

Svetujemo, da pred priključitvijo, uporabo ali nastavljanjem naprave v celoti preberete ta navodila. Shranite jih za kasnejšo uporabo.

1. OPOZORILA

PAZLIVO
NEVARNOST ELEKTRIČNEGA ŠOKA
NE ODPIRAJTE

VARNOSTNI UKREPI
DA BI ZMANJŠALI NEVARNOST ELEKTRIČNEGA
ŠOKA, NE ODPIRAJTE OHIŠJA MONITORJA.
V NOTRANJOSTI NI DELOV, KI BI JIH LAHKO SAMI POPRAVILI.
NAPRAVO LAHKO POPRAVLJA SAMO KVALIFICIRANO OSEBJE

OPOZORILO:

MONITORJA NE IZPOSTAVLJAJTE DEŽJU ALI VLAGI, SAJ BOSTE TAKO PREPREČILI POŽAR ALI NEVARNOST ŠOKA. MONITOR JE POD VISOKO NAPETOSTJO. NE ODPIRAJTE OHIŠJA MONITORJA.

PAZLIVO:

1. Monitorja ne izpostavljajte prevelikim količinam prahu, visokim temperaturam, vlagi ali neposredni svetlobi.
2. Monitor naj bo v zračnem prostoru. Ne pokrivajte hladilnih odprtin.
3. Nepooblaščen spremembe, zamenjave te opreme ali uporaba nezaščitenega priključnega kabla lahko povzročijo škodljive motnje.
4. Če monitorja ne uporabljate, ga izključite iz glavnega vira napajanja.
5. Če je slika na monitorju kakor koli nenavadna, izključite monitor iz glavnega vira napajanja, tako da vključite glavno stikalo na OFF. Prepričajte se, da je nastavitev pravilna. Nato ponovno vključite napajanje, tako da preklopite glavno stikalo na ON.

2. POMEBNI VARNOSTNI UKREPI

Pred uporabo naprave se prepričajte, da ste pazljivo prebrali vse postopke, ki so opisani v teh navodilih, in jih tudi pravilno razumete.

1. Preberite vsa navodila.
2. Navodila shranite za kasnejšo uporabo.
3. Upoštevajte vsa opozorila in navodila, ki so označena na napravi.
4. Pred čiščenjem monitor izklopite iz glavnega vira napajanja.

Ne uporabljajte tekočih čistil ali čistil v razprsilcu. Za čiščenje uporabljajte le vlažno krpo.

5. Naprave ne uporabljajte v bližini vode.
6. Ne pritiskajte ali praskajte polarizacijskega filtra na LCD zaslonu. Uporabljajte bombažne rokavice, da ne umažete zaslona. Prah ali umazanijo na zaslonu očistite po naslednjih navodilih z mehko krpo (jelenja koža, itd).

Prah: zaslon nežno obrišite z mehko krpo (ne drgnite).

Umazanija: mehko krpo namočite v čisto vodo in jo močno ožemite ter nato obrišite umazanijo. Trdovratno umazanijo očistite z izopropilnim alkoholom ali etanolom.

Pazite, da med polarizator in LCD zaslon ne pride voda ali topilo.

Ne uporabljajte čistilnih sredstev, kot so ketoni (aceton itd.) in aromatski ogljikovodiki (ksilen, toluen, itd.). Če slina ali kapljice vode na zaslonu ostanejo dalj časa, se ta lahko poškoduje ali razbarva. Takoj obrišite na enak način kot umazanijo.

Pazite, da na zaslon ne pride olje, ker ga je težko očistiti.

7. Naprave ne polagajte na nestabilni podstavek, stojalo ali mizo. Naprava lahko pade in povzroči veliko škodo.
8. Reže in odprtine na zadnji in spodnji strani ohišja služijo za hlajenje. Da zagotovite pravilno delovanje naprave in jo zavarujete pred pregrevanjem, teh odprtin ne smete zapreti ali pokriti. Če napravo položite na posteljo, zofo, preprogo ali druge podobne površine, teh odprtin nikoli ne smete pokriti. Naprave nikoli ne postavljate v bližino radiatorja ali drugega izvora toplote. Naprava ne sme biti ograjena, razen če poskrbite za primerno hlajenje.
9. Naprava mora biti priključena na električni vir, ki je označen na njej. Če niste prepričani, kakšen električni vir je na voljo, se obrnite na proizvajalca ali električno podjetje.
10. Na napajalnem kablu ne sme biti nič položeno. Ne postavljajte naprave na mesto, kjer lahko kdo hodi po kablu ali se spotakne vanj.
11. Če boste napravo priključili na podaljšek, se prepričajte, da skupno število amperjev vseh naprav, ki so priključene na podaljšek, ne presega števila amperjev podaljška. Prepričajte se, da skupno število amperjev vseh naprav, ki so priključene na glavno vtičnico, ne presega 15 amperjev.
12. V odprtine ohišja ne vtikajte nobenih predmetov, ker se z njimi lahko dotaknete nevarnih delov, ki so pod napetostjo, ali povzročite kratek stik, zaradi katerega lahko nastane požar ali električni šok. Po napravi nikoli ne polijte tekočine.
13. Naprave ne poskušajte sami popravljati, saj se pri odpiranju ali odstranitvi ohišja lahko izpostavite nevarnim delom pod napetostjo ali drugim nevarnostim. Vsa popravila naj opravljajo kvalificirani serviserji.
14. Napravo izključite iz glavnega vira napajanja in se pri naslednjih težavah obrnite na kvalificirane serviserje:
 - A Če sta napajalni kabel ali vtičnica poškodovana ali obrabljena.
 - B Če se je po napravi razlila tekočina.
 - C Če je bila naprava izpostavljena dežju ali vodi.
 - D Če naprava kljub upoštevanju navodil ne deluje pravilno. Nastavljajte le tiste stvari, ki so opisane v navodilih za uporabo. Nepravilne nastavitve drugih stvari lahko povzročijo škodo in kvalificirani tehnik bo potem potreboval veliko dela, da bo naprava spet normalno delovala.
 - E Če je naprava padla ali je poškodovano ohišje.
 - F Če opazite izrazite spremembe v delovanju naprave, zaradi katerih morate napravo nesti na servis.
15. Da boste preprečili odbijanje svetlobe, postavite LCD zaslon pravokotno na izvor svetlobe.

3. IZJAVA FCC

Naprava je testirana in ustreza omejitvam za digitalne naprave razreda B v skladu s 15. členom pravilnika FCC. Omejitve zagotavljajo primerno zaščito pred škodljivimi motnjami električnih naprav v stanovanjskih prostorih. Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja radiofrekvenčno energijo. Če ni nastavljena in se ne uporablja v skladu z navodili, lahko povzroča škodljive motnje radijskih komunikacij. Nobenega zagotovila ni, da do takšnih motenj pri določeni namestitvi naprave ne bo prišlo. Če naprava povzroča motnje pri sprejemu radijskega ali televizijskega programa, kar lahko ugotovite tako, da jo izklopite in ponovno vklopite, lahko uporabnik poskuša motnje odpraviti na naslednje načine (če je nameščena dodatna TV/AV kartica):

Obrnite ali premestite sprejemno anteno.

Povečajte razdaljo med napravo in sprejemnikom.

Priključite opremo na vtičnico, ki ni v istem tokokrogu kot tista, na katero je priključen sprejemnik.

Dodatno pomoč poiščite pri prodajalcu ali izkušnemu serviserju.

Naprava mora biti priključena z zaščitnimi vmesnimi in napajalnimi kable, da je tako zagotovljena skladnost z omejitvami oddajanja radiofrekvenčnih valov, ki upravljajo ta napravo.

Nepooblaščen spremembe lahko razveljavijo uporabnikovo pravico za uporabo te opreme in njeno garancijo.

OBVESTILO O SKLADNOSTI S KANADSKIMI PREDPISI O OPREMI, KI POVZROČA MOTNJE.

Ta naprava razreda B ustreza vsem zahtevam kanadskih predpisov o opremi, ki povzroča motnje.

4. Splošne informacije

Monitor je zmogljiv TFT LCD multiscan barvni monitor. Združljiv je z vsemi načini prikaza 15" in 17" LCD zaslonov.

Uporabniku prijazen vmesnik - enostavna in natančna izbira preko zaslonskega menija s pomočjo sedmih tipk. Kratka predstavitev: multimedijaska naprava, ki ima elegantno in kompaktno ohišje.

Podstavek je gibljiv v vse smeri - omogoča postopno nastavljanje ter ga je mogoče lepo prilagoditi.

Analogni vhod - plug and play naprave z RGB signalom z modularnim nastavljamim nadzorom števila sličic in možnostjo več kot 20 vhodnih formatov.

PRIKLJUČEK D-SUB S 15 STIKI

Pin 1: Red	Pin 6:R return	Pin 11:GND.
Pin 2: Green	Pin 7:G return	Pin 12:DDC data
Pin 3: Blue	Pin 8:B return	Pin 13:H sync.
Pin 4: GND.	Pin 9:Self test	Pin 14:V sync.
Pin 5: GND	Pin 10:GND	Pin 15:DDC clock

PRIKLJUČEK DVI S 24 STIKI

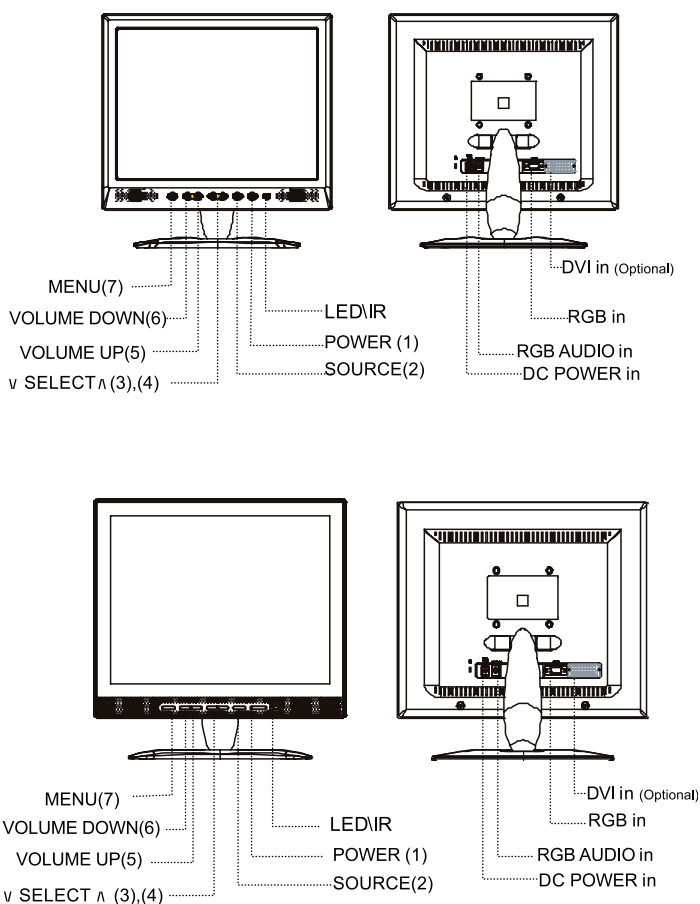
Pin 1: TxD2-	Pin 8: V-Sync.	Pin 15: GND	Pin 22: GND.
Pin 2: TxD2+	Pin 9: TxD1-	Pin 16: DET	Pin 23: TxCO+.
Pin 3: GND	Pin 10: TxD1+	Pin 17: TxDO-.	Pin 24: TxCO-..
Pin 4: N.C.	Pin 11: GND	Pin 18: TxDO+.	
Pin 5: N.C.	Pin 12: N.C.	Pin 19: GND	
Pin 6: DDC Clk.	Pin 13: N.C.	Pin 20: N.C.	
Pin 7: DDC Data.	Pin 14: +5V	Pin 21: N.C.	

TABELA PREDNASTAVLJENIH NAČINOV

VESA MODE					
			Horizontal	Vertical	
Mod	Resolution	Refresh rate	Nominal Frequency +/- 0.5KHz	Nominal Frequency +/- 1 Hz	Nominal Pixel Clock(MHz)
1	640(VGA)x480	60	31.5	59.94	25.175
2	640(VGA)x480	70	31.5	70	28.3
3	640(VGA)x480	72	37.9	72.81	31.500
4	640(VGA)x480	75	37.5	75	31.500
5	800(SVGA)x600	56	35.1	56.25	36.000
	800(SVGA)x600	60	37.9	60.317	40.000
7	800(SVGA)x600	72	48.1	72.19	50.000
8	800(SVGA)x600	75	46.9	75	49.500
9	1024(XGA)x768	60	48.4	60.01	65.000
10	1024(XGA)x768	70	56.5	70.07	75.000
11	1024(XGA)x768	75	60.0	75.03	78.750
12	1280(SXGA)x1024	60	64.0	60.0	108.000
13	1280(SXGA)x1024	75	80.0	75.0	135.000

15" LCD monitor: načina 12, 13 sta načina "fail-safe".

6. Sprednji / zadnji del zaslona in priključki



1. Stikalo POWER

Vključite ON ali OFF na stikalu za napajanje monitorja.

2. Tipka SOURCE

Pritisnite tipko SOURCE, da vključite vhodni signal.

3 ~ 4. Tipka V SELECT ^

Pritisnite tipko V SELECT ^ za izbiro funkcij. Izberite pravilno nastavitvev.

5 ~ 6. Tipka - VOLUME +

Pritisnite tipko - VOLUME + za izbiro glavnih funkcij in nastavitvev nekaterih vrednosti. Povečajte ali zmanjšajte vrednost izbrane funkcije ali izberite pravilno namestitvev.

7. Tipka MENU

Pritisnite tipko MENU za prikaz osnovnega zaslonskega menija.

LED indikator

Prikazuje status delovanja monitorja.

Zelena: normalno.

Rumena: ko je monitor izključen.

Utripajoča zelena: način varčevanja z energijo ali ko je izključen signalni kabel.

DC napajalni vhod: vhodni priključek 12 V DC .

RGB IN: analogni signalni konektor (D-sub s 15 stiki) za uporabo z opremo IBM in drugo združljivo opremo.

RGB Audio IN: 3,5 mm priključek s stereo vhodom za sprejemanje audio signala iz računalnika.

7. Postopek namestitve:

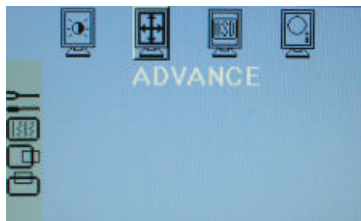
1. Pripravi se, da sta računalnik in LCD monitor izključena.
2. Priključite video in audio signal računalnika na ustrezna priključka na monitorju.
3. Priključite napajalni kabel na napajalnik. Potem priključite izhodni napajalni kabel na priključek DC 12 V na monitorju. Nato priključite kabel AC na izvor napetosti AC .
4. Vključite računalnik.
5. Pritisnite stikalo za vklop, ki je na spodnji strani okvirja. LED indikator pokaže, da je monitor vključen.

8. Uporaba kontrolne plošče na sprednji strani monitorja

Funkcije monitorja nastavite z uporabo menija na zaslonu. Za spreminjanje funkcijskih nastavitev pritisnite tipko MENU na kontrolni plošči na sprednji strani monitorja in na zaslonu se vam bo prikazalo "MENU". Še enkrat pritisnite tipko MENU, da boste prišli v podmeni in z uporabo tipke - VOLUME + izberite med možnostmi PICTURE (slika), ADVANCE (napredno), OSD (zaslonski meni), INFO (informacije). Za različne tipe vhodnih signalov so na voljo različne funkcije nastavitev. Naslednje slike prikazujejo različne zaslonske menije za različne vhodne signale.



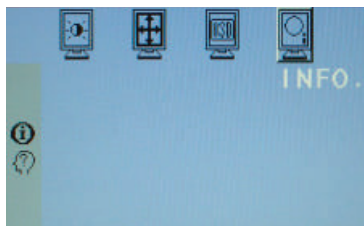
Pritisnite tipko MENU, da boste odprli podmeni. Nato s tipko - VOLUME + izberite možnost PICTURE. Pritisnite tipko $\vee$ SELECT $\wedge$, da boste izbrali eno izmed podmožnosti: Contrast (kontrast), Brightness (svetloba), RGB Gain (jakost rdeče, zelene in modre barve). S pomočjo tipke - VOLUME + povečajte ali zmanjšajte vrednost izbrane podmožnosti. Ko ste z nastavljanjem končali, pritisnite tipko MENU, da boste zapustili podmeni in boste lahko izbrali druge možnosti. Če hočete končati z nastavitvami na zaslonskem meniju, še enkrat pritisnite tipko MENU.



Pritisnite tipko MENU, da boste odprli podmeni. Nato s tipko - VOLUME + izberite možnost ADVANCE. Pritisnite tipko $\vee$ SELECT $\wedge$, da boste izbrali eno izmed podmožnosti in nato s pomočjo tipke - VOLUME + povečajte ali zmanjšajte vrednost izbrane podmožnosti. Ko ste z nastavljanjem končali, pritisnite tipko MENU, da boste zapustili podmeni in boste lahko izbrali druge možnosti. Če hočete končati z nastavitvami na zaslonskem meniju, še enkrat pritisnite tipko MENU.



Pritisnite tipko MENU, da boste odprli podmeni. Nato s tipko - VOLUME + izberite možnost OSD. Pritisnite tipko $\vee$ SELECT $\wedge$, da boste izbrali eno izmed podmožnosti: OSD H-Position (horizontalna pozicija), OSD V-Position (vertikalna pozicija), OSD Time-out (izklop OSD) ali OSD-Language (jezik OSD). S pomočjo tipke - VOLUME + povečajte ali zmanjšajte vrednost izbrane podmožnosti. Ko ste z nastavitvami končali, pritisnite tipko MENU. Če tipko MENU pritisnete še enkrat, boste zapustili zaslonki meni.



Pritisnite tipko MENU, da boste odprli podmeni. Nato s tipko - VOLUME + izberite možnost INFO. Pritisnite tipko $\vee$ SELECT $\wedge$, da boste izbrali eno izmed podmožnosti: Information (informacije), S/W Version (s/w verzija). Tukaj si lahko ogledate informacije o vhodnem signalu in s/w verziji. Ko ste z nastavitvami končali, pritisnite tipko MENU. Če tipko MENU pritisnete še enkrat, boste zapustili zaslonki meni.

1. Pritisnite tipko MENU na zaslonkem meniju in pokazale se bodo naslednje možnosti: Picture, Advance, OSD, INFO.
2. Pritisnite tipko - VOLUME +, da boste izbrali eno izmed štirih možnosti in nato s pomočjo tipke $\vee$ SELECT $\wedge$ izberite posamezno podmožnost. Ko izberete eno podmožnost, lahko s pomočjo tipke - VOLUME + nastavite njeno vrednost. Ko boste označili posamezno možnost, se bodo nastavitve zaslona spremenile, tako kot ste jih nastavili. Ko boste spet pritisnili tipko MENU, boste zapustili zaslonki meni.

Contrast (kontrast):

S pomočjo tipke - VOLUME + lahko povečate ali zmanjšate kontrast. Nastavite lahko celotno sliko in kontrast ozadja na zaslonu.

Brightness (svetloba):

S pomočjo tipke - VOLUME + lahko povečate ali zmanjšate svetlobo. Nastavite lahko celotno sliko in svetlobo ozadja na zaslonu. Nastavite lahko tudi svetlobo slike glede na ozadje.

R Gain (jakost rdeče barve):

Izberite to ikono in s pomočjo tipke -VOLUME+ spremenite jakost rdeče barve.

G Gain (jakost zelene barve):

Izberite to ikono in s pomočjo tipke -VOLUME+ spremenite jakost zelene barve.

B Gain (jakost modre barve):

Izberite to ikono in s pomočjo tipke -VOLUME+ spremenite jakost modre barve.

Color temperature (barvna temperatura):

Izberite to ikono in nastavite barvno temperaturo: Standard (standardno) -User (po meri) - Warm (toplo) -Cool (hladno) -select 9300, 7300, 6500, User as below

9300: Hladno: modri odtenki.

7300: Toplo: standardno.

6500: Vroče: rdeči odtenki.

Auto Adjustment (avtomatične nastavitve):

Tukaj avtomatično prilagodite trenutni zaslonki način in izberete pravilno nastavev. Izberite ikono in pritisnite tipko -VOLUME+ za nadaljevanje.

Phase (faza):

Za izboljšanje jasnosti fokusa in stabilnosti slike. S pomočjo tipke -VOLUME+ povečate ali zmanjšate fazo ure.

H-Position (horizontalna pozicija):

Izberite to ikono za nastavev horizontalne pozicije slike na zaslonu. S pomočjo tipke -VOLUME+ prilagodite horizontalno pozicijo.

V-Position (vertikalna pozicija):

Izberite to ikono za nastavev vertikalne pozicije slike na zaslonu. S pomočjo tipke -VOLUME+ prilagodite vertikalno pozicijo.

OSD H-Position (horizontalna pozicija OSD):

Izberite to ikono za nastavitve horizontalne pozicije OSD na sliki na zaslonu. S pomočjo tipke -VOLUME+ lahko položaj OSD premaknete levo ali desno.

OSD V-Position (vertikalna pozicija OSD):

Izberite to ikono za nastavitve vertikalne pozicije OSD na sliki na zaslonu. S pomočjo tipke -VOLUME+ lahko položaj OSD premaknete gor ali dol.

OSD Timeout (izklop OSD):

Izberite to ikono, da boste nastavili čas izklopa OSD. S tipko -VOLUME+ lahko izbirate med naslednjimi časi: OFF - 5 sek - 10 sek - 15 sek - 20 sek - 30 sek.

OSD Language (jezik OSD):

Izberite to ikono za nastavitve jezika zaslonskega menija. S pomočjo tipke -VOLUME+ lahko izbirate med naslednjimi jeziki: angleščina / španščina / francoščina / nemščina / italijanščina / japonščina.

Information (informacije):

Tukaj lahko preverite informacije trenutnega zaslonskega načina kot npr., horizontalno frekvenco, vertikalno frekvenco, resolucijo.

S/W Version (s/w verzija):

Tukaj si lahko ogledate verzijo programske opreme.

9. Odpravljanje težav

Preden pokličete servis, s pomočjo spodnjih navodil preverite, ali lahko napako odpravite sami. Če boste potrebovali pomoč, pokličite prodajalno, v kateri ste kupili LCD monitor.

Na zaslonu ni slike.

Napajalni kabel je dobro vključen v monitor, napajalnik in stensko vtičnico.

Preverite povezavo signalnega kabla med monitorjem in računalnikom.

Preverite nastavitve svetlobe in kontrasta.

Monitor je vključen na način varčevanja z energijo. Slika na zaslonu je prevelika ali premajhna.

S pomočjo funkcij na OSD meniju nastavite avtomatične nastavitve.

Barve so popačene.

Je signalni kabel pravilno priključen?

S pomočjo funkcij na OSD meniju nastavite barvne nastavitve.

Slika je preveč svetla ali preveč temna.

S pomočjo funkcij na OSD meniju nastavite svetlobo in kontrast.

Zvok je preglasen ali preveč tih.

Preverite priključek audio kabla.

Preverite, ali računalniški zvočni program deluje ali ne.

Nastavite zvočno kartico ali zvočne nastavitve računalnika.

Nastavite tipke za glasnost na monitorju.

DODATNA OPREMA

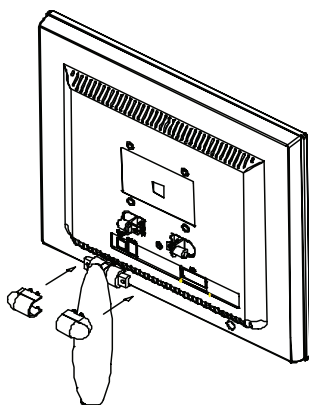
1. 1 x RGB kabel (1,8 M)
2. 1 x AUDIO kabel (1,8 M)
3. 1 x napajalni kabel (1,8 M)
4. Navodila za uporabo
5. 1 x napajalnik

SLO

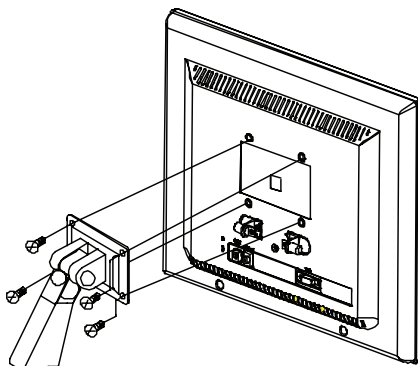
10. Navodila za namestitev LCD monitorja na steno

(NOSILEC ZA MONITOR MORATE KUPITI)

NAVODILA ZA NAMESTITEV



(figure 1)



(figure 2)

1. Odstranite vijake, pokrove in podstavek. Ne odvrzite nobenega dela in jih shranite za kasnejšo uporabo.
2. Montiranje nosilca za LCD monitor.
 - a. S pomočjo 6 mm izvijača pričvrstite obroč na 11 lbt-ft. Privijte vijake (M4*20L) 4PCS, da boste pričvrstili nosilec in monitor.
 - b. Prepričajte se, da sta obe strani nosilca za LCD monitor dobro pričvrščeni.

Opozorilo:

1. Kupite 75 mm * 75 mm standardni vmesnik VESA.
2. Nosilec za LCD monitor se uporablja izključno za LCD monitor. Nanj ne pritrdite nobenih drugih stvari.
3. Če pogrešate kateri koli del, se obrnite na trgovino, kjer ste napravo kupili.

