

# GEBRUIKERSHANDLEIDING

# *Pro Lite*

## LCD Monitor

*Pro Lite TE9813A*  
*Pro Lite TE8613A*  
*Pro Lite TE7513A*  
*Pro Lite TE6513A*  
*Pro Lite TE5513A*

NEDERLANDS

Hartelijk dank voor uw keuze voor de iiyama LCD-monitor.

Wij raden u aan enkele minuten de tijd te nemen om deze uitgebreide handleiding zorgvuldig door te lezen voordat u de monitor installeert en inschakelt. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats, zodat u deze later kunt raadplegen.

## CE-MARKERING CONFORMITEITSVERKLARING

Deze LCD-monitor voldoet aan de vereisten van de EC/EU-richtlijn 2014/53/EU "RED-richtlijn", 2009/125/EC "ErP-richtlijn" en 2011/65/EU "RoHS-richtlijn".

De elektromagnetische gevoeligheid is gekozen op een niveau dat een correcte werking mogelijk maakt in woonwijken, bedrijfs- en lichtindustriële gebouwen en kleinschalige bedrijven, zowel binnen als buiten de gebouwen. Alle werkplekken worden gekenmerkt door hun aansluiting op het openbare laagspanningsnet.

IYYAMA CORPORATION: Taurusavenue 187, 2132 LS Hoofddorp, The Netherlands

Modelnummer : PL5513 / PL6513 / PL7513 / PL8613 / PL9813

Het frequentiebereik en het maximale uitgangsvermogen (EIRP) staan hieronder vermeld:

Funcctie	Frequentie	Maximaal uitgangsvermogen (EIRP) PL5513
WiFi	2412~2472 MHz	19,39 dBm
	5150-5250 MHz	22,10 dBm
	5250-5350 MHz	19,44 dBm
	5470-5725 MHz	19,51 dBm
	5725-5850 MHz	13,26 dBm
	5945-6425 MHz	22,54 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	8,52 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	8,95 dBm
NFC	13,56 MHz	-15,36 dBuA/m bij 10 m

Funcctie	Frequentie	Maximaal uitgangsvermogen (EIRP) PL6513
WiFi	2412~2472 MHz	19,42 dBm
	5150-5250 MHz	22,10 dBm
	5250-5350 MHz	19,49 dBm
	5470-5725 MHz	19,25 dBm
	5725-5850 MHz	13,25 dBm
	5945-6425 MHz	22,38 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	8,27 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	9,09 dBm
NFC	13,56 MHz	-17,34 dBuA/m bij 10 m

Funcctie	Frequentie	Maximaal uitgangsvermogen (EIRP) PL7513
WiFi	2412~2472 MHz	19,85 dBm
	5150-5250 MHz	21,98 dBm
	5250-5350 MHz	19,42 dBm
	5470-5725 MHz	19,30 dBm
	5725-5850 MHz	13,18 dBm
	5945-6425 MHz	22,62 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	8,33 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	8,98 dBm
NFC	13,56 MHz	-16,07 dBuA/m bij 10 m

Funcctie	Frequentie	Maximaal uitgangsvermogen (EIRP) PL8613
WiFi	2412~2472 MHz	19,30 dBm
	5150-5250 MHz	22,31 dBm
	5250-5350 MHz	19,25 dBm
	5470-5725 MHz	19,28 dBm
	5725-5850 MHz	13,02 dBm
	5945-6425 MHz	22,58 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	8,34 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	9,10 dBm
NFC	13,56 MHz	-15,36 dBuA/m bij 10 m

Functie	Frequentie	Maximaal uitgangsvermogen (EIRP) PL9813
WiFi	2412~2472 MHz	19,27 dBm
	5150-5250 MHz	22,19 dBm
	5250-5350 MHz	19,09 dBm
	5470-5725 MHz	19,24 dBm
	5725-5850 MHz	13,30 dBm
	5945-6425 MHz	22,39 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	8,27 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	9,01 dBm
NFC	13,56 MHz	-16,92 dBuA/m bij 10 m

## WAARSCHUWING

### DIT PRODUCT BEVAT TWEE AAA ALKALINE-Batterijen MET MANGANEDIOXIDE

Verwarm batterijen niet.

De batterij niet vervormen.

Laad de batterij niet op.

Gooi de batterij niet in het vuur.

Houd de batterij uit de buurt van direct zonlicht en warmtebronnen, bewaar deze niet in een omgeving met hoge temperaturen en hoge luchtvochtigheid.

Slik de batterij niet in, gevaar voor chemische brandwonden.

Houd nieuwe en gebruikte batterijen buiten het bereik van kinderen.

Als het batterijcompartiment niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het product en houd het buiten het bereik van kinderen.

Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een deel van het lichaam zijn terechtgekomen, zoek dan onmiddellijk medische hulp.



Batterijmodel	LR03
Batterijspanning/typische capaciteit	1,5 V, 1200 mAh
Batterijfabrikant	TP Vision Europe B.V. Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, Nederland



Informeer uzelf over het lokale systeem voor gescheiden inzameling van elektrische en elektronische producten. Handel volgens de lokale voorschriften en gooi uw oude producten niet weg bij het normale huishoudelijk afval. Door uw oude producten op de juiste manier af te voeren, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen. Uw product bevat batterijen die vallen onder de Europese verordening (EU) 2023/1542 en die niet met het normale huishoudelijk afval mogen worden weggegooid. U kunt ook terecht op [https://iiyama.com/gl\\_en/support/#recycling](https://iiyama.com/gl_en/support/#recycling).



Wij raden aan om gebruikte producten te recyclen. Neem hiervoor contact op met uw dealer of het servicecentrum van iiyama. Informatie over recycling vindt u op internet via het adres: <https://iiyama.com>  
Van daaruit kunt u de webpagina's van verschillende landen bezoeken.

- Wij behouden ons het recht voor om specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.
- Alle handelsmerken die in deze gebruikershandleiding worden gebruikt, zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.
- Eprel-registratienummer TE9813A-B2AG: 2563354, TE8613A-B2AG: 2563352, TE7513A-B2AG: 2562861  
TE6513A-B2AG: 2562375, TE5513A-B2AG: 2563356, TE8613A-B3AG: 2669680, TE7513A-B3AG: 2669534  
TE6513A-B3AG: 2669414, TE5513A-B3AG: 2668176

# INHOUDSOPGAVE

VOOR UW VEILIGHEID.....	1
VEILIGHEIDSMATREGELEN.....	1
SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD-MONITORS.....	3
KLANTENSERVICE.....	4
REINIGING.....	5
VOORDAT U DE MONITOR IN GEBRUIK NEEMT.....	6
KENMERKEN.....	6
DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN.....	6
UITPAKKEN.....	7
SPECIALE OPMERKINGEN OVER HET AANRAAKSCHERM.....	7
INSTALLATIE.....	8
BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN: MONITOR.....	11
FUNCTIES VAN DE AFSTANDSBEDIENING.....	14
DE AFSTANDSBEDIENING VOORBEREIDEN.....	15
BASISBEDIENING.....	17
UW MONITOR AANSLUITEN.....	20
COMPUTERINSTELLINGEN.....	23
DE MONITOR BEDIENEN.....	24
BRON VAN HET SIGNAAL.....	26
APPARAATMENU.....	27
STAND-BY FUNCTIE.....	51
PROBLEMEN OPLOSSEN.....	52
RECYCLING INFORMATIE.....	53
BIJLAGE.....	54
SPECIFICATIES: ProLite TE9813A-B2AG.....	54
SPECIFICATIES: ProLite TE8613A-B2AG / B3AG.....	56
SPECIFICATIES: ProLite TE7513A-B2AG / B3AG.....	58
SPECIFICATIES: ProLite TE6513A-B2AG / B3AG.....	60
SPECIFICATIES: ProLite TE5513A-B2AG / B3AG.....	62
AFMETINGEN: ProLite TE9813A.....	64
AFMETINGEN: ProLite TE8613A.....	64
AFMETINGEN: ProLite TE7513A.....	65
AFMETINGEN: ProLite TE6513A.....	65
AFMETINGEN: ProLite TE5513A.....	66
CONFORME TIMING.....	67

# VOOR UW VEILIGHEID

## VEILIGHEIDSMATREGELEN

### WAARSCHUWING

#### **STOP MET HET GEBRUIK VAN DE MONITOR ALS U PROBLEMEN WAARNEEMT**

Als u abnormale verschijnselen opmerkt, zoals rook, vreemde geluiden of dampen, trek dan de stekker van de monitor uit het stopcontact en neem onmiddellijk contact op met uw dealer of het servicecentrum van iiyama. Verder gebruik kan gevaarlijk zijn en brand of elektrische schokken veroorzaken.

#### **VERWIJDER NOOIT DE KAST**

Er bevinden zich hoogspanningscircuits in de monitor. Als u de behuizing verwijderd, loopt u het risico op brand of een elektrische schok.

#### **STOP GEEN VOORWERPEN IN DE MONITOR**

Plaats geen vaste voorwerpen of vloeistoffen zoals water in de monitor. In geval van een ongeval moet u de stekker van de monitor onmiddellijk uit het stopcontact halen en contact opnemen met uw dealer of het servicecentrum van iiyama. Het gebruik van de monitor met voorwerpen erin kan brand, elektrische schokken of schade veroorzaken.

#### **INSTALLLEER DE MONITOR OP EEN VLAKKE, STABIELE OPPERVLAKTE**

De monitor kan letsel veroorzaken als hij valt of wordt laten vallen.

#### **GEBRUIK DE MONITOR NIET IN DE BUURT VAN WATER**

Gebruik het apparaat niet op plaatsen waar water op de monitor kan spatten of gemorst worden, aangezien dit brand of een elektrische schok kan veroorzaken.

#### **WERKEN ONDER DE AANGEGEVEN VOEDING**

Gebruik de monitor uitsluitend met de voorgeschreven voeding. Het gebruik van een verkeerde spanning leidt tot storingen en kan brand of elektrische schokken veroorzaken.

#### **BESCHERM DE KABELS**

Trek niet aan de stroomkabel en signaalkabel en buig ze niet. Plaats geen monitor of andere zware voorwerpen op de kabels. Als de kabels beschadigd zijn, kunnen ze brand of elektrische schokken veroorzaken.

#### **ONGEWENSTE WEERSOMSTANDIGHEDEN**

Het is raadzaam om de monitor niet te gebruiken tijdens een zware onweersbui, omdat de voortdurende stroomonderbrekingen storingen kunnen veroorzaken. Het wordt ook aangeraden om de stekker in deze omstandigheden niet aan te raken, omdat dit een elektrische schok kan veroorzaken.

## **INSTALLATIELOCATIE**

Installeer de monitor niet op plaatsen waar plotselinge temperatuurschommelingen kunnen optreden, of in vochtige, stoffige of rokerige omgevingen, aangezien dit brand, elektrische schokken of schade kan veroorzaken. Vermijd ook plaatsen waar de zon rechtstreeks op de monitor schijnt.

## **PLAATS DE MONITOR NIET OP EEN GEVAARLIJKE PLAATS**

De monitor kan omvallen en letsel veroorzaken als hij niet op de juiste plaats wordt neergezet. Zorg er ook voor dat u geen zware voorwerpen op de monitor plaatst en dat alle kabels zo zijn weggewerkt dat kinderen er niet aan kunnen trekken en mogelijk letsel kunnen veroorzaken.

## **ZORG VOOR GOEDE VENTILATIE**

Er zijn ventilatiesleuven aangebracht om oververhitting van de monitor te voorkomen. Het afdekken van de sleuven kan brand veroorzaken. Plaats de monitor minstens 10 cm (of 4 inch) van muren verwijderd om voldoende luchtcirculatie mogelijk te maken.

Het gebruik van de monitor op zijn achterkant, zijkant, ondersteboven of op een tapijt of ander zacht materiaal kan ook schade veroorzaken.

## **KOPPEL DE KABELS LOS WANNEER U DE MONITOR VERPLAATST**

Wanneer u de monitor verplaatst, schakelt u de stroomschakelaar uit, trekt u de stekker van de monitor uit het stopcontact en zorgt u ervoor dat de signaalkabel is losgekoppeld. Als u deze niet loskoppelt, kan dit brand of een elektrische schok veroorzaken.

## **KOPPEL DE MONITOR LOS**

Als de monitor gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, wordt aanbevolen om de stekker uit het stopcontact te halen om ongelukken te voorkomen.

## **HOUD DE STEKKER VAST BIJ HET LOSKOPPELEN**

Om de stroomkabel of signaalkabel los te koppelen, trek je altijd aan de stekker. Trek nooit aan de kabel zelf, omdat dit brand of een elektrische schok kan veroorzaken.

## **RAAK DE STEKKER NIET AAN MET NATTE HANDEN**

Het trekken of insteken van de stekker met natte handen kan een elektrische schok veroorzaken.

## SPECIALE OPMERKINGEN OVER LCD-MONITORS

- De volgende symptomen zijn normaal bij LCD-monitoren en duiden niet op een probleem.

### OPMERKING

- Wanneer u de LCD-monitor voor het eerst inschakelt, past het beeld mogelijk niet in het weergavegebied vanwege het type computer dat wordt gebruikt. Pas in dat geval de beeldpositie aan tot de juiste positie.
- Afhankelijk van het bureaubladpatroon dat u gebruikt, kan de helderheid van het scherm enigszins ongelijkmatig zijn.
- Vanwege de aard van het LCD-scherm kan er na het wisselen van beeld een nabeeld van het vorige scherm achterblijven wanneer hetzelfde beeld urenlang wordt weergegeven. In dat geval herstelt het scherm zich langzaam door het beeld te wijzigen of de aan/uit-schakelaar enkele uren uit te schakelen.

- Dit LCD-scherm kan niet buiten worden gebruikt.
- Dit LCD-scherm kan niet worden gebruikt met het scherm naar boven gericht.
- Als u een kabel gebruikt die langer is dan de meegeleverde kabel, kan de beeldkwaliteit niet worden gegarandeerd. De aanraakfunctie kan worden verstoord als de USB-kabel langer is dan 3 meter.

## BEVESTIGING VAN GEBRUIK

Het display is geschikt voor gebruik in liggende toepassingen.

## BEELDBLIJVENDHEID / BEELDVASTHEID

Houd er rekening mee dat alle LCD-schermen last kunnen hebben van beeldpersistentie of beeldvastzetting. Dit treedt op wanneer een restbeeld zichtbaar blijft op een scherm wanneer statische beelden gedurende lange tijd worden weergegeven. LCD-beeldpersistentie is niet permanent, maar het langdurig weergeven van constante beelden moet worden vermeden.

Om beeldpersistentie tegen te gaan, moet u de monitor net zo lang uitschakelen als het vorige beeld werd weergegeven. Als een beeld dus 1 uur op de monitor te zien was en er sprake is van een restbeeld of 'spookbeeld', moet u de monitor 1 uur uitschakelen om het restbeeld te verwijderen.

Voor alle LFD-producten raadt iiyama aan om bewegende beelden weer te geven en regelmatig een bewegende screensaver te gebruiken wanneer het scherm niet wordt gebruikt. U kunt ook de monitor uitschakelen wanneer deze niet wordt gebruikt om dit te helpen voorkomen.

Andere manieren om het risico op beeldpersistentie te verminderen, zijn het gebruik van de FAN-on-functie (indien beschikbaar), lage achtergrondverlichting en lage helderheidsinstellingen.

## VOOR LANGDURIG GEBRUIK ALS OPENBARE DISPLAY

### ■ Beeld blijft hangen op LCD-scherm

Wanneer een statisch beeld urenlang wordt weergegeven, blijft er een elektrische lading achter in de buurt van de elektrode in het LCD-scherm, waardoor een 'spookbeeld' ontstaat. (Beeldpersistentie).

Beeldpersistentie is geen permanente functie.

### ■ Aanbevelingen

Om beeldvastzetting te voorkomen en een langere levensduur van het scherm te bevorderen, raden wij het volgende aan:

1. Vermijd statische afbeeldingen die langdurig worden weergegeven – verander statische afbeeldingen in een continue loop.
2. Schakel de monitor uit wanneer deze niet wordt gebruikt, met de afstandsbediening of met de stand-by- of schemafuncties.
3. Wanneer de monitor wordt geïnstalleerd in een omgeving met hoge omgevingstemperatuur of in een afgesloten ruimte, maak dan gebruik van de functies Koelventilator, Schermbeveiliging en Lage helderheid.
4. Bij elke installatie moet worden gezorgd voor voldoende ventilatie voor alle monitoren. Hiervoor kan het nodig zijn om klimaatbeheersingssystemen te gebruiken.
5. Wij raden ten eerste aan om actieve koeling met ventilatoren te gebruiken bij langdurig gebruik of bij hoge omgevingstemperaturen.

## KLANTENSERVICE

### OPMERKING

- Als u uw apparaat voor reparatie moet retourneren en de originele verpakking is weggegooid, neem dan contact op met uw dealer of het servicecentrum van iiyama voor advies of een vervangende verpakking.

## REINIGING

### WAARSCHUWING

- Als u tijdens het schoonmaken materialen of vloeistoffen zoals water op de monitor morst, trek dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw dealer of het servicecentrum van iiyama.
- Schakel om veiligheidsredenen de aan/uit-schakelaar uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u de monitor schoonmaakt.

### LET OP

- Spuit geen alcohol of ontsmettingsmiddelen rechtstreeks op de monitor en gebruik deze ook niet in de buurt van de monitor. Veeg de monitor ook niet af met een doek of lap die alcohol of ontsmettingsmiddelen bevat. Dit kan verkleuring, aantasting of barsten van de behuizing, schade aan de oppervlaktebehandeling van het aanraakscherm en aantasting van onderdelen veroorzaken.
- Om mogelijke schade aan de monitor (aanraakscherm/behuizing/connectorterminals) of accessoires te voorkomen, mag u nooit de volgende sterke oplosmiddelen of reinigingsdoekjes gebruiken. Deze kunnen verkleuring, aantasting of barsten in de behuizing veroorzaken, schade aan de oppervlaktebehandeling van het aanraakscherm en aantasting van onderdelen.

Benzine	Hypochlorigzuur water
Dunner	Zure of alkalische oplosmiddelen
Alcohol	Was
Bleek	Schuurmiddelen
Peroxiden	Schoonmaker van kantoorapparatuur
Aceton	Glasreiniger
Methyleenchloride	Zijdevloeipapier
Tolueen	Nat weefsel
Ammoniak	Chemisch doek
Natriumhypochlorietoplossing (Chloorbleekmiddel)	Poetspapier
	enz.

### OPMERKING

- Om het aanraakscherm te beschermen, mag u niet met een hard voorwerp over het scherm krassen of wrijven.
- Laat het aanraakscherm niet nat achter. Als er waterdruppels of iets dergelijks op komen, veeg deze dan onmiddellijk weg met een droge, zachte doek. Als u dit niet doet, kan dit verkleuring of vlekken op het aanraakscherm veroorzaken. Bovendien kan vocht dat in de monitor terecht komt schade veroorzaken.
- Als u de kast langdurig aanraakt met producten die zijn gemaakt van rubber of plastic, kan dit leiden tot aantasting of verlies van verf op de kast.

### Regelmatige verzorging

Veeg de behuizing voorzichtig af met een zachte, droge en schone doek. Als uw monitor erg vuil is, dompel de doek dan in een mild reinigingsmiddel dat goed is verdund met water, wring de doek goed uit en veeg vervolgens het vuil weg. Veeg het vervolgens onmiddellijk af met een zachte, droge doek.

### Alcoholdesinfectie

Desinfectie met alcohol kan verkleuring, aantasting of barsten van de behuizing, schade aan de oppervlaktebehandeling van het aanraakscherm en aantasting van onderdelen veroorzaken. In plaats daarvan raden wij aan om uw handen voor en na gebruik buiten het bereik van de monitor te desinfecteren.

Als u de monitor absoluut met alcohol moet desinfecteren, neem dan vooraf kennis van bovenstaande waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen. Vermijd ook veelvuldige desinfectie met alcohol.

# VOORDAT U DE MONITOR IN GEBRUIK NEEMT

## KENMERKEN

- ◆ Ondersteunt resoluties tot 3840 × 2160
- ◆ Hoog contrast 1200:1 (normaal: zonder glas) / Helderheid 500 cd/m<sup>2</sup> (normaal, ge-paneel): ProLite TE9813A / ProLite TE8613A / ProLite TE7513A / ProLite TE6513A / ProLite TE5513A
- ◆ Digitale karaktergladheid
- ◆ Automatische installatie
- ◆ USB Type-C / RJ45-connectoren
- ◆ USB Power Delivery ondersteunt tot 100 W
- ◆ 2 × 20 W (MAX) stereoluidsprekers + 1 × 20 W (MAX) subwoofer
- ◆ VESA-montagestandaard (800 mm × 600 mm) compatibel: ProLite TE9813A / ProLite TE8613A
- ◆ VESA-montagestandaard (800 mm × 400 mm) compatibel: ProLite TE7513A
- ◆ VESA-montagestandaard (600 mm × 400 mm) compatibel: ProLite TE6513A
- ◆ VESA-montagestandaard (400 mm × 400 mm) compatibel: ProLite TE5513A
- ◆ Glas met AG-coating en antibacteriële werking
- ◆ NFC-lezer
- ◆ HALL-sensor
- ◆ PIR-sensor

## DE INHOUD VAN HET PAKKET CONTROLEREN

De volgende accessoires zijn bij uw pakket inbegrepen. Controleer of ze bij de monitor zijn meegeleverd. Neem contact op met uw lokale iiyama-dealer of regionale iiyama-vestiging als er iets ontbreekt of beschadigd is.

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ■ Stroomkabel*                    | ■ Kabelbinders (voor kabelbeheer, 6 stuks) |
| ■ HDMI-kabel                      | ■ Bevestigingsbeugel voor webcam (1 set)   |
| ■ Touch USB-kabel                 | ■ Wand montageset                          |
| ■ Afstandsbediening               | ■ Antenne (3 stuks)                        |
| ■ Batterij (2 stuks)              | ■ Snelstartgids                            |
| ■ Touchpen (dubbele kop: 4 stuks) | ■ Veiligheidsgids                          |

### LET OP

\* Alle garanties en waarborgen vervallen voor problemen of schade die worden veroorzaakt door een stroomkabel die niet door iiyama is geleverd.

Er moet een goedgekeurde stroomkabel groter dan of gelijk aan H05VVF, 3G, 1,0 mm<sup>2</sup> moet worden gebruikt.

## UITPAKKEN

### LET OP

Voor het verplaatsen van de monitor zijn minimaal twee personen nodig. Als dat niet het geval is, kan de monitor vallen en ernstig letsel veroorzaken.

## SPECIALE OPMERKINGEN OVER HET AANRAAKSCHERM

### LET OP

Er kan blijvende schade ontstaan als scherpe, puntige of metalen voorwerpen worden gebruikt om Touch te activeren.

Dit kan de resterende garantie ongeldig maken.

We raden u aan een plastic stylus (punt  $\varnothing 3$  mm of groter) of uw vinger te gebruiken.

## INSTALLATIE

### LET OP

- Volg de instructies in de handleiding voor het type bevestiging dat u hebt gekozen. Laat alle onderhoudswerkzaamheden uitvoeren door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- Voor het verplaatsen van de monitor zijn minimaal twee personen nodig.
- Controleer voor de installatie of de muur sterk genoeg is om het gewicht van het scherm en de bevestiging te dragen.

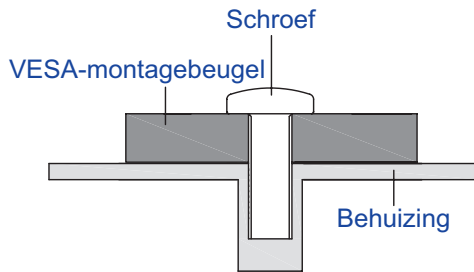
## [WANDMONTAGE]

### LET OP

Gebruik vier M8 x 20 mm schroeven om een VESA-montagebeugel aan de monitor te bevestigen. Zorg ervoor dat alle schroeven goed zijn vastgedraaid en vastgezet.

Bij gebruik van de wandbevestiging moet rekening worden gehouden met de dikte van de VESA-montagebeugel. De dikte van de VESA-montagebeugel wordt geschat op ongeveer 2,5 mm.

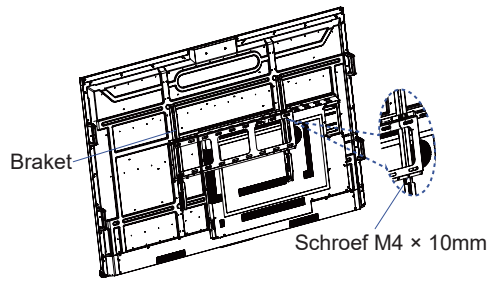
Het gebruik van een langere schroef kan elektrische schokken of schade veroorzaken, omdat deze in contact kan komen met de elektrische onderdelen in de monitor.



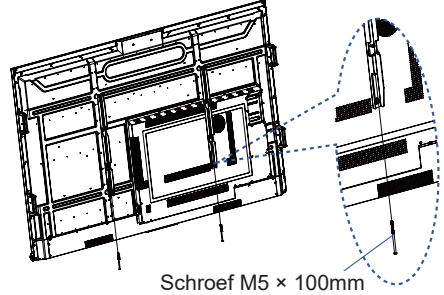
## [WANDMONTAGE-SET]

- Wandbevestigingsbeugel (vooraf geïnstalleerd op de monitor)
- Verticale beugels (vooraf geïnstalleerd op de monitor)
- Set schroeven voor wandmontage (ST7x56 mm + kunststof plug + sluitring) × 8
- Bevestigingsschroeven voor wandmontage (M5 × 100 mm) × 2

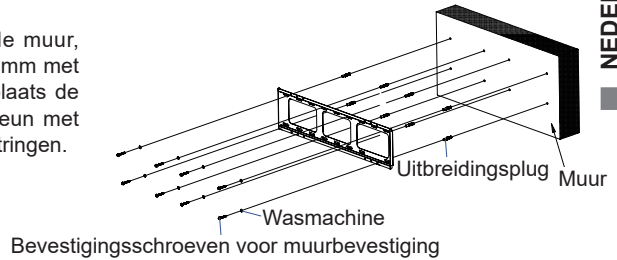
- ① Plaats de monitor met de voorkant naar beneden op een tafel of standaard die meer dan 160 kg kan dragen. Draai de twee M4 × 10 mm-schroeven op de beugel los met een schroevendraaier en verwijder de horizontale balkbeugel.



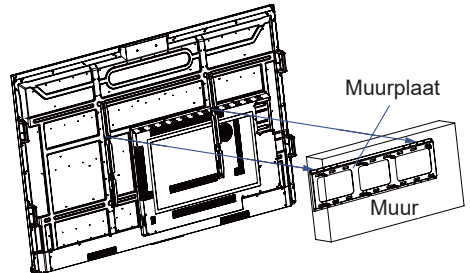
- ② Haal de M5 × 100 mm schroeven eruit en steek ze voorlopig 2-10 mm diep in de verticale balkbeugel.



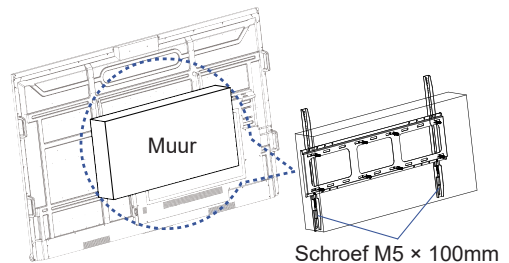
- ③ Plaats de hanger horizontaal op de muur, markeer en boor acht gaten van 12 mm met een diepte van minimaal 60 mm, plaats de expansiepluggen en bevestig de steun met ST7 × 56 mm zeskantbouten en sluitringen.



- ④ Bevestig de machine op de horizontale balkbeugel.



- ⑤ Draai de twee M5 × 100 mm schroeven vast totdat ze volledig in de horizontale balkbeugel grijpen.



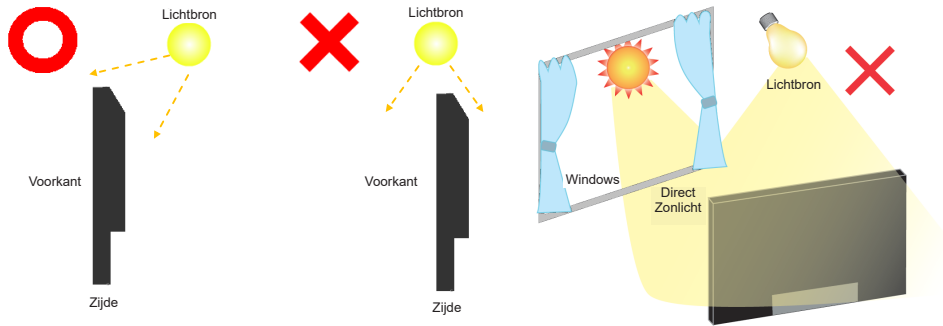
## [INSTALLATIE-OPMERKING]

De touchkit van deze monitor is een optisch apparaat dat gebruikmaakt van een infraroodlichtbron en gevoelige sensoren voor aanraakdetectie.

Houd er rekening mee dat invallend licht dat grote hoeveelheden infraroodlicht bevat, de werking en prestaties van het touchscreen kan beïnvloeden.

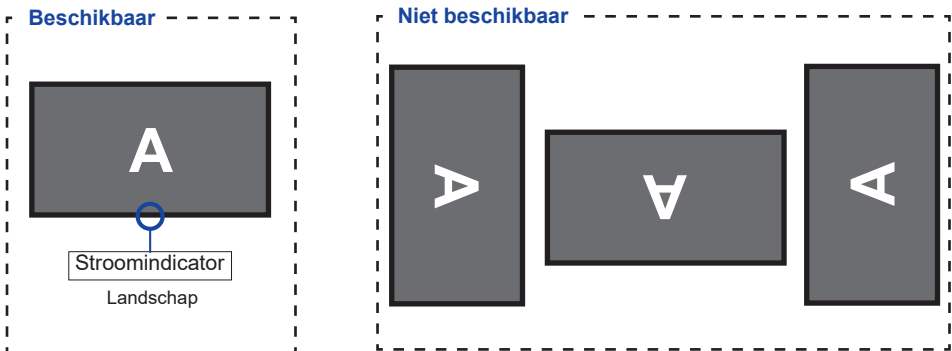
Installeer het zorgvuldig op de volgende manier om een betrouwbare aanraakprestatie te garanderen.

Intens licht / Spiegelend licht / Gerichte spotverlichting / Breed verspreid licht / Direct zonlicht / Indirect zonlicht van het raam en/of de glazen deur. / Installeer de touchmonitor niet direct onder de lichtbron.

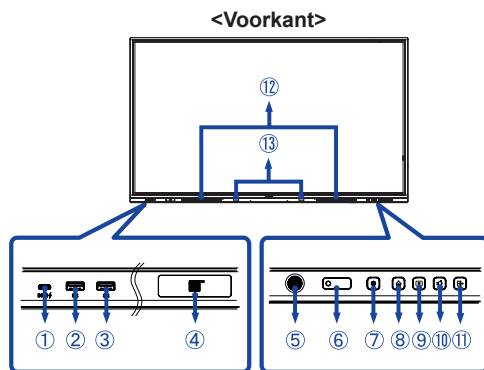


## [HET SCHERM DRAAIEN]

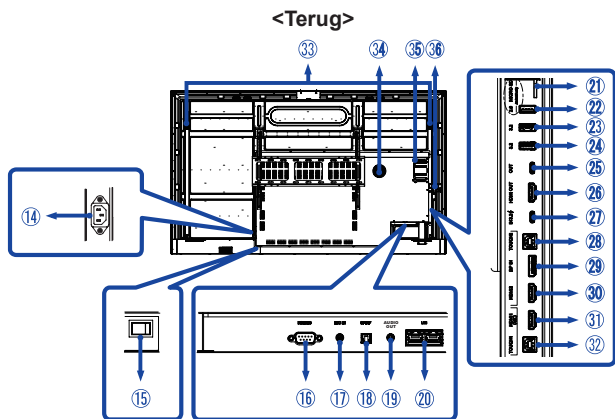
Het is ontworpen om compatibel te zijn in liggende modus.



# BEDIENINGSELEMENTEN EN AANSLUITINGEN: MONITOR



①	USB-C 3.2 (openbaar)*6,8	USB-C3. 2 Gen 1: 5 Gbps, ( 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A)	<b>TE9813A:</b> USB-C3 .2 Gen 1: 5 Gbps, (5 V, 3 A / 9 V, 1,67 A)	USB-C-connector
②	USB 3.2 (openbaar)	USB3.2 Gen 1: 5 Gbps, 5 V, 900 mA		USB-connector
④	NFC			NFC -sensor
⑤	PIR-sensor			PIR-sensor
⑥	Afstandsbediening/Lichtsens			Afstandsbediening/Lichtsens
⑦	Vermogen Indicator		<b>Aan/uit-knop</b>	<b>Uitschakelen</b> Houd de aan/uit-knop aan de voorkant 3-5 seconden ingedrukt. <b>Scherf uit</b> Een korte druk.
		Wit		Normaal gebruik
		Rood		<b>Stand-by modus</b> Wanneer het stroomindicatielampje rood brandt, bevindt het scherm zich in de energiebesparingsmodus. Om het scherm weer in te schakelen, kunt u op de aan/uit-knop aan de voorkant of op de afstandsbediening drukken.
		Rood & Wit Langzaam knipperen		De functie Scherm uit is actief. Om het scherm weer in te schakelen, kunt u het scherm of een willekeurige knop op de afstandsbediening aanraken.
	Rood & Wit Snel knipperen			Overgaan naar de stand-bymodus of het systeem wordt bijgewerkt.
⑧	HOME*1			Home-knop / Apparaatmenu
⑨	Bevriezen			Bevries het beeld
⑩	VOLUME*2			Volumeknop / Dempen
⑪	INPUT			Invoerknop
⑫	SPREKERS			Spreekers
⑬	Hall-sensor*3			Hall-sensor



14	AC IN	AC-INLAAT AC-connector ( ~ : wisselstroom ) (AC-IN)	
15	AC-SCHAKELAAR   (AAN) / ○ (UIT)	HOOFDSTROOM Hoofdschakelaar	
16	RS232C	RS232C 9-pins RS232C-connector	
17	MIC IN	Mini-jack MIC-connector	
18	SPDIF	SPDIF SPDIF -connector	
19	AUDIO-UITGANG*4	Mini-jack Audio-uitgangsaansluiting	
20	LAN	RJ45 RJ45-connector (deze netwerkpoort wordt alleen gebruikt voor het Android-systeem)	
21	MICRO SD	MICRO SD MICRO SD- -sleuf	
22	USB 2.0 (Android)*6,8	USB-connector USB 2.0 (480 Mbps, 5 V, 500 mA)	
23	USB 3.2 (openbaar)	USB-connector USB3.2 Gen 1: 5 Gbps, 5 V, 900 mA	
24	USB 3.2 (openbaar)	USB-connector USB3.2 Gen 1: 5 Gbps, 5 V, 900 mA	
25	USB-C-uitgang*7	USB-C-connector DisplayPort 1.2 ALT-modus 3840×2160 60Hz HDCP 2.2	
26	HDMI-uitgang*7	Standaard HDMI-connector HDMI 2.0 3840 × 2160 60 Hz HDCP 2.2	
27	USB-C 3.2 (openbaar)	USB-C-connector USB3.2 Gen 1: 5 Gbps, (5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 3,25 A)	USB-C-connector <b>TE9813A:</b> USB3.2 Gen 1: 5 Gbps, (5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A)
28	TOUCH2 (voor HDMI2/DisplayPort)	USB Type-B-connector USB 2.0 (480 Mbps)	
29	DisplayPort IN	Standaard DisplayPort-connector DisplayPort 1.2 ALT-modus 3840×2160 60 Hz HDCP 2.2	

⑩	HDMI2 IN	Standaard HDMI-connector HDMI 2.0 3840 × 2160 60 Hz HDCP 2.2
⑪	HDMI1 IN (ARC)* <sup>5</sup>	Standaard HDMI-connector HDMI 2.0 3840 × 2160 60 Hz HDCP 2.2
⑫	TOUCH1 (voor HDMI1)	USB Type-B-connector USB 2.0 (480 Mbps)
⑬	Handgrepen	<b>TE9813A x 4, TE8613A x 4, TE7513A x 2, TE6513A x 2, TE5513A x 0</b>
⑭	Subwoofer	
⑮	Optie PC-modulesleuf	
⑯	Antenne	

\*<sup>1</sup> Apparaatmenu: houd de HOME-knop 2 seconden ingedrukt.

\*<sup>2</sup> Dempen: Houd de VOLUME-knop 2 seconden ingedrukt.

\*<sup>3</sup> Niet beschikbaar ProLite TE5513A.

\*<sup>4</sup> Het gebruik van een headset met deze poort wordt niet ondersteund.

\*<sup>5</sup> De HDMI ARC-functie is alleen beschikbaar wanneer u CEC inschakelt. Het aangesloten apparaat (bijv. soundbar) moet HDMI ARC hebben/ondersteunen.

\*<sup>6</sup> Niet ondersteund wanneer OPS is geïnstalleerd.

\*<sup>7</sup> HDMI OUT en TYPE C OUT kunnen niet tegelijkertijd worden gebruikt. Als beide zijn aangesloten, krijgt de TYPE C-uitgang voorrang. Gebruik een Type-C naar Type-C-kabel van maximaal 1,5 meter voor de aansluiting.

\*<sup>8</sup> De datasnelheid van de USB-C-poort is afhankelijk van de huidige modus: USB-modus alleen voor data: USB 3.2-snelheid. Video + datamodus (DP ALT-modus): USB 2.0-snelheid.

## FUNCTIONIES VAN DE AFSTANDSBEDIENING

NEDERLANDS



\*UC-CAM10PRO-1 en UC-CAM10PRO-MA1 die vanaf maart 2025 worden geproduceerd, ondersteunen deze functie. Producten die vóór deze datum zijn geproduceerd, moeten een firmware-upgrade ondergaan.

①		Zet de monitor aan en uit.
②	Nummer (1-9) / Andere / Functie toetsenbord	Onder iiWare: numerieke invoer 0-9 Onder Windows: numerieke invoer 0-9, Start/Spatiebalk/ALT+Tab/ALT+F4 voor toetsenbordfunctie
③	Weergave	Geef informatie over de bron en de resolutie.
④	Home	Hoofdschermknop van het Android-systeem.
⑤	Invoer	Selecteer de bron.
⑥	Scherm uit	Schakel de achtergrondverlichting in en uit.
⑦		Navigeer door submenu's en instellingen. ▲: Omhoog-knop ▼: Omlaag-knop ◀: Linkerknop ▶: Rechterknop
	Oké	Bevestig uw selectie of sla de wijzigingen op.
⑧		Start snel "Schrijfsoftware".
⑨	PgUp / PgDn	Wanneer u Bestand selecteert: De eerste / De laatste Bij internetbrowser: omhoog scrollen / omlaag scrollen
⑩	Lift + / Lift -	Lift + : Elektrische lift Omhoog Lift - : Elektrische lift Omlaag
⑪	Groen	Vergrendel- en ontgrendelknoppen functie.
⑫	Rood	Knoppen en aanraakfunctie vergrendelen en ontgrendelen.
⑬	Webcam *	: Camera uit, : Microfoon uit,     & OK: Pas de positie van het gezichtsveld aan, : Terug, : Automatische kadering/ Handmatig,  / : In-/uitzoomen, : OSD-menu
⑭		Schakel de dempfunctie in of uit wanneer het menu niet wordt weergegeven.
⑮		Niet beschikbaar op dit model.
⑯	MENU (Apparaatmenu)	Geeft het menu "Beeldscherminstellingen" weer. wanneer het Android-systeem niet wordt weergegeven.
⑰		Backspace
⑱	Terug	Terug naar een vorig menu of het OSD-menu sluiten.
⑲	VOL+ / VOL-	VOL+: Het geluidsvolume verhogen. VOL-: Verlaag het geluidsvolume.
⑳	Geel	Vergrendelen en ontgrendelen Touch-functie.
㉑	Blauw	Bevries het beeld.

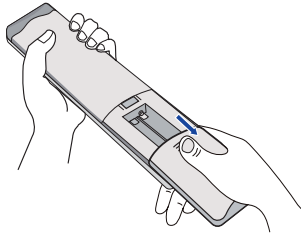
## DE AFSTANDBEDIENING VOORBEREIDEN

Om de afstandsbediening te gebruiken, plaatst u de twee droge batterijen.

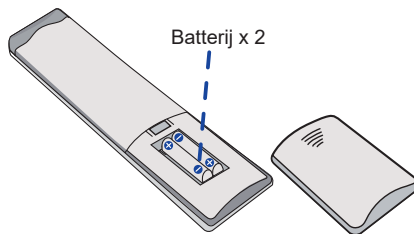
### LET OP

- Gebruik geen andere batterijen dan die welke in deze handleiding voor de afstandsbediening worden vermeld.
- Plaats geen oude en nieuwe batterijen tegelijkertijd in de afstandsbediening.
- Zorg ervoor dat de aansluitingen overeenkomen met de "+" en "-" aanduidingen in het batterijcompartiment.
- Verwijder lege batterijen onmiddellijk om te voorkomen dat er vloeistof in het batterijvak lekt.
- Ontpofte batterijen of de elektrolyt uit deze batterijen kunnen vlekken, brand of letsel veroorzaken.

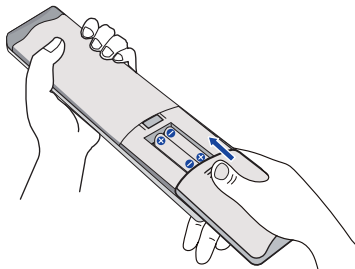
- ① Open de achterklep van het batterijcompartiment aan de achterkant van de afstandsbediening.



- ② Plaats twee AAA-batterijen in de juiste richting, met de plus- en minpool in de juiste poorten (zoals aangegeven op de afstandsbediening).



- ③ Nadat de batterij is geïnstalleerd, sluit u de achterklep van de batterijcomponenten en maakt u de volgende clip vast aan de onderkant.



## OPMERKING

- Raadpleeg bovenstaande instructies wanneer u de batterijen verwijdt.
- Vervang de batterijen door nieuwe wanneer de afstandsbediening niet werkt in de buurt van de monitor. Gebruik AAA-batterijen. Er bestaat explosiegevaar als de batterijen worden vervangen door een verkeerd type.
- Bedien de afstandsbediening door deze op de afstandsbedieningssensor op de monitor te richten.
- Afstandsbedieningen van andere fabrikanten werken niet met deze monitor. Gebruik ALLEEN de meegeleverde afstandsbediening.
- Gebruikte batterijen moeten volgens de gemeentelijke voorschriften worden weggegooid. (suggestie: volg voor het weggooien van gebruikte batterijen het juiste beleid volgens de voorschriften van uw gemeente)
- Batterijen mogen niet worden blootgesteld aan overmatige hitte, zoals zonlicht, vuur of iets dergelijks.
- Als u de afstandsbediening gedurende langere tijd niet gaat gebruiken, verwijder dan de batterijen.

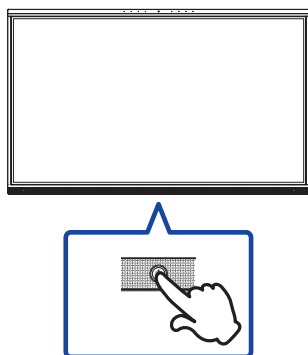
### ■ De monitor inschakelen

De monitor wordt ingeschakeld en het stroomindicatielampje wordt wit wanneer u op de AAN/UIT-KNOP op de monitor of de afstandsbediening drukt. De monitor wordt uitgeschakeld en het stroomindicatielampje wordt rood wanneer u op de AAN/UIT-KNOP op de monitor of de afstandsbediening drukt. Druk nogmaals op de knop om de monitor in te schakelen.

### OPMERKING

Zelfs wanneer u de stand-bymodus gebruikt of de aan/uit-schakelaar uitschakelt, verbruikt de monitor een kleine hoeveelheid stroom. Schakel de aan/uit-schakelaar uit of koppel de voedingskabel los van de stroomvoorziening wanneer de monitor niet in gebruik is of 's nachts, om onnodig stroomverbruik te voorkomen.

[Monitor]



[Afstandsbediening]



### ■ De menupagina van het apparaat weergeven

De apparaatmenupagina verschijnt op het scherm wanneer u op de menuknop op de afstandsbediening drukt. De apparaatmenupagina verdwijnt wanneer u op de terugknop op de afstandsbediening drukt.

[Afstandsbediening]



■ **Verplaats de cursor verticaal**

Selecteer de instelling door op de knop '▲' (Beeld instellen) / '▼' (Beeld instellen) op de afstandsbediening te drukken terwijl de menupagina op het scherm wordt weergegeven.

[Afstandsbediening]



■ **Beweeg de cursor horizontaal**

Selecteer het menu of de instelling, of voer de aanpassing uit door op de knop '◀' / '▶' op de afstandsbediening te drukken terwijl de menupagina op het scherm wordt weergegeven.

[Afstandsbediening]



## ■ Pas het geluidsvolume aan

Druk op de knop VOL- / VOL+ op de afstandsbediening om het geluidsvolume aan te passen wanneer de menupagina niet op het scherm wordt weergegeven.

[Afstandsbediening]



## ■ Schakel het ingangssignaal om

Het menu Input-instellingen verschijnt op het scherm wanneer u op de knop Input op de afstandsbediening drukt.

[Afstandsbediening]



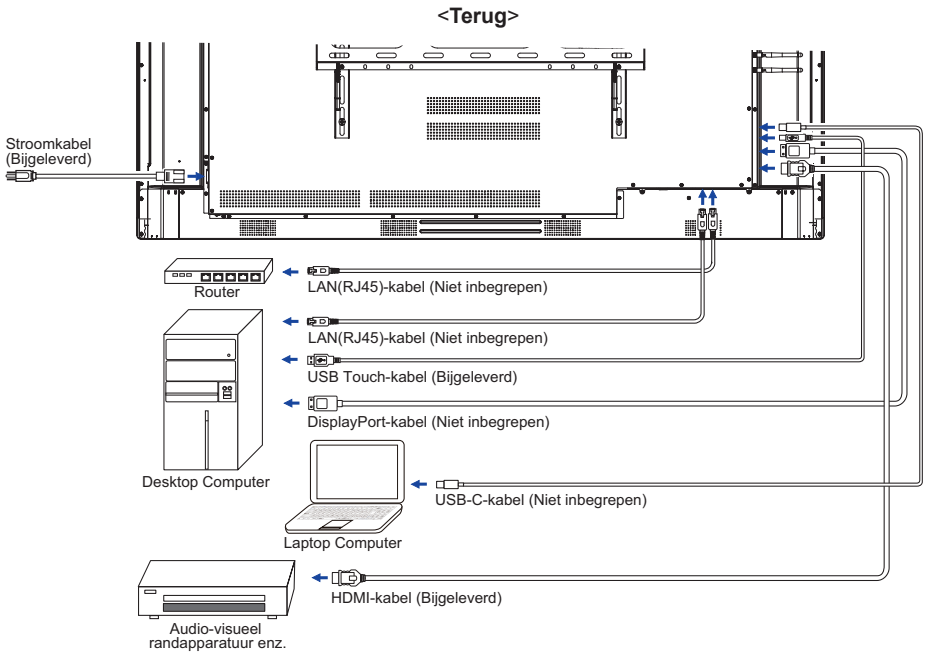
## UW MONITOR AANSLUITEN

- ① Zorg ervoor dat zowel de computer als de monitor zijn uitgeschakeld.
  - ② Sluit de computer aan op de monitor met de signaalkabel.
  - ③ Sluit de computer aan op de monitor met de Touch USB-kabel.
  - ④ Sluit de computer aan op de monitor met de USB Type-C-kabel wanneer u afbeeldingen op uw monitor bekijkt via de USB Type-C-connector of wanneer u de USB-hubfunctie van de monitor gebruikt.\*
  - ⑤ Sluit eerst de voedingskabel aan op de monitor en vervolgens op de stroombron.
  - ⑥ Schakel uw monitor (hoofdschakelaar en aan/uit-knop ) en computer in.
- \* Wanneer u een aangesloten apparaat oplaadt via een USB Type-C-connector, controleer dan of het apparaat is uitgerust met een USB Type-C-connector die de oplaadfunctie via USB PD (=Power Delivery) ondersteunt.
  - Het aangesloten apparaat kan worden opgeladen via een USB Type-C-connector, zelfs wanneer de monitor in de stand-bymodus staat.
  - De USB-voeding levert maximaal 100 W. Als het aangesloten apparaat meer dan 100 W nodig heeft om te werken of op te starten (wanneer de batterij leeg is), gebruik dan de originele voedingsadapter die bij het apparaat is geleverd.
  - Als u een apart aangeschafte USB Type-C-kabel gebruikt, zorg er dan voor dat de kabel is gecertificeerd door USB-IF en volledig is uitgerust met functies voor stroomvoorziening en video-/audio-/gegevensoverdracht.
  - Een USB C-naar-A-kabel wordt niet bij de monitor meegeleverd. Als u een USB C-naar-A-kabel gebruikt, houd er dan rekening mee dat u alleen gegevens kunt overzetten.
  - Compatibiliteit met alle aangesloten apparaten kan niet worden gegarandeerd vanwege verschillende gebruikersomgevingen.

### OPMERKING

- Zorg ervoor dat de installatie in het gebouw is voorzien van een stroomonderbreker van 120/240 V, 20 A (maximaal).
- De signaalkabels die worden gebruikt om de computer en monitor aan te sluiten, kunnen variëren afhankelijk van het type computer dat wordt gebruikt. Een onjuiste aansluiting kan ernstige schade aan zowel de monitor als de computer veroorzaken. De kabel die bij de monitor wordt geleverd, is bedoeld voor een standaardconnector. Als u een speciale kabel nodig hebt, neem dan contact op met uw lokale iiyama-dealer of regionale iiyama-vestiging.
- Zorg ervoor dat u de vingerschroeven aan beide uiteinden van de signaalkabel vastdraait.
- De aanraakfunctie is ongeveer 5 seconden na het aansluiten van de USB-kabel klaar voor gebruik en kan worden bediend met een pen, vinger of een andere aanwijzer.
- De klasse I-insteekapparatuur van type A moet worden aangesloten op een beschermende aarding.
- Het stopcontact moet in de buurt van de apparatuur worden geïnstalleerd en moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Overmatige geluidsdruk van oortelefoons/hoofdtelofonen kan gehoorschade/gehoorverlies veroorzaken.

[ Voorbeeld van verbinding ]





# COMPUTERINSTELLINGEN

- Signaaltiming  
Wijzig de gewenste signaaltiming zoals vermeld op pagina 67: COMPLIANT TIMING.
- Procedure voor het inschakelen van de aan/uit-schakelaar  
Schakel eerst de monitor in en vervolgens de computer.
- MULTI-TOUCH :  
Deze monitor voldoet aan DDC2B van de VESA-standaard. (Plug&play-compatibel)  
De MULTI-TOUCH-functie werkt op Windows 7/8/8.1/10/11 door de monitor met de meegeleverde USB-kabel aan te sluiten op een DDC2B-compatibele computer.
- TOUCH-ONDERSTEUNEND besturingssysteem:  
Microsoft Windows 2000 (64-bits en 32-bits)  
Microsoft Windows XP (64-bits en 32-bits)  
Microsoft Windows Vista (64-bits en 32-bits)  
Microsoft Windows 7 (64-bits en 32-bits)  
Microsoft Windows 8/8.1/10/11 (64-bits en 32-bits)  
Mac OS X V13.1 en hoger HID alleen voor enkele aanraking  
Linux- ie 3.0 en hoger hebben een patch nodig voor multi-touch  
3.5 en hoger HID voor multi-touch  
Ondersteunt geen eerdere versies van Windows.

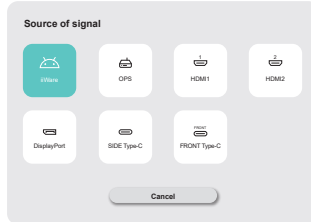
	Windows 7*5, 8/8.1*6, 10*6,7,8, 11*6,7,8	Windows7*4	Vista	XP	2000	Mac OS X	Linux
Standaardmuis*1	○	○	○	○	○	○	○
Aanraakdigitizer*2	○	○	○	×	×	×	×
Windows-gebaren*3	○	×	×	×	×	×	×

- \*1 Standaardmuis (klikken, slepen, dubbelklikken en rechtsklikken)
- \*2 Touch-digitizer (klikken, slepen/selecteren, dubbelklikken, rechtsklikken, vegen en visuele feedback)
- \*3 Digitizer met Windows 7/8/8.1/10 multi-touch gebaren
- \*4 Windows 7 - Starter- en Home Basic-versie
- \*5 Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise en Ultimate-versies
- \*6 Windows 8/8.1/10/11 vereist een niet-OEM-versie voor ondersteuning van multi-touch.
- \*7 Windows10/11 - Home, Pro, Enterprise, Education, IoT Core  
Niet ondersteund voor Mobile en Mobile Enterprise.
- \*8 Windows10/11 - Touch ondersteunt geen "touchpad-gebaren". Touchpad-gebaren zijn bedoeld voor touchpad-op notebooks.

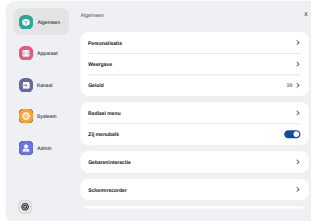
# DE MONITOR BEDIENEN

Om het beste beeld te creëren, is uw iiyama LCD-monitor in de fabriek vooraf ingesteld met de COMPLIANT TIMING die wordt weergegeven op pagina 67. U kunt het beeld ook aanpassen door de onderstaande knopbediening te volgen.

- 1 **Gebruik de touchpen om het bronmenu op te roepen en klik op het pictogram 'Input' in de zijbalk van het scherm. Of druk op de knop 'Input' op de afstandsbediening. U kunt het menu 'Device' ook openen door op 'Settings' op het bureaublad te klikken.**



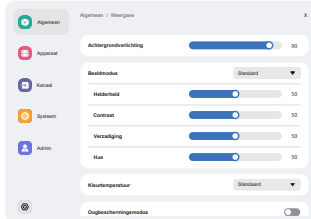
- 2 **Start de functie On Screen Display. Er zijn extra menu-items die kunnen worden gewijzigd met de knoppen '▲' (Beeld instellen) / '▼' (Beeld instellen) op de afstandsbediening of met de touchpen.**



- 3 **Selecteer het menu-item van de instelling die u wilt wijzigen. Gebruik de knoppen '◀' (Standaard instellingen wijzigen) / '▶' (Geavanceerde instellingen wijzigen) op de afstandsbediening of de touchpen om het gewenste instellingsitem te markeren. Druk vervolgens op de knop 'Enter' op de afstandsbediening.**
- 4 **Gebruik de knoppen '◀' (aan/uit) en '▶' (aan/uit) op de afstandsbediening of met de touchpen om de juiste aanpassing of instelling te maken.**
- 5 **Druk op de knop Terug op de afstandsbediening of klik met de touchpen op een leeg gebied buiten het menu om het menu te verlaten.**

Bijvoorbeeld, om te corrigeren voor achtergrondverlichting te corrigeren, selecteert u het menu-item "Display". Selecteer "Achtergrondverlichting" met behulp van de ▲ / ▼ toetsen op de afstandsbediening of met de touchpen.

Gebruik de ◀ / ▶ knoppen op de afstandsbediening of met de touchpen om de instellingen voor de achtergrondverlichting te wijzigen. De helderheid van het hele scherm moet tijdens deze handeling overeenkomstig veranderen.




Druk op de knop Terug op de afstandsbediening of klik met de touchpen op een leeg gebied buiten het menu om het menu te sluiten. Alle wijzigingen worden opgeslagen in het geheugen.

## OPMERKING

- Met de terugknop op de afstandsbediening kunt u teruggaan naar het vorige menu-item.
- Alle wijzigingen worden automatisch opgeslagen in het geheugen wanneer het scherm verdwijnt. Het uitschakelen van de stroom moet worden vermeden tijdens het gebruik van het menu.
- Aanpassingen voor beeldpositie en fase worden voor elke signaaltiming opgeslagen. Behalve deze aanpassingen voor beeld, hebben alle andere aanpassingen slechts één instelling die van toepassing is op alle signaaltimings.

## Direct \* Alleen beschikbaar voor afstandsbediening.

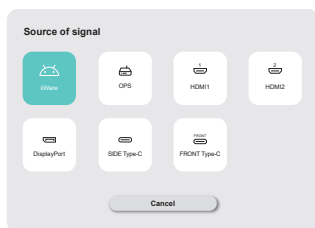
- **Bevriezingsfunctie:**  
Druk op de blauwe knop wanneer het menu niet wordt weergegeven.  
Herhaal dit achtereenvolgens om de functie in of uit te schakelen.
- **Achtergrondverlichtingsfunctie:**  
Druk op de knop Scherm uit wanneer het menu niet wordt weergegeven.  
Herhaal dit achtereenvolgens om de functie in of uit te schakelen.
- **Invoersfunctie:**  
Druk op de invoerknop wanneer het menu niet wordt weergegeven.
- **Volumeregeling:**  
Druk op de knoppen VOL+/VOL- wanneer het menu niet wordt weergegeven.
- **Dempen-functie:**  
Druk op de knop '  ' wanneer het menu niet wordt weergegeven.  
Herhaal dit achtereenvolgens om de functie in of uit te schakelen.

## [VERGRENDELMODUS]

- **Alle knoppen aan de voorkant:**  
Druk op de groene knop wanneer het menu niet wordt weergegeven om alle knoppen aan de voorkant te vergrendelen/ontgrendelen.
- **Aanraakfunctie:**  
Druk op de gele knop wanneer het menu niet wordt weergegeven, of gebruik de aanraakgevoelige knoppen aan de voorkant.
- **Aan/uit-knop aan de voorkant en aanraakfunctie:**  
■ Druk op de rode knop wanneer het menu niet wordt weergegeven om alle knoppen aan de voorkant en de aanraakfunctie te vergrendelen/ontgrendelen.

## BRON VAN HET SIGNAAL

### Signaalbron Source of signal



#### Aanpassingspost

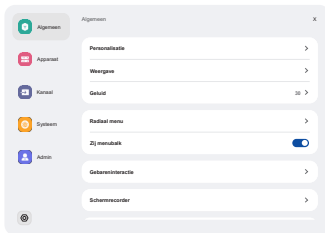
#### Probleem / Optie

Aanpassingspost	Probleem / Optie	
Invoer* <sup>1</sup> Input <span style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">Direct</span>	iiWare	Selecteer de iiWare-invoer.
	OPS* <sup>2</sup>	Selecteer de OPS-ingang.
	HDMI1	Selecteer de HDMI1-ingang.
	HDMI2	Selecteer de HDMI2-ingang.
	DisplayPort	Selecteer de DisplayPort-ingang.
	Zijtype C	Selecteer de Type-C-ingang.
	Voorkant Type-C	Selecteer de Type-C-ingang.

\*<sup>1</sup> Het omschakelen van de signaalingang duurt enkele seconden.

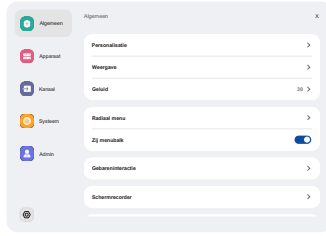
\*<sup>2</sup> Alleen beschikbaar wanneer PC is geïnstalleerd.











## Algemeen General



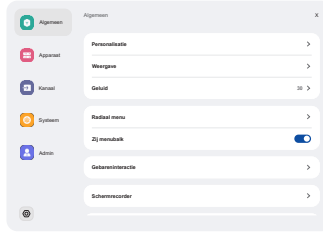
Aanpassingspost	Probleem / Optie	Knop om in te drukken		
Personalisatie Personalization	Thema	Het systeem biedt standaard 2 sets thema's (conferentiethema/onderwijsthem). >		
	Behang	Het systeem biedt standaard 2 achtergronden, de gebruiker kan zelf achtergronden toevoegen. >		
	Automatische lus	Schakel automatische loop in, achtergronden worden automatisch om de 20 seconden gewisseld. >		
	Screensaver	Start de screensaver na 5/10/15/30/60 minuten inactiviteit. >		
Weergave Display	Achtergrondverlichting *	Te donker >> Te fel <<		
	Beeldmodus	Standaard	Voor algemene Windows-omgeving en standaardmonitorinstellingen.	
		Helder	Vergroot de helderheid en levendigheid.	
		Brijlant	Verminder de helderheid en verzacht.	
		Aangepast	Geeft een afbeelding weer op een scherm dat is ingesteld met de aanpassingen in Beeldinstellingen.	
	Helderheid	Te donker >> Te licht <<		
	Contrast	Te saai >>		
		Te intens <<		
	Verzadiging	Te zwak >>		
		Te sterk <<		
	Tint	Paarsachtig >>		
		Groenachtig <<		
	Kleurtemperatuur	Standaard	Normale kleur	
		Warm	Warme kleur	
Koud		Koele kleur		
Oogbeschermingsmodus	Schakel de oogbeschermingsmodus in of uit.			
Energiebesparing	Energiebesparing in- of uitschakelen.			
HDMI-assortiment	Selecteer het bereik van de HDMI. Auto / Volledig / Limiet			

# Algemeen General



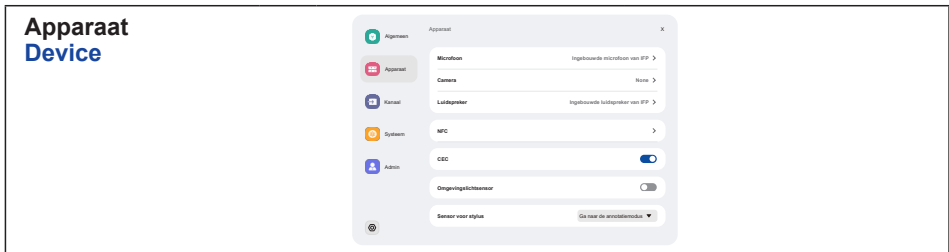
Aanpassingspost	Probleem / Optie		Knop om in te drukken	
Geluid Sound	Volume <b>Direct</b>	Te zacht Te luid	 	
	Maximaal volume	Stel het maximale volume van het systeem in.	 	
	Equalizer	Reset de waarde voor de volumebalans.		
	Balans	Linkerluidspreker luider Rechterluidspreker luider	 	
	Geluidsmodus	Standaard	Standaard geluidskwaliteit.	
		Vergadering	Geluidskwaliteit geschikt voor de conferentie.	
		Bioscoop	Geluidskwaliteit geschikt voor de bioscoop.	
		Klaslokaal	Geluidskwaliteit geschikt voor het klaslokaal.	
		Aangepast	Aangepaste geluidskwaliteit.	
	Bas	Te zwak Te sterk	 	
Hoge tonen	Te zwak Te sterk	 		
Radiaal menu Radial menu	Wanneer deze optie is ingeschakeld, wordt het radiale menu op elke interface weergegeven. Wanneer deze functie is uitgeschakeld, kan het radiale menu niet worden opgeroepen via gebaren. (zie pagina 41 voor meer informatie)			
	Menu sluiten na geen actie	Wanneer deze functie is ingeschakeld, kunt u de bijbehorende vouwtijd instellen op 5 seconden of 20 seconden.		
Zij menubalk Side menu bar	<input type="radio"/>	Schakel de zijbalk in .		
		Schakel de zijbalk uit .		
Gebareninteractie Gesture Interaction	Radiaal menu activeren	Wanneer deze functie is ingeschakeld, kunt u het radiale menu activeren door lang indrukken van de IFPD-interface met vijf vingers.		
	Slaap	Wanneer deze functie is ingeschakeld, kunt u het scherm vergrendelen met een dubbel tikken met twee vingers.		
	Terug	Wanneer deze functie is ingeschakeld, kunt u met twee vingers naar links vegen om terug te gaan.		
Schermrecorder Screen recorder	Resolutie	Er zijn twee resolutieopties beschikbaar om uit te kiezen: 1280*720 of 1920*1080.		
	Maximale tijd	langste opnameduur Korte opnameduur		
	Audiobron	U kunt de audiobron instellen op mediageluid, microfoongeluid of een combinatie van mediageluid en microfoongeluid.		

## Algemeen General



Aanpassingspost	Probleem / Optie	
Gratis annotatie <a href="#">Free annotation</a>	Pen om te noteren	Gebruik een pen om rechtstreeks te schrijven en laat het herkennen als handgeschreven notities.
	Stylusinvoer	Schrijf met een stylus terwijl je de interface met je hand bedient.

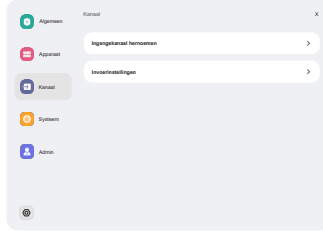
\* Pas de achtergrondverlichting aan wanneer u de monitor in een donkere kamer gebruikt en vindt dat het scherm te fel is.



Aanpassingspost	Probleem / Optie		
Microfoon Microphone	U kunt de microfoon selecteren die u wilt gebruiken in het microfoonapparaat dat op de machine is aangesloten en testen of de microfooningang normaal werkt.		
Camera Camera	U kunt de te gebruiken camera selecteren uit de camera's die op het apparaat zijn aangesloten en een voorbeeld van de camera weergeven.		
Luidspreker Speaker	U kunt de luidspreker selecteren die u wilt gebruiken in het luidsprekerapparaat dat op het apparaat is aangesloten en testen of de audio-uitvoer normaal is.		
NFC * NFC	<input type="radio"/> Schakel de NFC-module van het apparaat in. Zodra deze is ingeschakeld, kunnen nieuwe NFC-kaarten worden toegevoegd.		
	<input type="checkbox"/> Schakel de NFC-module van het apparaat uit.		
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Uitschakeling door NFC</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">Ingeschakeld / Uitgeschakeld</td> </tr> </table>	Uitschakeling door NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld
	Uitschakeling door NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld	
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Opstarten via NFC</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">Ingeschakeld / Uitgeschakeld</td> </tr> </table>	Opstarten via NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld
	Opstarten via NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld	
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Wekken via NFC</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">Ingeschakeld / Uitgeschakeld</td> </tr> </table>	Wekken via NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld	
Wekken via NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld		
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Touch inschakelen via NFC</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">Ingeschakeld / Uitgeschakeld</td> </tr> </table>	Touch inschakelen via NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld	
Touch inschakelen via NFC	Ingeschakeld / Uitgeschakeld		
CEC CEC	Eenmaal ingeschakeld, een functie die wordt gerealiseerd via de HDMI-interface, waardoor bediening en communicatie tussen aangesloten apparaten mogelijk is. Momenteel wordt alleen eenrichtings-CEC-functionaliteit ondersteund.		
Omgevingslichtsensor Ambient light sensor	Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt de helderheid van de achtergrondverlichting van het scherm automatisch aangepast aan het omgevingslicht.		
Sensor voor stylus Stylus pickup sensor	Wanneer deze functie is ingeschakeld en er wordt een pen-lift-actie gedetecteerd, verschijnen er drie snelkoppelingen. knoppen voor whiteboard, annotatie en geen actie verschijnen.		
PIR-bewegingssensor PIR motion sensor	Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt het scherm automatisch geactiveerd wanneer iemand het apparaat nadert.		

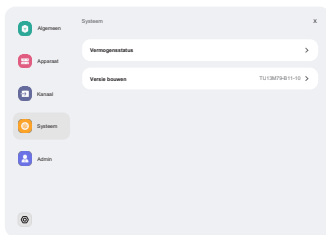
\* Ondersteuning voor NFC-lezer ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (volgens de ISO/IEC 18092 (Ecma 340)-norm).

## Kanaal Channel



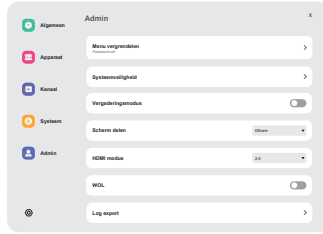
Aanpassingspost	Probleem / Optie	
Ingangskanaal hernoemen <a href="#">Rename input channel</a>	iiWare OPS HDMI1 HDMI2 DisplayPort Type C Zijtype C Voorkant Type-C	Gebruikers kunnen de namen van de invoerbronkanalen aanpassen. Na aanpassing geeft het systeem de nieuw gedefinieerde bronnamen weer.
Invoerinstellingen <a href="#">Input settings</a> <span style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Direct</span>	Detectie van verloren bron   Automatische bronkeuzeschakelaar  Automatisch ontwaken  OPS opstarten met systeem  Voeding inschakelen	Als een storing in de signaalbron wordt gedetecteerd, zal de pagina automatisch overschakelen. Gebruikers kunnen zelf instellen naar welke pagina ze willen springen.  Wanneer het systeem actief is en een nieuwe signaalbron wordt aangesloten, schakelt het automatisch over naar de weergave van de nieuwe invoer. Geen ondersteuning voor Type C  Wanneer het apparaat in stand-by of slaapstand staat, wordt het apparaat automatisch geactiveerd wanneer een signaalbron wordt aangesloten.  Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt het apparaat automatisch ingeschakeld, wanneer de OPS-module wordt gevoed.  Stel het standaard invoerkanaal in dat elke keer verschijnt wanneer de apparaat is ingeschakeld. Dit kan worden ingesteld op het laatst gebruikte kanaal (geheugenkanaal), iiWare, OPS, HDMI1, HDMI2, DisplayPort, TYPE-C.

# Systeem System



Aanpassingspost	Probleem / Optie			
Vermogensstatus Power status	Aan/uit-status	optioneel inschakelen, inschakelen in stand-by, inschakelen bij laatste gebruik		
	Scherm uitschakelen na geen activiteit	Als er binnen de opgegeven tijdgeen bewerking plaatsvindt , wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld. (Nooit / 15 minuten / 30 minuten / 60 minuten / 90 minuten / 120 minuten)		
	Stand-by na geen bediening	Als er binnen de opgegeven tijdgeen bediening plaatsvindt , schakelt het systeem automatisch over naar de stand-bymodus. (Nooit / 30 minuten / 60 minuten / 90 minuten / 120 minuten / 240 minuten)		
	Stand-by na geen signaal	Als er binnen de opgegeven tijdgeen signaal wordt ontvangen, schakelt het systeem automatisch over naar de stand-bymodus. (Nooit 1 minuut / 3 minuten / 5 minuten / 10 minuten / 15 minuten / 30 minuten / 45 minuten / 60 minuten)		
	Temperatuurdetectie	Temperatuurdetectie in- of uitschakelen.		
	Bescherming tegen hoge temperaturen	De machine wordt automatisch uitgeschakeld wanneer De temperatuur is te hoog.		
	Geplande in-/uitschakeling	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="510 904 667 954">Geplande inschakeling</td> <td data-bbox="667 904 1009 1002" rowspan="2">Stel de timing-schakelaar van de apparatuur in op het tijdstip van automatisch opstarten en uitschakelen.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="510 954 667 1002">Geplande uitschakeling</td> </tr> </table>	Geplande inschakeling	Stel de timing-schakelaar van de apparatuur in op het tijdstip van automatisch opstarten en uitschakelen.
Geplande inschakeling	Stel de timing-schakelaar van de apparatuur in op het tijdstip van automatisch opstarten en uitschakelen.			
Geplande uitschakeling				
Versie bouwen Build version	FW-versie			




## Admin Admin

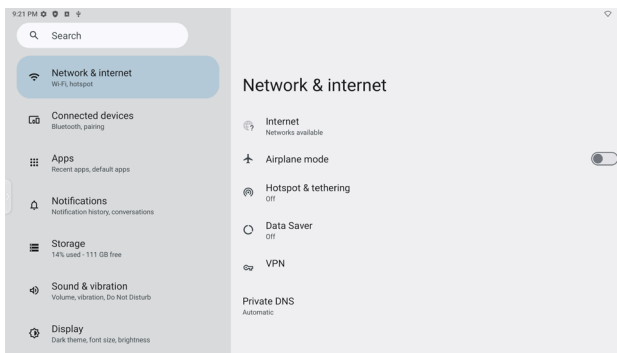
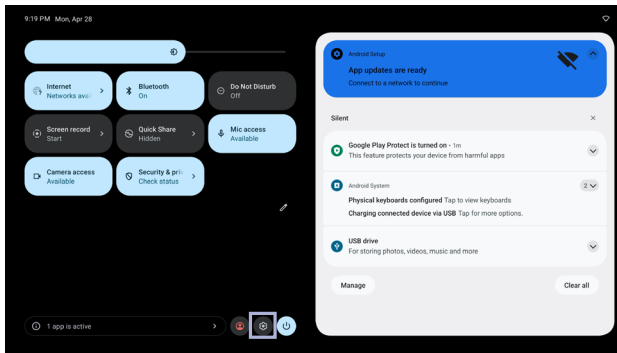



Aanpassingspost	Probleem / Optie	
Menu vergrendelen Menu lock	De beheerder kan bij de eerste keer inloggen een wachtwoord van zes cijfers instellen. Nadat dit wachtwoord is ingesteld, moeten gebruikers het bijbehorende wachtwoord invoeren om opnieuw toegang te krijgen tot de beheerpagina.	
Systeemveiligheid System security	USB-rechten	Wanneer deze functie is ingeschakeld, hebben applicaties van derden geen toegang tot de USB-stick.
	Kanaalvergunning	Wanneer het is ingeschakeld, is een wachtwoord vereist om toegang te krijgen tot de signaalbronkanaal
	App-vergrendeling	Wanneer deze functie is ingeschakeld, is een wachtwoord vereist om toegang te krijgen tot de apps, het menu Apparaat en de Android-instellingen.
	Onbekende bronnen	Wanneer deze is ingeschakeld, kunnen andere apps apps van derden installeren.
Vergaderingsmodus Meeting mode	Wanneer het apparaat is ingeschakeld, is er geen signaalstand-by, alleen een rustscherm. Gebruikers kunnen het scherm aanraken om het grote scherm te activeren.	
Scherm delen Screen share	U kunt kiezen om iiShare of EsharePro te gebruiken.	
HDMI modus HDMI Mode	Gebruikers kunnen de HDMI-modus omschakelen naar 1.4 of 2.0.	
Wake On Lan Wake On Lan	Wanneer het apparaat is ingeschakeld, kunnen gebruikers het apparaat activeren door een Magic Packet via LAN te verzenden wanneer het apparaat is uitgeschakeld.	

## [Toepassing]

### ■ Instellingen

Klik op  op het scherm,  op de navigatiebalk of open het scherm. menu met de touchpen. Klik vervolgens  met de touchpen.





 XXXXXX :

Wanneer u een LAN- of Option WiFi-module aansluit, wordt het wachtwoord voor een notebook of smartphone enz. om verbinding te maken met iShare op het scherm weergegeven. (Automatisch gegenereerd)

[  Instellingen ]

Aanpassingspost	Probleem / Optie		
Network & internet Network & internet	internet	Ethernet	Stel het bekabelde netwerk in. Ethernet: Aan/Uit, Lokale netwerkinstellingen, IP adres, Standaardgateway, Netmasker, DNS, Proxy, MAC-adres
		Wi-Fi *1	Schakel de wifi-functie in/uit en koppel met een wifi-apparaat.
		Opgeslagen netwerken	Sla wifi-netwerken op deze monitor op.
		Netwerkvoorkeuren	Wi-Fi automatisch inschakelen / Meldingen voor openbare netwerken / Certificaten installeren / Wi-Fi Direct
		Gegevensgebruik zonder mobiele verbinding	Het dataverbruik op de monitor dat niet via het netwerk van de provider plaatsvindt.
	Vliegtuigmodus	Schakelt alle draadloze verbindingen uit wanneer deze functie is ingeschakeld.	
	Hotspot & tethering	Wi-Fi-hotspot *2,3	Stel de hotspot- en tetheringfunctie in. Wi-Fi-hotspot gebruiken: Aan/Uit, Hotspotnaam, Beveiliging, Hotspotwachtwoord, Compatibiliteit uitbreiden: Aan/Uit
	Gegevensbesparing	Vermindert het gegevensverbruik op de monitor. Gegevensbesparing gebruiken: Aan/Uit, Onbepaalde gegevens	
VPN	Stel de VPN in.		
Privé-DNS	Selecteer Privé DNS-modus. Uit / Automatisch / Hostnaam van privé-DNS-provider		
Aangesloten apparaten Connected devices	Koppel met meerdere apparaten of bekijk informatie over USB-opladen. Andere apparaten / Opgeslagen apparaten		
	Verbindingsvoorkeuren	Stel voorkeuren in voor verschillende connectiviteitsopties. Bluetooth/Cross-device services/Cast/Afdrukken/Snel delen	
Apps Apps	Applicatiebeheer Standaardapps, Schermtijd, Ongebruikte apps, Speciale app-toegang		
Meldingen Notifications	App-meldingen	Beheer meldingen van individuele apps.	
	Meldingsgeschiedenis	Toon recente meldingen en uitgestelde meldingen.	
	Gesprekken	Geef de gesprekken weer die zijn gemarkeerd met prioriteit of gewijzigd.	
	Bubbels	Geef de gesprekken weer als zwevende pictogrammen bovenop andere apps.	
	Apparaat- en app-meldingen	Bepaal welke apps en apparaten meldingen kunnen lezen.	
	Meldingen op vergrendelings scherm	Stel de meldingen in die worden weergegeven op het vergrendelde scherm van de monitor.	
	Niet storen	De onderbrekingsfunctie uitschakelen/inschakelen.	
		Mensen	Stel mensen, apps, alarmen en andere storende onderbrekingen zo in dat er geen meldingen worden weergegeven.
Apps			
Alarmen en andere onderbrekingen		Schakel de onderbrekingsfunctie uit/ in tijdens de slaapstand en gebeurtenissen.	

[  Instellingen ]

Aanpassingspost	Probleem / Optie		Te drukken knop	
Opslag Storage	De opslag van het apparaat weergeven en aanpassen. Opslagbeheer, ruimte vrijmaken			
Geluid en trillingen Sound & vibration	Media volume	Te zacht Te luid		
	Niet storen	(Raadpleeg de instelling 'Niet storen' in de opties 'Meldingen'.)		
	Live ondertiteling	Detecteert spraak op uw apparaat en genereert automatisch ondertitels. Talen, Scheldwoorden verbergen, Geluidslabels weergeven, Live ondertiteling in volumeregeling		
	Media	Medioplayer vastzetten	Uitschakelen/inschakelen voor snel hervatten van het afspelen, aangezien de mediaspeler toegankelijk blijft in het menu 'Snelle instellingen'.	
		Media weergeven op vergrendelingsscherm	Schakel het snel hervatten van het afspelen uit/in, de mediaspeler blijft open op het vergrendelingsscherm.	
		Media-aanbevelingen weergeven	Schakel het weergeven van aanbevelingen voor media-inhoud op basis van uw gebruikspatronen en voorkeuren uit of in.	
	Standaard meldingsgeluid	Selecteer het geluid dat standaard wordt afgespeeld voor meldingen.		
	Standaard alarmgeluid	Selecteer het geluid dat standaard als alarm wordt afgespeeld.		
	Geluid bij het vergrendelen van het scherm	Schakel het geluid dat wordt afgespeeld wanneer het scherm is vergrendeld uit/in.		
	Oplaadgeluiden en trillingen	Schakel de geluiden en trillingen uit/in wanneer het apparaat wordt opgeladen.		
	Tik- en klikgeluiden	Schakel de geluiden die worden afgespeeld wanneer u het scherm aanraakt uit of in.		
Weergave Display	Helderheidsniveau	Te donker Te fel		
	Adaptieve helderheid	Past de helderheid van het scherm automatisch aan op basis van de omgevingsverlichting.		
	Vergrendelscherm	Stel de informatie of functies in die op het vergrendelingsscherm worden weergegeven. Privacy, Gebruikers toevoegen vanaf het vergrendelingsscherm, Tekst toevoegen aan het vergrendelingsscherm, Portemonnee weergeven, Apparaatbediening weergeven, Bediening vanaf vergrendeld apparaat, Dubbele lijnklok		
	Schermtime-out	Stel de tijdsduur voor de schermtime-out in. (15 seconden / 30 seconden / 1 minuut / 2 minuten / 5 minuten / 10 minuten / 30 minuten / Nooit)		
	Donker thema	De donkere themamodus voor de weergave-interface uitschakelen/inschakelen.		
Stel in wanneer de donkere themamodus is geactiveerd. (Geen / Schakelt in op aangepast tijdstip / Schakelt in van zonsondergang tot zonsopgang)				

[ ⓘ Instellingen ]

Aanpassingspost	Probleem / Optie		
Weergave Display	Weergavegrootte en tekst	Stel het lettertype en de weergavegrootte in.	
		Vetgedrukte tekst	Vetgedrukte tekst uitschakelen/ inschakelen.
		Tekst met hoog contrast	Tekst met hoog contrast uitschakelen/ inschakelen.
		Instellingen resetten	De instellingen voor het schermformaat en de tekst worden teruggezet naar de fabrieksinstellingen.
	Kleuren	N.v.t.	
	Zijbalk	Schakel de zijbalk uit/in voor snelle toegang tot de weergave-instellingen.	
	Wekken bij invoerbron	Uitschakelen / Inschakelen	
	Uitschakeltijd	Stel de duur van de uitschakeling in. (1 uur / 12 uur / 24 uur)	
	Externe beeldschermen	Beheer en configureer instellingen voor aangesloten externe beeldschermen. (HDMI-versleuteling / resolutie)	
	DPI-instelling	Pas de schermschaal en tekstgrootte aan.	
	Geen signaal stand-by	Ga automatisch naar de stand-bymodus wanneer er geen ingangssignaal wordt gedetecteerd. (1 minuut / 5 minuten / 10 minuten / 20 minuten / 30 minuten / 60 minuten / 90 minuten)	
Weergave time-out	Stel de periode van inactiviteit in voordat het scherm wordt uitgeschakeld.		
Behang Wallpaper	Foto's	Het gebruik van het fotoalbum uitschakelen/inschakelen.	
	Behang & stijl	Het gebruik van thema-pictogrammen uitschakelen/ inschakelen.	
Toegankelijkheid Accessibility	TalkBack	Geeft gesproken feedback om visueel gehandicapte gebruikers te helpen bij het gebruik van het apparaat.	
	Selecteren om te spreken	Tik op items op het scherm om ze hardop te horen voorlezen.	
	Weergavegrootte en tekst	Stel het lettertype en de weergavegrootte in.	
		Vetgedrukte tekst	Vetgedrukte tekst uitschakelen/ inschakelen.
		Tekst met hoog contrast	Tekst met hoog contrast uitschakelen/ inschakelen.
		Instellingen resetten	De instellingen voor het schermformaat en de tekst worden teruggezet naar de fabrieksinstellingen.
	Kleur en beweging	Kleurinversie	Uitschakelen / Inschakelen (Kleurinversie / Snelkoppeling kleurinversie.
		Donker thema	(Raadpleeg de instelling 'Donker thema' in de opties 'Weergave'.)
		Kleurcorrectie	Kleurcorrectie uitschakelen / inschakelen. Rood-groen / Rood-groen / Blauw-geel / Grijs tinten De snelkoppeling "Kleurcorrectie" uitschakelen/ inschakelen.
		Animaties verwijderen	Verminder beweging op het scherm.
Grote muisaanwijzer		Maak de muisaanwijzer beter zichtbaar.	

[  Instellingen ]

Aanpassingspost	Probleem / Optie		
Vergroting	Snelkoppeling voor vergroting	De " Vergrotings snelkoppeling "uitschakelen/inschakelen.	
	Type vergroting	Selecteer hoe u wilt vergroten. Volledig scherm vergroten / Een deel van het scherm vergroten / Schakelen tussen volledig en gedeeltelijk scherm	
	Typ groter	De vergrootglasfunctie volgt de tekst terwijl u typt.	
	Doorgaan tijdens het wisselen van apps	De vergrootglas blijft actief en zoomt uit wanneer u van app wisselt.	
Toegankelijkheidsmenu	Geeft een groot schermmenu weer om het apparaat te bedienen.		
	Toegankelijkheid Menusnelkoppeling	Schakel de " Snelkoppeling naar het toegankelijkheidsmenu "in of uit.	
	Instellingen	Grote knoppen / Help	
Toegang tot schakelaar	Schakel de mogelijkheid om het apparaat te bedienen met externe schakelaars in plaats van het touchscreen uit/in.		
Tijdregeling	Aanraak- en houdvertraging	Stelt de duur in die nodig is om een tik op het scherm te herkennen als een aanraak- en vasthoudactie. (Kort / Gemiddeld / Lang)	
	Tijd om actie te ondernemen (time-out toegankelijkheid)	Selecteer de duur voor het weergeven van tijdelijke berichten die u vragen om actie te ondernemen. (Standaard / 10 seconden / 30 seconden / 1 minuut / 2 minuten)	
	Autoclick (wachttijd)	Stel de cursor zo in dat deze automatisch actie onderneemt wanneer de cursor gedurende een bepaalde tijd stil blijft staan. ( Autoclick uit / kort / gemiddeld / lang / aangepast)	
Systeemcontroles	Systeemnavigatie	Stel in hoe u door het systeem navigeert. (Gebarenbediening / 3-knopsbediening / Traditionele bediening)	
Live ondertiteling	Gebruik Live Caption	Live ondertiteling uitschakelen/inschakelen.	
	Instellingen	Talen, uitschakelen/inschakelen (vulgaire taalgebruik verbergen/ geluidslabels weergeven/live ondertiteling in volumeregeling)	
Voorkeuren voor bijschriften	Voorkeuren voor bijschriften	Ondertiteling uitschakelen/inschakelen.	
	Grootte en stijl van bijschriften	Stel de grootte en stijl van bijschriften in.	
	Meer opties	Taal voor ondertitels instellen.	
Audiobeschrijving	Schakel audiobeschrijvingen voor films en programma's uit/in om te horen wat er op het scherm gebeurt.		
Flash-meldingen	Schermflitsen voor meldingen en alarmen uitschakelen/inschakelen.		
Hoortoestellen	Sluit compatibele hoortoestellen aan.		
Audio-instelling	Mono-audio	Mono-audio uitschakelen/inschakelen.	
	Audiobalans	Pas de balans tussen het linker- en rechtergeluidskanaal op geluidsapparatuur aan.	

[  Instellingen ]

Aanpassingspost	Probleem / Optie		
Toegankelijkheid Accessibility	Toegankelijkheid snelkoppelingen	Toegankelijkheidsknop en gebaar Snel toegang krijgen tot toegankelijkheidsfuncties. Knop of gebaar gebruiken / Grootte / Verduisteren wanneer niet in gebruik / Transparantie wanneer niet in gebruik	
		Snelkoppeling vanaf het vergrendelingsscherm Snelkoppeling uitschakelen/ inschakelen om functies te openen vanaf het vergrendelingsscherm.	
	Tekst-naar-spraak-uitvoer	Stel de gewenste engine, taal, spreesnelheid en toonhoogte in.	
Veiligheid en privacy Security & Privacy	App-beveiliging	Stel app-machtigingen in.	
	Apparaat ontgrendelen	Stel methoden in om het apparaat veilig te ontgrendelen.	
	Accountbeveiliging	Beheer de beveiligingsinstellingen voor uw accounts en aanmeldingsmethoden.	
	Apparaatzoekers	Zoek, vergrendel of beheer uw apparaat op afstand als het verloren of zoekgeraakt is.	
	Systeem en updates	Beheer systeeminstellingen en controleer op software-updates.	
	Privacy	Controleer de privacyinstellingen en beheer de privacyvoorkeuren.	
	Meer veiligheid en privacy	Toegankelijkheid, meldingen op het vergrendelingsscherm, media weergeven op het vergrendelingsscherm, app-inhoud, Android System Intelligence, automatische invulservice van Google en meer.	
Locatie Location	Gebruik locatie	Locatieservices uitschakelen/inschakelen.	
	Toestemmingen voor app-locatie	Stel de locatie-machtigingen voor de app in.	
	Locatieservices	Aardbevingswaarschuwingen, noodlocatieservice, Google-locatie delen, wifi-scannen, Bluetooth-scannen	
Veiligheid & noodgevallen Safety & emergency	Noodinformatie	Stel persoonlijke medische informatie in om noodsituaties te voorkomen. Naam, bloedgroep, allergieën, medicijnen, adres, medische aantekeningen, orgaandonor.	
	Nood-SOS	Stel Emergency SOS in om snel een noodoproep te plaatsen of een noodsignaal te verzenden.	
	Noodlocatieservice	Schakel de nooddiensten uit/in om toegang te krijgen tot de locatie van het apparaat.	
	Draadloze noodmeldingen	Uitschakelen / Inschakelen om kritieke noodmeldingen te ontvangen.	
		Extreme bedreigingen	Ontvang noodwaarschuwingen voor extreme bedreigingen en ernstige bedreigingen.
		Ernstige bedreigingen	
		AMBER-waarschuwingen	Ontvang noodmeldingen voor vermiste kinderen.
		Testwaarschuwingen	Ontvang dragertests en maandelijkse tests van het safty alert system.
		Geschiedenis van noodwaarschuwingen	Geef een logboek of overzicht weer van eerder ontvangen noodmeldingen.
		Herinnering	Stel herinneringen in voor noodmeldingen. (Eenmaal / Om de 2 minuten / Om de 15 minuten / Nooit)
Wachtwoorden en accounts Passwords & accounts	Stel accounts en wachtwoorden in.		
	App-gegevens automatisch synchroniseren	Automatische synchronisatie van app-gegevens uitschakelen/inschakelen.	

[  Instellingen ]

Aanpassingspost	Probleem / Optie			
Digitaal welzijn & ouderlijk toezicht <a href="#">Digital Wellbeing</a> & parental controls	Geef een dagelijks overzicht weer van uw apparaatgebruik en de frequentie van app-activiteiten.			
	App-timers	Stel tijdslimieten in voor apps.		
	Slaapstand	Pas de instellingen van de Bedtime-modus en Focus-modus aan.		
	Focus			
	Schermherinneringen	Ontvang herinneringen wanneer je je schermtijdslimiet bereikt.		
	Beheer meldingen	Pas meldingen aan en beheer onderbrekingen.		
	Niet storen	Pas meldingen aan en beheer onderbrekingen.		
	Let op			
	Pictogram weergeven in de app-lijst			
Ouderlijk toezicht	Voeg inhoudsbeperkingen toe en stel andere limieten in om uw kind te helpen een evenwicht te vinden in zijn of haar schermtijd.			
<a href="#">Google</a> <a href="#">Google</a>	Toegangsinstellingen met betrekking tot Google-services. Advertenties, Automatisch invullen, Back-up, Apparaten en delen, Mijn apparaat zoeken, Ouderlijk toezicht, Personaliseren met gedeelde gegevens, Instellen en herstellen, Instellingen voor Google-apps			
Systeem <a href="#">System</a>	Talen	Stel de weergavetaal, het toetsenbord en de invoermethode in.		
	Toetsenbord	Taal: Català / Čeština / Dansk / Deutsch / Eesti / English / Español / Français / Italiano / Latviešu / Lietuviu/ Magyar / Nederlands / Norsk Bokmål / Polski / Suomi / Svenska / Русский / Українська		
	Gebaren	Navigatiemodus	Stel in hoe u door het systeem navigeert. (Gebarenbediening / 3-knopsbediening)	
		Houd de aan/uit-knop ingedrukt	Schakel de functie uit/in om de assistent te activeren.	
	Datum en tijd	Stel de datum en tijd in. Datum, tijd, locatie gebruiken om tijdzone in te stellen, tijdzone, standaardlocatie gebruiken, 24-uursformaat gebruiken, datumformaat		
	Back-up	Maak een back-up van de gegevens met Google One.		
	Systeemupdate	Controleer en update naar de nieuwste firmwareversie.		
	Meerdere gebruikers	Meerdere gebruikers en gastaccounts inschakelen of beheren.		
	Opties resetten	Wi-Fi, mobiel en Bluetooth resetten, app-voorkeuren resetten, alle gegevens wissen (fabrieksinstellingen herstellen)		
Over apparaat <a href="#">About device</a>	Belangrijkste informatie in Over: Juridische informatie / Model / Serienummer / Android-versie / IP-adres / Wi-Fi MAC-adres / Wi-Fi MAC-adres van het apparaat / Bluetooth-adres / Uptime / Buildnummer			




\*1 WiFi wordt uitgeschakeld wanneer Ethernet wordt ingeschakeld.

\*2 WiFi, Hotspot en Bluetooth kunnen alleen worden gebruikt wanneer de optie WiFi-module of Slot-PC is geïnstalleerd.

\*3 WiFi wordt uitgeschakeld wanneer Ethernet wordt ingeschakeld.

## ■ Navigatiebalk verschijnt





De navigatiebalk kan aan de linkerkant of aan de rechterkant van het scherm worden weergegeven.

-  Terug
-  Home
-  Backstage

Alles wissen: verwijder alle actieve apps




### - Toepassing -

Je kunt maximaal 7 apps uit 'Alle apps' aanpassen in de navigatiebalk. (Sleep het app-pictogram naar de gewenste plek.)

-  -whiteboard
-  -bestandsbeheerder
-  browser
-  Meer (alle apps), Rekenmachine, Kalender, Apparaatmenu, Documenten, Galerij, Gemini, Camera, Chrome, Klok, Contacten, Drive, Easy Upload, Bestandsbeheer, Bestanden, Gmail, Google, Google TV, iiControl, iiShare, Keep Notes, Maps, Meet, Berichten, Foto's, Play Store, Schermopname, Instellingen, Spreadsheets, Presentaties, Timer, VoteKit, Whiteboard, YouTube, YT Music.

### - Zijbalk -


Verskillende bewerkingen kunnen snel worden uitgevoerd via de zijbalk. Openen: klik op de doorzichtige balkknoppen aan de linker- en rechterkant om de zijbalk uit te vouwen en klik op het lege gebied om de zijbalk te sluiten. De zijbalk heeft de volgende functies: Terug, Startpagina, Multitasking, Aantekeningen, Signaalbron, Configuratiescherm, Apparaatmenu.

-  -annotatie
-  -signaalbron
-  -configuratiescherm


Bovenaan: U kunt snel de wifi-, hotspot- en Bluetooth-functies bedienen en rechtsonder klikken om naar de betreffende pagina in de instellingen te gaan.


Midden: u kunt verschillende snelkoppelingen in- of uitschakelen.


 : Ethernet-netwerk: Tik op het bekabelde netwerk om het in of uit te schakelen.

 Screenshot: Klik op de screenshot-tool te openen. Wanneer deze is geopend, wordt de zijbalk automatisch verborgen.


 : Slimme oogbescherming: Klik op aan/uit om het blauwe licht van het scherm te verminderen na het openen om de schade aan de ogen te verminderen.


 : Automatische achtergrondverlichting: klik op openen/sluiten. Na het openen neemt de schermhelderheid met 30% af wanneer wordt aangeraakt, en herstelt de helderheid zich na 5 seconden zonder aanraking om de helderheid te verminderen tijdens het gebruik of schrijven.


 : ECO: Klik op openen/sluiten. Na het openen wordt de schermhelderheid ingesteld op 25 en wordt de automatische aanpassing van de helderheid uitgeschakeld. Als u de helderheid handmatig aanpast of de automatische aanpassing opent, wordt de energiebesparingsmodus automatisch uitgeschakeld.

 : Touch lock: Na het openen wordt de aanraakfunctie van het scherm vergrendeld en reageert het scherm niet meer op aanrakingen. Het vergrendelingslogo wordt linksboven in de interface weergegeven. De vergrendeling kan als volgt worden opgeheven :

Druk op de gele knop op de afstandsbediening om de touch-vergrendeling te ontgrendelen.

 : Schermvergrendeling: Klik op het vergrendelingsscherm. U kunt de ontgrendelingsmodus van het vergrendelingsscherm wijzigen in Systeeminstellingen.


 : Alleen geluid: Klik en het scherm gaat uit, alleen de geluidsuitvoer blijft behouden.


 : Achtergrondverlichting uit: Het scherm wordt uitgeschakeld wanneer erop wordt geklikt (dubbeklik met twee vingers op het scherm om in of uit te schakelen).

 : OPS uitschakelen: Klik om OPS uit te schakelen.

 : Uitschakelen: Klik om het apparaat uit te schakelen.

 : Opnieuw opstarten: Klik om de machine opnieuw op te starten.

 : Bevriezen: Klik op het scherm dat moet worden vastgezet.

 : Scherm omlaag: Klik om het scherm een derde naar beneden te verplaatsen (Trek met drie vingers naar beneden op de bovenkant van het scherm om deze functie in of uit te schakelen.)

 Spotlight: Klik om de spotlight te openen.

Onder: Toon alle applicatiefuncties, tik eenmaal om de bijbehorende applicatie te openen, lang druk op de applicatie met het "multi-window pictogram", je kunt de applicatie openen in de vorm van een vrij venster.

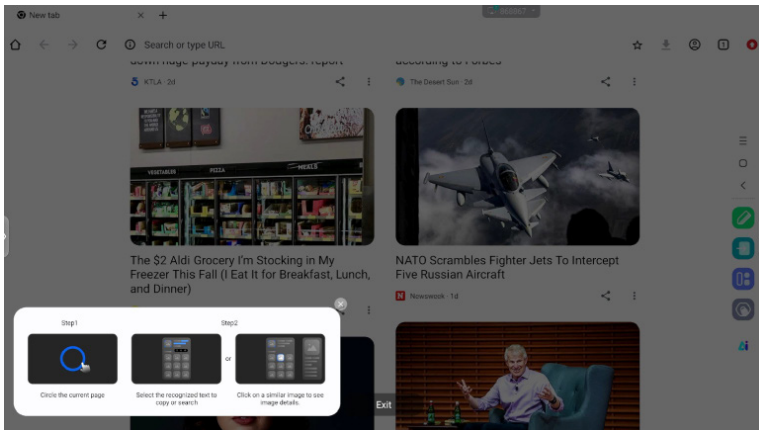
 : Apparaatmenu: Raadpleeg pagina 25 voor gedetailleerde informatie over de bediening.

 e AI-schermerkenning

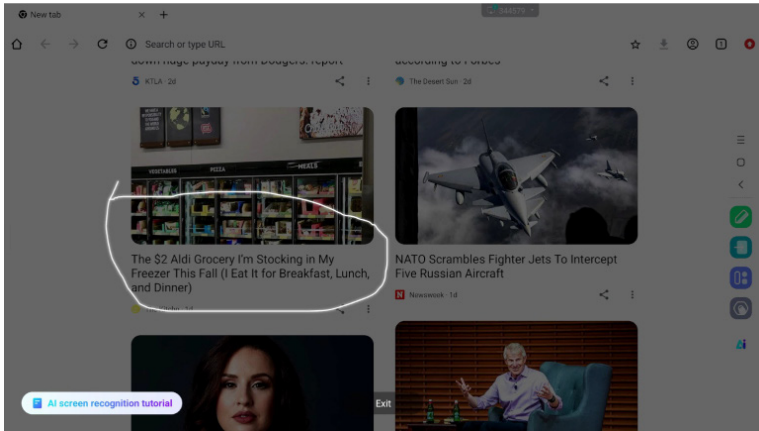
Door middel van AI-schermerkenning voldoet het aan de behoefte van de gebruiker om naar elk element te zoeken.

binnen elke scène of interface. De onderstaande afbeelding is een voorbeeld van een browsertoepassing:

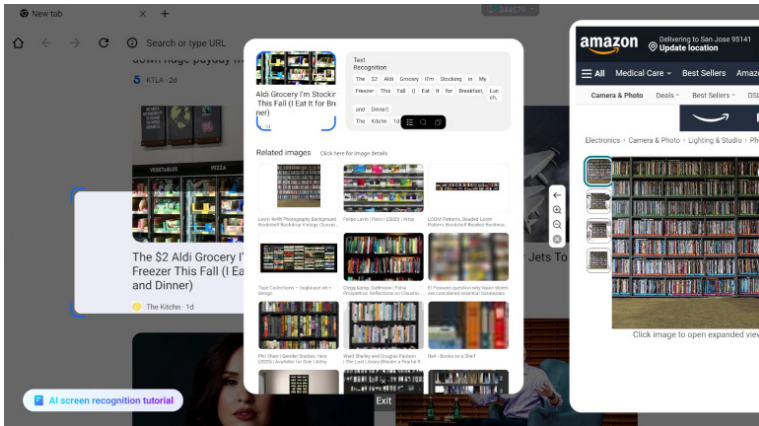
1. Wanneer we een bepaald type informatie doorbladeren en we willen verder zoeken naar afbeeldingen of tekst daarin, kunnen we op de zijbalk klikken en vervolgens op de AI-schermerkenningsknop onderaan klikken. Om nu de cirkelselectiemodus te openen, kunt u op de linkerbenedenhoek klikken om de bedieningsinstructies te bekijken.



2. Omcirkel de inhoud die u wilt zoeken. Nadat u uw hand hebt opgetild, wordt de inhoud via de AI-schermfunctie geëxtraheerd en worden de relevante tekst en afbeeldingen weergegeven in het pop-upvenster.



3. U kunt tekst selecteren en vervolgens zoeken of kopiëren in de browser, of op de afbeelding klikken en vervolgens de afbeeldingsdetails bekijken in de browser aan de rechterkant.



## ■ Radiaal menu

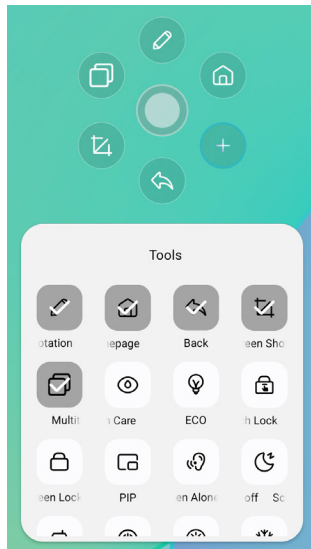
Het radiale menu biedt de gebruiker een snelle manier om te werken, en de gebruiker kan de applicatie openen in de vorm van een vrij venster via het radiale menu. De basisbediening is als volgt:

- Druk lang met vijf vingers op een willekeurige interface om het radiale menu te openen.
- Tik op de cirkel in het midden om het radiale menu uit te vouwen of in te klappen.
- Sleep de cirkel in het midden om de positie van het radiale menu te verplaatsen.

### Radiaal menu in opgevouwen toestand

Het is een kleurrijke zwevende bal, die bovenaan de applicatiepagina kan worden bedekt en kan worden verslept en overal op de pagina geplaatst.

Uitgebreide staat van het radiale menu: Het radiale menu ondersteunt in totaal 6 functies. De standaardconfiguratie van het systeem is Terug, Home, Browser, Bestandsbeheer en Multitasking (allemaal aanpasbaar, veeg naar links voor widgets). Tik op "plus" of druk lang op een willekeurige applicatie om de bewerkingsmodus te openen. Het applicatiemenu verschijnt. Gebruikers kunnen de veelgebruikte applicaties rechtstreeks in het applicatiemenu selecteren en deze in het radiale menu plaatsen.



## ■ Snelkoppeling\*

### - App -

Sleep het app-pictogram vanuit 'Alle apps' naar het scherm om een snelkoppeling te maken.

### - Bestand / Map -

Sleep een bestand of map vanuit de Finder om een snelkoppelingspictogram op het scherm te maken.

### - Website -

Maak een snelkoppeling door de gewenste website te openen en in het instellingenmenu op 'Stuur de snelkoppeling naar Desktop' te klikken.

### - Verplaatsen -

Verplaats door het pictogram lang ingedrukt te houden en te slepen en neer te zetten.

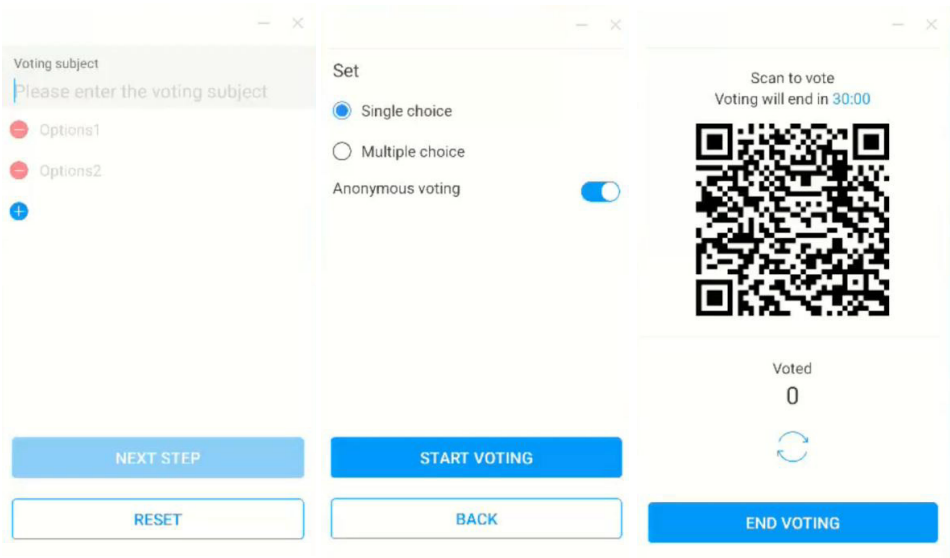
### - Verwijderen -

Verwijder het door het pictogram lang ingedrukt te houden en in het menu op Verwijderen te klikken.

\* Beschikbaar na inloggen op iiyama-account.

## <How to use Votekit>

- ① Tik op het pictogram van de app '  ' om de app te openen.
- ② De pagina met instellingen voor het stemthema en de stemopties wordt weergegeven. Klik op het invoervak om het toetsenbord te openen.
- ③ Klik op 'Reset' om de opties en thema's te wissen; Klik op 'Volgende' om de vereisten voor enkele/meerdere selecties en anonieme/echte namen in te stellen.
- ④ Klik op "Begin met stemmen" om de QR-code voor het stemmen weer te geven. Deelnemers kunnen stemmen door de code te scannen en de stemresultaten worden in realtime bijgewerkt.
- ⑤ Klik op 'Stemmen beëindigen' om het stemmen te beëindigen. De QR-code vult deze functie en de stempagina wordt gesloten. De resultaten van de stemstatistieken worden weergegeven.
- ⑥ Klik op 'Opslaan' om de stemresultaten op te slaan; Klik op 'Whiteboard invoegen' om de stemresultaten in het whiteboard in te voegen voor weergave.



## [Whiteboard]

Dit is een schrijfprogramma.

Kan tekens, lijnen en afbeeldingen schrijven zoals op een whiteboard. Kan ook een afbeelding of bestand invoegen.

**Klik met de touchpen op .**

### - Gereedschap -

**Menu:** Menu van het whiteboard weergeven.

Nieuw: sla het whiteboard op en open een nieuwe notitie.

Openen: Open het bestand.

Opslaan: Sla het huidige document op in afbeeldingsformaat in de bestandsbrowser.

Opslaan als: Een bestand opslaan naast het huidige bestand.

Uploaden naar cloud: upload het whiteboardbestand naar de netwerkschijf om het op te slaan, en U kunt verschillende formaten kiezen, zoals: bron-, afbeeldings- en pdf-bestanden.

QR-code: klik om de tweedimensionale code te tonen en te delen, en gebruikers kunnen het whiteboard-afbeeldingsbestand downloaden door de code te scannen. Klik op de versleuteling boven de QR-code om een digitaal wachtwoord te genereren. Na het scannen van de code, moet u het wachtwoord invoeren om de inhoud te verkrijgen. Ondersteuning voor lokaal netwerk en extern netwerk delen op twee manieren, gebruikers kunnen de standaardmodus kiezen in de systeeminstellingen.

E-mail: Nadat de mailbox is gekoppeld, kan het whiteboardbestand rechtstreeks via de mailbox worden verzonden.

Instellingen: De algemene instellingen van het whiteboard worden gebruikt om de verschillende statussen van het whiteboard in te stellen volgens de vereisten.

**Afsluiten:** Terug naar het hoofdscherm.

**Pen:** Wijzig de breedte en kleur van de streep. (Pen/Handschriftgrootte/Handschriftkleur)

**Gum:** Wis het opgegeven object.

**Selecteren:** Selecteer het object dat u wilt bewerken, kunt verplaatsen, kunt zoomen.

**Vorm:** Teken de vorm.

**Toolbox:** Er kunnen verschillende tools in het whiteboard worden ingevoegd, waaronder afbeeldingen, tabellen, wiskundige tools, signaalbron, mindmaps, documenten, video's, browsers, votekit, timer, eenvoudig uploaden, camera, vierregelig raster, site, plaknotities.

**Ongedaan maken:** Annuleren

**Opnieuw doen:** Opnieuw doen

**Luchtfoto:** Met deluchtfoto kunt u precies zien waar de huidige weergave zich bevindt binnen het whiteboard, en de weergave kan direct worden verplaatst door het blauwe kader binnen de luchtfoto ingedrukt te houden of door direct op verschillende delen van de luchtfoto te klikken. Klik op [Terug naar] om de weergave aan te passen naar de weergave van vóór het openen van de luchtfoto.

### - Uitbreidingsfunctie van de pen -

Nadat het handschrift is geselecteerd, kan het worden omgezet in intelligente tekst en verder worden verwerkt.

Gereedschappen: Kleur, Smartwrite, Zoeken, Omdraaien, Boven, Klonen, Verwijderen

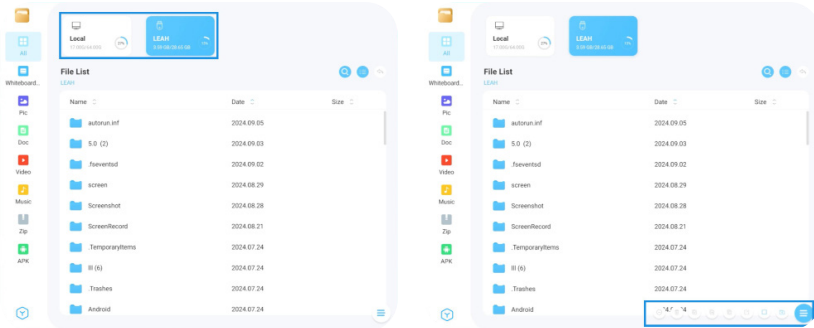
### - Beeldvergrotingsfunctie -

Nadat de afbeelding is geselecteerd, kan deze worden omgezet in een vectorafbeelding en kan de afbeelding worden gespiegeld.

Gereedschappen: Bijsnijden, SVG, Omdraaien, Boven, Verplaatsen naar, Klonen, Verwijderen

## [Bestandsbeheer]

Klik met de touchpen op .




















Met Bestandsbeheer kunt u bestanden op het systeem lokaal en op externe apparaten bekijken. Er zijn twee weergavevormen beschikbaar:

- Alle bestanden: Openen per mapdirectory
- Categorieuweergave: Zoek alle soorten bestanden lokaal en op de USB-stick op bestandstype, zoals whiteboardbestanden, afbeeldingen, documenten, video's, muziek, zip-pakketten en APK's.

Blader door de bestanden die zijn opgeslagen op het interne opslagapparaat, het USB-opslagapparaat, de openbare cloud, externe bestanden en uw cloudopslag.

- Ondersteunde indeling
  - DOC: PPT, Word, Excel, PDF (Open het bestand met Google Doc / Sheets / Slides)
  - Whiteboard: Whiteboardbestanden, PDF, Afbeelding
  - Film: .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .VOB.mpg/.MPEG .ts
  - Afbeelding: .jpg .jpeg .png .bmp .gif
  - Muziek: .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav

### - Gereedschap -

-  : Zoeken
-  : Annuleren
-  : Raster
-  : Lijst
-  : Terug
-  : Afsluiten
-  : Verwijderen
-  : Plakken
-  : Knip
-  : Kopiëren
-  : Hernoemen
-  : Alles selecteren
-  : Map aanmaken
-  : Functielijst
-  : Ga naar de pagina Cloud Drive en Telefile
-  Cloud Drive: Voeg OneDrive of Google Drive toe aan Bestandsbeheer
-  : Extern bestand: Ondersteuning voor toegang tot SAMBA (SM3.0) en FTP-server

## Mijn bestanden

De map 'Mijn bestanden' wordt aangemaakt in uw OneDrive of Google Drive zodra u verbinding hebt gemaakt met uw iiyama-account.

## Extern bestand

Ondersteuning voor toegang tot SAMBA (SMB1.0) en FTP-server.

**[Browser (webbrowser)]**

Maak verbinding met het netwerk en surf op het internet.

**Klik met de touchpen op .**

**[Google Drive]**

Verbind het netwerk en de Cloud Drive.

**Klik met de touchpen op .**

**[EShare Pro]**

EShare is een applicatie voor interactie op meerdere schermen die de gebruikerservaring natuurlijk en plezierig maakt voor home entertainment, zakelijke presentaties en educatieve trainingen.

**Klik met de touchpen op .**

**[iiControl]**

Deze software biedt organisaties een handige en snelle oplossing voor het beheer van eindapparatuur, bouwt een efficiënt en realtime apparatuurbeheersysteem, helpt bij het digitaliseren van de campusomgeving en maakt campusbeheer gemakkelijker.

**Klik met de touchpen op .**

**[iiShare]**

Dit is de software waarmee u het scherm draadloos kunt delen met andere notebooks enz.

**Klik met de touchpen op .**

**[Camera]**

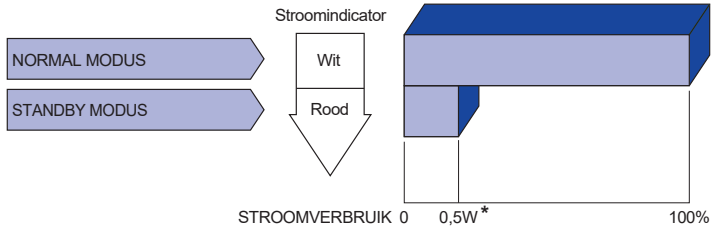
U kunt de te gebruiken camera selecteren uit de camera's die zijn aangesloten op de machine en een voorbeeld van de camera weergeven.

**Klik met de touchpen op .**

## STAND-BY FUNCTIE

### ■ Stand-by modus

Wanneer het videosignaal van de computer is uitgeschakeld, gaat de monitor in de stand-bymodus, waardoor het stroomverbruik wordt teruggebracht tot minder dan 0,5 W. Het scherm wordt donker en het stroomindicatielampje wordt rood. Vanuit de stand-bymodus verschijnt het beeld binnen enkele seconden weer wanneer het toetsenbord of de muis opnieuw wordt aangeraakt.



\* 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.

(Stroomindicator licht niet op.)

- Is het netsnoer goed aangesloten?
- Staat de Power-schakelaar op ON?
- Staat er spanning op het stopcontact? Controleer dit met een ander apparaat.

(Stroomindicator is wit)

- Als de blanco schermbeveiliging actief is, moet u het knoppenbord of de muis aanraken.
- Verhoog het Contrast en/of de Helderheid.
- Is de computer ingeschakeld?
- Is de signaalkabel goed aangesloten?
- Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de display?

(Stroomindicator is rood.)

- Als de monitor "Geen signaal" weergeeft, moet u het toetsenbord of de muis aanraken.
- Is de computer ingeschakeld?
- Is de signaalkabel goed aangesloten?
- Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de display?

### ② Het scherm is niet gesynchroniseerd.

- Is de signaalkabel goed aangesloten?
- Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?

### ③ De schermpositie bevindt zich niet in het midden.

- Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?

### ④ Het scherm is te helder of te donker.

- Valt het video-uitgangsniveau van de computer binnen de specificatie van de monitor?

### ⑤ Het scherm trilt.

- Valt het voltage binnen de specificatie van de monitor?
- Valt de signaaltiming van de computer binnen de specificatie van de monitor?

### ⑥ Geen geluid.

- De audio-apparatuur (computer enz.) staat AAN.
- De audiokabel is op de juiste wijze aangesloten.
- Zet het geluid harder.
- De Mute-functie is UIT.
- Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.

### ⑦ Het geluid staat tehard of te zacht.

- Het audio-uitvoerniveau van de audioapparatuur komt overeen met despecificaties van de monitor.

### 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?<br><input type="checkbox"/> Heeft u de "Touch screen"-driver geïnstaleerd? |
| ⑩ De touch-positie verandert niet. | <input type="checkbox"/> Heeft u de juiste set up van de kalibratie-functie gekozen?   |

## RECYCLING INFORMATIE

Gooi uw monitor niet weg voor een betere bescherming van het milieu.

Bezoek onze website: <https://iiyama.com> voor het recyclen van beeldschermen.

# BIJLAGE

Het ontwerp en de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

## SPECIFICATIES: ProLite TE9813A-B2AG

Aanraken Scherm	Technologie	IR Touch 40 punten
	Lichtdoorlatendheid	88%
	Hardheid	7H
	Dikte	4 mm
	Communicatiesysteem	USB seriële overdracht
	Reactietijd	8 ms
Maatcategorie		98"
LCD Paneel	Paneeltechnologie	IPS
	Grootte	Diagonaal: 97,5 inch (247,70 cm)
	Pixelafstand	0,5622 mm H × 0,5622 mm V
	Helderheid	500 cd/m <sup>2</sup> (normaal, paneel), 210 cd/m <sup>2</sup> (standaard/ energiebesparend)
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Typisch: zonder glas)
	Zichtbare hoek	Horizontaal: 178 graden, Verticaal: 178 graden (typisch)
	Reactietijd	8 ms (typisch, grijs naar grijs)
Weergavekleuren		Ongeveer 1,07 miljard
Synchronisatiefrequentie		HDMI1/2: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz
Native resolutie		3840 × 2160, 8,3 megapixels
Ondersteunde maximale resolutie		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C: 3840 × 2160 60 Hz
Ingangsaansluiting		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB-standaard		USB 2.0 (DC 5 V, 500 mA) × 1 USB3.2 Gen 1 (5 Gbps, DC5V, 900 mA) ×4 (voorkant: 2, zijkant: 2) Zijde: USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A) ×1 *1 Voorkant: USB-C 3.2 Gen1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 1,67 A) ×1 *1
Aantal USB-poorten Vorm van de connector		2: Type C 2 Upstream: Type B (voor aanraking) 4 Stroomafwaarts: Type A
OPS		80-pins, 18 V- --- 5,3 A, max. 95,4 W
MIC IN-connector		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)
Audio-uitgangsaansluiting*2		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)
LAN		RJ45 ×2 (in/uit)
Seriële poort		RS-232C In
Ingang videosignaal		Digitaal: HDMI, DisplayPort, USB-C (DisplayPort 1.2)
Ingangsaudiosignaal		2,0 Vrms maximaal
Uitgangsaansluiting		HDMI 3840 × 2160 60 Hz Type C OUT 3840 × 2160 60 Hz
SPDIF-uitgangsaansluiting		SPDIF

Sprekers	Intern: 2 Max: 20 W (stereoluidsprekers) 1 Max: 20 W subwoofer												
NFC-lezer	Ondersteuning van ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (volgens de ISO/IEC 18092 (Ecma 340)-norm).												
PIR	Detectiehoek: 120° Detectiebereik: tot 6 meter												
WIFI	2,4 GHz/5 GHz/6G 802.11a/b/g/n/ac/ax												
iiWare-versie	V21E (Aangedreven door Android™ 14)												
Geheugen/Opslag	8GB/128GB												
Maximale schermgrootte	2158,848 mm B × 1214,352 mm H / 85,0" B × 47,8" H												
Stroombron	100-240 VAC, 50-60 Hz, 9 A												
Stroomverbruik*3	266 W typisch (standaard / energiebesparend) Stand-by modus: maximaal 0,5 W, Uit-modus: maximaal 0,3 W												
Afmetingen / Nettogewicht	2235,5 × 1326,0 × 136,5 mm / 88,0 × 52,2 × 5,4 inch (B×H×D) 98,5 kg / 217,2 lbs												
Milieuoverwegingen	<table border="0"> <tr> <td>Werking:</td> <td>Temperatuur</td> <td>0 tot 40 °C / 32 tot 104 °F</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vochtigheid</td> <td>10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)</td> </tr> <tr> <td>Opslag:</td> <td>Temperatuur</td> <td>-20 tot 60 °C / 4 tot 140 °F</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vochtigheid</td> <td>10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)</td> </tr> </table>	Werking:	Temperatuur	0 tot 40 °C / 32 tot 104 °F		Vochtigheid	10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)	Opslag:	Temperatuur	-20 tot 60 °C / 4 tot 140 °F		Vochtigheid	10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)
Werking:	Temperatuur	0 tot 40 °C / 32 tot 104 °F											
	Vochtigheid	10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)											
Opslag:	Temperatuur	-20 tot 60 °C / 4 tot 140 °F											
	Vochtigheid	10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie)											
Goedkeuringen	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC												


**OPMERKING**

\*1 DisplayPort 1.2 ALT-modus/Touch/Power Delivery, hiervoor is een volledig functionele C-C-kabel met EMARK-certificering nodig. De datasnelheid van de USB-C-poort is afhankelijk van de huidige modus: USB-modus alleen voor data: USB 3.2-snelheid. Video + datamodus (DP ALT-modus): USB 2.0-snelheid.

\*2 Het gebruik van een headset met deze poort wordt niet ondersteund.

\*3 Wanneer de USB-apparaten niet zijn aangesloten.

## SPECIFICATIES: ProLite TE8613A-B2AG / B3AG

Model		ProLite TE8613A-B2AG	ProLite TE8613A-B3AG
Aanraken Scherm	Technologie	IR Touch 40 punten	
	Lichtdoorlatendheid	88%	
	Hardheid	7H	
	Dikte	3,2 mm	
	Communicatiesysteem	USB seriële overdracht	
	Reactietijd	8 ms	
Maatcategorie		86"	
LCD Paneel	Paneeltechnologie	IPS	
	Grootte	Diagonaal: 85,6 inch (217,4 cm)	
	Pixelafstand	0,4935 mm H × 0,4935 mm V	
	Helderheid	500 cd/m <sup>2</sup> (normaal, paneel), 240 cd/m <sup>2</sup> (standaard/ energiebesparend)	
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Typisch: zonder glas)	
	Zichtbare hoek	Horizontaal: 178 graden, Verticaal: 178 graden (typisch)	
	Reactietijd	8 ms (typisch, grijs naar grijs)	
Weergavekleuren		Ongeveer 1,07 miljard	
Synchronisatiefrequentie		HDMI1/2: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz	
Native resolutie		3840 × 2160, 8,3 megapixels	
Ondersteunde maximale resolutie		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C: 3840 × 2160 60 Hz	
Ingangsaansluiting		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
USB-standaard		USB 2.0 (DC 5 V, 500 mA) × 1 USB3.2 Gen 1 (5 Gbps, DC5V, 900 mA) ×4 (voorkant: 2, zijkant: 2) Zijde: USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 3,25 A) ×1*1 Voorkant: USB-C 3.2 Gen1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A) ×1*1	
Aantal USB-poorten Vorm van de connector		2: Type C 2 Upstream: Type B (voor aanraking) 4 Stroomafwaarts: Type A	
OPS		80-pins, 18 V-  5,3 A, max. 95,4 W	
MIC IN-connector		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
Audio-uitgangsaansluiting*2		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
LAN		RJ45 ×2 (in/uit)	
Seriële poort		RS-232C In	
Ingang videosignaal		Digitaal: HDMI, DisplayPort, USB-C (DisplayPort 1.2)	
Ingangsaudiosignaal		2,0 Vrms maximaal	
Uitgangsaansluiting		HDMI 3840 × 2160 60 Hz Type C OUT 3840 × 2160 60 Hz	
SPDIF-uitgangsaansluiting		SPDIF	



## SPECIFICATIES: ProLite TE7513A-B2AG / B3AG

Model		ProLite TE7513A-B2AG	ProLite TE7513A-B3AG
Aanraken Scherm	Technologie	IR Touch 40 punten	
	Lichtdoorlatendheid	88%	
	Hardheid	7H	
	Dikte	3,2 mm	
	Communicatiesysteem	USB seriële overdracht	
	Reactietijd	8 ms	
Maatcategorie		75"	
LCD Paneel	Paneeltechnologie	IPS	
	Grootte	Diagonaal: 189,273 cm	
	Pixelafstand	0,4296 mm H × 0,4296 mm V	
	Helderheid	500 cd/m <sup>2</sup> (normaal, paneel), 240 cd/m <sup>2</sup> (standaard/ energiebesparend)	
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Typisch: zonder glas)	
	Zichtbare hoek	Horizontaal: 178 graden, Verticaal: 178 graden (typisch)	
	Reactietijd	8 ms (typisch, grijs naar grijs)	
Weergavekleuren		Ongeveer 1,07 miljard	
Synchronisatiefrequentie		HDMI1/2: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz	
Native resolutie		3840 × 2160, 8,3 megapixels	
Ondersteunde maximale resolutie		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C: 3840 × 2160 60 Hz	
Ingangsaansluiting		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
USB-standaard		USB 2.0 (DC 5 V, 500 mA) × 1 USB3.2 Gen 1 (5 Gbps, DC5V, 900 mA) ×4 (voorkant: 2, zijkant: 2) Zijde: USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 3,25 A) ×1 *1 Voorkant: USB-C 3.2 Gen1 (5 Gbps, 5 V , 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A) ×1 *1	
Aantal USB-poorten Vorm van de connector		2: Type C 2 Upstream: Type B (voor aanraking) 4 Stroomafwaarts: Type A	
OPS		80-pins, 18 V- 5,3 A, max. 95,4 W	
MIC IN-connector		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
Audio-uitgangsaansluiting*2		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
LAN		RJ45 ×2 (in/uit)	
Seriële poort		RS-232C In	
Ingang videosignaal		Digitaal: HDMI, DisplayPort, USB-C (DisplayPort 1.2)	
Ingangsaudiosignaal		2,0 Vrms maximaal	
Uitgangsaansluiting		HDMI 3840 × 2160 60 Hz Type C OUT 3840 × 2160 60 Hz	
SPDIF-uitgangsaansluiting		SPDIF	



## SPECIFICATIES: ProLite TE6513A-B2AG / B3AG

Model		ProLite TE6513A-B2AG	ProLite TE6513A-B3AG
Aanraken Scherm	Technologie	IR Touch 40 punten	
	Lichtdoorlatendheid	88%	
	Hardheid	7H	
	Dikte	3,2 mm	
	Communicatiesysteem	USB seriële overdracht	
	Reactietijd	8 ms	
Maatcategorie		65"	
LCD Paneel	Paneeltechnologie	IPS	
	Grootte	Diagonaal: 64,5 inch (163,9 cm)	
	Pixelafstand	0,372 mm H × 0,372 mm V	
	Helderheid	500 cd/m <sup>2</sup> (normaal, paneel), 235 cd/m <sup>2</sup> (standaard/ energiebesparend)	
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Typisch: zonder glas)	
	Zichtbare hoek	Horizontaal: 178 graden, Verticaal: 178 graden (typisch)	
	Reactietijd	8 ms (typisch, grijs naar grijs)	
Weergavekleuren		Ongeveer 1,07 miljard	
Synchronisatiefrequentie		HDMI1/2: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz	
Native resolutie		3840 × 2160, 8,3 megapixels	
Ondersteunde maximale resolutie		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C: 3840 × 2160 60 Hz	
Ingangsaansluiting		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
USB-standaard		USB 2.0 (DC 5 V, 500 mA) × 1 USB3.2 Gen 1 (5 Gbps, DC5V, 900 mA) ×4 (voorkant: 2, zijkant: 2) Zijde: USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 3,25 A) ×1*1 Voorkant: USB-C 3.2 Gen1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A) ×1*1	
Aantal USB-poorten Vorm van de connector		2: Type C 2 Upstream: Type B (voor aanraking) 4 Stroomafwaarts: Type A	
OPS		80-pins, 18 V- --- 5,3 A, max. 95,4 W	
MIC IN-connector		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
Audio-uitgangsaansluiting*2		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
LAN		RJ45 ×2 (in/uit)	
Seriële poort		RS-232C In	
Ingang videosignaal		Digitaal: HDMI, DisplayPort, USB-C (DisplayPort 1.2)	
Ingangsaudiosignaal		2,0 Vrms maximaal	
Uitgangsaansluiting		HDMI 3840 × 2160 60 Hz Type C OUT 3840 × 2160 60 Hz	
SPDIF-uitgangsaansluiting		SPDIF	

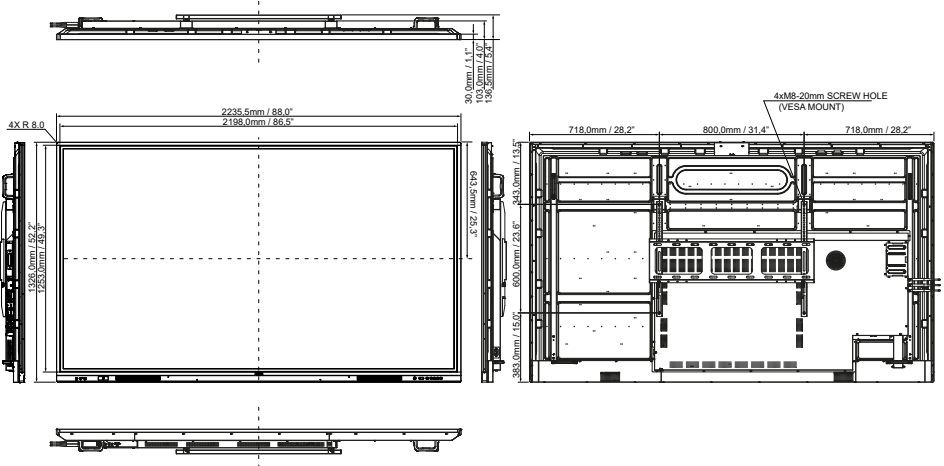


## SPECIFICATIES: ProLite TE5513A-B2AG / B3AG

Model		ProLite TE5513A-B2AG	ProLite TE5513A-B3AG
Aanraken Scherm	Technologie	IR Touch 40 punten	
	Lichtdoorlatendheid	88%	
	Hardheid	7H	
	Dikte	3,2 mm	
	Communicatiesysteem	USB seriële overdracht	
	Reactietijd	8 ms	
Maatcategorie		55"	
LCD Paneel	Paneeltechnologie	IPS	
	Grootte	Diagonaal: 138,8 cm	
	Pixelafstand	0,315 mm H × 0,315 mm V	
	Helderheid	500 cd/m <sup>2</sup> (normaal, paneel), 235 cd/m <sup>2</sup> (standaard/ energiebesparend)	
	Contrastverhouding	1200 : 1 (Typisch: zonder glas)	
	Zichtbare hoek	Horizontaal: 178 graden, Verticaal: 178 graden (typisch)	
	Reactietijd	8 ms (typisch, grijs naar grijs)	
Weergavekleuren		Ongeveer 1,07 miljard	
Synchronisatiefrequentie		HDMI1/2: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz DisplayPort / USB-C: Horizontaal: 30,0-135,0 kHz, Verticaal: 24-60 Hz	
Native resolutie		3840 × 2160, 8,3 megapixels	
Ondersteunde maximale resolutie		HDMI1/2: 3840 × 2160 60 Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C: 3840 × 2160 60 Hz	
Ingangsaansluiting		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
USB-standaard		USB 2.0 (DC 5 V, 500 mA) × 1 USB3.2 Gen 1 (5 Gbps, DC5V, 900 mA) ×4 (voorkant: 2, zijkant: 2) Zijde: USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 3,25 A) ×1*1 Voorkant: USB-C 3.2 Gen1 (5 Gbps, 5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A / 15 V, 3 A / 20 V, 5 A) ×1*1	
Aantal USB-poorten Vorm van de connector		2: Type C 2 Upstream: Type B (voor aanraking) 4 Stroomafwaarts: Type A	
OPS		80-pins, 18 V-  5,3 A, max. 95,4 W	
MIC IN-connector		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
Audio-uitgangsaansluiting*2		ø 3,5 mm mini-jack (stereo)	
LAN		RJ45 ×2 (in/uit)	
Seriële poort		RS-232C In	
Ingang videosignaal		Digitaal: HDMI, DisplayPort, USB-C (DisplayPort 1.2)	
Ingangsaudiosignaal		2,0 Vrms maximaal	
Uitgangsaansluiting		HDMI 3840 × 2160 60 Hz Type C OUT 3840 × 2160 60 Hz	
SPDIF-uitgangsaansluiting		SPDIF	

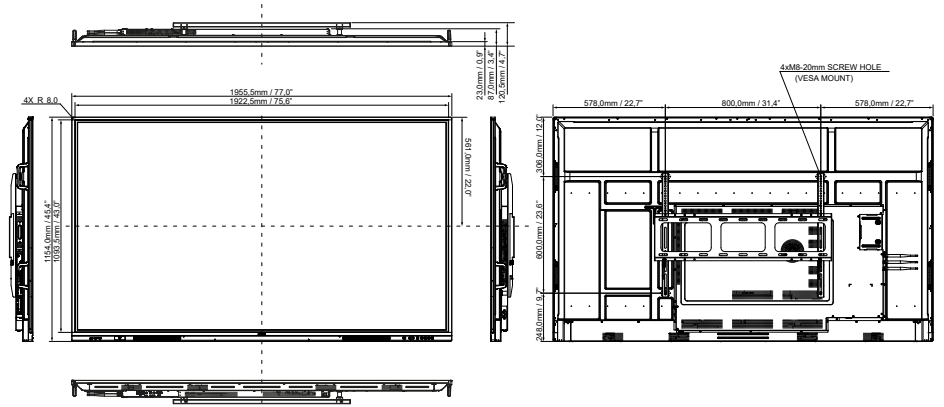


## AFMETINGEN: ProLite TE9813A

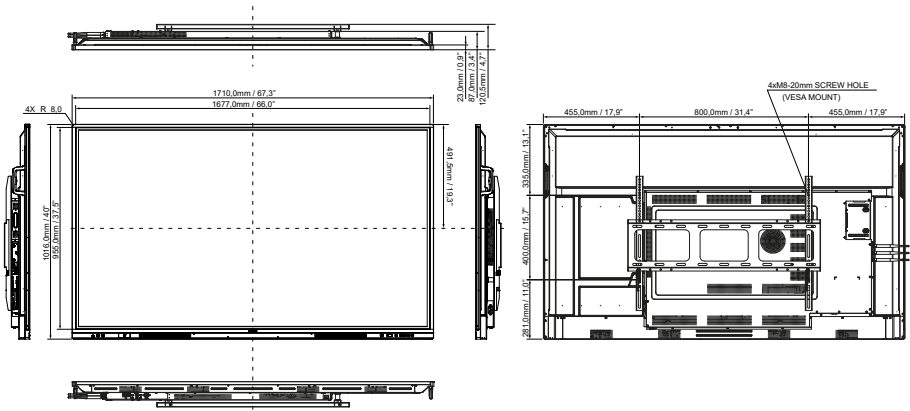


NEDERLANDS

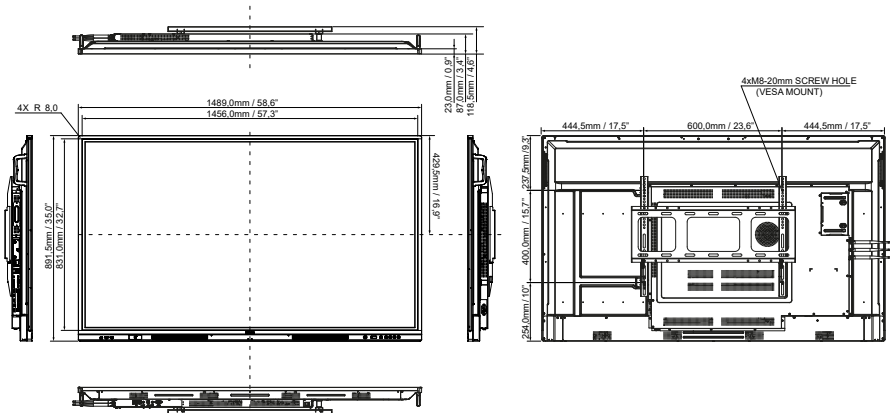
## AFMETINGEN: ProLite TE8613A



## AFMETINGEN: ProLite TE7513A



## AFMETINGEN: ProLite TE6513A





## CONFORME TIMING

Timing		fH (k-Hz)	fV (Hz)	Puntklok (MHz)	HDMI1	HDMI2	DisplayPort	USB-C (DisplayPort)	
VESA	VGA 640 x 480	31.5	60.0	25.175	○	○	○	○	
	SVGA 800x600	37.9	60.0	40.000	○	○	○	○	
	XGA 1024 x 768	48.4	60.0	65.000	○	○	○	○	
	WXGA 1280 x 768	47.8	60.0	79.500	○	○	○	○	
	QVGA 1280 x 960	60.0	60.0	108.000	○	○	○	○	
	SXGA 1280 x 1024	64.0	60.0	108.000	○	○	○	○	
	HD FWXGA 1366 x 768	47.7	60.0	85.500	○	○	○	○	
	CVT 1400 x 900	55.9	60.0	106.500	○	○	○	○	
	WSXGA 1680 x 1050	65.3	60.0	146.250	○	○	○	○	
	FHD 1920 x 1080	67.5	60.0	148.500	○	○	○	○	
4K 3840 x 2160	67.5	30.0	297.000	○	○	○	○		
	112.5	50.0	594.000	○	○	○	○		
	135.0	60.0	594.000	○	○	○	○		
IBM	720x400	31.5	70.0	28.320	○	○	○	○	
SD	NTSC-M	15.7	60.0	13.500					
	NTSC-J	15.7	60.0	13.500					
	PAL-BDGH	15.7	60.0	13.500					
	480i 60 Hz	15.7	60.0	13.500	○	○	○	○	
	576i 50 Hz	15.6	50.0	13.500	○	○	○	○	
	480p 60 Hz	31.5	60.0	27.000	○	○	○	○	
HD	720p	50 Hz	37.5	50.0	74.250	○	○	○	○
		60 Hz	45.0	60.0	74.250	○	○	○	○
	1080i	50 Hz	28.1	50.0	74.250	○	○	○	○
		60 Hz	33.8	60.0	74.250	○	○	○	○
	1080p	50 Hz	56.3	50.0	148.500	○	○	○	○
		60 Hz	67.5	60.0	148.500	○	○	○	○

\* ○ betekent dat de timing werd ondersteund.