

GEBRUIKERSHANDLEIDING

G-MASTER

LCD Monitor

NEDERLANDS

G-MASTER GB3266QSU

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: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modelnr. : PL3266Q



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 : 352835

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN	1
VOORZORGSMAATREGELEN	1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN.....	3
KLANTENSERVICE	3
REINIGING.....	3
VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT	4
EIGENSCHAPPEN	4
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN.....	5
INSTALLATIE	6
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET	7
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN	9
DE MONITOR AANSLUITEN	10
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	11
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK.....	11
DE MONITOR GEBRUIKEN	12
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	13
STANDBY FUNCTIE	25
PROBLEMEN OPLOSSEN	26
RECYCLE-INFORMATIE	27
BIJLAGE.....	28
SPECIFICATIES.....	28
AFMETINGEN.....	29
ONDERSTEUNENDE TIMING.....	29

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 VLAKE, STABIELE 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 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, netsnoer 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.

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 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 3000:1 (Standaard), Verhoogde Contrast verrichting voorhanden, Helderheid 400cd/m² (Standaard)
- ◆ Reactietijd van bewegende beelden 1ms
- ◆ Ondersteund AMD FreeSync™ Premium technologie
- ◆ Flicker free
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ 2 × 5W 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.

- AC-adapter*¹
- Stroomkabel*²
- HDMI-kabel
- DisplayPort-kabel
- USB-kabel
- Monitorvoet-Basis met een schroef
- Veiligheidsinstructies
- Snel-start-handleiding

LET OP *¹ Specificaties AC-adapter

Type Naam	ADP-120RH BB
Fabrikant	DELTA ELECTRONICS, INC. 3 Tungyuan Road, Chungli Industrial Zone, Taoyuan County 32063, Taiwan
Ingangsspanning	100-240VAC
Ingang AC-frequentie	50-60Hz
Uitgangsspanning	19,0VDC
Uitgangsstroom	6,32A
Uitgangsvermogen	120,1W
Gemiddelde actieve efficiëntie	Minimaal 90,9%
Rendement bij lage belasting (10%)	Minimaal 90,9%
Energieverbruik zonder belasting	Maximaal 0,12W

*² 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 H05VVVF, 3G, 0,75mm².

INSTALLATIE

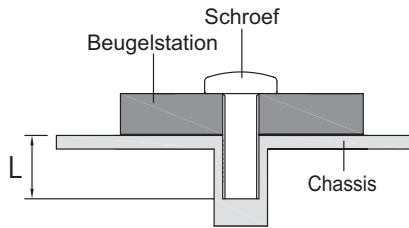
WAAR-SCHUWING

- 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]

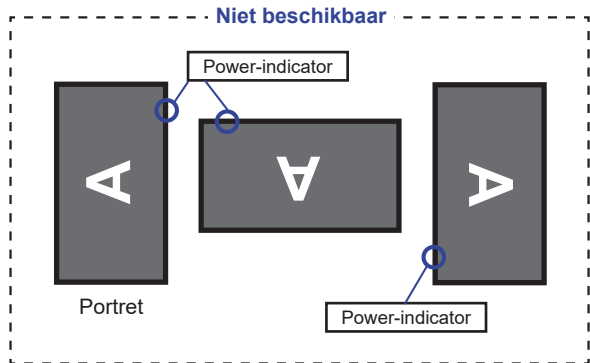
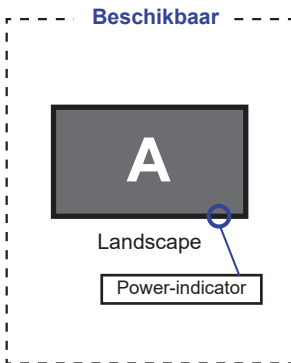
WAAR-SCHUWING

- 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 8mm om de monitor vast te maken. Als u de schroef er verder in draait kan dat elektrische schokken of schade veroorzaken door het in contact komen met de elektrische onderdelen binnen in de monitor.



[DE MONITOR ROTEREN]

Deze monitor kan uitsluitend worden gebruikt in landschapsmodus. Deze monitor mag niet worden gedraaid of gebruikt worden in een andere orientatie dan landschap.



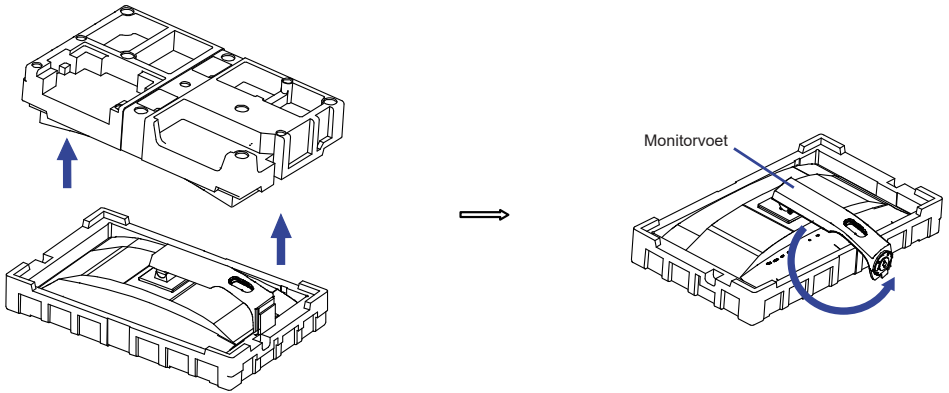
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET

LET OP

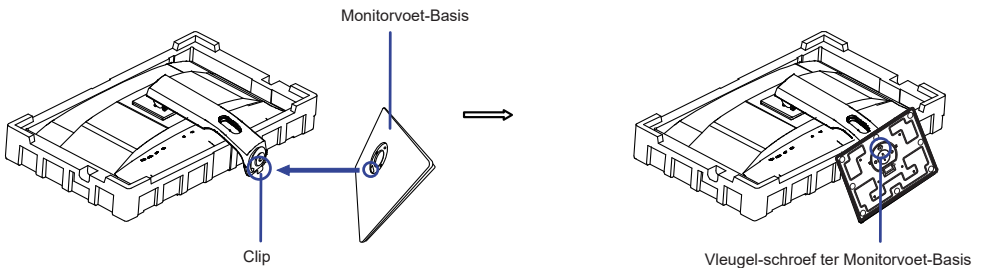
- Plaats de monitor op een stabiele ondergrond. De monitor kan letsel of schade veroorzaken als deze omvalt.
- Stoot niet tegen de monitor. Dit kan schade veroorzaken.
- Alvorens de voet te verwijderen, of te monteren, eerst de aansluitkabels verwijderen om elektrische schokken en/of schade te voorkomen.

<Installatie>

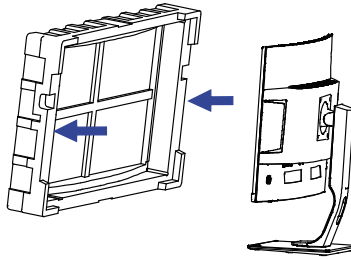
- ① Zoals hieronder wordt getoond, plaatst u alle inhoud uit de kartonnen doos op een vlakke ondergrond met de voorkant van de monitor naar beneden.
- ② Verwijder de bescherming aan de achterkant en draai de Monitorvoet 90 graden.



- ③ Installeer de Monitorvoet-Basis zoals getoond op onderstaande figuur.
- ④ Draai de 'vleugel-schroef' vast om de Monitorvoet-Basis aan de monitor te bevestigen.



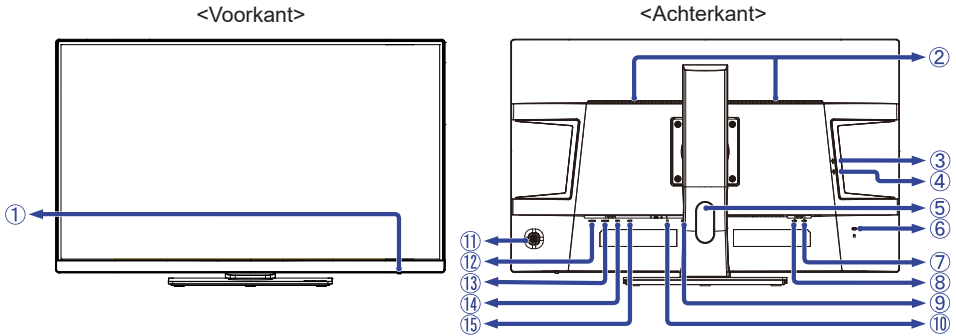
- ⑤ Zet de monitor rechtop en verwijder de bescherming aan de voorkant.



<Verwijderen>

- ① Plaats de voorste zijkussen op een vlakke ondergrond en plaats daarop de monitor, met de voorkant omlaag.
- ② Draai de 'vleugel-schroef' los om de Monitorvoet-Basis van de monitor te verwijderen.

BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN



- ① Power-indicator

OPMERKING Blauw: Normaal gebruik
Oranje: Standby modus

- ② Luidsprekers

- ③ USB(3,0)-DOWN-aansluiting (5V, 900mA)

- ④ USB(3,0)-DOWN-aansluiting (5V, 900mA)

- ⑤ Kabel-doorvoer opening

- ⑥ Bevestiging voor veiligheidsslot

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

- ⑦ USB(3,0)-UP-aansluiting ()

- ⑧ USB(2,0)-DOWN-aansluitingen (5V, 500mA)

- ⑨ Connector voor AC-adapter (: Gelijkstroom)

- ⑩ Koptelefoon-aansluiting ()

- ⑪ Selectie knop

Aan/uit knop / Menu ()

Omhoog / Ingangselectie [] *

Omlaag []

Links / Eco Modus [] *

Rechts / Volume [] *

- ⑫ HDMI-aansluiting (HDMI1)

- ⑬ HDMI-aansluiting (HDMI2)

- ⑭ DisplayPort-aansluiting (DP1)

- ⑮ DisplayPort-aansluiting (DP2)

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

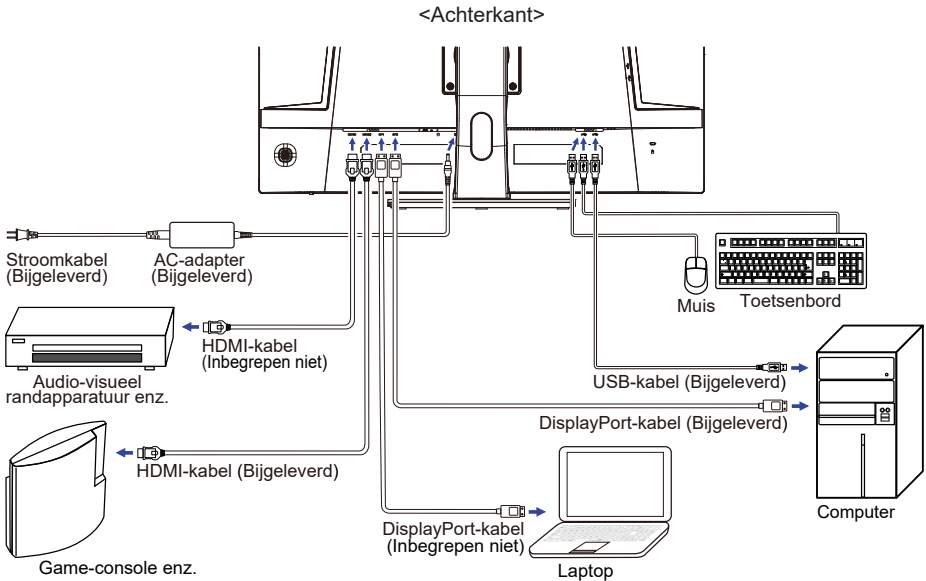
DE MONITOR AANSLUITEN

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de computer op de monitor aan met de USB kabel.
- ④ Verbind eerst de AC-adapter met de met het stroomkabel en pas dan met de wandcontactdoos.
- ⑤ De monitor en computer kunnen nu aangezet worden.

OPMERKING ■ Zorg ervoor dat de gebouwinstallatie een installatieautomaat van 120/240V, 20A (maximum) heeft.

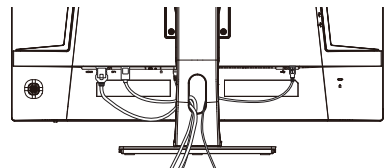
- De signaalkabel voor het aansluiten van computer en monitor kan verschillen, afhankelijk van het type computer. Een onjuiste verbinding kan zowel monitor als computer ernstig beschadigen. De bij de monitor geleverde kabel is voor een standaard aansluiting. Als een speciale kabel nodig is neemt u contact op met uw iiyama-dealer of plaatselijk iiyama-kantoor.
- 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.
- Overmatige geluidsdruk van hoofdtelefoons kan gehoorbeschadiging veroorzaken.

[Voorbeeld van aansluiting]



[Verzamel kabels]

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



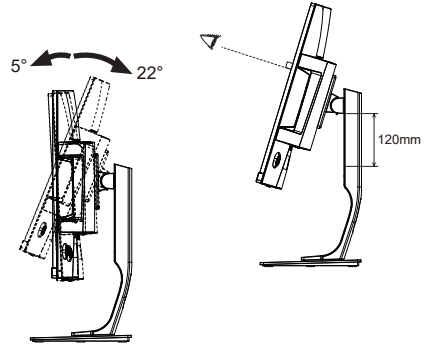
INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 29: ONDERSTEUNENDE TIMING.

INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK

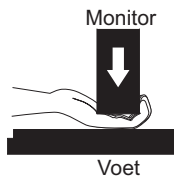
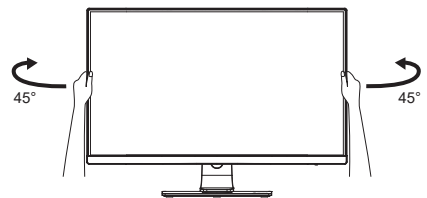
- Voor optimale kijk omstandigheden is het belangrijk om recht tegenover het scherm plaats te nemen en vervolgens de hoogte en hoek van het scherm naar persoonlijke voorkeur aft te stellen.
- Houd het paneel zo dat de monitor niet kantelt als u de hoogte of de hoek van de monitor aanpast.
- De monitor kan maximaal 120mm de hoogte, 45 graden naar links en rechts, 22 graden naar boven en 5 graden 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 MONITOR GEBRUIKEN

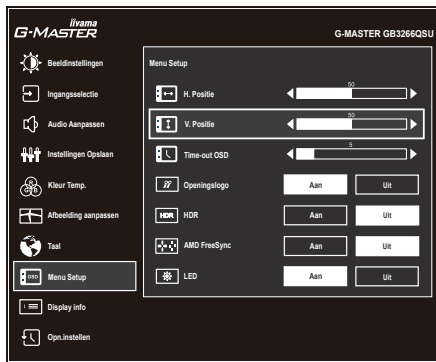
De iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNENDE TIMING die op pagina 29 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven.

- 1 Druk op de Menu Knop om de On Screen Display functie in te schakelen.



- 2 Gebruik de ◀ / ▶ Knoppen om het Menu te selecteren dat het item bevat dat u wilt aanpassen of instellen en druk dan op de Menu Knop.
- 3 Gebruik de ▲ / ▼ Knoppen om het pictogram van de gewenste aanpassing / instelling te markeren en druk vervolgens op de Menu Knop.
- 4 Gebruik de ◀ / ▶ Knoppen opnieuw om de juiste aanpassing of instelling te maken en druk dan op de Menu Knop.
- 5 Druk op de ◀ Knop om het menu te verlaten en de zojuist gemaakte aanpassing of instelling wordt automatisch opgeslagen.

Wilt u bijvoorbeeld de verticale positie van OSD aanpassen, selecteer dan het menu-item Menu Setup en druk vervolgens op de Menu Knop. Selecteer vervolgens V. Positie met de ▲ / ▼ Knoppen. Een aanpassingsschaal wordt actief nadat u op de Menu Knop hebt gedrukt. Gebruik vervolgens de ◀ / ▶ Knoppen om de instelling van de verticale positie van OSD te veranderen. De verticale positie van OSD moet dienovereenkomstig veranderen terwijl u dit doet.



Druk op de Menu Knop en ten slotte op de ◀ Knop om de functie On Screen Display te sluiten. Alle wijzigingen worden in het geheugen 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. U kunt ook op de ◀ 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.
- Hebben alle items slechts één instelling die van toepassing is op alle signaal timings.

INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU



Beeldinstellingen *1 Picture Adjust



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Contrast Contrast	Te vaag Te intens	
Helderheid *2 Brightness	Te donker Te licht	
Over Drive 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 Adv. Contrast	Aan	Verhoogde contrast ratio
	Uit	Standaard contrast ratio
Eco Modus Eco Direct	Uit	Normaal
	Mode 1	Helderheid van back-light wordt verminderd.
	Mode 2	Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan Mode 1.
	Mode 3	Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan Mode 2.
Blue Light Reducer Blue Light Reducer	Uit	Normaal
	Mode 1	Blue Light is gereduceerd.
	Mode 2	Blue Light is meer gereduceerd dan Mode 1.
	Mode 3	Blue Light is meer gereduceerd dan Mode 2.
Black Tuner Black Tuner	Van -5 tot +5 U kunt de donkere tinten aanpassen.	
MBR *3 MBR	Uit / -2 / -1 / 0 / +1 / +2 Het verbetert de reactietijd van bewegende beelden op het LCD-scherm.	
Gamma Gamma	Gamma1	
	Gamma2	
	Gamma3	

*1 De beschikbaarheid van elk item hangt af van welk item is geactiveerd. Zie de Functie Correlatie Matrix hieronder voor meer informatie.

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

*3 MBR is alleen beschikbaar als de vernieuwingsfrequentie hoger is dan 75 Hz.

■ Functie Correlatie Matrix

Actief item	Beeldinstellingen				Afbeelding aanpassen			Menu Setup	
	Verh. Contrast	Eco Modus	Blue Light Reducer	MBR	i-Style Color	Directe Aansturing	Aanpassen Video Modus	HDR	AMD Free Sync
					Standaard Sport Spel FPS Spel Strategisch Spel Tekst				
Geselecteerd item									
Contrast	–	✓	✓	✓	–	✓	✓	–	✓
Helderheid	–	–	✓	–	–	✓	✓	–	✓
Over Drive	✓	✓	✓	–	–	–	–	✓	✓
Verh. Contrast		–	–	–	–	✓	✓	–	–
Eco Modus	–		–	–	–	✓	✓	✓	✓
Blue Light Reducer	–	–		–	–	✓	✓	–	✓
Black Tuner	✓	✓	✓	–	–	✓	✓	–	✓
MBR	–	–	–		–	✓	✓	–	–
Gamma	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓

✓ : Beschikbaar

– : Niet beschikbaar

Direct

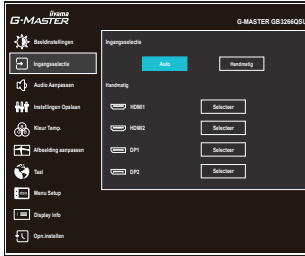
U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven via de volgende knoppen.

- Eco Modus: Druk op de ◀ Knop als het menu niet is weergegeven.



Ingangsselectie Input Select

Direct



Aanpassingsitem		Optie	
Ingangsselectie Input Source	Auto		Zoekt automatisch een beschikbare signaalbron.
	Handmatig	HDMI1	Selecteer de digitale (HDMI1) ingang.
		HDMI2	Selecteer de digitale (HDMI2) ingang.
		DP1	Selecteer de digitale (DisplayPort1) ingang.
		DP2	Selecteer de digitale (DisplayPort2) ingang.
OPMERKING		De bron van de input wordt bevestigd, niet automatisch wanneer HDMI en DisplayPort geselecteerd die worden geselecteerd.	

Direct

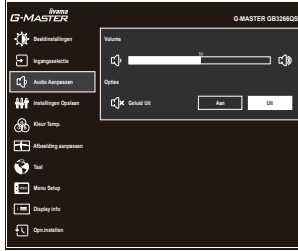
U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven via de volgende knoppen.

- Ingangsselectie : Druk op de ▲ Knop als het menu niet is weergegeven.





Audio Aanpassen Audio Adjust



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Volume Volume Direct	Te zacht Te hard	
Geluid Uit Mute	Aan	Schakelt het geluid tijdelijk uit.
	Uit	Herstelt het geluidsniveau naar het vorige niveau.
<p>OPMERKING Dempden Aan en Uit worden als volgt geschakeld met de ◀/▶ Knoppen.</p> <p>→ Aan → Uit ←</p>		

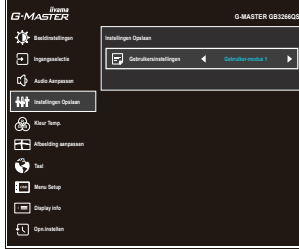
Direct

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

- Volume : Druk op de ▶ Knop als het menu niet is weergegeven.



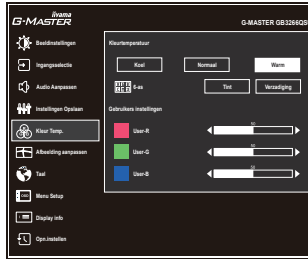
Instellingen Opslaan Store User Setting



Aanpassingsitem	Optie	
Gebruikersinstellingen User Modes	Gebruiker-modus 1	Sla de instellingen van schermaanpassing op.
	Gebruiker-modus 2	Sla de instellingen van schermaanpassing op.
	Gebruiker-modus 3	Sla de instellingen van schermaanpassing op.
<p>OPMERKING U kunt uw gebruikers monitorinstellingen opslaan. De instellingen die kunnen worden onthouden zijn: Contrast, Helderheid, Over Drive, Verh. Contrast, Eco Modus, Black Tuner, MBR, Gamma, Volume, Geluid Uit, Kleur Temp., Scherp en zacht, Aanpassen Video Modus</p>		



Kleur Temp. * Color Settings



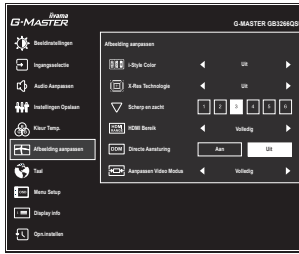
NEDERLANDS

Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
Kleurtemperatuur Color Temperature	Koel	Koele kleur	
	Normaal	Standaard kleur	
	Warm	Warme kleur	
6-as 6-Axis	Tint	Rood	Te weinig Te veel
		Geel	
		Groen	
		Cyaan	
		Blauw	
		Magenta	
	Verzadiging	Rood	Te weinig Te veel
		Geel	
		Groen	
		Cyaan	
Blauw			
Gebruikers instellingen User Preset	User-R	Te weinig	
	User-G	Te veel	
	User-B		

* Uitgeschakeld wanneer Blue Light Reducer of HDR actief is.



Afbeelding aanpassen Image Adjust



Aanpassingsitem	Optie	In te drukken knoppen
i-Style Color i-Style Color	Uit	Valt terug naar de vooraf ingestelde kleurinstelling, niet naar de i-style instelling.
	Standaard	Voor het algemene venstersmilieu en monitor standaard plaatsen
	Sport Spel	Voor het milieu van Sport spel
	FPS Spel	Voor het milieu van FPS spel
	Strategisch Spel	Voor het milieu van Strategisch spel
	Tekst	Voor tekst het uitgeven en het bekijken in een tekstverwerkingsmilieu
	Gebruiker-modus 1	Past de gebruikers monitorinstellingen toe.
	Gebruiker-modus 2	Past de gebruikers monitorinstellingen toe.
	Gebruiker-modus 3	Past de gebruikers monitorinstellingen toe.
X-Res Technologie *1 X-Res Technology	Uit	Normal
	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.
Scherp en zacht Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6 U kunt de beeldkwaliteit veranderen van 1 tot 6 (scherp tot zacht). Druk op de ► Knop om de beeldkwaliteit olopend te veranderen. Druk op de ◀ Knop om de beeldkwaliteit aflopend te veranderen.	
HDMI Bereik *2 HDMI Range	Volledig	Voor volledige kleurbereik signaal
	Limited	Voor beperkte kleurbereik signaal
Directe Aansturing *3 Direct Drive Mode	Aan	Verminder de input-lag.
	Uit	Normaal
OPMERKING Het veranderen van de resolutie, refresh rate of het AAN/UIT zetten van de monitor, kan de Directe Aansturing functie deactiveren.		

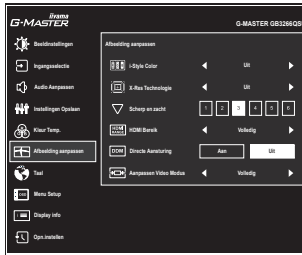
*1 Uitgeschakeld wanneer HDR actief is.

*2 Alleen beschikbaar voor HDMI-ingang.

*3 Uitgeschakeld wanneer Verh. Contrast of MBR actief is.



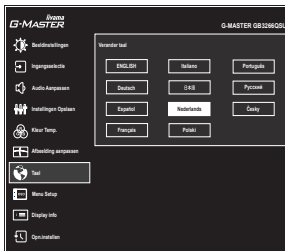
Afbeelding aanpassen Image Adjust



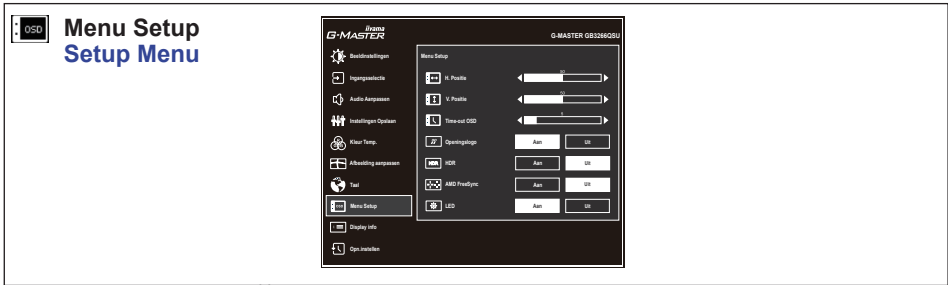
Aanpassingsitem	Optie	
Aanpassen Video Modus Video Mode Adjust	Volledig	Extension de l'affichage.
	17inch	Toon de afbeelding als 17" scherm (5:4).
	19inch	Toon de afbeelding als 19" scherm (5:4).
	19.5inch	Toon de afbeelding als 19,5" scherm (16:9).
	21.5inch	Toon de afbeelding als 21,5" scherm (16:9).
	23inch	Toon de afbeelding als 23" scherm (16:9).
	23.6inch	Toon de afbeelding als 23,6" scherm (16:9).
	23.8inch	Toon de afbeelding als 23,8" scherm (16:9).
	24inch	Toon de afbeelding als 24" scherm (16:9).
27inch	Toon de afbeelding als 27" scherm (16:9).	















Taal Language



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



Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
H. Positie OSD Horizontal Position	OSD staat te veel links OSD staat te veel rechts	   
V. Positie OSD Vertical Position	OSD staat te laag OSD staat te hoog	   
Time-out OSD OSD Time	U kunt de tijdsduur van het OSD scherm instellen tussen 5 en 30 seconden.	   
Openingslogo Opening Logo	Aan	Het G-MASTER-logo wordt getoond als de monitor wordt aangezet.
	Uit	Het G-MASTER-logo wordt niet getoond als de monitor wordt aangezet.
HDR * HDR	Aan	Voor HDR (High Dynamic Range) -signaal
	Uit	Voor normaal signaal
AMD FreeSync * AMD FreeSync	Aan	Stel functie Freesync.
	Uit	Freesync is uitgeschakeld.
LED LED	Aan	Power-indicator is AAN.
	Uit	Power-indicator is UIT.
OPMERKING Schakel de Power-indicator uit als u last heeft van het licht.		

* De beschikbaarheid van elk item hangt af van welk item is geactiveerd. Zie de Functie Correlatie Matrix hieronder voor meer informatie.

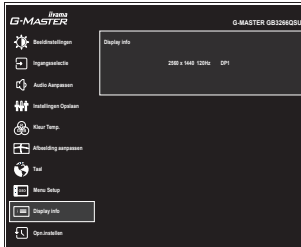
■ Functie Correlatie Matrix

Actief item \ Geselecteerd item	Beeldinstellingen				Afbeelding aanpassen		
	Verh. Contrast	Eco Modus	Blue Light Reducer	MBR	i-Style Color	Directe Aansturing	Aanpassen Video Modus
					Standaard Sport FPS Strategisch Tekst		Uit
HDR	-	-	-	-	-	✓	✓
AMD FreeSync	-	-	✓	-	-	-	-

✓ : Beschikbaar
- : Niet beschikbaar



Display info Display Information

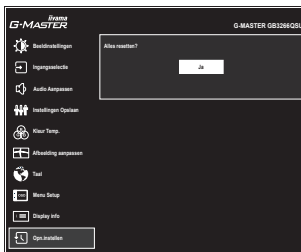


Geeft informatie weer over het huidige invoersignaal van de grafische kaart van de computer.

OPMERKING Zie de handleiding van de grafische kaart voor meer informatie over het veranderen van resolutie en vernieuwingsfrequentie.



Opn. instellen Reset



Aanpassingsitem

Optie

Ja
Yes

Standaardwaarden worden hersteld.

● Vergrendelings modus

<OSD-menu>

1. De OSD-menublokkering wordt geactiveerd door de ▼ Knop ongeveer 10 seconden ingedrukt te houden. Als u probeert het OSD-menu te openen door op een van de knoppen te drukken, verschijnt het bericht "OSD Geblokkeerd" op het scherm.
2. De OSD-menublokkering wordt gedeactiveerd door opnieuw ongeveer 10 seconden op de ▼ Knop te drukken.

<Aan/uit knop / OSD-menu>

1. De Aan/uit knop en OSD-menuvergrendeling worden geactiveerd door de ▲ Knop ongeveer 10 seconden ingedrukt te houden. Als u op de Aan/uit knop drukt of probeert het OSD-menu te openen, verschijnt het bericht "Power / OSD Geblokkeerd" op het scherm.
2. De Aan/uit knop en OSD-menuvergrendeling worden gedeactiveerd door opnieuw ongeveer 10 seconden op de ▲ Knop te drukken.

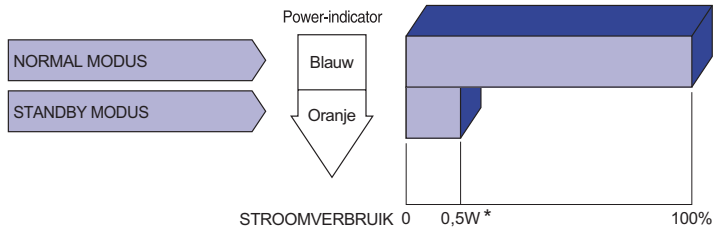
STANDBY FUNCTIE

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

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

■ Standby modus

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



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

OPMERKING Zelfs in de Standby modus verbruikt de monitor electriciteit. Zet de monitor uit met de Aan/uit knop als deze niet wordt gebruikt, zoals 'snachts en in het weekend, om onnodig stroomverbruik tegen te gaan.

PROBLEMEN OPLOSSEN

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

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

Probleem

Controlepunt

- | | |
|--|---|
| ① Geen beeld.
(Power-indicator licht niet op.)

(Power-indicator is blauw.)

(Power-indicator is oranje.) | <input type="checkbox"/> Is het Stroomkabel goed aangesloten?
<input type="checkbox"/> Staat de Aan/uit knop op ON?
<input type="checkbox"/> Staat er spanning op het stopcontact ? Controleer dit met een ander apparaat.
<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?
<input type="checkbox"/> Als de monitor in de Standby modus 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? |
| ⑥ Geen geluid. | <input type="checkbox"/> De audio-apparatuur (computer enz.) staat AAN.
<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. |

RECYCLE-INFORMATIE

Voor betere milieubescherming te schikken gelieve uw monitor niet.

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

BIJLAGE

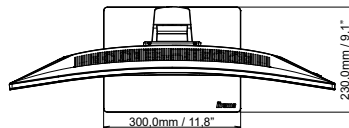
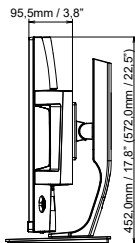
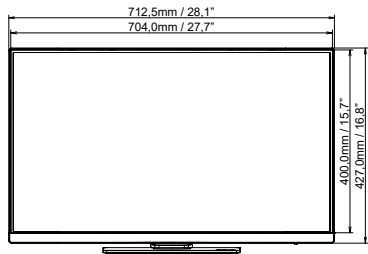
Design en specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden.

SPECIFICATIES

Afmeting Categorie	32"	
Lcd-scherm	Panel-technologie	VA
	Afmeting	Diagonaal: 31,5" (80cm)
	Pixelafstand	0,272mm H × 0,272mm V
	Helderheid	400cd/m ² (Standaard)
	Contrastverhouding	3000 : 1 (Standaard), Verhoogde Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Rechts / Links: 89 graden elk (Standaard) Omhoog / Omlaag: 89 graden elk (Standaard)
MPRT	1ms	
Aantal kleuren	Ongeveer 16,7M	
Synchronisatiefrequentie	HDMI1: Horizontaal: 30,0-115,0kHz, Verticaal: 48-75Hz HDMI2: Horizontaal: 30,0-225,0kHz, Verticaal: 48-144Hz DisplayPort1/2: Horizontaal: 30,0-225,0kHz, Verticaal: 48-144Hz	
Optimaal resolutie	2560 × 1440, 3,7 MegaPixels	
Max. ondersteunende resolutie	HDMI1: 2560 × 1440, 75Hz HDMI2, DisplayPort1/2: 2560 × 1440, 144Hz	
Ingangsaansluiting	HDMI × 2, DisplayPort × 2	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Ingang videosignaal	HDMI, DisplayPort	
USB-versie	USB3,0 (DC5V, 900mA) × 2 USB2,0 (DC5V, 500mA) × 2	
Aantal USB-poorten	1 Upstream : B-serie	
Type connector	4 Downstream : A-serie	
Koptelefoon-aansluiting	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Luidsprekers	5W × 2 (Stereo speakers)	
Maximum schermformaat	697,3mm B × 392,3mm H / 27,5" B × 15,4" H	
Stroombron	19VDC, 6,32A	
AC-adapter (Bijgeleverd)	Ingang : 100-240VAC, 50/60Hz	
Energieverbruik*	47W standaard, in Standby modus: 0,5W maximum	
Afmetingen / gewicht	712,5 × 452,0 - 572,0 × 230,0mm / 28,1 × 17,8 - 22,5 × 9,1" (B×H×D) 9,0kg / 19,8lbs	
Hoek	Kantelen : Omhoog: 22 graden, Omlaag: 5 graden Draaien : Links / Rechts: 45 graden elk	
Omgevingsvariabelen	Gebruik: Temperatuur 5 tot 35°C / 41 tot 95°F Vochtigheidsgraad 10 tot 80% (geen condensatie) Storage: Temperatuur -20 tot 60°C / -4 tot 140°F Vochtigheidsgraad 5 tot 85% (geen condensatie)	
Goedkeuringen	CE, TÜV-Bauart, EAC	

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

AFMETINGEN



() : Maximum instellingsbereik

ONDERSTEUNENDE TIMING

Videomodus	Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Puntklok
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	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	111,788kHz	74,925Hz	295,120MHz
	150,849kHz	99,900Hz	398,242MHz
	182,817kHz	119,880Hz	482,637MHz
	221,970kHz	143,856Hz	586,000MHz

OPMERKING

* Alleen beschikbaar voor HDMI 2 / DisplayPort 1 / DisplayPort 2-ingangen.