

GEBRUIKERSHANDLEIDING

LCD Monitor



Dank u, dat u voor deze iiyama LCD monitor heeft gekozen.

Wij raden u aan een paar minuten de tijd te nemen om deze korte maar complete handleiding zorgvuldig door te lezen, voordat u de monitor installeert en inschakelt. Bewaar deze handleiding om later als referentie te gebruiken. NEDERLANDS

CONFORMITEITSVERKLARING CE-MARKERING

Deze LCD monitor voldoet aan de eisen van EG/EU-richtlijn 2004/108/EG "EMC-richtlijn", 2006/95/EG "Richtlijn ten aanzien van laagspanning" en 2011/65/EU "RoHS-richtlijn".

Let op!

Dit is een "klasse-A" apparaat en zou in een thuisomgeving radio-interferentie kunnen veroorzaken. Indien dit het geval is dient u hiertegen afdoende maatregen te nemen.

IIYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

[■] Wij behouden ons het recht voor om specificaties zonder voorafgaand bericht te wijzigen.

Alle handelsmerken die in deze gebruikershandleiding worden gebruikt zijn het eigendom van de respectieve eigenaars daarvan.

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN1
VOORZORGSMAATREGELEN1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN
KLANTENSERVICE4
REINIGING4
VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT
EIGENSCHAPPEN5
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN5
HET UITPAKKEN6
SPECIALE OPMERKING M.B.T. GEBRUIK VAN HET TOUCH-
PANEEL: ProLite TH6562MTS6
BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : MONITOR 7
INSTALLATIE9
BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN :
AFSTANDSBEDIENING11
DE AFSTANDBEDIENING GEREED MAKEN12
BASISBEDIENING13
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite TH6562MTS16
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite LH6562S17
INSTELLING VAN DE COMPUTER19
DE MONITOR GEBRUIKEN
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU22
SCHERMAANPASSINGEN28
ENERGIEBEHEER
PROBLEMEN OPLOSSEN
RECYCLE-INFORMATIE
BIJLAGE
SPECIFICATIES : ProLite TH6562MTS
SPECIFICATIES : ProLite LH6562S35
AFMETINGEN
ONERSTEUNDE TIMING
PICTURE IN PICTURE OVERZICHT



Wij bevelen recycling van gebruikte produkten aan. Neemt u hiervoor contact op met uw dealer of het iiyama service center. Informatie over recycling kunt u verkrijgen via het internet op het volgende adres: http://www.iiyama.com U kunt vanuit hier toegang verkrijgen tot de web pagina's van verschillende landen.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

VOORZORGSMAATREGELEN

WAARSCHUWING

GEBRUIK DE MONITOR NIET ALS U PROBLEMEN VERMOEDT

Als u abnormale verschijnselen opmerkt, zoals rook, vreemde geluiden of dampen, moet u onmiddellijk de stekker van de monitor uit het stopcontact halen en contact opnemen met uw dealer of met iiyama. Het is erg gevaarlijk de monitor nog langer te gebruiken, dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.

VERWIJDER NOOIT DE BEHUIZING

Binnen in de monitor bevinden zich hoogspanningscircuits. Als u de behuizing verwijdert, loopt u het risico op brand of elektrische schokken.

PLAATS GEEN VOORWERPEN IN DE MONITOR

Plaats geen voorwerpen in de monitor en mors geen vloeibare stoffen zoals water in de monitor. Als dit per ongeluk toch gebeurt, moet u onmiddellijk de stekker van uw monitor uit het stopcontact halen en contact opnemen met uw dealer of met iiyama. Als u de monitor gebruikt terwijl er zich een voorwerp in bevindt, kan dit brand, elektrische schokken of schade veroorzaken.

PLAATS DE MONITOR OP EEN VLAK, STABIEL OPPERVLAK

De monitor kan, als hij valt of gevallen is, letsel veroorzaken.

GEBRUIK DE MONITOR NIET IN DE BUURT VAN WATER

Gebruik de monitor niet op een plaats waar er water op de monitor terecht kan komen. Dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.

GEBRUIK DE OPGEGEVEN VOEDING

Zorg ervoor dat u de monitor alleen gebruikt met de opgegeven voeding. Gebruik van de onjuiste voeding zal defecten veroorzaken en kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

BESCHERM DE KABELS

Trek niet aan het netsnoer of de signaalkabel. Zorg ervoor dat deze kabels niet worden geknikt en dat de monitor of andere zware voorwerpen niet op de kabels worden geplaatst. Als een kabel beschadigd is, kan dat brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

ONGUNSTIGE WEERSOMSTANDIGHEDEN

Het is raadzaam om de monitor niet te gebruiken tijdens zware storm. De herhaalde stroomonderbrekingen kunnen defecten veroorzaken. Het is ook raadzaam om tijdens deze omstandigheden de stekker niet aan te raken omdat dit elektrische schokken kan veroorzaken.

PAS OP

PLAATSING

Zet de monitor niet op een plaats waar plotselinge temperatuurschommelingen kunnen optreden, of in vochtige, stoffige of rokerige ruimten. Dit kan brand, elektrische shokken of schade veroorzaken. Vermijd ook ruimten waar de zon of ander licht rechtstreeks op de monitor kan schijnen.

PLAATS DE MONITOR NIET OP EEN GEVAARLIJKE PLEK

Als de monitor niet op een geschikte positie geplaatst is kan de monitor omvallen en letsel tot gevolg hebben. Zorg er ook voor dat er geen zware voorwerpen op de monitor geplaatst worden en zorg ervoor dat kinderen niet aan de kabels kunnen trekken en daardoor letsel oplopen.

ZORG VOOR EEN GOEDE VENTILATIE

Er zijn ventilatie-openingen aangebracht om te voorkomen dat de monitor oververhit raakt. Als de openingen worden afgedekt of als er een voorwerp in de buurt van de openingen wordt geplaatst kan brand ontstaan. Plaats de monitor in verband met de luchtcirculatie ten minste 10 cm (4 inches) van de muur af. Verwijder de kantelvoet niet als u de monitor gebruikt. Als de voet wordt verwijderd, zullen alle ventilatie-openingen aan de achterzijde van de behuizing worden geblokkeerd en zal de monitor oververhit raken. Hierdoor kan brand of schade ontstaan. Als u de monitor gebruikt terwijl deze achterover is gekanteld, op zijn zij ligt of ondersteboven staat, of als de monitor op vloerbedekking of een zachte ondergrond geplaatst wordt, kan ook schade ontstaan.

HAAL DE STEKKERS LOS ALS U DE MONITOR VERPLAATST

Zet de monitor uit en haal de stekker uit het stopcontact en zorg ervoor dat de signaal kabel niet aangesloten zijn als u de monitor verplaatst. Anders kan dit brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

HAAL DE STEKKER UIT HET STOPCONTACT

Om ongelukken te voorkomen is het raadzaam om de stekker van de monitor uit het stopcontact te halen als u de monitor lange tijd niet gebruikt.

TREK AAN DE STEKKER, NIET AAN HET SNOER

Als u het netsnoer of de signaalkabel wilt verwijderen, moet u het snoer altijd bij de stekker vastpakken. Trek nooit aan de kabel zelf, dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.

RAAK DE STEKKER NIET MET NATTE HANDEN AAN

Het in of uit het stopcontact halen van de stekker met natte handen kan elektrische veroorzaken.

ALS U DE MONITOR OP UW COMPUTER PLAATST

Zorg ervoor dat de computer sterk genoeg is om het gewicht van de monitor te dragen, dit schade aan uw computer veroorzaken.

NIET GEDURENDE 24 AANEENGESLOTEN UREN GEBRUIKEN

Deze monitor is namelijk niet gemaakt voor continue gebruik.

OVERIGE

ERGONOMISCHE AANBEVELINGEN

Om vermoeide ogen te voorkomen, moet u de monitor niet gebruiken tegen een lichte achtergrond of in een donkere ruimte. Voor optimaal comfort moet u de monitor net onder het oogniveau plaatsen en moet de afstand tussen uw ogen en de monitor 40-60 cm zijn. Als u langere tijd achter de monitor zit is het raadzaam om 10 minuten per uur rust te nemen. Continue kijken naar het beeldscherm kan vermoeidheid van de ogen veroorzaken.

SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN

De volgende verschijnselen zijn normaal en geven geen probleem aan:

- **OPMERKING** Als u de LCD-monitor voor de eerste keer aanzet, kan het voorkomen dat het beeld niet in het weergavegebied past van het type computer dat u gebruikt. In dat geval moet u de beeldpositie instellen.
 - Wegens de aard van het fluorescentielicht kan het scherm in het begin flikkeren. Schakel de monitor met de Power-schakelaar uit en vervolgens weer aan in om dit te verhelpen.
 - Het kan zijn dat de helderheid niet over het hele scherm gelijk is. Dit is afhankelijk van het patroon dat u voor het bureaublad gebruikt.
 - Als gevolg van de aard van het LCD scherm is het mogelijk dat er een nabeeld van het vorige scherm blijft staan na verandering van het beeld, wanneer hetzelfde beeld enkele uren zichtbaar is. In dit geval wordt het scherm langzaam hersteld door het beeld te veranderen of de LCD voor enkele uren uit te zetten.
 - Neem contact op met uw dealer of met het iiyama-onderhoudscentrum voor vervanging van het fluorescentielicht als het scherm donker is, flikkert of niet oplicht. Probeer het nooit zelf te vervangen.
 - Gebruiksvoorwaarden van onze producten
 - (1) In geval van een continue weergave van een stilstaand beeld, wordt dringend een regelmatige invoer van bewegend beeld aangeraden.
 - (2) Wij raden u aan regelmatig de achtergrond-kleur en -afbeelding te veranderen.
 - (3) Aangeraden wordt de continue bedrijfsduur van 18 uur/dag niet te overschrijden (IRFM functie AAN). Indien de IRFM functie UIT-geschakeld is, dan de continue bedrijfsduur van 12 uur/dag niet te overschrijden.
 - (4) Na een lange continue bedrijfsduur adviseren we u de volgende acties in acht te nemen:
 - I. Activeer de screensaver (bewegend beeld of een zwarte achtergrond)
 - II. Schakel voor een korte periode het systeem uit.
 - (5) Gebruik het LCD-scherm niet in een afgesloten ruimte (bijv. een kast). Onvoldoende ventilatie kan leiden tot oververhitting.
 - (6) Een actieve ventilatie-koeling is bij langere bedrijfsduur aanbevolen, vooral bij de LCD-monitoren met een hoge helderheid.
 - Is niet ontworpen voor buiten-gebruik.
 - Is niet ontworpen voor gebruik in Skyface-positie (liggend)
 - Indien een langere dan meegeleverde kabel gebruikt wordt, dan kan dit leiden tot beeldkwaliteit-verlies. De touch-functie wordt niet gegarandeerd bij het gebruik van een USB-kabel die langer is dan 3m.

KLANTENSERVICE

OPMERKING

Het fluorescentielicht dat in de LCD-monitor wordt gebruikt, zal na enige tijd moeten worden vervangen. Voor de garantiebepalingen met betrekking tot dit product kunt u contact opnemen met het dichtstbijzijnde iiyama service center.

Als u het apparaat voor onderhoud moet retourneren en u de originele verpakking niet meer hebt, moet u het apparaat niet in een andere verpakking versturen. Neem contact op met de dichtstbijzijnde iiyama vestiging of dealer voor advies of vervangende verpakking.

REINIGING

WAAR- SCHUWING	 Als er tijdens het schoonmaken voorwerpen of vloeistoffen in de monitor terecht komen, moet u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact halen en contact opnemen met uw dealer of met iiyama. 				
PAS OP	Zet om veiligheidsredenen de monitor uit en haal de stekker uit het stopcontact, voordat u de monitor gaat reinigen.				
OPMERKIN	 OPMERKING Zorg ervoor dat u de beschermlaag van het LCD scherm niet beschadigt door me een hard voorwerp te krabben of te wrijven. Gebruik nooit een van de volgende oplosmiddelen. Hiermee beschadigt u d behuizing en het LCD scherm. 				
	Verdunner Spray-reiniger	Benzine Was	Schurende reinigingsmiddelen Zuur of alkalisch oplosmiddel		
Als de behuizing gedurende een lange periode contact maakt met een product van rubber of plastic, kan dit de verf van de behuizing aantasten.					
BEHUIZING	Vlekken kunt u verwijder reinigend oplosmiddel. Vee	en met een doe g de behuizing v	ek die licht bevochtigd is met een mild, rervolgens met een zachte droge doek af.		
LCD SCHERM	.CD Periodiek reinigen met een zachte droge doek wordt aanbevolen. SCHERM Gebruik geen tissue papier etc. omdat deze het LCD scherm beschadigen.				

NEDERLANDS

VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

EIGENSCHAPPEN

- Ondersteunt resoluties tot 1920 x 1080
- Hoog contrast 5000:1 (Standaard: Met Touch Paneel) / Helderheid 440cd/m² (Standaard: Met Touch Paneel) : ProLite TH6562MTS
- Hoog contrast 5000:1 (Standaard) / Helderheid 500cd/m² (Standaard) : ProLite LH6562S
- Digital Character Smoothing
- Automatische instelling
- Stereo luidsprekers
 2 x 12W stereo luidsprekers
- Plug & Play voldoet aan VESA DDC2B
 Functioneert met Windows[®] 95/98/2000/Me/XP/Vista/7
- Energiebeheer (voldoet aan VESA DPMS)
- Voldoet aan de VESA montagestandaard (400mm×400mm)

DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN

De volgende accessoires zitten in het pakket. Controleer of deze zijn meegeleverd bij de monitor. Als iets ontbreekt of beschadigd is, neemt u contact op met uw liyama dealer of plaatselijk liyama kantoor.

- Stroomkabel*1
- USB-kabel*²
- iiyama Logo Sticker
- D-sub signaalkabel
- afstandsbediening
- Veiligheidsinstructies
- DVI-D signaalkabel
- Touch-pen*²
- Quick Guide handleiding
- PAS OP *1 De classificatie van de stroomkabel die wordt geleverd in gebieden met 120V is 10A/125V. Als in uw regio een hogere spanning gebruikelijk is, dan moet een stroomkabel met een classificiatie 10A/250V worden gebruikt. De garantie gaat echter verloren in geval van problemen of schade die veroorzaakt is door een stroomkabel die niet is geleverd door iiyama.
 - *2 Bijgeleverd voor ProLite TH6562MTS.

HET UITPAKKEN

- Zorg voorafgaand aan het uitpakken voor een stabiele, vlakke en schone ondergrond in de nabijheid van een wandcontactdoos. Zet de monitordoos rechtop en open de bovenzijde voordat u de bovenste bescherming verwijdert.
- 2 Verwijder het handvat.
- ③ Verwijder de bovenste bescherming en neem de accessories en de monitor uit.



PAS OP

Verplaats de monitor met minstens 2 personen. Indien u dit dringend advies niet in acht neemt kan er lichamelijke en materiele schade onstaan. Bij verplaatsing altijd de handvatten aan de monitor gebruiken.



SPECIALE OPMERKING M.B.T. GEBRUIK VAN HET TOUCH-PANEEL:

PAS OP

Er kan blijvende schade ontstaan indien een puntig of scherp voorwerp op de touch-laag wordt gebruikt.

Let op: Indien hierdoor schade ontstaat kan het het recht op garantie vervallen.

Wij raden u aan uw vinger of een kunststof Stylus-pen te gebruiken (punt RO.8 of hoger).

BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : MONITOR



<Bedieningspaneel aan zijkant>

1	ENTER/SOURCE	Bevestig/Signaalkeuze-toets
2	MENU	Menu-toets
3	▼	Omlaag-knop
4		Omhoog-knop
5	•	Links-knop
6		Rechts-knop
\bigcirc	Φ	Aan/Uit-schakelaar



8 Aan/uit	Blauw	Normaal gebruik	
	Aan/uit	Oranje	Energiebeheer Als u "aan" selecteert in het OSD-menu bij LED aan/uit, dan wordt de LED oranje, zelfs als de monitor uitgeschakeld staat.
	U		Uitgeschakeld Als u "uit" selecteert in het OSD-menu bij LED aan/uit, dan wordt de oranje kleurige LED uitgeschakeld, zelfs als de monitor aangezet wordt.
9	Remote Sensor		Sensor voor afstandsbediening
10	Omgevingslicht Sensor		Neemt de licht-intensiteit rond de monitor waar en past de panel-helderheid aan indien deze functie is ingeschakeld.



<Rechterkant>

1 Touch USB* USB Touch-Connector

* Alleen beschikbaar voor ProLite TH6562MTS.



12	HDMI	HDMI	HDMI-aansluiting
13	DVI	DVI-D 24pin	DVI-D 24pin aansluiting
14	VGA OUT	D-SUB mini 15pin	D-SUB mini 15pin aansluiting
15	VGA IN	D-SUB mini 15pin	D-SUB mini 15pin aansluiting
16	RS232C OUT	D-SUB 9pin	RS232C-aansluiting
1	RS232C IN	D-SUB 9pin	RS232C-aansluiting
18	COMPONENT VIDEO	RCA G/B/R	Component Video aansluiting
19	S-VIDEO	Mini Din 4pin	S-Video-aansluiting
20	VIDEO OUT	RCA	Video-aansluiting
21)	VIDEO IN	RCA	Video-aansluiting
22	AUDIO1 (PC Audio In)	Mini Jack	Audio-aansluiting
23	AUDIO OUT	RCA L/R	Audio-uitgang aansluiting
24	SPEAKERS	Jack	Luidsprekers aansluiting
25	AUDIO2	RCA L/R	Audio-aansluiting
26	AUDIO3	RCA L/R	Audio-aansluiting
27	$-$ (ON) / \bigcirc (OFF)	MAIN POWER	Aan/uit schakelaar
28	AC IN	AC-INLET	Stroomaansluiting (AC-IN)
29	AC OUT	AC-OUTLET	Stroomaansluiting (AC-OUT)
30	Handles		Handvatten

8 VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

INSTALLATIE

PAS OP

- Volg de instructies van het gebruikte type ophangbeugel. Laat service-handelingen door gekwalificeerd personeel uitvoeren.
- Verplaats de monitor met minstens 2 personen.
- Overtuig uzelf voordat u gaat installeren, dat de betreffende muur bestand is tegen het gewicht van de te installeren monitor met de te gebruiken beugel.

[VESA MUURBEUGEL]



WAAR-SCHUWING

Als u de VESA muurbeugel gebruikt hou dan rekening met de dikte van het beugelstation, Draai de M8 schroef aan met de tussenring gebruik de "L" lengte van 10mm om de monitor vast te maken. Als u de schroef er verder in draait kan dat elektrische schokken of schade veroorzaken door het in contact komen met de elektrische onderdelen binnen in de monitor.

[Aandachtspunt bij installatie] *Alleen beschikbaar voor ProLite TH6562MTS.

Deze optische touch-interface maakt gebruik van infrarood licht en sensitieve sensoren om aanraking te registreren.

Indien geval er licht op het scherm schijnt dat veel infrarood bevat kan dit de touch-functie beïnvloeden.

Installeer met aandacht om touch-nauwkeurigheid te garanderen.

Intens licht / reflecterend licht / smalle/brede lichtbundel / (in-)direct zonlicht door glas. / De monitor niet pal onder een lichtbron plaatsen.



[De monitor roteren]

De monitor is zo ontworpen dat deze de landscape- stand gebruikt kan worden.



BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : AFSTANDSBEDIENING



1	MUTE	Schakelt het geluid uit.		
2	Niet van toepassing op dit model.			
3	INPUT	Selecteert de verschillende bronnen.		
④		Navigeert door de submenu's en instellingen. ▲: Omhoog-knop ♥: Omlaag-knop <: Links-knop ■: Rechts-knop ■ (Volume-): Zet het geluid zachter. ▶ (Volume+): Zet het geluid harder.		
	ENTER	Bevestigt uw keuze of bewaard uw keuzes.		
6	INFO	Laat bron- en resolutie-informatie zien.		
6	VGA / DVI / YPbPr / AV / HDMI	Selecteert de verschillende bronnen.		
1	Ф	Schakelt de monitor aan of uit.		
8	EXIT	Keert terug naar vorige menu of sluit het OSD-menu af.		
9	MENU	Laat het OSD-menu op de monitor zien. Indien dit OSD-menu al getoond wordt, dan leidt deze knop u naar de voorafgaande sub-menu.		

NEDERLANDS

DE AFSTANDBEDIENING GEREED MAKEN

Voor ingebruikname van de afstandbediening de 2 batterijen plaatsen.

PAS OP

Gebruik voor de afstandsbediening geen andere batterijen dan degene die in deze handleiding worden genoemd. Gebruik in de afstandsbediening geen oude en nieuwe batterijen tegelijk. Zorg dat de polen overeenkomen met de "+" en "-" aanduidingen in de batterijbehuizing. Gebarsten batterijen of elektrolyten uit batterijen kunnen vlekken, brand of letsel veroorzaken.

① Schuif het batterijklepje terug in de richting van de pijl en verwijder de batterijen.



② Plaats twee AAA-batterijen met de +/-polen op de aangegeven wijze (staat op de afstandbediening).

③ Herplaats de batterij-klep en schuif deze weer dicht.



OPMERKING

Vervang de batterijen als de afstandsbediening vlakbij de monitor niet werkt. Gebruik AAA droge batterijen.

Batterij x 2 (Niet inbegrepen)

- Gebruik de afstandsbediening door hiermee te wijzen naar de sensor op de monitor.
- Deze monitor werkt alleen als u de meegeleverde afstandsbediening gebruikt. Het gebruik van andere typen afstandsbediening heeft geen zin.
- Lever uw batterijen in bij een milieu-inzamelpunt.

Het aanzetten van de monitor

De monitor is AANGEZET en de power-indicator wordt blauw als u de "aan/uit"-knop op uw afstandbediening heeft ingedrukt. De monitor is UITGESCHAKELD en de aan/ uit-indicator wordt nu oranje als u de aan/uit knop op uw afstandbediening heeft ingedrukt.

OPMERKING

Zelfs indien de monitor, middels het powermanagement of de aan/uit-schakelaar, is uitgezet vraagt de monitor een minime hoeveelheid energie. Haal de stroomkabel uit de wandcontactdoos als u ook dat verbruik wilt voorkomen.





[Afstandsbediening]



NEDERLANDS

Het tonen van instellingen-menu

De menupagina verschijnt op het scherm als u op de MENUknop indrukt op de monitor of de afstandsbediening drukt. De menupagina verdwijnt als u opnieuw op de EXIT-knop op u afstandbediening drukt.





[Afstandsbediening]



De cursor vertikaal verplaatsen

Selecteer de gewenste optie middels de "▲ / ▼"-knop terwijl het betreffende menu wordt getoond.

[Monitor]





De cursor horizontaal verplaatsen

Selecteer de gewenste optie of instelling middels de " </ >

 "-knop terwijl het betreffende menu wordt getoond.

 "-knop terwijl het betreffende menu wordt getoond.

[Monitor]



[Afstandsbediening]



[Afstandsbediening]

Het volume aanpassen

Druk op de "◀/ ▶ "-knop op uw afstandbediening als er geen menu-pagina getoond wordt.

[Afstandsbediening]



NEDERLANDS

Een signaalbron kiezen

U schakelt tussen signaalbronnen door op de monitor telkens op de "Source"-knop te drukken.

Ook kunt u als volgt middels de afstandbediening van signaalbron wisselen:





DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite TH6562MTS

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de computer op de monitor aan met de USB kabel.
- ④ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- 5 De monitor (Aan/uit schakelaar en Aan/uit knop) en computer kunnen nu aangezet worden.
- **OPMERKING** De signaalkabel voor het aansluiten van computer en monitor kan verschillen, afhankelijk van het type computer. Een onjuiste verbinding kan zowel monitor als computer ernstig beschadigen. De bij de monitor geleverde kabel is voor een standaard 15-pins D-Sub aansluiting. Als een speciale kabel nodig is neemt u contact op met uw iiyama-dealer of plaatselijk iiyama-kantoor.
 - Voor aansluiting op Macintoshcomputers, neemt u contact op met uw iiyamadealer of plaatselijk iiyama-kantoor voor aanschaf van een geschikte adapter.
 - Zorg ervoor dat u de schroeven van de signaalaansluitingen goed vastdraait.
 - Sluit de RS232C- en USB kabel niet gelijktijdig op uw computer aan. U kunt deze niet gelijktijdig gebruiken.*

[Voorbeeld van aansluiting]



NEDERLANDS

DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite LH6562S

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ④ De monitor (Aan/uit schakelaar en Aan/uit knop) en computer kunnen nu aangezet worden.
- **OPMERKING** De signaalkabel voor het aansluiten van computer en monitor kan verschillen, afhankelijk van het type computer. Een onjuiste verbinding kan zowel monitor als computer ernstig beschadigen. De bij de monitor geleverde kabel is voor een standaard 15-pins D-Sub aansluiting. Als een speciale kabel nodig is neemt u contact op met uw iiyama-dealer of plaatselijk iiyama-kantoor.
 - Voor aansluiting op Macintoshcomputers, neemt u contact op met uw iiyamadealer of plaatselijk iiyama-kantoor voor aanschaf van een geschikte adapter.
 - Zorg ervoor dat u de schroeven van de signaalaansluitingen goed vastdraait.



NEDERLANDS

[Voorbeeld van een aansluiting met randapparatuur]

PAS OP

Zet, om een elektrische schok of beschadiging te voorkomen, de aan/uit-schakelaar uit en koppel de monitor en randapparatuur los voordat u het apparaat aansluit.

OPMERKING

- Zie ook de gebruikershandleiding voor de randapparatuur.
- Zorg dat u de benodigde kabels in uw bezit hebt.



INSTELLING VAN DE COMPUTER

Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 37: ONERSTEUNDE TIMING.

Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 Plug & Play

De iiyama Icd-monitor voldoet aan de DDC2B van de VESA-standaard. De Plug & Play functie werkt op Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 door de monitor aan te sluiten op een computer die DDC2B ondersteunt via de geleverde signaalkabel.

Bij installatie op Windows 95/98/2000/Me/XP: Wellicht heeft uw computer het monitor informatiebestand voor monitors van iiyama nodig. Dit kan via internet worden verkregen via:

http://www.iiyama.com

- **OPMERKING** Voor extra informatie over het downloaden van het stuurprogramma voor uw touchscreen kunt u ook terecht op bovenstaande internetpagina.
 - Stuurprogramma's voor monitors zijn meestal niet nodig op besturingssystemen voor Macintosh of Unix. Wilt u meer informatie, neem dan eerst contact op met uw computerdealer.
- Procedure om de monitor aan te zetten Zet de Monitor eerst aan, pas dan de computer.
- MULTI-TOUCH : ProLite TH6562MTS

Deze monitor voldoet aan de DDC2B VESA-standaard (Plug&play compliant) De Multi-touch functie wordt door Windows7 ondersteund indien de monitor middels USB met de DDC2B-compliant computer is aangesloten.

Multi-touch support operation system : ProLite TH6562MTS

Microsoft Windows XP (64 bit en 32 bit)

Microsoft Windows Vista (64 bit en 32 bit)

Microsoft Windows 7 (64 bit en 32 bit)

Mac OS X V10.4 en latere versies

Linux (2.6x) en latere versies

Niet ondersteund onder Windows 2000 en eerdere versies.

	Windows7*4	Windows7*5	Vista	XP	Mac OSX	Linux
Standaard muis*1	0	0	0	0	0	0
Multi-touch opties d.m.v. uw vingers of stylus-pen*2	0	0	0	×	×	×
Windows7 gestures*3	0	×	×	×	×	×

*1 Standaard muis (klik, dubbel-klik en rechts-klik)

*2 Multi-touch opties d.m.v. uw vingers of stylus-pen

(klik, sleep, selecteer, dubbel-klik, rechts-klik en visuele terugkoppeling)

- *3 Windows7 Multi-touch gestures
- *4 Windows 7 Starter en Home Basic versie

*⁵ Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise en Ultimate versies

DE MONITOR GEBRUIKEN

De iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNDE TIMING die op pagina 37 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven. Voor meer details, zie pagina 28 voor SCHERMAANPASSINGEN.

 Druk op de Knop MENU om de On Screen Display functie in te schakelen. Extra menu-items kunnen worden opgeroepen met de ▲ / ▼ toetsen.

Beeld				
	Beeldmodus Contrast Heiderheid Kleuren Tint Scherpte Verlichting Arichting Kleurtemp	Standaard 88 43 55 50 5 5 5 UIT Gebruiker		
Invoerresolutie				
≑ :Ve	rplts Enter :Opene	n 💷 :Sluit		

- ② Selecteer de te wijzigen menu-optie d.m.v. de ▶ of ENTER-toets om in het betreffende menu te komen. Met de ▲ / ▼-toets gaat u vervolgens naar het gewenste item.
- ③ Druk nogmaals op de Knop ▶ of ENTER. Gebruik de ◀ / ▶ toetsen om de gewenste aanpassing of instelling te maken.
- ④ Druk op de knop EXIT om het menu te verlaten, en de gemaakte instellingen worden automatisch opgeslagen.

Wilt u bijvoorbeeld de verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item "Optie". Selecteer vervolgens "V. Posite" met de ▶ toetsen.

Gebruik vervolgens de \blacktriangle / \bigtriangledown toetsen om de instelling van de verticale positie te veranderen. De V-positie van het algehele beeldscherm verandert dan terwijl u dit doet.

Druk tenslotte op de Knop EXIT, waardoor het aanpassen stopt en de veranderingen in het geheugen worden opgeslagen.

Optie					
	Beeldverbouding	Volledia			
	PIP	UIT			
	Videobron	VGA			
	Auto-aanpassing				
	Klokfrequentie	16			
	Fase	22			
	H. Positie	50			
	V. Positie	50			
	Lichtsensor	UIT			
	Autodetectie	UIT			
	Aanraakfunctie	AAN			
🗢 :Ver					

OPMERKING

- De MENU / EXIT knop wordt gebruikt om naar het vorige menu item te gaan.
- Alle veranderingen worden automatisch in het geheugen opgeslagen als de OSD verdwijnt. Schakel niet de stroom uit als u het menu gebruikt.
- Aanpassingen voor Beeldpositie, Klok frequentie en Fase worden voor elke signaaltiming opgeslagen. Met uitzondering van deze items, hebben alle andere items slechts één instelling die van toepassing is op alle signaaltimings.

[VERGRENDELINGS MODUS] * Alleen beschikbaar voor Bedieningspaneel aan zijkant.

• Bedieningsknop:

Het blokkeren/vrijgeven van deze knop vindt plaats door gedurende 5 seconden gelijktijdig de ◀ / ► knop ingedrukt te houden indien er geen OSD-menu wordt getoond.

• Afstandsbediening functie:

Het blokkeren/vrijgeven van deze externe OSD-console vindt plaats door gedurende 5 seconden gelijktijdig de [MENU] en de ▶ knop ingedrukt te houden indien er geen OSD-menu wordt getoond.

• OSD-menu functie:

Het blokkeren/vrijgeven van deze functie vindt plaats door gedurende 5 seconden gelijktijdig de ▲ / ▼ knop ingedrukt te houden indien er geen OSD-menu wordt getoond.

• Power aan/uit-functie:

Het blokkeren/vrijgeven van deze functie vindt plaats door gedurende 5 seconden gelijktijdig de [MENU]- en de ◀ knop ingedrukt te houden indien er geen OSD-menu wordt getoond.

[IIYAMA START-LOGO] * Alleen beschikbaar voor Afstandsbediening.

Het aan/uit-zetten van deze functie vindt plaats door gedurende 3 seconden de [ENTER]-knop ingedrukt te houden indien er geen OSD-menu wordt getoond.

INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU

Beeld Picture	Beeldmodus Contrast Hedderheid Kleuren Tint Scherpte Verlichting ACR Kleurtemp Invoorresolutie	Standaard 88 43 55 50 5 5 UIT Gebruiker Openen (2) Sluit		
Aanpassingsitem	Probleem / C	Optie	In te drukken knoppen	
Beedmodus* ² Picture Mode	Standaard Levendig Bioscoop Gebruiker	Toon afbeelding wijzigen in het r Voor het weergev Voor film en vid Toont een afbee Image Settings	g en laat u beeldinstellingen nenu "Beeldinstellingen". ven van beelden van landschappen. eomilieu. elding zoals ingesteld onder Adjustments.	
Contrast Contrast	Te vaag Te intens			
Helderheid* ¹ Brightness	Te donker Te licht		\$ \$	
Kleuren* ² Color	Te zwak Te sterk			
Tint* ² Tint	Paarsachtig Groenachtig			
Scherpte Sharpness	Te vaag Te sherp			
Verlichting* ³ Backlight	Helderheid va	Helderheid van back-light wordt verminderd.		
ACR*3	AAN	Vergroot contra	st	
ACR	UIT	Normaal contra	st	
	12000°K	Helder - naar bl	auw neigend - wit	
	9300°K	Blauwachtig wit		
Kleurtemp.	6500°K	Roodachtig wit		
	Gebruiker	Rood Groen Blauw	Te weinig Te veel	
Invoerresolutie Input Resolution	Niet van toepa	assing op dit mod	el.	

*1 Pas de Helderheid als u het beeldscherm in een donkere kamer gebruikt en het scherm te licht is.

*² Alleen AV, S-Video en YPbPr ingang.

*³ Verlichting en ACR uitgeschakeld indien in Lichtsensor.
 22 DE MONITOR GEBRUIKEN

Geluid Sound	Colume Dempen Audiobron Luidsproker Columnation Colum	8 UIT Audio 1 Intern :Openen 🕄 :Sluit		
Aanpassingsitem	Probleem / 0	Optie	In te drukken knoppen	
Volume Volume	Te zacht Te hard			
Dompon	AAN	Het geluid tijdelijk afzetten.		
Mute	UIT	Geluidsvolume terugzetten naar voorgaande niveau.		
	Audio1	Selecteer de Audio1 input.		
Audiobron Audio Source	Audio2	Audio2 Selecteer de Audio2 input.		
	Audio3	Selecteer de Audio3 input.		
Luidoprokor	Intern	Selecteer de interne speakers.		
Speaker	Extern	Selecteer de externe	e speakers.	
	Lijn-uit	Selecteer de Line-out.		

Optie	ptie								
Option	Beeldverhouding	Volledig							
	PIP Videobren	UIT							
	Auto-aanpassing	VGA							
	Klokfrequentie	16							
	H. Positie	50							
	Lichtsensor	50 UIT							
	Autodetectie	UIT							
		:Openen Exit :Sluit							
Aannassingsitem	Probleem / (Ontie	In te drukken knonnen						
Beeldverhouding Aspect Ratio	Volledig	Volledig beeld weerg	jave.						
	Origineei	Expansie van beeld i	met behoud van aspect ratio.						
	AAN/UIT	Verander de aan/uit-	optie binnen de PIP-functie.						
	Hoofdingang	Selecteerde het VGA	A/YPbPr bron-signaal van						
PIP * ¹ PIP	Subingang	Selecteerde het DVI secundaire scherm.	/HDMI bron-signaal van het						
	PIP-grootte	Selecteer Groot-, G t.b.v. het Secundaire	emiddeld- of Klein-formaat scherm.						
	PIP-positie	Verplaats de positie van het Secundaire scherm.							
	AV	Selecteer de AV inga	ang.						
	S-Video	Selecteer de S-Vide	o ingang.						
Videobrop	VGA	Selecteer de VGA in	gang.						
Video Source	YPbPr	Selecteer de YPbPr	lecteer de YPbPr ingang.						
	DVI	Selecteer de DVI ing	jang.						
	OPS	Niet van toepassing	g op dit model.						
	HDMI	Selecteer de HDMI i	ngang.						
OPMERKING Wordt deze aut beschikbaar als is of in de ener	van de zeven ing omatisch geselec s er geen ingangs giebeheermodus.	gangsignalen is aange teerd. De functie Ges ignaal van de geseled	esloten als bronsignaal, electeerde ingang is niet teerde aansluiting aanwezig						
Auto - aanpassing ^{*2,3} Auto Adjustment	Beeldpositie, K	lokfrequentie en Fase a	utomatisch aanpassen.						
Klokfrequentie* ² Clock Frequency	Te smal	1	↔ ►						
Fase* ² Phase	Om knipperen	de tekst of regels te c	orrigeren.						
H-Positie* ²	Te veel r	naar links							
	Ie veel r								
V-Positie ^{*2} V Position	Te laag	g og							

Optie Option	Opt	tie Beeldverh PIP Videobron Auto-aanp Klokfreau Fase H. Positie V. Positie V. Positie Lichtsens: Autodetec Aanraakfu	ouding aassing antie or tie nctie (Enter) :Opene	Volledig UIT VGA 16 22 50 50 UIT UIT UIT AAN n (St) Stuit						
Aanpassingsitem		Probleer	n / Optie		In te drukken knoppen					
		HOOG	De helo comper	derheid verhoger nsatie.	n van de omgevingslicht-					
Lichtsensor Ambient Light Sensor		LAAG	De helo comper	derheid vermindensatie.	eren van de omgevingslicht-					
		UIT	Lichtse	Lichtsensor UIT-functie.						
Autodetectie		AAN	Vindt a	utomatisch bescl	hikbare signal-bronnen.					
Auto Detection		UIT	Terug n	aar menu.						
Aanraakfunctie* ⁴ Touch Feature		AAN	Om de OSD te tunen deselecteert u de volgende functies: Beeldverhouding, PIP, Klokfrequentie, Fase, H-Positie, V-Positie en Display wall							
		UIT	H-Posit Terug n	ie, V-Positie en I aar menu.	Display wall					

 $*^{1}$ PIP = Picture in Picture :

Met deze functie kunt u twee verschillende afbeeldingen weergeven.

PIP-details: Zie pagina 38 "PIP ondersteuningstabel" en "signaal-bron en resolutie in PIP-modus"

*² Alleen analoge ingang.

*³ Voor het beste resultaat gebruikt u de Auto installatie samen met het aanpassingspatroon. Zie pagina 28 voor SCHERMAANPASSINGEN.

*⁴ Alleen VGA, DVI en HDMI ingang. En, Alleen beschikbaar voor ProLite TH6562MTS.

Instelling	Instelling											
Setting	Tal Displaywal Displaywal Energiabesparing Monitor - id inst Beeldretentie Auto - aanpassin Geavanceerd	Nederlands Standaard 1 UIT g AAN										
Aanpassingsitem		Optie	In te dru	ıkken knoppen								
	English	Engels	Русский	Russisch								
Taal	Français	Frans	Polski	Pools								
Language	Español	Spaans	Nederlands	Nederlands								
	Deutsch	Duits										
Overscan Overscan	Niet van toep	assing op dit mod	el.									
Rooster Schedule	Datum en tijd	Stelt de datum Jaar/Maand/Dag Toont de actuele Huidige datum/H	mer/wintertijd									
	Rooster	Rooster Stelt de Auto-power functie in (7 schema's) AAN(Datum)/UIT(Datum)/Videobron/Herha										
	H-displays	Stelt het aantal	schermen in, h	orizontale positie.								
	V-displays	Stelt het aantal	schermen in, ve	ertikale positie.								
Disploymell*	H-posite	Stelt de horizontale positie in van de scherm wand-matrix.										
Display - Wall	V-posite	Stelt de vertikal wand-matrix.	e positie in van	de scherm								
	Frame- compensatie	AAN t.b.v. opt gehele v	eeldingen aan r timale presentat vand-matrix.	n.b.t. de randen tie over de								
		UIT Terug na	aar menu.									
Energiebesparing	Eco	Alle bron-signal saving-modus, kan de display o power-knop ind signaal wordt g	en hebben toeg maar alleen het uit standby hale rukt wordt als e ebruikt.	ang tot de power VGA-signaal n, tenzij de en ander bron-								
Power Save	Standaard	Alle bron-signale benaderen en de	en kunnen de po e monitor uit star	wer saving-modus ndby halen.								
	UIT	Terug naar mer	iu.									
	Alleen VGA	Alleen het VGA- saving-modus er	signaal heeft toe n haalt de display	gang tot de Power y uit standby.								
Monitor - id inst Monitor ID	Geef monitor 1-255	unieke ID.										
Beeldretentie	AAN	Toont automatisc patronen t.v.v. he	h elke 10 second t inbranden van h	en snel bewegende net LCD-scherm.								
image Retention	UIT	Terug naar mer	nu.									

Instelling Setting Aanpassingsitem Probleem / Optie In te drukken knoppen Als een nieuw bron-signaal wordt gebruikt, dan AAN wordt automatisch de positie, timing en fase Auto - aanpassing aangepast. Auto Adjustment UIT Terug naar menu. Geavanceerd Druk op de Knop ►. Advanced

Instelling	Instelling		
Setting Geavanceerd Advanced	Standa OSD - Status Status SV Det 127 Do Grebru Invoor + :Verptts	ardwaardes infovak A/ kingsli. ect Stan tect Stan tect district O ersie O ornor - VGA Enter) :Openen Est	dard I FF N Sluit
Aanpassingsitem	Probl	eem / Optie	In te drukken knoppen
Standaardwaardes	Bevesti	igen Standaard	lwaarden worden hersteld.
Restore User Default	Teru	Terug naa	r menu.
OSD - infovak	AAN	Toont de r	nonitor-status.
OSD Info Box	UIT	Terug naa	r menu.
OPMERKING Item-sta Temp: To Omgevir 5V Deter 12V Deter Gebruiks FW vers Invoerbr	us: ont de huidige t gsli: Toont de lic t: Toont de actu ct: Toont de act tijd: Toont de ver e: Toont de Firm n - VGA: Toont	emperatuur in de d cht-waarde rondom ele 5V-waarde. uele 12V-waarde. rstreken tijd sinds o nware-versie het VGA bron-sign	lisplay. de monitor. de recentste inschakeling. aal

* De beste prestatie zou bij 2x2 zijn.

Indien de wand-matrix meer dan 3x3 zou zijn, dan adviseren wij een video-splitter te gebruiken. VGA, RS232C en de AV-input kunnen ook doorgelust worden. NEDERLANDS

SCHERMAANPASSINGEN

Pas het beeld aan door de onderstaande procedure te volgen om zo het gewenste beeld te krijgen voor de Analoge ingang.

- De schermaanpassingen die in deze handleiding worden beschreven zijn ontworpen om de beeldpositie in te stellen en flikkeringen of onscherp beeld tot een minimum te beperken voor de gebruikte computer.
- De monitor is ontworpen voor de beste prestaties bij een resolutie van 1920 x 1080, en kan de beste prestaties niet leveren op resoluties van minder dan 1920 x 1080 omdat het beeld dan automatisch uitgerekt wordt om op het volledige scherm te passen. Het wordt aanbevolen tijdens normal gebruik een resolutie van 1920 x 1080 te gebruiken.
- Tekst of regels worden onscherp of onregelmatig qua dikte als het beeld wordt uitgerekt.
- Het is beter om de beeldpositie en frequentie rechtstreeks aan te passen via de bedieningsknoppen van de monitor dan via software of hulpprogramma's op de computer.
- Voer de aanpassingen pas uit na een opwarmperiode van minstens dertig minuten.
- Extra aanpassingen kunnen na de Auto-installatie nodig zijn, afhankelijk van de resolutie en signaaltiming.
- De Auto-installatie werkt niet altijd correct als een ander beeld dan het schermaanpassingspatroon wordt weergegeven. In dit geval is handmatige aanpassing vereist.

Er zijn twee manieren om het scherm aan te passen. Eén manier is de automatische aanpassing voor Positie, Klokfrequentie en Fase. De andere manier is elke instelling handmatig aan te passen. Voer de Autoinstallatie uit als de monitor wordt aangesloten op een nieuwe computer of als de resolutie is veranderd. Als na Auto-installatie het beeld flikkert of wazig is, of als het beeld niet op het scherm past, dan zijn handmatige aanpassingen nodig. Beide aanpassingen moeten worden gemaakt met het schermaanpassingspatroon (Test.bmp) dat u van de website van IIYAMA kunt halen (http://www.iiyama.com).

Pas het beeld aan door onderstaande procedure te volgen om het gewenste beeld te krijgen. Deze handleiding legt uit hoe u het beeld kunt aanpassen in Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7.

① Toon het beeld op de optimale resolutie.

0 Gebruik Test.bmp (schermaanpassingspatroon) als bureaubladachtergrond.

OPMERKING Raadpleeg de betreffende documentatie om dit te doen.

Test.bmp is gemaakt op een resolutie van 1280 x 1024. Stel de schermpositie in als "gecentreerd" in het dialoogvenster van de wallpaper. Als u Microsoft[®] PLUS! 95/98 gebruikt, annuleer dan de instelling "Achtergrond uitrekken om te passen in het scherm".

[Aanpassingspatroon]



- ③ De Auto-adjust aanpassen.
- ④ Pas het beeld via onderstaande procedure handmatig aan als het beeld flikkert, onscherp is, of als het beeld niet op het scherm past na Auto-installatie.
- ⑤ Pas de V-Positie zodanig aan dat de boven- en onderkant van de afbeelding in het schermgebied past.





(6) 1) Pas de H-Positie zodanig aan dat de rechterkant van de afbeelding naar de linkerrand van het schermgebied schuift.







2) Rek door de Klokfrequentie aan te passen de rechterkant van de afbeelding uit naar de rechterrand van het schermgebied.







- **OPMERKING** Als de linkerkant van de afbeelding afzonderlijk verschuift van de linkerrand van het schermgebied tijdens het aanpassen van de Klokfrequentie, pas dan stappen 1) en 2) aan.
 - Een andere wijze om Klokfrequentie te wijzigen is om de verticale zig-zag lijnen in het zebrapatroon te corrigeren.
 - Het beeld kan knipperen tijdens het aanpassen van de Klokfrequentie, H-Beeldpositie en V-Positie.
 - In het geval dat de afbeelding groter of kleiner is dan het schermgebied nadat de Klokfrequentie is aangepast, dan herhaalt u de stappen vanaf ③.

O Pas de Fase aan om horizontale golfruis, knippering of wazig beeld in het zebrapatroon te corrigeren.



- **OPMERKING** In het geval dat een deel van het scherm blijft knipperen of wazig blijft, dan herhaalt u stappen (6) en (7) omdat de Klokfrequentie wellicht niet correct is aangepast. Als het beeld blijft knipperen of wazig blijft, zet dan de vernieuwingsfrequentie van de computer lager (op 60Hz) en herhaal de stappen vanaf (3).
 - Pas de H-Positie aan indien na de Fase-wijziging de horizontale positie tijdens het aanpassen verschuift.

⑧ Pas de Helderheid en Kleur aan om het gewenste beeld te krijgen, maar doe dit pas nadat Klokfrequentie en Fase zijn aangepast. Herstel uw favoriete achtergrond.

ENERGIEBEHEER

De energiebeheerfunctie van dit product voldoet aan de vereisten van VESA DPMS. Indien geactiveerd, vermindert het automatisch onnodige stroomconsumptie van de monitor als de computer niet gebruikt wordt.

Wilt u deze functie gebruiken, dan dient de monitor te worden aangesloten op een computer die voldoet aan VESA DPMS. De wijze waarop energiebeheer van de monitor functioneert wordt hieronder beschreven. De energiebeheerfunctie, waaronder tijdinstellingen, wordt ingesteld door het besturingssysteem. Kijk in de handleiding van het besturingssysteem over de instellingen hiervan.

Energiebeheermodus

Als de H-sync / V-sync / H en V syncsignalen van de computer zijn uitgeschakeld, schakelt de monitor de Energiebeheermodus in waardoor het stroomverbruik wordt beperkt tot minder dan 1W. Het scherm springt op zwart. Als het toetsenbord of muis worden gebruikt verschijnt het beeld na enkele seconden weer uit de Energiebeheermodus.



- **OPMERKING** Zelfs in de energieeheermodus verbruikt de monitor electriciteit. Zet de monitor uit met de aan/uit-knop als deze niet wordt gebruikt, zoals 'snachts en in het weekend, om onnodig stroomverbruik tegen te gaan.
 - Het is mogelijk dat het videosignaal van de computer is ingeschakeld, zelfs als het H of V syncsignaal zijn uitgeschakeld. In dit geval werkt ENERGIEBEHEER wellicht niet correct.

PROBLEMEN OPLOSSEN

Als de monitor niet juist functioneert, moet u de onderstaande punten in de genoemde volgorde doornemen om te zien of een mogelijke oplossing wordt genoemd.

- 1. Verricht de afstellingen die staan beschreven in GEBRUIK VAN DE MONITOR, afhankelijk van het probleem dat u ondervindt. Als de monitor geen beeld geeft, zie punt 2.
- 2. Raadpleeg de volgende overzichten als u geen passend afstellingsonderdeel vindt in GEBRUIK VAN DE MONITOR of als het probleem aanhoudt.
- 3. Als u een probleem ondervindt dat niet in de overzichten wordt beschreven of als u het probleem niet aan de hand van de overzichten kunt oplossen, moet u de monitor niet langer gebruiken en moet u contact opnemen met uw dealer of met iiyama voor verdere assistentie.

Probleem	Controlepunt
① Geen beeld.	 Is het netsnoer goed aangesloten? Staat de Power-schakelaar op ON? Staat er spanning op het stopcontact ? Controleer dit met een ander apparaat. Als de blanco schermbeveiliging actief is, moet u het toetsenbord of de muis aanraken. IVerhoog het Contrast en/of de Helderheid. Is de computer ingeschakeld? Is de signaalkabel goed aangesloten? Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? Als de monitor in de energiebeheer-modus staat, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.
② Het scherm is niet gesynchroniseerd.	 Is de signaalkabel goed aangesloten? Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? Valt het video-uitgangsniveau van de computer binnen de specificatie van de monitor?
③ De schermpositie bevindt zich niet in het midden.	□ Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
④ Het scherm is te helder of te donker.	□ Valt het video-uitgangsniveau van de computer binnen de specificatie van de monitor?
5 Het scherm trilt.	 Valt het voltage binnen de specificatie van de monitor? Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
6 Geen geluid.	 De audio-apparatuur (computer enz.) staat AAN. De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten. Zet het geluid harder. De Mute-functie is UIT. Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.
⑦ Het geluid staat tehard of te zacht.	Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.
⑧ Er is een vreemdgeluid te horen.	□ De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten.
④ Het touch scherm reageert niet.	□ Zit de USB-kabel stevig in de connector? □ Heeft u de "Touch screen"-driver geïnstaleerd?
De touch-positie veranderd niet.	□ Heeft u de juiste set up van de kalibratie-functie gekozen?

32 PROBLEMEN OPLOSSEN

RECYCLE-INFORMATIE

Voor betere milieubescherming te schikken gelieve uw monitor niet. Gelieve te bezoeken onze website: www.iiyama.com/recycleer voor monitor recycling.

BIJLAGE

Design en specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden.

SPECIFICATIES : ProLite TH6562MTS

Touch-	Technologie	Optisch									
Scherm	Licht doorlatendheid	88%									
	Communicatie system	USB seriële overdracht									
Afmeting	Categorie	65"									
Lcd-	Besturingssysteem	a-Si TFT Active Matrix									
scherm	Afmeting	Diagonaal: 65" (164cm)									
	Pixelafstand	0,744mm H × 0,744mm V									
	Helderheid	440cd/m ² (Standaard: Met Touch Paneel)									
	Contrastverhouding	5000 : 1 (Standaard: Met Touch Paneel)									
	Inkijkhoek	Horizontaal: 178 graden, verticaal: 178 graden (Standaard)									
	Reactietijd	8ms (Standaard: Grijs tot Grijs)									
Aantal kle	euren	Ongeveer 1,073G									
Synchron	isatiefrequentie	Analoog: Horizontaal: 23,0-92,0kHz, verticaal: 56-85Hz Digitaal: Horizontaal: 23,0-92,0kHz, verticaal: 50-85Hz									
Maximale	resolutie	1920 × 1080, 2,1 MegaPixels									
Ingangsa	ansluiting	D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24pin, HDMI									
Ingangsa	ansluiting (Video)	RCA, S-Video									
Seriële po	port	RS-232C In/Out									
Plug & Pla	ay	VESA DDC2B [™]									
Ingang sy	nchronisatiesignaal	Aparte sync:TTL, Positief of Negatief									
Ingang vi	deosignaal	Analoog: 0.7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible Digitaal: HDMI									
Ingang au	idio-aansluiting	mini jack, RCA(L/R) x2									
Ingang Co	omponent aansluiting	RCA(Video/L/R)									
Ingang au	ıdiosignaal	Maximaal 0,5Vrms									
Uitgang a	ansluiting	D-Sub mini 15 pin									
Uitgang a	ansluiting (Video)	RCA									
Uitgang a	udio-aansluiting	RCA(L/R) x2									
Luidsprek	ers	Intern:12Wx2 (stereo luidsprekers), Extern Luidsprekers jack:12Wx2									
Maximum	schermformaat	1428,48mm W × 803,52mm H / 56,2" W × 31,6" H									
Stroombr	on	100-240VAC, 50/60Hz, 6A									
Energieve	erbruik*	550W standaard, in Energiebeheermodus: 0,5W maximum									
Afmetinge	en / gewicht	1522,0 × 889,0 × 146,0mm / 59,9 × 35,0 × 5,8 " (B×H×D), 71,0kg / 156,5lbs									
Omgeving	gsvariabelen	Gebruik : Temperatuur0 tot 40°C / 32 tot 104°FVochtigheidsgraad85% (geen condensatie)Opslag : Temperatuur-20 tot 60°C / 4 tot 140°FVochtigheidsgraad85% (geen condensatie)									
Goedkeur	ringen	CB, CE, TÜV-Bauart									

OPMERKING * USB-toebehoren / Audio apparatuur zijn niet aangesloten.

SPECIFICATIES : ProLite LH6562S

Afmeting	Categorie	65"									
Lcd-	Besturingssysteem	a-Si TFT Active Matrix									
scherm	Afmeting	Diagonaal: 65" (164cm)									
	Pixelafstand	0,744mm H × 0,744mm V									
	Helderheid	500cd/m ² (Standaard)									
	Contrastverhouding	5000 : 1 (Standaard)									
	Inkijkhoek	Horizontaal: 178 graden, verticaal: 178 graden (Standaard)									
	Reactietijd	8ms (Standaard: Grijs tot Grijs)									
Aantal kle	euren	Ongeveer 1,073G									
Synchron	isatiefrequentie	Analoog: Horizontaal: 23,0-92,0kHz, verticaal: 56-85Hz Digitaal: Horizontaal: 23,0-92,0kHz, verticaal: 50-85Hz									
Maximale	resolutie	1920 × 1080, 2,1 MegaPixels									
Ingangsa	ansluiting	D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24pin, HDMI									
Ingangsa	ansluiting (Video)	RCA, S-Video									
Seriële po	port	RS-232C In/Out									
Plug & Pla	ay	VESA DDC2B [™]									
Ingang sy	nchronisatiesignaal	Aparte sync:TTL, Positief of Negatief									
Ingang vi	deosignaal	Analoog: 0.7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible Digitaal: HDMI									
Ingang au	udio-aansluiting	mini jack, RCA(L/R) x2									
Ingang Co	omponent aansluiting	RCA(Video/L/R)									
Ingang au	udiosignaal	Maximaal 0,5Vrms									
Uitgang a	ansluiting	D-Sub mini 15 pin									
Uitgang a	ansluiting (Video)	RCA									
Uitgang a	udio-aansluiting	RCA(L/R) x2									
Luidsprek	ters	Intern:12Wx2 (stereo luidsprekers), Extern Luidsprekers jack:12Wx2									
Maximum	schermformaat	1428,48mm W × 803,52mm H / 56,2" W × 31,6" H									
Stroombr	on	100-240VAC, 50/60Hz, 5,5A									
Energieve	erbruik*	550W standaard, in Energiebeheermodus: 1W maximum									
Afmetinge	en / gewicht	1523,5 × 891,5 × 125,0mm / 60,0 × 35,1 × 4,9 " (B×H×D), 53,8kg / 118,6lbs									
Omgevino	gsvariabelen	Gebruik : Temperatuur0 tot 40°C / 32 tot 104°FVochtigheidsgraad85% (geen condensatie)Opslag : Temperatuur-20 tot 60°C / 4 tot 140°FVochtigheidsgraad85% (geen condensatie)									
Goedkeu	ringen	CB, CE, TÜV-Bauart									

OPMERKING * Audio apparatuur zijn niet aangesloten.



■ProLite TH6562MTS



484,5mm/19,1"





■ProLite LH6562S



ONERSTEUNDE TIMING

	Timing	J	fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	IMDH	VGA	Component(AA)	S-Video(AA)	Composite(AA)	DVI(AA)
			31.469	59.940	25.175	\circ	0				0
	VGA 640	x480	37.861	72.809	31.500	\circ					0
			37.500	75.000	31.500	0					\bigcirc
			35.156	56.250	36.000	0	\circ				\circ
	SVGA 800x600		37.879	60.317	40.000	0	\circ				0
	SVGA 800x600		48.077	72.188	50.000	0	\circ				0
			46.875	75.000	49.500	0	0				0
VESA			48.363	60.004	65.000	0					0
	XGA 102	4x768	56.476	70.069	75.000	0	\circ				0
			60.023	75.029	78.750	0	0				0
	WXGA 13	360x768	47.712	60.015	85.500	\circ					0
	1280x768	3	47.396	59.995	68.250	0	0				0
	SXGA	1280x1024	63.981	60.020	108.000	0	0				0
	UXGA 16	00x1200	75.000	60.000	162.000	\circ	\circ				0
	1920x108	30	66.587	59.930	138.500	0	0				0
CDTV	NTSC		15.734	29.970	13.500	480i		480i	0	0	
SDIV	PAL		15.625	25.000	13.500	576i		576i	\circ	0	
EDTV	480p		31.500	60.000	27.030	\circ		\circ			
EDIV	576p		31.250	50.000	27.000	0		0			
			37.500	50.000	74.250	\circ		\circ			
	720p 128	0x720	44.995	59.940	74.176	0		0			
			45.000	60.000	74.250	0		0			
			28.130	50.000	74.250	\circ		\circ			
HDTV	1080i 192	20x1080	33.716	59.940	74.176	\circ		\circ			
			33.750	60.000	74.250	0		0			
			56.250	50.000	148.500	Ó					
	1080p 19	20x1080	67.433	59.940	148.352						
			67.500	60.000	148.500	Ō					

*1 O geeft de ondersteunde timing weer.
*2 480i houdt het volgende in: 480i@60Hz(YPbPr).
*3 576i houdt het volgende in: 576i@60Hz(YPbPr).

PICTURE IN PICTURE OVERZICHT

Picture in Picture overzicht

Secondair Primair	AV	S-Video	VGA	YPbPr	DVI	HDMI
AV	—	-	—	—	_	—
S-Video	—	-	—	—	_	—
VGA	—	-	—	—	0	0
YPbPr	—	—	—	—	0	0
DVI	—	—	0	0	_	—
HDMI	—	-	0	0	_	—

Ondersteunt bron-signaal en resolutie in de PIP-modus

 * \bigcirc geeft de ondersteunde timing weer.

	Primair	VGA														
Second	640x480 @60Hz	640x480 @72Hz	640x480 @75Hz	720x400 @70Hz	800x600 @60Hz	800x600 @75Hz	1024x768 @60Hz	1024x768 @75Hz	1280x768 @60Hz	1280x960 @60Hz	1280x1024 @60Hz	1360x768 @60Hz	1366x768 @60Hz	1600x1200 @60Hz	1920x1080 @60Hz	
	640x480 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	640x480 @72Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	640x480 @75Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	720x400 @70Hz	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		
	800x600 @60Hz	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\circ	\bigcirc	0	0	0		
	800x600 @75Hz	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0		
	1024x768 @60Hz	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0		
DVI	1024x768 @75Hz	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0		
	1280x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1280x960 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1280x1024 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1360x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1366x768 @60Hz	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	$ \circ $	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0		
	1600x1200 @60Hz	0	0	\circ	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\circ	\bigcirc	0	0	0		
	1920x1080 @60Hz	\circ	$ \circ $	$ \circ $	\bigcirc	$ \bigcirc$	$ \circ $	$ \circ $	$ \circ $	$ \circ $	\bigcirc	$ \circ $	\bigcirc	\bigcirc		

\backslash	Primair								VGA	۹.						
Seconda	air	640x480 @60Hz	640x480 @72Hz	640x480 @75Hz	720x400 @70Hz	800x600 @60Hz	800x600 @75Hz	1024x768 @60Hz	1024x768 @75Hz	1280x768 @60Hz	1280x960 @60Hz	1280x1024 @60Hz	1360x768 @60Hz	1360x768 @60Hz	1600x1200 @60Hz	1920x1080 @60Hz
	640x480 @60Hz	$\overline{\mathbf{O}}$	0	$\overline{\mathbf{O}}$	$\overline{\mathbf{O}}$	$\overline{\mathbf{O}}$	0	0	0	$\overline{0}$	$\overline{\mathbf{O}}$	$\overline{\mathbf{O}}$	0	0		
	640x480 @72Hz	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō		
	640x480 @75Hz	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0		
	720x400 @70Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	800x600 @60Hz	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0		
	800x600 @75Hz	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	0	0	0		
	1024x768 @60Hz	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1024x768 @75Hz	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1280x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1280x960 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1280x1024 @60Hz	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		
	1360x768 @60Hz	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0		
HDMI	1366x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1600x1200 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1920x1080 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	576i(50Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
	480i(60Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
	480p(60Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ \bigcirc$	$ \bigcirc $
	576p(60Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc
	720p(50Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ \bigcirc$	
	720p(60Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$ \circ $	
	1080i(50Hz)	$\left \right $		0	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	\bigcirc	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $		$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$\left \circ \right $	$\left \right $	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $		\square
	1080i(60Hz)	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	\bigcirc	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$	$\left \right\rangle$		$\mid \mid \mid$
	1080p(50Hz)	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $		$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $	Ô			$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \end{array} \right $	$\left \begin{array}{c} 0 \\ \hat{0} \end{array} \right $			
	1080p(60Hz)	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \circ $	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$	$ \bigcirc$		i

	Primair								DVI							
Seconda	640x480 @60Hz	640x480 @72Hz	640x480 @75Hz	720x400 @70Hz	800x600 @60Hz	800x600 @75Hz	1024x768 @60H;	1024x768 @75H;	1280x768 @60H;	1280x960 @60H;	1280x1024 @60H	1360x768 @60H;	1360x768 @60H;	1600x1200 @60H	1920x1080 @60H	
	640x480 @60Hz	\bigcirc	\cap	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc				\bigcirc				Z	N
	640x480 @72Hz	Õ	Ō	Ō	Õ	Õ	Õ	Ō	Ō	Õ	Õ	Õ	Õ	Ō		
	640x480 @75Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	720x400 @70Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	0	\bigcirc		
	800x600 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
	800x600 @75Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc		
	1024x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc		
VGA	1024x768 @75Hz	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc		
	1280x768 @60Hz	\bigcirc	\bigcirc	0	0	Ο	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc		
	1280x960 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0		
	1280x1024 @60Hz	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0			\bigcirc	\bigcirc		
-	1360x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0		
	1366x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0			0	0		
	1600x1200 @60Hz	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\circ	0	0			\bigcirc	\circ		
	1920x1080 @60Hz	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		

	Primair								DVI							
Seconda	air	640x480 @60Hz	640x480 @72Hz	640x480 @75Hz	720x400 @70Hz	800x600 @60Hz	800x600 @75Hz	1024x768 @60Hz	1024x768 @75Hz	1280x768 @60Hz	1280x960 @60Hz	1280x1024 @60Hz	1360x768 @60Hz	1360x768 @60Hz	1600x1200 @60Hz	1920x1080 @60Hz
	576i(50Hz)	0	\bigcirc	0	0	\bigcirc	0	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0		
	480i(60Hz)	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
	480p(60Hz)	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
	576p(60Hz)	\bigcirc	Ο	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	Ο	0	0	\bigcirc	0		
VDbDr	720p(50Hz)	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	0		
TFDFT	720p(60Hz)	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	0		
	1080i(50Hz)	\bigcirc	Ο	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	0	Ο		
	1080i(60Hz)	0	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0		
	1080p(50Hz)	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
	1080p(60Hz)	0	Ó	Ó	Ó	Ó	0	0	0	Ó	0	Ó	0	Ó		

\square	HDMI															
Secondair		640x480 @60Hz	640x480 @72Hz	640x480 @75Hz	720x400 @70Hz	800x600 @60Hz	800x600 @75Hz	1024x768 @60Hz	1024x768 @75Hz	1280x768 @60Hz	1280x960 @60Hz	1280x1024 @60Hz	1360x768 @60Hz	1360x768 @60Hz	1600x1200 @60Hz	1920x1080 @60Hz
	640x480 @60Hz	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		0						
	640x480 @72Hz	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		0
	640x480 @75Hz	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		\bigcirc
	720x400 @70Hz	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0		\bigcirc
	800x600 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0		\circ
	800x600 @75Hz	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0		\bigcirc
	1024x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0		\circ
VGA	1024x768 @75Hz	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		0
	1280x768 @60Hz	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		0
	1280x960 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		\bigcirc
	1280x1024 @60Hz	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0		\bigcirc
	1360x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		0
	1366x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
	1600x1200 @60Hz	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō		0
	1920x1080 @60Hz	0	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	0	0	Ō	Ō		0

Primair	Primair HDMI												
ir .	576i(50Hz)	480i(60Hz)	480p(60Hz)	576p(60Hz)	720p(50Hz)	720p(60Hz)	1080i(50Hz)	1080i(60Hz)	1080p(50Hz)	1080p(60Hz)			
640x480 @60Hz	0	0	0	0	0	0							
640x480 @72Hz	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc							
640x480 @75Hz	$\overline{\bigcirc}$	$\overline{\bigcirc}$	$\overline{\bigcirc}$	$\overline{\bigcirc}$	$\overline{\bigcirc}$	\bigcirc							
720x400 @70Hz	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō							
800x600 @60Hz	Ô	0	Ō	Ó	Ô	Ô							
800x600 @75Hz	0	0	0	0	0	0							
1024x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0							
1024x768 @75Hz	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō							
1280x768 @60Hz	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō							
1280x960 @60Hz	Ó	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō							
1280x1024 @60Hz	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc							
1360x768 @60Hz	\overline{O}	\overline{O}	\overline{O}	$\overline{\mathbf{O}}$	$\overline{\mathbf{O}}$	\overline{O}							

Secondair

VGA

1366x768 @60Hz

1600x1200 @60Hz 1920x1080 @60Hz 010

\square	Primair					HD	MI				
Seconda	air	576i(50Hz)	480i(60Hz)	480p(60Hz)	576p(60Hz)	720p(50Hz)	720p(60Hz)	1080i(50Hz)	1080i(60Hz)	1080p(50Hz)	1080p(50Hz)
	576i(50Hz)	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0
	480i(60Hz)	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc
	480p(60Hz)	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	\bigcirc
	576p(60Hz)	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
VDhDr	720p(50Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
TFDFI	720p(60Hz)	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc
	1080i(50Hz)	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc
	1080i(60Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	$\overline{\mathbf{O}}$
	1080p(50Hz)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1080p(60Hz)	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō	Ō

	Primair	YPbPr												
Seconda	air	576i(50Hz)	480i(60Hz)	480p(60Hz)	576p(60Hz)	720p(50Hz)	720p(60Hz)	1080i(50Hz)	1080i(60Hz)	1080p(50Hz)	1080p(60Hz)			
	640x480 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0			
	640x480 @72Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc			
	640x480 @75Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc			
	720x400 @70Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc			
	800x600 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc			
	800x600 @75Hz	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc			
	1024x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc			
DVI	1024x768 @75Hz	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	\circ	\bigcirc			
	1280x768 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc			
	1280x960 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc			
	1280x1024 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc			
	1360x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1366x768 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1600x1200 @60Hz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1920x1080 @60Hz	\bigcirc	0	0	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\bigcirc			