

GEBRUIKERSHANDLEIDING

ProLite

LCD Monitor

ProLite XB3270QS

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: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modelnr. : PL3270Q



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: <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 XB3270QS-B1 C : 393455

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	6
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN	7
DE MONITOR AANSLUITEN	8
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	9
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK	9
DE MONITOR GEBRUIKEN	10
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	11
STANDBY FUNCTIE	19
PROBLEMEN OPLOSSEN	20
RECYCLE-INFORMATIE	21
BIJLAGE.....	22
SPECIFICATIES.....	22
AFMETINGEN.....	23
ONDERSTEUNENDE TIMING.....	23

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.

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 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 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-panel door te voorkomen dat u met uw vingers op het LCD-panel 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 nabbeeld 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 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 SCHERM Periodiek reinigen met een zachte droge doek wordt aanbevolen.
Gebruik geen tissue papier etc. omdat deze het LCD scherm beschadigen.

VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

EIGENSCHAPPEN

- ◆ Ondersteunt resoluties tot 2560 × 1440
- ◆ Hoog contrast 1200:1 (Standaard), Verh. Contrast verrichting voorhanden / Helderheid 250cd/m² (Standaard) / Snelle reactietijd van 4ms (Grijs tot Grijs)
- ◆ Flicker free
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Stereo luidsprekers
2 x 3W stereo luidsprekers
- ◆ Standby Functie (voldoet aan VESA DPMS)
- ◆ 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*
- HDMI-kabel
- DisplayPort-kabel
- Monitorvoet-Basis met een schroef
- Veiligheidsinstructies
- Snel-start-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.

Gebruik een goedgekeurd stroomkabel groter of gelijk aan H05VVF, 3G, 0.75mm².

INSTALLATIE

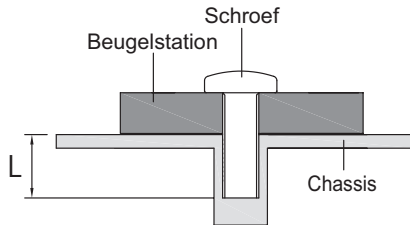
WAAR- SCHUWING

- 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 >

WAAR- SCHUWING

- 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 12mm 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.



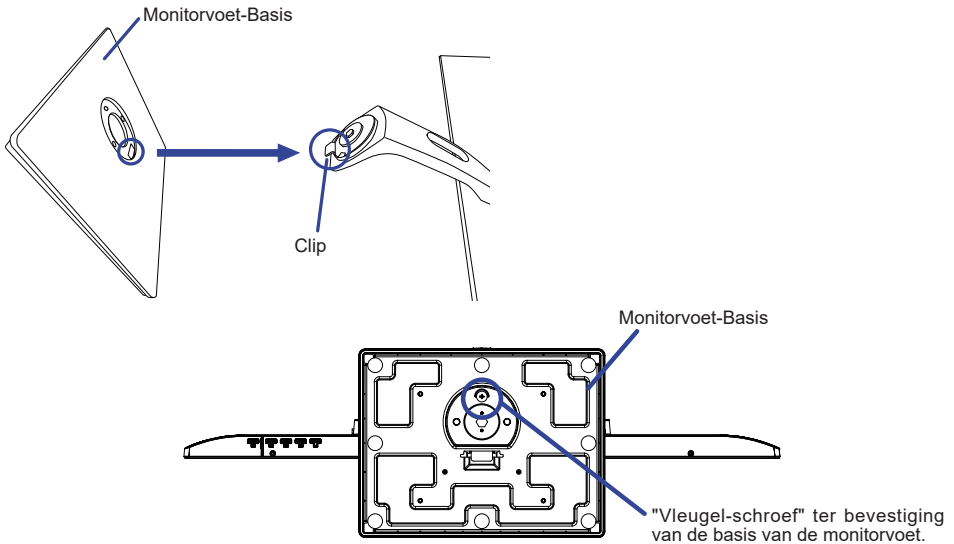
< De monitor roteren >

Niet van toepassing op dit model.

INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET

- 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>

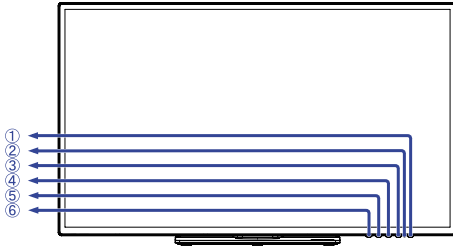


- ① Plaats een zachte doek op tafel voordat u begint zodat de monitor niet kan worden bekrast. Leg de monitor plat op tafel met het beeldscherm naar beneden.
- ② Installeer de Monitorvoet-Basis zoals getoond op onderstaande figuur.
- ③ Gebruik de meegeleverde "vleugel-schroef" ter bevestiging van de basis van de monitorvoet aan de zuil van de monitorvoet.

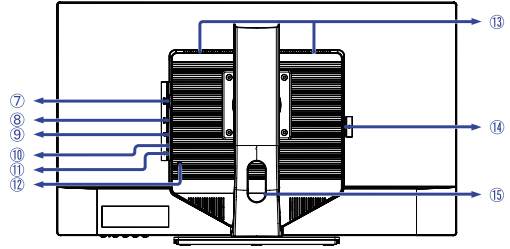
<Verwijderen>

- 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-Basis van de monitor te verwijderen.

BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN



<Voorkant>



<Achterkant>

① Aan/uit knop (⏻)

② Stroomindicator

OPMERKING Blauw: Normaal gebruik
Oranje: Standby modus

③ Menu-toets (MENU)*

④ Omhoog / Volume-toets (▶ / 🔊)*

⑤ Omlaag / ECO Modus-toets (◀ / 🍃)*

⑥ Signaal / Sluiten-toets (INPUT/EXIT)

⑦ DVI-D-aansluiting (DVI)

⑧ HDMI-aansluiting (HDMI)

⑨ DisplayPort-aansluiting (DP)

⑩ Koptelefoon-aansluiting (🎧)

⑪ Audio-aansluiting (🔊)

⑫ Bevestiging voor veiligheidsslot

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

⑬ Luidsprekers

⑭ Stroomaansluiting(~ : Wisselstroom) (~)

⑮ Kabel-doorvoer opening

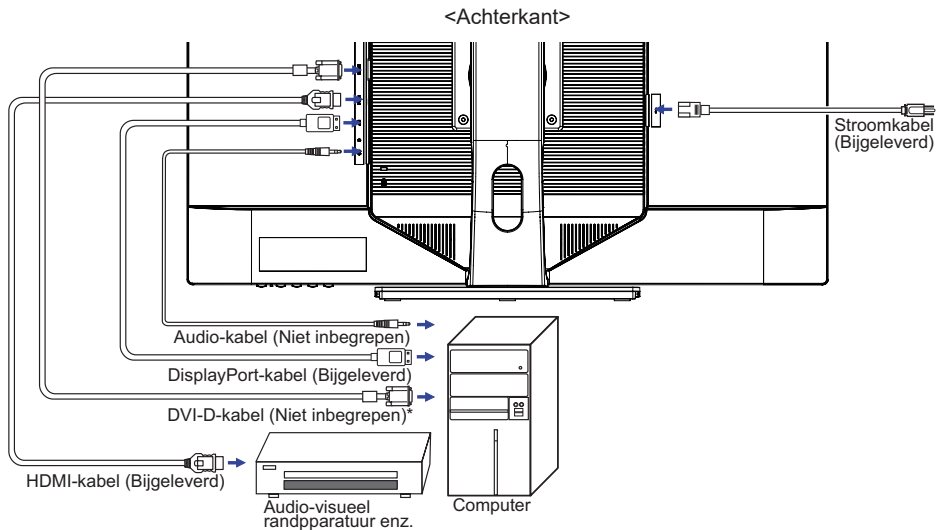
* U kunt de menu-items overslaan en direct een instelling bekijken en wijzigen.

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 monitor aan op de geluidskaart van de computer via de audiokabel als u gebruik wilt maken van de luidsprekers van de monitor.
- ④ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ⑤ De monitor en computer kunnen nu aangezet worden.

- OPMERKING**
- Upewnij się, że instalacja w budynku ma wyłącznik automatyczny 120/240 V, 20 A (maksymalnie).
 - 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.
 - Overmatige geluidsdruk van hoofdtelefoons kan gehoorbeschadiging veroorzaken.

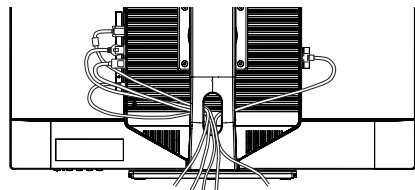
[Voorbeeld van aansluiting]



* DVI dual-link kabel wordt niet bij de monitor geleverd. Wanneer u een DVI dual-link 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 DVI- ingang wenst aan te sluiten.

[Verzamel kabels]

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



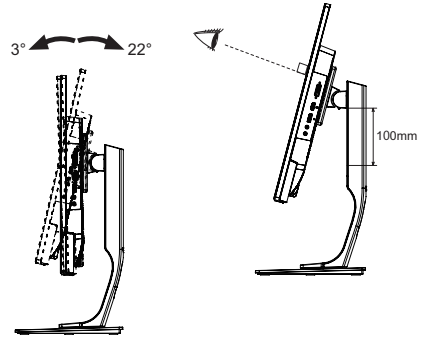
INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 23: ONDERSTEUNENDE TIMING.

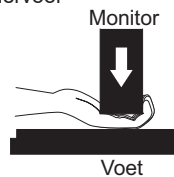
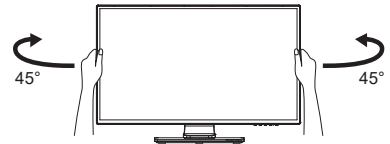
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK

- 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 100mm de hoogte, 45 graden naar links en rechts, 22 graden naar boven en 3 graden naar beneden worden gedraaid.



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 MONITOR GEBRUIKEN

De iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNENDE TIMING die op pagina 23 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven.

- 1 Druk op de MENU-knop om de On Screen Display functie in te schakelen. Extra menu-items kunnen worden opgeroepen met de ◀/▶ -knop.



- 2 Selecteer het menu-item met het pictogram van de gewenste aanpassing. Druk op INPUT-knop. Gebruik vervolgens de ◀/▶ -knop om het pictogram van de gewenste aanpassing te markeren.
- 3 Druk nogmaals op de INPUT-knop. Gebruik de ◀/▶ -knop om de gewenste aanpassing of instelling te maken.
- 4 Druk op de EXIT-knop om het menu te verlaten, en de gemaakte instellingen worden automatisch opgeslagen.

Wilt u bijvoorbeeld de OSD verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item  (OSD instellingen) en druk vervolgens op INPUT-knop. Selecteer vervolgens V. positie met de ◀/▶ -knop.

Druk nogmaals druk vervolgens op de INPUT-knop. Gebruik vervolgens de ◀/▶ -knop om de instelling van de verticale positie te veranderen. De verticale positie moet dienovereenkomstig veranderen terwijl u dit doet.

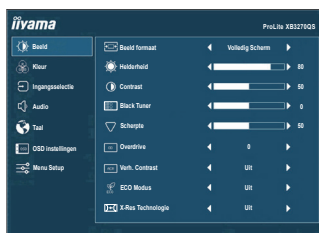


Druk tenslotte op de EXIT-knop, waardoor het aanpassen stopt en de veranderingen in het geheugen worden opgeslagen.

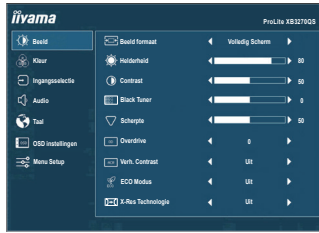
OPMERKING

- Als tijdens het aanpassen een tijdlang geen knop wordt ingedrukt, verdwijnt de OSD als de tijd die is ingesteld bij Time-out OSD is verstreken. Ook, kan de knop MENU 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.

INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
Beeld formaat Picture Format	Volledig Scherm	Toont volledig scherm
	Beeldverhouding* ³	Expansie van beeld met behoud van aspect ratio
	Pixel bij pixel* ⁴	Toont de afbeelding 1:1 formaat.
	17 inch	Toon de afbeelding als 17" scherm (5:4)
	19 inch	Toon de afbeelding als 19" scherm (5:4)
	19.5 inch	Toon de afbeelding als 19,5" scherm (16:9)
	21.5 inch	Toon de afbeelding als 21,5" scherm (16:9)
	23 inch	Toon de afbeelding als 23" scherm (16:9)
	24 inch	Toon de afbeelding als 24" scherm (16:9)
27 inch	Toon de afbeelding als 27" scherm (16:9)	
Helderheid * ^{1,2} Brightness	Te donker Te licht	
Contrast * ² Contrast	Te vaag Te intens	
Black Tuner Black Tuner	Van -5 tot +5 U kunt de donkere tinten aanpassen.	
Scherpte Sharpness	U kunt de beeldkwaliteit veranderen van 0 tot 100 (scherp tot zacht). Druk op de -toets om de beeldkwaliteit olopend te veranderen. Druk op de -toets om de beeldkwaliteit aflopend te veranderen. Aanpassen van de beeldkwaliteit bij resoluties van minder dan 2560 × 1440. U kunt de beeldkwaliteit wijzigen.	
Overdrive * ² Overdrive	Uit / -2 / -1 / 0 / +1 / +2 Het zal de grijze tijd van de niveaureactie van het LCD paneel verbeteren. Een hoger niveau resulteert in sneller de reactietijd.	
Verh. Contrast * ² Adv. Contrast	Aan	Vergroot contrast
	Uit	Normaal contrast
ECO Modus * ² ECO Mode	Uit	Normaal
	1	Helderheid van back-light wordt verminderd.
	2	Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan 1.
	3	Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan 2.



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken toetsen
X-Res Technologie X-Res Technology	Uit	Normaal	
	Zacht	Verbeterd de afbeelding qua vloeiende randen en inhoud-scherpte na vergroting.	
	Gemiddeld	Versterkt verbetering t.o.v. "Zacht"-modus.	
	Scherp	Versterkt verbetering t.o.v. "Gemiddeld"-modus.	


- *¹ Pas de Brightness als u het beeldscherm in een donkere kamer gebruikt en het scherm te licht is.
- *² Verstelbare / instelbare items zijn afhankelijk van welk item is geactiveerd. Zie pagina 18 Functie Correlatie Matrix voor meer informatie.
- *³ Optie niet beschikbaar bij 16:9 beeldverhouding.
- *⁴ Alleen selecteerbaar bij resoluties lager dan 2560 × 1440.

Direct

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

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



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
Warm Warm	Warm	
Standaard Normal	Standaard	
Koel Cool	Koel	
Gebruikersinstelling User Color	Rood	Te weinig 
	Groen	
	Blauw	
i-Style Color i-Style Color	Standaard	Voor het algemene venstersmilieu en monitor standaard plaatsen.
	Spel	Voor het spelmilieu van PC.
	Bioscoop	Voor film en videomilieu.
	Landschap	Voor het weergeven van beelden van landschappen.
	Tekst	Voor tekst het uitgeven en het bekijken in een tekstverwerkingsmilieu.
	Uit	Valt terug naar de vooraf ingestelde kleurinstelling, niet naar de i-style instelling.
Blue Light Reducer * ² Blue Light Reducer	Uit	Normaal
	1	Blue Light is gereduceerd.
	2	Blue Light is meer gereduceerd dan 1.
	3	Blue Light is meer gereduceerd dan 2.

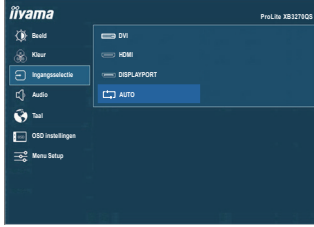
*¹ Wanneer Blue Light Reducer geactiveerd is, worden andere functies gedeactiveerd.

*² Verstelbare / instelbare items zijn afhankelijk van welk item is geactiveerd. Zie pagina 18 Functie Correlatie Matrix voor meer informatie.



Ingangselectie * Input Select

Direct



Aanpassingsitem	Optie	
Ingangselectie Input Select	DVI	Selecteer de DVI ingang.
	HDMI	Selecteer de HDMI ingang.
	DisplayPort	Selecteer de DisplayPort ingang.
	AUTO	Zoekt automatisch een beschikbare signaalbron.
<p>OPMERKING Nochtans zal het automatisch geselecteerd worden wanneer enkel een bron gebruikt. De bron van de input wordt bevestigd, niet automatisch wanneer DVI, HDMI en DisplayPort geselecteerd die worden geselecteerd.</p>		





Direct

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

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







Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
Volume Volume Direct	Zu leise Zu laut	   
Geluid Uit Mute Direct	Aan	Het geluid tijdelijk uitzetten.
	Uit	Geluidsvolume terugzetten naar voorgaande niveau.
Audio-ingang * Audio Input	Line-In	Selecteer de Line-In ingang.
	HDMI	Selecteer de HDMI ingang.
	DisplayPort	Selecteer de DisplayPort ingang.

* Alleen beschikbaar bij gebruik van HDMI / DisplayPort.

Direct

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

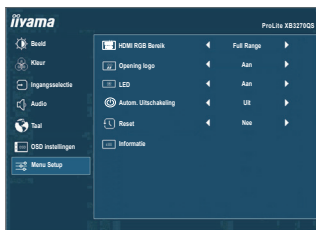
- Volume: Druk op de Knop  als het menu niet is weergegeven.
- Geluid uit: Het aandringen en het houden van de  knoop ongeveer 2 seconden als het menu niet is weergegeven.
Geluid uit en Geluid aan worden omgeschakeld door de bovenstaande toetsbewerking te herhalen.

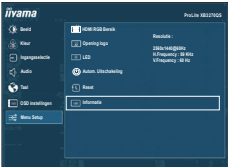
 Taal Language				
Aanpassingsitem	Optie			
Taal Language	English	Engels	Česky	Tsjechisch
	Français	Frans	Italiano	Italiaans
	Deutsch	Duits	Русский	Russisch
	Nederlands	Nederlands	日本語	Japans
	Polski	Pools		

 OSD instellingen OSD Settings		
Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken toetsen
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	   
OSD-achtergrond OSD Background	De achtergrond van OSD is transparant gemaakt. Uit / 1 / 2 / 3 / 4	   
Time-out OSD OSD Time Out	Vous pouvez ajuster la durée d'affichage du menu OSD. 5 / 10 / 30 / 60 secondes	   



Menu Setup Setup Menu



Aanpassingsitem	Optie	
HDMI RGB Bereik * HDMI RGB Range	Full Range	Voor volledige kleurbereik signaal
	Limited Range	Voor beperkte kleurbereik signaal
Opening logo Opening Logo	Aan	Het iiyama-logo wordt getoond als de monitor wordt aangezet.
	Uit	Het iiyama-logo wordt niet getoond als de monitor wordt aangezet.
LED LED	Aan	Aan/uit indicator-lampje is AAN.
	Uit	Aan/uit indicator-lampje is UIT.
OPMERKING Schakel de Aan/uit indicator uit als u last heeft van het licht.		
Autom. Uitschakeling Auto Pow. Off	Aan	Stel functie Autom. uitschakeling in.
	Uit	Autom. uitschakeling is UIT.
OPMERKING Autom. uitschakeling functie is als standaardinstelling ingesteld. De monitor zal vanzelf afsluiten wanneer er 3 uur geen activiteit is. Wanneer u de monitor langer dan 3 uur continu wil gebruiken, zet de functie Autom. uitschakeling dan uit.		
Reset Memory Recall	Ja	Standaardwaarden worden hersteld.
	Nee	Terug naar menu.
Informatie Information	Geeft informatie weer over het huidige invoersignaal van de grafische kaart van de computer. <Voorbeeld>	
		OPMERKING Zie de handleiding van de grafische kaart voor meer informatie over het veranderen van resolutie en vernieuwingsfrequentie.

* Alleen beschikbaar voor HDMI-ingang.

■ Functie Correlatie Matrix

		Item geselecteerd						
		Verh. Contrast	ECO Modus	i-Style Color	Blue Light Reducer	Helderheid	Contrast	Overdrive
Item geactiveerd	Verh. Contrast		–	✓	–	–	✓	✓
	ECO Modus	–		✓	–	–	✓	✓
	i-Style Color	–	–		–	–	–	–
	Blue Light Reducer	–	–	–		✓	✓	✓

✓ : Beschikbaar

– : Niet beschikbaar

● Vergrendelings modus

<OSD Menu>

1. De OSD-vergrendeling activeren door monitor-knop ◀ / ∅ 5 seconden lang in te drukken. Als men hierna de monitor-knop gebruikt, dan zal de tekst "OSD Locked" verschijnen.
2. De OSD wordt weer ontgrendeld door monitor-knop gelijktijdig 5 seconden lang in te drukken.

<Aan/uit knop>

1. U kunt de Power aan/uit-vergrendeling activeren door de monitor-knop INPUT / EXIT 5 seconden lang in te drukken. Hierdoor kan de monitor niet uitgeschakeld worden. Indien de Power-knop ingedrukt wordt, verschijnt de tekst "Power Button Locked"
2. De Power aan/uit-vergrendeling vervalt weer indien nogmaals de monitor-knop gelijktijdig 5 seconden lang worden ingedrukt.

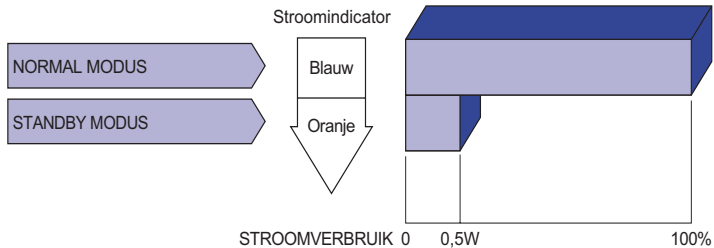
STANDBY FUNCTIE

De standbyfunctie 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 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.



OPMERKING

Zelfs in de standbymodus 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.
(Stroomindicator licht niet op.) | <input type="checkbox"/> Is het netsnoer goed aangesloten?
<input type="checkbox"/> Staat de Power-schakelaar op ON?
<input type="checkbox"/> Staat er spanning op het stopcontact ? Controleer dit met een ander apparaat. |
| (Stroomindicator is blauw.) | <input type="checkbox"/> Als de blanco schermbeveiliging actief is, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.
<input type="checkbox"/> Verhoog het Contrast en/of de Helderheid.
<input type="checkbox"/> Is de computer ingeschakeld?
<input type="checkbox"/> Is de signaalkabel goed aangesloten?
<input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? |
| (Stroomindicator is oranje.) | <input type="checkbox"/> Als de monitor in de Standbymodus staat, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.
<input type="checkbox"/> Is de computer ingeschakeld?
<input type="checkbox"/> Is de signaalkabel goed aangesloten?
<input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? |
| ② Het scherm is niet gesynchroniseerd. | <input type="checkbox"/> Is de signaalkabel goed aangesloten?
<input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? |
| ③ De schermpositie bevindt zich niet in het midden. | <input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? |
| ④ Het scherm is te helder of te donker. | <input type="checkbox"/> Valt het video-uitgangsniveau van de computer binnen de specificatie van de monitor? |
| ⑤ Het scherm trilt. | <input type="checkbox"/> Valt het voltage binnen de specificatie van de monitor?
<input type="checkbox"/> Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor? |

Probleem

Controlepunt

- | | |
|--|--|
| ⑥ Geen geluid. | <input type="checkbox"/> De audio-apparatuur (computer enz.) staat AAN.
<input type="checkbox"/> De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten.
<input type="checkbox"/> Zet het geluid harder
<input type="checkbox"/> De Mute-functie is UIT.
<input type="checkbox"/> Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor. |
| ⑦ Het geluid staat tehard of te zacht. | <input type="checkbox"/> Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor. |
| ⑧ Er is een vreemdgeluid te horen. | <input type="checkbox"/> De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten. |

RECYCLE-INFORMATIE

Voor betere milieubescherming te schikken gelieve uw monitor niet.

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

BIJLAGE

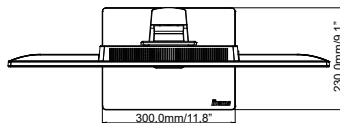
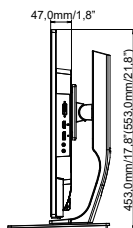
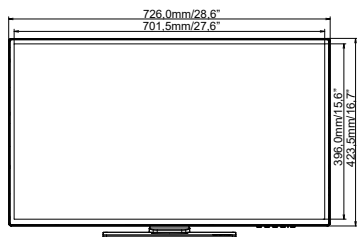
Design en specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden.

SPECIFICATIES

Afmeting	Categorie	32"
Lcd-scherm	Panel-technologie	IPS Panel-technologie
	Afmeting	Diagonaal: 31,5" (80,0cm)
	Pixelafstand	0,273mm H × 0,273mm V
	Helderheid	250cd/m ² (Standaard)
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Standaard), Verh. Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Rechts / links: 89 graden elk, Omhoog / Omlaag: 89 graden elk (Standaard)
	Reactietijd	4ms (Grijs tot Grijs)
Aantal kleuren	DVI : 16,777,216 HDMI/DisplayPort : Ong. 1,07 miljard	
Synchronisatiefrequentie	DVI : Horizontaal: 30,0-90,0kHz, verticaal: 55-75Hz HDMI : Horizontaal: 30,0-90,0kHz, verticaal: 50-75Hz DisplayPort : Horizontaal: 30,0-90,0kHz, verticaal: 50-75Hz	
Optimaal resolutie	2560 × 1440, 3,7 MegaPixels	
Max. ondersteunende resolutie	DVI : 2560 × 1440 60Hz HDMI : 2560 × 1440 60Hz DisplayPort : 2560 × 1440 60Hz	
Ingangsaansluiting	DVI-D 24pin, HDMI, DisplayPort	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Ingang videosignaal	Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible Digitaal: HDMI Digitaal: DisplayPort	
Ingang audio-aansluiting	ø 3.5mm mini jack (Stereo)	
Ingang audiosignaal	Maximaal 1,0Vrms	
Koptelefoon aansluiting	ø 3.5mm mini jack (Stereo)	
Luidsprekers	3W × 2 (stereo luidsprekers)	
Maximum schermformaat	698,1mm W × 392,7mm H / 27,5" W × 15,5" H	
Stroombron	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Energieverbruik*	35W standaard, Standbymodus: 0,5W maximum	
Afmetingen / gewicht	726,0 × 453,0 - 553,0 × 230,0mm / 28,6 × 17,8 - 21,8 × 9,1 " (B×H×D), 8,6kg / 18,9lbs	
Hoek	Kantelen : Omhoog: 22 graden, Omlaag: 3 graden Draaien : Links / Rechts: 45 graden elk	
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-Bauart, EAC, VCCI, PSE	

OPMERKING * Indien er geen audio-video apparatuur is aangesloten.

AFMETINGEN



() : Maximum instellingsbereik

* Uistekende onderdelen niet inbegrepen.

ONDERSTEUNENDE TIMING

Videomodus	Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Puntklok
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
800 × 600	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
1920 × 1080	67,590kHz	60,000Hz	148,500MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz

OPMERKING * DVI: Gebruik de DVI-D duallink kabel.