl kako bi spojili VGA utičnicu LCD monitora. Uvjerite se da je vrh kabla sigurno spojen. Ili spajanje preko stalka, potom VGA i utičnice strujnog kabla LCD monitora.
5. Dual model: Ako je vaš sustav s modelom dvojnog signala, tada spojite DVI kabl na DVI port na LCD monitoru.
6. Koristite Audio kabl kako bi spojili "Audio in" utičnicu na LCD monitor.



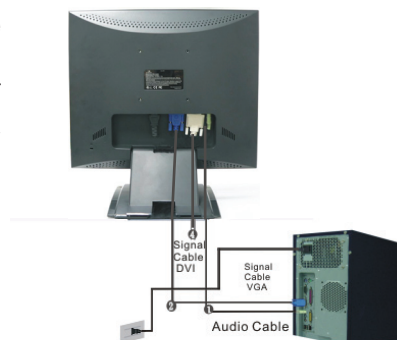
3. korak

8. Razmještanje strujnih žica i kablova tako da budu smješteni u odgovarajuće utore i ispravno pričvršćeni za stalak. (Pazite: pri pričvršćavanju stražnjeg pokrova stalka, "klik" zvuk označuje da je stražnji pokrov stalka ispravno priključen) Ili pri spajanju pokrova stalka VGA kabl strujna žica i Audio kabl utičnica LCD monitora?

Samo za analogne**Za Dual Modele**

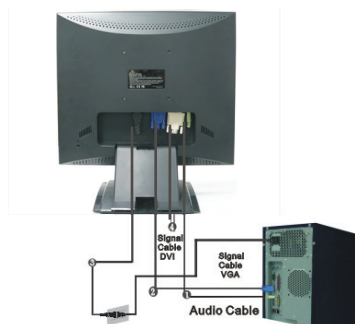
4. korak

10. Spojite Vga kabl na VGA port PC sustava. Uvjerite se da je vrh kabla sigurno pripojen. (Pazite: ako vaš sustav ima Dual signal model, tada koristite DVI kabl za spajanje na DVI port PC-a)
11. Koristite audio kabl kako bi spojili utičnicu "Audio out" zvučne kartice na PC.



5. korak

12. Spojite muški kraj strujnog kabla u zidnu utičnicu.
13. Uključite računalo, potom uključite vaš LCD monitor.



Karta spajanja

1	Audio in	Spajanje s audio kablom.
2	VGA connector	Spajanje s VGA kablom.
3	Power	Uključenje u zidnu strujnu utičnicu.
4	DVI connector (opcionarno)	Spajanje s odjeljivim DVI kablom Opaska: DVI kabl je samo za korištenje Dual modela.

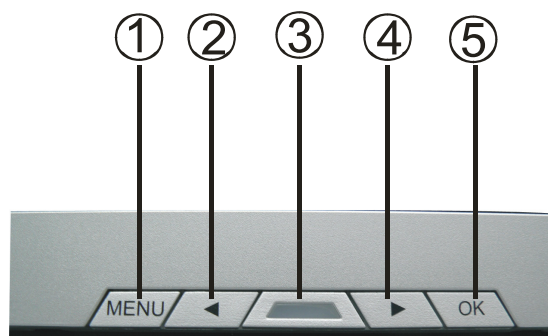
PAZITE

Radi dodatne zaštite, preporuča se korištenje "Surge Protection" uređaja, uključenog između strujnog adaptera i strujne zidne utičnice, radi prevencije efekta naglih stujnih izmjena prije no stignu do LCD monitora. Nagli vršni udari elektriciteta mogu oštetiti vaš monitor.

Kako rabiti monitor

Korisnici mogu namjestiti sliku na željeno osvjetljenje i oštrinu slijedeći upute.

HR



#	Gumbi	Funkcije
1	IZBORNIK	Izbornik: Imati glavni izbornik/ otvoren podizbornik/ odabran za nastavak podešavanja Enter: potvrditi izbor
2	<	Ukazivanje na umanjeno kretanje Odabrati mogućnost Hot Key
3	Power prekidač	Power ON/OFF monitora Zeleno - normalna operacija Žuto - Power Management
4	>	Ukazivanje na povećano kretanje Odabrati mogućnost Hot Key
5	OK	Auto: Automatsko podešavanje sata, položaja faze i slike Exit: Povratak

Kako koristiti OSD (On Screen Display)

Struktura OSD-a

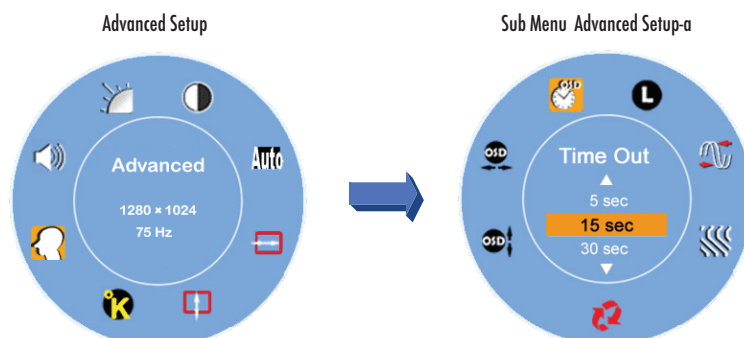
OSD funkcija korisniku omogućuje lakše prilagođavanje prikaza na željenu kvalitetu. OSD izbornik uključuje glavni izbornik, jedan podizbornik "Advanced Setup"-a i podizbornik za "Color Temperature".

HR



* Pritisnite tipku Menu kako bi otvorili OSD Main Menu koji vam omogućuje podešavanje svih vrijednosti postavki za "Brightness", "Contrast", "H-Position", "V-Position", "Color Temperature" i "Volume" pritiskom na "<" ili ">" tipku. (Vidite OSD Operate Table na stranici osam radi detalja)

ADVANCED SETUP



Nakon što se otvori Main Menu

Pritisnite < ili > tipku kao bi dobili Advance Setup opciju odabranu i osvijetljenu.

Tada, pritisnite na Menu tipku kako bi otvorili pod-izbornik i nastavili podešavanje svake stavke (Vidite OSD Operating Table na stranici osam radi detalja)

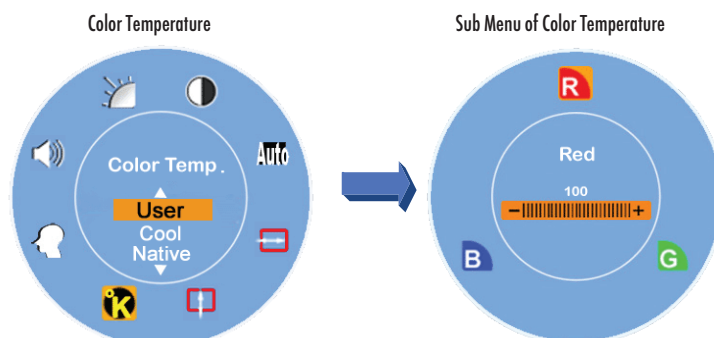
Tada, pritisnite OK kako bi izašli iz pod-izbornika

Pritisnite < ili > tipku kako bi izabrali mogućnost koju treba podesiti

Ili pritisnite OK ponovno kako bi izašli iz glavnog izbornika

Pritisnite Reset kako bi podesili sve korisničke postavke natrag na tvornički podešene.

COLOR TEMPERATURE



Nakon otvaranja glavnog izbornika

Pritisnite < ili > tipku kako bi dobili Color Temperature opciju odabranu i osvijetljenu.

Tada pritisnite Menu tipku kako bi otvorili pod-izbornik radi nastavljajanja podešavanja svake stavke (Vidite OSD Operating Table na stranici osam radi detalja)

Pritisnite OK kako bi izašli iz pod-izbornika

Pritisnite < ili > tipku kako bi izabrali mogućnost koju treba podesiti

Ili pritisnite OK ponovno kako bi izašli iz glavnog izbornika

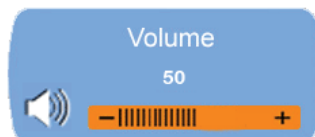
Hot Keys

Podešavanje nivoa volumena

Pritisnite > tipku, odmah će se pojaviti sučelje podešavanja nivoa volumena.

Tada pritisnite < ili > tipku, novi se volumen može lako podesiti (> za povećanje nivoa, < za umanjivanje nivoa)

Pritisnite OK kako bi izašli iz Podešavanja nivoa volumena ili će isti nestati za par sekundi.



Isključivanje/uključivanje tona

Pritisnite < tipku, Mute funkcija će se odmah potom aktivirati i pojaviti će se i označeno sučelje.

Tada pritisnite > ili < tipku ponovno, aktivirat će se Un-Mute funkcija i pojaviti će se i označena slika.

Pritisnite OK za izlaz iz Muting Funkcija ili će ista nestati automatski za par sekundi.



Auto Config

Kad je vaš sustav u VGA modu, pritisnite OK kako bi omogućili rad "Auto Configure" funkcije, i sustav će biti namješten prema optimalnim uvjetima po izvršenju.

Auto Config

HR

Prekidač ulaznog signala između analognog i digitalnog

Dok je analogni signal na "on"

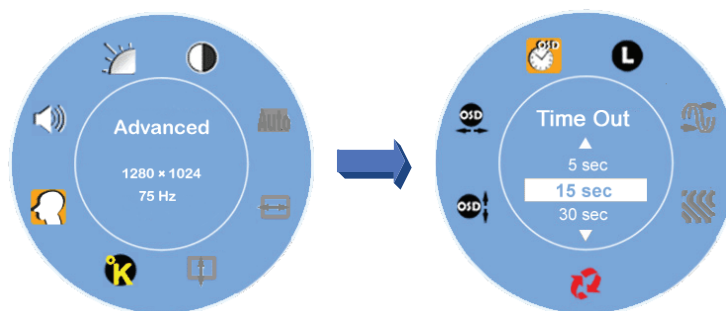
Pritisnite istovremeno <i> tipke i držite ih jednu sekundu kako bi aktivirali ulazni izvor digitala Digital, i DVI indikator DVI će se pojaviti u gornjem desnom kutu, s onemogućenim analognim signalom. Tada pritisnite istovremeno <i> tipke ponovno, i držite tipke jednu sekundu kako bi ponovno aktivirali analogni ulazni izvor, i analogni indikator D-SUB će se također prikazati u gornjem desnom kutu.



Posebna upozorenja za DVI unos

H- Position , V- Position i Auto Config mogućnosti će biti omogućene u glavnom izborniku, i sve boje indikatora od " " , " i " " će se prikazivati u 2 sive boje različite gustoće prema doljnjem prikazu.

Istovremeno, u pod-izborniku će biti omogućene i Clock i Phase mogućnosti, i boja će oba indikatora " " i " " također biti prikazana u dvije sive boje različite gustoće prema doljnjem prikazu.



OSD operacijska ploča

Glavni izbornik

HR

Naziv funkcije	Situacija/Opcija
Jačina osvijetljenja	Podesite nivo osvijetljenja manualno
Kontrast	Podesite nivo kontrasta manualno
Auto Config	Podesite horizontalni i vertikalni položaj prikaza, sat i faza su automatski (onemogućeno u DVI modu)
H- Position	Podesite horizontalni položaj prikaza manualno (onemogućeno u DVI modu)
V- Position	Podesite vertikalni položaj prikaza manualno (onemogućeno u DVI modu)
Color Temperature	Preset Color: Čista za toliju bijelu i bogatija crvena, ili se može prebaciti odabirom korisnika User Color : omogućuje korisniku podešavanje crvene, zelene, plave boje na željeno
Dodatne postavke	Otvorite izbornik dodatnih postavki kako bi podesili OSD Time Out, Languages, Clock, Phase, OSD Position i pokrenite Reset funkciju
Jačina zvuka	Podesite jačinu zvuka manualno

Pazite: Pritisnite Menu gumb kako bi otvorili glavni OSD izbornik i pritisnite Menu gumb ponovno kako bi ušli u podešavanje osvijetljenja i podesili jačinu osvijetljenja ekrana na željenu razinu pritiskom na < ili > tipku. Raspon je podešavanja od 0 do 100 , i standard će biti 100. Pritisnite OK gumb za izlaz u bilo kojem trenu

POD-IZBORNİK

Glavni izbornik	POD-IZBORNİK	Situacija/Opcija
Color Temperature	Crvena	Podesite željenu kvalitetu crvene boje manualno
	Zelena	Podesite željenu kvalitetu zelene boje manualno
	Plava	Podesite željenu kvalitetu plave boje manualno
Dodatne postavke	Time Out	Određuje vrijeme trajanja prikaza OSD izbornika na ekranu
	Jezik	Odaberite željeni od sedam mogućih jezika
	Sat	Podesite PLL parametre kako bi dopustili operateru kontrolu nad sinkronizacijom PLL sata (onemogućeno u DVI modu)
	Faza	Podesite PLL parametre kako bi dopustili operateru kontrolu nad sinkronizacijom PLL sata (onemogućeno u DVI modu)
	Ponovno postavljanje	Postavite korisnička podešenja na tovrnički postavljene vrijednosti
	Vertikalni položaj	Podesite OSD vertikalni položaj manualno
	Horizontalni položaj	Podesite OSD horizontalni položaj manualno

Pazite:Pritisnite Menu gumb kako bi otvorili odabrani položaj. Potom pritisnite < ili > tipku kako bi odabir podesili na željenu vrijednost odabrane stavke. Pritisnite OK gumb kako bi izašli iz podešenja ili se vratili na glavni OSD izbornik.

Za podešavanje kuta gledanja

Kut se gledanja može podesiti od doljnjeg 5 do gornjeg 15 za optimalno podešavanje kuta gledanja.

Prema dolje



Prema gore



HR

Power Management

LCD monitor je usuglašen s VESA DPMS (verzija 1.0p) power management ponudom. VESA DPMS ponuda omogućuje četiri faze modova čuvanja energije otkrivanjem horizontalnih ili vertikalnih sync signala.

Jedinica	DPMS Mod	Ekran	Power LED	Potrošnja energije	Vrijeme obnavljanja	H-sync	V-sync
1	On	Normal	Zelena	<36W	—	On	On
2	Stand By	No Display	Žuta	< 1W	3 sec	off	On
3	Suspend	No Display	Žuta	< 1W	3 sec	On	off
4	Active Off	No Display	Žuta	< 1W	3 sec	off	off

Supported Timing

Display Mode			Analog			
			Horizontalna	Verticalna		
			Frekvencija	Frekvencija		
VESA	VGA	640 x 480	31.5 KHz	60 Hz		
			37.5 KHz	75 Hz		
			37.9KHz	72Hz		
	SVGA	720 x 400	31.5 KHz	70.1 Hz		
			35.2 KHz	56.3 Hz		
		800 x 600	37.9 KHz	60.3 Hz		
			46.9 KHz	75.0 Hz		
			XGA	1024 x 768	48.1 KHz	72.0 Hz
					48.4 KHz	60.0 Hz
	56.5 KHz	70.1 Hz				
	SXGA	1280 x 1024		60.0 KHz	75.0 Hz	
				63.98 KHz	60.02 Hz	
79.97 KHz				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	

Procedure pri uklanjanju grešaka

Ako LCD monitor radi neispravno, molimo, slijedite ove korake radi mogućih rješenja.

1. Izvedite podešenja prema How to Operate the Monitor na osmoj stranici.
2. Pozovite se na sljedeće jedinice ako ne možete odgovarajuću naći u How to Operate the Monitor na osmoj stranici ili ako problem i dalje traje.
3. Ako problem koji imate nije dolje opisan, ili ga ne možete ispraviti, prekinite s korištenjem monitora i kontaktirajte dobavljača ili najbliži servisni centar, radi dalje pomoći.

PROBLEM	PROVJERITE
Nema prikaza/neispravan prikaz	
a) Power indikator ne svijetli.	Ako je strujni kabl čvrsto uključen u utičnicu. Ako je power prekidač uključen. Ako je strujna utičnica OK. Molimo provjerite korištenjem druge opreme.
b) Power indikator je zelen.	Ako je aktivan prazni "screen saver", dotaknite tipkovnicu ili miša. Povećajte vrijednosti kontrasta i/ili osvijetljenja. Ako je "signal timing" kompjutera u sklopu specifikacija monitora.
c) Power indikator je žut.	Ako je monitor uključen na power management mod, dotaknite tipkovnicu ili miša. Ako je računalo uključeno
d) Prikaz je pretaman ili presvijetao.	Ako je razina video izlaza računala u sklopu specifikacija.

PROBLEM	PROVJERITE
e) Prikaz nije u centru.	Ako je "signal timing" kompiutera u sklopu specifikacija.
f) Prikaz se tresе.	Ako je strujni napon unutar specifikacija. Ako je "signal timing" kompiutera u sklopu specifikacija.

4. Kad se "No Connection" izbornik pojavi i nastavi kretanje ekranom, molimo provjerite je li kabl signala (VGA kabl ili zajedno VGA i DVI kabl) ispravno spojen.



5. Kad se "Out of Range" izbornik pojavi i nastavi kretanje praznim ekranom, molimo pričekajte oko 15 sekundi, tada će se prikaz vratiti u normalno stanje. Molimo provjerite i podesite timing ulaznog signala na odgovarajući.



6. Kad se "No Signal" izbornik pojavi i nestane nakon 5 sekundi, provjerite je li uključen napon i PC.



USKLAĐENOST I SUGLASNOST

Sigurnost



CUL OZNAČIVANJE DEKLARACIJA USKLAĐENOSTI

Ovo se klasificiranje označivanja koristi za proizvode koji idu na Kanadsko i tržište Sjedinjenih Država. Ono ukazuje da ispunjava zahtjeve oba tržišta za označene proizvode.
Slijedi: Sigurnost: UL60950-1, CAN/CSA -C22.2 NO 60950-1-03



TUV OZNAČIVANJE DEKLARACIJA USKLAĐENOSTI



EMI FCC izjava suglasnosti

Ova je oprema testirana pri čemu je ustanovljeno da je u suglasju s ograničenjima za digitalne uređaje Klase B, sukladno članku 15 FCC Pravila. Ova su ograničenja osmišljena radi omogućivanja uobičajene zaštite protiv štetnih ometanja u rezidencijalnom uređenju. Ova oprema generira, koristi, i može širiti energiju radio frekvencije i, ako nije instalirana ili korištena u skladu s instrukcijama, može uzročiti štetna ometanja radio komunikacija. U svakom slučaju, ne postoji jamstvo da se ometanje neće pojaviti u određenoj instalaciji. Ukoliko ova oprema prouzroči štetna ometanja radijskom ili televizijskom prijemu, što je moguće utvrditi isključivanjem i uključivanjem opreme, korisnika se umoljava da pokuša ispraviti ometanje jednim ili s više sljedećih mjera:

- Preusmjerite ili premjestite antenu prijema.
- Povećajte razmak između opreme i prijemnika.
- Priključite opremu na drugu utičnicu od one na koju je priključen.



CE OZNAČIVANJE DEKLARACIJA USKLAĐENOSTI

U skladu s klasnim redom jedinica u suglasju s trenutnim standardima po pitanju električne sigurnosti i elektromagnetske kompatibilnosti. LCD monitor je u suglasju s zahtjevima odgovarajućih Europskih standarda, što uključuje:

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

ZA VAŠU SIGURNOST

UPOZORENJE

UVIJEK RADITE POD OZNAČENIM STRUJNIM NAPONOM

Korištenje neispravnog napona uzročit će kvar i može izazvati požar ili strujni udar.

ZAŠTITITE I ISPRAVNO KORISTITE KABL

Ne vucite ili svijajte strujni kabl i kabl signala i ne stavljajte monitor ili teške predmete na kablove. Ako su kablovi oštećeni, mogu uzročiti požar ili strujni udar.

SMJESTA PREKINITE KORIŠTENJE MONITORA KAD OTKRIJETE NENORMALNA ZBIVANJA

Ako primijetite nenormalne fenomene, poput čudne buke, dima ili mirisa, isključite monitor i smjesta kontaktirajte dobavljača ili najbliži servisni centar.

NE UKLANJAJTE KUĆIŠTE

Uklanjanje kućišta vas može izložiti opasnosti od požara ili strujnog udara.

NE STAVLJAJTE STRANE PREDMETE U MONITOR

To može izazvati požar, strujni udar ili kvar pri radu monitora s umetnutim stranim predmetima.

NE KORISTITE MONITOR U BLIZINI VODE

Korištenje monitora u blizini vode ili mjesta gdje se može voda izliti ili prosuti na monitor može izazvati požar ili strujni udar.

LOŠI VREMENSKI UVJETI

Preporučuje se ne koristiti monitor za jakih grmljavina jer trenutni prekidi napona mogu izazvati kvar. Pod tim uvjetima ne dodirujte utičnicu, jer možete izazvati strujni udar.

KARTON

ISKLJUČITE KABLOVE KAD POMIČETE MONITOR

Kad mičete monitor, uvijek isključite prekidač, otpojite monitor i isključite kabl signala. Ako kablovi nisu ispravno isključeni pri micanju monitora, to može izazvati požar ili strujni udar.

NE DODIRUJTE UTIKAČ MOKRIM RUKAMA

Izvlačenje i umetanje utikača mokrim rukama može izazvati strujni udar.

DRŽITE UTIKAČ PRI OTPAJANJU

Da bi isključili strujni ili kabl signala, uvijek vucite kabl za utikač. Nikada ne vucite za kabl jer to može izazvati požar i strujni udar.

OSTALO

ERGONOMSKE PREPORUKE

Ne koristite monitor u mračnoj sobi ili nasuprot svijetle pozadine. Za optimalno gledanje, monitor bi trebao biti točno ispod nivo oči i 30-60 cm udaljen od njih. Pri korištenju monitora tijekom duljeg vremena, preporuča se desetominutna pauza po satu rada.

POSEBNE NAPOMENE O LCD MONITORIMA

Ovi su simptomi normalni za LCD monitor i ne ukazuju na probleme.

Pri prvom uključivanju LCD monitora, ako slike ne pristaje u prostor ekrana, to je zbog tipa računala koje se koristi. U tom slučaju, podesite poziciju slike u ispravan položaj. (Vidite Operating the Monitor)

Ekrani mogu podrhtavati tijekom početne uporabe. Isključite "power" prekidač i ponovno ga uključite, treperenje bi trebalo prestati. Korisnici mogu primijetiti blago nejednako osvjetljenje, ovisno o modelu desktopa koji koriste. Za LCD monitore je takvo nejednako osvjetljenje normalno.

Zahvaljujući prirodi LCD ekrana, odraz se slike prethodnog prikaza može zadržati i nakon prebacivanja slike, ako je ista bila na ekranu dulje. U tom se slučaju ekran polako oporavlja samom promjenom slike, ili duljim isključivanjem "Power" prekidača.

Ako ekran postane taman, treperi, ili se ne osvijetljava, obavijestite dobavljača ili najbliži servisni centar za zamjenu pozadinskog svjetla. Ne pokušavajte ga zamijeniti sami.

Ako trebate vratiti svoju jedinicu na servis i originalno je pakiranje odbačeno, molimo obavijestite dobavljača ili najbliži servis radi savjeta o zamjeni ambalaže.

Čišćenje

UPOZORENJE

Ako ste ispustili bilo kakvu tvar ili tekućinu poput vode na monitor pri čišćenju, otpojite strujni kabl i smjesta obavijestite dobavljača ili najbliži servisni centar. Pazite da su vam ruke uvijek suhe kad isključujete strujni kabl.

KARTON

Iz sigurnosnih razloga, isključite "power" prekidač i otpojite monitor prije čišćenja.

Ne grebite niti trljajte ekran čvrstim predmetom.

Nikada ne koristite slijedeće otopine na LCD monitoru. Tako oštre kemikalije mogu uzročiti oštećenja kućišta i LCD ekrana.

Razrijeđivač Prskajuće čistače Benzen Vosak Abrazivne čistače Kiseline ili Alkalne otopine

Trljanje kućišta proizvodima od gume ili plastike na dulje vrijeme može izazvati promjene ili gubitak boje na kućištu.

Kućiste

Prašinu uklanjajte blago navlaženom krpom i deterdžentom blage otopine. Potom brišite kućište mekom suhom krpom.

LCD

Preporuča se povremeno čišćenje mekom suhom krpom.

Ne koristite maramice za čišćenje ekrana. To može oštetiti LCD ekran.