

NEDERLANDS

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 instaleert en inschakelt. Bewaar deze handleiding goed om later als

referentie te gebruiken.

CONFORMITEITSVERKLARING CE-MARKERING

Deze LCD monitor voldoet aan de eisen van EG/EU-richtlijn 2014/30/EU "EMC-richtlijn", 2014/35/EU "Richtlijn ten aanzien van laagspanning", 2009/125/EG "ErP-richtlijn" 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

Modelnr. : PLT1721M



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.

- 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.
- Eprel registratienummer T1721MSC-B1 : 357512

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	1
VOORZORGSMAATREGELEN	1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN	3
KLANTENSERVICE	3
REINIGING	3
VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT	4
EIGENSCHAPPEN	4
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN	4
SPECIALE OPMERKING M.B.T. GEBRUIK VAN HET TOUCH-	
PANEEL	4
INSTALLATIE	5
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET	6
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN	7
DE MONITOR AANSLUITEN	8
INSTELLING VAN DE COMPUTER	9
DE BEELDHOEK AANPASSEN	. 11
DE MONITOR GEBRUIKEN	.12
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	.14
SCHERMAANPASSINGEN	.19
STANDBY FUNCTIE	.22
PROBLEMEN OPLOSSEN	.23
RECYCLE-INFORMATIE	.24
BIJLAGE	.25
SPECIFICATIES	.25
AFMETINGEN	.26
ONDERSTEUNENDE TIMING	.26

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.

CORRECT GEBRUIK VAN DE ADAPTER

Gebruik alleen de door iiyama geleverde stroom-adapter. Indien u een ander type gebruikt, dan kan dit leiden tot schade aan uw monitor en randapparatuur door het ontstaan van brand en elektrische schokken.

MAAK DE STROOM-ADAPTER NIET OPEN!

U kunt zichzelf hierdoor bloodstellen aan levensgevaarlijke risico's zoals een elektrische schok.

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 10cm (4 inches) van de muur af. Bij het verwijderen van de monitorvoet kunnen de ventilatiesleuven aan de achterkant van de monitor worden geblokkeerd. Dit kan de monitor overhitten en brand of schade veroorzaken. Zorg voor voldoende ventilatie bij het verwijderen van de monitorvoet. 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

Om de stroom-adapter, netsnoer of signaalkabel te verwijderen dient u altijd aan de stekker zelf te trekken en nóóit aan het snoer zelf. Dit zou brand en/of een elektrische schok kunnen 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.

OPMERKING AANGAANDE 24/7-GEBRUIK

Dit product is niet specifiek ontworpen voor 24/7-gebruik onder alle denkbare omstandigheden.

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.
 - 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 I CD voor enkele uren uit te zetten

KLANTENSERVICE

OPMERKING 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 dichtstbijzinde jivama 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.
- **OPMERKING** Ter bescherming van de touch-oppervlak niet krassen en/of wrijven met harde voorwerpen of middelen.
 - Gebruik nooit één van de volgende oplosmiddelen voor het schoonmaken van uw monitor. Ze kunnen zowel de behuizing als het scherm zelf beschadigen. Schuurmiddelen, wax, oplosmiddelen, zuren en basen.
 - 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 verwijderen met een doek die licht bevochtigd is met een mild, reinigend oplosmiddel. Veeg de behuizing vervolgens met een zachte droge doek af.

TOUCH U kunt uw scherm reinigen met een zachte, schone doek. Deze mag u licht **SCHERM** bevochtigen met een glasreiniger of een mengsel (50/50) van water en isopropylalcohol.

VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

EIGENSCHAPPEN

- Ondersteunt resoluties tot 1280 x 1024
- Hoog contrast 1000:1 (Standaard) / Helderheid 250cd/m² (Standaard: Zonder Touch-panel)
- Blue Light Reducer
- Digital Character Smoothing
- Automatische instelling
- Stereo luidsprekers
 2 x 2W stereo luidsprekers
- Standby Functie (voldoet aan VESA DPMS)
- Voldoet aan de VESA montagestandaard (100mm×100mm)

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.

- Stroom-adapter*
- Stroomkabel*
- VGA-kabel

DVI-D-kabel

- USB-kabel
- Audio-kabel
- Monitorvoet-Basis (Schroef om de monitorvoet-basis te bevestigen bijgesloten)
- Monitorvoet

- Schroef (voor monitorvoet2 stuks)
- Mylar sheet (voor VESA mount) Veiligheidsinstructies Quick Guide handleiding

LET OP

- * 1. Het toelaatbare vermogen van het bijgesloten netsnoer in een 120 Volt-gebied is 10 A/125 V. Als u een voedingsbron gebruikt met een hoger toelaatbaar vermogen, moet u een netsnoer met een toelaatbaar vermogen van 10 A/250 V gebruiken. Uw recht op garantie vervalt indien schade is veroorzaakt door kabels die niet door iiyama zijn verstrekt
 - 2. De betreffende stroom-adapter Stroom-adapter Type Naam: ADP-40DD B, P/N: ADP-40GD BG (DELTA ELECTRONICS, INC.)
 - 3. Gebruik een goedgekeurd stroomkabel groter of gelijk aan H05VVF, 3G, 0.75mm².

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

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).

INSTALLATIE

WAAR-SCHUWING

WAAR-

Overtuig uzelf voordat u gaat installeren, dat de betreffende muur, plafond of bureaublad arm bestand is tegen het gewicht van de te installeren monitor met de te gebruiken beugel.

< VESA MUURBEUGEL >

Als u de VESA muurbeugel gebruikt hou dan SCHUWING rekening met de dikte van het beugelstation. Draai de M4 Schroeven (4 stuks) aan met de tussenring gebruik de "L" lengte van 8mm 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.



< INBOUWAPPARATUUR >

WAAR-SCHUWING

Dit product is niet ontworpen voor een hoge temperatuur omgeving. Wanneer u dit product in een externe behuizing besluit te plaatsen, zorg dan voor ventilatieopeningen en goede ventilatoren, om de temperatuur van het product laag te houden

< DE MONITOR ROTEREN >

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



INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET

- **LET OP** Plaats de monitor op een stabiele ondergrond. De monitor kan letsel of schade veroorzaken als deze omvalt.
 - Stoot niet tegen de monitor. Dit kan schade veroorzaken.
 - Alvorens de voet te verwijderen, of te monteren, eerst de aansluitkabels verwijderen om elektrische schokken en/of schade te voorkomen.

<Installatie>

- ① Plaats een zachte doek op tafel voordat u begint zodat de monitor niet kan worden bekrast. Leg de monitor plat op tafel met het beeldscherm naar beneden.
- ② Lijn de lipjes op de standaard met de gleuven aan de achterkant van de monitor en plaats de standaard op de achterkant van de monitor. Bevestig de monitor met de schroeven aan de standaard.
- ③ Lijn de lipjes op de standaard met de gleuven op de voet en plaats daarna de voet op de standaard.

④ Bevestig de voet met de duimschroef aan de standaard.



"Vleugel-schroef" ter bevestiging van de basis van de monitorvoet.

<Verwijderen>

- Plaats een zachte doek op tafel voordat u begint zodat de monitor niet kan worden bekrast. Leg de monitor plat op tafel met het beeldscherm naar beneden.
- ② Verwijder de borgpin, verwijder de schroef en haal de monitorvoet-basis los.
- ③ Verwijder de schroeven en de standaard.

BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN





<Voorkant>



- ① Menu-toets (\equiv)
- ② Omhoog / Links / Autom. Configuratie-toets ()
- ③ Omlaag / Rechts-toets (►)
- ④ Keert terug / Verlaat-toets (👈)
- ⑤ Aan/uit knop (仂)
- 6 Stroomindicator

OPMERKING Groen(LED aan) : Normaal gebruik

Groen(LED knippert) : Standby modus

- ⑦ Bevestiging voor veiligheidsslot
- 8 Audio-aansluiting
- (9) USB kabel aansluiting
- 1 VGA-aansluiting
- 1 DVI-D-aansluiting
- 1 Connector t.b.v. de spannings-adapter(---- : Gelijkstroom)
- ① Luidsprekers

DE MONITOR AANSLUITEN

- (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 monitor aan op de geluidskaart van de computer via de audiokabel als u gebruik wilt maken van de luidsprekers van de monitor.
- (5) Verbind eerst de spannings-adapter met de met het netsnoer en pas dàn met de wandcontactdoos
- (6) Het vermogen van de monitor en de computer wordt aangezet.
- OPMERKING Zorg ervoor dat de gebouwinstallatie een installatieautomaat van 120/240V, 20A (maximum) heeft.
 - 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 aansluiting. Als een speciale kabel nodig is neemt u contact op met uw iiyama-dealer of plaatselijk iiyama-kantoor.
 - Controleer of de schroeven aan beide uiteindes van de signaalkabel zijn vastgedraaid.
 - Apparatuur van het type klasse I moet worden aangesloten op een geaard contact.
 - Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijke toegankelijk zijn.

[Voorbeeld van aansluiting]



INSTELLING VAN DE COMPUTER

Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 26: ONDERSTEUNENDE TIMING.

Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 Plug & Play

De iiyama lcd-monitor voldoet aan de DDC2B van de VESA-standaard. De Plug & Play functie werkt op Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 door de monitor aan te sluiten op een computer die DDC2B ondersteunt via de geleverde signaalkabel.

Bij installatie op Windows 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.

- Procedure om de monitor aan te zetten Zet de Monitor eerst aan, pas dan de computer.
- "Touch screen"- driver software

Deze software kan nog niet gereed zijn indien u uw PC opstart en gelijk uw scherm aanraakt. De "touch screen"-driver zou niet kunnen werken wegens de power saving functie die afhankelijk is van de BIOS van uw computer. In dit geval, zet de power saving functie uit.

Touch support operation system

Microsoft Windows XP (64 bit en 32 bit) Microsoft Windows 7 (64 bit en 32 bit) Microsoft Windows 8/8,1/10 (64 bit en 32 bit)

Linux (Kernel 3.4 en latere versie) en latere versies

Niet ondersteund onder eerdere versies.

	Windows8/8,1/10	Windows7*5	Windows7*4
Standaard muis*1	0	0	0
Touch opties d.m.v. uw vingers of stylus-pen* ²	0	0	0
Windows7 gestures* ³	0	0	×

	XP*6	Linux
Standaard muis*1	0	0
Touch opties d.m.v. uw vingers of stylus-pen* ²	×	×
Windows7 gestures*3	×	×

^{*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 touch gestures
- *4 Windows 7 Starter en Home Basic versie
- *⁵ Windows 7 Home Premium, Professional, Enterprise en Ultimate versies

*⁶ Single-touch wordt niet ondersteund (aparte drivers software is vereist)

- Toets op Invoerinstellingen in Dual Screen-modus
- ① Sluit eerst de primaire monitor aan op de computer.
- Ga naar: Configuratiescherm > Hardware en geluid > Tablet-PC Instellingen > Beeldscherm > Instellingen



Het volgende bericht verschijnt op het scherm. Volg de instructies.

Tap this screen with a single finger to identify it as the touchscreen. If this is not the Tablet PC screen, press Enter to move to the next screen. To close the tool, press Esc.

② Sluit, na instelling ①, een tweede monitor aan en voer de installatie uit zoals in ①.

OPMERKING De monitoren worden herkend als dual-display en de touch-bediening kan niet op twee monitoren tegelijk worden uitgevoerd.

U kunt de touch-bediening slechts op één van de monitoren uitvoeren.

DE BEELDHOEK AANPASSEN

- Voor optimaal comfort wordt u aangeraden recht voor de monitor te gaan zitten.
- Houd de standaard zo dat de monitor niet kantelt als u de hoek van de monitor aanpast.
- U kunt de monitor maximaal 70° naar boven en 10° naar beneden worden gedraaid.

OPMERKING

- Raak het LCD-scherm niet aan terwijl u de hoek aanpast. Hierdoor kan schade ontstaan of kan het LCD-scherm breken.
- Let erop dat uw vinger of hand niet bekneld raakt als u de hoek aanpast.





DE MONITOR GEBRUIKEN

De iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNENDE TIMING die op pagina 26 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven. Voor meer details, zie pagina 19 voor SCHERMAANPASSINGEN.

 Druk op de Knop ≡ om de On Screen Display functie in te schakelen. Extra menuitems kunnen worden opgeroepen met de ◀/► toetsen.



- ③ Gebruik de ◀ / ► toetsen om de gewenste aanpassing of instelling te maken.

Wilt u bijvoorbeeld de verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item 🕎 . Selecteer vervolgens V. Positie met de ≡ toetsen.

Gebruik vervolgens de ◀/ ► toetsen om de instelling van de verticale positie te veranderen. De verticale positie van het algehele beeldscherm verandert dan terwijl u dit doet. Druk nogmaals op de Knop = .



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

OPMERKING

- Als tijdens het aanpassen een tijdlang geen knop wordt ingedrukt, verdwijnt de OSD als de tijd die is ingesteld bij OSD tijd is verstreken.
- Ook, kan de knop worden gebruikt om vorig menu terug te keren en de Vertoning Op scherm uit te zetten.
- Alle veranderingen worden automatisch in het geheugen opgeslagen als de OSD verdwijnt. Schakel niet de stroom uit als u het menu gebruikt.
- Aanpassingen voor H / V Positie, Pixel klok 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:

Het aandringen en het houden van de rightarrow knoop 3 – 4 seconden als het menu niet is weergegeven.

* De OSD wordt niet weergegeven indien de OSD is geblokkeerd. Het aandringen en het houden van de rightarrow knoop 3 - 4 seconden weer als het menu niet is weergegeven.

Het volgende menu wordt nu getoond.

Aanpassingsitem	Probleem / Optie			
POWER kow Lock	Aan	De Aan/Uit-toets is vergrendeld.		
POWER-key Lock	Uit	De Aan/uit-toets is ontgrendeld.		
	Aan	De menu OSD is vergrendeld.		
USD-key Lock	Uit	De menu OSD is ontgrendeld.		

BEELD PICTURE Ba He Co Sc	Image: Constraint of the sector of the se	
Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Backlight Backlight	Te donker Te licht	
Helderheid * Brightness	Te donker Te licht	
Contrast Contrast	Te vaag Te intens	
Scherpte Sharpness	0 1 2 3 4 U kunt de beeldkwaliteit verander zacht).Druk op de ▶ -toets om de veranderen. Druk op de ◀ -toets te veranderen.	ren van 0 tot 4 (scherp tot e beeldkwaliteit oplopend te om de beeldkwaliteit aflopend

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

SCHERM DISPLAY	Image: Configuration Scherm Autom. Configuration - H. Positie - V. Positie - Pixel klok - Fase -
Aanpassingsitem	Probleem / Optie In te drukken knoppen
Autom. Configuratie *1 Auto Adjustment Direct	H / V Positie, Pixel klok en Fase automatisch aanpassen.
H. Positie H Position	Te veel naar links
V. Positie V Position	Te laag
Pixel klok * ² Pixel Clock	Te smal
Fase * ² Phase	Om knipperende tekst of regels te corrigeren

*¹ FVoor het beste resultaat gebruikt u de Auto installatie samen met het aanpassingspatroon. Zie pagina 19 voor SCHERMAANPASSINGEN.

*² Zie pagina 19 voor SCHERMAANPASSINGEN.

Direct

U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven via de volgende knoppen.

• Autom. Configuratie: Druk op de Knop **4** als het menu niet is weergegeven.

KLEUR COLOR	Kleurtemp. Beeld Modus	R G G [Kleur Gebri	uikersin Standa	<i>₿</i> stelling aard	en]]	
Aanpassingsitem	Proble	eem / C	Optie	;			In te drukken knoppen
	9300			Blauwachtig wit			
	7500			Groenachtig wit			
121	6500			Geelachtig wit			
Color Temp	5500			Roodachtig wit			
	Gebruikersvoorkeur			Ro	od Te weinig		Te weinig
				Gro	ben		
	0361116361				uw		
Beeld Modus Picture Mode	Standaard Standard			No	rmaa	al	
	Minder blauw licht Low Blue Light			Blu	e Li	ght is g	ereduceerd.

	4		RGB	1	•••)	Ŗ	m	
	VGA DVI			Ingang				
Aanpassingsitem	Pro	oblee	em /	Optie	;			In te drukken knoppen
Ingang	VGA		Sel	ectee	r de '	VGA	ingang	
Input	DVI		Sel	ectee	r de l	ni IVD	ngang.	
OPMERKING								

Als slechts één van de twee ingangsignalen is aangesloten als bronsignaal, wordt deze automatisch geselecteerd. De functie Geselecteerde ingang is niet beschikbaar als er geen ingangsignaal van de geselecteerde aansluiting aanwezig is of in de standby modus.

	Volume Dempen	AUDIO + 50 Uit			
Aanpassingsitem	Probleer	n / Optie	In te drukken knoppen		
Volume Volume	Te zacht Te hard				
Dempen Mute	Aan <mark>On</mark>	Schakelt het geluid tijde	elijk uit.		
	Uit Off	Herstelt het geluidsniveau naar het vorige niveau.			

ANDERS OTHER	Keset SD tijd - t. positie OSD - č. positie OSD - aal [Andere + 30 + 50 Nederlands	•				
Aanpassingsitem	Probleem	/ Optie	In	te drukken knoppen			
Reset Reset	Standaardwa	Standaardwaarden worden hersteld.					
OSD tijd OSD Time	U kunt de tijdsduur van het OSD scherm instellen tussen 5 en 60 seconden.						
H. positie OSD OSD H Position	OSD staat te veel links						
V. positie OSD OSD V Position	OSD staat te laag OSD staat te hoog						
	English	Engels	Español	Spaans			
Taal	Français	Frans	Nederlands	Nederlands			
Language	Deutsch	Duits	Polski	Pools			
	Italiano	Italiaans	Русский	Russisch			



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 1280 × 1024, en kan de beste prestaties niet leveren op resoluties van minder dan 1280 × 1024 omdat het beeld dan automatisch uitgerekt wordt om op het volledige scherm te passen. Het wordt aanbevolen tijdens normaal gebruik een resolutie van 1280 × 1024 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 POSITION, H-SIZE en FINE. De andere manier is elke instelling handmatig aan te passen. Voer de Auto-installatie 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[®] OS.

① Toon het beeld op de optimale resolutie.

② Gebruik Test.bmp (schermaanpassingspatroon) als bureaubladachtergrond.

OPMERKING ■ Raadpleeg de betreffende documentatie om dit te doen.

Stel de schermpositie in als "gecentreerd" in het dialoogvenster van de wallpaper.

[Aanpassingspatroon]



- ③ Druk op de Knop ◀. (Autom. Configuratie)
- 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-POSITION zodanig aan dat de boven- en onderkant van de afbeelding in het schermgebied past.



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





2) Rek door de H-SIZE 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 H-SIZE, pas dan stappen 1) en 2) aan.
 - Een andere wijze om H-SIZE te wijzigen is om de verticale zig-zag lijnen in het zebrapatroon te corrigeren.
 - Het beeld kan knipperen tijdens het aanpassen van de H-SIZE, H-POSITION en V-POSITION.
 - In het geval dat de afbeelding groter of kleiner is dan het schermgebied nadat de H-SIZE is aangepast, dan herhaalt u de stappen vanaf ③.

⑦ Pas de FINE 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 H-SIZE wellicht niet correct is aangepast.
 - Pas de H-POSITION aan indien na de FINE-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 H-SIZE en FINE zijn aangepast. Herstel uw favoriete achtergrond.

STANDBY FUNCTIE

De standby functie 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 standby van de monitor functioneert wordt hieronder beschreven. De standby functie, waaronder tijdinstellingen, wordt ingesteld door het besturingssysteem. Kijk in de handleiding van het besturingssysteem over de instellingen hiervan.

Standby modus

Als het videosignaal van de computer zijn uitgeschakeld, schakelt de monitor de Standby modus in waardoor het stroomverbruik wordt beperkt tot minder dan 1,5W*. Het scherm springt op zwart. Als het toetsenbord of muis worden gebruikt verschijnt het beeld na enkele seconden weer uit de Standby modus.



- * Als er geen USB-randapparatuur en audio-video-apparaten zijn aangesloten.
- **OPMERKING** Zelfs in de Standby modus 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.

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 Standby 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?
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?
① De touch-positie veranderd niet.	☐ Heeft u de juiste set up van de kalibratie-functie gekozen?

RECYCLE-INFORMATIE

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

BIJLAGE

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

SPECIFICATIES

	Technologie	Projected capacitive 10pt touch					
	Licht doorlatendheid	88%					
Touch- Scherm	Hardheid	7H					
	Totale dikte	1,5mm					
	Communicatie system	USB seriële overdracht					
Afmeting	Categorie	17"					
	Panel-technologie	TN					
	Afmeting	Diagonaal: 17" (43cm)					
	Pixelafstand	0,264mm H × 0,264mm V					
Lcd- scherm	Helderheid	250cd/m ² (Standaard: Zonder Touch-panel), 215cd/m ² (Standaard: Met Touch Paneel)					
	Contrastverhouding	1000 : 1 (Standaard)					
	Inkijkhoek	Horizontaal: 170°, verticaal: 160° (Standaard)					
	Reactietijd	5ms (Zwart, Wit, Zwart Standaard)					
Aantal kle	euren	Ongeveer 16,7M					
Synchron	isatiefrequentie	Horizontaal: 31,4-80,0kHz, verticaal: 56-75Hz					
Maximale	e resolutie	1280 × 1024, 1,3 MegaPixels					
Ingangsa	ansluiting	VGA, DVI-D					
Plug & Pl	ау	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					
Ingang a	udio-aansluiting	ø 3.5mm mini jack (Stereo)					
Ingang a	udiosignaal	Maximaal 1,0Vrms					
Luidsprel	kers	2W × 2 (stereo luidsprekers)					
Maximum	n schermformaat	338,0mm W × 270,5mm H / 13,3" W × 10,6" H					
Stroombr	ron	12VDC, 2A					
Stroom-a	dapter (Bijgeleverd)	Ingang : 100-240VAC, 50/60Hz					
Energiev	erbruik*	20W standaard, Standby modus: 1,5W maximum					
Afmeting	en / gewicht	392,5 × 364,0 × 198,0mm / 15,5 × 14,3 × 7,8 " (B×H×D), 4,4kg / 9,7lbs					
Kantelho	ek	Omhoog: 70°, Omlaag: 10°					
Omgevin	gsvariabelen	Gebruik:Temperatuur0 tot 40°C / 32 tot 104°FVochtigheidsgraad20 tot 80% (geen condensatie)Opslag:TemperatuurVochtigheidsgraad-20 tot 60°C / -4 tot 140°FVochtigheidsgraad10 tot 90% (geen condensatie)					
Goedkeu	ringen	CE, cULus					

OPMERKING * Als er geen USB-randapparatuur en audio-video-apparaten zijn aangesloten.









ONDERSTEUNENDE TIMING

Videomodus	Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Puntklok
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
720 × 400	31,470kHz	70,080Hz	28,322MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz