

SAVEZNA UDRUGA ZA KOMUNIKACIJE

Izjava o radio smetnjama

Informacije za korisnika

HR

Napomena: Ova oprema je testirana i sukladna je uređaju klase B digitalnog uređaja određenog u Točki 15 u FCC odredbama

Ove odredbe su namijenjene za zaštitu od štetnih zračenja

Ovaj uređaj proizvodi, koristi i emitira energiju na radijskoj frekvenciji i ukoliko se ne koristi sukladno uputama može izazivati smetnje u radio komunikaciji

Ne postoji jamstvo da se smetnje neće pojaviti u određenim situacijama

Ako dođe do smetnji sa radio ili televizijskim prijemom, što može biti detektirano uključivanjem i isključivanjem uređaja, korisnik može probati neka od slijedećih rješenja:

- Pomaknuti ili premjestiti antenu prijemnika

- Povećati razmak između uređaja

- Nemojte spojiti uređaje na istu utičnicu za napajanje strujom

- Potražite pomoć ovlaštenog RTV servisa

- Promijene ili prilagodba koja nije u skladu sa uputama može dovesti do gubitka jamstva

- Povezivanje sa perifernim jedinicama potrebuje uzemljene kabele za prijenos signala

Uvod

Ove upute sadrže instrukcije za instalaciju i rad sa Prestigio P575/595 LCD TFT monitorima.

17" ili 19" LCD monitori su ergonomski prilagođeni ekrani u boji

- 17" vidljiva dijagonala SXGA LCD / 19" vidljiva dijagonala SXGA LCD

- Mogućnost promjene omjera prikaza u visokoj kvaliteti

- 12V DC napajanje

- VESA DPMS (Display Power Management Signaling)

- VESA DDC1/2B kompatibilan

- Napredne digitalne OSD (On-Screen-Display) kontrole

- Brzo i točno automatsko namještanje

- Napredna prilagodba prikaza

Napomene

Ovaj monitor je dizajniran i proizveden za sigurno korištenje. Možete izbjeći mogućnost udara struje i druge opasnosti ako pripazite na:

Ne postavljajte tekućinu na monitor ili kabele. Ne pokrivajte ventilacijske otvore i ne dodirujte ih metalnim ili zapaljivim predmetima.

Izbjegavajte uporabu u ekstremnim uvjetima vlage, vrućine ili prašine.

Radna temperatura: 5~50°C, Vlažnost: 30~80RH

Isključite uređaj prije uključivanja kabela u utičnicu, provjerite jesu li svi kabele čvrsto i sigurno umetnuti.

Pritisnuti, oštećeni ili previše savijeni strujni kabele predstavljaju opasnost od udara struje i/ili požara. Pozovite stručnu osobu da ih zamijeni.

Nemojte koristiti oštre predmete u blizini monitora jer mogu oštetiti površinu ekrana.
Nemojte upotrebljavati neprikladna sredstva za čišćenje monitora jer mogu oštetiti površinu uređaja.

HR

Čišćenje i održavanje

Radi izbjegavanja strujnog udara nikada ne rastavljajte uređaj. Isti nije namijenjen za neovlašteno servisiranje. Isključite uređaj iz strujne mreže prije čišćenja.

Za čišćenje nemojte koristiti: alkohol (metil, etil ili izopropil) ili slično, niti razrijeđivač, agresivne tekućine ili komprimirani zrak.

Nemojte brisati ekran spužvom ili krpom koje mogu oštetiti površinu ekrana.

Za čišćenje ekrana koristiti specijalnu krpu i tekućinu koje se koriste i za čišćenje optike, možete koristiti i mekanu krpu navlaženu sa blagim sredstvom za čišćenje.

Ako navedene upute ne pomažu za uklanjanje nečistoće, obratite se ovlaštenom servisu.

Postavljanje monitora

Sadržaj pakiranja

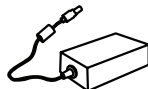
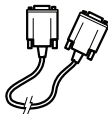
Slijedeća oprema bi trebala biti u pakiranju:

1. LCD monitor
2. Kabel za video signal
3. AC/DC vanjski adapter (DC 12V / 4.16A) (AC 100-240V / 1.7A)
4. Kabel za napajanje
5. Audio kabel
6. Jamstveni list i upute



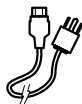
1

2

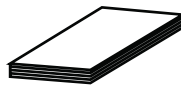


3

4



5



6

Odabir pogodnog mjesta

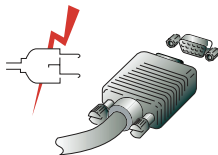
Smjestite monitor najmanje 30cm od izvora topline i struje i ostaviti najmanje 10cm prostora sa svake strane za ventilaciju

Postavite monitor tako da ekran nije izložen direktnom ili reflektirajućem izvoru svjetla

Izbjegavajte postavljanje monitora ispred izvora svjetlosti (poput prozora)

Postavite monitor tako da vrh ekrana nije višje od nivoa očiju

Postavite monitor pravo ispred na udaljenosti od 45 do 90 centimetara



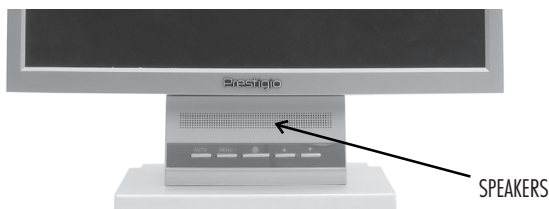
**Prije spajanja provjerite da je uređaj isključen
Da bi izbjegli strujni udar uvijek koristite propisno uzemljene utičnice**

Spajanje monitora

1. Spojite kabel za VGA na izlaz na računalu i na monitor te ga pričvrstite, spojite audio kabel sa audio izlazom na računalu i na monitor
2. Spojite kabel za napajanje iz adaptera u monitor
3. Spojite strujni kabel u utičnicu
4. Uključite računalu i monitor
5. Za desetak sekundi će se pojaviti slika. Prilagodite sliku za optimalno korištenje.

Audio sistem

Ovaj monitor ima par ugrađenih mikro zvučnika. Svaki ima 2W izlazne snage.



Namještanje frekvencije osvježavanja

Pratite slijedeće upute za namještanje u Windows 98/ME/XP/2000 programima.

1. Otvorite konfiguracijski prozor (Start-Settings-Configuration window).
2. Dvoklikom odaberite "Display" ikonu.
3. Kliknite na "Settings".
4. Kliknite na "Advanced".
5. Kliknite na "Adapter" i izaberite 60Hz na listi.
6. Kliknite na "Apply".

Prednamješteni "Timing Table"

Ako signal iz računala nije jednak prednamještenom "Timing Table" načinu, prilagodite signal poslijeđoj tablici.

Preporučena rezolucija je 1280x1024 sa 60Hz osvježanjem.

No.	Horizontal Frequency	Refresh Rate	Resolution
1	31.5 KHz	70 Hz	720 x 400
2	31.5 KHz	60 Hz	640 x 480
3	37.5 KHz	75 Hz	640 x 480
4	37.9 KHz	60 Hz	800 x 600
5	46.9 KHz	75 Hz	800 x 600
6	48.4 KHz	60 Hz	1024 x 768
7	56.5 KHz	70 Hz	1024 x 768
8	60.0 KHz	75 Hz	1024 x 768
9	63.9 KHz	60 Hz	1280 x 1024
10	80.0 KHz	75 Hz	1280 x 1024

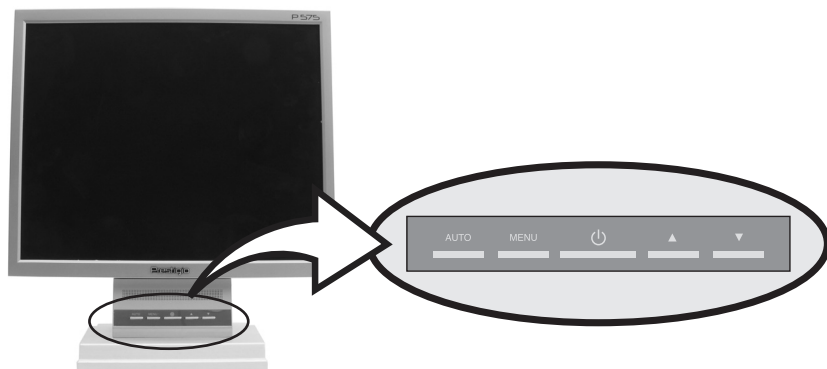
Ko

Preporučeno ergonomsko korištenje

Kut gledanja ekrana bi trebao biti od 0 do 20 stupnjeva.

Prilagođavanje slike

Možete namjestiti sliku na ekranu upravljačkim tipkama koje su smještene ispod ekrana.



POSTAVKE FUNKCIJA

BLAGO RAZLIČIT OSD ZA SVE CAPS-e

HR

Različite postavke funkcija dostupne su za različite modove ulaznog signala.

Menu Ikona	Opis
Auto Adjust	Ova će funkcija automatski podesiti fazu i Position radi najbolje izvedbe.
Luminance	Omogućuje korisniku podešavanje osvjettljenja i kontrasta.
Geometry	Omogućuje korisniku podešavanje H.pozicije , V.pozicije ,Pixel clock , Phase.
Color	Omogućuje korisniku podešavanje originalnih postavki boja i najdraže postavke boja.
Volume	Omogućuje korisniku podešavanje jačine zvuka.
Osd	Osigurava više opcija postavki za vaš OSD Time outPosition setting.
Langaue	Osigurava 8 različitih jezika za postavke korisnika.
Recall	Omogućuje korisniku povrat boja i povrat svih originalnih postavki.
Miscellaneous	Osigurava korisniku podešavanje oštine , Display informacija .
Exit	Povratak na glavni izbornik.

ZA AKTIVIRANJE I KORIŠTENJE OSD-a

1. Pritisnite MENU prikaz na ekranu kako slijedi
2. Pritisnite $\wedge/\vee$ kako bi odabrali element...dok pokrećete taj element će se promijeniti bijelo na bijelo.
4. Pritisnite $\wedge/\vee$ za odabir ili podešavanje postavki.
5. Pritisnite MENU kako bi se vratili u glavni izbornik.

OSD Opis

Glavni izbornik

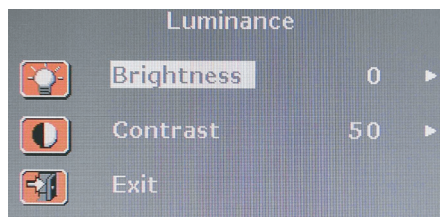


Auto Adjust - Automatsko podešavanje

kako bi aktivirali gumb, automatski će podesiti phase i position da najbolje izvedbe.

Luminance-Osvjetljenost

HR



Pritisnite $\wedge$ / $\vee$ za odabir elementa dok ste indicirali element će se promijeniti u bijelo.

Element podešavanja

Brightness

Contrast

Exit

Pritisnite $\vee$

Manje osvjetljenja

Umanji kontrast

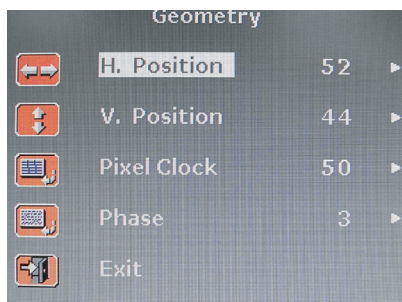
Povratak u podizbornik

Pritisnite $\wedge$

Više osvjetljenja

Uvećaj kontrast

Geometry-Geometrija



Element podešavanja

H.position

V.position

Pixel Clock

Phase

Exit

Pritisnite $\vee$

Umanji horizontalnu veličinu

Umanji vertikalnu veličinu

Umanji pixel clock

Fino podešavanje kvalitete slike

Povratak u podizbornik

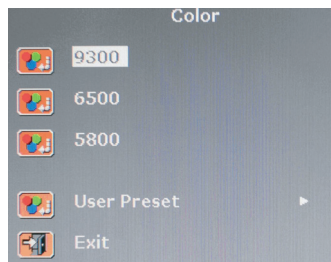
Pritisnite $\wedge$

Uvećaj horizontalnu veličinu

Uvećaj vertikalnu veličinu

Uvećaj pixel clock

Color-Boja

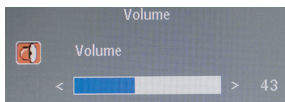


Četiri postavke boja (9300 / 6500 / 5800 / korisnikove postavke) odaberite željenu postavku boja.

User Preset-Korisnikovo postavljanje

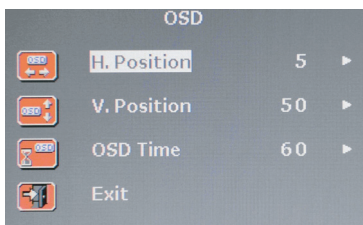
Osigurava da korisnik može odabrati R.G.B. Vrijednost postavki individualno.

Volume-Jačina zvuka



Osigurava da korisnik može pritisnuti $\swarrow$ za umanjivanje jačine, $\searrow$ za uvećanje jačine zvuka.

OSD



Element podešavanja

H.Position

V. Position

Osd Time

Exit

Pritisnite $\swarrow$

Manje osvijetljenja

Umanjivanje kontrasta

Niski intenzitet boja

Povratak u podizbornik

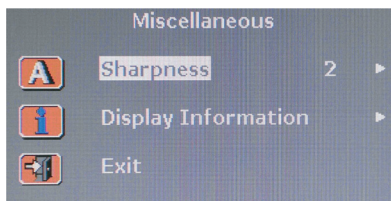
Pritisnite $\searrow$

Više osvijetljenja

Uvećavanje kontrasta

Visoki intenzitet boja

Miscellaneous-Razno



sharpness-oštrina: korisnik može odabrati 1 >>>> 5 za podešavanje oštrine.

Display Information: osigurava trenutnu rezoluciju i frekvenciju.

Exit-Izlaz

Povratak na ekran desktopa.

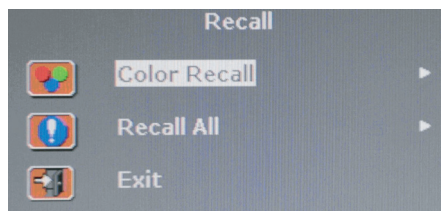
Language-Jezik

HR



Osd kontrole dostupne su na 8 jezika (English , Francais,Deutsch , Italiano , Espanol , Japanese , Chinese)

Recall-Povrat



Korisnici mogu odabrati povrat boja, kako bi povratili prethodne postavke.

Ili mogu izabrati povrat svega, kako bi vratili sve vrijednosti na originalne postavke.

Prilagođavanje strujne potrošnje

Smanjivanje potrošnje

Ako je na računalu uključena opcija za štednju struje, monitor će se automatski isključivati u periodu mirovanja.

Ako je na računalu uključena opcija za štednju struje, monitor će se automatski uključiti pomicanjem miša ili pritiskom na tipke tipkovnice.

Monitor	LED	Potrošnja
Uključen	Zelena	40 W (Typ)
Isključen	Crvena	< 5 W (Typ)
Iskopčan	Isključena	0 W

Tipka za isključivanje ne iskopčava monitor iz napajanja strujom.
Za iskopčavanje potrebno je izvući kabel za napajanje iz utičnice

HR

Rješavanje problema

Ako monitor ne radi zadovoljavajuće, moguće je neke probleme riješiti na slijedeći način:

Problem	Moguće rješenje
Isključen ekran	Provjerite AC kabel i tipku za uključivanje. Ako se monitor napaja strujom preko računala provjerite je li računalo uključeno. PC je možda u Standby stanju pritisnite tipke na tipkovnici, provjerite je li tipkovnica priključena na računalo. Provjerite je li kabel za video signal ispravno priključen.
Poruka: Video mode not supported	Provjerite rezoluciju i frekvenciju osvježanja na računalo.
Monitor se ne isključuje automatski	Provjerite postavke za štednju struje u računalu Uključite opciju za automatsko isključivanje monitora
Problemi s bojom	Provjerite je li kabel za video signal ispravno priključen. Prilagodite boju pomoću OSD izbornika.
Problemi sa geometrijom ekrana	Prilagodite geometriju pomoću OSD izbornika.
Dupla slika	Prilagodite geometriju pomoću OSD izbornika. Obratite se u servis ako problem ostaje.
Slika nije stabilna	Provjerite rezoluciju i osvježanje na računalu. Prilagodite sliku pomoću OSD izbornika. Obratite se u servis ako problem ostaje.
Poruka: No signal	Provjerite je li kabel za video signal ispravno priključen. Ako je kabel labavo priključen učvrstite ga. Provjerite je li računalo uključeno.
Crveno LED svjetlo	LED svjetlo može biti narančaste boje kod mijenjanja ulaznog signala (D-sub/DVI). Provjerite rezoluciju i osvježanje na računalu.

Kontaktiranje servisa

Ukoliko niste uspjeli ispraviti problem kontaktirajte ovlašteni servis. Za slanje monitora u servis preporučeno je iskoristiti originalno pakiranje. Iskopčajte uređaj iz struje i kontaktirajte servis ukoliko:

Monitor ne radi ispravno u skladu sa ovim uputama.

Monitor drastično odstupa od specifikacije u radu.

Monitor je pao ili je oštećen.

Monitor je bio izložen kiši ili drugoj tekućini koj je bila prolivena po monitoru.

Specifikacija:

LCD

17" vidljivog TFT LCD

19" vidljivog TFT LCD

Brightness

300 cd/m²

Response Time

9 ms / 12 ms

Contrast Ratio

500:1 (700:1 for models with Samsung panel)

Input signals

R.G.B Analog, 15 pin D-sub, DVI

Frequency rate

Horizontal: 30.0 to 80.0 KHz,

Vertical: 55 to 75Hz

Maximum bandwidth

136 MHz

Maximum resolution

1281 x 1024@75Hz

Recommended resolution

1281 x 1024@60Hz,

Input voltage

13 V DC, 4.16A

Power consumption

<40W

Power management

VESA DPMS

Plug & Play

VESA DDS 1/2B

OSD menu

BRIGHTNESS / CONTRAST, COLOR CONTROL, CLOCK / PHASE, OSD CONTROL

Audio system

2ch x 2 Watts

Ergonomics

TCO, FCC Class B, CE,

Safety and EMC

MPR-II, GOST R 50949-2002

Operating Temperature

5~50°

Weight

4.2 Kg unpacked, 5.1 Kg packed

Dimensions (W x H x D)

376 x 370 x 170 mm