

Navodila za uporabo: LCD monitor PGE-GNR – TS902D / TS902DW

VSEBINA	1
KAKO SKRBETI ZA LCD MONITOR	1
MONTAŽA NA STENO	1
RAZPAKIRANJE	1
PRIKLOP	2
ZA ETEK	2
OSNOVNE NASTAVITVE	2
NASTAVITEV SLIKE Z EKRANSKIM MENUJEM	3
LASTNOSTI EKRANSKEGA MENUJA	3
ODPRAVA MOTENJ	4
TEHNI NE LASTNOSTI	4
SKLADNOST IN USTREZNOST	4
GARANCIJSKA IZJAVA	4

OPOZORILO



- Monitor se lahko poškoduje, če ga postavimo preblizu izviru toplote. Izogibajte se bližini odprtega ognja, štedilnika...
- Ne delajte nobenih dodatnih odprtih na monitorju in ga postavite v dobro zračen prostor, da ne pride do pregrevanja.
- Ne pustite ostrih predmetov kot so noži in pisala blizu zaslona. Če se tovrstni predmeti dotaknejo zaslona se le-ta lahko trajno poškoduje.
- Med čiščenjem zaslona, ga izklopite iz vtičnice. Za čiščenje zunanosti ekrana uporabljajte mehko tkanino, ki jo rahlo ovlažite z blagim detergentom. Tekočine in spreje ne približujte ekranu. Čistilni pršiči ne pršite direktno na ekran ampak na tkanino. Če pride tekočina v stik z ekranom, lahko povzroči trajno okvaro.
- Če opazite problem v delovanju, pogledite odstavek "Napake". Če napake ne uspete odpraviti po navodilih, ne poskušajte popravljati monitorja sami. Odpiranje oz. premikanje pokrova lahko povzroči poškodbe ali smrtno nevarne poškodbe zaradi elektrike. Če vam odstavek "Napake" ne pomaga, povprašajte za to odgovorno osebo.

KAKO SKRBETI ZA LCD MONITOR

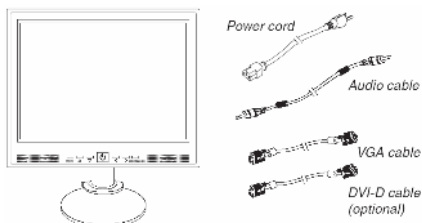
- Najprej izklopite kabel iz vtičnice.
- Če je LCD zaslon umazan, ga očistite z mehko krpo. Uporabljajte le toplo vodo in nato zaslon dobro osušite. Groba čistila lahko poškodujejo ohišje. Zaslon čistite le z mehko tkanino, da ne poškodujete premaza.
- Če je zaslon le rahlo umazan, ga očistite z mehko, suho krpo.
- Površina LCD zaslona je zelo občutljiva. Izogibajte se stiku površine z ostrimi predmeti in bodite posebno pozorni in pazljivi med transportom, saj zaradi sunkov lahko pride do poškodb (najprimernejša za transport je originalna embalaža).

MONTAŽA NA STENO

PGE-GNR monitor je standardno opremljen za postavitev na mizo, z ustreznimi nosilci pa ga lahko pritrdite tudi na steno. V ta namen so 4 luknje v razmaku 100 x 100 mm, kot to prevede VESA FDMI standard.

RAZPAKIRANJE

Pazljivo vzemite zaslon iz embalaže in se prepričajte, da so priloženi vsi deli. Shranite originalno embalažo, saj jo boste potrebovali v primeru prenašanja zalog. Montirajte podstavek na ustrezno mesto na panelu in postavite na podlago.

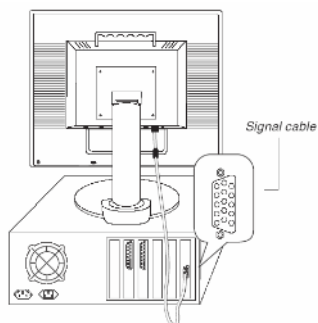


Slika 1. LCD Monitor s priborom

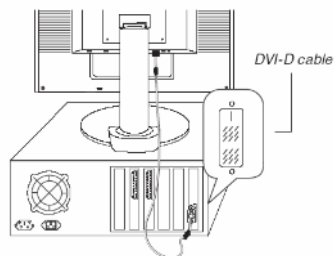
PRIKLOP

→ Priključite zaslon na vaš osebni računalnik

1. Prepričajte se, da sta osebni računalnik in zaslon izključena.
2. Povežite zaslon in vaš osebni računalnik s 15-pinskim kablom (glejte sliko 2.a)
3. **Samo DVI verzija:** Če imate grafično kartico z digitalnim DVI-D konektorjem (24-pinski priključek), potem povežite en konec DVI kabla z DVI-D konektorjem na vašem zaslonu (glej sliko 2.b), drugi konec pa z računalnikom.



Slika 2a.: Povezovanje zaslona – analogni izhod

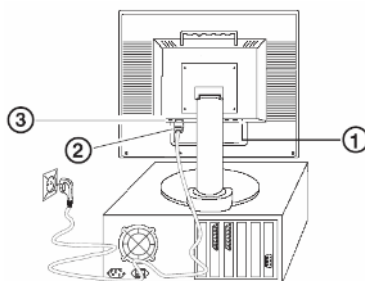


Slika 2b. Priklop kablov DVI (DVI verzija monitorja)

→ **Priklapljanje avdio kablov:** Če je vaš računalnik opremljen z izhodom za zvočni adapter, povežite en konec zvočnega kablov z avdio izhodnim konektorjem zaslona in drugega z Line-out konektorjem na računalniku.

→ **Povezava zaslona z virom energije**

1. Povežite kabl za napajanje (na sliki 3) na eni strani na omrežje in drugi na monitor.
2. Zaslona je opremljen z glavnim stikalom (na zadnji strani zraven priključka za kabl)



Slika 3. Povezovanje zaslona z električnim virom

ZA ETEK

1. Najprej priključite vaš osebni računalnik in nato vaš zaslon.
2. Naravnajte nastavitve slike po vaši želji (poglejte naslednje sekcije: "Basic Setup" in "Image settings using the OSD menu").
3. Če na zaslonu ni nobenega prikaza, preglejte odstavek "Napake".

OSNOVNE NASTAVITVE

→ **Samodejno slikovno nastavljanje**

Lahko nastavite slikovne nastavitve (kot so osvetljenost, kontrast, slikovna lega...) ročno ali z uporabo LCD samodejnih slikovnih prilagoditvenih značilnosti. Ta nastavitve nastavi sliko na zaslonu po optimalnih prednastavitvah. Pritisnite SELECT/AUTO (na sliki 4) za avtomatsko nastavitve.

→ **Nastavitev glasnosti:** Nastavitve glasnosti zvoka zvočnega sistema lahko izvršite z neposrednim pritiskom na ali tipko (in , slika 4) medtem ko je OSD meni neaktiven. Potem pritisnite tipko za povečanje glasnosti in tipko za zmanjšanje te.

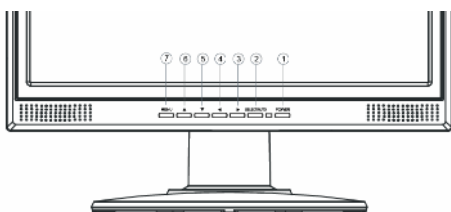
→ **Bližnjica za nastavitve svetlobe in kontrasta**

Osvetljenost in contrast lahko uravnate direktno z uporabo ▲ ali ▼ tipke (in , slika 4), medtem ko OSD meni ni prikazan. Potem pritisnite ▲ ali ▼ tipko (in , slika 4) za prilagoditev osvetljenosti ali ali tipko (in , slika 4).

→ **Izklop zvoka (MUTE):** Jakost zvoka naravnate z uporabo tipk ali (tipke (in na sliki 4) medtem ko OSD meni ni prikazan. Potem pritisnite ▼ gumb, da ugasnete zvok ali ▲ tipko, da ga ponovno aktivirate.

NASTAVITEV SLIKE

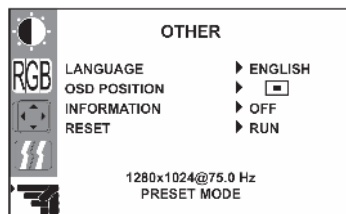
OSD meni je okno na vašem zaslonu, kjer lahko spremenite ali pogledate spremembe nastavitve ekrana. Za spremembo OSD nastavitve pritisnite menu gumb (, slika 4) za prikaz OSD menija na zaslonu



Slika 4. Gumbi za nastavitve

1. V meniju je 5 OSD nastavitvev, ki so razvrščene po kategorijah. Izberite željeni podmeni s pritiskom OSD ▲, ▼ (in slika 4; glejte odstavek "OSD Meni funkcije").
2. Pritisnite OSD tipko SELECT/AUTO (in slika 4) za aktiviranje izbrane funkcije.
3. e izberete podmeni, sedaj izberite sub-funkcijo, ki jo želite z uporabo ▲ali ▼ OSD gumba (in slika 4).
4. Nastavite željeno vrednost z uporabo OSD tipke ali .
5. Pritisnite **SELECT/AUTO** (in slika 4) tipko, da shranite nastavitve. Ponovite nastavitve 2-5, da dosežete željene nastitve
6. OSD meni avtomati no izgine, e ne naredite nobene spremembe 45 sekund. Ta nastavev ostane shranjena. Lahko jo zaprete sami s pritiskom na tipko MENU (in slika 4).

OSD MENU (zaslonski menu)



Svetlost in kontrast

Za kontroliranje osvetljenosti slike.

Ura: Nastavite pas. Ve je vrednosti bodo na ekranu prikazane bolj široke, manjše pa bodo bolj stisnjene.

Phase: Adjusts the internal clock's time lag in order to optimize the screen image.

Položaj

Nastavite horizontalni in vertikalni položaj slike. Aktivirajte OSD okno z uporabo MENU gumba. Pojdite k položajni opciji s pritiskanjem ▲ ali ▼ gumba. Izberite **SELECT/AUTO** tipko in ▲ ali ▼ za nastavev vertikalne pozicije in ali za nastavev horizontalne pozicije.

Barve

Nastavljanje barvno temperaturne nastavitve. Aktivirajte OSD okno z uporabo MENU tipke. Izberite **COLOR** opcijo z pritiskom ▲ ali ▼ tipke. Pritisnite **SELECT/AUTO** tipko in ▲ ali ▼, da izberete R, G ali B. Potem lahko spremenite barvne vrednosti z uporabo ali tipke.

Drugo

Prikaže trenutno lo lživost vklju no s horizontalno in vertikalno frekvenco in vam tudi ponudi izbiro naslednjih nastavitvev:

Jezik: Izberi OSD jezikovni meni: ANGLEŠKI, FRANCOSKI, NEMŠKI, ŠPANSKI, ITALIJANSKI, PORTUGALSKI ALI NIZOZEMSKI.

OSD POZICIJA: Položaj OSD menija na ekranu.

Informacija: OSD okno (on/off), ki prikaže novo nastavljenost zaslona, ki vklju uje horizontalno in vertikalno frekvenco.

Vhod: Kontrolira vhodne signale. Zaslona vam ponuja možnost, da vzpostavite naslednje povezave: analogno grafiko preko Mini-D-Sub vmesnika ali digitalne grafike prek DVI-D vmesnika

Reset – prvotno stanje : Povrne tovarniške nastavitve.

Obvestilo o lo lživosti: Optimalna resolucija zaslona je 1600 × 1200.

ODPRAVA MOTENJ

Prazen zaslon

Signalna lu ka za napajanje ne gori

- Prepri ajte se, da sta kabel in adapter pravilno priklju ena (glejte odstavek Prikljop)
- Prepri ajte se, da je monitor priklju en.

Signalna lu ka za napajanje sveti oražno

- Ohranjevalnik zaslona se lahko aktivira samodejno e zaslona ne uporabljate dolo en as. Pritisnite katerokoli tipko na vaši tipkovnici ali premaknite miško.

Preverite signalni kabel

- Je signalni kabel priklju en z zaslonom?
- Je vaš osebni računalnik vklopljen?

Problemi s prikazom

Slika je prestavljena na levo/desno ali k vrhu/dnu

- e se slika pojavlja normalno, vendar ni v središču, jo lahko naravnate z uporabo OSD funkcij. Za nadaljne informacije si ogledajte odstavek "Osnovna nastavitvev".

Slika plapola ali se trese

- Mogo e je nastavev zaslona neustrezna. Za informacije o zaslonu pogledajte pod Windows@9x/ME/2000/NT/XP.

Slika je zabrisana

- Preglejte osvetljenost in nastavitve kontrastov.
- Preglejte nastavitvev resolucije.

Problemi z barvami

- e barve niso ustrezne (bela ni prikazana kot bela...) morate nastaviti temperature barve (glej "Color" funkcije na "OSD Menu").

SKLADNOST IN USTREZNOST

Izjava o ustreznosti

Ta oprema je bila preizkušena in je v skladu z opremo B razred po FCC. Ta merila so ustvarjena za zagotovitev ustreznosti zaščitne, ker s to opremo operiramo v stanovanjski napeljavi. Oprema lahko povzroča radijske motnje, če je ne uporabljamo v skladu z navodili za uporabo. Ni izključeno, da se motnje ne bodo pojavile določeni napeljavi. Če naprava povzroči motnje pri radijskem oz. televizijskem sprejemu, lahko odpravimo z izklopom in ponovnim vklopom naprave, lahko pa poizkusite z eno od naslednjih možnosti:

- ❖ Prestavite sprejemno anteno.
- ❖ Povežite razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- ❖ Monitor vklopite v drugo vtičnico, ki ni na isti fazi
- ❖ Posvetujte se s prodajalcem ali servisom

CE ustreznost

Monitor TS-900 je izdelan po Evropskih CE standardih, ki vključujejo:

- EN 55022, EN 61000-3-2, EN-61000-3-3
- EN 50082-1
- EN60950 - Navodila za nizko napetost (73/23/EEC)

ENERGY STAR

Monitor je izdelan skladno z priporočili Energy Star za nizko porabo energije



TEHNIŠKE KARAKTERISTIKE

LCD panel	19pal ni široki zaslon	Zvok	Ojačevalnik: 1 Watt pri 8 Ohms
Panel	MVA panel	Poraba moči	Zvočniki: 2 W stalne moči, Vhod: 100-240 V +/- 10% AC-CD, 50/60 Hz ON status: max.42 W; barva LED: zelena SLEEP status: <3 W; barva LED: rumena Varčevanje moči "EPA certified"
Varnost	Znižano sevanje po TCO '99, in ISO 13406-2	Dimenzije	Širina: 449,8 mm, višina: 368,2 mm, globina: 178,4 mm
Kontrast	500:1 (tipi no) horizontalno 150°, verticalno 130° (tipi no)	Teža	4.33 kg (netto)
Vidni koti	8 ms povprečno (Tr + Td)	Delovni pogoji	0 - 35 °C, vlaga: 20 - 80% (brez kondenzacije)
Reakcijski čas	300 cd/ (povprečno)	Hramba	-20- +60 °C, vlaga: 10 - 90% (brez kondenzacije)
Svetilnost	Video: analog(Mini-D-SUB) in digitani (DVI-D)		
Vhodni signal	16.7 mill. Colors		
Število barv	31 ~ 81 kHz horizontalno, 50 ~ 75 Hz verticalno 1400x900 (60 Hz)		
Sinhronizacija	140 MHz (pixel rate)		
Resolucija			
Pasovna širina			

Garancijska izjava

E-misija d.o.o., Ljubljanska 21d, 1241 Kamnik, Tel: 01/830 35 30, Fax: 01/831 10 02

Kupec:	E-misija d.o.o. izjavlja, da bo izdelek v garancijskem roku brezhibno deloval, če boste ravnali po priloženih navodilih. Podjetje E-misija d.o.o. se obvezuje, da bo izdelek v garancijskem roku brezplačno popravilo v svojih servisnih prostorih. Izdelek, ki ga ne bi mogli popraviti v 45 dneh, bomo na željo kupca zamenjali z novim in brezhibnim izdelkom. Garancija pri neizpolnitvi iz datuma nakupa izdelka na drobno, kar kupec dokaže z garancijskim listom.
Datum prodaje:	Garancija za izdelek velja le v primeru, če ima stranka pravilno izpolnjen garancijski list (ime in sedež družbe, ki je izdelek prodala na drobno, ime kupca, datum prodaje in podpis prodajalca). Garancija ne velja v primerih: - če kupec ni ravnal v skladu z navodili za uporabo; - če je v izdelek posegla nepooblaščen oseba; - če je kupec nestrokovno ali malomarno ravnal z izdelkom; - če so bili v izdelek vgrajeni neoriginalni deli.
Model: LCD Monitor PGE Model: GNR TS-902D TS-902DW <u>SERIJSKA ŠTEVILKA:</u>	V garancijo prav tako ne spadajo okvare povzročene pri transportu, okvare zaradi nepravilnega vzdrževanja, okvare, ki jih povzročijo tretje osebe ali. Tok oziroma višje sile.
Naslov organizacije, ki je izdelek prodala:	Garancijski rok je 36 mesecev. V primeru nejasnosti, lahko za pomoč pokličete na našo št. servisa 01/830 35 50.
Žig in podpis	Želimo vam prijetno uporabo!