

GEBRUIKERSHANDLEIDING

G-MASTER

LCD Monitor

NEDERLANDS

G-MASTER GB3272QSU
G-MASTER GB3295QSU

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.

IYYAMA CORPORATION: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modelnr. : PL3272Q, PL3295Q



Wij bevelen recycling van gebruikte produkten aan. Neemt u hiervoor contact op met uw dealer of het iiyama service center. Informatie over recycling kunt u verkrijgen via het internet op het volgende adres: <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 GB3272QSU-B1 : 2451038, GB3295QSU-B1 : 2447998

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	1
VOORZORGSMaatregelen	1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN.....	3
KLANTENSERVICE	3
REINIGING.....	4
VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT	5
EIGENSCHAPPEN	5
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN.....	5
GEBRUIK VAN ARM OF STANDAARD	6
DE STANDAARD INSTALLEREN EN VERWIJDEREN	7
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN	10
DE MONITOR AANSLUITEN	11
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	12
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK	12
DE MONITOR GEBRUIKEN	13
MENU-INHOUD	14
STANDBY FUNCTIE	27
PROBLEMEN OPLOSSEN	28
RECYCLE-INFORMATIE	29
BIJLAGE	30
SPECIFICATIES : G-MASTER GB3272QSU-B1	30
SPECIFICATIES : G-MASTER GB3295QSU-B1	31
AFMETINGEN	32
ONDERSTEUNENDE TIMING.....	32

VOORZORGSMAATREGELEN

WAARSCHUWING

GEBUIK 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 verwijderd, 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.

GEBUIK 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.

GEBUIK DE OPGEGEVEN VOEDING

Zorg ervoor dat u de monitor alleen gebruikt met de opgegeven voeding. Gebruik van de onjuiste voeding zal defecten veroorzaken en kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

BESCHERM DE KABELS

Trek niet aan het netsnoer of de signaalkabel. Zorg ervoor dat deze kabels niet worden geknikt en dat de monitor of andere zware voorwerpen niet op de kabels worden geplaatst. Als een kabel beschadigd is, kan dat brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

ONGUNSTIGE WEERSOMSTANDIGHEDEN

Het is raadzaam om de monitor niet te gebruiken tijdens zware storm. De herhaalde stroomonderbrekingen kunnen defecten veroorzaken. Het is ook raadzaam om tijdens deze omstandigheden de stekker niet aan te raken omdat dit elektrische schokken kan veroorzaken.

PAS OP

PLAATSIING

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.

PAS OP

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 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 goed op dat u uw vingers of handen niet beknelt in het bewegende deel van de standaard wanneer u de hoek verandert.
- Als u de hoogte aanpast, laat de monitor dan niet krachtig zakken terwijl u uw hand tussen het onderste gedeelte van de monitor en de voet houdt.

OPMERKING AANGAANDE 24/7-GEBRUIK

Dit product is niet specifiek ontworpen voor 24/7-gebruik in alle omgevingen.

OPMERKING SPECIFIEK VOOR GEBRUIK OP HET BUREAU

Dit product is ontworpen voor gebruik op een bureau, niet voor toepassingen met digitale signage (elektronisch uithangbord), zoals plafondmontage of wandmontage.

KANTEL DE MONITOR NIET TE VER NAAR BENEDEN

Om schade aan het scherm, zoals het loslaten van het LCD-paneel van de rand, te voorkomen, zorg ervoor dat de monitor niet verder naar beneden kantelt dan het verstelbare bereik.

GEBRUIK GEEN ALCOHOL OF DESINFECTIEMIDDELEN OP DE MONITOR

Spuut geen alcohol of desinfectieermiddelen direct op de monitor en gebruik deze ook niet in de buurt van de monitor. Veeg de monitor ook niet af met een doek of doekje dat alcohol of desinfectieermiddelen bevat. Deze kunnen verkleuring, verslechtering of barsten van de behuizing veroorzaken, de oppervlaktebehandeling van het LCD-paneel beschadigen en componenten aantasten.

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 40-60cm 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

WAARSCHUWING

- 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.
- Zet om veiligheidsredenen de monitor uit en haal de stekker uit het stopcontact, voordat u de monitor gaat reinigen.

PAS OP

- Spuit geen alcohol of desinfecteermiddelen direct op de monitor en gebruik deze ook niet in de buurt van de monitor. Veeg de monitor ook niet af met een doek of doekje dat alcohol of desinfecteermiddelen bevat. Deze kunnen verkleuring, verslechtering of barsten van de behuizing veroorzaken, de oppervlaktebehandeling van het LCD-paneel beschadigen en componenten aantasten.
- Om mogelijke schade aan de monitor (LCD-paneel / behuizing / connectoren) of accessoires te voorkomen, mag u nooit de volgende sterke oplosmiddelen of reinigingsdoekjes gebruiken. Deze kunnen verkleuring, verslechtering of barsten van de behuizing veroorzaken, de oppervlaktebehandeling van het LCD-paneel beschadigen en componenten aantasten.

Benzine	Hypochloorzuurwater
Verdunner	Zure of alkalische oplosmiddelen
Alcohol	Was
Bleekmiddel	Schuurmiddelen
Peroxide	Reinigingsmiddelen voor kantoorapparatuur
Aceton	Glasreiniger
Methylene chloride	Zakdoekpapier
Tolueen	Vochtige doekjes
Ammoniak	Chemische doekjes
Natriumhypochlorietoplossing (Chloorbleekmiddel)	Reinigingspapier
	enz.

OPMERKING

- Zorg ervoor dat u de bescherm laag van het LCD scherm niet beschadigt door met een hard voorwerp te krabben of te wrijven.
- Laat het LCD-paneel niet nat achter. Als er waterdruppels of iets dergelijks op komt, veeg deze dan onmiddellijk af met een droge, zachte doek. Als het blijft zitten, kan dit verkleuring of vlekken op het LCD-paneel veroorzaken. Bovendien kan het binnendringen van vocht in de monitor schade veroorzaken.
- Als de behuizing gedurende een lange periode contact maakt met een product van rubber of plastic, kan dit de verf van de behuizing aantasten.

Regelmatig onderhoud Veeg de behuizing voorzichtig af met een zachte, droge en schone doek. Als uw monitor bijzonder vuil is, doop de doek dan in een mild reinigingsmiddel dat grondig verdund is met water, wring hem goed uit en veeg dan het vuil af. Veeg vervolgens direct af met een zachte, droge doek.

Alcohol desinfectie Alcohol desinfectie kan verkleuring, verslechtering of barsten van de behuizing veroorzaken, de oppervlaktebehandeling van het LCD-paneel beschadigen en componenten aantasten. We raden daarom aan om uw handen te desinfecteren, weg van de monitor, voor en na gebruik.

Als u de monitor toch absoluut met alcohol moet desinfecteren, dient u voorafgaand kennis te nemen van bovenstaande waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen. Vermijd ook frequente alcohol desinfectie.

VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

EIGENSCHAPPEN

- ◆ Ondersteunt resoluties tot 2560 × 1440
- ◆ Hoog contrast 1000:1 (Typisch), Verhoogde Contrast verrichting voorhanden, Helderheid 400cd/m² (Typisch) : G-MASTER GB3272QSU
- ◆ Hoog contrast 4000:1 (Typisch), Verhoogde Contrast verrichting voorhanden, Helderheid 400cd/m² (Typisch) : G-MASTER GB3295QSU
- ◆ Reactietijd van bewegende beelden 0,5ms : G-MASTER GB3272QSU
- ◆ Reactietijd van bewegende beelden 0,4ms : G-MASTER GB3295QSU
- ◆ Flicker free
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ 2 × 5W stereo luidsprekers
- ◆ 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* | ■ Monitorhals |
| ■ HDMI-kabel | ■ Monitorvoet met een schroef |
| ■ DisplayPort-kabel | ■ Schroevendraaier |
| ■ USB-kabel (Type-A-B) | ■ Veiligheidsinstructies |
| ■ VESA-plaat | ■ Snel-start-handleiding |

PAS OP

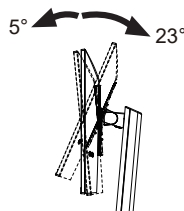
* De garantie gaat echter verloren in geval van problemen of schade die veroorzaakt is door een stroomkabel die niet is geleverd door iiyama.

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

GEBUIK VAN ARM OF STANDAARD

PAS OP

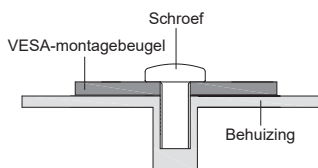
- Dit product is ontworpen voor gebruik op een bureau, niet voor toepassingen met digitale signage (elektronisch uithangbord), zoals plafondmontage of wandmontage.
- Zorg dat vóór de installatie de beeldschermarm of bureauarmsteun sterk genoeg is om het benodigde gewicht van het beeldscherm en de steun te dragen.
- De monitorhoek moet binnen 23° omhoog en 5° omlaag liggen. Dit product kan niet buiten dit bereik omhoog of omlaag worden gebruikt.
- Als de monitor onder een hoek van meer dan 5° naar beneden wordt gebruikt (geïnstalleerd), kan het LCD-paneel van de rand loskomen en vallen, wat schade kan veroorzaken. Bovendien vallen dergelijke gevallen niet onder ondersteuning of garantie.
- Controleer regelmatig of de schroeven goed vastzitten. Als de schroeven niet voldoende zijn vastgedraaid, kan de monitor loskomen en vallen, wat letsel of schade kan veroorzaken.



[DISPLAYARM OF BUREAUARMSTANDAARD]

PAS OP

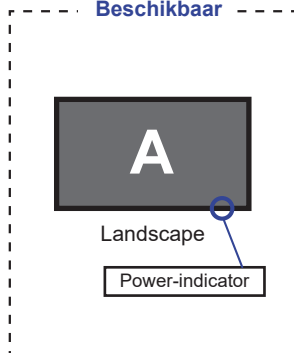
Als u een displayarm of bureauarmstandaard gebruikt, houd dan rekening met de dikte van de VESA-montagebeugel en gebruik vier M4×8mm schroeven om deze aan de monitor te bevestigen. Zorg ervoor dat alle schroeven goed zijn aangedraaid en vastgezet. Als u schroeven gebruikt die langer zijn, kan dit elektrische schokken of schade veroorzaken doordat ze in contact komen met de elektrische onderdelen in de monitor. Voor dit product wordt ervan uitgegaan dat de VESA-montagebeugel een maximale dikte van 2,5mm heeft.



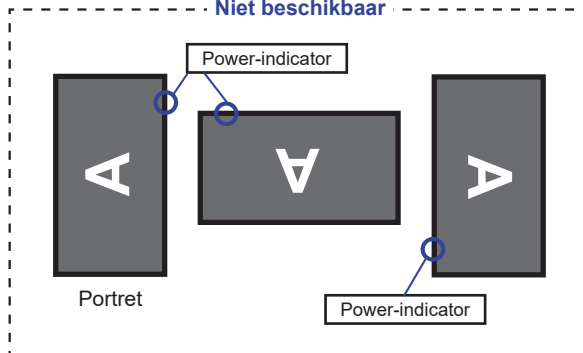
[LANDSCHAPSMODUS]

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

Beschikbaar



Niet beschikbaar



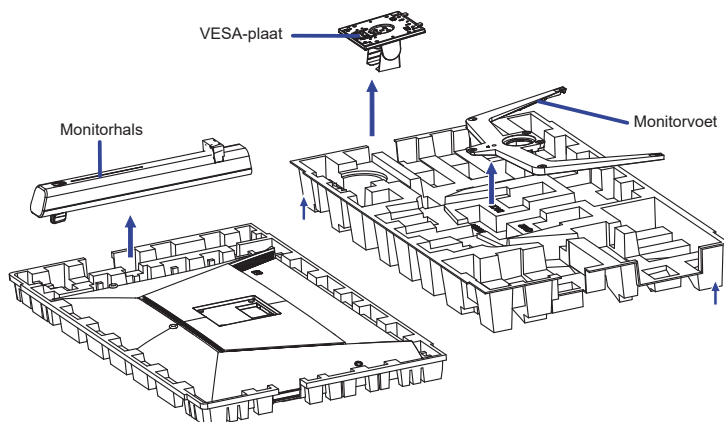
DE STANDAARD INSTALLEREN EN VERWIJDEREN

PAS OP

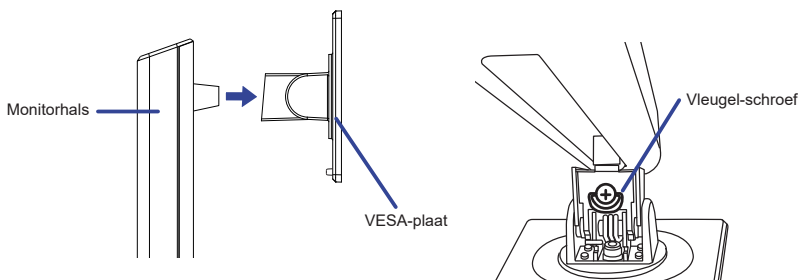
- Plaats de monitor op een stabiele ondergrond. De monitor kan letsel of schade veroorzaken als deze omvalt.
- Stoot niet tegen de monitor. Dit kan schade veroorzaken.
- Alvorens de voet te verwijderen, of te monteren, eerst de aansluitkabels verwijderen om elektrische schokken en/of schade te voorkomen.
- Controleer regelmatig of de schroeven goed vastzitten. Als de schroeven niet voldoende zijn vastgedraaid, kan de monitor loskomen en vallen, wat letsel of schade kan veroorzaken.

<Installatie>

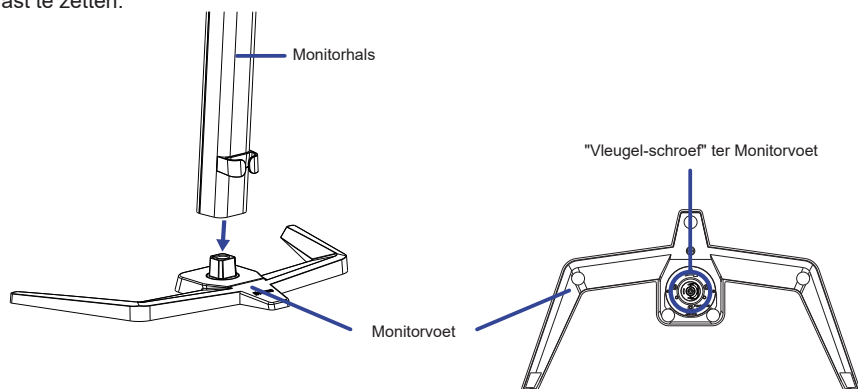
- ① Zoals hieronder wordt getoond, plaatst u alle inhoud uit de kartonnen doos op een vlakke ondergrond met de voorkant van de monitor naar beneden.
- ② Verwijder de bescherming aan de achterkant, de VESA-plaat de Monitorhals en Monitorvoet.



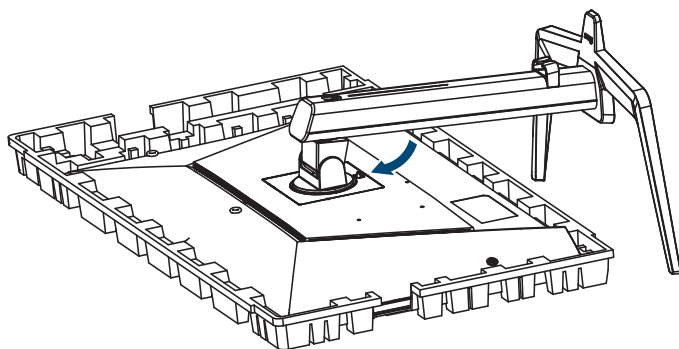
- ③ Bevestig de Monitorhals aan de VESA-plaat en draai vervolgens de 'vleugel-schroef' vast met de meegeleverde schroevendraaier om ze vast te zetten.



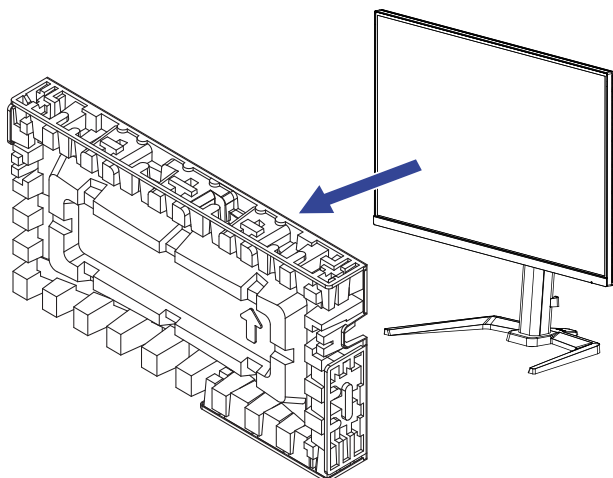
- ④ Installeer de Monitorhals op de Monitorvoet en draai vervolgens de 'vleugel-schroef' vast om ze vast te zetten.



- ⑤ Houd de monitor vast en duw tegen de gemonteerde standaard totdat deze op zijn plaats klikt.

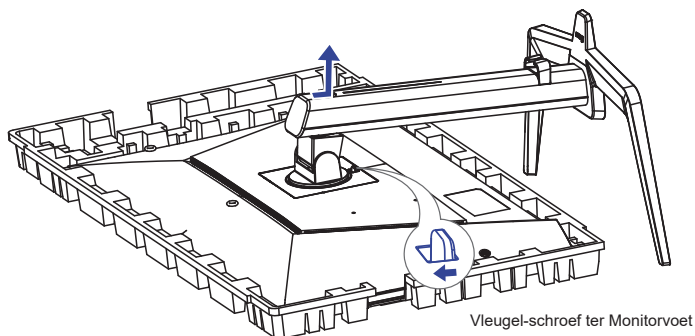


- ⑥ Zet de monitor rechtop en verwijder de bescherming aan de voorkant.



<Verwijderen>

- ① Plaats de voorste zijkussen op een vlakke ondergrond en plaats daarop de monitor, met de voorkant omlaag.
- ② Druk de ontgrendelingsknop om de standaard te verwijderen.

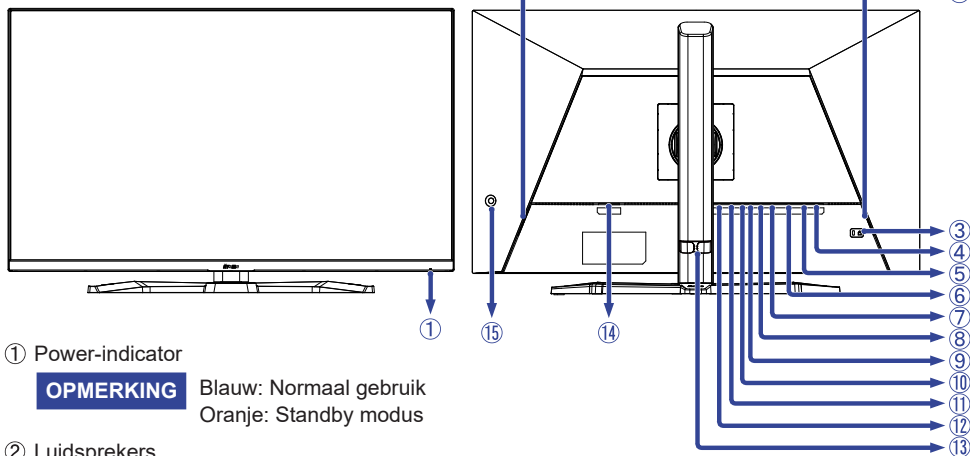


- ③ Draai de 'vleugel-schroef' met de meegeleverde schroevendraaier los om de Monitorhals van de VESA-plaat te verwijderen.
- ④ Draai de 'vleugel-schroef' los om de Monitorvoet van de Monitorhals te verwijderen.

BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN

<Voorkant>

<Achterkant>



- ① Power-indicator

OPMERKING

Blauw: Normaal gebruik
Oranje: Standby modus

- ② Luidsprekers

- ③ Bevestiging voor veiligheidsslot ()

OPMERKING

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

- ④ Koptelefoon-aansluiting ()

OPMERKING

De juiste werking van aangesloten externe apparaten, behalve hoofdtelefoons, kan niet worden gegarandeerd.

- ⑤ DisplayPort-aansluiting (DP)

- ⑥ HDMI-aansluiting (HDMI 2)

- ⑦ HDMI-aansluiting (HDMI 1)

- ⑧ USB Type-B UP-aansluiting ()

- ⑨ USB Type-A DOWN-aansluiting (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑩ USB Type-A DOWN-aansluiting (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑪ USB Type-C DOWN-aansluiting (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

- ⑫ USB Type-C DOWN-aansluiting (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

- ⑬ Kabel Houder

- ⑭ Stroomaansluiting (: Wisselstroom)

- ⑮ Joystick ()

Aan/uit-Knop / Menu [Centrum]

OPMERKING

Kort indrukken zet de monitor AAN.

6 seconden lang ingedrukt houden schakelt de monitor uit.

Omhoog / Signal Select [] **Direct**

Omlaag []

Links / i-Style Color / Nachtmodus / Blue Light Reducer [] * **Snelkoppeling**

Rechts / Volume [] * **Direct**

* Richting bij het bekijken van het scherm vanaf de voorkant

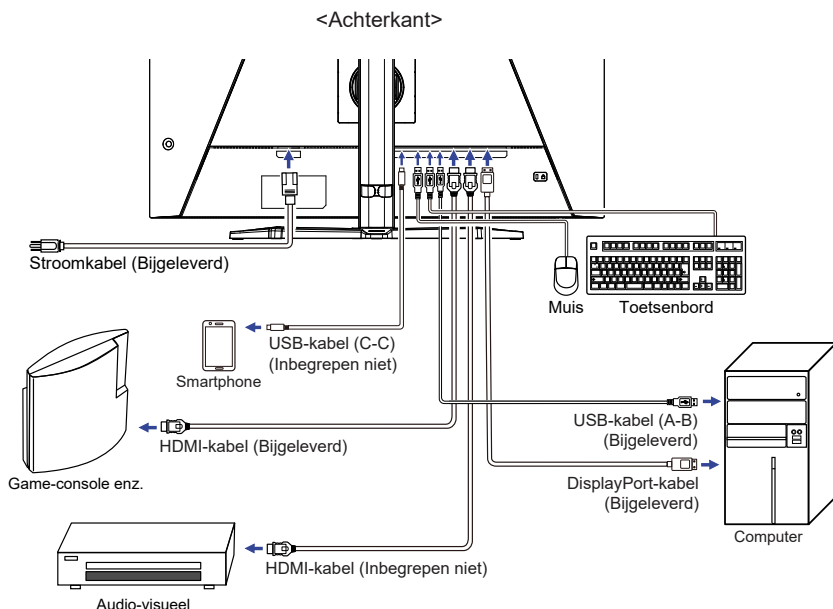
DE MONITOR AANSLUITEN

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de computer op de monitor aan met de USB-kabel.
- ④ Sluit de Stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ⑤ De monitor en computer kunnen nu aangezet worden.

OPMERKING

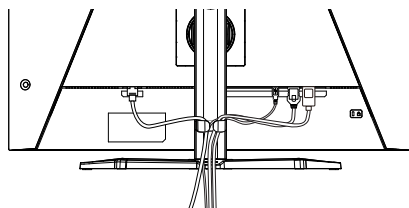
- Zorg ervoor dat de gebouwinstallatie een installatieautomaat van 120/240V, 20A (maximum) heeft.
- De signaalkabel voor het aansluiten van computer en monitor kan verschillen, afhankelijk van het type computer. Een onjuiste verbinding kan zowel monitor als computer ernstig beschadigen. De bij de monitor 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 gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Overmatige geluidsdruk van hoofdtelefoons kan gehoorbeschadiging veroorzaken.

[Voorbeeld van aansluiting]



[Verzamel kabels]

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



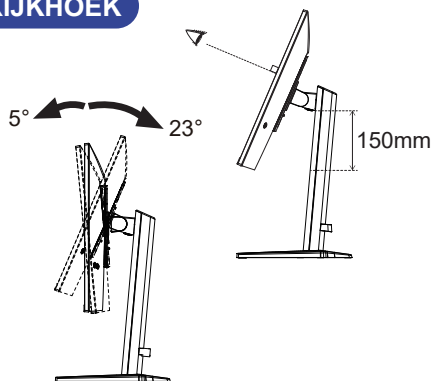
INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 32: ONDERSTEUNENDE TIMING.

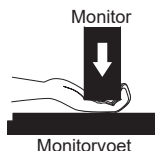
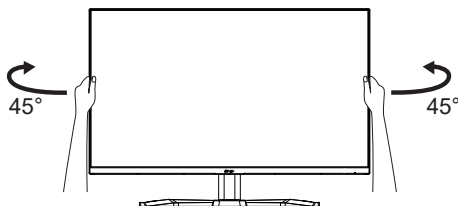
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK

- 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 150mm de hoogte, 45° naar links en rechts, 23° naar boven en 5° naar beneden worden gedraaid.



OPMERKING

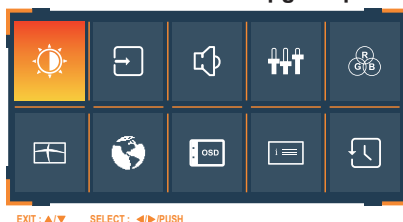
- Raak het LCD-scherm niet aan wanneer u de hoogte of de hoek verandert. Dit kan het LCD-scherm beschadigen of breken.
- Let goed op dat u uw vingers of handen niet beknelt in het bewegende deel van de standaard wanneer u de hoek verandert.
- Als u de hoogte aanpast, laat de monitor dan niet krachtig zakken terwijl u uw hand tussen het onderste gedeelte van de monitor en de voet houdt.



DE MONITOR GEBRUIKEN

De iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNENDE TIMING die op pagina 32 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven.

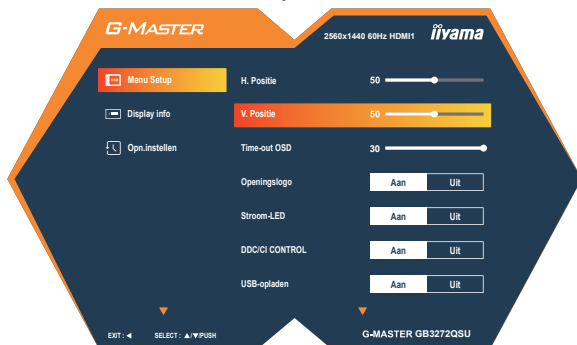
- ① Druk op de Joystick [Centrum] op de monitor om de On Screen Display functie in te schakelen. Extra menu-items kunnen worden opgeroepen met de Joystick [↵/↵].



- ② Selecteer het menu-item met het pictogram van de gewenste aanpassing. Druk op de Joystick. Gebruik vervolgens de Joystick [↵/↵] om het pictogram van de gewenste aanpassing te markeren.
- ③ Druk nogmaals op de Joystick. Gebruik de Joystick [↵/↵] om de gewenste aanpassing of instelling te maken.
- ④ Druk op de Joystick en kantel deze [↵] 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 **Menu Setup** en druk vervolgens op de Joystick. Selecteer vervolgens **V. Positie** door de Joystick [↵/↵] te kantelen.

Een aanpassingsschaal wordt actief nadat u op de Joystick drukt. Gebruik vervolgens de Joystick [↵/↵] om de instelling van de OSD verticale positie te veranderen. De OSD verticale positie van het algehele beeldscherm verandert dan terwijl u dit doet.



Druk op de Joystick en kantel hem ten slotte [↵] om de functie On Screen Display te sluiten. Alle wijzigingen worden in het geheugen opgeslagen.

OPMERKING

- Als de Joystickhandelingen worden afgebroken tijdens het afstellen, zal de OSD verdwijnen wanneer de tijd die is ingesteld in **Time-out OSD** is verstreken. Het kantelen van de Joystick [↵] drukken kan ook 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.

MENU-INHOUD

Houd er rekening mee dat het wijzigen van sommige menu-items invloed kan hebben op andere aanpassingen en instellingen.



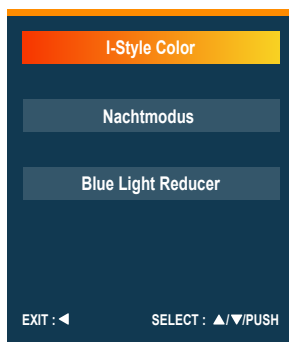
Submenu	Probleem / Optie		Joystick
Contrast Contrast	Te vaag Te intens		
Helderheid *1 Brightness	Te donker Te licht		
Overdrive *2 Overdrive	Uit / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Het zal de grijze tijd van de niveaureactie van het LCD paneel verbeteren. Een hoger niveau resulteert in sneller de reactietijd.		
HDR HDR	Aan	Voor HDR (High Dynamic Range) -signaal	
	Uit	Voor normaal signaal	
Adaptive Sync Adaptive Sync	Aan	Adaptive Sync-functie inschakelen.	
	Uit	Adaptive Sync-functie uitschakelen.	
Verh. Contrast Adv. Contrast	Aan	Verhoogde contrastverhouding	
	Uit	Normale contrastverhouding	
Nachtmodus Night Mode Snelkoppeling	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 Snelkoppeling	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.	
Vervaging verminderen Motion Blur Red.	Uit / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Vermindert bewegingsonscherpte op het LCD-scherm. Alleen beschikbaar wanneer de vernieuwingsfrequentie 75Hz of meer is.		
Gamma Gamma	1.8	Hoog contrast	
	2.2	Normaal	
	2.6	Donker	

- *1 Pas de Helderheid als u het beeldscherm in een donkere kamer gebruikt en het scherm te licht is.
*2 Uitgeschakeld wanneer Directe Aansturing niet actief is.

Snelkoppeling

U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven door de volgende bewerkingen.

- Nachtmodus: Kantel de Joystick links [↵] wanneer het menu niet wordt weergegeven.
- Blue Light Reducer: Kantel de Joystick links [↵] wanneer het Menu niet wordt weergegeven.





Ingangselectie

Input Select

Direct



Submenu	Optie		
Ingangselectie Input Source	Auto	Zoekt automatisch een beschikbare signaalbron.	
	Handmatig	HDMI 1	Selecteer de HDMI 1-ingang.
		HDMI 2	Selecteer de HDMI 2-ingang.
		DisplayPort	Selecteer de DisplayPort-ingang.

OPMERKING

Optie Auto maakt automatische selectie van de beschikbare invoerbronnen mogelijk.

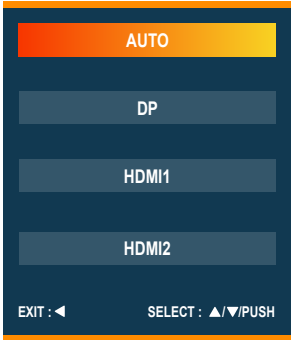
U kunt geen invoerbron van een computer selecteren in de standby modus.

Als u handmatig een van de invoerbronnen selecteert, wordt de andere bron niet automatisch geselecteerd.

Direct

U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven door de volgende bewerkingen.

- Ingangselectie: Kantel de Joystick omhoog [⇧] wanneer het menu niet wordt weergegeven.

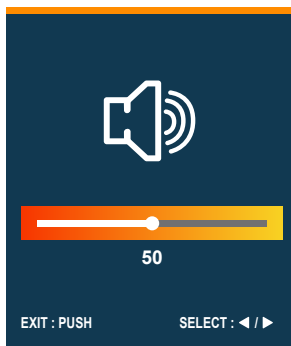


Submenu		Probleem / Optie	Joystick
Volume Volume	Direct	Te stil Te luid	 
Geluid Uit Mute		Aan Uit	

Direct

U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven door de volgende bewerkingen.

- Volume: Kantel de Joystick Rechts [⇨] wanneer het Menu niet wordt weergegeven.





Instellingen Opslaan Store User Setting



Submenu	Optie	
Gebruikersinstellingen User Modes	Gebruiker-modus 1	Sla de instellingen van scherm aanpassing op.
	Gebruiker-modus 2	
	Gebruiker-modus 3	

OPMERKING

De monitor onthoudt uw aangepaste instellingen hieronder. Deze instellingen kunnen later worden opgeroepen via de i-Style Color-opties.

Contrast, Helderheid, Overdrive, HDR, Adaptive Sync, Verh. Contrast, Nachtmodus, Blue Light Reducer, Vervaging verminderen, Gamma, Volume, Kleur Temp., X-res Technologie, Scherpste, Directe Aansturing, Aanpassen Video Modus



Kleur Temp. Color Settings



Submenu	Probleem / Optie		Joystick	
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		
		Magenta		
Kleurtemperatuur Color Temperature	Koel	Koele kleur		
	Normaal	Standaard kleur		
	Warm	Warme kleur		
	sRGB	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, Helderheid, i-Style Color, Verh. Contrast, Eco, Gamma en Blue Light Reducer aan te passen. Deze instellingen zijn dan vergrendeld.				
Gebruikers instellingen * User Preset	Rood	Te weinig Te veel	 	
	Groen			
	Blauw			
Black Tuner * Black Tuner	Van -5 tot +5 U kunt de donkere tinten aanpassen.		 	



Afbeelding aanpassen
 Image Adjust



Submenu	Optie		Joystick
i-Style Color i-Style Color Snelkoppeling	Uit		Terugkeren naar een staat die is ingesteld door kleuraanpassing, behalve i-Style Color.
	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	Normaal	
	Zacht	Verbeter de rand van de afbeelding.	
	Gemiddeld	Versterkt verbetering t.o.v. Zacht-modus.	
	Scherp	Versterkt verbetering t.o.v. Gemiddeld-modus.	
Scherpste Sharpness	1 2 3 4 5 6 U kunt de beeldkwaliteit veranderen van 1 tot 6 (scherp tot zacht). Kantel [→] om de beeldkwaliteit oplopend te veranderen. Kantel [←] om de beeldkwaliteit aflopend te veranderen.   		
HDMI Bereik ^{*1,2} HDMI Range	Volledig	Voor volledige kleurbereik signaal	
	Limited	Voor beperkte kleurbereik signaal	
Directe Aansturing ^{*1} 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.			

Submenu	Optie	
Aanpassen Video Modus Video Mode Adjust	Volledig	Toont volledig scherm
	Aspect ^{*3}	Maximale vergroting met behoud van beeldverhouding.
	Pixel bij Pixel ^{*4}	Toont de afbeelding 1:1 formaat.
	17"	Toon de afbeelding als 17" scherm (5 : 4).
	19"	Toon de afbeelding als 19" scherm (5 : 4).
	19.5"	Toon de afbeelding als 19,5" scherm (16 : 9).
	21.5"	Toon de afbeelding als 21,5" scherm (16 : 9).
	23"	Toon de afbeelding als 23" scherm (16 : 9).
	24"	Toon de afbeelding als 24" scherm (16 : 9).
	27"	Toon de afbeelding als 27" scherm (16 : 9).

*¹ Uitgeschakeld wanneer HDR actief is.

*² Alleen beschikbaar voor HDMI-ingang. Het is mogelijk dat dit niet werkt, afhankelijk van het apparaat dat u aansluit.

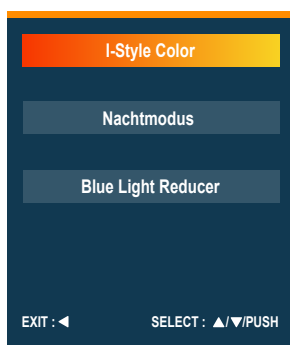
*³ Alleen beschikbaar in de resoluties 4:3 en 5:4.

*⁴ Alleen beschikbaar wanneer de resolutie lager is dan 2560 × 1440.

Snelkoppeling

U kunt de menu-items overslaan en een optieschema rechtstreeks direct weergeven door de volgende bewerkingen.

- i-Style Color: Kantel de joystick links [↵] als het menu niet wordt weergegeven.





Taal

Language

G-MASTER

2880x1440 60Hz HDR10

livama

Beeldinstellingen

Engels

Deutsch

Inhoudskaart

Español

Français

Audio Aanpassen

Italiano

日本語

Instellingen Opslaan

Nederlands

Polski

Kleur Temp.

Русский

Česky

Afbeelding aanpassen

Українська

Taal

EXIT SELECT PUSH

G-MASTER GB3272GRU

Optie

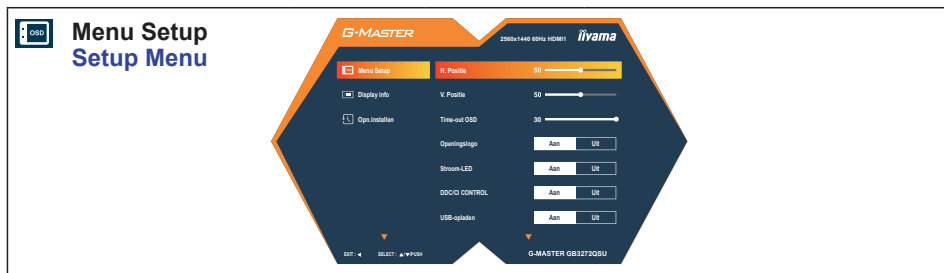
English	Engels	Français	Frans
Español	Spaans	日本語	Japans
Italiano	Italiaans	Polski	Pools
Nederlands	Nederlands	Česky	Tsjechisch
Русский	Russisch	Ukrainian	Oekraïens
Deutsch	Duits		



Menu Setup Setup Menu



Submenu	Probleem / Optie		Joystick
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.	
Stroom-LED Power LED	Aan	Power-indicator-lampje is Aan.	
	Uit	Power-indicator-lampje is Uit.	
OPMERKING Schakel de Power-indicator uit als u last heeft van het licht.			
DDC/CI-besturing DDC/CI Control	Aan	DDC/CI-functie is ingeschakeld.	
	Uit	DDC/CI-functie is uitgeschakeld.	
USB-opladen USB Charge	Aan	USB-apparaten kan zelfs worden opgeladen als de monitor in de Standby modus staat.	
	Uit	USB-apparaten kunnen niet worden opgeladen als de monitor in de Standby modus staat.	
OPMERKING Als de monitor is uitgeschakeld, kan USB-randapparatuur niet worden opgeladen, zelfs niet als de USB-opladen-functie is ingeschakeld.			



Aanpassingsitem	Optie			
PIP/PBP *1 PIP/PBP	Uit	PiP/PbP-modus is uitgeschakeld.		
	PiP	Het subscherm in het hoofdscherm weergeven.		
	PbPLR	Weergavebeelden verdelen in Rechts/Links.		
	Sub Ingang *2	HDMI 1	Selecteer de HDMI ingang voor het subscherm.	
		HDMI 2		
		DP	Selecteer de DisplayPort-ingang voor het subscherm.	
		USB C	Selecteer de USB C-ingang voor het subscherm.	
	PiP Positie *3	Rechts Boven	Verplaats het subscherm naar de rechterbovenhoek.	
		Links Boven	Verplaats het subscherm naar de rechterbenedenhoek.	
		Rechts Onder	Verplaats het subscherm naar de linkerbenedenhoek.	
		Links Onder	Verplaats het subscherm naar de linkerbovenhoek.	
	PiP Formaat *3	Klein	Het Sub-scherm verkleinen.	
		Midden	Normale grootte van het subscherm	
		Groot	Het Sub-scherm vergroten.	
	Verwissel *2	Nee	Terug naar normaal.	
		Ja	De hoofd-/subschermen verwisselen.	

*1 PiP = Picture In Picture, Met deze functie kun je twee verschillende beelden weergeven.
PbP = Picture By Picture, Met deze functie kun je maximaal twee verschillende afbeeldingen weergeven.

*2 Beschikbaar in de modus "PiP" of "PbP LR".

*3 Alleen beschikbaar in de modus "PiP".

 Display info Display Information 		
Submenu	Optie	
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 		
Submenu	Optie	
Alles resetten? Reset All?	Ja	Standaardwaarden worden hersteld.

● Vergrendelmodus

<OSD-menu>

1. De OSD-vergrendeling wordt geactiveerd door de Joystick gedurende ongeveer 10 seconden omlaag te kantelen [↵]. Als u het OSD-menu probeert te openen door op een van de knoppen te drukken, verschijnt het bericht "OSD LOCKED" op het scherm.
2. De OSD-vergrendeling wordt uitgeschakeld door de Joystick gedurende ongeveer 10 seconden weer omlaag te kantelen [↵].

<Aan/uit-knop>

1. De vergrendeling van de aan/uit-knop wordt geactiveerd door de joystick omhoog te kantelen [⬆] gedurende ongeveer 10 seconden. Als u de aan/uit-knop vergrendelt, kunt u de monitor niet uitschakelen terwijl de aan/uit-knop is vergrendeld. Als u op de aan/uit-knop drukt, verschijnt het bericht "POWER BUTTON LOCKED" op het scherm.
2. De vergrendeling van de aan/uit-knop wordt gedeactiveerd door de joystick omhoog te kantelen [⬆] opnieuw te kantelen gedurende ongeveer 10 seconden.

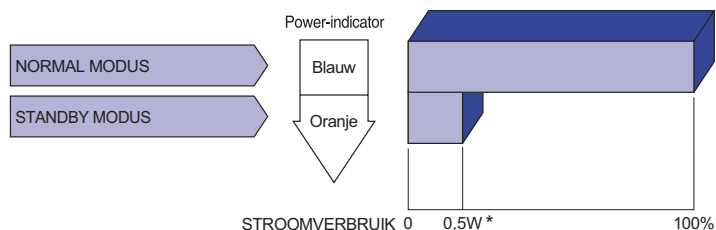
STANDBY FUNCTIE

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 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 0,5W of minder*. 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.



* Wanneer de USB-apparaten niet zijn aangesloten.

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 DE MONITOR GEBRUIKEN, 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 DE MONITOR GEBRUIKEN 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.)	☐ Is het Stroomkabel goed aangesloten? ☐ Staat de Aan/Uit-Knop AAN ☐ Staat er spanning op het stopcontact ? Controleer dit met een ander apparaat.
	(Power-indicator is blauw.)	☐ Als de blanco schermbeveiliging actief is, moet u het toetsenbord of de muis aanraken. ☐ Verhoog het Contrast en/of de Helderheid. ☐ Is de computer ingeschakeld? ☐ Is de signaalkabel goed aangesloten? ☐ Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
	(Power-indicator is oranje.)	☐ Als de monitor in de Standby modus staat, moet u het toetsenbord of de muis aanraken. ☐ Is de computer ingeschakeld? ☐ Is de signaalkabel goed aangesloten? ☐ Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
②	Het scherm is niet gesynchroniseerd.	☐ Is de signaalkabel goed aangesloten? ☐ Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
③	De schermpositie bevindt zich niet in het midden.	☐ Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
④	Het scherm is te helder of te donker.	☐ Valt het video-uitgangsniveau van de computer binnen de specificatie van de monitor?
⑤	Het scherm trilt.	☐ Valt het voltage binnen de specificatie van de monitor? ☐ Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?
⑥	Geen geluid.	☐ De audio-apparatuur (computer enz.) staat AAN. ☐ Zet het geluid (Volume) harder. ☐ De Mute-functie (Geluid Uit) is UIT. ☐ Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.
⑦	Het geluid staat tehard of te zacht.	☐ Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.

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 : G-MASTER GB3272QSU-B1

Afmeting Categorie		32"
Lcd-scherm	Panel-technologie	Fast IPS
	Afmeting	Diagonaal: 31,5" (80cm)
	Pixelafstand	0,273mm H × 0,273mm V
	Helderheid	400cd/m ² (Typisch), 160cd/m ² (Standaard / Energiebesparend)
	Contrastverhouding	1000 : 1 (Typisch), Verhoogde Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Links / Rechts: 89° elk, Omhoog / Omlaag: 89° elk (Typisch)
	MPRT	0,5ms
Aantal kleuren		Ong. 16,7M
Synchronisatiefrequentie		HDMI: Horizontaal: 30,0-213,8kHz, Verticaal: 48-144Hz DisplayPort: Horizontaal: 30,0-269,1kHz, Verticaal: 48-180Hz
Optimaal resolutie		2560 × 1440, 3,7 MegaPixels
Max. ondersteunende resolutie		HDMI: 3840 × 2160 60Hz 2560 × 1440 144Hz DisplayPort: 2560 × 1440 180Hz
Ingangsaansluiting		HDMI × 2, DisplayPort × 1
Ingang videosignaal		HDMI, DisplayPort
USB-versie		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Aantal USB-poorten Type connector		1 Upstream: Type-B 4 Downstream: Type-A (DC5V, 900mA) × 2, Type-C (DC5V, 1,5A) × 2
Koptelefoon-aansluiting ^{*1}		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Luidsprekers		5W × 2 (Stereo speakers)
Maximum schermformaat		698,1mm B × 392,6mm H / 27,4" B × 15,4" H
Stroombron		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Energieverbruik ^{*2}		48W (Typisch), 27W (Standaard / Energiebesparend) Standby modus: 0,5W maximum, Uit modus: 0,3W maximum
Afmetingen		717,0 × 459,0 - 609,0 × 290,0mm / 28,2 × 18,0 - 23,9 × 11,4" (B×H×D)
Gewicht		8,6kg / 18,9lbs
Hoogte instelling		150mm
Hoek		Kantelen: Omhoog: 23°, Omlaag: 5° Draaien: Links / Rechts: 45° elk
Omgevingsvariabelen		Gebruik: Temperatuur 5 tot 35°C / 41 tot 95°F Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie) Storage: Temperatuur -20 tot 60°C / -4 tot 140°F Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie)
Goedkeuringen		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC

OPMERKING ^{*1} De juiste werking van aangesloten externe apparaten, behalve hoofdtelefoons, kan niet worden gegarandeerd.

^{*2} Wanneer de USB-apparaten niet zijn aangesloten.

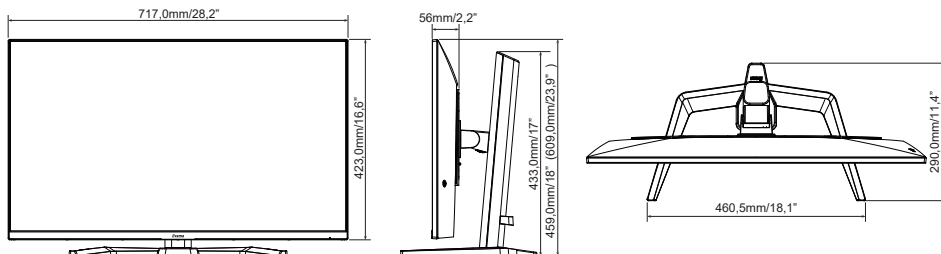
SPECIFICATIES : G-MASTER GB3295QSU-B1

Afmeting Categorie		32"
Lcd-scherm	Panel-technologie	Fast VA
	Afmeting	Diagonaal: 31,5" (80cm)
	Pixelafstand	0,273mm H × 0,273mm V
	Helderheid	400cd/m ² (Typisch), 160cd/m ² (Standaard / Energiebesparend)
	Contrastverhouding	4000 : 1 (Typisch), Verhoogde Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Links / Rechts: 89° elk, Omhoog / Omlaag: 89° elk (Typisch)
	MPRT	0,4ms
Aantal kleuren		Ong. 1,07B (8 bit + Hi-FRC)
Synchronisatiefrequentie		HDMI: Horizontaal: 30,0-213,8kHz, Verticaal: 48-144Hz DisplayPort: Horizontaal: 30,0-357,6kHz, Verticaal: 48-240Hz
Optimaal resolutie		2560 × 1440, 3,7 MegaPixels
Max. ondersteunende resolutie		HDMI: 3840 × 2160 60Hz 2560 × 1440 144Hz DisplayPort: 2560 × 1440 240Hz
Ingangsaansluiting		HDMI × 2, DisplayPort × 1
Ingang videosignaal		HDMI, DisplayPort
USB-versie		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Aantal USB-poorten		1 Upstream: Type-B
Type connector		4 Downstream: Type-A (DC5V, 900mA) × 2, Type-C (DC5V, 1,5A) × 2
Koptelefoon-aansluiting *1		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Luidsprekers		5W × 2 (Stereo speakers)
Maximum schermformaat		698,1mm B × 392,6mm H / 27,4" B × 15,4" H
Stroombron		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Energieverbruik *2		48W (Typisch), 33W (Standaard / Energiebesparend) Standby modus: 0,5W maximum, Uit modus: 0,3W maximum
Afmetingen		717,0 × 459,0 - 609,0 × 290,0mm / 28,2 × 18,0 - 23,9 × 11,4" (B×H×D)
Gewicht		8,4kg / 18,5lbs
Hoogte instelling		150mm
Hoek		Kantelen: Omhoog: 23°, Omlaag: 5° Draaien: Links / Rechts: 45° elk
Omgevingsvariabelen		Gebruik: Temperatuur 5 tot 35°C / 41 tot 95°F Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie) Storage: Temperatuur -20 tot 60°C / -4 tot 140°F Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie)
Goedkeuringen		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC

OPMERKING *1 De juiste werking van aangesloten externe apparaten, behalve hoofdtelefoons, kan niet worden gegarandeerd.

*2 Wanneer de USB-apparaten niet zijn aangesloten.

AFMETINGEN



() : Maximum instellingsbereik

ONDERSTEUNENDE TIMING

Videomodus	Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Puntklok
640 × 480	31,500kHz	60,000Hz	25,200MHz
	38,700kHz	75,000Hz	30,960MHz
720 × 480	30,060kHz	60,000Hz	26,450MHz
800 × 600	38,220kHz	60,000Hz	40,030MHz
	46,730kHz	75,000Hz	49,190MHz
1024 × 768	47,820kHz	60,000Hz	65,000MHz
	60,230kHz	75,000Hz	81,840MHz
1280 × 720	45,900kHz	60,000Hz	74,250MHz
1280 × 1024	63,720kHz	60,000Hz	108,000MHz
	79,650kHz	75,000Hz	135,000MHz
1440 × 900	56,280kHz	60,000Hz	108,000MHz
1600 × 900	56,280kHz	60,000Hz	118,800MHz
1680 × 1050	65,100kHz	60,000Hz	143,220MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	135,000kHz	120,000Hz	297,000MHz
2560 × 1440	88,860kHz	60,000Hz	241,700MHz
	183,000kHz	120,000Hz	497,760MHz
	213,840kHz	144,000Hz	581,640MHz
	245,850kHz	165,000Hz	668,710MHz
	269,100kHz	180,000Hz	731,950MHz
	300,000kHz	200,000Hz	828,000MHz
3840 × 2160	357,600kHz	240,000Hz	972,670MHz
	135,000kHz	60,000Hz	594,000MHz

*4

*1,4

*4

*2,4

*2,3

OPMERKING

*1 Alleen beschikbaar voor G-MASTER GB3272QSU-B1 DisplayPort-ingang.

*2 Alleen beschikbaar voor G-MASTER GB3295QSU-B1 DisplayPort-ingang.

*3 Alleen beschikbaar voor HDMI-ingang.

*4 Alleen beschikbaar voor DisplayPort-ingang.

Console	1080p (1920×1080)	1440p (2560×1440)	2160p (3840×2160)
PS5	60Hz / 120Hz	60Hz / 120Hz	60Hz
Xbox-serie X/S	60Hz / 120Hz	60Hz / 120Hz	60Hz