

Korisnièki vodiè

L200WJ

Obavezno proèitajte poglavlje „Važne mere predostrožnosti“ pre nego što počnete da koristite proizvod.

Èuvajte „Korisnièki vodiè“ (CD) na pristupaènom mestu da biste kasnije pogledali ono što vas zanima.

Pogledajte nalepnicu na proizvodu i prosledite tu informaciju svom prodavcu kad budete tražili njegove usluge.

Ovaj proizvod je projektovan i proizveden tako da obezbedi vašu ličnu bezbednost, ali njegovo neodgovarajuće korišćenje može dovesti do električnog udara ili do opasnosti od požara. Da biste omogućili ispravan rad svih zaštita uključenih u ovaj ekran, pogledajte sledeća osnovna pravila za njegovo instaliranje, korišćenje i servisiranje.

O bezbednosti

Koristite samo onaj kabl za napajanje koji je isporučen zajedno sa proizvodom. U slučaju da koristite drugi kabl za napajanje, proverite da li je overen u skladu sa primenljivim nacionalnim standardima ukoliko ga nije isporučio dobavljač. Ako je kabl za napajanje neispravan na bilo koji način, obratite se proizvođaču ili najbližem autorizovanom serviseru da biste dobili zamenu.

Kabl za napajanje se koristi kao glavni uređaj za isključivanje. Obezbedite da utičnica bude lako dostupna nakon instaliranja.

Koristite ekran samo sa izvorom napajanja koji je naznačen u specifikacijama ovog uputstva ili je naveden na ekranu. Ako niste sigurni koji tip napajanja imate kod kuće, obratite se svom prodavcu.

Preopterećeni izlazi naizmenične struje i produžni kablovi su opasni. Isto važi i za iskrzane kablove za napajanje i polomljene utičnice. Sve to može dovesti do strujnog udara ili požara. Pozovite majstora da vam zameni ove uređaje.

Nemojte da otvarate ekran.

- Unutra nema komponenti koje bi mogao da koristi korisnik.
- Unutra postoje visoki naponi, čak i kada je napajanje isključeno.
- Obratite se svom prodavcu ako ekran nije ispravan.

Da biste izbegli povredu:

- Nemojte da postavljate ekran na kosu policu ukoliko ga niste učvrstili na odgovarajući način.
- Upotrebite samo ono postolje koje je preporučio proizvođač.

Da biste sprečili opasnost od požara i drugih opasnih situacija:

- Uvek isključite ekran ako napuštate sobu na duži vremenski period. Nikad nemojte da ostavljate ekran uključen kad izlazite iz kuće.
- Nemojte da dozvolite deci da spuštaju ili guraju predmete u otvore kućišta ekrana. Neki unutrašnji delovi se nalaze pod opasnim naponima.
- Nemojte da dodajete dodatne uređaje koji nisu projektovani za ovaj ekran.
- DZa vreme grmljavine ili tokom dužih perioda odsutnosti isključite kabl iz utičnice na zidu.

O instaliranju

Nemojte da dozvolite da bilo šta stoji na kablu za napajanje ili da prelazi preko njega, i nemojte da stavljate ekran na mesta gde je kabl za napajanje podložan oštećenju.

Nemojte da koristite ovaj ekran blizu vode, tj. u blizini kade za kupanje, lavora, kuhinjske sudopere, kade za pranje veša, u vlažnom podrumu ili u blizini bazena.

Ekрани imaju otvore za ventilaciju na kućištu kako bi se omogućilo odvođenje toplote proizvedene tokom rada. Ukoliko se ovi otvori blokiraju, nagomilana toplota može da izazove kvarove koji mogu da dovedu do požara. Zato NIKADA NEMOJTE DA:

- Blokirate otvore za ventilaciju na dnu tako što stavite ekran na krevet, kauč, prekrivač itd..
- Stavljate ekran u ugrađeni zatvoreni prostor ukoliko nije omogućena odgovarajuća ventilacija.
- Pokrivete otvore tkaninom ili nekim drugim materijalom.
- Stavljate ekran blizu radijatora ili izvora toplote, ili na njih.

Do not rub or strike the Active Matrix LCD with anything hard to avoid scratching or causing other permanent damage to the Active Matrix LCD.

Nemojte da trljate Active Matrix LCD ekran ili da udarate u njega bilo čime što je tvrdo, jer može doći do trajnih ogrebotina, kvarova ili oštećenja Active Matrix LCD ekrana.

Nemojte dugo prstom da pritiskate LCD ekran, jer to može prouzrokovati naknadne slike.

Zbog defekta tačaka na ekranu mogu da se pojave crvene, zelene ili plave tačkice.

Međutim, ovo nema uticaja niti efekta na performanse ekrana.

Ako je moguće, upotrebite preporučenu rezoluciju kako biste postigli najbolji kvalitet slike svog LCD ekrana. Ako se uređaj koristi u bilo kojem drugom režimu osim preporučene rezolucije, na ekranu će se možda pojaviti skalirane ili obrađene slike. Međutim, ovo je karakteristika LCD ekrana fiksne rezolucije

O čišćenju

- Isključite ekran iz struje pre čišćenja njegovog prednjeg dela.
- Upotrebite malo vlažnu (a ne mokru) krpu. Nemojte da koristite aerosol direktno na ekranu uređaja zbog toga što prekomerno prskanje može da izazove električni udar.

O raspakivanju

- Nemojte da bacite kartonsku kutiju i materijal za pakovanje. Oni su idealni za transportovanje proizvoda. Prilikom transporta proizvoda na drugu lokaciju, ponovo ga zapakujte pomoću originalnog materijala.

O odlaganju

- Fluorescentna lampa koja se koristi u ovom proizvodu sadrži malu količinu žive.
- Nemojte da odlažete ovaj proizvod zajedno sa opštim otpadom iz domaćinstva. Odlaganje ovog proizvoda mora biti izvršeno u skladu sa propisima vaših lokalnih vlasti.

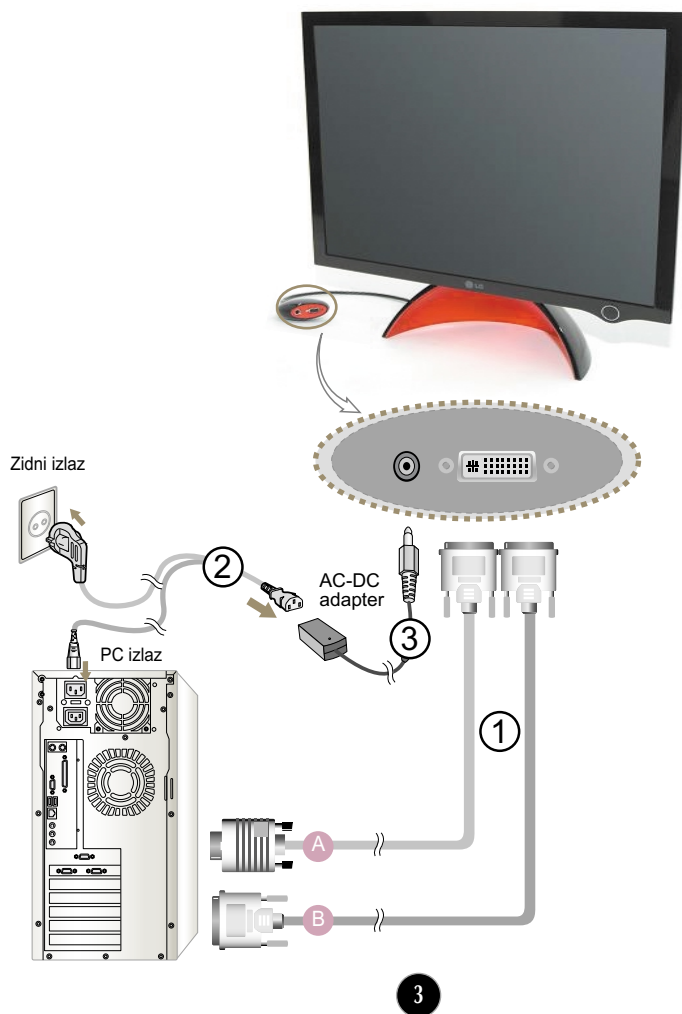
Upotreba računara


1. Povežite kabl za signal. Kad ga uključite, zavrnite zavrtnje da biste osigurali vezu ①.
 - A Povezivanje sa DVI-Analogno signalnim ulaznim kablom
 - B Povezivanje sa DVI-Analogno signalnim ulaznim kablom
2. Upotrebite nakon povezivanja kabla za napajanje ② sa AC-DC ispravljačem ③ i stavljanjem u otvor (Voltaža se automatski kontrolira.)

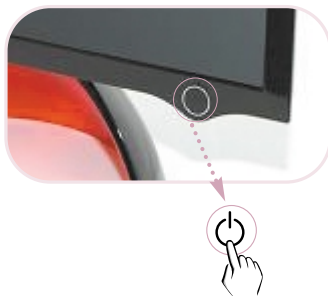
Savet



Boja proizvoda predstavljena ovde može se razlikovati od boje proizvoda koju je kupac kupio.



3. Pritisnite dugme  na prednjoj kontrolnoj tabli kako biste uključili napajanje. Kad se monitor uključi, automatski se izvršava funkcija samostalnog podešavanja slike ('Self Image Setting Function'(samo u analognom režimu)).

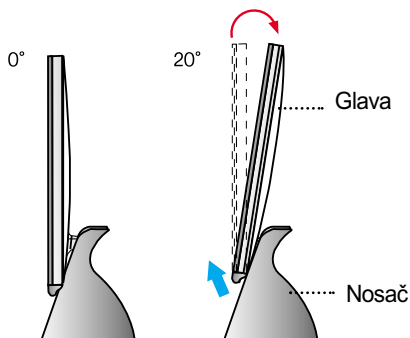


NAPOMENA

„Funkcija samostalnog podešavanja slike “Self Image Setting Function”? Ova funkcija pruža korisniku optimalne postavke ekrana. Kada korisnik priključuje ekran prvi put, ova funkcija automatski doteruje ekran prema optimalnim podešavanjem za individualne ulazne signale. Pritisnite podešavanje Forte upravitelj (Forte Manager) program --> Slika (Picture) --> Praćenje (Tracking) --> Automatsko Podešavanje (Auto Setup) ukoliko je potrebno podešavanje ekrana tokom upotrebe proizvoda ili ukoliko želite da vršite ovu funkciju ručno, ili, pokreni opcije za Forte Upravitelj (Forte Manager) program --> prethodno postavljanje opremljeno prilikom isporuke (Preset Provided When Delivered). U protivnom možete izvršiti opciju ?Factory Default Preset' (fabričko unapred prethodno podešavanje) u meniju podešavanja OSD. Međutim, imajte na umu da ova opcija pokreće sve stavke u meniju osim ?JEZIK'(LANGUAGE)

Radi podešavanja ugla proizvoda ~ ~

1. Podesite lokaciju gornjeg dela ekrana za udobnu upotrebu.
 - Opseg nagiba : 0°~20°



Nemojte stavljati ruku (prste) između glave i nosača dok podešavate ugao ekrana. Vaša ruka (prste) mogu biti uhvaćene ili ozleđene

Ovaj proizvod je snabdeven sa programom (CD Forte Manager) koji korisnicima olakšava podešavanje raznih opcija ekrana uključujući Svetlost, Praćenje (Brightness, Tracking) ili Rezoluciju (Resolution) upotrebom miša bez podešavanje svakog dugmeta ponaosobno.

Savet



Ovaj softver zahteva Microsoft Internet Explorer 6.0 ili noviji.

■ Forte Manager procedura instalacije programa

- 1) Zatvorite sve ostale aplikacije pre instaliranja programa Forte Manger.
- 2) Instalacioni prikaz se automatski pojavljuje kada ubacite CD-ROM Forte Manager.
- 3) Pojavljuje se prikaz čarobnjaka za instaliranje Forte Manager.
- 4) Izaberite [Jezik instalacije].
- 5) Kliknite "Sledeće" ("Next") kada se pojavi prikaz sa čarobnjakom instalacije.
- 6) Kliknite "Sledeće" ("Next") nakon odabira "Prihvatam uslove sporazuma o licenci."
("I accept the terms of the license agreement.")
- 7) Kliknite "Sledeće" ("Next") nakon odabira funkcije za instaliranje.
- 8) Klikite "Instaliraj." ("Install.")
- 9) Pojavljuje se prikaz o statusu instalacije.
- 10) Kliknite "Završi" ("Finish") nakon odabira "Da, ja želim da restartujem sada moj računar."
("Yes, I want to restart my computer now.")
- 11) Stvorena je ikonica za izvršavanje Forte Manager na radnoj površini kada je instalacija kompletirana.

*Odaberi [Izvršenje] ([Execution]) nakon pritiska na [Start] dugme kada se instalacioni prikaz više ne pojavljuje automatski.

**Odaberite OK nakon unosa D: /SETUP.EXE (sa pretpostavkom da je CD-ROM Drajver u D: /.)

Savet



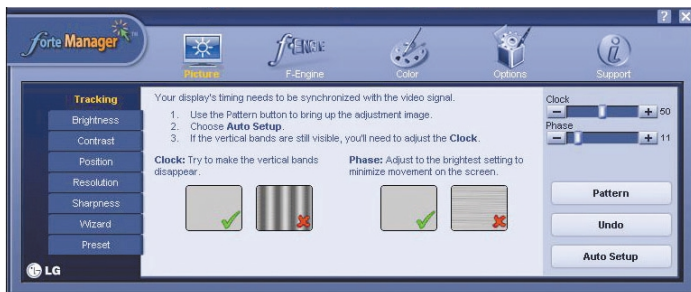
Da bi koristili ekran u njegovom najboljem kvalitetu~ ~
Instalirajte drajver datoteku za ekran sa CD Vodič za Korisnike koji je snabdeven sa priborom.

* Molimo uputite se prema 'Vodič za Instalciju Drajvere Ekrana' ('Monitor Driver Installation Guide') radi instaliranja drjavera za ekran.

■ Programaske funkcije Forte Manager

Da bi promenili ili podesili Praćenje, Svetlost, Kontrast, Poziciju, Rezoluciju, Oštrinu (Tracking, Brightness, Contrast, Position, Resolution, Sharpness) ili Unapred postavljen (Preset) ekrana, upotrebite ili odaberite program Forte Manager.

* Praćenje (Tracking) i Pozicija (Position) su podržani samo ako je signal u analognom načinu rada.



SLIKA (PICTURE)

- Praćenje, Svetlost, Kontras, Pozicija, rezolucija, Oštrina, Čarobnjak, Unapred postavljen (Tracking, Brightness, Contrast, Position, Resolution, Sharpness, Wizard, Preset)



f-Oruđe (f-Engine)

- FILM, TEKST, NORMALNO, KORISNIČKI, Unapred postavljen (MOVIE, TEXT, NORMAL, USER, Preset)



Boja (Color)

- Šablon Boje (Color Temp.) RGB; Kalibracija Boje, Unapred Postavljen (RGB, Color Calibration, Preset)



Opcije (Options)

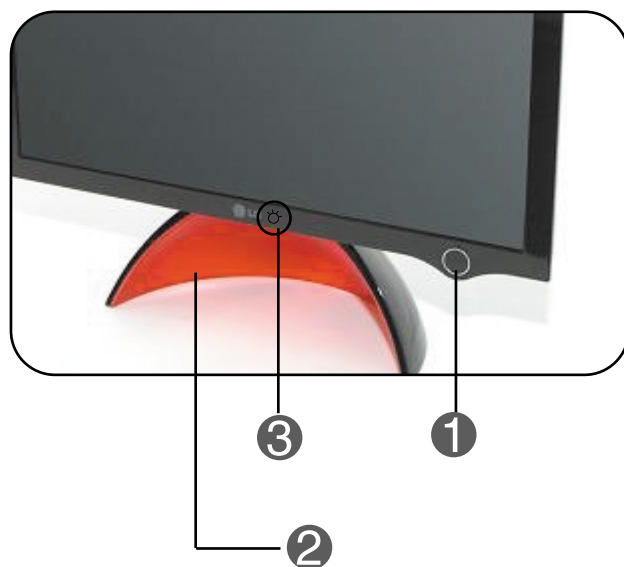
- Prioriteti, Indikator Napona, Unapred Postavljen (Preferences, Power Indicator, Preset)




Podrška (Support)

- Ažuriranje, Pomoć, Id Svojstva, Verzija, Unapred Postavljen (Update, Help, Asset Id, Version, Preset)

Kontrole prednje table



Kontrola	Funkcija
1 Dugme „Napajanje“ (Power)	Proizvod se može upaliti kada dodirnete dugme, i isključiti kada ga opet još jednom dodirnete.
2 Indikator napona	Indikator napona je crven kada je proizvod upaljen i automatski se menja iz tamne u svetle boje kada je u režimu spavanja (ušteta energije).
3 	Dugme ispod slike je za podešavanje svetlosti indikatora napona. * Četvoro-stepeno podešavanje svetlosti je moguće laganim dodirrom jednim prstom.

NAPOMENA


Da bi ste uključili/isključili indikator napona ručno ~ ~

- Odaberite opciju iz programa Forte Manager -> Indikator Napona (Power Indicator) -> Uključen/Isključen (On/Off) da bi ručno uključili/isključili (on/off) indikator napona.
- Dugme za napon se ne može koristiti pre nego što je ekran kompletno prikazan.

DDC/CI UKLJUČEN/ISKLJUČEN (DDC/CI ON/OFF) funkcija DDC/CI (komandni interfejs kanala za prenos podataka ekrana) je komunikacioni protokol za komunikaciju između PC i monitora.

DDC/CI omogućava podešavanje i konfigurisanje detaljnih funkcija na računaru umesto na OSD-u monitora.

Monitor može da se podesi preko računara tako što se uspostavi veza između računara i monitora kad je DDC/CI UKLJUČENO, dok monitor ne može da se podesi preko računara kad je DDC/CI ISKLJUČENO, zato što je tada ISKLJUČENA (OFF) komunikacija između računara i monitora .

 **Savet** Naročito program Forte Manager mora da se rukuje u statusu DDC/CI UKLJUČENO (DDC/CI ON) jer ne može raditi normalno u statusu DDC/CI ISKLJUČEN (DDC/CI OFF).

■ DDC/CI UKLJUČEN/ISKLJUČEN funkcija

Ekran je uključen kada dodirnete dugme za napajanje i DDC/CI je UKLJUČEN /ISKLJUČEN (ON/OFF) kada je dugme za napajanje zadržano pritisnuto nekoliko sekundi.

* Početni status podešavanja je DDC/CI UKLJUČEN (DDC/CI ON).



NAPOMENA

- Međutim, funkcija DDC/CI je u operativu sam jednom kada je ekran uključen, a nije u operativi kada je ekran isključen dodiranjem dugmeta za napajanje.

Pre nego što pozovete servis, proverite sledeće.

Nema slike appears

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Da li je povezan kabl za napajanje ekrana?● Da li je ponovljen iz tamnog u svetlog načina rada indikator za napajanje?● Da li na ekranu vidite poruku „OUT OF RANGE“ (IZVAN OPSEGA)?● Da li na ekranu vidite poruku „CHECK SIGNAL CABLE“ (PROVERITE KABL SIGNALA)? | <ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je kabl za napajanje ispravno uključen u utičnicu..• Ako je ekran u režimu štednje energije, pokušajte da pomerite miša ili da pritisnete bilo koji taster na tastaturi da biste aktivirali ekran.• Pokušajte da uključite računar.• Ova poruka se pojavljuje kad se signal iz računara (iz video kartice) nalazi izvan horizontalnog ili vertikalnog frekventnog opsega ekrana. Pogledajte odeljak „Specifikacije“ u ovom uputstvu i ponovo konfigurirajte svoj ekran.• Ova poruka se pojavljuje kad kabl signala između vašeg računara i ekrana nije povezan. Proverite kabl signala i pokušajte ponovo. |
|---|--|

Prikazana slika je neispravna

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Položaj prikaza je pogrešan.● Na pozadini prikaza su vidljive vertikalne trake ili pruge.● Horizontalne ivice slika ili znakova nisu jasno prikazane.● Boje na ekranu su crno-bele ili su abnormalne.● Ekran treperi. | <ul style="list-style-type: none">• Pritisnite podešavanje Forte Manager Program --> Slika (Picture) --> Praćenje (Tracking)-->Automatsko Podešavanje (Auto Setup) da bi automatski podesili prikaz prema optimalnim uslovima, što je prikladno za trenutni način rada. Konfigurirajte posredstvom direktnog podešavanje Forte Manager Program --> Slika (Picture)--> Pozicija (Position) ukoliko podešene uslove ne zadovoljavaju• Pritisnite podešavanje Forte Manager Program --> Slika (Picture) --> Praćenje (Tracking)-->Automatsko Podešavanje (Auto Setup) da bi automatski podesili prikaz prema optimalnim uslovima, što je prikladno za trenutni način rada. Uklonite vertikalne linije posredstvom direktnog podešavanje Forte Manager Program --> --> Slika (Picture)--> Praćenje (Tracking)-->Sat (Clock) ukoliko podešene uslove ne zadovoljavaju• Pritisnite podešavanje Forte Manager Program --> Slika (Picture) --> Rezolucija (Resolution)-->Prioritet (Preferred) da bi automatski podesili prikaz prema optimalnim uslovima, što je prikladno za trenutni način rada. Podesite odabirom podešavanje u programu Forte Manager --> Slika (Picture) --> Praćenj (Tracking) --> Stepen (Phase) ukoliko podešene uslove ne zadovoljavaju.• Izaberite Control Panel (Kontrolna tabla) -->Display (Prikaz) -->Settings (Postavke), i pogledajte da li su se frekvencija ili rezolucija promenile. Ako su promenjene, ponovo podesite preporučenu rezoluciju video kartice.• Izaberite Control Panel (Kontrolna tabla) -->Display (Prikaz) -->Settings (Postavke), i postavite preporučenu rezoluciju ekrana ili podesite idealnu postavku za prikazanu sliku. Postavite postavku za boje na višu vrednost od 24 bita (pun spektar boja).• Proverite da li je kabl signala ispravno povezan i upotrebite odvijač da biste ga učvrstili ukoliko je to potrebno.• Proverite da li je video kartica ispravno ubačena u slot.• U kontrolnoj tabli postavite postavku za boje na višu vrednost od 24 bita (pun spektar boja).• Proverite da li je ekran postavljen na režim preplitanja, i ako jeste, postavite ovu vrednost na preporučenu rezoluciju. |
|---|--|

Da li ste instalirali upravljački program ekrana?>

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Da li ste instalirali upravljački program ekrana?>● Da li vidite poruku „Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found“ (Monitor nije prepoznat, pronađen Plug & Play (VESA DDC) monitor?) | <ul style="list-style-type: none">• Obavezno instalirajte upravljački program ekrana sa CD-a (ili diskete) sa upravljačkim programima koji je isporučen zajedno sa ekranom. Možete i da preuzmete upravljački program sa naše web lokacije: http://www.lge.com.• Proverite da li video kartica podržava funkciju Plug & Play. |
|---|---|

Ekran	20,1 inča (51,11 cm) Flat Panel Active matrix-TFT LCD Zaštitni sloj protiv neželjene refleksije 20,1 inča prikaza ekranski korak:0,258mm	
Sync ulaz	Horizontalna frekvencija	Analogna : 30 - 83 kHz (Automatski) Digitalna : 30 - 83 kHz (Automatski)
	Vertikalna frekvencija.	56 -75 Hz (Automatski)
	Oblik ulaza	Zasebni TTL, pozitivan/negativan digitalan(Podržava HDCP)
Video ulaz	Ulaz signala	DVI- Analogni priključak DVI- Digitalni priključak
	Oblik ulaza	RGB analogni (0.7 Vp-p/ 75 oma), digitalni
Rezolucija	Maksimalna	DVI-Digitalna: VESA 1680 x 1050 @60 Hz DVI-Analogna : VESA 1680 x 1050 @60 Hz
	Preporučena	VESA 1680 x 1050 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Potrošnja energije	Režim „Uključeno“ :	45 W(tipično)
	Pasivni režim	≤ 2 W
	Režim „Isključeno“	≤ 1 W
Dimenzije i težina	Širina	47,63cm(18,75inča)
	Visina	40,15cm(15,81inča)
	Dubina	14,84cm(5,84inča)
	Neto	6,30 kg (13,89libra)
Opseg nagibai	Nagib	0°~20°
Napajanje	12V \equiv 3.5A	
AC-DC adapter	LienChang, LCAP08F	
Vremenski uslovi	Uslovi za rad	
	Temperatura	10° C do 35° C
	Vlažnost	10 % do 80 %bez kondenzacije
	Uslovi skladištenja	
Temperatura	-20° C do 60° C	
Vlažnost	5 %do 90 %bez kondenzacije	
Postolje	Pričvršćeno (O) , nepričvršćeno ()	
Kabl za napajanje	Zidni izlaz ili PC izlaz	

NAPOMENA

- Informacije u ovom dokumentu mogu da se menjaju bez prethodnog obaveštenja.

Unapred podešeni režimi (rezolucija)

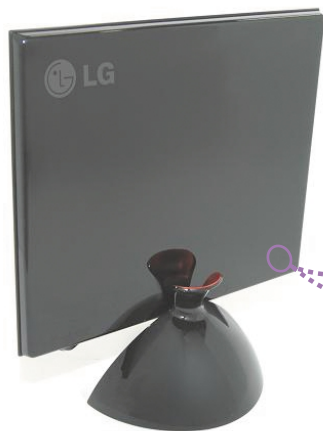
Režimi ekrana(rezolucija)	Horizontalna frek. (kHz)	Vertikalna frek. (Hz)	
1	720 x 400	31.468	70
2	640 x 480	31.469	60
3	640 x 480	37.500	75
4	800 x 600	37.879	60
5	800 x 600	46.875	75
6	1024 x 768	48.363	60
7	1024 x 768	60.123	75
8	1152 x 864	67.500	75
9	1280 x 1024	63.981	60
10	1280 x 1024	79.976	75
11	1680 x 1050	64.674	60
*12	1680 x 1050	65.290	60

*Preporučeni režim

Indikator

REŽIM	Boja LED diode
Režim „Uključeno“	Crvena
Pasivni režim	Ponovljen je način rada od tamnog do svetlog
Režim „Isključeno“	Isključeno

Kensington sigurnosni slot



Povezan sa kablom za osiguranje koji se zasebno može kupiti u većini prodavnica računarske opreme

Savet



Boja proizvoda predstavljena ovde može se razlikovati od boje proizvoda koju je kupac kupio.

Digitally yours ■■■■.....

