

GEBRUIKERSHANDLEIDING

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER GB3290QSU

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.

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

Modelnr. : PL3290Q



Wij bevelen recycling van gebruikte produkten aan. Neem t 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 GB3290QSU-B1 : 2255166

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
INSTALLATIE	6
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET	7
BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN	8
DE MONITOR AANSLUITEN	9
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	10
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK	10
DE MONITOR GEBRUIKEN	11
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	12
STANDBY FUNCTIE	27
PROBLEMEN OPLOSSEN	28
RECYCLE-INFORMATIE	29
BIJLAGE	30
SPECIFICATIES : G-MASTER GB3290QSU-B1	30
AFMETINGEN	31
ONDERSTEUNENDE TIMING.....	31

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

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, STABIEL 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.

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 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.

OPMERKING AANGAANDE 24/7-GEBRUIK

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

OPMERKING SPECIEK 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 desinfectiemiddelen 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 desinfectiemiddelen 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 40-60 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.
- 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.

EIGENSCHAPPEN

- ◆ Ondersteunt resoluties tot 2560 × 1440
- ◆ Hoog contrast 1000:1 (Standaard), Verh. Contrast verrichting voorhanden / Helderheid 400cd/m² (Standaard)
- ◆ HDMI2.1-compatibel
- ◆ Reactietijd van bewegende beelden 1ms
- ◆ Ondersteund AMD FreeSync™ Premium technologie / VRR-technologie
- ◆ Flicker free
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ 2 × 4,5W 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* | ■ HDMI-kabel | ■ DisplayPort-kabel |
| ■ USB-kabel | ■ Monitorhals | ■ Monitorvoet met een schroef |
| ■ Schroevendraaier | ■ Veiligheidsinstructies | ■ Snel-start-handleiding |

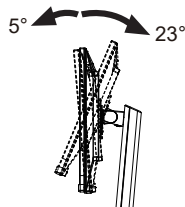
PAS OP

- * Alle garanties en waarborgen vervallen voor problemen of schade veroorzaakt door een stroomkabel die niet geleverd is door iiyama.
Gebruik een goedgekeurd stroomkabel groter of gelijk aan H05VVF, 3G, 0,75mm².

INSTALLATIE

PAS OP

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

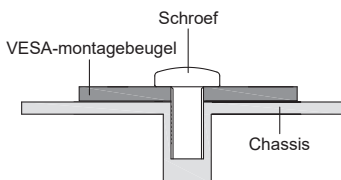


[DISPLAY ARM OF BUREAU ARM STAND]

PAS OP

Wenn Sie einen Bildschirmarm oder einen Schreibtischarm verwenden, berücksichtigen Sie die Dicke der VESA-Halterung und verwenden Sie vier M4×14mm-Schrauben, um sie am Monitor zu befestigen. Achten Sie darauf, dass alle Schrauben richtig angezogen und gesichert sind. Die Verwendung von Schrauben, die länger sind als diese, kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Beschädigung führen, da sie die elektrischen Teile im Inneren des Monitors berühren.

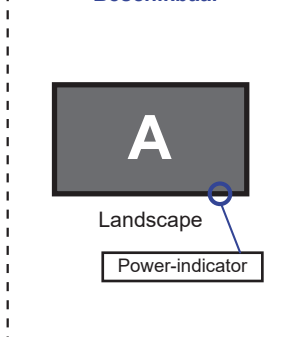
Voor dit product wordt ervan uitgegaan dat de VESA-montagebeugel een maximale dikte van 2,5mm heeft.



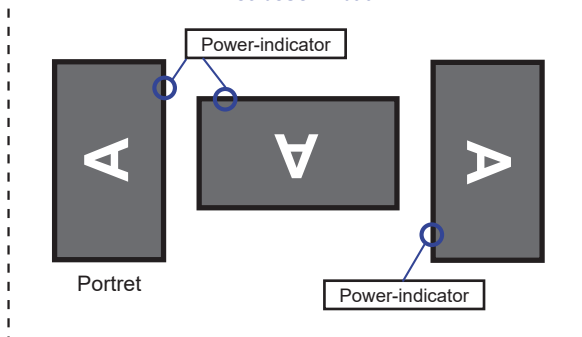
[DE MONITOR ROTEREN]

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

Beschikbaar



Niet beschikbaar



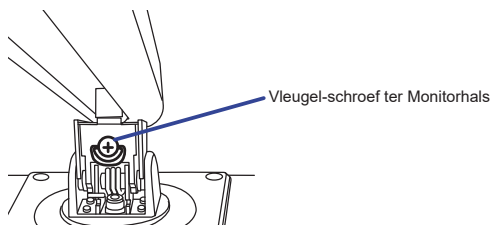
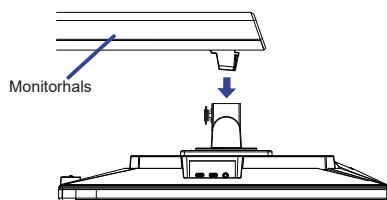
INSTALLEREN EN VERWIJDEREN VAN DE VOET

LET OP

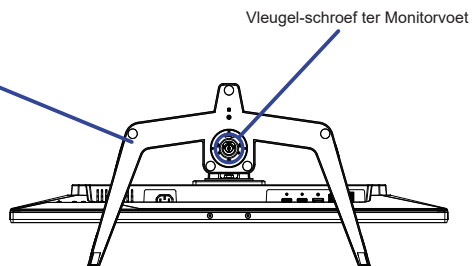
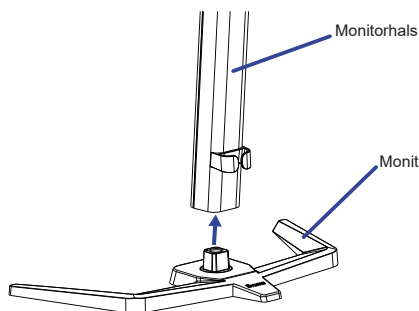
- Plaats de monitor op een stabiele ondergrond. De monitor kan letsel of schade veroorzaken als deze omvalt.
- Stoot niet tegen de monitor. Dit kan schade veroorzaken.
- Alvorens de voet te verwijderen, of te monteren, eerst de aansluitkabels verwijderen om elektrische schokken en/of schade te voorkomen.
- 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 Plaats een zachte doek op tafel voordat u begint zodat de monitor niet kan worden bekrast. Leg de monitor plat op tafel met het beeldscherm naar beneden.
- ② Installeer de Monitorhals op de monitor en draai vervolgens de 'vleugel-schroef' vast met de meegeleverde schroevendraaier om ze vast te zetten.



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

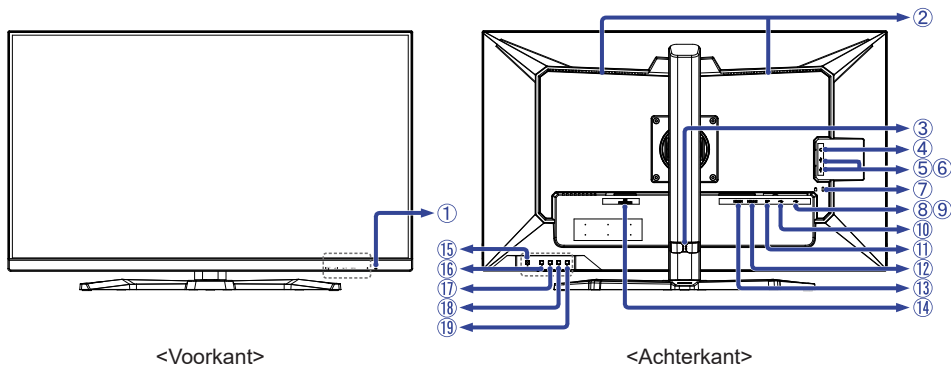


Onderkant weergave

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

BESTURINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN



<Voorkant>

<Achterkant>

NEDERLANDS

- ① Power indicator

OPMERKING

Blauw: Normaal gebruik
Oranje: Standby modus

- ② Luidsprekers

- ③ Kabel Houder

- ④ Koptelefoon-aansluiting ()

OPMERKING

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

- ⑤⑥ USB Type-C DOWN-aansluiting () USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1.5A)

- ⑦ Bevestiging voor veiligheidsslot ()

OPMERKING

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

- ⑧⑨ USB Type-A DOWN-aansluiting () USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑩ USB Type-B UP-aansluiting, ()

- ⑪ DisplayPort-aansluiting (DP)

- ⑫ HDMI-aansluiting (HDMI-2)

- ⑬ HDMI-aansluiting (HDMI-1)

- ⑭ Stroomaansluiting (~: Wisselstroom) (AC POWER IN)

- ⑮ Aan/uit-Knop ()

- ⑯ Menu (MENU)

- ⑰ Aanpassing / Volume () **Direct**

- ⑱ Aanpassing / Snelkoppeling () **Snelkoppeling**

- ⑲ Ingangselectie / Sluitena (INPUT/EXIT) **Direct**

Direct U kunt de menu-items overslaan en een aanpassingschaal direct weergeven.

Snelkoppeling Snelmenu: Helderheid / i-Style Color / Nachtmodus / Vervagingf verminderen / FreeSync Premium

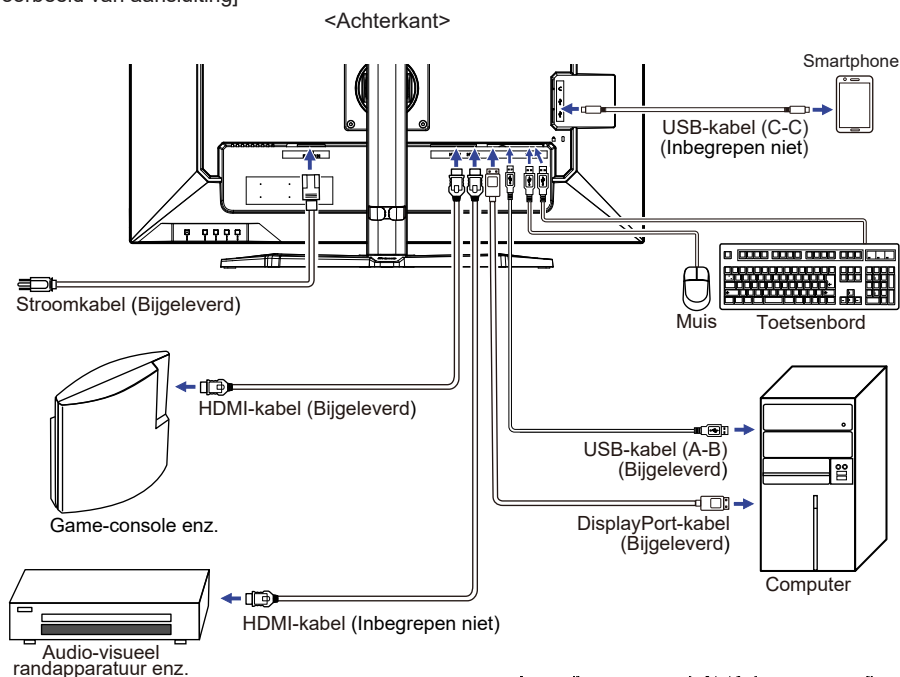
DE MONITOR AANSLUITEN

- 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

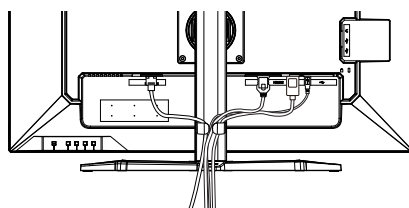
- Zorg ervoor dat de gebouwinstallatie een installatieautomaat van 120/240V, 20A (maximum) heeft.
- De signaalkabel voor het aansluiten van computer en monitor kan verschillen, afhankelijk van het type computer. Een onjuiste verbinding kan zowel monitor als computer ernstig beschadigen. De bij de monitor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



VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT 9

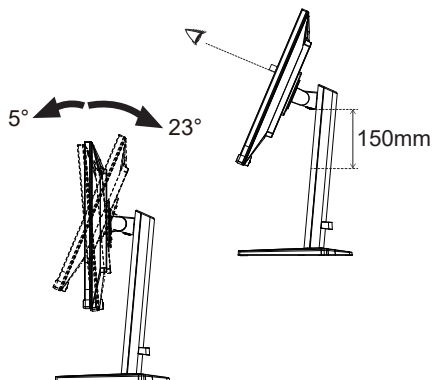
INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

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

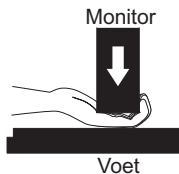
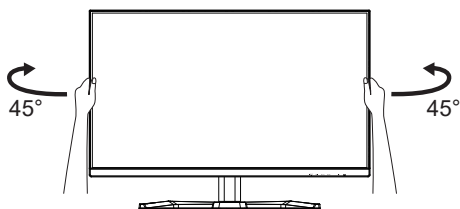
INSTELLING VAN DE HOOGTE EN DE KIJKHOEK

- 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

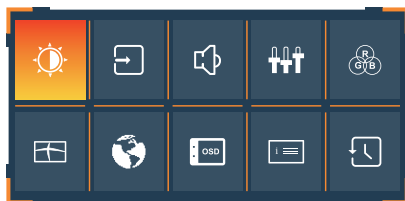
- Raak het LCD-scherm niet aan terwijl u de hoogte of de hoek aanpast. Hierdoor kan schade ontstaan of kan het LCD-scherm breken.
- Let erop dat uw vinger of hand niet bekneld raakt als u de hoogte of de hoek aanpast.
- Voorkom onherstelbare schade aan uw LCD-paneel door te voorkomen dat u met uw vingers 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 31 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 ◀/▶ knoppen.



- ② Selecteer het menu-item met het pictogram van de gewenste aanpassing. Druk op de MENU knop. Gebruik vervolgens de ◀/▶ knoppen om het pictogram van de gewenste aanpassing te markeren.
- ③ Druk nogmaals op de MENU knop. Gebruik de ◀/▶ knoppen 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 verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item Menu Setup en druk vervolgens op de MENU knop. Selecteer vervolgens "V. Positie" met de ◀/▶ knoppen en druk op de MENU knop. Gebruik vervolgens de ◀/▶ knoppen om de instelling van de OSD verticale positie te veranderen. De OSD verticale positie verandert terwijl u dit doet.



Druk tenslotte op de EXIT knop om de On Screen Display-functie te sluiten 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 EXIT knop 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



Beeldinstellingen Picture Adjust



Aanpassingsitem

Probleem / Optie

In te drukken knoppen

Contrast

Contrast

Te donker

Te licht



Helderheid *2
Brightness

Snelkoppeling

Te vaag

Te intens



Overdrive
Overdrive

Uit / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6

Het zal de grijze tijd van de niveaureactie van het LCD paneel verbeteren. Een hoger niveau resulteert in sneller de reactietijd.



HDR

HDR

Aan

Uit

Voor HDR (High Dynamic Range) -signaal

Voor normaal signaal

FreeSync Premium
FreeSync Premium

Aan

Uit

Stel functie FreeSync.

FreeSync is uitgeschakeld.

Verh. Contrast
Adv. Contrast

Snelkoppeling

Aan

Uit

Verhoogde contrast ratio

Standaard contrast ratio

Nachtmodus
Night Mode

Snelkoppeling

Uit

Modus1

Modus2

Modus3

Normaal

Helderheid van back-light wordt verminderd.

Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan Modus 1.

Helderheid van back-light wordt meer verminderd dan Modus 2.

Blue Light Reducer
Blue Light Reducer

Uit

Modus1

Modus2

Modus3

Normaal

Blue Light is gereduceerd.

Blue Light is meer gereduceerd dan Modus1.

Blue Light is meer gereduceerd dan Modus2.

Vervagingf verminderen
Motion Blur Red. Snelkoppeling

Uit / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7

Vermindert bewegingsonscherpte op het LCD-scherm. Alleen beschikbaar wanneer de vernieuwingsfrequentie 100Hz of meer is.



Gamma
Gamma

1.8

2.2

2.6

Hoog contrast

Normaal

Donker

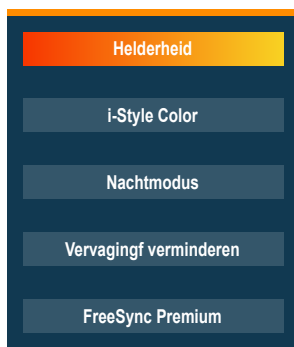
*1 De beschikbaarheid van elk item hangt af van welk item is geactiveerd. Zie pagina 14 Functie Correlatie Matrix1 voor meer informatie.

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

Snelkoppeling

Met de volgende handelingen kunt u snel naar het specifieke menu gaan.

- Helderheid: Druk op de **i**-Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven en selecteer "Eco".
- FreeSync Premium: Druk op de **i**-Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven en selecteer "FreeSync Premium".
- Nachtmodus: Druk op de **i**-Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven en selecteer "Nachtmodus".
- Vervagingf verminderen: Druk op de **i**-Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven en selecteer "Vervagingf verminderen".



■ Functie Correlatie Matrix 1

Geselecteerd menu		Beeldinstellingen									
Actief menu		Contrast	Helderheid	Overdrive	HDR	FreeSync Premium	Verh. Contrast	Nachtmodus	Blue Light Reducer	Vervaging verminderen	Gamma
Beeldinstellingen	HDR	✓	✓	✓		✓	-	-	-	-	-
	FreeSync Premium	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	-	✓
	Verh. Contrast	✓	-	✓	✓	✓		-	-	-	✓
	Nachtmodus	✓	-	✓	✓	✓	-		-	-	✓
	Blue Light Reducer	✓	-	✓	✓	✓	-	-		-	✓
	Vervaging verminderen	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-		✓
Afbeelding aanpassen	i-Style Color (Voorinstellingen)	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	✓
	i-Style Color (Gebruiker)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓
	X-res Technologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Directe Aansturing	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-	✓

✓ : Beschikbaar
- : Niet beschikbaar



Ingangsselectie Input Select

Direct



Aanpassingsitem

Optie

Ingangsselectie
Input Source

Auto	Zoekt automatisch een beschikbare signaalbron.	
	HDMI 1	Selecteer de HDMI1 ingang.
	HDMI 2	Selecteer de HDMI2 ingang.
	DisplayPort	Selecteer de DisplayPort ingang.
Handmatig	HDMI 1	Selecteer de HDMI1 ingang.
	HDMI 2	Selecteer de HDMI2 ingang.
	DisplayPort	Selecteer de DisplayPort ingang.

OPMERKING

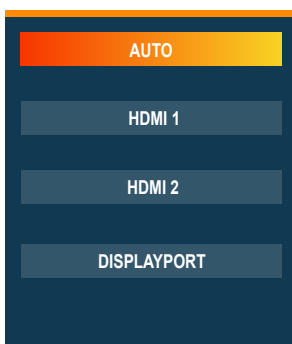
Optie Auto maakt automatische selectie van de beschikbare invoerbronnen mogelijk.
U kunt geen invoerbron van een computer selecteren in de standby modus.
Als u handmatig een van de invoerbronnen selecteert, wordt de andere bron niet automatisch geselecteerd.

NEDERLANDS

Direct

U kunt de menu-items overslaan en direct een instelling bekijken en wijzigen weergeven via de volgende knoppen.

- Ingangsselectie : Druk op de INPUT Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven.



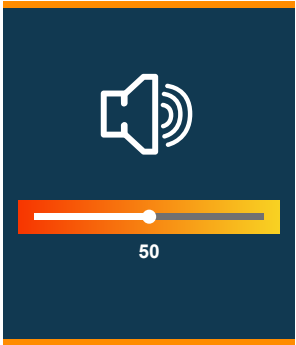


Aanpassingsitem	Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Volume Volume Direct	Te zacht Te hard	   
Geluid Uit Mute Direct	Aan	Schakelt het geluid tijdelijk uit.
	Uit	Herstelt het geluidsniveau naar het vorige niveau.

Direct

U kunt de menu-items overslaan en direct een instelling bekijken en wijzigen weergegeven via de volgende knoppen.

- Volume : Druk op de  -Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven.



- Geluid uit: Het aandringen en het houden van de  knop ongeveer 4 seconden als het menu niet is weergegeven.
Geluid uit en Geluid aan worden omgeschakeld door de bovenstaande toetsbewerking te herhalen.



Instellingen Opslaan Store User Setting



Aanpassingsitem	Optie	
	Gebruiker-Modus 1	Past de gebruikers monitorinstellingen toe.
	Gebruiker-Modus 2	Past de gebruikers monitorinstellingen toe.
	Gebruiker-Modus 3	Past de gebruikers monitorinstellingen toe.

OPMERKING

De monitor onthoudt de aangepaste instellingen hieronder. Deze instellingen kunnen later worden opgeroepen via het menu “i-Style Color” van “Afbeelding aanpassen”.

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



Kleur Temp. Color Settings

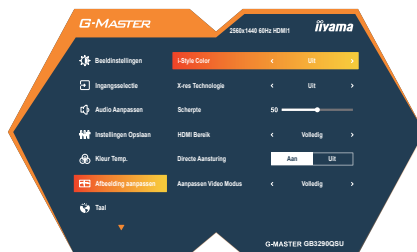


Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen	
6-as 6-Axis	Tint	Rood	Te weinig Te veel	   
		Geel		
		Groen		
		Cyaan		
		Blauw		
		Magenta		
	Verzadiging	Rood	Te weinig Te veel	   
		Geel		
		Groen		
		Cyaan		
		Blauw		
		Magenta		
Kleurtemperatuur * Color Temperature	Koel	Koele kleur		
	Normaal	Standaard kleur		
	Warm	Warme kleur		
Gebruikers instellingen * User Preset	Rood	Te weinig Te veel	   	
	Groen			
	Blauw			
Black Tuner * Blue Tuner	Van -5 tot +5 U kunt de donkere tinten aanpassen.		 	

* De beschikbaarheid van elk item hangt af van welk item is geactiveerd. Zie pagina 21 Functie Correlatie Matrix2 voor meer informatie.



Afbeelding aanpassen Image Adjust



Aanpassingsitem	Probleem / Optie In te drukken knoppen	
i-Style Color i-Style Color Snelkoppeling	Uit	De i-Style Color is uitgeschakeld.
	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.
X-res Technologie ^{*1,3} 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.
Scherpte ^{*3} Sharpness	U kunt de beeldkwaliteit veranderen van 0 tot 100 (zacht tot scherp). Druk op de ►-knop om de beeldkwaliteit oplopend te veranderen. Druk op de ◀-knop om de beeldkwaliteit aflopend te veranderen. Aanpassen van de beeldkwaliteit bij resoluties van minder dan 2560 × 1440.  	
HDMI Bereik ^{*1,2} HDMI Range	Volledig	Voor volledige kleurbereik signaal
	Limited	Voor beperkte kleurbereik signaal
Directe Aansturing ^{*1,3} 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 Direct Drive functie deactiveren.
Het kan worden gebruikt door FreeSync Premium en DSC Compression uit te schakelen.



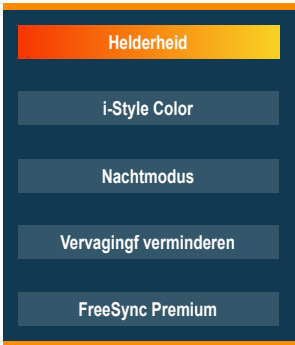
Aanpassingsitem	Optie	
Aanpassen Video Modus ^{*3} Video Mode Adjust	Volledig	Toont volledig scherm
	Aspect ^{*4}	Maximale vergroting met behoud van beeldverhouding.
	Pixel bij pixel ^{*5}	Toont de afbeelding 1:1 formaat.
	17	Toon de afbeelding als 17" scherm (5:4)
	19	Toon de afbeelding als 19" scherm (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} De beschikbaarheid van elk item hangt af van welk item is geactiveerd. Zie pagina 21 Functie Correlatie Matrix2 voor meer informatie.
^{*4} Alleen beschikbaar in 4:3 en 5:4 resoluties.
^{*5} Alleen beschikbaar als de resolutie lager is dan 2560 × 1440.

Snelkoppeling

Met de volgende handelingen kunt u snel naar het specifieke menu gaan.

- i-Style Color: Druk op de i -Knop wanneer het menu niet wordt weergegeven en selecteer "i-Style Color".



■ Functie Correlatie Matrix 2

Actief menu	Geselecteerd menu			Kleur Temp.			Afbeelding aanpassen			
	Kleurtemperatuur	Gebruikers instellingen	Black Tuner	X-res Technologie	Scherpte	Directe Aansturing	Aanpassen Video Modus			
Beeldinstellingen	HDR	–	–	–	✓	–	–			
	FreeSync Premium,	✓	✓	✓	✓	–	–			
	Verh. Contrast	✓	✓	✓	✓	–	–			
	Nachtmodus	✓	✓	✓	✓	–	–			
	Blue Light Reducer	–	✓	✓	✓	✓	✓			
	Vervaging verminderen	✓	–	–	✓	✓	✓			
Afbeelding aanpassen	i-Style Color (Voorinstellingen)	–	–	–	✓	–	–			
	i-Style Color (Gebruiker)	✓	✓	✓	✓	–	–			
	X-res Technologie	✓	✓	✓	–	✓	✓			
	Directe Aansturing	✓	✓	✓	✓	–	–			

✓ : Beschikbaar

– : Niet beschikbaar



Taal
Language



Optie

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

NEDERLANDS



Menu Setup Setup Menu



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		⬆ ⬇
OSD-achtergrond OSD Background	Uit / 1 / 2 / 3 / 4 Wijzig de transparantie van de OSD-achtergrond. Een hoger niveau resulteert in een hogere transparantie.		➡ ⬇
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	Stroomindicator-lampje is AAN.	
	Uit	Stroomindicator-lampje is UIT.	
OPMERKING Schakel de Stroomindicator uit als u last heeft van het licht.			
DDC/CI-besturing DDC/CI Control	Aan	DDC/CI is ingeschakeld.	
	Uit	DDC/CI is uitgeschakeld.	
USB-opladen USB Charge	Aan	USB-apparaten kunnen zelfs worden opgeladen als de monitor niet is aangesloten op een werkende computer met de meegeleverde USB- kabel.	
	Uit	USB-apparaten kunnen niet worden opgeladen als de monitor niet is aangesloten op een werkende computer met de meegeleverde USB-kabel.	

OPMERKING

Wanneer de monitor is uitgeschakeld, kunnen USB-apparaten niet worden opgeladen, zelfs wanneer de USB-oplaadfunctie is ingeschakeld.

Wanneer deze functie is uitgeschakeld, werken USB-apparaten niet, zelfs niet wanneer de monitor in stand-by staat om stand-by elektriciteit te besparen. Schakel deze functie in wanneer u USB-apparaten gebruikt.



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
HDMI2.1 * ¹ HDMI2.1	Aan	HDMI2.1 functie inschakelen.	
	Uit	HDMI2.1 functie uitschakelen.	
OPMERKING Wanneer u deze functie uitschakelt, wordt DSC-compressie ook uitgeschakeld.			
DSC Compressie * ² DSC Compression	Aan	Maakt weergave in 8-bits kleuren mogelijk met een resolutie van 2560 x 1440 bij 240 Hz.	
	Uit	Schakelt DSC-functie uit.	

^{*1} Alleen beschikbaar voor HDMI-ingang.
 Als u Uit selecteert, worden de ondersteunde signaaltimings beperkt. Zie COMPLIANT TIMING op pagina 31.

^{*2} DSC = Display Stream Compression
 Voor DisplayPort-ingang schakelt u met Uit de 8-bits kleurenweergave uit. Zie COMPLIANT TIMING op pagina 31.

 Display Information Display Info	
	
Aanpassingsitem	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 		
Aanpassingsitem	Optie	
Alles resetten? Reset All?	Ja	Standaardwaarden worden hersteld.

● Vergrendelings modus

<OSD Menu>

1. De OSD-vergrendeling wordt geactiveerd door de MENU Knop ongeveer 5 seconden ingedrukt te houden. Als u probeert toegang te krijgen tot de OSD door op een van de knoppen te drukken, verschijnt het bericht "OSD geblokkeerd" op het scherm.
2. De OSD-vergrendeling wordt gedeactiveerd door de MENU Knop opnieuw ongeveer 5 seconden ingedrukt te houden.

<Aan/Uit-Knop>

1. De Aan/Uit-Knop-vergrendeling wordt geactiveerd door de INPUT/EXIT-Knop ongeveer 5 seconden ingedrukt te houden. Het vergrendelen van de Aan/Uit-Knop betekent dat u de monitor niet kunt uitschakelen terwijl de Aan/Uit-Knop vergrendeld is. Als u op de Aan/Uit-Knop drukt, verschijnt het bericht "Powerknop geblokkeerd" op het scherm.
2. De Aan/Uit-Knop-vergrendeling wordt gedeactiveerd door de INPUT/EXIT-Knop nogmaals ongeveer 5 seconden ingedrukt te houden.

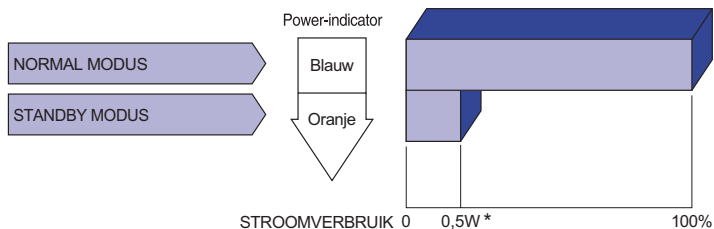
STANDBY FUNCTIE

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 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.



* 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 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.)	☐ Is het Stroomkabel goed aangesloten? ☐ Staat de Aan/uit knop op ON? ☐ 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 harder. ☐ De Mute-functie 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

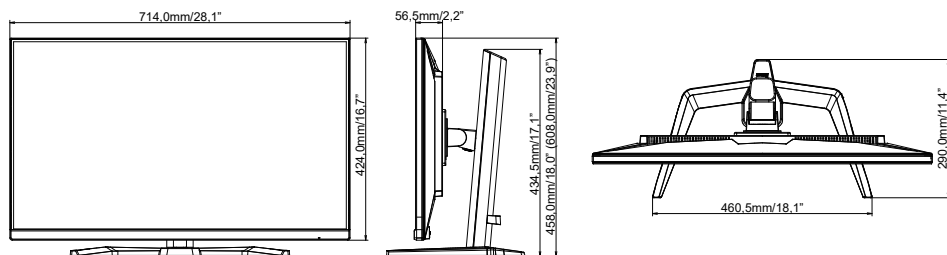
Design en specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden.

SPECIFICATIES : G-MASTER GB3290QSU-B1

Afmeting Categorie		32"
Lcd-scherm	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Afmeting	Diagonaal: 31,5" (80cm)
	Pixelafstand	0,272mm H × 0,272mm V
	Helderheid	400cd/m ² (Standaard), 175cd/m ² (Standaard / Energiebesparend)
	Contrastverhouding	1000 : 1 (Standaard), Verh. Contrast verrichting voorhanden
	Inkijkhoek	Rechts / links: 89 graden elk, Omhoog / Omlaag: 89 graden elk (Standaard)
	MPRT	1ms
Aantal kleuren		Ong. 1,07 miljard
Synchronisatiefrequentie		HDMI: Horizontaal: 15,0-225,0kHz, Verticaal: 24-30,48-240Hz DisplayPort: Horizontaal: 15,0-400,0kHz, Verticaal: 24-30,48-240Hz
Optimaal resolutie		2560 × 1440, 3,7 MegaPixels
Max. ondersteunende resolutie		HDMI: 2560 × 1440 240Hz DisplayPort: 2560 × 1440 240Hz
Ingangsaansluiting		HDMI × 2, DisplayPort × 1
Ingang videosignaal		HDMI, DisplayPort
USB-versie		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Aantal USB-poorten Type connector		1 Upstream : B-serie 4 Downstream : A-serie (DC5V, 900mA) x 2, C-serie (DC5V, 1,5A) x 2
Koptelefoon-aansluiting *1		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Luidsprekers		4,5W × 2 (Stereo speakers)
Maximum schermformaat		698,1mm B × 392,7mm H / 27,5" B × 15,5" H
Stroombron		100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A
Energieverbruik *2		40W standaard, 30W (Standaard / Energiebesparend) Standby modus: 0,5W maximum, , Uit modus: 0,3W maximum
Afmetingen		714,0 × 458,0 - 608,0 × 290,0mm / 28,1 × 18,0 - 23,9 × 11,4" (B×H×D)
Gewicht		9,2kg / 20,3lbs
Hoek		Kantelen : Omhoog: 23 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 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
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
	135,000kHz	120,000Hz	297,000MHz
	270,000kHz	240,000Hz	594,000MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	183,000kHz	120,000Hz	497,760MHz
	218,290kHz	143,990Hz	593,750MHz
	357,600kHz	240,000Hz	972,670MHz

*1,2

OPMERKING

*1 10-bits kleuren kunnen niet worden weergegeven door de DSC-compressiefunctie uit te schakelen bij gebruik van DisplayPort-ingang. (Alleen DisplayPort)

*2 Niet ondersteund wanneer HDMI2.1 is uitgeschakeld. (Alleen HDMI)

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