

## **Innehållsförteckning**

<b>Förord.....</b>	<b>2</b>
Påstående FCC varning .....	2
Canadian DOC anteckna .....	2
Viktiga säkerhets anvisningar .....	3
<b>Kapitel 1 installation .....</b>	<b>4</b>
Uppackning .....	4
Koppla LCD monitoren med grundval .....	4
Sikte vinkel inställning .....	4
Avskilja LCD monitoren av stativ .....	5
Kabel för arm applicering.....	5
Koppla display med din computer .....	5
Koppla AC ström.....	5
Koppla audio kabel.....	6
Power Management system .....	6
<b>Kapitel 2 display kontroll .....</b>	<b>7</b>
Allmänna Instruktioner.....	7
Kontroller På Frontpanelen .....	8
Så Här Ändrar Du Inställningar .....	9
Justerar Bilden .....	9
<b>Kapitel 3 Teknisk information .....</b>	<b>11</b>
Specifikations .....	11
Standard tidtagning tavla .....	13
Felsökning .....	16

## Förord

Den här handboken är gjort för att assistera användarna att inställa och använda LCD monitoren. Information i detta dokument har blivit kontrollerad på exakthet; likväl finns ingen garanti på riktighet av innehållet. Informationen i detta dokumenten kann ändra sig utan meddelande. Denna dokument innehåller egendoms information såm är skyddad med copyright. Alla befogenhet är reserverade. Inga delar av denna handboken ska vara reproducerade icke mekanisk, elektronisk eller andra meningar, in vilken form över huvudtaget, utan prior skriftlig tillståelse av fabrikanten.

## Påstående FCC varning

Denna utrustning har varit testad och motsvarar med limiten av en klass B digital inrättning, enligt paragraf 15 av FCC norm. Dessa limiter är planade för att lämna upplysningar av förfuig skydd mot skadlig störning in en bostads installation. Denna utrustning generar, använder och utstrålar radio frekvens energi, och om inte installerad och används i sammanhang med instruktion, kan orsaka skadlig störning till radio kommunikation. Likväl finns igen garanti på störning igenom en bestämd installation. Om denna utrustning orsaks skadlig störning till radio eller television mottagning som bestämmes vid släckning och tändning av utrustingen, användaren skulle försöka att korrigera störningen genom att försöka en eller flera av de följande punkter:

- Anpassa eller förflytta mottagna antennan.
- Öka distansen imellan utrustingen och mottagaren.
- Koppla utrustningen med en krets som är annarlunda än den kopplade mottagaren.
- Konsultera givaren eller en fackkunnig radio/tv tekniker för hjälp.

## Varning

Behöv bara skärmad signal kabel att koppla I/O inrättningar med denna utrustning. Det mässtes varnas för att växling eller modifikation som är inte uttryckligen godgånd av ansvariga parti för samtycke kunde göra din defogenhet att operera denna utrustning ogiltig.

## Canadian DOC anteckna



This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## Viktiga säkerhets anvisningar

Läs följande anvisningar noggrann. Denna handbok ska bevaras för framtidigare användningar.

1. Att rena LCD monitor bildskärm;
  - Släck LCD monitor och dra ut AC korden.
  - Spraya ett lösningsmedel på en trasa.
  - Rena försiktig bildskärmen med en fuktig trasa.
2. Placera monitoren inte vid ett fönster. Utsätta monitoren till regn, fuktighet eller sol kan skada den allvarlig.
3. LCD bildskärm ska inte användas med tryck. Excess tryck kan skada displayen permanent.
4. Ej flytta skyddan eller försök att serva enheten själv. Service ska göras av en befogad tekniker.
5. Lagra LCD monitoren i ett rom med en temperatur av -20° ~ 60°C (eller -4° ~ 140°F). Lagra LCD monitoren utanför denna räckvidd kan permanent skada denne.
6. Om en av det följande hender, släck monitoren på en gång och kalla en befogad tekniker.
  - \* Monitoren på PC signal kabel är sliten eller skadad.
  - \* Vätska spillades i LCD monitoren eller monitoren kom i regn.
  - \* LCD monitoren eller skyddan är skadad.

7. Det behövs en attesterad ledning för att koppla inrättningen med en ström utlopp. För en nominal strömstyrka fram till 6A och en inrättnings vikt över 3 kg, en ledning inte lättare än H05VV-F, 3G, 0.75 mm<sup>2</sup> måste användas.

## Direktiv för avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE)



Släng inte den här elektroniska apparaten i den kommunala avfallsanläggningen när du ska kasta den. Vänligen återvinn den för att minimera förorening och på bästa sätt försäkra dig om att den globala miljön skyddas. För mer information om WEEE-kollektionen är du varmt välkommen att besöka vår webbplats [www.acer.com](http://www.acer.com) avdelningen för Miljö.

## SÄRSKILDA KOMMENTARER OM LCD-BILDSKÄRMAR

Följande symptom är normala för LCD-bildskärmen och tyder inte på några problem.

### KOMMENTARER

- På grund av det fluoroscerande ljusets art, kan skärmen flimra när den först används. Slå ifrån strömbrytaren och slå sedan på den igen för att få bort flimret.
- Du kan se aningen ojämн ljusstyrka på skärmen beroende på vilket skrivbordsmönster du använder.
- LCD-skärmen har 99,99 % eller fler effektiva pixlar. Den kan innehålla defekter på högst 0,01 %, t ex pixlar som saknas eller en pixel SOM ständigt är tänd.
- Beroende på LCD-skärmens art kan en efterbild av föregående skärm bli kvar trots att du bytt bild, om denna första bild visats i timtal. I sådant fall återställer du skärmen genom att byta bild eller slå ifrån strömmen några timmar.

# **Kapitel 1 installation**

## **Uppackning**

Förre uppackning LCD monitoren, förbered ett lämplig arbetsområde för din monitor och computer. Du behöver en stabil och ren yta som är nära en vägg ström utlopp. Du måste sakerställa att LCD monitoren har tillräcklig plats omkring sig för tillräcklig cirkulation. Fastän LCD monitoren behöver jätte lite ström, är det nödvändigt att vara säker på att monitoren blir inte för varmt.

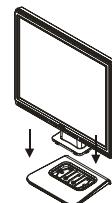
Efter du uppackad LCD monitoren, måste du sakerställa att det följande sakar är i boxen:

- \* LCD monitor
- \* Användarens handbok
- \* Snabbinstalltion
- \* Monitor-till-PC D-SUB kabel
- \* Skärm-till-PC DVI-kabel (tillval)
- \* Grundval
- \* Ström kord
- \* Stereo grenuttag Audio kabel

Om du konstaterar att den ena eller andre delen inte finns, kontakta din handlante på en gång.

## **Koppla LCD monitoren med grundval**

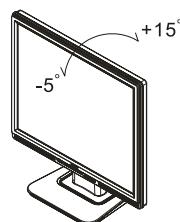
1. Ta underlagsplatten ut av förpackningen och placera den på en stabil underlag (t.ex. skrivbord
2. eller bord).
3. Försäkra dej att pilen på underlagsplattan tittar framåt.
4. Placera LCD:n som visad i illustrationen säkert på underlagsplattan.



**Figur 1-1**

## **Sikte vinkel inställning**

LCD monitoren är designad att användaren har en bekmät sikte vinkel. Sikte vinkeln kann be inställd ifrån -5° till +20°.(fig. 1-2).



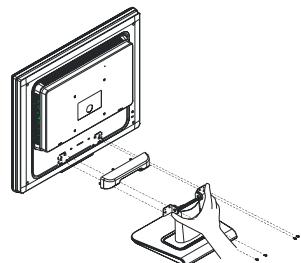
**Figur 1-2**

### **Varng:**

Använd LCD monitoren inte med mera tryck än det maximum sikte vinkel som är visas ovanför. Det kann resultera i skadad monitor och monitor stativ.

## **Avskilja LCD monitoren av stativ**

Skriva av skruvar av svängtapp grundval stöd kolonn och ta den ifrån huvud kroppen.

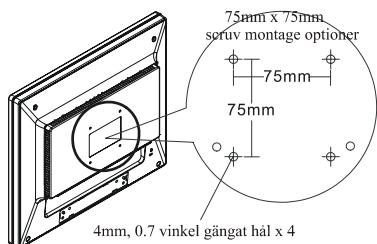


**Figur 1-3**

## **Kabel för arm applicering**

Förre installationen till monterings inrättning, hänvisa till fig.1-3.

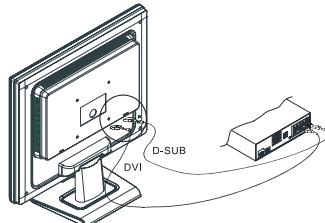
Baksidan av denna LCD display har fyra integrerade 4 mm, 0.7 stämning skrvgånga mutter och fyra 5 mm tillträde hål i plastik täcke, illustrerad i fig. 1-4. Dessa specifikationer möter **VESA Flat Panel Monitor Physical Mounting Interface Standard** (paragraf 2.1 och 2.1.3, version 1, av 13. November 1997).



**Figur 1-4**

## **Koppla display med din computer**

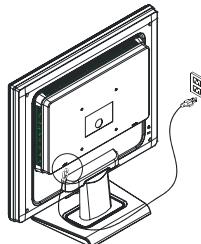
1. Släck av din computer.
2. Anslut signalkabelns ena ände till LCD-skärmens D-SUB- eller DVI-port (tillval). (Se Fig. 1-5)
3. Anslut signalkabelns andra ände till PC:ns D-SUB- eller DVI-port (tillval).
4. Försäkra dig att kopplingar är säkra.



**Figur 1-5**

## **Koppla AC ström**

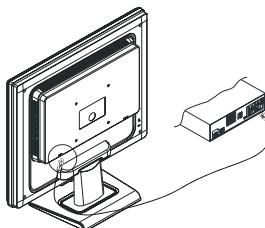
1. Connect the power cord to the LCD Monitor.(See Fig. 1-6)
2. Koppla ström kord med en AC elnät.



**Figur1-6**

## ***Koppla audio kabel***

1. Koppla audio kabel med " LINE OUT " grenuttag på din PC's audio kort eller på framsidan av panel's "AUDIO OUT" grenuttag på din CD ROM styrning. (fig. 1-7)
2. Koppla andra biten av audio kabel med LCD monitoren's " AUDIO IN " grenuttag.



**Figur 1-7**

## ***Power Management system***

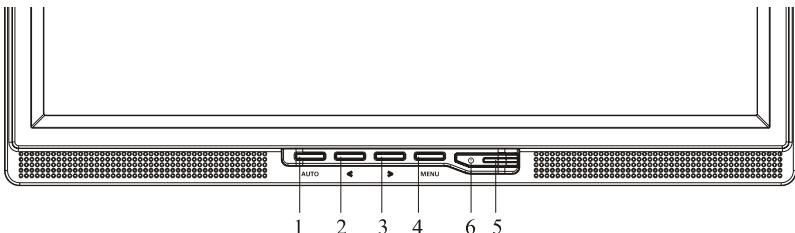
Denna LCD monitoren är normad med VESA DPMS (version 1.0) Power Management riktslinjer. VESA DPMS ger fyra ström spar mode genom att upptäcka en horisontal eller vertikal sync. signal. När LCD monitoren är i ström spar mode är bildskärmen tom och ström LED indikatoren lyser gul.

## Kapitel 2 display kontroll

### Allmänna Instruktioner

Tryck på strömbrytaren för att sätta på/stänga av bildskärmen. Övriga kontrollknappar sitter på bildskärmens frontpanel (se figur 3). Med dessa inställningar kan du justera bilden efter behag.

- Nätsladden måste vara ansluten.
- Anslut videokabeln från bildskärmen till videokortet.
- Tryck på strömbrytaren för att sätta på bildskärmen. Strömindikatorn tänds.



**Figur 2-1**

### Externa Kontroller

1	Autojustering/Avsluta	4	MENY/ENTER
2	</ Volym	5	Strömindikator
3	>/ Volym	6	⊕ /Strömbrytare

## Kontroller På Frontpanelen

### ⊕ / Strömbrytare:

Tryck på den här knappen för att sätta PÅ och stänga AV bildskärmen, och för att visa bildskärmens läge.

### Strömindikator:

Grön — påslaget läge.

Orange — avstängt läge.

### MENY / ENTER:

Aktivera OSD-menyn när OSD är AV eller aktivera/inaktivera justeringsfunktion när OSD är PÅ eller avsluta OSD-menyn i OSDstatusläget för volymjustering.

### </Volym:

Aktivera volymkontrollen när OSD är AV eller navigera genom justeringsikoner(**Alternativ endast för ljudmodell**), när OSD är PÅ eller justera en funktion när funktionen är aktiverad.

### >/Volym:

Aktivera volymkontrollen när OSD är AV eller navigera genom justeringsikoner(**Alternativ endast för ljudmodell**), när OSD är PÅ eller justera en funktion när funktionen är aktiverad.

### Knapp för autoajustering / Avsluta:

1. När OSD-menyn är aktiv fungerar denna knapp som AVSLUTA (AVSLUTA OSD-menyn).
2. När OSD-menyn är inaktiv, kan du trycka på denna knapp i minst 2 sekunder för att aktivera funktionen för autoajusterung. Funktionen för autoajusterung används för att ställa in horisontell position, vertikal position, klocka och fokus.

## KOMMENTARER

- Bildskärmen får inte installeras på platser i närheten av värmekällor som t ex element eller luftkanaler, eller där den utsätts för direkt solljus, mycket damm eller mekaniska vibrationer eller stötar.
- Spara originalförpackningen och förpackningsmaterialet, eftersom det kan komma till pass om du måste frakta bildskärmen någonstans.
- För maximalt skydd ska du packa om din bildskärm på samma sätt som den packades i fabriken.
- Håll bildskärmen fräsch genom att regelbundet torka av den med en mjuk tygtrasa. Du kan ta bort envisa fläckar med en tygtrasa som fuktats lätt med ett milt rengöringsmedel. Använd inte starka lösningsmedel som t ex thinner, bensen, eller rengöringsmedel med slipverkan eftersom de skadar höljet. Som en säkerhetsåtgärd ska du alltid koppla ur bildskärmen innan du rengör den.

## Så Här Ändrar Du Inställningar

1. Tryck på MENU-knappen för att aktivera OSD-fönstret.
2. Tryck på < eller > för att välja önskad funktion.
3. Tryck på MENU-knappen för att välja den funktion du vill justera.
4. Tryck på < eller > för att ändra inställningar för den aktiva funktionen.
5. För att avsluta och spara väljer du funktionen avsluta. Om du vill justera någon mer funktion upprepar du steg 2-4.



(tillval)

## Justerar Bilden

Beskrivning av funktionskontrollindikatorer

Ikon på huvudmeny	Ikon på undermeny	Post på undermeny	Beskrivning
		<b>Kontrast</b>	Justerar kontrasten mellan skärbildens förgrund och bakgrund.
		<b>Ljusstyrka</b>	Justerar ljusstyrka för skärbildens bakgrund.
		<b>Fokus</b>	Justerar bildfokus.
		<b>Klocka</b>	Justerar bildklocka.
		<b>H. Position</b>	Justerar bildfokus.
		<b>V. Position</b>	Justerar bildklocka.

	N/A	<b>Varm</b>	Ställer in färgtemperaturen på varmt vitt.
	N/A	<b>Kall</b>	Ställer in färgtemperaturen på kallt vitt.
		<b>Användare/Röd</b>	Justerar röd/grön/blå intensitet.
		<b>Användare/Grön</b>	
		<b>Användare/Blå</b>	
	N/A	<b>English</b>	Val mellan flera språk.
	N/A	<b>Deutsch</b>	
	N/A	<b>Français</b>	
	N/A	<b>Español</b>	
	N/A	<b>Italiano</b>	
	N/A	<b>繁體中文 eller Русский</b>	
	N/A	<b>简体中文 eller Hollands</b>	
	N/A	<b>日本語 eller Suomalainen</b>	
		<b>H. Position</b>	Justerar bildens horisontella position.
		<b>V. Position</b>	Justerar bildens vertikala position.
		<b>OSD-timeout</b>	Justerar OSD-timeout.
	N/A	<b>Ändra källa</b>	Ändra till analog eller digital källa. (tillval)
	N/A	<b>DDC/CI</b>	AKTIVERA/INAKTIVERA DDC/CI-stöd.
	N/A	<b>Information</b>	Visa upplösning, H/V frekvens och ingångsport för aktuell ingångstimering.
	N/A	<b>Återställ</b>	Ta bort gammal status för automatisk konfiguration och stall in färgtemperaturen på Kall.
	N/A	<b>Avsluta</b>	Spara användarjustering och stäng OSD.

## **Kapitel 3 Teknisk information**

### **Specifikations**

#### **LCD tavla**

Storlek	17" (43 cm)
Display typ	Active matrix color TFT LCD
Upplösning	1280 x 1024
Display prick	1280 x (RGB) x 1024
Display area (mm)	337.92 x 270.336 (H x V)
Display färg	16.2M
Klarhet	300 cd/m <sup>2</sup> (typisk)
Kontrast förhållande	800:1 (typisk)
Response timme	5 ms (typisk)
Lamp spänning	655 Vrms (typisk)
Lamp ström	7 mA rms. (typisk)
Sikte vinkel	vertikal: 160° horisontal: 160°

#### **Video**

Input signal	analog RGB 0.7Vpp/ digital TMDS
Input impedans	75 Ohm ± 2%
Polaritet	positiv, negativ
Amplitud	0 - 0.7 ± 0.05 Vpp
Multi-mode uppbackning	horisontal frekvens: 24 ~ 80 KHz vertikal frekvens: 49 ~ 75 Hz

#### **Audio(tillval)**

Input signal	500mVrms
Audio ström output	1Wrms + 1Wrms

#### **Kontroll**

Strömbrytare	On/Off strömbrytare med LED indikator
--------------	---------------------------------------

#### **OSD**

Klarhet	digital
Kontrast	digital
Horisontal position	digital
Vertikal position	digital
Fas	digital
Klocka	digital
Display mode setup	använd EEPROM för att save inställningar i memori

## Power management

Mode	Elförbrukning*	AC input	LED färg
On	40W maximum	240 VAC	grön
Off	2W maximum	240 VAC	gul
Mjük switch off Off	1W maximum	240 VAC	mjörk
Koppla av	2W maximum	240 VAC	gul: standby, hänga upp, off mjörk: DC power off

\* Beroende på VESA DPMS fördran mätad ifrån AC input ändan av AC adapter.

## Sync input

Signal	skild TTL kompatibel horisontal och vertikal synkronisering
Polaritet	Positiv och negativ

## Plug & Play

uppbackas VESA DDC2B funktioner

## Yttre koppling

Power input (växelströmsingång)	Växelströmsuttag
Digitalkabel	Med 24-stifts DVI-kontakt (tillval)
Audio kabel	Med Stereo grenuttag

## Omgivning

<b>Operation kondition:</b>	temperatur	5°C till 40°C/41°F till 104°F
	relativ fuktighet	20% till 80%
<b>Lagring kondition:</b>	temperatur	-20°C till 60° C/-4°F till 140° F
	relativ fuktighet	5% till 85%

## Elförsörjning (AC input)

Input spänning	enda fas, 100 ~ 240VAC, 50 / 60 Hz
Input ström	1.2 A maximum

## Storlek och vikt

Dimension	377 (V) x 393(H) x 182 (D) mm
Net vikt	4 ± 0.5 kg
Gross vikt	6 ± 0.5 kg

## Pin tilldelning

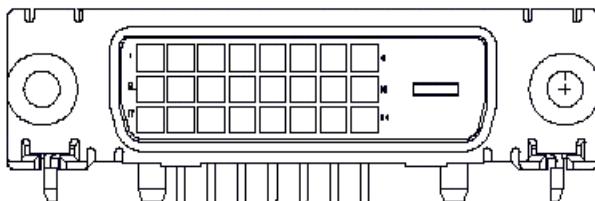
Signal		Signal			
PIN	Beskrivning	PIN	Beskrivning	PIN	Beskrivning
1	Röd	6	Röd Rtn	11	NC
2	Grön	7	Grön Rtn	12	SDA
3	Blå	8	Blå Rtn	13	H. Sync.
4	Digital GND	9	+5V	14	V. Sync.
5	Digital GND	10	Hot Plug Detect	15	SCL

## Digital videoinmatningskontakt: DVI – D (tillval)

### DVI-D-kontaktens PIN-tilldelning:

1	TX2-	9	TX1-	17	TX0-
2	TX2+	10	TX1+	18	TX0+
3	Skärm (TX2 / TX4)	11	Skärm (TX1 / TX3)	19	Skärm (TX0 / TX5)
4	NC	12	NC	20	NC
5	NC	13	NC	21	NC
6	DDC-seriell klocka	14	+5V effekt *)	22	Skärm (TXC)
7	DDC-seriell data	15	Jord (+5V)	23	TXC+
8	NC	16	Spänningssdetektering	24	TXC-

### DVI-D-kontaktens PIN-tilldelning (tillval):



## **Standard tidtagning tavla**

Om den väljade tidtagningen är INTE omfattad på nedanföré tavlan, denna LCD monitoren ska användas med den mest tillgänglig tidtagning.

TIDRÄKNING	FH(KHZ) FV(HZ)	SYNC POLARI TET	TOTAL (PUNKT/ LINJE)	AKTIV (PUNKT/ LINJE)	SYNC BREDD (PUNKT/ LINJE)	SLÄCKTID (PUNKT/ LINJE)	SLÄCKTID PUNKT/ LINJE)	PIXEL FOREQ (MHZ)
640x350	31.469	+	800	640	96	16	48	25.175
VGA-350	70.087	-	449	350	2	37	60	
640x400	24.83	-	848	640	64	64	80	21.05
NEC PC9801	56.42	-	440	400	8	7	25	
640x400	31.469	-	800	640	96	16	48	25.175
VGA-GRAFH	70.087	+	449	400	2	12	35	
640x400	31.5	-	800	640	64	16	80	25.197
NEC PC9821	70.15	-	449	400	2	13	34	
640X480	31.469	-	800	640	96	16	48	25.175
VESA-PAL	50.030	-	629	480	2	62	85	
640x480	31.469	-	800	640	96	16	48	25.175
VGA-480	59.94	-	525	480	2	10	33	
640x480	35.00	-	864	640	64	64	96	30.24
APPLE MAC-480	66.67	-	525	480	3	3	39	
640x480	37.861	-	832	640	40	16	120	31.5
VESA-480-72Hz	72.809	-	520	480	3	1	20	
640x480	37.5	-	840	640	64	16	120	31.5
VESA-480-75Hz	75	-	500	480	3	1	16	
720x400	31.469	-	900	720	108	18	54	28.322
VGA-400-TEXT	70.087	+	449	400	2	12	35	
832x624 APPLE	49.725	-	1152	832	64	32	224	57.2832
MAC-800	74.55	-	667	624	3	1	39	
800x600	35.156	+	1024	800	72	24	128	36
SVGA	56.25	+	625	600	2	1	22	
800x600	37.879	+	1056	800	128	40	88	40
VESA-600-60Hz	60.317	+	628	600	4	1	23	
800x600	48.077	+	1040	800	120	56	64	50
VESA-600-72Hz	72.188	+	666	600	6	37	23	

TIDRÄKNING	FH(KHZ) FV(HZ)	SYNC POLARI TET	TOTAL (PUNKT/ LINJE)	AKTIV (PUNKT/ LINJE)	SYNC BREDD (PUNKT/ LINJE)	SLÄCKTID (PUNKT/ LINJE)	SLÄCKTID PUNKT/ LINJE)	PIXEL FOREQ (MHZ)
800x600	46.875	+	1056	800	80	16	160	49.5
VESA-600-75Hz	75	+	625	600	3	1	21	
1024x768	48.363	-	1344	1024	136	24	160	65
XGA	60.004	-	806	768	6	3	29	
1024x768	53.964	+	1328	1024	176	16	112	71.664
COMPAQ-XGA	66.132	+	816	768	4	8	36	
1024x768	56.476	-	1328	1024	136	24	144	75
VESA-768-70Hz	70.069	-	806	768	6	3	29	
1024x768	60.023	+	1312	1024	96	16	176	78.75
VESA-768-75Hz	75.029	+	800	768	3	1	28	
1024x768	60.24	-	1328	1024	96	32	176	80
APPLE MAC-768	75.02	-	803	768	3	3	29	
1152x864	54.054	+	1480	1152	96	40	192	80
(60Hz)	59.270	+	912	864	3	13	32	
1152x864	63.851	+	1480	1152	96	32	200	94.499
(70Hz)	70.012	+	912	864	3	1	44	
1152x864	67.50	+	1600	1152	128	64	256	108.00
(75Hz)	75.00	+	900	864	2	2	32	
1280x960	60.00	+	1800	1280	112	96	312	108.00
(60Hz)	60.00	+	1000	960	3	1	36	
1280x960	70.00	+	1800	1280	112	96	312	126.00
(70Hz)	70.00	+	1000	960	3	1	36	
1280x960	75.00	+	1800	1280	112	96	312	135.00
(75Hz)	75.00	+	1000	960	3	1	36	
1280x1024VESA-1024-60Hz	64	+	1688	1280	112	48	248	108
	60	+	1066	1024	3	1	38	
1280x1024VESA-1024-75Hz	80	+	1688	1280	144	16	248	135
	75	+	1066	1024	3	1	38	

**Anmärkning:** Mode 640x350, 640x400 och 720x400 lokaliseras på medel position men kann inte spridas ut till full bildskärma på vertikalt håll.

## **Felsökning**

Fabriken har förinstallerad standard VGA tidtagning på denna LCD monitor. På grund av output tidtagning skilnader vid flera VGA kortar på marknaden, kunde användaren kanste tycka at displayen ser ostadig eller oklar ut när en ny display mode eller ny VGA kort väljas.

### **Akta**

Denna LCD monitor stödjas multipel VGA moder.

Hänvisa till standard tidtagning tavla för en list av stödjad moder av denna LCD monitor.

### **PROBLEM Bilden är oklar och ostadig**

Bilden är oklar och ostadig, försök följande steg:

1. Entre PC till "Shut Down Windows" status när du är i MS-Windows omgivning.
2. Kontrollera bildskärmen om det finns någon svart vertikal rand. Om det finns sådana då är det av förmån att använda "klocka" funktionen i OSD menun och att inställa (med ökning eller avtagande nummer) til dom fersvinner.
3. Flytta till "fas" funktionen i OSD menun igen och inställ monitoren bildskärma till det klaraste display.
4. Klicka "nej" på "Shut Down Windows" och tillbaka till normal PC operations omgivning.

### **PROBLEM Det finns ingen bild på LCD monitor**

Om det finns ingen bild på LCD monitor, försök följande steg:

1. Försäkra dej att ström indikatoren på LCD monitor är på ON, alla kopplingar är säkrad och systemen arbetar på rätta timmen. Hänvisa till kapitel 3 för information på tidtagning.
2. Släcka av LCD monitoren och tänd den på igen. Om det fortfarande inte finns ett bild, tryck på Inställning Kontroll knappen flera gånger.
3. Om steg 2 inte fungerar, koppla din PC system med an annan extern CRT. Om din PC system fungerar bra med en CRT monitor men inte med en LCD monitor, då är output tidtagning av VGA kort möjligent inte i LCD's synkron räckvidd. I så fall växla till en alternativ mode såm är listad i standard tidtagning tavlan eller försök det med en annan VGA kort och sen prova steg 1 och 2 igen.

### **PROBLEM Det finns ingen bild på LCD monitor**

Om du har väljad en output tidtagning såm är utanför LCD monitor's synkron räckvidd (horisontal: 24 ~ 80 KHz och vertikal: 49 ~ 75 Hz), OSD ska display en "**Out of Range**" meddelande. Välja en mode såm är stödjad av din LCD monitor.

Också om din signal kabel är inte kopplad med LCD monitoren eller inte kopplat på rätta sätt, monitoren bildskärm ska display ett meddelande "**No Input Signal**".