

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite B1980D
Pro Lite E1980D

NEDERLANDS

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".

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.

IYAMA CORPORATION: Wijkerveerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modelnr. : PL1980



Wij bevelen recycling van gebruikte producten 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: <https://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 B1980D-B5 : 1335868 , B1980D-W5 : 1335920, E1980D-B1 : 819356

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN.....	1
VOORZORGSMATREGELEN	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
INSTALLATIE	5
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET :	
ProLite B1980D	7
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET :	
ProLite E1980D	8
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN :	
ProLite B1980D	9
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN :	
ProLite E1980D	10
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite B1980D.....	11
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite E1980D.....	12
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	13
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK :	
ProLite B1980D	13
DE KIJKHOEK AANPASSEN : ProLite E1980D.....	14
DE MONITOR GEBRUIKEN	15
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	16
SCHERMAANPASSINGEN.....	22
STANDBY FUNCTIE	25
PROBLEMEN OPLOSSEN	26
RECYCLE-INFORMATIE	27
BIJLAGE.....	28
SPECIFICATIES : ProLite B1980D-B5 / ProLite B1980D-W5.....	28
SPECIFICATIES : ProLite E1980D-B1.....	29
AFMETINGEN : ProLite B1980D-B5 / ProLite B1980D-W5.....	30
AFMETINGEN : ProLite E1980D-B1.....	30
ONDERSTEUNENDE TIMING.....	31

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 stroomkabel 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.

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. 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, stroomkabel of signaalkabel te verwijderen dient u altijd aan de stekker zelf te trekken en nooit 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 schokken 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 kan schade aan uw computer veroorzaken.

KIJK UIT VOOR UW HANDEN EN VINGERS!

- Let erop dat uw vinger of hand niet bekneld raakt als u de hoogte of de hoek aanpast.
- Voorkom onherstelbare schade aan uw LCD-paneel door te voorkomen dat u met uw vingers op het LCD-paneel zelf drukt terwijl u de scherm-hoogte aanpast. Gebruik hiervoor de kunststof randen. (Geldt alleen voor in hoogte verstelbare monitor)

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 LCD 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 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 beschermlaag 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 × 1024
- ◆ Hoog contrast 1000:1 (Typisch), Adv. Contrast verrichting voorhanden / Helderheid 250cd/m² (Typisch) / Snelle reactietijd van 5ms (Typisch)
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Automatische instelling
- ◆ Standby Functie
- ◆ Voldoet aan de VESA montagestandaard (100mm×100mm)
- ◆ Opening voor beveiliging

DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN

De volgende accessoires bevinden zich in de verpakking. Controleer of deze allemaal aanwezig zijn. Als er iets ontbreekt of beschadigd is, gelieve u contact op te nemen met uw plaatselijke iiyama-dealer of de regionale iiyama-vestiging.

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|---|
| ■ Stroomkabel* ¹ | ■ DVI-D-kabel | ■ Monitorvoet-Basis met een schroef* ² |
| ■ Monitorvoet-Basis* ³ | ■ Monitorvoet | ■ Kabel Houder* ³ |
| ■ Schroevendraaier* ² | ■ Veiligheidsinstructies | ■ Snel-start-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 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.

Gebruik een goedgekeurd stroomkabel groter of gelijk aan H05VVF, 3G, 0,75mm².

*² Bijgeleverd voor ProLite B1980D.

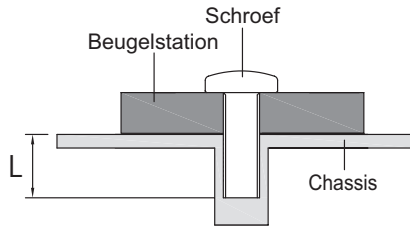
*³ Bijgeleverd voor ProLite E1980D.

INSTALLATIE

- PAS OP** ■ 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]

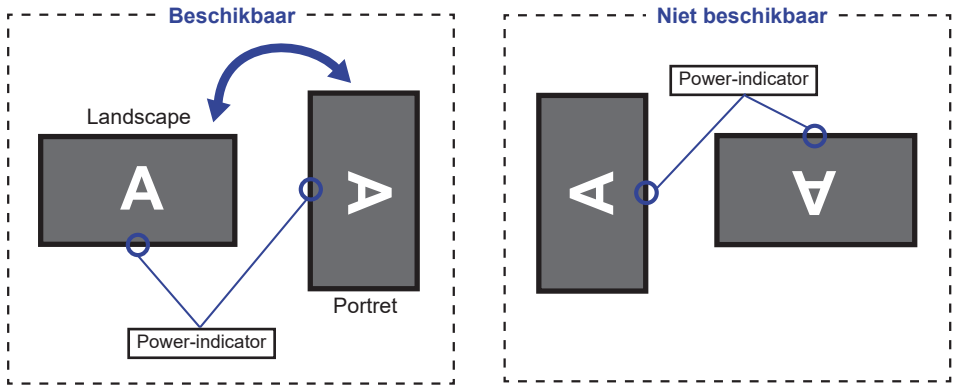
- PAS OP** ■ Als u de VESA muurbeugel gebruikt hou dan rekening met de dikte van het beugelstation, Draai de M4 Schroeven (4 stuks) aan met de tussenring gebruik de "L" lengte van 7mm om de monitor vast te maken. Als u de schroef er verder in draait kan dat elektrische schokken of schade veroorzaken door het in contact komen met de elektrische onderdelen binnen in de monitor.



[DE MONITOR ROTEREN]

• ProLite B1980D

Het is ontworpen voor het gebruik in zowel landscape als portret (met de klok mee) modi.
Bij het roteren van het scherm naar de portret stand moet de video kaart het beeld kunnen roteren.



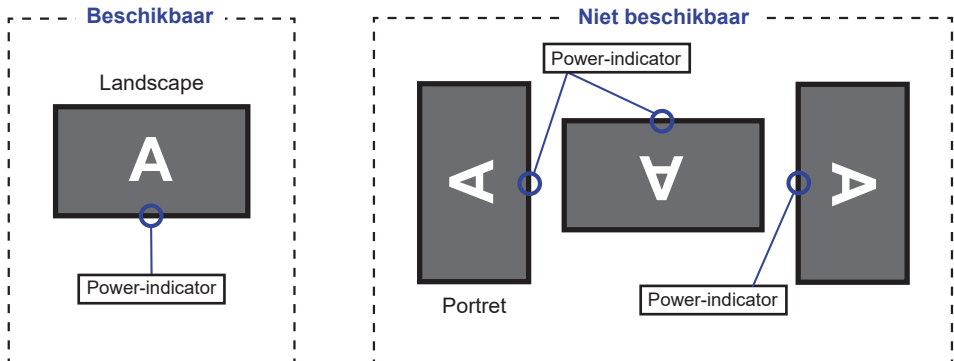
Met Monitorvoet:

OPMERKING

- Stel de monitor in op de maximale hoogte voordat het paneel draait.
- Als u probeert het paneel gedwongen te draaien zonder de hoogte van het monitor aan te passen, kan dit schade aan het paneel of de monitorvoet veroorzaken.

• ProLite E1980D

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



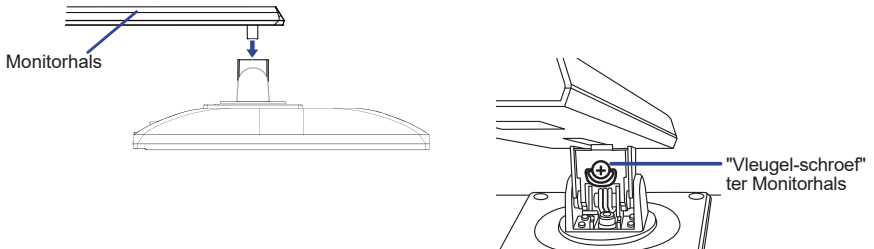
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET : ProLite B1980D

PAS OP

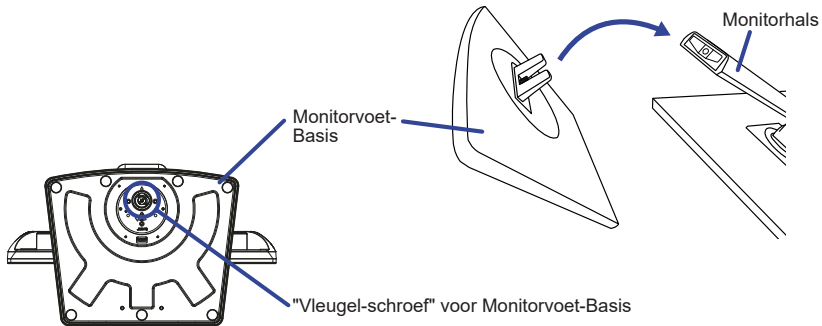
- Plaats de monitor op een stabiele ondergrond. De monitor kan letsel of schade veroorzaken als deze omvalt.
- Stoot niet tegen de monitor. Dit kan schade veroorzaken.
- Alvorens de voet te verwijderen, of te monteren, eerst de aansluitkabels verwijderen om elektrische schokken en/of schade te voorkomen.

<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 Installeer de Monitorhals op de monitor en draai vervolgens de 'vleugel-schroef' vast met de meegeleverde schroevendraaier om ze vast te zetten.



- ③ Installeer de Monitorvoet-Basis op de monitor en draai vervolgens de 'vleugel-schroef' vast met de meegeleverde schroevendraaier om ze vast te zetten.



<Verwijderen>

- 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 Draai de 'vleugel-schroef' los om de Monitorvoet van de Monitorhals te verwijderen.
- ③ Draai de 'vleugel-schroef' met de meegeleverde schroevendraaier los om de Monitorhals van de monitor te verwijderen.

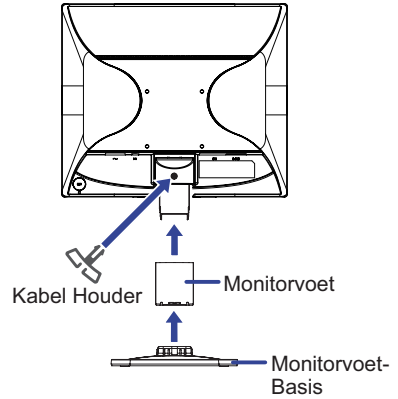
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET : ProLite E1980D

PAS 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.

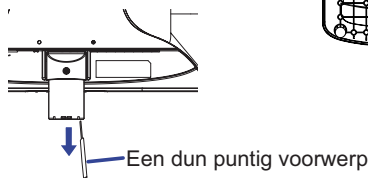
<Installatie>

- 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 Houd de monitor vast en duw de Monitorvoet totdat deze vastklikt.
- ③ Schuif de Monitorvoet-basis in de Monitorvoet-kolom zoals op tekening getoond.
- ④ Plaats het Kabel Houder op zijn plek.

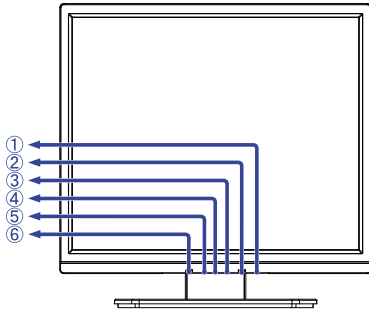


<Verwijderen>

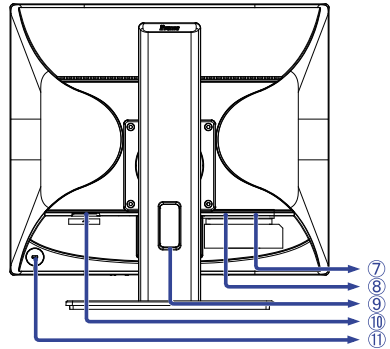
- ① Plaats een zachte doek op tafel voordat u begint zodat de monitor niet kan worden bekrast. Leg de monitor plat op tafel met het beeldscherm naar beneden.
- ② Houd de Clips naar binnen gedrukt om de Monitorvoet-Basis eruit te halen.
- ③ Er zijn twee vergrendelingen binnen de zuil van de Monitorvoet, ontgrendel deze d.m.v. het indrukken met een dun puntig voorwerp (b.v. een potlood of kleine priem) en trek gelijktijdig aan de zuil van de Monitorvoet.



BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : ProLite B1980D



<Voorkant>



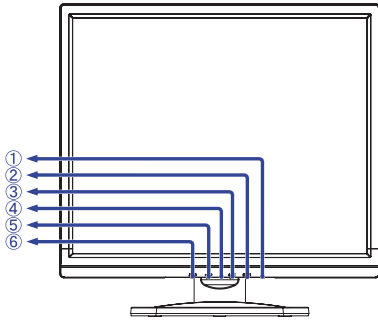
<Achterkant>

- ① Aan/uit knop (⏻)
- ② Menu-toets (MENU)
- ③ + -toets (+ / 🔊)
- ④ Stroomindicator
OPMERKING Blauw: Normaal gebruik
Oranje: Standby modus
- ⑤ - -toets (- / ⏻)
- ⑥ Auto installatie / Signaal Selectie-toets (AUTO) *
- ⑦ VGA-aansluiting (D-SUB)
- ⑧ DVI-D-aansluiting (DVI)
- ⑨ Kabel-doorvoer opening
- ⑩ Stroomaansluiting (~: Wisselstroom)
- ⑪ Bevestiging voor veiligheidsslot

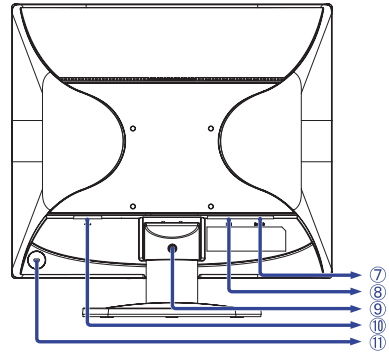
OPMERKING U kunt een veiligheidsslot en -kabel bevestigen zodat de monitor niet zonder uw toestemming kan worden verwijderd.

* U kunt de menu-items overslaan en direct een instelling bekijken en wijzigen.

BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : ProLite E1980D



<Voorkant>



<Achterkant>

- OPMERKING** Blauw: Normaal gebruik
Oranje: Standby modus
- ① Aan/uit knop (⏻)
 - ② Menu-toets (MENU)
 - ③ + -toets (+ / 🔊)
 - ④ Stroomindicator
 - ⑤ - -toets (- / ⓪)
 - ⑥ Auto installatie / Signaal Selectie-toets (AUTO) *
 - ⑦ VGA-aansluiting (D-SUB)
 - ⑧ DVI-D-aansluiting (DVI)
 - ⑨ Uitsparing t.b.v. de kabel houder
 - ⑩ Stroomaansluiting (~ : Wisselstroom)
 - ⑪ Bevestiging voor veiligheidsslot

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

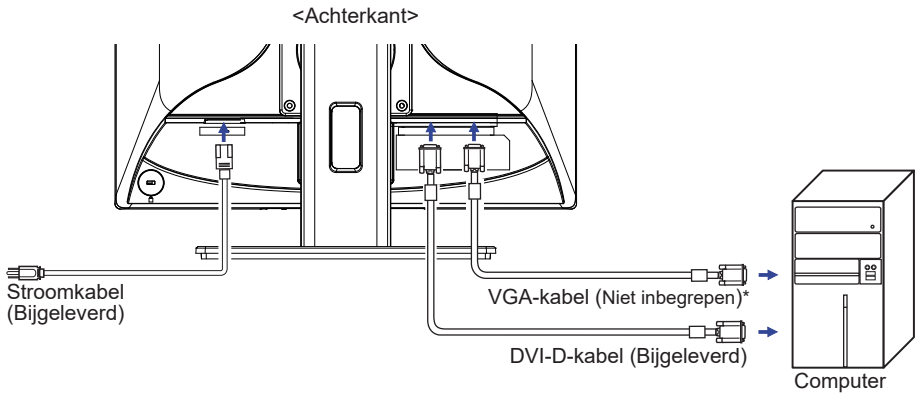
* U kunt de menu-items overslaan en direct een instelling bekijken en wijzigen.

DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite B1980D

- 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 en computer kunnen nu aangezet worden.

- 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.

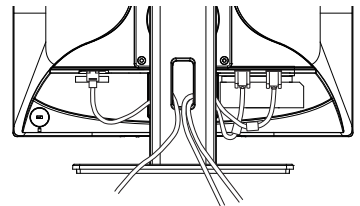
[Voorbeeld van aansluiting]



* VGA-kabel wordt niet bij de monitor geleverd. Wanneer u een VGA-kabel van slechte kwaliteit gebruikt, kunnen elektromagnetische storingen optreden. Gelieve contact met de iiyama Support Centre in uw eigen land op te nemen, als u de monitor via de VGA- ingang wenst aan te sluiten.

[Verzamel kabels]

Steek de kabels door het Kabel-doorvoer opening om ze te bundelen.



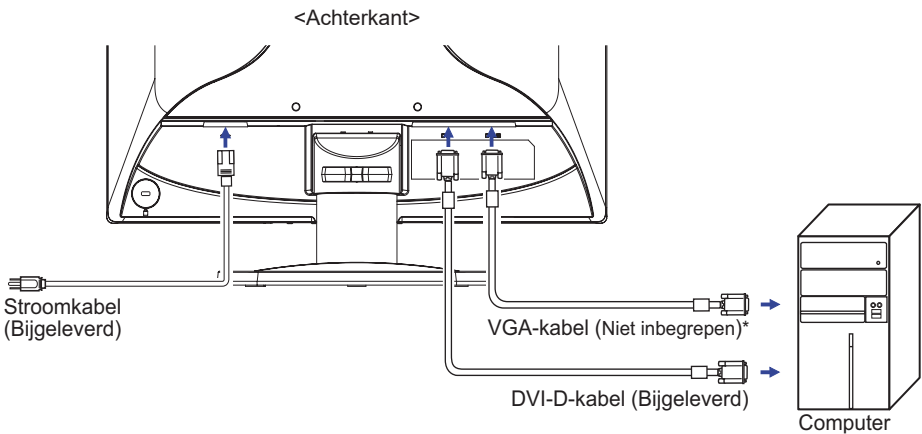
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite E1980D

- 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 en computer kunnen nu aangezet worden.

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 gemakkelijk toegankelijk zijn.

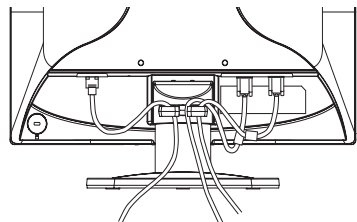
[Voorbeeld van aansluiting]



* VGA-kabel wordt niet bij de monitor geleverd. Wanneer u een VGA-kabel van slechte kwaliteit gebruikt, kunnen elektromagnetische storingen optreden. Gelieve contact met de iiyama Support Centre in uw eigen land op te nemen, als u de monitor via de VGA- ingang wenst aan te sluiten.

[Verzamel kabels]

Steek de kabels door het Kabel Houder om ze te bundelen.



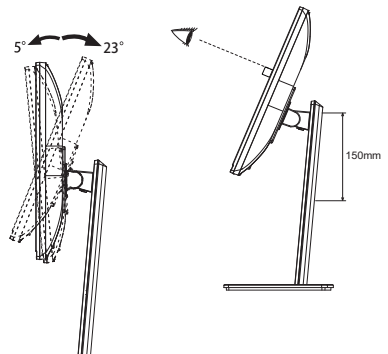
INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 31: ONDERSTEUNENDE TIMING.

INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK : ProLite B1980

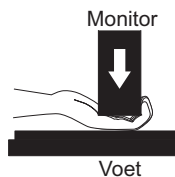
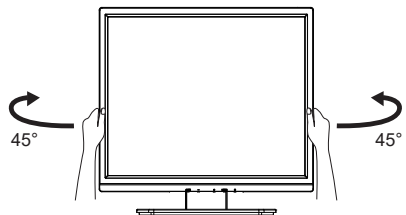
- Voor optimale kijk omstandigheden is het belangrijk om recht tegenover het scherm plaats te nemen en vervolgens de hoogte en hoek van het scherm naar persoonlijke voorkeur af te stellen.
- Houd het paneel zo dat de monitor niet kantelt als u de hoogte of de hoek van de monitor aanpast.
- De monitor kan maximaal 150mm de hoogte, 45° naar links en rechts, 23° naar boven en 5° naar beneden worden gedraaid.



NEDERLANDS

OPMERKING

- Raak het LCD-scherm niet aan terwijl u de hoogte of 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 hoogte of de hoek aanpast.
- Voorkom onherstelbare schade aan uw LCD-paneel door te voorkomen dat u met uw vingers op het LCD-paneel zelf drukt terwijl u de scherm-hoogte aanpast. Gebruik hiervoor de kunststof randen.

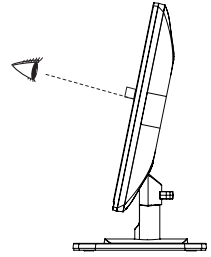
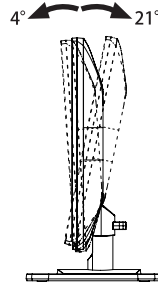


DE KIJKHOEK AANPASSEN : ProLite E1980D

- 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 21° naar boven en 4° 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° te maken. Pas de hoek van de monitor naar wens aan.

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 31 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de toetsen zoals hieronder is aangegeven. Voor meer details, zie pagina 22 voor SCHERMAANPASSINGEN.

- 1 Druk op de MENU-toets om de On Screen Display functie in te schakelen. Extra menu-items kunnen worden opgeroepen met de + / - toetsen.

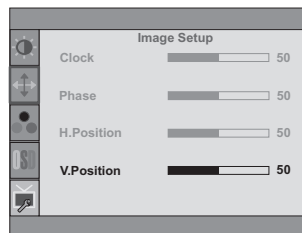


- 2 Selecteer het menu-item met het pictogram van de gewenste aanpassing. Druk op de MENU-toets. Gebruik vervolgens de + / - toetsen om het pictogram van de gewenste aanpassing te markeren.
- 3 Druk nogmaals op de MENU-toets. Gebruik de + / - toetsen om de gewenste aanpassing of instelling te maken.
- 4 Druk op de AUTO-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 Image Setup en druk vervolgens op de MENU-toets. Selecteer vervolgens V.Position met de + / - toetsen.

Een aanpassingspagina verschijnt nadat u op de MENU-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 AUTO-toets, waardoor het aanpassen stopt en de veranderingen in het geheugen worden opgeslagen.

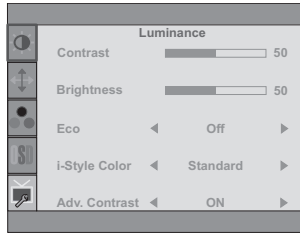


OPMERKING





- Als tijdens het aanpassen een tijdlang geen toets wordt ingedrukt, verdwijnt de OSD als de tijd die is ingesteld bij Timeout is verstreken. Ook, kan de AUTO-toets 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. Position, 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 signaaltings.

INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU

Luminance Lichtinstellingen



NEDERLANDS

Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
Contrast Contrast	Te vaag Te intens	 +  -
Brightness * Helderheid	Te donker Te licht	 +  -
Eco Eco	Off Normale	
Direct	Mode1 Helderheid van back-light wordt verminderd.	
	Mode2 Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan Mode1.	
	Mode3 Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan Mode2.	
i-Style Color i-Style Color	Standard Voor het algemene venstersmilieu en monitor standaard plaatsen.	
	Text Voor tekst het uitgeven en het bekijken in een tekstverwerkingsmilieu.	
	Internet Voor Internet milieu.	
	Game Voor het spelmilieu van PC.	
	Movie Voor film en videomilieu.	
	Sports Voor sportmilieu.	
Adv. Contrast Adv. Contrast	On Vergroot contrast	
	Off Normaal contrast	
<p>OPMERKING Adv. Contrast en verbetert het contrast en verbetert ook de helderheid ten aanzien van het beeld. Het aanpassen van Contrast, Brightness, sRGB, Eco en i-Style Color is niet mogelijk indien Adv. Contrast actief is.</p>		

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

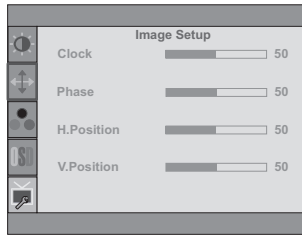
Direct

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

- Eco: Druk op de - toets als het menu niet is weergegeven.



Image Setup Plaatsbepaling



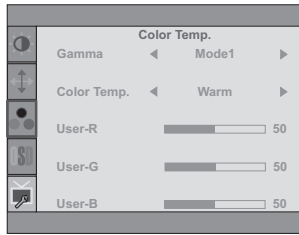
Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
Clock* ^{1,2} Clock	<input type="checkbox"/> Te smal <input type="checkbox"/> Te breed	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>
Phase* ^{1,2} Phase	Om knipperende tekst of regels te corrigeren	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>
H. Position* ² Hor. Positie	<input type="checkbox"/> Te veel naar links <input type="checkbox"/> Te veel naar rechts	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>
V. Position* ² Vert. Positie	<input type="checkbox"/> Te laag <input type="checkbox"/> Te hoog	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>



*¹ Zie pagina 22 voor SCHERMAANPASSINGEN.

*² Alleen analoge ingang.



Color Temp. Kleur Temp.

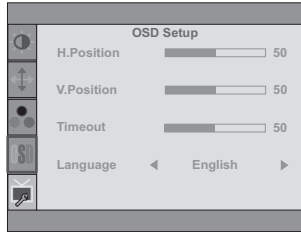







Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken toetsen
Gamma Gamma	Mode1	Normaal	
	Mode2	Hoog contrast	
	Mode3	Donker	
Color Temp. Kleur Temp.	User	User-R	Te weinig  <input type="button" value="+"/> Te veel  <input type="button" value="-"/>
		User-G	
		User-B	
	Warm		
	Normal		
	Cool		
sRGB			

OPMERKING

- sRGB is een internationale standaard die het verschil in kleur tussen apparaten vaststelt en gelijkstelt.
- Als de sRGB-instelling is ingeschakeld is het niet mogelijk om het Contrast, Brightness, Gamma en Eco aan te passen. Deze instellingen zijn dan vergrendeld.

OSD OSD Setup Opstelling OSD



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken toetsen
H.Position Hor. Positie	OSD staat te veel links OSD staat te veel rechts		 <input data-bbox="976 379 1028 411" type="button" value="+"/>  <input data-bbox="976 411 1028 443" type="button" value="-"/>
V.Position Vert. Positie	OSD staat te laag OSD staat te hoog		 <input data-bbox="976 467 1028 499" type="button" value="+"/>  <input data-bbox="976 499 1028 531" type="button" value="-"/>
Timeout Onderbreking	U kunt de tijdsduur van het OSD scherm instellen tussen 5 en 60 seconden.		 <input data-bbox="976 572 1028 604" type="button" value="+"/> <input data-bbox="976 604 1028 636" type="button" value="-"/>
Language Taal	English	Engels	Portuguese Portugees
	Deutsch	Duits	简体中文 Vereenvoudigd Chinees
	Français	Frans	Русский Russisch
	Español	Spaans	日本語 Japans
	Italiano	Italiaans	

Aanpassingsitem		Probleem / Optie		In te drukken toetsen
Reset Totale reset	Yes	Standaardwaarden worden hersteld.		
	No	Terug naar menu.		
Signal Select Signaal Selectie	Auto	Automatische ingang selector.		
	D-SUB	Selecteer de Analoog ingang.		
	DVI	Selecteer de Digitaal (DVI) ingang.		
<p>OPMERKING AUTO zal automatisch geselecteerd worden indien slechts 1 signaalbron aanwezig is. Indien er meerdere signaalbronnen voorhanden zijn en u een van deze bronnen heeft geselecteerd, dan is de AUTO-optie niet beschikbaar. Wanneer meerdere signaal ingangen worden gebruikt, kan het zijn dat de monitor na uitschakelen en weer inschakelen niet meer de laatst gebruikte ingang weergeeft. Dit kan enkel wanneer er een specifieke signaal ingang is geselecteerd.</p>				
Information info		<p>Geeft informatie weer over het huidige invoersignaal van de grafische kaart van de computer.</p> <p>OPMERKING Zie de handleiding van de grafische kaart voor meer informatie over het veranderen van resolutie en vernieuwingsfrequentie.</p>		

Direct

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

- Signal Select: Druk op de AUTO-toets indien het OSD-menu niet (meer) zichtbaar is. U komt dan in het OSD-menu en kunt met de druk op de AUTO-toets uw signaalbron kiezen. Bevestig uw keuze door nogmaals de "MENU"-toets in te drukken.



Direct

U kunt de menu-items overslaan en direct een aanpassingsschaal weergeven of een aanpassing uitvoeren weergeven via de volgende toetsen.

- Auto Adjust: Druk op de AUTO-toets en hou deze 3-4 seconden ingedrukt indien het OSD-menu niet (meer) zichtbaar is.

Alleen analoge ingang

Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
Auto Adjust* Auto installatie	H. / V. Position, Clock en Phase automatisch aanpassen.	

* Voor het beste resultaat gebruikt u de Auto installatie samen met het aanpassingspatroon. Zie pagina 22 voor SCHERMAANPASSINGEN.

- Vergrendelings modus:

<OSD>

Hou de MENU-toets ingedrukt terwijl u de monitor geheel uitschakeld. Deze handeling zal de OSD-vergrending in/uitschakelen.

<POWER/OSD>

Hou de MENU-toets ingedrukt gedurende 10 seconden indien het OSD-menu niet (meer) zichtbaar is. Deze handeling zal de OSD-vergrending in/uitschakelen.

SCHERMAANPASSINGEN

Pas het beeld aan door onderstaande procedure te volgen om 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 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 uitgerekend 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 uitgerekend.
- 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 Adjust nodig zijn, afhankelijk van de resolutie en signaaltiming.
- De Auto Adjust 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 Position, Clock en Phase. De andere manier is elke instelling handmatig aan te passen.

Voer de Auto Adjust uit als de monitor wordt aangesloten op een nieuwe computer, of als de resolutie is veranderd. Als na Auto Adjust 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 Iiyama kunt halen (<https://iiyama.com>).

Pas het beeld aan door onderstaande procedure te volgen om het gewenste beeld te krijgen.

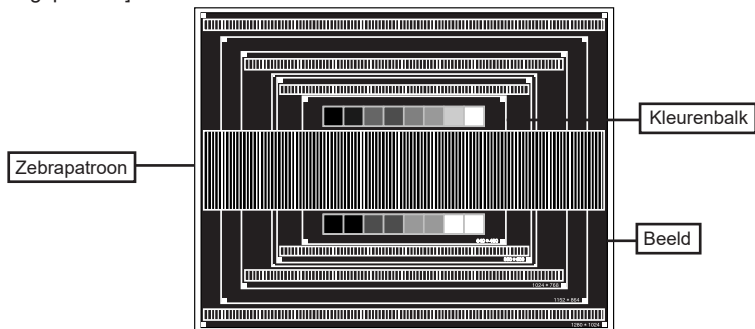
Deze handleiding legt uit hoe u het beeld kunt aanpassen in Windows® OS.

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

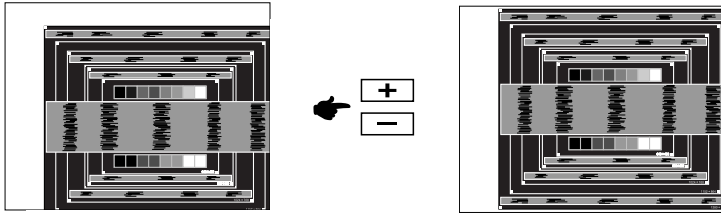
OPMERKING

- Raadpleeg de betreffende documentatie om dit te doen.
- Stel de schermpositie in het dialoogvenster van de achtergrond in op gecentreerd.

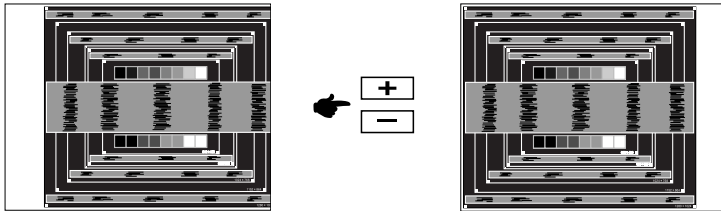
[Aanpassingspatroon]



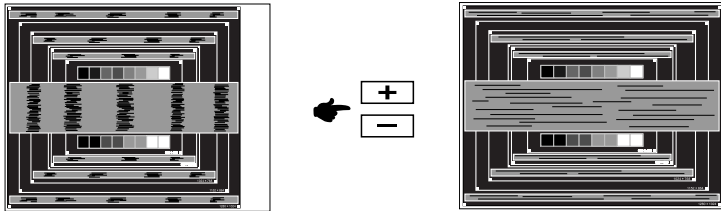
- ③ Het aandringen en het houden van de AUTO-toets ongeveer 3-4 seconden. (Auto Adjust)
- ④ Pas het beeld via onderstaande procedure handmatig aan als het beeld knippert of wazig is, of als het beeld niet op het scherm past na Auto Adjust.
- ⑤ Pas de V. Position zodanig aan dat de boven- en onderkant 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.



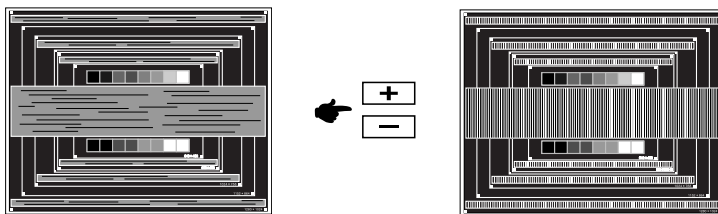
- 2) Rek door de Clock aan te passen de rechterkant van de afbeelding uit naar de rechterrاند van het schermgebied.



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. Position en V. Position.
- 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 golfruis, knippering of wazig beeld in het zebra patroon 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. Position aan na de aanpassing van de Phase als de horizontale positie tijdens het aanpassen verschuift.

- ⑧ Pas de Brightness en Color aan om het gewenste beeld te krijgen, maar doe dit pas nadat Clock en Phase zijn aangepast.

Herstel uw favoriete achtergrond.

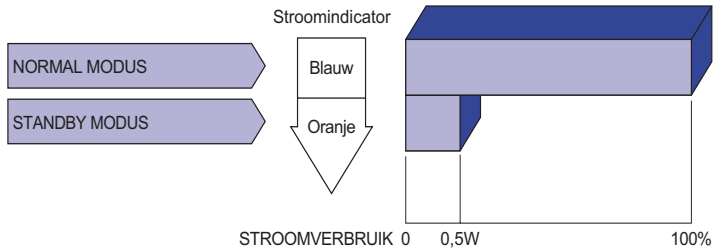
STANDBY FUNCTIE

Dit product beschikt over de standby functie. Indien geactiveerd, vermindert het automatisch onnodige stroomconsumptie van de monitor als de computer niet gebruikt wordt.

De wijze waarop standby van de monitor functioneert wordt hieronder beschreven. De standbyfunctie, waaronder tijdstellingen, wordt ingesteld door het besturingssysteem. Kijk in de handleiding van het besturingssysteem over de instellingen hiervan.

■ Standbymodus

Als het videosignaal van de computer zijn uitgeschakeld, schakelt de monitor de Standbymodus in waardoor het stroomverbruik wordt beperkt tot minder dan 0,5W. Het scherm springt op zwart, en de stroomindicator wordt oranje. Als het toetsenbord of muis worden gebruikt verschijnt het beeld na enkele seconden weer uit de Standbymodus.



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.
(Stroomindicator licht niet op.)</p> <p>(Stroomindicator is blauw.)</p> <p>(Stroomindicator is oranje.)</p> | <p><input type="checkbox"/> Is het stroomkabel 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"/> Verhoog 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"/> Als de monitor in de Standby modus staat, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.</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>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>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> |

RECYCLE-INFORMATIE

Voor betere milieubescherming te schikken gelieve uw monitor niet.

Gelieve te bezoeken onze website: <https://iiyama.com> voor monitor recycling.

BIJLAGE

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

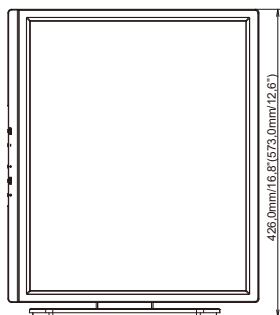
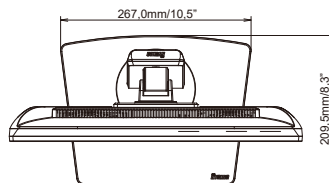
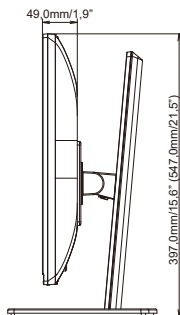
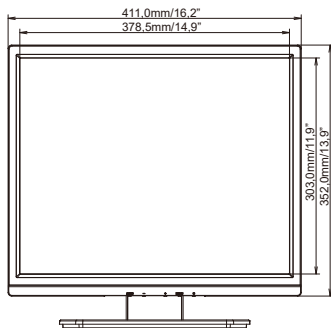
SPECIFICATIES : ProLite B1980D-B5 / ProLite B1980D-W5

Afmeting Categorie	19"	
Lcd-scherm	Panel-technologie	TN
	Afmeting	Diagonaal: 19" (48cm)
	Pixelafstand	0,294mm H × 0,294mm V
	Helderheid	250cd/m ² (Typisch), 200cd/m ² (Standaard / Energiebesparend)
	Contrastverhouding	1000 : 1 (Typisch), Adv. Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Rechts / links: 85 graden elk Omhoog: 75 graden Omlaag: 85 graden (Typisch)
	Reactietijd	5ms (Zwart, Wit, Zwart, Typisch)
Aantal kleuren	Ongeveer 16,7M	
Synchronisatiefrequentie	Analoog: Horizontaal: 24,0-80,0kHz, verticaal: 56-75Hz Digitaal: Horizontaal: 30,0-80,0kHz, verticaal: 56-75Hz	
Optimaal resolutie	1280 × 1024, 1,3 MegaPixels	
Max. ondersteunde resolutie	VGA : 1280 × 1024, 60Hz DVI : 1280 × 1024, 60Hz	
Ingangsaansluiting	VGA, DVI-D	
Ingang synchronisatiesignaal	Aparte sync: TTL, Positief of Negatief	
Ingang videosignaal	Analoog: 0,7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible	
Maximum schermformaat	376,32mm W × 301,05mm H / 14,8" W × 11,9" H	
Stroombron	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Energieverbruik	16W Typisch, Standby modus: 0,5W maximum, Uit modus: 0,3W maximum	
Afmetingen / gewicht	411,0 × 453,0 - 603,0 × 245,5mm / 16,2 × 17,8 - 23,7 × 9,7"(B×H×D) 4,7kg / 10,4lbs	
Hoek	Kantelen : Omhoog: 23 graden, Omlaag: 5 graden Draaien : Links / Rechts: 45 graden elk Roteren : Met de klok mee: 90 graden	
Omgevingsvariabelen	Gebruik: Temperatuur	5 tot 35°C / 41 tot 95°F
	Vochtigheidsgraad	10 tot 80% (geen condensatie)
	Opslag: Temperatuur	-20 tot 60°C / -4 tot 140°F
	Vochtigheidsgraad	5 tot 85% (geen condensatie)
Goedkeuringen	CE, UKCA, TÜV-GS	

SPECIFICATIES : ProLite E1980-B1

Afmeting	Categorie	19"
Lcd-scherm	Panel-technologie	TN
	Afmeting	Diagonaal: 19" (48cm)
	Pixelafstand	0,294mm H x 0,294mm V
	Helderheid	250cd/m ² (Standaard), 200cd/m ² (Standaard / Energiebesparend)
	Contrastverhouding	1000 : 1 (Standaard), Adv. Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Rechts / links: 85 graden elk Omhoog: 75 graden Omlaag: 85 graden (Standaard)
	Reactietijd	5ms (Zwart, Wit, Zwart, Standaard)
Aantal kleuren	Ongeveer 16,7M	
Synchronisatiefrequentie	Analoog: Horizontaal: 24,0-80,0kHz, verticaal: 56-75Hz Digitaal: Horizontaal: 30,0-80,0kHz, verticaal: 56-75Hz	
Optimaal resolutie	1280 x 1024, 1,3 MegaPixels	
Max. ondersteunde resolutie	VGA : 1280 x 1024, 60Hz DVI : 1280 x 1024, 60Hz	
Ingangsaansluiting	VGA, DVI-D	
Ingang synchronisatiesignaal	Aparte sync: TTL, Positief of Negatief	
Ingang videosignaal	Analoog: 0,7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible	
Maximum schermformaat	376,32mm W x 301,05mm H / 14,8" W x 11,9" H	
Stroombron	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Energieverbruik	16W standaard, Standby modus: 0,5W maximum, Uit modus: 0,3W maximum	
Afmetingen / gewicht	411,0 x 402,0 x 204,5mm / 16,2 x 15,8 x 8,0" (BxHxD) 3,2kg / 7,1lbs	
Kantelhoek	Omhoog: 21 graden, Omlaag: 4 graden	
Omgevingsvariabelen	Gebruik:	Temperatuur 5 tot 35°C / 41 tot 95°F Vochtigheidsgraad 10 tot 80% (geen condensatie)
	Opslag:	Temperatuur -20 tot 60°C / -4 tot 140°F Vochtigheidsgraad 5 tot 85% (geen condensatie)
Goedkeuringen	CE, UKCA, TÜV-GS	

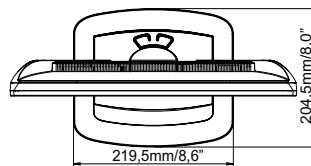
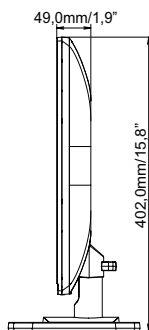
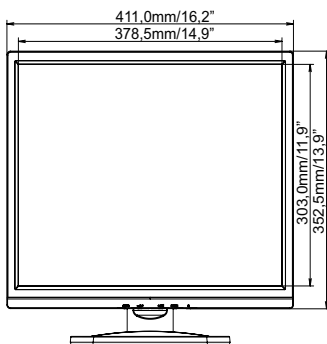
AFMETINGEN : ProLite B1980D-B5 / ProLite B1980D-W5



() : Maximum instellingsbereik

NEDERLANDS

AFMETINGEN : ProLite E1980D-B1



ONDERSTEUNENDE TIMING

Videomodus	Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Puntklok	
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz	
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz	
	37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz	
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz	
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz	
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz	
	48,077kHz	72,188Hz	50,000MHz	
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz	
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz	
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz	
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz	
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz	
640 × 480	35,000kHz	66,667Hz	30,240MHz	*
832 × 624	49,725kHz	74,500Hz	57,283MHz	*
1024 × 768	60,150kHz	74,720Hz	80,000MHz	*
640 × 400	24,827kHz	56,424Hz	21,053MHz	*

OPMERKING

* Digitaal ingang is niet compatible.