

1. SPECIFIKACIJE

1-1. LCD EKRAN (OSNOVNO O EKRANU)

1. PRIKAZ SLIKE NA EKRANU:	376 (H) x 301 (V) mm
2. BROJ PIKSELA:	1280 x 1024
3. VELIČINA PIKSELA:	0.294 (H) x 0.294 (V) mm
4. KONTRAST:	500:1 (Typical, Perpendicular)
5. VIDLJIVI KUT (10:1)	HORIZONTALNI: 170°(Tipični) VERTIKALNI: 170°(Tipični)
6. VRIJEME ODZIVA:	16ms(Tipično) "BIJELO" NA "CRNO"
7. OSVJETLJENJE:	250cd/m²(Tipično)

HR

1-2. VIDEO I SINHRONIZACIJSKI SIGNALI

1. SIGNALNI KABEL:	15-Pin D-Shell kabel
2. VIDEO:	Analogni nivoi
3. HORIZONTALNA SINHRONIZACIJA:	TTL Positive/Negative
4. VERTIKALNA SINHRONIZACIJA:	TTL Positive/Negative
5. FREKVENCIJA PIKSELA:	135MHz(Max.)
6. PRIKAZ BOJA NA EKRANU:	Ovisno o VGA kartici
7. VIDEO SIGNAL ULAZ:	0.7VPP

1-3. DISPLAY DATA KANAL

KOMPATIBILNOST:	VESA DDC 1/2B
-----------------	---------------

1-4. FREKVENCIJA SKANIRANJA

1. HORIZONTALNA:	30 - 75 KHz .
2. VERTIKALNA:	50 - 75Hz .

1-5. NAPAJANJE

AC INPUT:	100 ~ 240 VAC, 60/50Hz, 1.0A
-----------	------------------------------

1-6. RADNI OKOLIŠ

1. OPERATIVNA TEMPERATURA:	0°C ~ 40°C
2. OPERATIVNA VLAŽNOST:	10% ~ 90%
3. TEMPERATURA SKLADIŠTENJA:	-20°C ~ 60°C

2. "PLUG AND PLAY" funkcija

2.1 DDC FUNKCIJA

"Display Data Channel" (DDC) omogućiti će monitoru da pošalje informacije sustavu o svom identitetu (model, trenutna postavka rezolucije ekrana) i u ovisnosti o nivou zauzeća DDC kanala - pružiti informaciju o dostupnom nivou kapacitetu monitora.

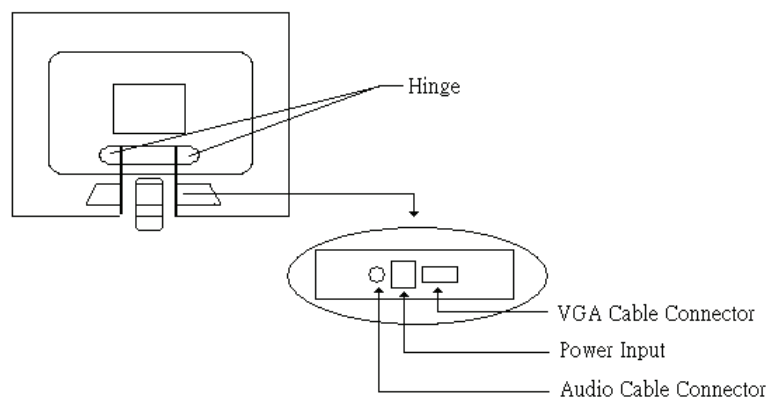
DDC 1: jedan jedno-direktivni podatkovni kanal

DDC 2: jedan dvo-direktivni podatkovni kanal

Ovaj LCD monitor podržava DDC1/2B

3. INSTALACIJA

Za instalaciju monitora, molimo Vas da slijedite navedene korake instalacije:



3-1.SPAJANJE KABLOVA

- Spojite VGA kabel na LCD Monitor.
- Priključite napajanje u utičnicu a drugi kraj kabla za napajanje u adapter. Drugi (tanji) kraj kabla koji izlazi iz adaptera priključite u LCD monitor other end of Adapter to the Power Input of the back of LCD Monitor.
- Priključite Audio kabel u monitor i u odgovarajuće izlaze na računalu.

3-2. INSTALIRANJE UREĐAJA NA ZIDNE PLOHE

ukoliko želite instalirati monitor na zid - molimo Vas da pripremite Wall Mount Kit

- Lagano položite monitor licem dolje (po mogućnosti na mekanu podlogu)
- Otvorite kućište monitora i skinite nosivo postolje (postojeće).
- Spojite dio iz kompleta na kućište
- Objesite LCD Monitor na zid

3-3. PALJENJE

Uključite monitor sa tipkom "Power" i nakon toga upalite računalu.

4.KONTROLA

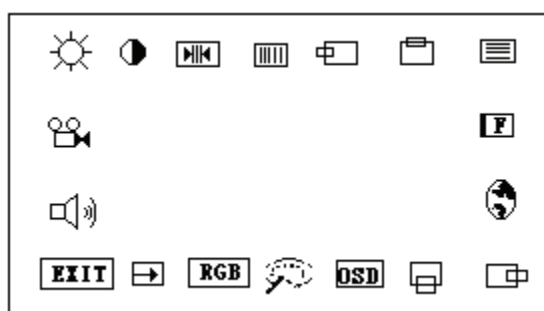
4-1. OSD kontrolne tipke

Tipka za paljenje	Power ON/OFF
Menu "i" tipka	Ulaz u glavni izbornik monitora
DEC "-" tipka	Stišavanje zvuka
INC "+" tipka	Poglašavanje zvuka
Auto"A" tipka	Automatska prilagodba H-Pozicije, V-Pozicije, "Pixel Clock" i "Phase" funkcije za optimalan prikaz slike na ekranu

HR

4-2. OSD lista kontrolnih funkcija

Ulaz za PC



Pritisnite "+" ili "-" za lociranje funkcije koju želite promijeniti, tada pritisnite "Menu" kako biste napravili prilagodbu, nakon toga ponovo pritisnite "Menu" kako biste izašli u glavni izbornik monitora.

	Svjetlina	Pritisnite "+" ili "-" za prilagodbu svjetline.
	Kontrast	Pritisnite "+" ili "-" za prilagodbu razlike između svijetlih i tamnih dijelova.
	"Clock" funkcija	Prilagodba video distorzije signala po horizontalnoj osi.
	Faza	Prilagodba video distorzije signala po vertikalnoj osi.
	Horizontalna pozicija	Pomiče sliku lijevo ili desno na ekranu
	Vertikalna pozicija	Pomiče sliku gore ili dolje na ekranu
	Oštrina	Prilagodba oštrote slike
	Tekstualni mod	Prilagodava odnos zumiranja između VGA i Text moda. Pritisnite "Menu" za izvršenje
	OSD jezik	Mijenaj jezik OSD izbornika . Pritisnite "Menu" za izvršenje
	OSD H-Pozicija	Prilagđuava OSD poziciju. Pritisnite "+" za desno, pritisnite "-" za lijevo
	OSD V-Pozicija	Prilagodba OSD pozicije. Pritisnite "+" za gore, pritisnite "-" za dolje
	OSD Transparentnost	Prilagodba OSD transparentnosti

	Zamijena boja	Prilagodba temperature boje. Pritisnite "+" ili "-" kako biste odabrali boju
	Vlastite postavke boja	Prilagodba boja prema odabiru korisnika
	Reset	Povratak na originalne tvorničke postavke
	Exit	Izlaz iz OSD izbornika . Pritisnite "Menu" za odabir
	Glasnoća	Pritisnite "+" ili "-" za prilagodbu intenziteta zvuka
	Izvor signala	Pritisnite "+" ili "-" kako biste odabrali izvor i nakon toga "Menu" za odabir
	Ulaz za PC	Pritisnite "+" ili "-" kako biste odabrali postavku koju želite promijeniti i nakon toga pritisnite "Menu" za izvršenje prilagodbe. Nakon toga pritisnite "Menu" za povratak u glavni izbornik.
	Svjetlina	Pritisnite "+" ili "-" kako biste prilagodili svjetlinu.
	Kontrast	Pritisnite "+" ili "-" kako biste prilagodili kontrast slike
	Oštrina	Pritisnite "+" ili "-" kako biste prilagodili oštrinu
	Boja	Pritisnite "+" ili "-" kako biste prilagodili intenzitet boje
	Tint	Pritisnite "+" ili "-" kako biste prilagodili varijaciju boja
	Glasnoća	Pritisnite "+" ili "-" za prilagodbu intenziteta zvuka
	Input Source	Pritisnite "+" ili "-" kako biste promijenili izvor signala.
	Memorijski reset	Povratak na originalne tvorničke postavke, Pritisnite "Menu" za odabir
	Izlaz	Izlaz iz OSD izbornika . Pritisnite "Menu" za izvršenje.

5. POWER MANAGEMENT Funkcija

Ovaj monitor podilazi standardima postavljenim od Video Electronics Standards Association (VESA) i/ili United States Environmental Protection Agency (EPA) ureda. Ova funkcija služi kako bi se reducirala potrošnja električne energije putem reduciranja potrošnje. Ova funkcija je aktivirana putem operativnog sustava ili putem Windows utility programa koji gasi monitor i koji mijenja boje LED indikatora u ovisnosti u kojem se nalazi monitor.

Mod rada	H-SYNC	Napajanje V-SYNC	Video	Audio	Indikator	Potrošnja
Normalno	Da	Da	Aktivirano	Da	Zeleno	<30W
Stand-by	Ne	Da	Prazno	Ne	Narančasto	<3W
Isključeno	Da	Ne	Prazno	Ne	Crveno	<3W
Ugašeno	Ne	Ne	Prazno	Ne	Crveno	<3W
Izvan dometa	Da	Da	Prazno	Ne	Crveno	<3W

Napomena: Van dometa znači frekvencije koje su iznad ili ispod: H-Sync.>75KHz, H-Sync.<29KHz, V-Sync.>75Hz or V-Sync.<50Hz

6. PROBLEMI SA RADOM UREĐAJA

6-1. Problem : Slika se ne pojavljuje na ekranu

Ukoliko je indikator napajanja (LED) ugašena: provjerite kabel od napajanja da li je ispravno priključen na uređaj.

Ukoliko je indikator napajanja (LED) crvene boje: provjerite da li je Video kabel ispravno priključen. Također provjerite da li je računalo upaljeno.

Ukoliko je indikator napajanja (LED) zelene boje: provjerite da li je H SYNC frekvencija izvan dometa. Prilagodite svijetlinu i kontrast uređaja.



7. TEHNIČKE INFORMACIJE

7-1. UPOZORENJE

Jedino autorizirani i kvalificirani serviser smije otvarati kućište monitora. Komponente uređaja mogu prouzročiti strujni udar. Ne skidajte zaštitni poklopac kućišta monitora samostalno. Kontaktirajte ovlašteni servis ukoliko je to potrebno.

Kako biste spriječili mogućnost strujnog udara nikada ne izlažite monitor kiši ili vlazi.

7-2. Težina

cca . 5.3kg (net)

7-3. VIDEO PIN

Pin No.	Signal	Pin No.	Signal	Pin No.	Signal
1	Crveno	6	Red Return	11	NC
2	Zeleno	7	Green Return	12	SDA
3	Plavo	8	Blue Return	13	H-Sync.
4	NC	9	NC	14	V-Sync.
5	GND	10	GND	15	SCL

7-4. AUDIO SPECIFIKACIJE

Izlaz: 2W(×2) RMS

Kontrole: Pogašavanje/stišavanje intenziteta zvuka

Odziv: 30Hz~20KHz

CLASS B RADIO FREKVENCIJSKI UREĐAJ

Izjava o stvaranju smetnji uređaja

HR

NAPOMENA: Oprema je testirana i u potpunosti odgovara graničenjima za Class B digitalnih uređaja, prema stavki 15 - FCC pravilnika. Ova ograničenja služe za pružanje zaštite od štetnog utjecaja zračenja uređaja. Ovaj uređaj generira, koristi i zrači radiofrekvencijsku energiju i ukoliko nije ispravno instaliran može uzrokovati smetnje u radu ostalih uređaja. Potpuno jamstvo da se smetnje neće pojaviti prilikom instaliranja i rada uređaja ne postoji. Ukoliko uređaj stvara smetnje drugim uređajima (što se može provjeriti ukoliko upalite druge uređaje) probajte otkloniti smetnje jednim od predloženih načina :

- premjestite prijemnik na pogodnije mjesto
- Povećajte razmak između uređaja i prijemnika
- Priključite uređaj u drugu utičnicu koja se nalazi na drugom strujnom krugu od onoga na kojem je prijemnik.
- Konzultirajte iskusnog TV/Radio tehničara za pomoć.

Napomena

Sve promijene ili modifikacije neprijavljene od strane ovlaštene za komplementiranje može dovesti do problema sa korištenjem uređaja.

DOC Komplitetarnost

Ovaj digitalni uređaj je napravljen u granicama Class B pravilnika za radio emisijske uređaje prema regulativi "Radio Interference Regulations" pravilnika "Canadian Department of Communications" ureda.