

S

**Prestigio P3222W**  
LCD Monitora  
Navodila za uporabo

PRESTIGIO P3192W

# Kazalo

<u>O</u>	OPOZORILO.....	2
<b>Z A V A Š O V A R N O S T</b>	.....	<b>2</b>
<b>P R E D S T A V I T E V</b>	.....	<b>3</b>
Z N A Č I L N O S T I .....	3	
P O S E B N A O P O Z O R I L A N A L C D Z A S L O N U .....	3	
P R E G L E D P A K I R A N J A .....	4	
Č IŠČENJE .....	5	
<b>K A K O M O N I T O R D E L U J E</b> .....	<b>6</b>	
P R I P O R O Č L J I V E L O Č L J I V O S T I .....	7	
K A K O U P O R A B L J A T I Z A S L O N S K I M E N I .....	8	
O S D T A B E L A D E L O V A N J A .....	11	
N A S T A V I T E V V I D N E G A K O T A .....	13	
<b>V A R Č E V A N J E Z E N E R G I J O</b> .....	<b>13</b>	
<b>O D P R A V L J A N J E T E Ž A V M E D D E L O V A N J E M</b> .....	<b>14</b>	
<b>V A R N O S T N A P R A V I L A I N I Z J A V A O S K L A D N O S T I</b> .....	<b>15</b>	
I Z J A V A O S K L A D N O S T I S P R A V I L I C E .....	15	

**OPOZORILO:** Za napajanje monitorja uporabljajte le priložen originalen napajalnik. Uporaba napačnega napajalnika lahko zaradi neustrezne napetosti povzroči nepravilno delovanje in udar električnega toka.

□

## Za vašo varnost

- **VARNA DELOVNA TEMPERATURA** monitorja je v rangu od 0°C do +40°C.
- **NE UPORABLJAJTE** monitorja v prostorih, kjer pride do hitre in velike temperaturne razlike, v vlažnih, prašnih in dimnih prostorih.
- **POSTAVITE** monitor vsaj 10 cm stran od stene, da zagotovite ustrezno zračenje in hlajenje monitorja.
- **NEUGODNI VREMENSKI POGOJI** Priporočamo vam, da ne uporabljate monitorja v času možnih neviht.
- **ZAŠČITITE IN PRAVILNO UPORABITE KABLE**  
Ne upogibajte in ne vlecite napajnega in signalnega kabla oz. na kable ne postavljajte težkih predmetov na kable. Če se kabli poškodujejo, lahko pride do udara električne energije.
- **IZKLJUČITE KABLE, KO MONITOR PREMIKATE** Preden monitor premikate, ga izključite in odklopite vse kable.
- **PRENEHAJTE UPORABLJATI MONITOR, KO ZAZNATE KAKRŠNOKOLI NEOBČAJNO DELOVANJE**  
Če zaznate kakršnokoli neobičajno delovanje kot je čuden zvok, vonj ali dim, izključite monitor in kontaktirajte pooblaščenega serviserja.
- **PREPREČITE STIK MONITORJA Z VODO**  
Preprečite stik monitorja z vodo, saj to lahko povzroči resne poškodbe uporabnika in udar električnega toka.
- **NE VSTAVLJAJTE NOBENIH PREDMETOV V ODPRTINE MONITORJA**  
To lahko povzroči resne posledice in težave ter udar električnega toka.
- Če je med čiščenjem monitor prišel v stik z vodo ali katerokoli drugo tekočino, ga izključite in kontaktirajte pooblaščenega prodajalca oz. serviserja. Pred čiščenje vedno izključite monitor iz napajanja.

## Predstavitev

50

Pred vami stoji izredno kakovostne LCD barvni monitor. Zagotavlja vam največjo možno ločljivost 1440x900 pixlov in z osveževalnim razmerjem do 60 Hz.

### Značilnosti

- Podpora za WXGA+ ločljivost do 1440x900 pixlov
- LVDS (Low Voltage Differential Signaling) vmesnik
- Širok vidni kot
- Širok kot nagiba
- Skladnost z VESA DPMS pravili
- Vgrajeno napajanje
- Windows 95/98/2000/XP Plug & Play

### Posebna opozorila na LCD Monitorju

Naslednje je za delovanje LCD monitorja normalno in se ne smatra kot napaka v delovanju.

- Če ob prvi vključitvi monitorja slika ne ustreza zaslonu, je to posledica računalnika, ki ga uporabljate. V takšnem primeru je potrebno nastaviti pozicijo slike s pomočjo zaslonskega menija.
- Med prvo uporabo je lahko slika nemirna, utripa. Monitor izključite in ga ponovno vključite, nato bi moral delovati normalno.
- Svetilnost je lahko neenakomerna po celiem zaslonu, odvisno od ozadja, ki ga uporabljate. To je normalen pojav pri LCD zaslonih.
- Če zaslon postane temen, slika ni mirna ali se ne prižge, kontaktirajte pooblaščenega serviserja. Ne popravljajte monitorja sami.

## Pregled pakiranja

1. Preden odpakirate monitor, si pripravite stabilno in čisto površino blizu stenske vtičnice, kamor boste monitor postavili.
2. Previdno odpakirajte monitor in odstranite vsa transportna varovala.

5

### ❖ Dodatki

Slika	Ime	Dolžina	Količina
	Napajalni kabel	1.5 m	1 kom
	VGA kabel	1.8 m	1 kom
	Avdio kabel (le določeni modeli)	1.8 m	1 kom
	DVI-D kabel (le Dual model)	1.8 m	1 kom (opcijsko)
	Navodila za uporabo	/	1 kom
	Garancijski list	/	1 kom

## ❖ Tabela povezljivosti

<b>① Audio in</b>	Povežite z avdio kablom. <b>(na voljo le pri avdio modelih)</b>
<b>② VGA priključek</b>	Povežite z VGA kablom.
<b>③ Napajanje</b>	Vključite v stensko vtičnico.
<b>④ DVI priključek</b>	Povežite z DVI kablom. <b>(na voljo le pri Dual modelih)</b>

## Čiščenje

### PREVIDNO

- Iz varnostnih razlogov izključite napajanje monitorja vsakič, ko monitor čistite.
- Za čiščenje na uporabljajte agresivnih univerzalnih čistil, topil in podobno ampak uporabljajte le za to namenjana čistila, ki jih kupite izključno v specializiranih računalniških trgovinah. Uporaba drugih čistil lahko povzroči poškodbe.

### Ohišje

- Umazanijo in prah odstranite s pomočjo vlažne mehke bombažne krpe in blagega čistila. Nato obrišite ohišje s suho mehko krpo. Ne uporabljajte agrasivnih čistil, ker lahko povzročijo poškodbe na ohišju.

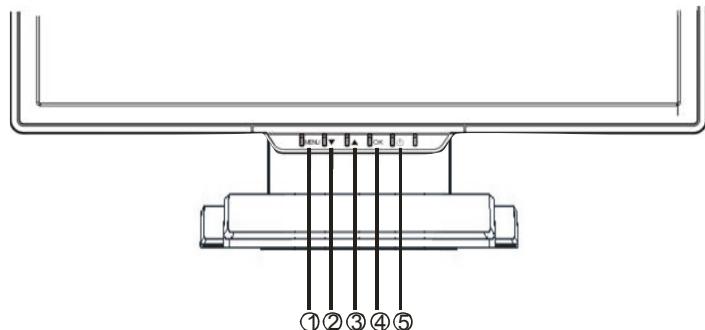
### LCD zaslon

- Priporočamo redno čiščenje z mehko suho krpo. Ne drgnite zaslona s trdimi predmeti. Za čiščenje LCD zaslona ne uporabljajte papirnatih krp ali robčkov.

## Kako monitor deluje

Uporabnik lahko svetlost in ostrino slike nastavi po svojih preferencah.

55



Gumb		Funkcija
1	<b>MENU</b>	Dostop do glavnega menija. Dostop do opcij v podmenijih.
2	▼	Premikanje po zaslonskem meniju v obratni smeri urinega kazalca. Zmanjšanje vrednosti funkcije.
3	▲	Premikanje po zaslonskem meniju v smeri urinega kazalca. Povečanje vrednosti funkcije.
4	<b>OK</b>	Avtomatična konfiguracija: Avtomatična nastavitev ure, faze in pozicije slike. Izhod iz zaslonskega menija.
5	<b>Power Switch</b>	Vkllop / Izklop menija Zelena – normalno delovanje Oranžna – varčevanje z energijo

## Priporočljive ločljivosti

S	Standard	Ločljivost	Horizontalna frekvenca	Vertikalna frekvenca
VESA	VGA	640 x 480	31.5 KHz	60 Hz
			37.5 KHz	75 Hz
			37.9KHz	72Hz
	SVGA	800 x 600	31.5 KHz	70.1 Hz
			35.2 KHz	56.3 Hz
			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
	WXGA+	1280x800	49.6 KHz	60 Hz
			62.6 KHz	75 Hz
Macintosh	VGA	1440 x 900	55.94KHz	59.89Hz
		640 x 480	35.0 KHz	66.7 Hz
		832 x 624	49.7 KHz	74.6 Hz

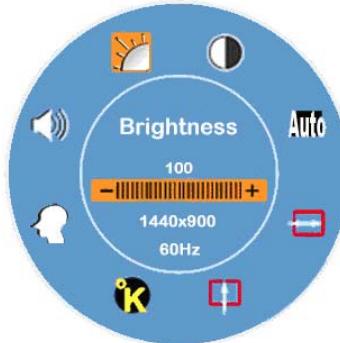
## Kako uporabljati meni (On Screen Display)

S

### ❖ Struktura zaslonskega menija

Funkcije dovoljuje uporabniku da z lahkoto prilagodijo zaslon do željene kakovosti. Meni vsebuje glavni meni, podmeni naprednih nastavitev in še en podmeni za temperaturo barve.

Glavni meni



- ☞ Pritisni **MENI (MENU)** tipko za prikaz glavnega menija, ki omogoča uporabniku da prilagodi sledeče nastavitev: SVETILNOST (BRIGHTNESS), KONTRAST (CONTRAST), "H-POSITION", "V-POSITION", TEMPERATURA BARV (COLOR TEMPERATURE), in GLASNOST (VOLUME) z pritiskom na "▼" ali "▲" tipko. (**Poglejte tabelo operacij**)



### ❖ NAPREDNE NASTAVITVE

- Po prikazu glavnega menija
  - Pritisnite ▼ ali ▲ tipko, da izberete napredne nastavitev "Advance Setup" in kliknite na MENI "MENU" tipko, da se vam odpre podmeni in lahko nastavljate vsako stvar posebej. (**Poglejte tabelo operacij**)
  - ☞ Nastavljeni pritisnite **OK** za izhod iz podmenija.
  - ☞ Pritisnite ▼ ali ▲ tipko za izbiro željene stvari.
  - Ali pritisnite **OK** še enkrat za izhod iz glavnega menija
  - Pritisni **PONASTAVI (RESET)** za ponastavitev tovarniških nastavitev.

## ❖ TEMPERATURA BARV

### ■ Po prikazu glavnega menija

☞ Pritisnite ▼ ali ▲ tipko za izbiro TEMPERATURE BARV (Color Temperature) opcije

☞ Nato pritisnite MENI (MENU) tipko, da se vam odpre podmeni in lahko nastavljate vsako stvar posebaj. (**Poglejte tabelo operacij**)

☞ Pritisnite OK za izhod iz podmenija

☞ Pritisnite ▼ ali ▲ tipko za izbiro stvari, ki jo želite nastaviti. Ali pritisnite na tipko OK ponovno za izhod iz glavnega menija

### ❖ Hitre tipke (bližnjice)

### ■ Nastavitev glasnosti

■ Pritisnite ▲ tipko, da se vam prikaže meni z nastavljivo glasnostjo. Nato pritisnite ▼ ali ▲ tipko za nastavitev želenega nivoja glasnosti. (▲ za višanje in ▼ za nižanje nivoja glasnosti)

☞ Pritisnite OK za izhod iz menija za nastavitev glasnosti ali pa bo meni zginil sam po nekaj sekundah.



### ■ Mute/Un-mute

■ Pritisnite ▼ tipko, Mute funkcija bo aktivirana takoj, in tudi izbrani vmesnik se bo prikazal. Nato ponovno pritisnite ▼ ali ▲ tipko, in Un-Mute funkcija bo aktivirana, in prikazala se bo slika nakazanega ukaza.

☞ Pritisnite OK za izhod iz funkcije Mute ali pa bo dialog izginil sam po nekaj sekundah.



### ■ Auto Config (Izklučeno v DVI načinu)

☞ Pritisni OK, in Auto-nastavitevna funkcija bo izvršena, in sistem bo nastavljen na optimalne nastavitev, dialog bo izginil sam po nekaj sekundah.

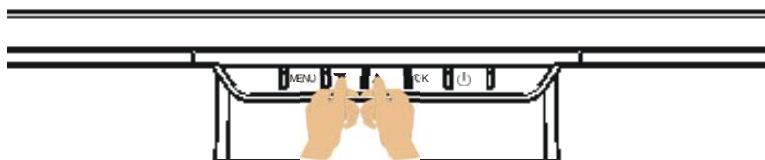
Auto Config

■ Izmenjavanje vhodnega signala med analognim in digitalnim ( **Samo Dual**

**Model )**

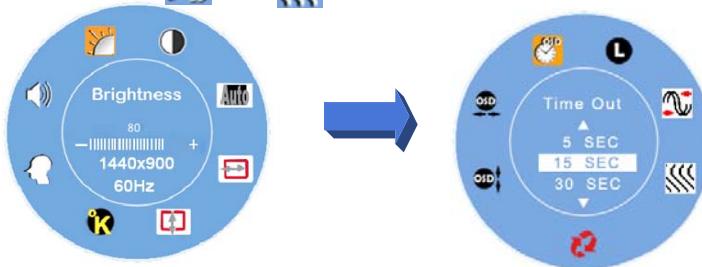
**Kadar je analogni signal prižgan**

☞ Pritisnite oboje, ▼ in ▲ isto časno, in drži tipke 1 sekundo , toliko da se prižge meni z nastavitevami izvora digitalnega signala , in DVI indikator  se bo prikazal v zgornjem desnem kotu. Analogni signal bo takrat izključen. Torej, če ponovno pritisnete ▼ in ▲ tipki skupaj boste prižgala analogni signal  .



❖ **Posebnosti pri DVI vhodu**

V DVI načinu, **H-POZICIJA**, **V-POZICIJA** in **AUTO PRILAGODI** funkcije bodo izključene v glavnem meniju. Indikatorji “”, “

Isto časno, **URA** in **FAZA** funkcije bodo izključene v pod meniju in barva ozadja obeh indikatorjev “” in “

## OSD tabela delovanja

### ❖ Glavni meni

S

Glavni meni	Naziv funkcije	Opis
	OSVETLJENOST	Nastavitev nivoja osvetlejnosti
	KONTRAST	Nastavitev nivoja kontrasta
	AUTO NASTAVITEV	Avtomatsko nastavi uro in pozicijo slike na optimalno nastavitev ( <b>Izklučeno v DVI načinu</b> )
	H- POZICIJA	Nastavitev horizontalne pozicije ( <b>Izklučeno v DVI načinu</b> )
	V- POZICIJA	Nastavitev vertikalne pozicije ( <b>Izklučeno v DVI načinu</b> )
	TEMPERATURA BARVE	sRGB:postaja industrijski standard za upravljanje barv, Omogočanje sRGB nastavitev bo povzročilo da contrast in svetlost ne bo mogoče nastaljati.. Privzeto : rdečkasto Cool : modrikasto Warm : rumankasto <b>Uporabniške barve : Nastavite rdečo, zeleno, modro barvo</b>
	NAPREDNE NASTAVITVE	V naprednih nastavitevah nastavljate OSD timer, Jezik, Uro, OSD pozicijo in ponastavitev.
	GLASNOST	Nastavite nivo glasnosti

**Note:** Press **MENU** button to pop up the main OSD menu and press **MENU** button again to enter the brightness adjustment state to adjust the brightness to the desired value by pressing **▼** or **▲** key. The adjust range is from 0 to 100.  
 Press **OK** button to exit at any time

## ❖ **POD-MENI**

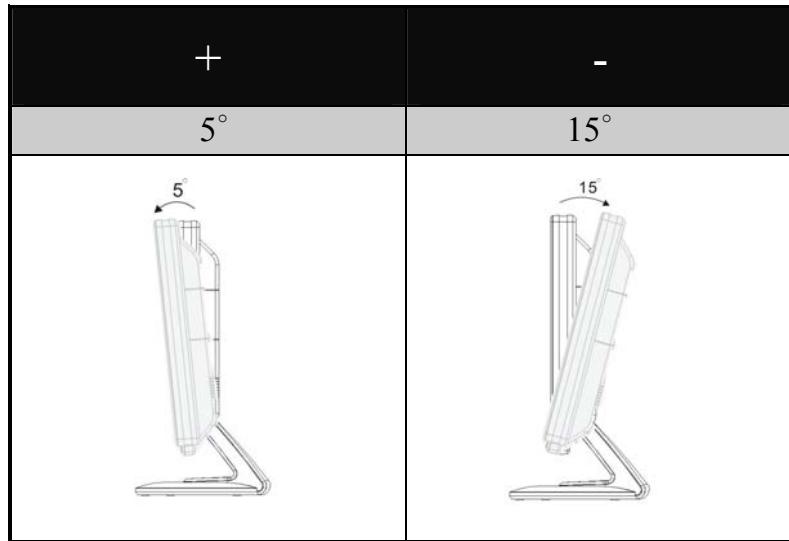
OS

Glavni meni	Pod-meni	Naziv funkcije	Opis
		RDEČA	Nastavite rdeče barve
		ZELENA	Nastavite zelene barve
		MODRA	Nastavite modre barve
		TIME OUT	Določite uro ki je prikazana na zaslonu
		JEZIK	Izberite jezik
		URA	Določite parameter za koto lo prek sinhronizacije ure <b>(Izkljuleno v DVI načinu)</b>
		STOPNJA	Določite parameter za koto lo prek sinhronizacije ure <b>(Izkljuleno v DVI načinu)</b>
		PONASTAVITEV	Vrnitev na tovarniške nastavitev
		V- POZICIJA	OSD vertikalna pozicija
		H- POZICIJA	OSD horizontalna pozicija

**Note:** Press **MENU** button to enter the selection state .Next press **▼** and **▲** key to adjust the selection to the desired value on selected item. Press **OK** button to return to the main OSD menu, Press **OK** button to exit at any time

## **Nastavitev kota**

 Kot gledanja se lahko nastavi od +5° do -15°.



## **Upravljanje z napajanjem**

LCD monitor ustreza VESA DPMS (verzija 1.0p) standardom za upravljanje z energijo. VESA DPMS standard vsebuje 3 metode varčevanja z energijo.

	DPMS metoda	Zaslon	Power LED	Poraba	Čas povrnitve	H-sync	V-sync
1	Prižgan	Normalno	Zelena	Normalno	---	Prižgano	Prižgano
2	Ni signalna	Nič	Jantarana	≤ 1W	3 sek	Izklučeno	Prižgano
					3 sek	Prižgano	Izklučeno
3	Izklučen	Nič	Izklučeno	≤ 1W	---	Izklučeno	Izklučeno

## Postopki pri težavah

60

Če LCD monitor ne deluje pravilno, sledite sledečim korakom in mogočim rešitvam.

1. Izvedite nastavite ustrezno Navodilom kako upravljati z monitorjem.
2. Če ne najdete ustrezne rešitve za vaš problem v Navodilih kako upravljati z monitorjem, sledite naslednji tabeli rešitev.

PROBLEM	PREVERITE
a) Lučka ne gori	Ali je monitor prikopljen na napajanje
	Ali je monitor prižgan (gumb)
	Ali je vtičnica delujoča, probajte drugo vtičnico
b) Indikator za moč je zelen	Ce je ohranjevalnik zaslona aktivен, premaknite miško ali pritisnite tipko na tipkovnici
	Povečajte contrast ali svetilnost
	Če je frekvenca monitoja v okviru specifikacij monitorja
c) Indikator je rumen	Ali je monitor v stanju hibernacije , premaknite miško ali pritisnite tipko na tipkovnici
	Ali je računalnik prižgan
	Ali je VGA kabel pravilno prikopljen na obeh straneh
d) Zaslon je presvetel ali pretemen	Uravnajte z kontrastom ali svetilnostjo
	Ali je video izhodni signal v okviru specifikacij monitorja
e) Prikaz ni na sredini.	Ali je prikaz popačen že z strani računalnika
	Pritisnite "OK" gumb za auto-nastavitev
f) Prikaz se trese	Ali je voltaža v okviru specifikacij monitorja
	Če je frekvenca monitoja v okviru specifikacij monitorja

3. Pri prikazu "No Connection" menija , preverite VGA kabel ali DVI kabel
4. Pri prikazu "Out of Range" manija, počakajte 15 sekund , preverite signal iz računalnika da ustreza zahtevam monitorja.
5. Pri prikazu "No Signal" menija , ali sta računalnik in monitor sploh prižgana
6. Če težava,ki jo imate vi ni opisana se obrnite na najbližjega serviserja Prestigia

## **Varnostni normativi in standardi**

SO

### **Izjava o skladnosti s pravili CE**

Ta monitor je v skladu s CE standardi, vključno z:  
EN 55022、EN55024、2004/108/EC in 2006/95/EC