

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite T5561UHSC
Pro Lite T4361MSC

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" 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 hiertegen afdoende maatregelen te nemen.

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

Modelnr. : PLT5561U / PLT4361M

-
- 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
SPECIALE OPMERKING M.B.T. GEBRUIK VAN HET TOUCH- PANEEL.....	7
INSTALLATIE	8
BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN : MONITOR.....	9
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite T5561UHSC	12
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite T4361MSC.....	13
HET PLAATSEN EN VERWIJDEREN VAN HET KABLE-KLEPJE ..	14
INSTELLING VAN DE COMPUTER.....	15
DE MONITOR GEBRUIKEN	18
INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU	20
SCHERMAANPASSINGEN.....	25
ENERGIEBEHEER	28
PROBLEMEN OPLOSSEN	29
RECYCLE-INFORMATIE	30
BIJLAGE.....	31
SPECIFICATIES : ProLite T5561UHSC	31
SPECIFICATIES : ProLite T4361MSC	32
AFMETINGEN : ProLite T5561UHSC	33
AFMETINGEN : ProLite T4361MSC	33
ONDERSTEUNENDE TIMING.....	34



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.

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.
- 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/portrait 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. Controleer de menu-instellingen van de monitor op "Image Shift" en activeer deze indien beschikbaar. Dit zal het effect van het vastzitten van afbeeldingen verminderen.
4. Wanneer de monitor in een warme of afgesloten ruimte staat, maak dan gebruik van de koelventilator, schermbeveiliging en lage helderheid instelling.
5. Bij installatie van een scherm wordt uitgegaan van geschikte ventilatie. Airconditioning kan nodig zijn wanneer de omgevingtemperatuur hoog is.
6. 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.

- OPMERKING** ■ Ter bescherming van de touch-oppervlak niet krassen en/of wrijven met harde voorwerpen of middelen.
- Gebruik nooit één van de volgende oplosmiddelen voor het schoonmaken van uw monitor. Ze kunnen zowel de behuizing als het scherm zelf beschadigen.
- Schuurmiddelen, wax, oplosmiddelen, zuren en basen.
- 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.

TOUCH SCHERM U kunt uw scherm reinigen met een zachte, schone doek. Deze mag u licht bevochtigen met een glasreiniger of een mengsel (50/50) van water en IPA(ISO-propyl-alcohol). Gebruik geen zuur of alkalisch oplosmiddel om het oppervlak van het paneel (of scherm) te reinigen.

VOORDAT U DE MONITOR GEBRUIKT

EIGENSCHAPPEN

- ◆ Ondersteunt resoluties tot 3840 x 2160 : ProLite T5561UHSC
- ◆ Ondersteunt resoluties tot 1920 x 1080 : ProLite T4361MSC
- ◆ Hoog contrast 1100:1 (Standaard: Zonder Touch-panel) / Helderheid 450cd/m² (Standaard: Zonder Touch-panel) : ProLite T5561UHSC
- ◆ Hoog contrast 4000:1 (Standaard: Zonder Touch-panel) / Helderheid 400cd/m² (Standaard: Zonder Touch-panel) : ProLite T4361MSC
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Automatische instelling
- ◆ Stereo luidsprekers
2 x 8W stereo luidsprekers
- ◆ Standby Functie
- ◆ Voldoet aan de VESA montagestandaard (400mm×400mm)
- ◆ Voldoet aan de IP65 standaard (Alleen van toepassing op de glazen voorzijde)
- ◆ Anti-fingerafdruk afwerking

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* ¹ | ■ DVI-I-VGA-kabel* ² | ■ VGA-kabel* ³ |
| ■ HDMI-kabel | ■ USB-kabel | ■ Audio-kabel |
| ■ Veiligheidsinstructies | ■ Quick Guide handleiding | |

PAS OP

*¹ De classificatie van de stroomkabel die wordt geleverd in gebieden met 120V is 10A/125V. Als in uw regio een hogere spanning gebruikelijk is, dan moet een stroomkabel met een classificatie 10A/250V worden gebruikt. De garantie gaat echter verloren in geval van problemen of schade die veroorzaakt is door een stroomkabel die niet is geleverd door Iiyama.

Gebruik een goedgekeurd stroomkabel groter of gelijk aan H05VVf, 3G, 0.75mm².

*² Bijgeleverd voor ProLite T5561UHSC.

*³ Bijgeleverd voor ProLite T4361MSC.

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.

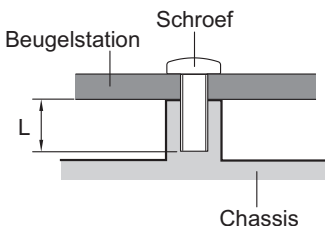
Wij raden u aan uw vinger of een Stylus-pen te gebruiken (punt RO.8 of hoger).

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]

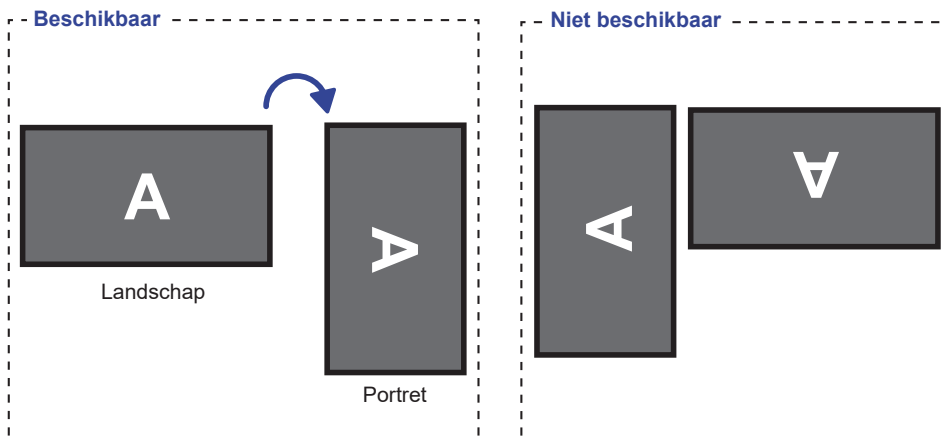


WAAR-SCHUWING

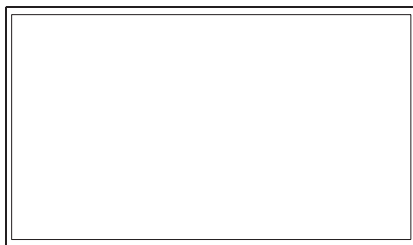
Als u de VESA muurbeugel gebruikt hou dan rekening met de dikte van het beugelstation, draait u de M6-schroeven (4 stuks) vast met een lengte van "L" van 20mm om de monitor vast te zetten. Als u de schroef er verder in draait kan dat elektrische schokken of schade veroorzaken door het in contact komen met de elektrische onderdelen binnen in de monitor.

[De monitor roteren]

Het is ontworpen voor het gebruik in zowel landschap als portret modus.

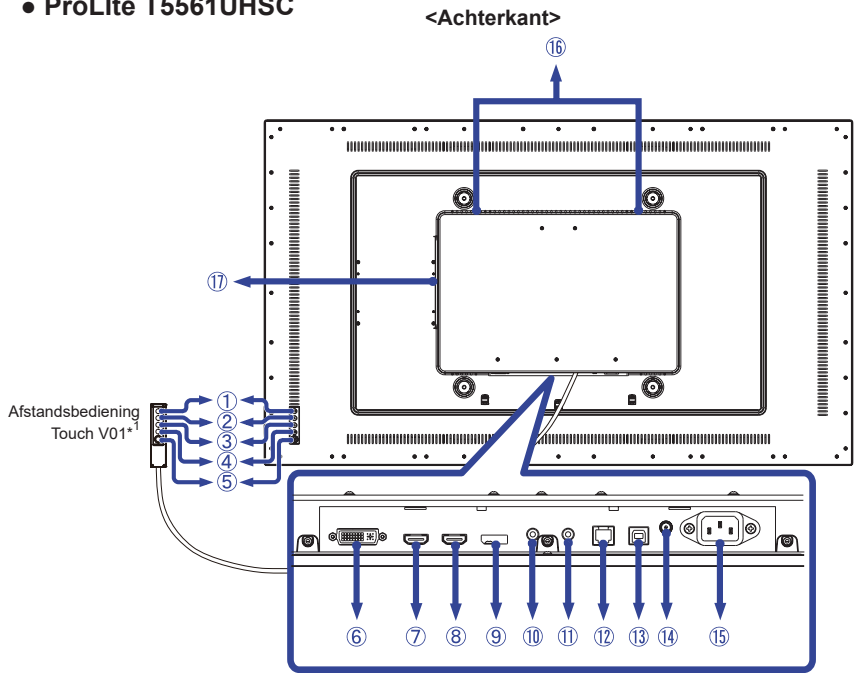


<Vooraanzicht>



● ProLite T5561UHSC

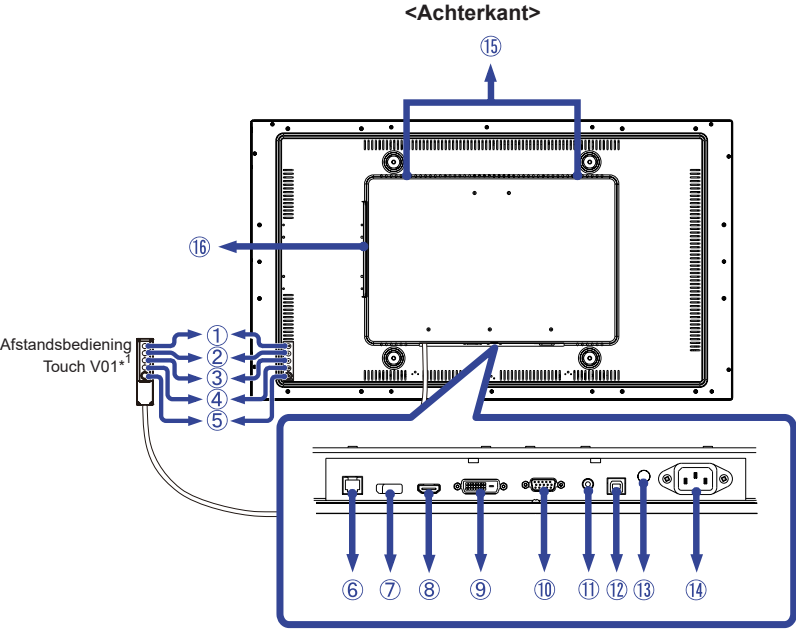
NEDERLANDS



①	MENU		Menu-toets
②	△		Omhoog / Helderheid-knop
③	▽		Omlaag / Geluid uit-knop
④	SELECT		Selectie / Auto-knop
⑤	⏻		Aan/Uit-schakelaar
⑥	DVI	DVI-I	DVI-I-aansluiting
⑦	HDMI2	HDMI	HDMI-aansluiting
⑧	HDMI1	HDMI	HDMI-aansluiting
⑨	DP	DisplayPort	DisplayPort-aansluiting
⑩	AUDIO-IN	Mini Jack	Audio-aansluiting
⑪	AUDIO-OUT	Mini Jack	Audio-aansluiting
⑫	RJ11* ¹	RJ11	Connector t.b.v. de Afstandsbediening Touch V01
⑬	USB	USB Touch	USB-aansluiting
⑭	DC-OUT* ²	DC jack	DC out-aansluiting(⎓ : Gelijkstroom) (DC-OUT)
⑮	AC-IN	AC-INLET	Stroomaansluiting(~: Wisselstroom) (AC-IN)
⑯	SPEAKERS		Luidsprekers
⑰	Option SDM slot* ³		Uitbreidingsslot voor optionele SDM

*¹ De Afstandsbediening Touch V01 is optioneel.
*² DC-OUT kan ik sommige gevallen onbruikbaar zijn. Zorg ervoor dat u ons serviceteam om advies vraagt wanneer u DC-OUT gebruikt.
*³ Gelieve contact met de iiyama Support Centre in uw eigen land op te nemen, als u Optie SDM wilt gebruiken.

● ProLite T4361MSC



①	MENU	Menu-toets
②	△	Omhoog / Helderheid-knop
③	▽	Omlaag / Geluid uit-knop
④	SELECT	Selectie / Auto-knop
⑤	⏻	Aan/Uit-schakelaar
⑥	RJ11* ¹	Connector t.b.v. de Afstandsbediening Touch V01
⑦	DP	DisplayPort
⑧	HDMI	HDMI-aansluiting
⑨	DVI	DVI-D-aansluiting
⑩	VGA	VGA-aansluiting
⑪	AUDIO-IN	Mini Jack
⑫	USB	USB Touch
⑬	DC-OUT* ²	DC jack
⑭	AC-IN	AC-INLET
⑮	SPEAKERS	Luidsprekers
⑯	Option SDM slot* ³	Uitbreidingslot voor optionele SDM

*1 De Afstandsbediening Touch V01 is optioneel.

*2 DC-OUT kan in sommige gevallen onbruikbaar zijn. Zorg ervoor dat u ons serviceteam om advies vraagt wanneer u DC-OUT gebruikt.

*3 Gelieve contact met de iiyama Support Centre in uw eigen land op te nemen, als u Optie SDM wilt gebruiken.

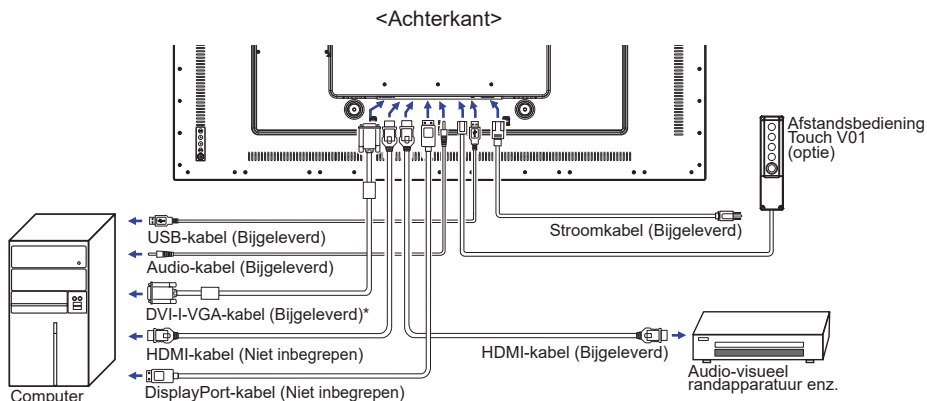
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite T5561UHSC

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de computer aan op de monitor met de USB-kabel.
- ④ Sluit de monitor aan op de geluidskaart van de computer via de audiokabel als u gebruik wilt maken van de luidsprekers van de monitor.
- ⑤ Koppel - indien van toepassing - de monitorkabel aan de Afstandsbediening Touch V01 (optie).
- ⑥ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ⑦ 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.
- Controleer of de schroeven aan beide uiteindes van de signaalkabel zijn vastgedraaid.
- Wacht 8 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.
- Apparatuur van het type klasse I moet worden aangesloten op een geaard contact.
- Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Overmatige geluidsdruk van hoofdtelefoons kan gehoorbeschadiging veroorzaken.

[Voorbeeld van aansluiting]



* DVI-D kabel wordt niet bij de monitor geleverd. Wanneer u een DVI-D kabel van slechte kwaliteit gebruikt, kunnen elektromagnetische storingen optreden. Gelieve contact met de iiyama Support Centre in uw eigen land op te nemen, als u de monitor via de DVI-D- ingang wenst aan te sluiten.

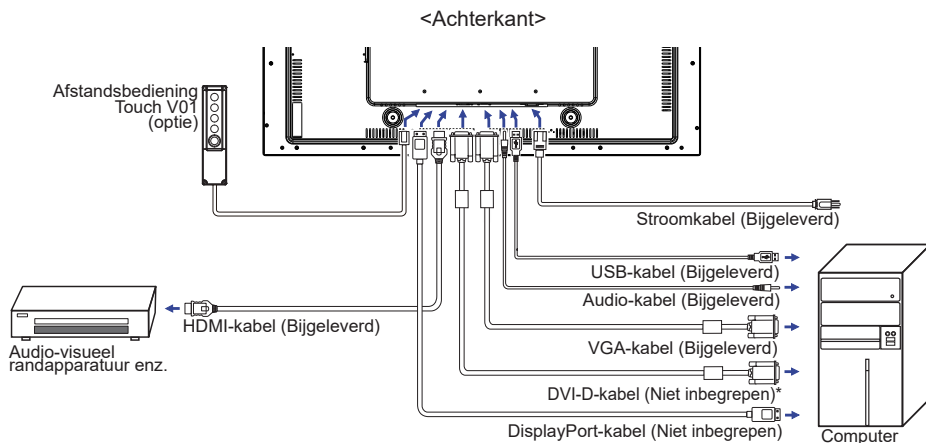
DE MONITOR AANSLUITEN : ProLite T4361MSC

- ① Controleer of zowel computer als monitor zijn uitgeschakeld.
- ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
- ③ Sluit de computer aan op de monitor met de USB-kabel.
- ④ Sluit de monitor aan op de geluidskaart van de computer via de audiokabel als u gebruik wilt maken van de luidsprekers van de monitor.
- ⑤ Koppel - indien van toepassing - de monitorkabel aan de Afstandsbediening Touch V01 (optie).
- ⑥ Sluit de stroomkabel eerst op de monitor aan en vervolgens op de stroombron.
- ⑦ 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.
- Controleer of de schroeven aan beide uiteindes van de signaalkabel zijn vastgedraaid.
- Wacht 8 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.
- Apparatuur van het type klasse I moet worden aangesloten op een geaard contact.
- Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Overmatige geluidsdruk van hoofdtelefoons kan gehoorbeschadiging veroorzaken.

[Voorbeeld van aansluiting]



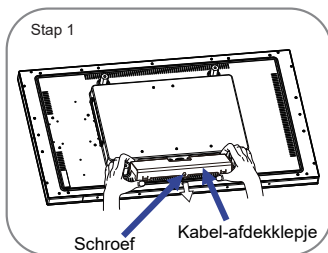
* DVI-D kabel wordt niet bij de monitor geleverd. Wanneer u een DVI-D kabel van slechte kwaliteit gebruikt, kunnen elektromagnetische storingen optreden. Gelieve contact met de iiyama Support Centre in uw eigen land op te nemen, als u de monitor via de DVI- ingang wenst aan te sluiten.

HET PLAATSEN EN VERWIJDEREN VAN HET KABEL-KLEPJE

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.

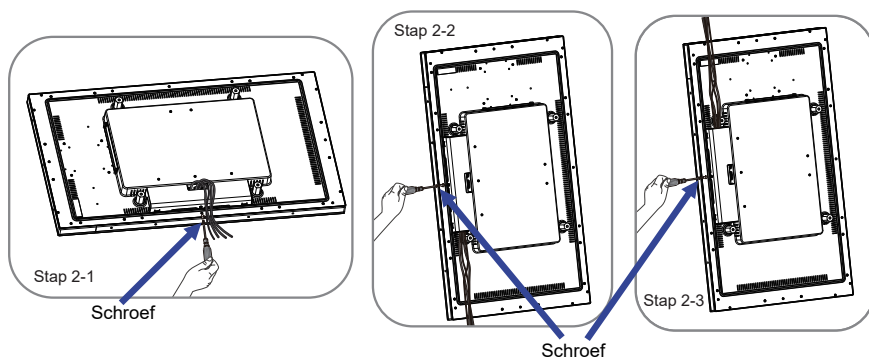
< Uninstallation >

Draai de schroeven van het kabel klepje los en haal het klepje van het scherm zoals getoond (zie "Stap 1")



< Installatie >

Wanneer de kabels zijn aangesloten zoals beschreven in stap 2-1, stap 2-2 of stap 2-3, plaats dan de kabelklep en schroef deze vast.



INSTELLING VAN DE COMPUTER

■ Signaaltiming

Verander de waarde in de gewenste signaaltiming zoals aangegeven op pagina 34: ONDERSTEUNENDE 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 :

OS versie (Windows)	Windows			
	Win 10	Win8/8,1	Win7	XP
Ondersteunende touches	multi-touch			
Note	Windows meegeleverde driver (geen SiS driver noodzakelijk)			Single-touch

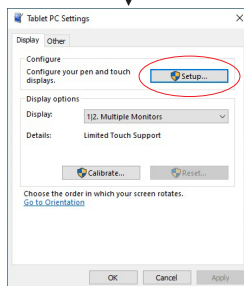
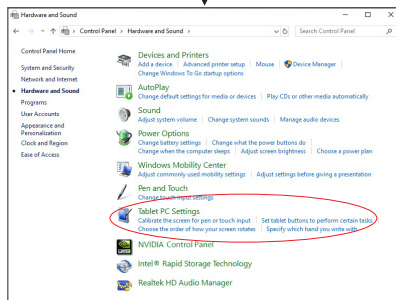
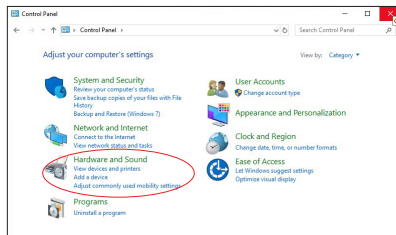
OS versie (Linux Distribution)	Android				Linux
	7.0	6.0	5.0 ~ 5.1	4.0 ~ 4.4	
Ondersteunende touches	multi-touch				
Ondersteunende Kernel versie	4.4	3.18	3.0~3.14		3.0~4.4
Note	Driver ondersteund multi-touch				

OS versie (Mac OS)	Mac OS			
	10.9 (Mavericks)	10.10 (Yosemite)	10.11 (El Capitan)	10.12 (Sierra) 10.13 (High Sierra)
Ondersteunende touches	Single-touch			
Note	Vergelijkbaar met Apple Trackpad-gebaren: 2-vingers gebaar: zoom in / uit, veeg 4-vingers gebaar: toon bureaublad	Vergelijkbaar met Apple Trackpad-gebaren: 2-vingers gebaar: zoom in / uit, veeg 4-vingers gebaar: toon bureaublad Ons serviceteam voorziet u van de driver en de bedieningsinstructies.	Vergelijkbaar met Apple Trackpad-gebaren: 2-vingers gebaar: zoom in / uit, veeg 4-vingers gebaar: toon bureaublad Ons serviceteam voorziet u van de driver en de bedieningsinstructies.	Ons serviceteam voorziet u van de driver en de bedieningsinstructies.

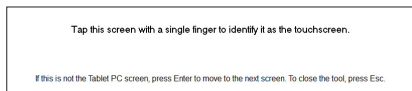
■ Toets op Invoerinstellingen in Dual Screen-modus

① Sluit eerst de primaire monitor aan op de computer.

Ga naar: Configuratiescherm > Hardware en geluid > Tablet-PC Instellingen > Beeldscherm > Instellingen



Het volgende bericht verschijnt op het scherm. Volg de instructies.



② Sluit, na instelling ①, een tweede monitor aan en voer de installatie uit zoals in ①.

OPMERKING

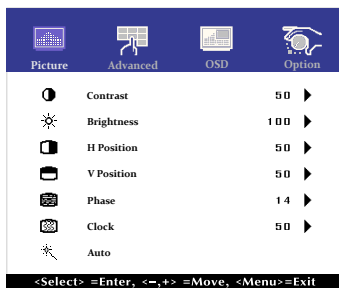
De monitoren worden herkend als dual-display en de touch-bediening kan niet op twee monitoren tegelijk worden uitgevoerd.

U kunt de touch-bediening slechts op één van de monitoren uitvoeren.

DE MONITOR GEBRUIKEN

De Iiyama LCD-monitor is voor het beste beeld ingesteld op de ONDERSTEUNENDE TIMING die op pagina 34 te zien is. U kunt het beeld zelf aanpassen via de knoppen zoals hieronder is aangegeven. Voor meer details, zie pagina 25 voor SCHERMAANPASSINGEN.

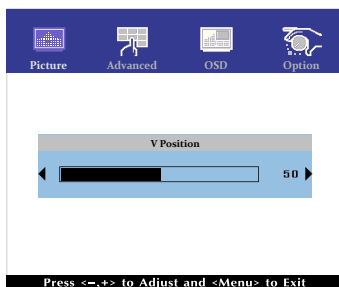
- ① Druk op de Knop MENU om de On Screen Display functie in te schakelen. Extra menu-items kunnen worden opgeroepen met de \triangle / ∇ toetsen.



- ② Selecteer het menu-item met het pictogram van de gewenste aanpassing. Gebruik vervolgens de SELECT toetsen om het pictogram van de gewenste aanpassing te markeren.
- ③ Gebruik de \triangle / ∇ toetsen om de gewenste aanpassing of instelling te maken.
- ④ Druk op de knop MENU om het menu te verlaten, en de gemaakte instellingen worden automatisch opgeslagen.

Wilt u bijvoorbeeld de verticale positie aanpassen, selecteer dan het menu-item Picture. Selecteer vervolgens V Position met de SELECT toetsen.

Gebruik vervolgens de \triangle / ∇ toetsen om de instelling van de verticale positie te veranderen. De verticale positie van het algehele beeldscherm verandert dan terwijl u dit doet.



Druk tenslotte op de Knop MENU, waardoor het aanpassen stopt en de veranderingen in het geheugen worden opgeslagen.

OPMERKING

- Als tijdens het aanpassen een tijdlang geen knop wordt ingedrukt, verdwijnt de OSD als de tijd die is ingesteld bij OSD timeout is verstreken.
- Ook, kan de knop MENU worden gebruikt om vorig menu terug te keren en de Vertoning Op scherm uit te zetten.
- Alle veranderingen worden automatisch in het geheugen opgeslagen als de OSD verdwijnt. Schakel niet de stroom uit als u het menu gebruikt.
- Aanpassingen voor H / V Position, Clock en Phase 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

- Vergrendelings modus:
Druk de MENU toets en de ▽ gelijktijdig in wanneer een afbeelding via VGA, DVI, HDMI, DisplayPort of SDM wordt weergegeven.

* De OSD wordt niet weergegeven indien de OSD is geblokkeerd. Druk nogmaals de MENU knop en de ▽ -knop gelijktijdig in.

Het volgende menu wordt nu getoond.

Aanpassingsitem	Probleem / Optie	
POWER	Active	De Aan/Uit-toets is vergrendeld.
	Inactive	De Aan/uit-toets is ontgrendeld.
OSD	Active	De menu OSD is vergrendeld.
	Inactive	De menu OSD is ontgrendeld.

OPMERKING Wanneer de vergrendelingsfunctie is ingeschakeld en er is geen signaal (standby-modus), wordt door op de menuknop te drukken het invoerselectiemenu weergegeven en wordt invoerselectie ingeschakeld.

- TOUCH FUNCTIE UITSCHAKELEN:
AAN: Houdt de MENU en SELECT knop tegelijk ingedrukt wanneer u niet in het menu zit, boodschap "TOUCH DISABLE" verschijnt in de rechterbovenhoek.
UIT: Houdt de MENU en SELECT knop tegelijk ongeveer 5 seconden ingedrukt wanneer u niet in het menu zit, boodschap "TOUCH DISABLE" verdwijnt.











































<Touch OSD-functie>

Zodra de Touch-functie actief is, kunt u het OSD-menu bedienen door het met uw vinger aan te raken.

Na het opslaan van de instellingen of aanpassingen raakt u het scherm aan om de OSD te verlaten, niet de OSD zelf.

* Druk op de MENU-knop om het OSD-menu weer te geven.

INHOUD VAN HET AANPASSINGSMENU

<div>  Picture </div>		<div> <div>  Picture  Advanced  OSD  Option </div> <div> <div>  Contrast  Brightness  H Position  V Position  Phase  Clock  Auto </div> <div> 50 ▶ 100 ▶ 50 ▶ 50 ▶ 1.4 ▶ 50 ▶ Auto </div> </div> <div><Select> =Enter, <-,> =Move, <Menu>=Exit</div> </div>	
Aanpassingsitem		Probleem / Optie	In te drukken knoppen
Contrast Contrast	Direct	Te vaag Te intens	   
Brightness* ¹ Helderheid	Direct	Te donker Te licht	   
H Position* ⁴ Hor. Positie		 Te veel naar links  Te veel naar rechts	   
V Position* ⁴ Vert. Positie		 Te laag  Te hoog	   
Phase* ^{2,4} Phase		Om knipperende tekst of regels te corrigeren	   
Clock* ^{2,4} Clock		 Te smal  Te breed	   
Auto* ^{3,4} Auto		H / V Position, Clock en Phase automatisch aanpassen.	

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



*² Zie pagina 25 voor SCHERMAANPASSINGEN.

*³ Voor het beste resultaat gebruikt u de Auto installatie samen met het aanpassingspatroon.
Zie pagina 25 voor SCHERMAANPASSINGEN.

*⁴ Alleen analoge ingang.

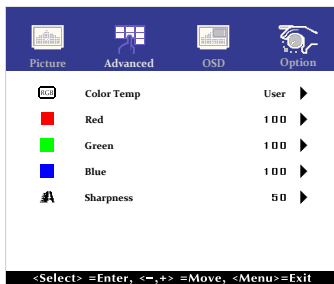
Direct

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

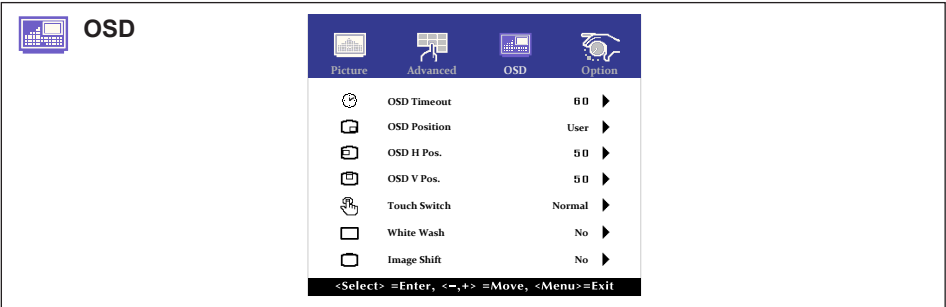
- Contrast : Druk op de Knop  als het menu niet is weergegeven.
- Brightness : Druk op de Knop  als het menu niet is weergegeven.

















Advanced




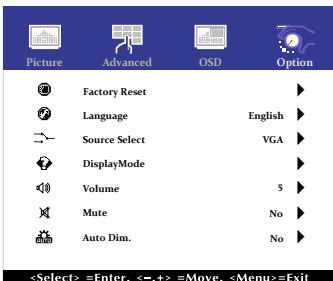
Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
Color Temp Kleur Temp.	5500k		
	6500k		
	7500k		
	9300k		
	User	Red Green Blue	Te weinig Te veel
Sharpness Scherpte	U kunt de beeldkwaliteit veranderen van 0 tot 100 (zacht tot scherp).		
	Druk op de -toets om de beeldkwaliteit oplopend te veranderen. Druk op de -toets om de beeldkwaliteit aflopend te veranderen. Aanpassen van de beeldkwaliteit bij resoluties van minder dan 1920 x 1080(ProLite T4361MSC) or 3840 x 2160(ProLite T5561UHSC). U kunt de beeldkwaliteit wijzigen.		



Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
OSD Timeout Onderbreking OSD	U kunt de tijdsduur van het OSD scherm instellen tussen 5 en 60 seconden.		  
OSD Position OSD Positie	OSD-Positie instellen. User (Links boven / Links onder / Rechts boven / Rechts onder / Center)		  
OSD H Pos. OSD HOR. Positie	OSD staat te veel links OSD staat te veel rechts		   
OSD V Pos. OSD VERT. Positie	OSD staat te laag OSD staat te hoog		   
Touch Switch * Touch Switch	Normal	Normale aanraking (met blote handen of een stylus)	
	Glove	Aanraking met handschoen (Ondersteunt dikte + 2 mm, 5 punten aanraking)	
	Through-Glass	Aanraking door glas (Ondersteunt dikte + 6 mm, 2 punten aanraking)	
White Wash White Wash	No	White Wash is uitgeschakeld.	
	Yes	Wanneer de monitor in de slaapstand gaat, wordt gedurende 30 minuten een geheel wit patroon weergegeven.	
Image Shift Image Shift	No	Image Shift is uitgeschakeld.	
	Yes	Om inbranden zoveel mogelijk te voorkomen, wordt een afbeelding elke minuut willekeurig in 2 punten verplaatst.	

* Schakel de stroom in en stel de aanraakschakelaar in nadat de monitorinstallatie is voltooid.
 Als u de het inschakelen van de stroom en het instellen van de aanraakschakelaar voordat de monitor is geïnstalleerd, kan dit leiden tot een verkeerde uitlijning of een storing in de aanraakkalibratie.


Option



Aanpassingsitem	Probleem / Optie				In te drukken knoppen
Factory Reset Factory Reset	No	Terug naar menu.			
	Yes	Standaardwaarden worden hersteld.			
Language Taal	English	Engels	Español	Spaans	
	Français	Frans	日本語	Japans	
	Deutsch	Duits	繁體中	Traditioneel Chinese	
	Italiano	Italiaans	簡中	Vereenvoudigd Chinees	
Source Select Bron selecteren Voor ProLite T5561UHSC	Auto	Zoekt automatisch een beschikbare signaalbron.			
	DVI-A* ¹	Selecteer de analoge(DVI-A) ingang.			
	DVI-D* ¹	Selecteer de digitale(DVI-D) ingang.			
	HDMI1* ¹	Selecteer de digitale(HDMI1) ingang.			
	HDMI2* ¹	Selecteer de digitale(HDMI2) ingang.			
	DP	Selecteer de digitale(DisplayPort) ingang.			
	SDM* ²	Selecteer de SDM ingang.			
<div>OPMERKING</div> Nochtans zal het automatisch geselecteerd worden wanneer enkel een bron gebruikt. De bron van de input wordt bevestigd, niet automatisch wanneer DVI-A, DVI-D, HDMI1, HDMI2, DisplayPort en SDM geselecteerd die worden geselecteerd.					
Source Select Bron selecteren Voor ProLite T4361MSC	Auto	Zoekt automatisch een beschikbare signaalbron.			
	VGA* ³	Selecteer de analoge(VGA) ingang.			
	DVI* ³	Selecteer de digitale(DVI) ingang.			
	HDMI* ³	Selecteer de digitale(HDMI) ingang.			
	DP	Selecteer de digitale(DisplayPort) ingang.			
	SDM* ²	Selecteer de SDM ingang.			
<div>OPMERKING</div> Nochtans zal het automatisch geselecteerd worden wanneer enkel een bron gebruikt. De bron van de input wordt bevestigd, niet automatisch wanneer VGA, DVI, HDMI, DisplayPort en SDM geselecteerd die worden geselecteerd.					

*¹ Enkel beschikbaar voor ProLite T5561UHSC.





*² Een SDM verbinding is alleen mogelijk wanneer de Option SDM geïnstalleerd is.

*³ Enkel beschikbaar voor ProLite T4361MSC.

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

- Source Select: Druk op de SELECT of MENU-knop als het menu niet wordt weergegeven in de standby modus, het Source Select menu wordt weergegeven.

Option

Aanpassingsitem	Probleem / Optie		In te drukken knoppen
Display Mode Volledig scherm	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.		
Volume Volume	Zu leise Zu laut		   
Mute Dempen	No	Geluidsvolume terugzetten naar voorgaande niveau.	
	Yes	Het geluid tijdelijk uitzetten.	
Auto Dim. Auto Dim.	No	Auto Dim. is uitgeschakeld.	
	Yes	De helderheid van het beeld zal zich automatisch aanpassen aan het licht in de omgeving.	

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.
- **ProLite T5561UHSC** : 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 uitgerekend wordt om op het volledige scherm te passen. Het wordt aanbevolen tijdens normal gebruik een resolutie van 3840 x 2160 te gebruiken.
- **ProLite T4361MSC** : De monitor is ontworpen voor de beste prestaties bij een resolutie van 1920 x 1080, en kan de beste prestaties niet leveren op resoluties van minder dan 1920 x 1080 omdat het beeld dan automatisch uitgerekend wordt om op het volledige scherm te passen. Het wordt aanbevolen tijdens normal gebruik een resolutie van 1920 x 1080 te gebruiken.
- Tekst of regels worden onscherp of onregelmatig qua dikte als het beeld wordt uitgerekend.
- 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 Position, Clock en Phase. 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 flinkt 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 iiyama kunt halen (<http://www.iiyama.com>).

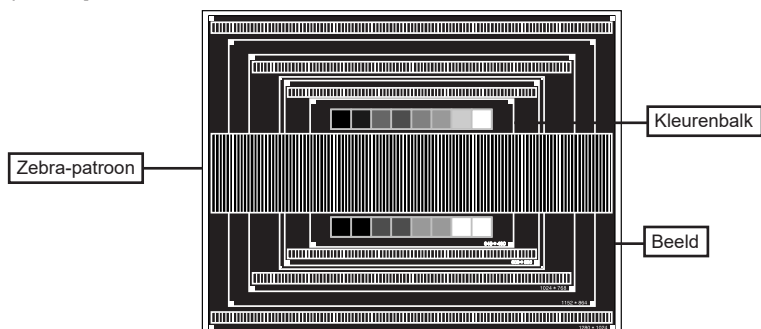
Pas het beeld aan door onderstaande procedure te volgen om het gewenste beeld te krijgen. Deze handleiding legt uit hoe u het beeld kunt aanpassen in Windows® OS.

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

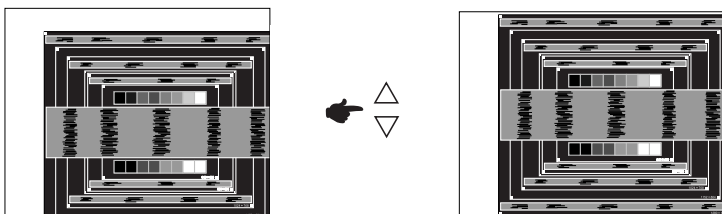
OPMERKING

- Raadpleeg de betreffende documentatie om dit te doen.
- Stel de schermpositie in als "gecentreerd" in het dialoogvenster van de wallpaper.

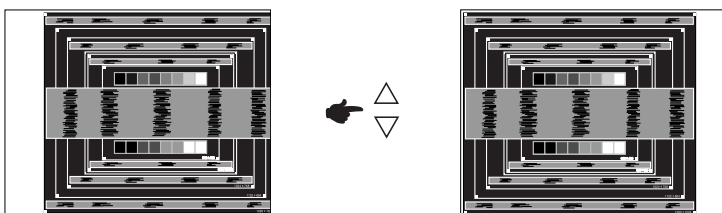
[Aanpassingspatroon]



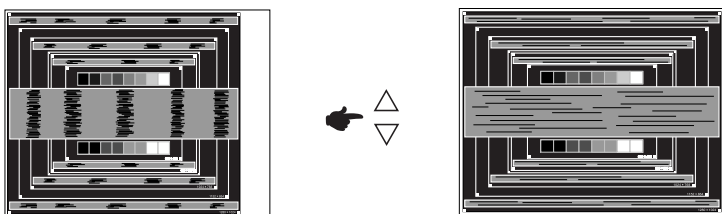
- ③ De Auto-adjust aanpassen.
- ④ Pas het beeld via onderstaande procedure handmatig aan als het beeld flinkt, onscherp is, of als het beeld niet op het scherm past na Auto-installatie.
- ⑤ Pas de V Position zodanig aan dat de boven- en onderkant van de afbeelding in het schermgebied past.



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

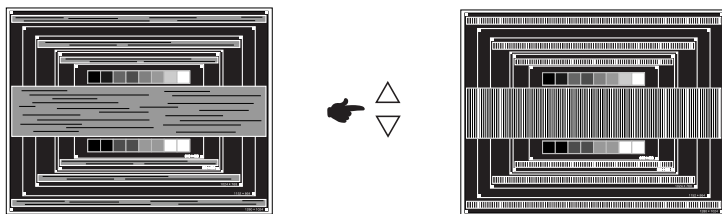


- 2) Rek door de Clock aan te passen de rechterkant van de afbeelding uit naar de rechterrand van het schermgebied.



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

- ⑦ **Pas de Phase aan om horizontale golfruis, 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 Clock wellicht niet correct is aangepast.
- Pas de H Position aan indien na de Phase-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 Clock en Phase zijn aangepast. Herstel uw favoriete achtergrond.**

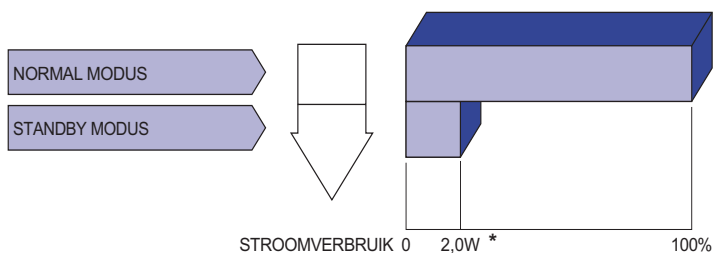
STANDBY FUNCTIE

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 2,0W*. Het scherm springt op zwart. 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. | <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 standby 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? |
| 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. |

Probleem

Controlepunt

- | | |
|------------------------------------|---|
| 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 voor monitor recycling.

BIJLAGE

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

SPECIFICATIES : ProLite T5561UHSC

Touch-Scherm	Technologie	Geplande capacitieve 40 punten max (in de normale modus)	
	Licht doorlatendheid	85%	
	Hardheid	6H	
	Dikte	3mm	
	Communicatie systeem	USB seriële overdracht	
	Oppervlakteafwerking	Anti-vingerafdruk coating	
Afmeting		55"	
Lcd-scherm	Panel-technologie	IPS	
	Afmeting	Diagonaal: 55" (140cm)	
	Pixelafstand	0,315mm H × 0,315mm V	
	Helderheid	450cd/m ² (Standaard: Zonder Touch-panel)	
	Contrastverhouding	1100 : 1 (Standaard)	
	Inkijkhoek	Horizontaal: 178 graden, verticaal: 178 graden (Standaard)	
	Reactietijd	6ms (Grijs tot Grijs)	
Aantal kleuren		Ongeveer 16,7M	
Synchronisatiefrequentie		DVI-A/D: Horizontaal: 30,0-81,0kHz, verticaal: 30-60Hz HDMI1/DisplayPort: Horizontaal: 30,0-135,0kHz, verticaal: 30-60Hz HDMI2: Horizontaal: 30,0-135,0kHz, verticaal: 30-60Hz	
Optimaal resolutie		3840 × 2160, 8,2 MegaPixels	
Max. ondersteunde resolutie		DVI-A/D: 1920 × 1200 60Hz HDMI2: 3840 × 2160 30Hz HDMI1/DisplayPort: 3840 × 2160 60Hz	
Ingangsaansluiting		DVI-I, HDMI, DisplayPort	
Ingang audio-aansluiting		ø 3.5mm mini jack (Stereo)	
Ingang audiosignaal		Maximaal 2 Vrms	
Plug & Play		VESA DDC2B™	
Ingang synchronisatiesignaal		Aparte sync:TTL, Positief of Negatief	
Ingang videosignaal		Analoog: 0.7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible Digitaal: HDMI, DisplayPort	
Audio-uitgang connector		ø 3.5mm mini jack (Stereo)	
Luidsprekers		8W×2 (stereo luidsprekers)	
Maximum schermformaat		1209,6mm W × 680,4mm H / 47,6" W × 26,8" H	
Stroombron		Ingang: 100-240VAC, 50-60Hz, 1,8-0,8A Uitgang: 5VDC, 2,0A	
Energieverbruik*		110W standaard, Standby modus: 2,0W maximum	
Afmetingen / gewicht		1247,5 × 732,5 × 81,0mm / 49,1 × 28,8 × 3,2" (B×H×D), 30,7kg / 67,8lbs	
Omgevingsvariabelen		Gebruik :	Temperatuur 0 tot 40°C / 32 tot 104°F Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie)
		Opslag :	Temperatuur -20 tot 60°C / 4 tot 140° Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie)
Goedkeuringen		CE, EAC	

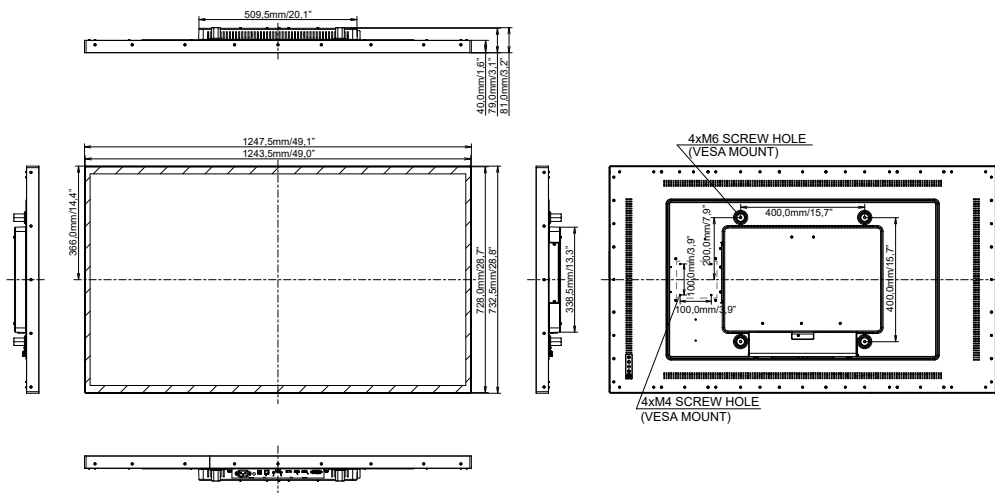
OPMERKING * Wanneer de USB-apparaten niet zijn aangesloten.

SPECIFICATIES : ProLite T4361MSC

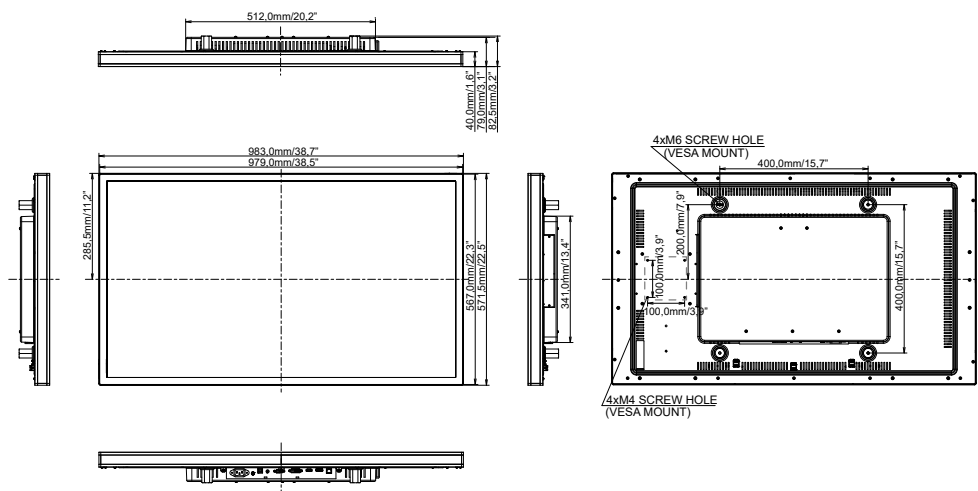
Touch-Scherm	Technologie	Geplande capacatieve 40 punten max (in de normale modus)
	Licht doorlatendheid	84%
	Hardheid	7H
	Dikte	3mm
	Communicatie systeem	USB seriële overdracht
	Oppervlakteafwerking	Anti-vingerafdruk coating
Afmeting Categorie		43"
Lcd-scherm	Panel-technologie	MVA
	Afmeting	Diagonaal: 43" (108cm)
	Pixelafstand	0,49mm H × 0,49mm V
	Helderheid	400cd/m ² (Standaard: Zonder Touch-panel)
	Contrastverhouding	4000 : 1 (Standaard)
	Inkijkhoek	Horizontaal: 178 graden, verticaal: 178 graden (Standaard)
	Reactietijd	8ms (Grijs tot Grijs)
Aantal kleuren		Ongeveer 16,7M
Synchronisatiefrequentie		VGA: Horizontaal: 30,0-73,0kHz, verticaal: 47-63Hz DVI/HDMI/DisplayPort: Horizontaal: 30,0-73,0kHz, verticaal: 47-63Hz
Optimaal resolutie		1920 × 1080, 2,1 MegaPixels
Max. ondersteunde resolutie		VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI/HDMI/DisplayPort: 1920 × 1080 60Hz
Ingangsaansluiting		VGA, DVI-D, HDMI, DisplayPort
Ingang audio-aansluiting		ø 3.5mm mini jack (Stereo)
Ingang audiosignaal		Maximaal 2 Vrms
Plug & Play		VESA DDC2B™
Ingang synchronisatiesignaal		Aparte sync:TTL, Positief of Negatief
Ingang videosignaal		Analoog: 0.7Vp-p (Standaard), 75Ω, Positief Digitaal: DVI (Digital Visual Interface standaard Rev. 1,0) compatible Digitaal: HDMI, DisplayPort
Luidsprekers		8W×2 (stereo luidsprekers)
Maximum schermformaat		940,86mm W × 529,25mm H / 37,0" W × 20,8" H
Stroombron		Ingang: 100-240VAC, 50-60Hz, 1,4-0,6A Uitgang: 5VDC, 2,0A
Energieverbruik*		65W standaard, Standby modus: 2,0W maximum
Afmetingen / gewicht		983,0 × 571,5 × 82,5mm / 38,7 × 22,5 × 3,2" (B×H×D), 19,5kg / 43,0lbs
Omgevingsvariabelen		Gebruik : Temperatuur 0 tot 40°C / 32 tot 104°F Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie)
		Opslag : Temperatuur -20 tot 60°C / 4 tot 140° Vochtigheidsgraad 10 tot 90% (geen condensatie)
Goedkeuringen		CE, EAC, cULus, CCC

OPMERKING * Wanneer de USB-apparaten niet zijn aangesloten.

AFMETINGEN : ProLite T5561UHSC



AFMETINGEN : ProLite T4361MSC



ONDERSTEUNENDE TIMING

Videomodus			Horizontale frequentie	Verticale frequentie	Puntklok
VESA	VGA	640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	SVGA	800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	XGA	1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
		1280 × 720	44,720kHz	60,000Hz	74,500MHz
	SXGA	1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	WSXGA+	1680 × 1050	65,290kHz	59,954Hz	146,250MHz
	Full HD	1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	WUXGA	1920 × 1200	74,038kHz	59,950Hz	154,000MHz ^{*1}
	UHD	3840 × 2160 30Hz	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz ^{*1,2}
		3840 × 2160 60Hz	133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz ^{*1,3}

OPMERKING ^{*1} Enkel beschikbaar voor ProLite T5561UHSC.
^{*2} Alleen HDMI2 ingang.
^{*3} Alleen HDMI1/DisplayPort ingang.