

GEBRUIKERSHANDLEIDING

ProLite

LCD Monitor

ProLite C1911S

NEDERLANDS

Dank u deze iiyama LCD monitor heeft uitgekozen.

Wij recommed dat ueen paar notulen neemt om dit uitvoerige handboek zorgvuldigte lezen alvorens en inschakelend de monitor te installeren.

Bewaar deze handleiding om later als referentie te gebruiken.

CONFORMITEITSVERKLARING CE-MARKERING

Deze LCD monitor voldoet aan de eisen van EG-richtlijn 2004/108/EC “EMC-richtlijn” en 2006/95/EC “Richtlijn ten aanzien van laagspanning”.

Het niveau van de elektromagnetische gevoeligheid is zo gekozen dat bij aansluiting op het openbare laagspanningsnet zowel binnen als buiten een goede werking wordt verkregen in woongebieden, op bedrijfsterreinen, gebieden met lichte industrie en bij kleinschalige ondernemingen.

-
- 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

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN.....	1
VOORZORGSMaatregelen.....	1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN	3
KLANTENSERVICE.....	3
REINIGING	3
VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT	4
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN	4
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET.....	5
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN.....	6
DE MONITOR AANSLUITEN.....	7
INSTELLING VAN DE COMPUTER	8
DE KIJKHOEK AANPASSEN.....	8
DE MONITOR GEBRUIKEN	9
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU.....	10
SCHERMAANPASSINGEN	14
PROBLEMEN OPLOSSEN	17
RECYCLE-INFORMATIE.....	17
BIJLAGE	18
SPECIFICATIES	18
AFMETINGEN	19
ONERSTEUNDE TIMING.....	19



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 schokken 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.

PLAATS DISKETTES NOOIT IN DE BUURT VAN DE LUIDSPREKERS

Gegevens op magnetische opslagmedia zoals diskettes kunnen verloren gaan als de luidsprekers worden geplaatst, omdat deze een magnetisch veld vormen.

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, flinkt of niet oplicht. Probeer het nooit zelf te vervangen.

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.

- Opmerking**
- Zorg ervoor dat u de bescherm laag van het LCD scherm niet beschadigt door met een hard voorwerp te krabben of te wrijven.
 - Gebruik nooit een van de volgende oplosmiddelen. Hiermee beschadigt u de 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 verwijderen met een doek die licht bevochtigd is met een mild, reinigend oplosmiddel. Veeg de behuizing vervolgens met een zachte droge doek af.

LCD Periodiek reinigen met een zachte droge doek wordt aanbevolen.

SCHERM Gebruik geen tissue papier etc. omdat deze het LCD scherm beschadigen.

VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

EIGENSCHAPPEN

- ◆ Ondersteunt resoluties tot 1280 x 1024
- ◆ Hoog contrast 1000:1 (Standaard) / Helderheid 300cd/m² (Standaard), Snelle reactietijd van 5ms (Grijs tot Grijs)
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Automatische instelling
- ◆ Stereo luidsprekers
2 x 1W stereo luidsprekers
- ◆ Plug & Play voldoet aan VESA DDC2B
Functioneert met Windows[®] 95/98/2000/Me/XP/Vista
- ◆ Energiebeheer (voldoet aan ENERGY STAR[®] VESA DPMS)
- ◆ Voldoet aan de VESA montagestandaard (100mm×100mm)
- ◆ Opening voor beveiliging

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 Iiyama dealer of plaatselijk Iiyama kantoor.

- Stroomkabel*
- D-sub signaalkabel
- RCA-BNC Aansluiting
- Monitorvoet
- Quick Guide handleiding

LET OP

* 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 classificatie 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.

INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET

PAS OP

- Installeer de monitorvoet op een stabiel oppervlak. Als de monitor valt, kan hij letsel of schade veroorzaken.
- Behandel de monitor voorzichtig daar deze anders kan beschadigen.
- Haal om elektrische schok of schade te voorkomen vóór de installatie het snoer van de monitor uit het stopcontact.

<Installatie>

- ① Leg de monitor plat op een tafel met LCD-scherm naar beneden. U kunt een zachte doek onder de monitor leggen zodat deze niet kan beschadigen.
- ② Pak de stand en monteer hem op de voet.
- ③ Schuif de stand naar boven totdat u een klik hoort.
- ④ Zet de monitor rechtop.

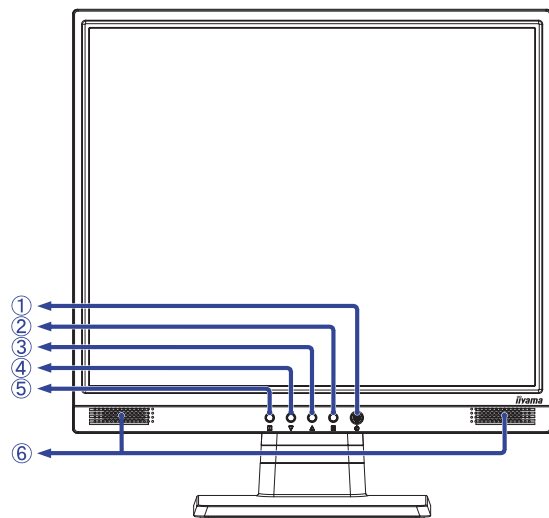
<Verwijderen>

- ① Leg de monitor plat op een tafel met LCD-scherm naar beneden. U kunt een zachte doek onder de monitor leggen zodat deze niet kan beschadigen.
- ② Zoek de haak op van de stand.
- ③ Houd de monitor en stand vast met beide handen, en dan langzaam duwt u de haak naar boven, niet loslaten.
- ④ Houd de monitor stevig vast met de ene hand en schuif de stand naar beneden met de andere hand.
Zorg ervoor dat u de stand langzaam naar beneden schuift, anders kunt u schade aanrichten aan zowel de monitor als de stand.

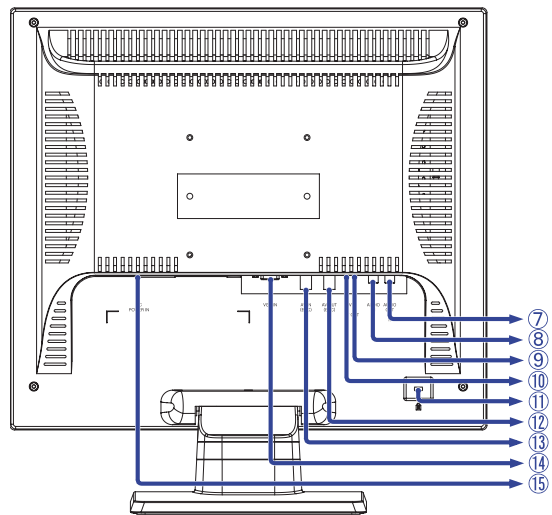
OPMERKING

Voor meer informatie verwijzen wij u naar het etiket op de achterzijde van de voet van de stand.


BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN



<Voorkant>



<Achterkant>

- ① Aan/uit knop ()
Aan / uit indicator
OPMERKING Blauw: Stroom is ingeschakeld .
Oranje: Stroom is uitgeschakeld.

- ② Knop Input Selectie / Selectie ()

- ③ Knop Omhoog ()

- ④ Knop Omlaag ()

- ⑤ Knop Menu / Afsluit ()

- ⑥ Luidsprekers

- ⑦ Audio-uitgang connector (AUDIO OUT L/R)

- ⑧ Audio-ingang connector (AUDIO IN L/R)

- ⑨ S-video-uitgang connector (SV OUT)

- ⑩ S-Video-ingang connector (SV IN)

- ⑪ Bevestiging voor veiligheidslot

OPMERKING U kunt een veiligheidslot en -kabel bevestigen zodat de monitor niet zonder uw toestemming kan worden verwijderd.

- ⑫ Video-uitgang connector (AV OUT)

- ⑬ Video-ingang connector (AV IN)

- ⑭ D-SUB mini 15pin aansluiting (VGA IN)

- ⑮ Stroomaansluiting (AC POWER IN)

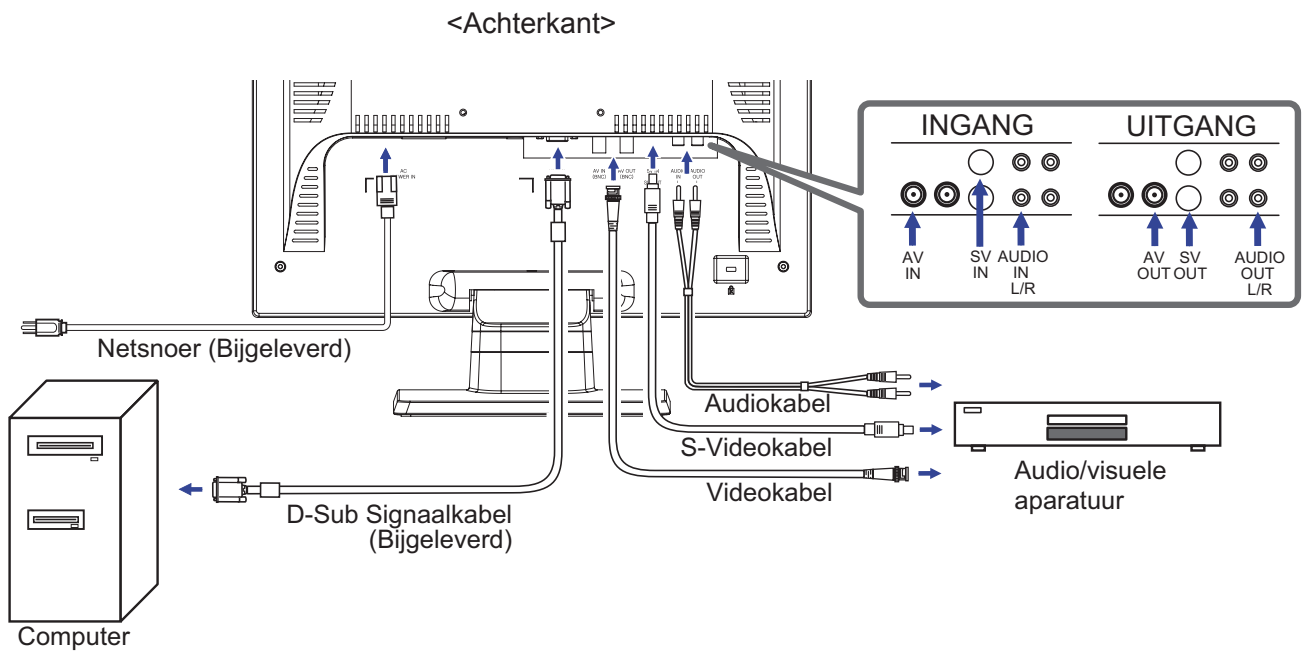
DE MONITOR AANSLUITEN

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer of video-apparatuur aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ④ Zet u monitor, computer en/of video-apparatuur aan.

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 iiyama-dealer of plaatselijk iiyama-kantoor voor aanschaf van een geschikte adapter.
- Controleer of de schroeven aan beide uiteindes van de signaalkabel zijn vastgedraaid.

[Voorbeeld van aansluiting]



[Gebruik RCA-BNC Aansluiting]

Indien uw video-apparatuur RCA is.

Gebruik de RCA-BNC-aansluiting om een monitor aan te sluiten.

INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 19: ONERSTEUNDE TIMING.

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

De iiyama lcd-monitor voldoet aan de DDC2B van de VESA-standaard. De Plug & Play functie werkt op Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista 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

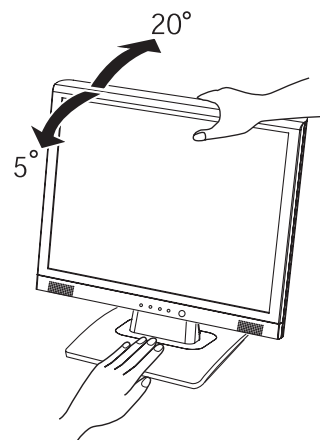
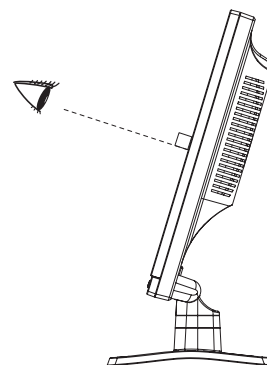
- Voor extra informatie over het downloaden van het stuurprogramma voor uw touchscreen kunt u ook terecht op bovenstaande internetpagina.
- Stuurprogramma's voor monitors zijn meestal niet nodig op besturingssystemen voor Macintosh of Unix. Wilt u meer informatie, neem dan eerst contact op met uw computerdealer.

DE KIJKHOEK AANPASSEN

- Voor een optimale kijkervaring wordt aanbevolen recht op het beeldscherm te kijken.
- Houd de standaard vast zodat de monitor niet omvalt als u de kijkhoek aanpast.
- U kunt de monitor maximaal 20° naar boven en 5° naar beneden worden gedraaid.
- Om een gezonde en ontspannen lichaamshouding te hebben tijdens het gebruik van de monitor, wordt aanbevolen de hoek niet groter dan 10 graden te maken. Pas de hoek van de monitor naar wens aan.

OPMERKING

- Raak het lcd-scherm niet aan als u de hoek verandert. U kunt dan het lcd-scherm beschadigen en het kan zelfs breken.
- Let goed op dat uw vingers niet klem raken als u de hoek verandert.
- Draai de standaard niet verder dan 20 graden, behalve als u de monitor weer inpakt. Wordt de monitor verder gedraaid, dan kan deze omvallen en stuk gaan.



DE MONITOR GEBRUIKEN

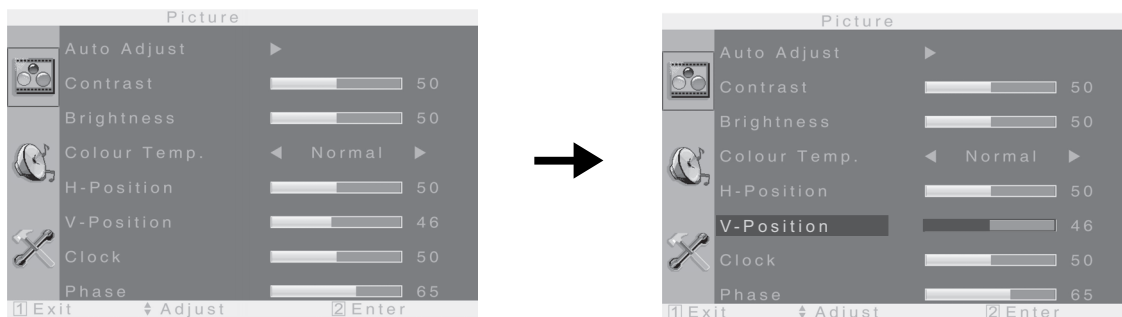
De iiyama lcd-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNDE TIMING die op pagina 19 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven. Voor meer details, zie pagina 14 voor SCHERMAANPASSINGEN.

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



- 2 **Selecteer het menu-item met het pictogram van de gewenste aanpassing. Druk op de Selectie-toets. Gebruik vervolgens de ▲/▼ toetsen om het pictogram van de gewenste aanpassing te markeren.**
- 3 **Druk nogmaals op de Selectie-toets. Gebruik de ▲/▼ toetsen om de gewenste aanpassing of instelling te maken.**
- 4 **Druk op de Afsluit-toets om het menu te verlaten, en de gemaakte instellingen worden automatisch opgeslagen.**

Wilt u bijvoorbeeld de verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item Plaatsbepaling en druk vervolgens op de Selectie-toets. Selecteer vervolgens V-positie met de ▲/▼ toetsen.



Een aanpassingspagina verschijnt nadat u op de Selectie-toets drukt. Gebruik vervolgens de ▲/▼ toetsen om de instelling van de verticale positie te veranderen. De verticale positie van het gehele beeldscherm verandert dan terwijl u dit doet.

Druk tenslotte op de Afsluit-knop, 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. U kunt ook op de EXIT-knop drukken om de OSD snel uit te schakelen.
- Alle veranderingen worden automatisch in het geheugen opgeslagen als de OSD verdwijnt. Schakel niet de stroom uit als u het menu gebruikt.
- Aanpassingen voor Hor. / Vert. positie, Clock en Phase worden voor elke signaaltiming opgeslagen. Met uitzondering van deze items, hebben alle andere items slechts één instelling die van toepassing is op alle signaaltimings.

INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU

Beeld Picture

Alleen PC ingang



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Autom. afstellen* ¹ Auto Adjust	Hor. / Vert. Positie, Pixel Clock en Phase automatisch aanpassen.	
Contrast Contrast	Te vaag Te intens	← ▲ ← ▼
Helderheid* ² Brightness	Te donker Te licht	← ▲ ← ▼
Kleurtoon Colour Temp.	Normaal	Geelachtig wit
	Warm	Groenachtig wit
	Koel	Blauwachtig wit
H-Positie H-Position	Te veel naar links	← ▲
	Te veel naar rechts	← ▼
V-Positie V-Position	Te laag	← ▲
	Te hoog	← ▼
Klok* ³ Clock	Te smal	← ▲
	Te breed	← ▼
Fase* ³ Phase	Om knipperende tekst of regels te corrigeren	← ▲ ← ▼

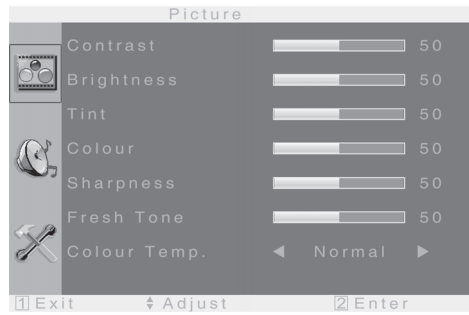
*¹ Voor het beste resultaat gebruikt u de Auto installatie samen met het aanpassingspatroon. Zie pagina 14 voor SCHERMAANPASSINGEN.

*² Pas de Helderheid als u het beeldscherm in een donkere kamer gebruikt en het scherm te licht is.

*³ Zie pagina 14 voor SCHERMAANPASSINGEN.

Beeld
Picture

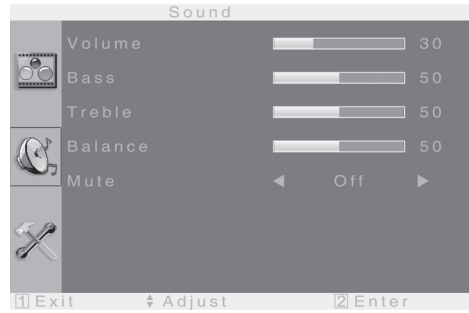
Alleen AV, S-VIDEO ingang



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Contrast Contrast	Te vaag Te intens	
Helderheid* Brightness	Te donker Te licht	
Tint Tint	Paarsachting Groenig	
Kleur Colour	Te zwak Te sterk	
Scherpte Sharpness	Instellen van de beeldkwaliteit	
Huidskleur Fresh Tone	Instellen van de huidskleur	
Kleurtoon Colour Temp.	Normaal	Geelachtig wit
	Warm	Groenachtig wit
	Koel	Blauwachtig wit

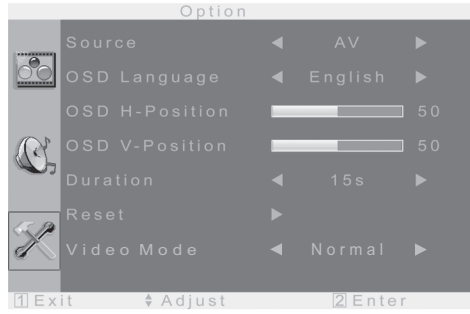
* Pas de Helderheid als u het beeldscherm in een donkere kamer gebruikt en het scherm te licht is.

Geluid Sound



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Volume Volume	Te zacht Te hard	
Bas Bass	Te zwak Te sterk	
Treble Treble	Te zwak Te sterk	
Balans Balance	Te hard geluid uit de rechter speaker Te hard geluid uit de linker speaker	
Dempen Mute	Aan Uit	Schakelt het geluid tijdelijk uit. Herstelt het geluidsniveau naar het vorige niveau.

Optie
Option



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen	
Bron Source	PC	Selecteer de PC ingang.		
	AV	Selecteer de AV ingang.		
	S-VIDEO	Selecteer de S-VIDEO ingang.		
OSD Taal OSD Language	English	Engels	Italiano	Italiaans
	Français	Frans	Portuguese	Portugees
	Deutsch	Duits	Nederlands	Nederlands
	Español	Spaans	Svensk	Zweeds
OSD H-Positie OSD H-Position	OSD staat te veel links			
	OSD staat te veel rechts			
OSD V-Positie OSD V-Position	OSD staat te laag			
	OSD staat te hoog			
Duur Duration	U kunt de duur dat de OSD getoond word instellen. Off / 15s / 30s / 45s / 60s			
Reset Reset	Standaardwaarden worden hersteld.			
Video Mode Video Mode	Normal	Expansie van beeld met behoud van aspect ratio		
	Full	Volledig beeld weergave		

Direct

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

- Source: Druk op toets **[2]** en gebruik de **▲ / ▼** - toetsen om de gewenste signaal-bron te kiezen. Druk dan nogmaals toets **[2]** in ter bevestiging.

SCHERMAANPASSINGEN

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

- De schermaanpassingen die in deze handleiding worden beschreven zijn ontworpen om de beeldpositie in te stellen en knipperingen of vaag beeld tot een minimum te beperken voor de specifieke computer die gebruikt wordt.
- De monitor is ontworpen voor de beste prestaties bij een resolutie van 1280 x 1024, en kan de beste prestaties niet leveren op resoluties van minder dan 1280 x 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 x 1024 te gebruiken.
- Tekst of regels worden vaag of onregelmatig qua dikte als het beeld wordt uitgerekt.
- Het is beter de beeldpositie en frequentie aan te passen via de besturing 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 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 zijn handmatige aanpassingen vereist.

Er zijn twee manieren om het scherm aan te passen. Eén manier is automatische aanpassing voor Positie, Clock en Phase. 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 knippert of wazig is, of als het beeld niet op het scherm past, zijn handmatige aanpassingen nodig. Beide aanpassingen moeten worden gemaakt met het schermaanpassingspatroon (Test.bmp) dat u van de website van IYAMA kunt halen (<http://www.iiyama.com>).

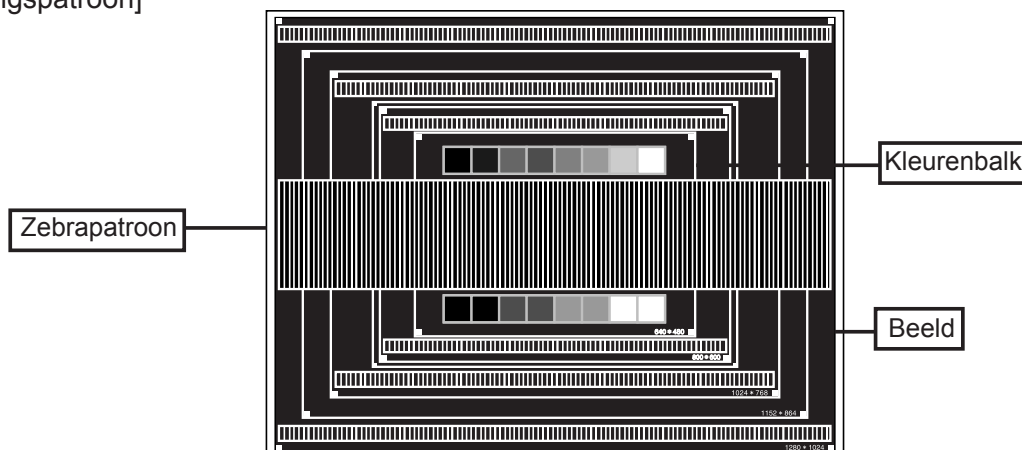
Pas het beeld aan door onderstaande procedure te volgen om het gewenste beeld te krijgen. Deze handleiding legt uit hoe u het beeld kunt aanpassen in Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista.

- ① **Geef het beeld weer op de optimale resolutie.**
- ② **Gebruik Test.bmp (schermaanpassingspatroon) als bureaubladachtergrond.**

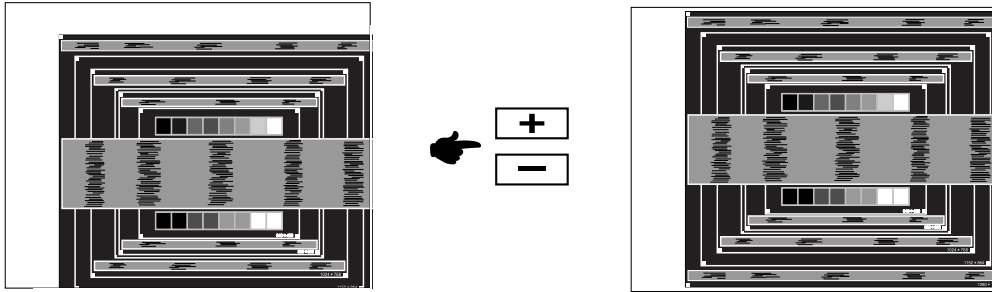
OPMERKING

- Raadpleeg de betreffende documentatie om dit te doen.
- Test.bmp is gemaakt op een resolutie van 1280 x 1024. Stel de schermpositie in het dialoogvenster van de achtergrond in op gecentreerd. Als u Microsoft® PLUS! 95/98 gebruikt, annuleer dan de instelling van "Achtergrond uitrekken om te passen in het scherm".

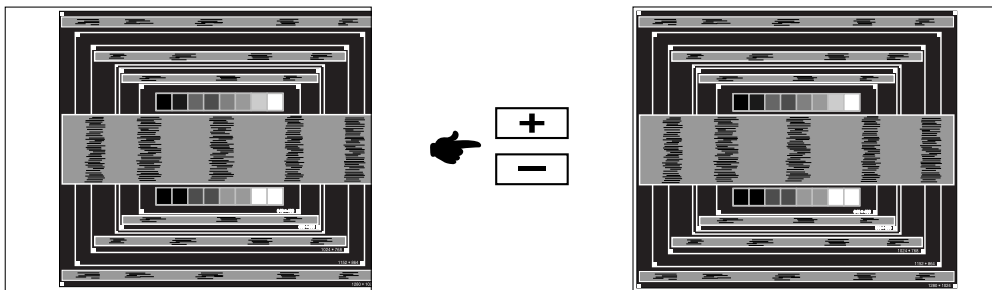
[Aanpassingspatroon]



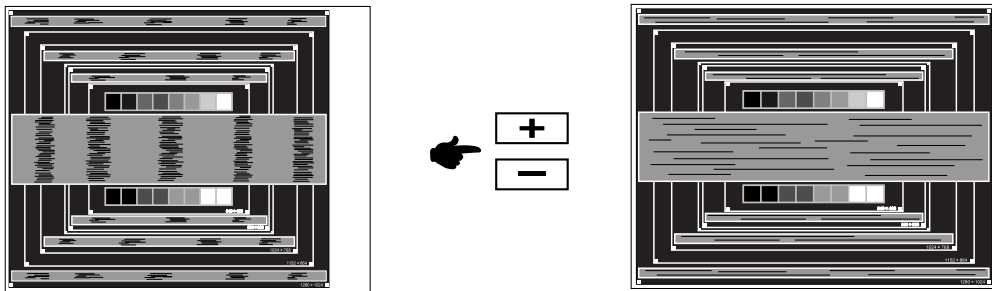
- ③ Autom. afstellen.
- ④ Pas het beeld via onderstaande procedure handmatig aan als het beeld knippert of wazig is, of als het beeld niet op het scherm past na Auto installatie.
- ⑤ Pas de V-Positie zodanig aan dat de boven- en onderkant van de afbeelding in het schermgebied past.



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

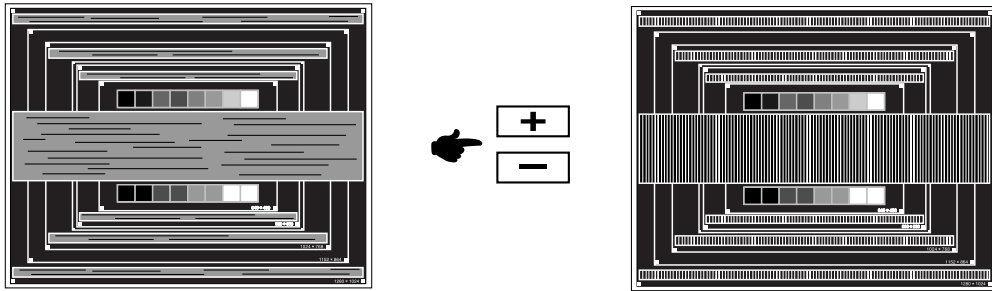


- 2) Rek door de Clock aan te passen de rechterkant van de afbeelding uit naar de rechterrind van het schermgebied.



- OPMERKING**
- Als de linkerkant van van de afbeelding verschuift van de linkerrand van het schermgebied tijdens het aanpassen van de Clock, pas dan stappen 1) en 2) aan.
 - Een andere wijze van gebruik van de Clock is om de verticale zigzaglijnen in het zebra patroon te corrigeren.
 - Het beeld kan knipperen tijdens het aanpassen van de Clock, H-Positie en V-Positie.
 - In het geval dat de afbeelding groter of kleiner is dan het schermgebied na het aanpassen van de Clock, herhaalt u de stappen vanaf ③.

- ⑦ Pas de Phase aan om horizontale golfhuis, knippering of wazig beeld in het zebrapatroon te corrigeren.



OPMERKING

- In het geval dat een deel van het scherm blijft knippen of wazig blijft, herhaalt u stappen ⑥ en ⑦ omdat de clock wellicht niet correct is aangepast. Als het beeld blijft knippen of wazig blijft, zet dan de vernieuwingsfrequentie van de computer lager (op 60Hz) en herhaal de stappen vanaf ③.
- Pas de H-Positie aan na de aanpassing van de Phase als 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 Clock en Phase zijn aangepast.
Herstel uw favoriete achtergrond.

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

- | | |
|--|--|
| <p>① Geen beeld.
(Power-indicator licht niet op.)</p> <p>(Power-indicator is blauw.)</p> <p>(Power-indicator is oranje.)</p> | <p><input type="checkbox"/> Is het netsnoer goed aangesloten?</p> <p><input type="checkbox"/> Staat de Power-schakelaar op ON?</p> <p><input type="checkbox"/> Staat er spanning op het stopcontact ? Controleer dit met een ander apparaat.</p> <p><input type="checkbox"/> Als de blanco schermbeveiliging actief is, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.</p> <p><input type="checkbox"/> IVerhoog het Contrast en/of de Helderheid.</p> <p><input type="checkbox"/> Is de computer ingeschakeld?</p> <p><input type="checkbox"/> Is de signaalkabel goed aangesloten?</p> <p><input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?</p> <p><input type="checkbox"/> Staat de Power-schakelaar op ON?</p> |
| <p>② Het scherm is niet gesynchroniseerd.</p> | <p><input type="checkbox"/> Is de signaalkabel goed aangesloten?</p> <p><input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?</p> <p><input type="checkbox"/> Valt het video-uitgangsniveau binnen de specificatie van de monitor?</p> |
| <p>③ De schermpositie bevindt zich niet in het midden.</p> | <p><input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?</p> |
| <p>④ Het scherm is te helder of te donker.</p> | <p><input type="checkbox"/> Valt het video-uitgangsniveau van de computer binnen de specificatie van de monitor?</p> |
| <p>⑤ Het scherm trilt.</p> | <p><input type="checkbox"/> Valt het voltage binnen de specificatie van de monitor?</p> <p><input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?</p> |
| <p>⑥ Geen geluid.</p> | <p><input type="checkbox"/> De audio-apparatuur (computer enz.) staat AAN.</p> <p><input type="checkbox"/> De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten.</p> <p><input type="checkbox"/> Zet het geluid harder</p> <p><input type="checkbox"/> De Mute-functie is UIT.</p> <p><input type="checkbox"/> Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.</p> |
| <p>⑦ Het geluid staat tehard of te zacht.</p> | <p><input type="checkbox"/> Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.</p> |
| <p>⑧ Er is een vreemdgeluid te horen.</p> | <p><input type="checkbox"/> De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten.</p> |

RECYCLE-INFORMATIE

Voor betere milieubescherming te schikken gelieve uw monitor niet.

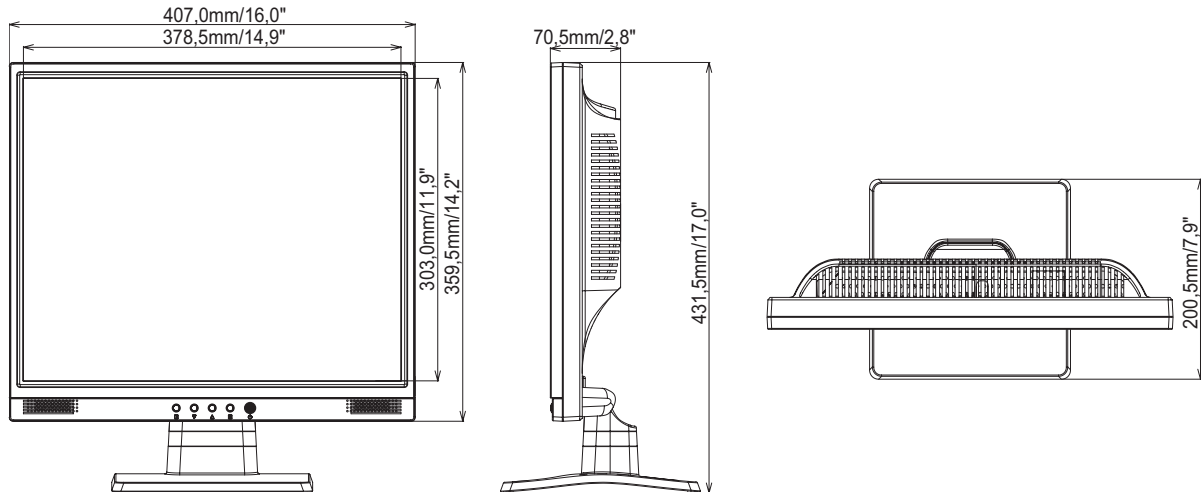
Gelieve te bezoeken onze website: www.iiyama.com/recycleer voor monitor recycling.

BIJLAGE

SPECIFICATIES

Afmeting Categorie	19"	
Lcd-scherm	Besturingssysteem	a-Si TFT Active Matrix
	Afmeting	Diagonaal: 19" (48cm)
	Pixelafstand	0,294mm H × 0,294mm V
	Helderheid	300cd/m ² (Standaard)
	Contrastverhouding	1000 : 1 (Standaard)
	Inkijkhoek	Rechts / links: 85 graden elk, Omhoog / Omlaag: 80 graden elk (Standaard)
	Reactietijd	5ms (Grijs tot Grijs)
Aantal kleuren	Ongeveer 16,7M	
Synchronisatiefrequentie	Horizontaal: 30,0-82,0kHz, verticaal: 56-75Hz	
Maximale resolutie	1280 × 1024, 1,3 MegaPixels	
Ingangsaansluiting	D-Sub mini 15 pin, S-Video, AV	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Ingang synchronisatiesignaal	Aparte sync:TTL, Positief of Negatief	
Ingang videosignaal	Analoog: 0.7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Video: PAL / SECAM / NTSC	
Ingang audio-aansluiting	∅ 3.5mm mini jack (Stereo)	
Ingang audiosignaal	Maximaal 0,5Vrms	
Luidsprekers	1W × 2 (stereo luidsprekers)	
Maximum schermformaat	376,32mm W × 301,01mm H / 14,80" W × 11,85" H	
Stroombron	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Energieverbruik	35W standaard	
Afmetingen / gewicht	407,0 × 431,5 × 200,5mm / 16,02 × 16,99 × 7,89 " (B×H×D), 5,0kg / 11,0lbs	
Kantelhoek	Omhoog: 20 graden, Omlaag: 5 graden	
Omgevingsvariabelen	Gebruik: Temperatuur 5 tot 35°C / 41 tot 95°F Vochtigheidsgraad 20 tot 60% (geen condensatie) Opslag: Temperatuur -20 tot 60°C / -4 tot 140°F Vochtigheidsgraad 20 tot 85% (geen condensatie)	
Goedkeuringen	CE, TÜV-Bauart	

AFMETINGEN



ONERSTEUNDE TIMING

PC Ingang

Videomodus		Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Dot pitch
VESA	VGA 640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
		37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	SVGA 800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
		46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	XGA 1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
		60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
	SXGA 1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
		79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
VGA TEXT	640 × 350	31,469kHz	70,087Hz	25,175MHz
	720 × 400	31,469kHz	70,087Hz	28,322MHz