

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite TH8667MIS

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", 1995/5/EC "R&TTE-richtlijn" en 2011/65/EU "RoHS-richtlijn".

Let op!

Dit is een "klasse-A" apparaat en zou in een thuisomgeving radio-interferentie kunnen veroorzaken. Indien dit het geval is dient u hier tegen afdoende maatregelen te nemen.

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

Modelnr. : PL8667

-
- 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.

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	1
VOORZORGSMATREGELEN	1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD MONITOREN.....	3
KLANTENSERVICE	5
REINIGING.....	5
VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT	6
EIGENSCHAPPEN	6
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN.....	6
HET UITPAKKEN	7
SPECIALE OPMERKING M.B.T. GEBRUIK VAN HET TOUCH- PANEEL.....	7
BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : MONITOR.....	8
INSTALLATIE	10
BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN :	
afstandsbediening	12
DE AFSTANDBEDIENING GEREED MAKEN	13
BASISBEDIENING	14
DE MONITOR AANSLUITEN	17
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	19
DE MONITOR GEBRUIKEN	21
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	23
SCHERMAANPASSINGEN.....	35
ENERGIEBEHEER	38
PROBLEMEN OPLOSSEN	39
RECYCLE-INFORMATIE	40
BIJLAGE.....	41
SPECIFICATIES : ProLite TH8667MIS-B1AG	41
AFMETINGEN.....	42
ONERSTEUNDE TIMING	43



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.

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, STABIEL OPPERVLAKE

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. Verwijder de kantelvoet niet als u de monitor gebruikt. Als de voet wordt verwijderd, zullen alle ventilatie-openingen aan de achterzijde van de behuizing worden geblokkeerd en zal de monitor oververhit raken. Hierdoor kan brand of schade ontstaan. 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

Als u het netsnoer of de signaalkabel wilt verwijderen, moet u het snoer altijd bij de stekker vastpakken. Trek nooit aan de kabel zelf, dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.

RAAK DE STEKKER NIET MET NATTE HANDEN AAN

Het in of uit het stopcontact halen van de stekker met natte handen kan elektrische 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 schade aan uw computer veroorzaken.

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.
- Is niet ontworpen voor buiten-gebruik.
 - Is niet ontworpen voor gebruik in Skyface-positie (liggend)
 - Indien een langere dan meegeleverde kabel gebruikt wordt, dan kan dit leiden tot beeldkwaliteitsverlies. De touch-functie wordt niet gegarandeerd bij het gebruik van een USB-kabel die langer is dan 3m.

GEBRUIKSAANWIJZING

Dit product is ontworpen voor optimaal gebruik van 24 uur per dag.

Het scherm is geschikt voor landscape positie.

BEELD INBRANDING

Houd er rekening mee dat LCD-schermen gevoelig zijn voor inbranding. Dit gebeurt wanneer er een beeld langdurig zichtbaar op een scherm blijft. LCD inbranding is niet permanent, maar beelden die constant voor een langere tijd worden getoond, moeten worden vermeden.

Om inbranding tegen te gaan, schakelt u de monitor uit zo lang als het vorige beeld werd getoond. Dus wanneer een beeld 1 uur lang op een monitor wordt getoond en er is bewijs van de resterende afbeelding als 'geest', schakel dan de monitor 1 uur uit om het restbeeld te wissen.

Voor alle LFD schermen, adviseert iiyama bij de weergave van bewegende beelden gebruik te maken van een bewegende schermbeveiliging op gezette tijden wanneer het scherm inactief is. Het scherm kan ook preventief worden uitgeschakeld wanneer het scherm niet wordt gebruikt.

Andere manieren om het risico op inbranding te verkleinen zijn het gebruik van de ventilator-aan functie (indien beschikbaar), of het instellen van lage backlights en lage helderheid.

VOOR LANGDURIG GEBRUIK ALS OPENBAAR SCHERM

■ Inbranding van een LCD-scherm

Wanneer een statisch beeld langdurig wordt weergegeven, kan er door de elektrische lading een spoor van elektroden zichtbaar blijven als 'geest' van het beeld (inbranding).

Beeld inbranding is geen permanent kenmerk.

■ Aanbevelingen

Om inbranden te voorkomen en de levensduur van het scherm te bevorderen, adviseren wij het volgende:

1. Vermijd het langdurig tonen van statische beelden – verander statische beelden in een continue setting
2. Zet de monitor uit wanneer deze niet in gebruik is, hetzij door de afstandsbediening, uitschakeling of tijdsinstellingen
3. Wanneer de monitor in een warme of afgesloten ruimte staat, maak dan gebruik van de koelventilator, schermbeveiliging en lage helderheid instelling.
4. Bij installatie van een scherm wordt uitgegaan van geschikte ventilatie. Airconditioning kan nodig zijn wanneer de omgevingtemperatuur hoog is.
5. Wij raden het gebruik van actieve koeling met ventilatoren aan bij langdurig gebruik of bij hoge omgevingstemperaturen.

- OPMERKING** ■ Als u het apparaat voor onderhoud moet retourneren en u de originele verpakking niet meer hebt, moet u het apparaat niet in een andere verpakking versturen. Neem contact op met de dichtstbijzijnde iiyama vestiging of dealer voor advies of vervangende verpakking.

REINIGING

- WAAR-SCHUWING** ■ Als er tijdens het schoonmaken voorwerpen of vloeistoffen in de monitor terecht komen, moet u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact halen en contact opnemen met uw dealer of met iiyama.

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

- OPMERKING** ■ Zorg ervoor dat u de bescherm laag van het LCD scherm niet beschadigt door met een hard voorwerp te krabben of te wrijven.
■ Gebruik nooit een van de volgende oplosmiddelen. Hiermee beschadigt u de behuizing en het LCD scherm.

Verdunner	Benzine	Schurende reinigingsmiddelen
Spray-reiniger	Was	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 3840 x 2160
- ◆ Hoog contrast 1200:1 (Standaard: Zonder Glas) / Helderheid 375cd/m² (Standaard: Zonder Glas)
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Automatische instelling
- ◆ Stereo luidsprekers
2 x 10W stereo luidsprekers
- ◆ Plug & Play voldoet aan VESA DDC2B
Functioneert met Windows[®] XP/Vista/7/8/8.1/10
- ◆ Energiebeheer (voldoet aan VESA DPMS)
- ◆ Voldoet aan de VESA montagestandaard (800mm×600mm)
- ◆ Glas met antireflectiecoating

NEDERLANDS

DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN

De volgende accessoires zitten in het pakket. Controleer of deze zijn meegeleverd bij de monitor. Als iets ontbreekt of beschadigd is, neemt u contact op met uw Iiyama dealer of plaatselijk Iiyama kantoor.

- | | | |
|---|---------------------------|---------------------------|
| ■ Stroomkabel* | ■ VGA(D-sub) signaalkabel | ■ HDMI kabel |
| ■ USB-kabel | ■ afstandsbediening | ■ Batterij (2 stuks) |
| ■ Touch-pen (3 stuks) | ■ Iiyama Logo Sticker | |
| ■ Kabelbanden (voor kabelbeheer, 6 stuks) | | ■ EU Energie Label |
| ■ POP Label | ■ Veiligheidsinstructies | ■ Quick Guide handleiding |

PAS OP

* De classificatie van de stroomkabel die wordt geleverd in gebieden met 120V is 10A/125V. Als in uw regio een hogere spanning gebruikelijk is, dan moet een stroomkabel met een classificatie 10A/250V worden gebruikt. De garantie gaat echter verloren in geval van problemen of schade die veroorzaakt is door een stroomkabel die niet is geleverd door Iiyama.

HET UITPAKKEN

PAS OP

Verplaats de monitor met minstens 2 personen. Indien u dit dringend advies niet in acht neemt kan er lichamelijke en materiele schade ontstaan.

SPECIALE OPMERKING M.B.T. GEBRUIK VAN HET TOUCH-PANEEL

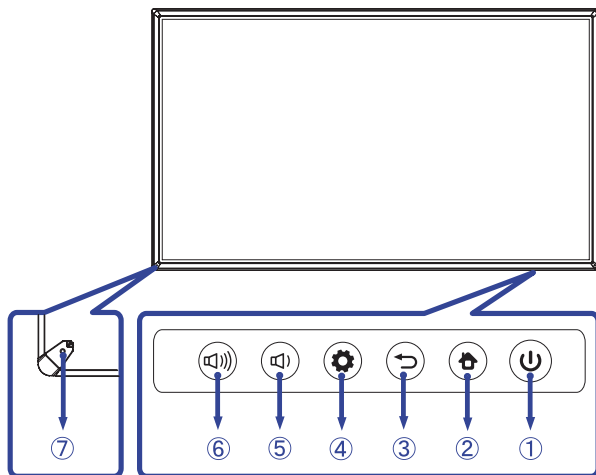
PAS OP

Er kan blijvende schade ontstaan indien een puntig of scherp voorwerp op de touch-laag wordt gebruikt.

Let op: Indien hierdoor schade ontstaat kan het het recht op garantie vervallen.

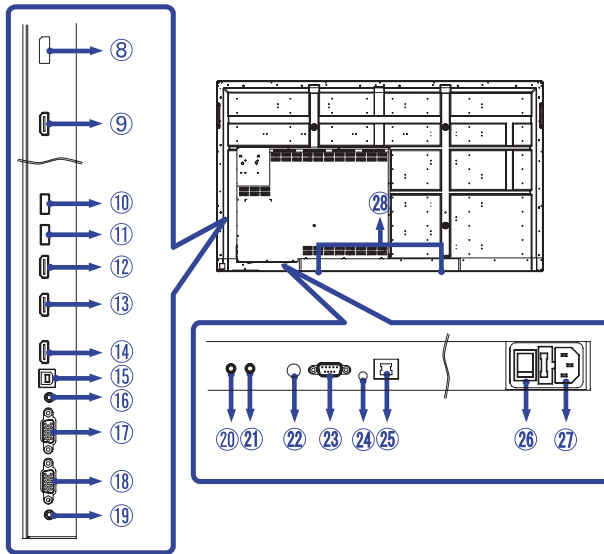
Wij raden u aan uw vinger of een kunststof Stylus-pen te gebruiken (punt RO.8 of hoger).

<Vooraanzicht>



①	Aan/uit indicatie		Aan/Uit-schakelaar
		Blauw	Normaal gebruik
		Rood en Blauw	Druk ten minste 2 seconden in om de Power Management modus te activeren. LED knippert : Energiebeheer Andere: "Scherm uit" staat aan. IR-sigitaal wordt ontvangen.
		Rood	Wyłączony
②	HOME	Terug naar de hoofdscherm	
③	RETURN	Keert terug naar vorige menu of sluit het OSD-menu af.	
④	MENU	Menu-toets	
⑤		Volume - -knop	
⑥		Volume + -knop	
⑦	Sensor voor afstandsbediening	Sensor voor afstandsbediening	

<Achterkant>



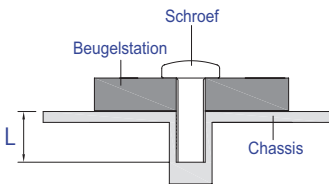
⑧	DP	DisplayPort	DisplayPort-aansluiting
⑨	HDMI OUT	HDMI	HDMI-aansluiting
⑩ ⑪	USB2.0	USB2.0	SB-Connector
⑫ ⑬ ⑭	HDMI1 HDMI2 HDMI3(2.0)	HDMI	HDMI-aansluiting
⑮	TOUCH USB	USB	USB Touch-Connector
⑯ ⑰	AUDIO1 IN AUDIO2 IN	Mini Jack	Audio-aansluiting
⑱ ⑲	VGA1 IN VGA2 IN	D-SUB mini 15pin	VGA(D-sub) mini 15pin aansluiting
⑳	COMPONENT VIDEO (YPbPr)	Mini Jack	Component Video aansluiting
㉑	AV IN	Mini Jack	Video-aansluiting
㉒	COAX OUT	Coaxial	Coaxial-aansluiting
㉓	RS232C	D-SUB 9pin	RS232C-aansluiting
㉔	EARPHONE	Mini Jack	Koptelefoon aansluiting
㉕	LAN	RJ45	RJ45 -aansluiting (Deze netwerk poort wordt alleen gebruikt voor Android systemen.)
㉖	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Aan/uit schakelaar
㉗	AC IN	AC-INLET	Stroomaansluiting(~ : Wisselstroom) (AC-IN)
㉘	SPEAKERS		Luidsprekers

INSTALLATIE

PAS OP

- Volg de instructies van het gebruikte type ophangbeugel. Laat service-handelingen door gekwalificeerd personeel uitvoeren.
- Verplaats de monitor met minstens 2 personen.
- Overtuig uzelf voordat u gaat installeren, dat de betreffende muur 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 M8 schroef aan met de tussenring gebruik de "L" lengte van 25mm 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.

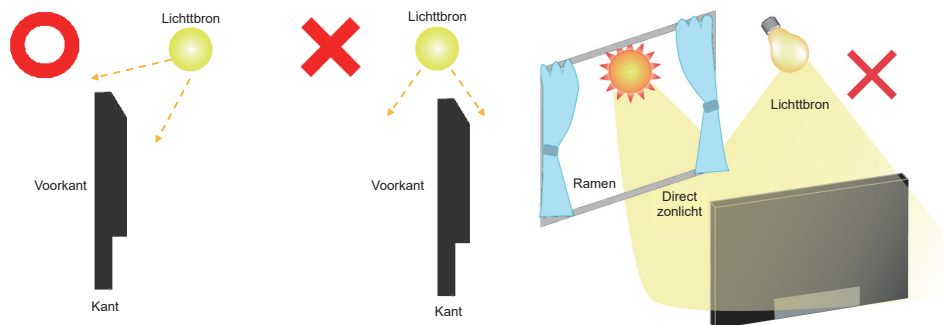
[Aandachtspunt bij installatie]

Deze optische touch-interface maakt gebruik van infrarood licht en sensitieve sensoren om aanraking te registreren.

Indien geval er licht op het scherm schijnt dat veel infrarood bevat kan dit de touch-functie beïnvloeden.

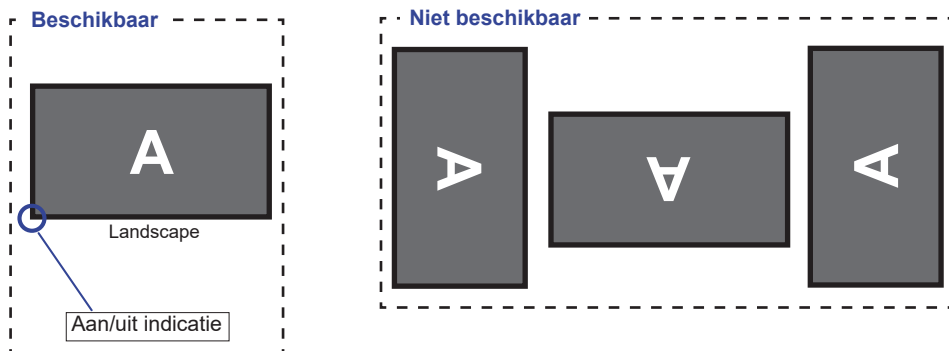
Installeer met aandacht om touch-nauwkeurigheid te garanderen.

Intens licht / reflecterend licht / smalle/brede lichtbundel / (in-)direct zonlicht door glas. / De monitor niet pal onder een lichtbron plaatsen.



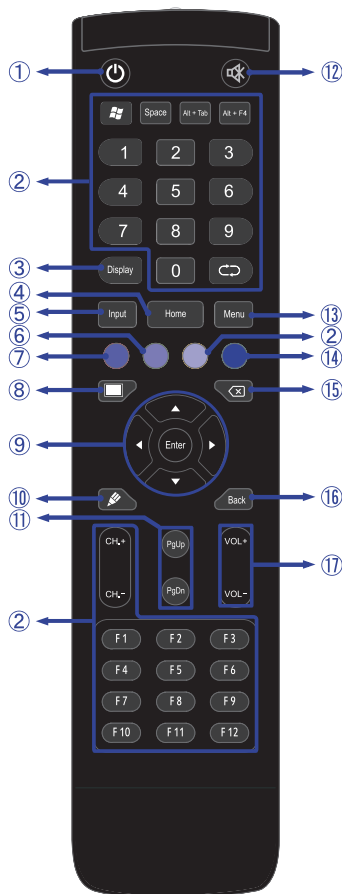
[De monitor roteren]

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



BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : AFSTANDSBEDIENING

NEDERLANDS



①		Schakelt de monitor aan of uit.
②		Niet van toepassing op dit model.
③	Display	Laat bron- en resolutie-informatie zien.
④	Home	Hoofdscherm knop Android systeem.
⑤	Input	Kiest de bron.
⑥	Green	Vergrendelen en ontgrendelen van de knoppen.
⑦	Red	Vergrendelen en ontgrendelen van de knoppen en touch functie.
⑧	Screen Off	Schakelt de achtergrondverlichting aan en uit.
⑨		Navigeert door de submenu's en instellingen. ▲: Omhoog-knop ▼: Omlaag-knop ◀: Links-knop ▶: Rechts-knop
	Enter	Bevestigt uw keuze of bewaard uw keuzes.
⑩		Start "Schrijf Software" snel.
⑪	PgUp / PgDn	Bij de selectie van een bestand: eerste/laatste Bij een browser zoals Internet: omhoog/omlaag
⑫		Zet de MUTE-functie aan of uit indien MENU niet wordt getoond.
⑬	MENU	Toont het "Scherm instelling" menu, wanneer het Android-systeem niet wordt weergegeven.
⑭	Blue	Bevries het getoonde beeld.
⑮		Backspace
⑯	Back	Keert terug naar vorige menu of sluit het OSD-menu af.
⑰	VOL+ / VOL-	VOL-: Zet het geluid zachter. VOL+: IZet het geluid harder.

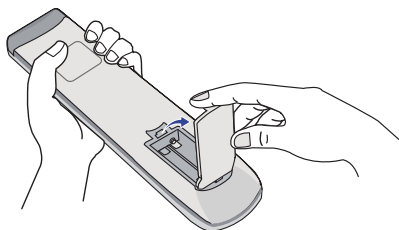
DE AFSTANDBEDIENING GEREED MAKEN

Voor ingebruikname van de afstandsbediening de 2 batterijen plaatsen.

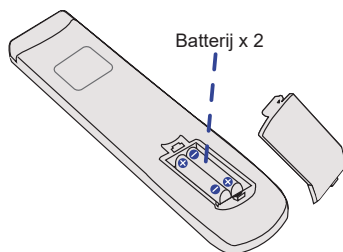
PAS OP

Gebruik voor de afstandsbediening geen andere batterijen dan degene die in deze handleiding worden genoemd. Gebruik in de afstandsbediening geen oude en nieuwe batterijen tegelijk. Zorg dat de polen overeenkomen met de "+" en "-" aanduidingen in de batterijbehuizing. Gebarsten batterijen of elektrolyten uit batterijen kunnen vlekken, brand of letsel veroorzaken.

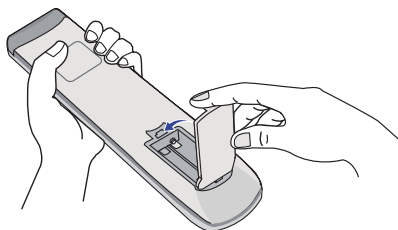
- ① Open de batterijklep aan de achterkant van de afstandsbediening.



- ② Plaats twee AAA-batterijen met de +/-polen op de aangegeven wijze (staat op de afstandsbediening).



- ③ Nadat de batterij is geïnstalleerd, doe de batterijklep weer dicht tot deze vast klikt aan de onderkant.



OPMERKING

- Vervang de batterijen als de afstandsbediening vlakbij de monitor niet werkt. Gebruik AAA droge batterijen.
- Gebruik de afstandsbediening door hiermee te wijzen naar de sensor op de monitor.
- Deze monitor werkt alleen als u de meegeleverde afstandsbediening gebruikt. Het gebruik van andere typen afstandsbediening heeft geen zin.
- Lever uw batterijen in bij een milieu-inzamelpunt.

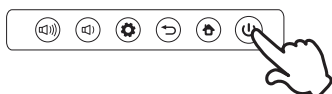
■ Het aanzetten van de monitor

De monitor is AANGEZET en de power-indicator wordt Blauw als u de "aan/uit"-knop op uw afstandsbediening heeft ingedrukt. De monitor is UITGESCHAKELD en de aan/uit-indicator wordt nu rood als u de aan/uit knop op uw afstandsbediening heeft ingedrukt.

OPMERKING

Zelfs indien de monitor, middels het powermanagement of de aan/uit-schakelaar, is uitgezet vraagt de monitor een minime hoeveelheid energie. Haal de stroomkabel uit de wandcontactdoos als u ook dat verbruik wilt voorkomen.


[Monitor]



[Afstandsbediening]

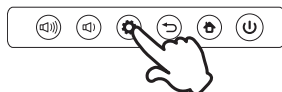


■ Het tonen van instellingen-menu

De menupagina verschijnt op het scherm als u op de  MENU-knop indrukt op de monitor of de Menu-knop indrukt op de afstandsbediening drukt.

De menupagina verdwijnt als u opnieuw op de  Return-knop op de monitor of de Back-knop op u afstandsbediening drukt.

[Monitor]



[Afstandsbediening]



■ De cursor vertikaal verplaatsen

Selecteer de gewenste optie middels de “▲ / ▼”-knop op u afstandsbediening terwijl het betreffende menu wordt getoond.

[Afstandsbediening]





■ De cursor horizontaal verplaatsen

Selecteer de gewenste optie of instelling middels de “◀ / ▶”-knop op u afstandsbediening terwijl het betreffende menu wordt getoond.

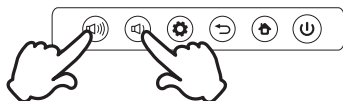
[Afstandsbediening]



■ Het volume aanpassen

Druk op de “ / ” -knop op de monitor of de “VOL- / VOL+”-knop op uw afstandsbediening als er geen menu-pagina getoond wordt.

[Monitor]



[Afstandsbediening]



■ Een signaalbron kiezen

De menupagina verschijnt op het scherm als u op de Input-knop indrukt op de afstandsbediening drukt.

[Afstandsbediening]



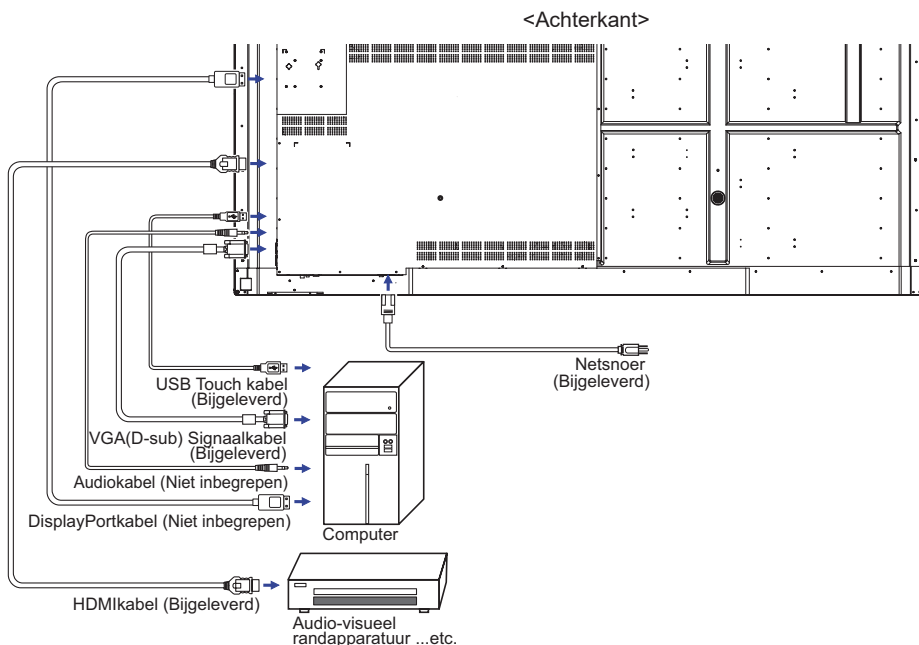
DE MONITOR AANSLUITEN

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Verbindt de computer met USB Touch-kabel van de monitor.
- ④ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ⑤ De monitor (Aan/uit schakelaar en Aan/uit knop) en computer kunnen nu aangezet worden.

OPMERKING

- 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.
- Voor aansluiting op Macintoshcomputers, neemt u contact op met uw iiyama-dealer of plaatselijk iiyama-kantoor voor aanschaf van een geschikte adapter.
- Zorg ervoor dat u de schroeven van de signaalaansluitingen goed vastdraait.
- Wacht 5 seconden nadat de USB-kabel aangesloten is waarna de touch-interface klaar is voor gebruik. De touch-interface kan bediend worden met uw stylus, vinger of elk ander (niet krassend en pen-gelijkend) voorwerp.

[Voorbeeld van aansluiting]



[Voorbeeld van een aansluiting met randapparatuur]

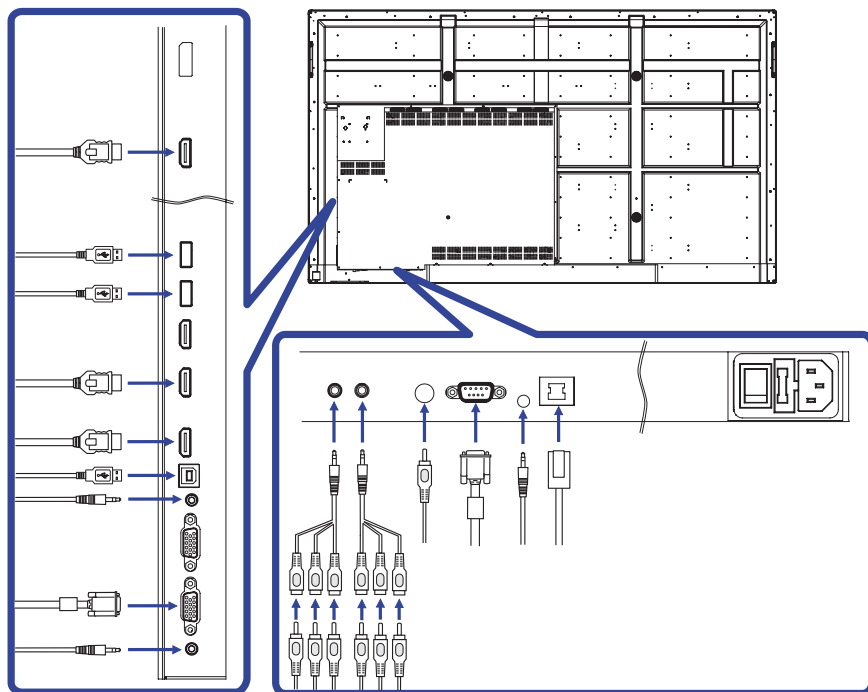
PAS OP

Zet, om een elektrische schok of beschadiging te voorkomen, de aan/uit-schakelaar uit en koppel de monitor en randapparatuur los voordat u het apparaat aansluit.

OPMERKING

- Zie ook de gebruikershandleiding voor de randapparatuur.
- Zorg dat u de benodigde kabels in uw bezit hebt.

NEDERLANDS



INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 43: **ONERSTEUNDE TIMING**.

■ Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 Plug & Play

De iiyama lcd-monitor voldoet aan de DDC2B van de VESA-standaard. De Plug & Play functie werkt op Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 door de monitor aan te sluiten op een computer die DDC2B ondersteunt via de geleverde signaalkabel.

Bij installatie op Windows XP: Wellicht heeft uw computer het monitor informatiebestand voor monitors van iiyama nodig. Dit kan via internet worden verkregen via:

<http://www.iiyama.com>

OPMERKING

- Voor extra informatie over het downloaden van het stuurprogramma voor uw touchscreen kunt u ook terecht op bovenstaande internetpagina.
- Stuurprogramma's voor monitors zijn meestal niet nodig op besturingssystemen voor Macintosh of Unix. Wilt u meer informatie, neem dan eerst contact op met uw computerdealer.

■ Procedure om de monitor aan te zetten

Zet de Monitor eerst aan, pas dan de computer.

■ MULTI-TOUCH :

Deze monitor voldoet aan de DDC2B VESA-standaard (Plug&play compliant)
 De Multi-touch functie wordt door Windows7/8/8,1/10 ondersteund indien de monitor middels USB met de DDC2B-compliant computer is aangesloten.

■ Touch support operation system :

- Microsoft Windows 2000 (64 bit and 32 bit)
- Microsoft Windows XP (64 bit en 32 bit)
- Microsoft Windows Vista (64 bit en 32 bit)
- Microsoft Windows 7 (64 bit en 32 bit)
- Microsoft Windows 8/8,1/10 (64 bit en 32 bit)
- Mac OS X V10.6.4 en recentere HID-versies alléén t.b.v. single-touch
- Linux 3.0 en recentere HID-versies gebruiken een patch t.b.v. multi-touch
- 3.5 en recentere HID-versies t.b.v. multi-touch
- Niet ondersteund onder Windows 2000 en eerdere versies.

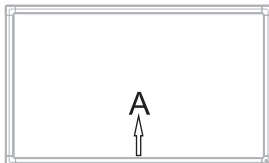
	Windows 7* ⁵ ,8/8,1* ⁶ ,10* ^{6,7,8}	Windows7* ⁴	Vista	XP	2000	Mac OSX	Linux
Standaard muis* ¹	○	○	○	○	○	○	○
Multi-touch opties d.m.v. uw vingers of stylus-pen* ²	○	○	○	×	×	×	×
Windows7 gestures* ³	○	×	×	×	×	×	×

*¹ Standaard muis (klik, dubbel-klik en rechts-klik)
 *² Multi-touch opties d.m.v. uw vingers of stylus-pen
 (klik, sleep, selecteer, dubbel-klik, rechts-klik en visuele terugkoppeling)
 *³ Windows7 Multi-touch gestures
 *⁴ Windows 7 - Starter en Home Basic versie
 *⁵ Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise en Ultimate versies
 *⁶ Windows 8/8,1/10 gebruiken een non-OEM versie t.b.v. multi-touch suport
 *⁷ Windows10 - Home, Pro, Enterprise en Education
 Mobile, mobile Enterprise, IoT Core worden niet ondersteund.
 *⁸ Windows10 - De touch ondersteund geen touchpad gestures. Touchpad gestures werken alleen op een touchpad van een notebook.

DE MONITOR GEBRUIKEN

De iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNDE TIMING die op pagina 43 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven. Voor meer details, zie pagina 35 voor SCHERMAANPASSINGEN.

- ① **Neem het midden aan de onderkant van het scherm als uitgangspunt, gebruik de touchpen en sleep hem richting het midden van het scherm om touch-menu op te roepen, zoals hieronder afgebeeld. Of druk op de "Input"-knop op de afstandsbediening.**



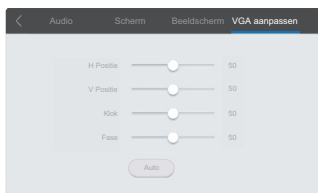
- ② **Klik op  met de touchpen om de On Screen Display functie te starten. "Algemene instelling" worden weergegeven. Druk dan de "Menu"-knop op de afstandsbediening of klik op de  "Algemene instelling" menu met touch pen. Er zijn extra menu-items die ingeschakeld kunnen worden met behulp van de ◀ / ▶ toetsen op de afstandsbediening of door middel van een touchpen.**



- ③ **Selecteer de te wijzigen menu-optie d.m.v. gebruik de ◀ / ▶ toetsen op u afstandsbediening of met de touchpen, gaat u vervolgens naar het gewenste item.**
- ④ **Gebruik de ◀ / ▶ toetsen op u afstandsbediening of met de touchpen om de gewenste aanpassing of instelling te maken.**
- ⑤ **Druk op de "Back"-knop op de afstandsbediening of druk met de touchpen op een leeg gebied buiten het menu, om het menu te verlaten.**

Wilt u bijvoorbeeld de verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item "VGA aanpassen Instellingen". Selecteer vervolgens "V. Posite" de ▲ / ▼ toetsen op u afstandsbediening of met de touchpen.

Gebruik vervolgens de ◀ / ▶ toetsen op u afstandsbediening of met de touchpen om de instelling van de verticale positie te veranderen. De V-positie van het algehele beeldscherm verandert dan terwijl u dit doet.



Druk op de "Back"-knop op de afstandsbediening of druk met de touchpen op een leeg gebied buiten het menu, om het menu te verlaten, waardoor het aanpassen stopt en de veranderingen in het geheugen worden opgeslagen.

OPMERKING

- De Back-knop wordt gebruikt om naar het vorige menu item te gaan.
- Alle veranderingen worden automatisch in het geheugen opgeslagen als de OSD verdwijnt. Schakel niet de stroom uit als u het menu gebruikt.
- Aanpassingen voor Beeldpositie, Klok frequentie en Fase worden voor elke signaaltiming opgeslagen. Met uitzondering van deze items, hebben alle andere items slechts één instelling die van toepassing is op alle signaaltimings.

Direct

* Alleen beschikbaar voor Afstandsbediening.

● Bevries functie:

Druk op de Blue knop als het menu niet is weergegeven.

Herhaal achtereenvolgens om de functie te activeren / deactiveren.

● Screen Off functie:

Druk op de Screen Off knop als het menu niet is weergegeven.

Herhaal achtereenvolgens om de functie te Aan / Uit.

● Input Setting functie:

Druk op de Input knop als het menu niet is weergegeven.

● Volume functie:

Druk op de VOL+ / VOL- knop als het menu niet is weergegeven.

● Mute functie:

Druk op de  knop als het menu niet is weergegeven.

Herhaal achtereenvolgens om de functie te Aan / Uit.

● Kiosk-modus functie:

Uitschakelen van de touch-functie, knoppen, menu, etc.

Druk op de volgende toetsen wanneer het menu niet wordt weergegeven.

Aan : Input → 7 → 9 → 7 → 9

Uit : Input → 8 → 9 → 8 → 9

De standaard kiosk-modus is ingesteld op HDMI1. Gebruikt de afstandsbediening om de standaardinstelling te wijzigen.

Zelfs wanneer de monitor wordt uitgeschakeld of de stroomvoorziening wordt losgekoppeld en weer ingeschakeld, blijft de kiosk-stand gehandhaafd.

[VERGRENDELINGS MODUS]

● Bedieningspaneel aan zijkant: * Alleen beschikbaar voor Afstandsbediening.

Druk op de groen knop wanneer het menu niet getoond wordt, dit zal de Back Controller knop Lock ver- of ontgrendelen.

● Back Controller knop & Touch functie (3 type methoden):

■ Druk op de rode knop wanneer het menu niet getoond wordt, dit zal de Back Controller knop Lock en de Touch functie ver- of ontgrendelen. * Alleen beschikbaar voor Afstandsbediening.

■ Druk in volgorde op de knop Input, VOL +, VOL-, VOL + and VOL-.

* Alleen beschikbaar voor Afstandsbediening.

■ Druk in volgorde op de knop , ,  end  wanneer Input menu getoond wordt.

* Alleen beschikbaar voor Bedieningspaneel.

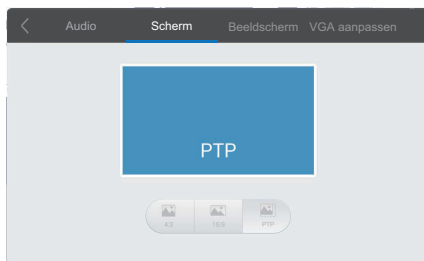


Audio Instellingen Audio setting



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
Volume Volume	Direct		<div>Te zacht</div> <div>Te hard</div> <div> <div>←</div> <div>→</div> </div>
Laag pitch Bass	<div>Te weinig</div> <div>Te veel</div>		<div>←</div> <div>→</div> <div>←</div> <div>→</div>
Hoog Pitch Treble	<div>Te weinig</div> <div>Te veel</div>		<div>←</div> <div>→</div> <div>←</div> <div>→</div>
Evenwicht Balance	<div>Linker luidspreker harder.</div> <div>Rechter luidspreker harder.</div>		<div>←</div> <div>→</div> <div>←</div> <div>→</div>
Geluid Modus Sound Mode	Standaard	Standaard	
	Vergadering	Geluidskwaliteit geschikt voor een conferentie.	
	Klas	Geluidskwaliteit geschikt voor een klaslokaal.	
	Gebruikers	Gebruikers geluidskwaliteit.	
Dempen Mute	Direct		<div>○</div> <div>Geluidsvolume terugzetten naar voorgaande niveau.</div>
			Het geluid uitzetten.

Scherm Instellingen Screen setting



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
Beeldverhouding Aspect ratio	16:9	Toon alle beeld-bronnen in een 16:9 beeld-verhouding.	
	4:3	Toon alle beeld-bronnen in een 4:3 beeld-verhouding.	
	PTP *	Een op een weergeven.	

* Één op één, voor touch optimalisatie bij 1080p weergave. (niet beschikbaar onder Android of niet 1080p weergave)

Beeldscherm Instellingen Display setting



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
Helderheid * ¹ Brightness	Te donker Te licht		⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Contrast Contrast	Te vaag Te intens		⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Hue * ² Hue	Paarsachtig Groenachtig		⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Scherpte * ² Sharpness	Te vaag Te sherp		⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Beeldmodus Picture Mode	Standaard	Toon afbeelding en laat u beeldinstellingen wijzigen in het menu "Beeldinstellingen".	
	Helder	Vergroot de helderheid en levendigheid.	
	Zacht	Verminder en verzacht de helderheid.	
	Gebruikers	Toont een afbeelding zoals ingesteld onder Image Settings Adjustments.	
Kleurtemp. Color Temp	Standaard	Groenachtig wit	
	Koud	Blauwachtig wit	
	Warm	Roodachtig wit	

*¹ Pas de Brightness als u het beeldscherm in een donkere kamer gebruikt en het scherm te licht is.

*² Alleen AV ingang.

VGA aanpassen Instellingen *¹ Adjust setting



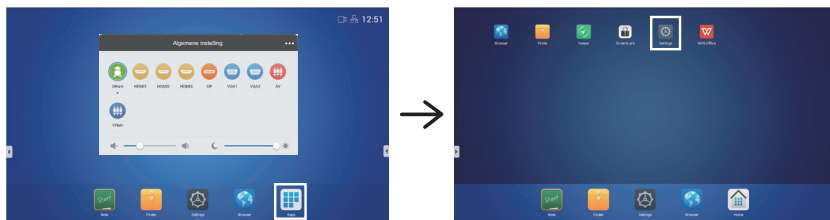
Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
H Positie Horizon adjust		Te veel naar links	
		Te veel naar rechts	
V Positie Verticle adjust		Te laag	
		Te hoog	
Klok Clock adjust		Te smal	
		Te breed	
Fase Phase adjust	Om knipperende tekst of regels te corrigeren.		
Auto * ² Auto		Beeldpositie, Klok en Fase automatisch aanpassen.	
		Terug naar menu.	

*¹ Alleen beschikbaar voor VGA ingang.

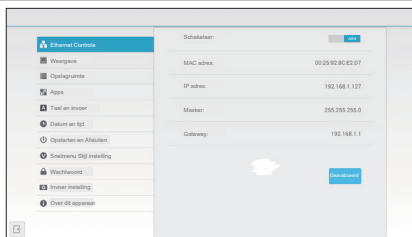
*² Voor het beste resultaat gebruikt u de Auto installatie samen met het aanpassingspatroon. Zie pagina 35 voor SCHERMAANPASSINGEN.



[Toepassing]

Klik op  met de touchpen. Daarna klik  met de touchpen.



Geavanceerd Instellingen Advanced setting

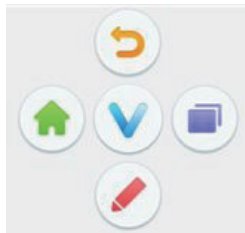


Aanpassingsitem		Probleem / Optie		In te drukken knoppen	
Ethernet Controle Ethernet checking		Stel het bekabelde netwerk in. Automatisch IP: Aan/Uit, IP adres, Masker, Gateway, DNS			
Weergave Display		Stel de ingebouwde achtergrond, de externe beelscherm bron en de anti-inbranding in. Achtergrond, HDMI Uit encryptie instelling * : Aan/Uit, Anti Burn-In: Uit / Interval / 2 / 3 / 4 / 5 Minuten			
Opslagruimte Storage		Om het interne systeem en USB-schijf weer te geven.			
Apps Apps		Bekijk elke toepassing.			
Taal en invoer Language & input		Stel de taal, toetsenbord en invoer methode in. Taal: Deutsch, English, Français, Nederlands, Polski, Русский, Italiano, Čeština			
Datum en tijd Date & time		Stel de tijd in, automatisch of handmatig.			
Opstarten en Afsluiten Startup and shutdown		Optie opstarten en afsluiten	Kanaal Opstarten	Laatste Afsluit Kanaal	
			Standaard opstart kanaal		
			Standby na het opstarten (zwarte scherm) : Schakel de achtergrondverlichting uit.		
			OPMERKING Druk op de Screen Off knop op de afstandsbediening, om naar het scherm terug te keren.		
		Opening logo	het iiyama-logo wordt getoond als de monitor wordt aangezet.		
		Aftellen	Sluit Power Uit herinnering		
Opstart Tijd / Uit Tijd	Selecteer de tijd in en selecteer de dag van de week, elke dag of werkdagen.				
OPMERKING ■ Om de Timer in te schakelen, druk op  met de touchpen. ■ Om de Timer te verwijderen, druk op  met de touchpen.					
Snelmenu Stijl instelling Floating Style Setting		Snelmenu Stijl instelling		Stel de werkbalk in. Schuif werkbalk / Snelmenu notitie bewerken	
		Snelmenu notitie instelling		Stel het snelmenu in. Beschikbaar in alle kanalen / Beschikbaar in iiWare	
		Touch Menu		Touch Menu functie aan / uit zetten.	
Wachtwoord Password		Stel het wachtwoord voor schermvergrending in (4 cijfers).			
Invoer instelling Input setting		Verander de invoer naam naar een bijnaam.			
Over dit apparaat About		Versie-informatie van elke software.			

* Wanneer de aangesloten monitor geen HDCP ondersteunt, worden de beelden niet weergegeven wanneer 'HDMI Uit encryptie instelling' is ingesteld op 'Aan'. (EDID kan niet worden gelezen).
Zet in dit geval 'HDMI Uit encryptie instelling' op UIT.

[Snelkoppeling wizzard]

■ Snelkoppeling menu verschijnt



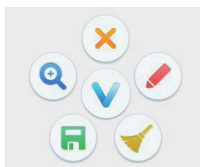
Het snelmenu verschijnt wanneer u het scherm met 2 vingers aanraakt. Als het menu niet gebruikt wordt, verdwijnt het na 5 seconden.

In Android ingang: Het -icoon verandert in een -icoon, wanneer het scherm aangeraakt wordt. Snelkoppeling menu verschijnt wanneer je de -icoon weer aanraakt.

In andere ingang: Het -icoon verschijnt wanneer het scherm wordt aangeraakt. Als het -icoon aangeraakt wordt, wordt dit het -icoon. Het snelkoppeling menu wordt getoont bij het aanraken van het -icoon.

- : Ga terug naar vorige scherm.
- : Ga terug naar hoofdscherm.
- : Schrijf een karakter op het scherm met de touchpen, voeg een bestand toe, neem een screenshot.

Submenu



- : Verander de kleur van de pen.
- : Maak een screenshot
- : Verwijder aantekening
- : Sluiten
- : Bevries het getoonde beeld.
- : Zoom +
- : Zoom -
- : Ga terug naar het originele scherm formaat.
- : Sluiten

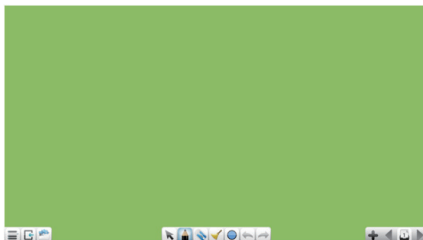
Verwijder beweging: Raak het scherm met de palm van uw hand aan om de functie “wissen” te voorschijn te laten komen. Beweeg uw hand om de gesture te verwijderen.

[Easi Note]

Dit is een schrijf software.

Werkt als een whiteboard, je kunt er karakters op schrijven, lijnen en afbeeldingen tekenen. Tevens kunt u een afbeelding of een ander bestand toevoegen.

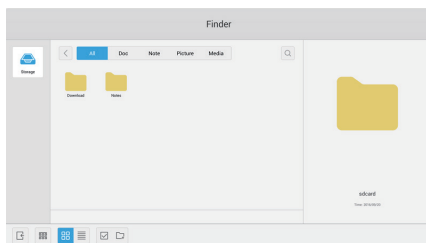
Klik op -icoon met de touchpen.



-  : Toon het menu van Easi Note.
-  : Sla de notitie op en open een nieuwe notitie.
-  : Open het bestand.
-  : Sla het huidige document op als afbeelding in de verkenner.
-  : Sla het huidige document op als afbeelding in de Google Drive.
-  : Sla het huidige document op als afbeelding op een USB schijf.
(Als een USB schijf aangesloten is.)
-  : Export als IMG.
-  : Verander de achtergrondkleur.
-  : Pas de helderheid aan.
-  : Return to main screen.
-  : Voeg een afbeelding toe.
-  : Selecteer een object die bewerkt, verplaatst en gezoomd kan worden.
-  : Verander de breedte en de kleur van de lijn.
-  : Wis de geselecteerd object.
-  : De pagina opschonen.
-  : Teken de vorm.
-  : Annuleren
-  : Overdoen
-  : Naar de vorige pagina.
-  : Naar de volgende pagina.
-  : Miniatuurweergave
 -  : Verwijderen
 -  : Voeg een nieuwe pagina toe.
-  : Voeg een nieuwe pagina toe na de laatste pagina.

[Bestandsverkenner]

Klik op -icoon met de touchpen.



Blader door de bestanden opgeslagen in het interne opslag apparaat en USB-opslag.

- Ondersteund formaat

Office : PPT, Word, Excel, PDF (Open het bestand met behulp van WPS Office)


Note : Easi Note bestanden, schermafdruck

Video : .avi .asf .wmv .m2t .mts .ts .mpg .m2p .mp4 .vob .mkv .divx .xvid .mov .rmvb .rv .3gp .pmp .tp .trp .rm .webm .m2ts .ssif .mpeg .mpe .m3u

Picture : .jpg .jpeg .png .bmp .gif

Audio : .mp3 .wma .aac .ogg .pcm .ac3 .ec3 .dtshd .ra .wav .cd .amr .mp2 .ape .dts .flac .midi .mid

 : Zoeken

 : Ga terug naar vorige.


 : Sorteert menu (sorteert namen, bestandsformaat, grootte, datum en tijd)

 : Standaard weergave

 : Gedetailleerde weergave

 : Deselecteren

 : Selecteer

 : Alles selecteren


 : Nieuwe folder

 : Kopieëren


 : Plakken

 : Knippen

 : Verwijderen

 : Andere naam geven

 : Meer

 : Sluiten


[WPS Office]

Dit is de software om het bestand in office te gebruiken.

Dubbelklik op de -icoon met de touchpen.

[Webbrowser]

Verbind met het netwerk en browse het web.

Klik op -icoon met de touchpen.

[Keeper]

Dit is een software die een draaiende toepassing kan opruimen.

Dubbelklik op de -icoon met de touchpen.

Een toets optimalisatie : Geheugen en prullenpak opschonen

Geheugen opschonen : Geheugen opschonen

Prullenmand opschonen : Opslagruimte opschonen

[ScreenLock]










Vergrendel/ontgrendel touch menu.

klik op de -icoon met de touchpen.





Een scherm voor het invoeren van een wachtwoord verschijnt. Voer het vooraf ingestelde 4-cijferige wachtwoord in.

■ De slide werkbalk verschijnt

De slide werkbalk kan zowel aan de linker als rechterzijde van het scherm worden weergegeven.

-  : Terug
-  : Home
-  : Recente opdrachten
-  : Schrijf modus
 -  : Rode pen
 -  : Zwarte pen
 -  : Verwijder aantekening
 -  : Maak een screenshot
 -  : Sluiten

Verwijder beweging: Raak het scherm met de palm van uw hand aan om de functie “wissen” te voorschijn te laten komen. Beweeg uw hand om de gesture te verwijderen.

-  : Scherm
-  : Bevries het getoonde beeld.
 -  : Zoom +
 -  : Zoom -
 -  : Ga terug naar het originele scherm formaat.
 -  : Sluiten
-  : Instrumenten
 -  : Schijnwerpers
 -  : Aftellen
 -  : Stopwatch

Pas het beeld aan door de onderstaande procedure te volgen om zo het gewenste beeld te krijgen voor de Analoge ingang.

- De schermaanpassingen die in deze handleiding worden beschreven zijn ontworpen om de beeldpositie in te stellen en flikkeringen of onscherp beeld tot een minimum te beperken voor de gebruikte computer.
- De monitor is ontworpen voor de beste prestaties bij een resolutie van 3840 x 2160, en kan de beste prestaties niet leveren op resoluties van minder dan 3840 x 2160 omdat het beeld dan automatisch uitgerekt wordt om op het volledige scherm te passen. Het wordt aanbevolen tijdens normaal gebruik een resolutie van 3840 x 2160 te gebruiken.
- Tekst of regels worden onscherp of onregelmatig qua dikte als het beeld wordt uitgerekt.
- Het is beter om de beeldpositie en frequentie rechtstreeks aan te passen via de bedieningsknoppen van de monitor dan via software of hulpprogramma's op de computer.
- Voer de aanpassingen pas uit na een opwarmperiode van minstens dertig minuten.
- Extra aanpassingen kunnen na de Auto-installatie nodig zijn, afhankelijk van de resolutie en signaaltiming.
- De Auto-installatie werkt niet altijd correct als een ander beeld dan het schermaanpassingspatroon wordt weergegeven. In dit geval is handmatige aanpassing vereist.

Er zijn twee manieren om het scherm aan te passen. Eén manier is de automatische aanpassing voor Positie, Klokfrequentie en Fase. De andere manier is elke instelling handmatig aan te passen. Voer de Auto-installatie uit als de monitor wordt aangesloten op een nieuwe computer of als de resolutie is veranderd. Als na Auto-installatie het beeld flakkert of wazig is, of als het beeld niet op het scherm past, dan zijn handmatige aanpassingen nodig. Beide aanpassingen moeten worden gemaakt met het schermaanpassingspatroon (Test.bmp) dat u van de website van IYAMA kunt halen (<http://www.iiyama.com>).

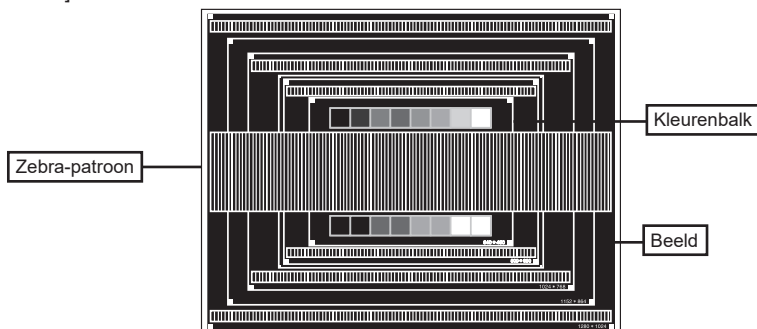
Pas het beeld aan door onderstaande procedure te volgen om het gewenste beeld te krijgen. Deze handleiding legt uit hoe u het beeld kunt aanpassen in Windows® OS.

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

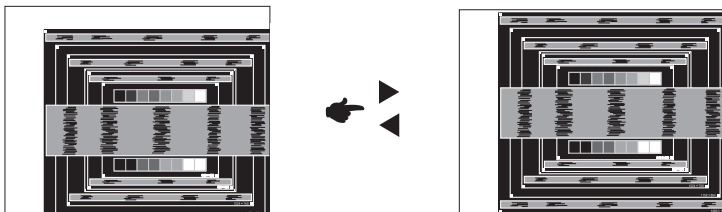
OPMERKING

- Raadpleeg de betreffende documentatie om dit te doen.
- Test.bmp is gemaakt op een resolutie van 1280 x 1024. Stel de schermpositie in als "gecentreerd" in het dialoogvenster van de wallpaper. Als u Microsoft® PLUS! 95/98 gebruikt, annuleer dan de instelling "Achtergrond uitrekken om te passen in het scherm".

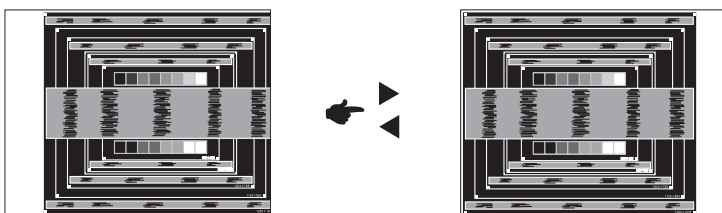
[Aanpassingspatroon]



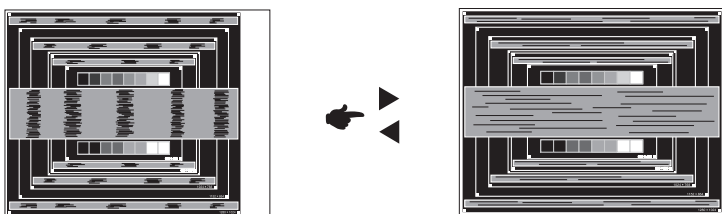
- ③ De Auto-adjust aanpassen.
- ④ Pas het beeld via onderstaande procedure handmatig aan als het beeld flakkert, onscherp is, of als het beeld niet op het scherm past na Auto-installatie.
- ⑤ Pas de V-Positie zodanig aan dat de boven- en onderkant van de afbeelding in het schermgebied past.



- ⑥ 1) Pas de H-Positie zodanig aan dat de rechterkant van de afbeelding naar de linkerrand van het schermgebied schuift.



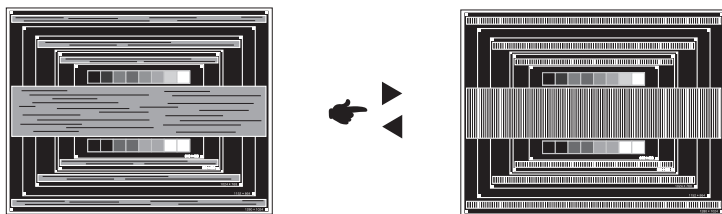
- 2) Rek door de Klokfrequentie aan te passen de rechterkant van de afbeelding uit naar de rechterrand van het schermgebied.



OPMERKING

- Als de linkerkant van de afbeelding afzonderlijk verschuift van de linkerrand van het schermgebied tijdens het aanpassen van de Klokfrequentie, pas dan stappen 1) en 2) aan.
- Een andere wijze om Klokfrequentie te wijzigen is om de verticale zig-zag lijnen in het zebra patroon te corrigeren.
- Het beeld kan knippen tijdens het aanpassen van de Klokfrequentie, H-Beeldpositie en V-Positie.
- In het geval dat de afbeelding groter of kleiner is dan het schermgebied nadat de Klokfrequentie is aangepast, dan herhaalt u de stappen vanaf ③.

- ⑦ **Pas de Fase aan om horizontale golfhuis, knippering of wazig beeld in het zebrapatroon te corrigeren.**



- OPMERKING** ■ In het geval dat een deel van het scherm blijft knippen of wazig blijft, dan herhaalt u stappen ⑥ en ⑦ omdat de Klokfrequentie wellicht niet correct is aangepast. Als het beeld blijft knippen of wazig blijft, zet dan de vernieuwingsfrequentie van de computer lager (op 60Hz) en herhaal de stappen vanaf ③.
- Pas de H-Positie aan indien na de Fase-wijziging de horizontale positie tijdens het aanpassen verschuift.

- ⑧ **Pas de Helderheid en Kleur aan om het gewenste beeld te krijgen, maar doe dit pas nadat Klokfrequentie en Fase zijn aangepast. Herstel uw favoriete achtergrond.**

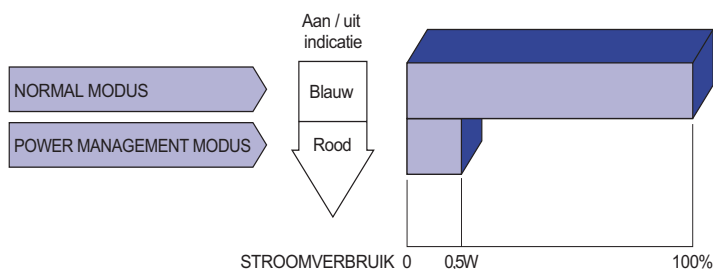
ENERGIEBEHEER

De energiebeheerfunctie 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 energiebeheer van de monitor functioneert wordt hieronder beschreven. De energiebeheerfunctie, waaronder tijdsinstellingen, wordt ingesteld door het besturingssysteem. Kijk in de handleiding van het besturingssysteem over de instellingen hiervan.

■ Energiebeheermodus

Als de H-sync / V-sync / H en V syncsignalen van de computer zijn uitgeschakeld, schakelt de monitor de Energiebeheermodus in waardoor het stroomverbruik wordt beperkt tot minder dan 0,5W. Het scherm springt op zwart. Als het toetsenbord of muis worden gebruikt verschijnt het beeld na enkele seconden weer uit de Energiebeheermodus.



- OPMERKING** ■ Zelfs in de energiebeheermodus verbruikt de monitor electriciteit. Zet de monitor uit met de aan/uit-knop als deze niet wordt gebruikt, zoals 's nachts en in het weekend, om onnodig stroomverbruik tegen te gaan.
- Het is mogelijk dat het videosignaal van de computer is ingeschakeld, zelfs als het H of V syncsignaal zijn uitgeschakeld. In dit geval werkt ENERGIEBEHEER wellicht niet correct.

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.	<input type="checkbox"/> Is het netsnoer goed aangesloten? <input type="checkbox"/> Staat de Power-schakelaar op ON? <input type="checkbox"/> Staat er spanning op het stopcontact ? Controleer dit met een ander apparaat. <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 energiebeheer-modus staat, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.
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? <input type="checkbox"/> Valt het video-uitgangsniveau 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"/> De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten. <input type="checkbox"/> Zet het geluid harder. <input type="checkbox"/> De Mute-functie is UIT. <input type="checkbox"/> Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.
⑦ Het geluid staat tehard of te zacht.	<input type="checkbox"/> Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.
⑧ Er is een vreemdgeluid te horen.	<input type="checkbox"/> De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten.
⑨ Het touch scherm reageert niet.	<input type="checkbox"/> Zit de USB-kabel stevig in de connector? <input type="checkbox"/> Heeft u de "Touch screen"-driver geïnstalleerd?
⑩ De touch-positie veranderd niet.	<input type="checkbox"/> Heeft u de juiste set up van de kalibratie-functie gekozen?

RECYCLE-INFORMATIE

Voor betere milieubescherming te schikken gelieve uw monitor niet.

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

BIJLAGE

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

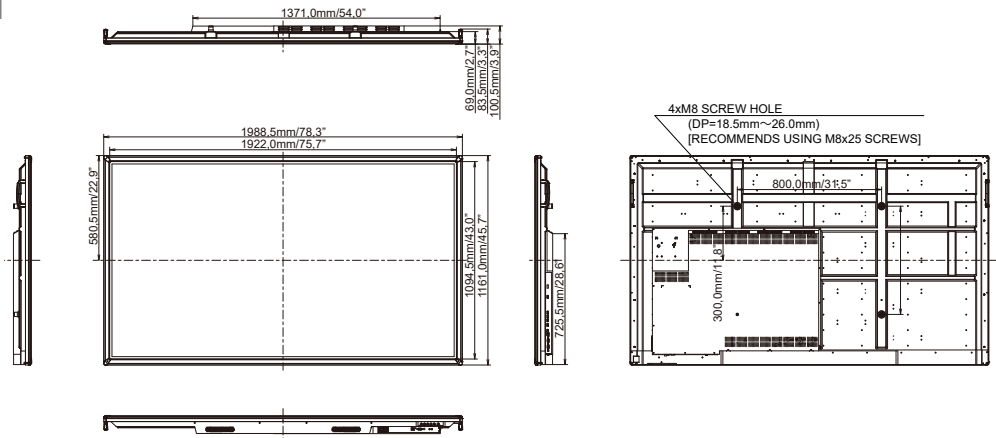
SPECIFICATIES : ProLite TH8667MIS-B1AG

Touch-Scherm	Technologie	IR Touch 20points
	Licht doorlatendheid	88%
	Hardheid	7H
	Dikte	4mm
	Communicatie systeem	USB seriële overdracht
Afmeting	Categorie	86"
Lcd-scherm	Panel-technologie	IPS
	Afmeting	Diagonaal: 85,6" (217,4cm)
	Pixelafstand	0,4935mm H × 0,4935mm V
	Helderheid	375cd/m ² (Standaard: Zonder glas), 330cd/m ² Standaard: Met glas)
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Standaard: Zonder glas)
	Inkijkhoek	Horizontaal: 178 graden, verticaal: 178 graden (Standaard)
	Reactietijd	8ms (Standaard: Grijs tot Grijs)
Aantal kleuren		Ongeveer 1,07milliard
Synchronisatiefrequentie		VGA: Horizontaal: 30,0-80,0kHz, verticaal: 24-30, 55-75Hz HDMI1/HDMI2: Horizontaal: 30,0-80,0kHz, verticaal: 24-30, 55-75Hz HDMI3: Horizontaal: 30,0-135,0kHz, verticaal: 24-30, 55-75Hz DisplayPort: Horizontaal: 30,0-90,0kHz, verticaal: 24-30, 55-75Hz
Optimaal resolutie		3840 × 2160, 8,3 MegaPixels
Max. ondersteunde resolutie		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI1/HDMI2: 1920 × 1080 60Hz HDMI3: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz, 2560 × 1440 60Hz
Ingangsaansluiting		VGA(D-sub) mini 15 pin x2, HDMI x3, DisplayPort x1
USB-versie		USB2,0
Aantal USB-poorten		1 Upstream : B-serie (voor touch)
Type connector		2 Downstream : A-serie
Ingang AV-aansluiting		mini jack
Component Video aansluiting		mini jack
Ingang audio-aansluiting		mini jack x2
LAN		RJ45
Seriële poort		RS-232C In
Plug & Play		VESA DDC2B™
Ingang synchronisatiesignaal		Aparte sync:TTL, Positief of Negatief
Ingang videosignaal		Analoog: 0.7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: HDMI, DisplayPort
Ingang audiosignaal		Maximaal 0,5Vrms
Uitgang aansluiting		HDMI
Coax Uitgang aansluiting		Coaxial
Uitgang audio-aansluiting		mini jack
Luidsprekers		Intern:10W×2 (stereo luidsprekers)
Maximum schermformaat		1895,04mm W × 1065,96mm H / 74,6" W × 42,0" H

Stroombron	100-240VAC, 50/60Hz, 4A	
Energieverbruik*	390W standaard, in Energiebeheermodus: 0,5W maximum Energie-efficiëntieklasse: C	
Afmetingen / gewicht	1988,5 × 1161,0 × 100,5mm / 78,3 × 45,7 × 3,9 " (B×H×D), 75,0kg / 165,3lbs	
Omgevingsvariabelen	Gebruik : Temperatuur Vochtigheidsgraad Opslag : Temperatuur Vochtigheidsgraad	0 tot 40°C / 32 tot 104°F 85% (geen condensatie) -20 tot 60°C / 4 tot 140°F 85% (geen condensatie)
Goedkeuringen	CB, CE, CU, TÜV-Bauart	

OPMERKING * USB-toebehoren / Audio apparatuur zijn niet aangesloten.

AFMETINGEN



ONDERSTEUNDE TIMING

Timing		fH (kHz)	fV (Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	HDMI3	DisplayPort	Component	AV
VESA	VGA 640x480	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○	○		
	SVGA 800x600	37,9	60,0	40,000	○	○	○	○	○		
	XGA 1024x768	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○	○		
	WXGA 1280x768	47,8	60,0	79,500	○	○	○	○	○		
	QVGA 1280x960	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○		
	SXGA 1280x1024	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○		
	HD FWXGA 1366x768	47,7	60,0	85,500	○	○	○	○	○		
	CVT 1400x900	55,9	60,0	106,500	○	○	○	○	○		
	WSXGA 1680x1050	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○	○		
	FHD 1920x1080	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○	○		
IBM	720x400	67,5	30,0	297,000				○	○		
		112,5	50,0	594,000				○			
		135,0	60,0	594,000				○			
	720x400	31,5	70,0	28,320	○	○	○	○	○		
	NTSC-M	15,7	60,0	13,500						○	○
	NTSC-J	15,7	60,0	13,500						○	○
	PAL-BDGI	15,7	60,0	13,500						○	○
	480i	60Hz	15,7	60,0		○	○	○	○	○	
	576i	50Hz	15,6	50,0		○	○	○	○	○	
	480p	60Hz	31,5	60,0		○	○	○	○	○	
HD	576p	50Hz	31,3	50,0		○	○	○	○	○	
	720p	50Hz	37,5	50,0		○	○	○	○	○	
		60Hz	45,0	60,0		○	○	○	○	○	
	1080i	50Hz	28,1	50,0		○	○	○	○	○	
		60Hz	33,8	60,0		○	○	○	○	○	
		50Hz	56,3	50,0		○	○	○	○	○	
	1080p	50Hz	56,3	50,0		○	○	○	○	○	
		60Hz	67,5	60,0		○	○	○	○	○	

* ○ geeft de ondersteunde timing weer.