

ProArt

PA279CDV

Gebruikshandleiding



Eerste editie

Augustus 2026

Copyright © 2026 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rechten voorbehouden.

Geen enkel deel van deze handleiding, waaronder de producten en software die hierin worden beschreven, mogen worden gereproduceerd, overgedragen, getranscribeerd, opgeslagen in een ophalingssysteem of vertaald in enige taal en in enige vorm of met enige middelen, met uitzondering van de documentatie die door de aankoper wordt opgeslagen voor back-updoeleinden, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

De productgarantie of -dienstverlening zal niet worden verlengd indien: (1) het product is gerepareerd of gewijzigd, tenzij een dergelijke reparatie of wijziging schriftelijk is goedgekeurd door ASUS; of (2) het serienummer van het product vervormd is of ontbreekt.

ASUS LEVERT DEZE HANDLEIDING "AS IS" ZONDER GARANTIE VAN ENIG SOORT, EXPLICIET OF IMPLICIET, WAARONDER MAAR NIET BEPERKENT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES OF OMSTANDIGHEDEN VAN VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL. IN GEEN GEVAL ZAL ASUS, DIENS DIRECTEUREN, MANAGERS, WERKNEMERS OF AGENTEN AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE (WAARONDER SCHADE DOOR GEDERFDE WINST, GEMISTE OPDRACHTEN, VERLIES VAN GEBRUIK OF GEGEVENS, ONDERBREKING VAN DE WERKZAAMHEDEN EN DERGELIJKE), ZELFS ALS ASUS OP DE HOOGTE IS GEBRACHT OVER DE MOGELIJKHEID VAN DAT DERGELIJKE SCHADE KAN ONTSTAAN DOOR ENIG DEFECT OF FOUT IN DEZE HANDLEIDING OF PRODUCT.

SPECIFICATIES EN INFORMATIE IN DEZE HANDLEIDING WORDEN ALLEEN TER INFORMATIE VERSCHAFT EN ZIJN ONDERHEVIG AAN VERANDERING OP ENIG TIJDSTIP ZONDER VOORAFGAANDE VERWITTING EN MOGEN NIET WORDEN GEZIEN ALS EEN VERPLICHTING DOOR ASUS. ASUS NEEMT GEEN VERANTWOORDELIJKHEID OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR ENIGE FOUTEN OF ONJUISTHEDEN DIE KUNNEN OPTREDEN IN DEZE HANDLEIDING, WAARONDER IN DE PRODUCTEN EN SOFTWARE DIE HIERIN WORDEN BESCHREVEN.

De product- en bedrijfsnamen die in deze handleiding voorkomen, kunnen al dan niet gedeponeerde handelsmerken zijn of auteursrechten hebben van hun respectievelijke bedrijven en worden enkel gebruikt ter identificatie of als uitleg en in het voordeel van de eigenaren, zonder inbreuk erop te maken.

Inhoud

Inhoud	iii
Opmerkingen.....	iv
TCO-gecertificeerd	vii
Veiligheidsinformatie	viii
Onderhoud en reiniging	x
Terugneemdienst.....	xi
Productinformatie voor EU-energielabel.....	xi

Hoofdstuk 1: Inleiding tot product

1.1	Welkom!	1-1
1.2	Inhoud van verpakking	1-1
1.3	Inleiding tot de monitor	1-2
1.3.1	Vooraanzicht	1-2
1.3.2	Achteraanzicht	1-4
1.3.3	QuickFit Plus-functie	1-5
1.3.4	Overige functies	1-8

Hoofdstuk 2: Installatie

2.1	De arm/voet van de monitor monteren	2-1
2.2	De arm/voet ontkoppelen (voor VESA-wandbevestiging).....	2-2
2.3	De monitor afstellen.....	2-3
2.4	De kabels aansluiten.....	2-4
2.5	De monitor inschakelen.....	2-5

Hoofdstuk 3: Algemene instructies

3.1	OSD (On-Screen Display) menu	3-1
3.1.1	Opnieuw configureren	3-1
3.1.2	Kennismaken met de OSD-functies	3-2
3.2	Overzicht van specificaties	3-17
3.3	Afmetingen omtrek	3-19
3.4	Probleemoplossing (Veelgestelde vragen).....	3-20
3.5	Ondersteunde bedieningsmodi	3-21

Opmerkingen

Kennisgeving van Federal Communications Commission

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-voorschriften. Bediening ervan dient te geschieden conform de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- Dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, waaronder interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Dit apparaat is getest en voldoet aan de beperkingen voor een digitaal apparaat klasse B, volgens deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie. Dit apparaat genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en, indien niet geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, kan schadelijke interferentie veroorzaken bij radiocommunicatie. Er kan echter geen garantie worden gegeven dat er geen interferentie zal optreden in een specifieke installatie. Als deze apparatuur wel nadelige storing veroorzaakt bij radio- of televisieontvangst (u kunt dit vaststellen door de apparatuur uit en aan te zetten), moet de gebruiker de storing proberen te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Verdraai of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio/tv-technicus voor ondersteuning.



Het gebruik van afgeschermd kabel voor het aansluiten van de monitor op de grafische kaart is verplicht om te voldoen aan de FCC-regels. Veranderingen of aanpassingen aan dit apparaat, die niet uitdrukkelijk toegestaan zijn door de regulerende instanties kunnen de gebruikersbevoegdheid ongeldig maken.

Met ENERGY STAR compatibel product



ENERGY STAR is een gezamenlijk programma van het Amerikaanse EPA (Environmental Protection Agency) en het Amerikaanse Ministerie van Energie dat ons allemaal helpt geld te sparen en het milieu te sparen via energiezuinige producten en praktijken.

Alle ASUS-producten met het ENERGY STAR-logo voldoen aan de ENERGY STAR-standaard en de energiebeheerfunctie is standaard ingeschakeld. De monitor en computer zijn automatisch ingesteld om na 10 en 30 minuten inactiviteit van de gebruiker, naar de slaapstand te gaan. Om uw computer te activeren, klikt u op de muis of drukt u op een willekeurige toets op het toetsenbord.

Ga naar <http://www.energystar.gov/powermanagement> voor gedetailleerde informatie over energiebeheer en de voordelen ervan voor het milieu. Bezoek ook <http://www.energystar.gov> voor gedetailleerde informatie over het gezamenlijk programma van ENERGY STAR.



OPMERKING: Energy Star wordt NIET ondersteund op FreeDOS- en Linux-besturingssystemen.

Verklaring van Canadian Department of Communications

Dit digitale apparaat overschrijdt de limieten van Klasse B niet voor emissies van radoruis van digitale apparatuur, zoals beschreven in de Radio Interference Regulations van het Canadian Department of Communications.

Dit klasse B digitale apparaat voldoet aan de Canadese ICES-003.

Dit digitaal apparaat van Klasse B voldoet aan alle vereisten van de Canadese voorschriften voor storingsveroorzakende apparatuur.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.



Naleving Weinig blauw licht hardware

De monitor gebruikt een paneel met weinig blauw licht en is in overeenstemming met TÜV Rheinland (hardware-oplossing) bij reset naar fabriekswaarden/standaard instellingsmodus (Vooraf ingestelde modus: Standaard).

Reduceert het blauwe licht afgegeven door de display voor het reduceren van de kans op blootstelling van uw ogen aan blauw licht.

- Plaats het scherm op 20 – 28 inch [50 – 70 cm] van uw ogen en een klein beetje onder ooghoogte.
- Af en toe bewust met de ogen knipperen helpt bij het reduceren van vermoeide ogen na langdurig naar het scherm kijken.
- Neem om de 2 uur een pauze van 20 minuten.
- Kijk weg van het scherm en staar gedurende ten minste 20 seconden naar een object in de verte tijdens pauzes.
- Doe rek- en strekoefeningen voor het verlichten van vermoeidheid van het lichaam of pijn tijdens pauzes.

Flikkervrije technologie

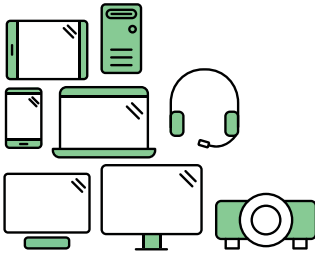
De monitor past Flikkervrije technologie toe, wat de voor de ogen zichtbare ikker verwijdert, een comfortabele weergave-ervaring biedt en voorkomt dat gebruikers lijden aan vermoeide ogen en vermoeidheid.

TCO-gecertificeerd

A third-party certification according to ISO 14024



Toward sustainable IT products



Say hello to a more sustainable product

IT products are associated with a wide range of sustainability risks throughout their life cycle. Human rights violations are common in the factories. Harmful substances are used both in products and their manufacture. Products can often have a short lifespan because of poor ergonomics, low quality and when they are not able to be repaired or upgraded.

This product is a better choice. It meets all the criteria in TCO Certified, the world's most comprehensive sustainability certification for IT products. Thank you for making a responsible product choice, that help drive progress towards a more sustainable future!

Criteria in TCO Certified have a life-cycle perspective and balance environmental and social responsibility. Conformity is verified by independent and approved verifiers that specialize in IT products, social responsibility or other sustainability issues. Verification is done both before and after the certificate is issued, covering the entire validity period. The process also includes ensuring that corrective actions are implemented in all cases of factory non-conformities. And last but not least, to make sure that the certification and independent verification is accurate, both TCO Certified and the verifiers are reviewed regularly.

Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at tcocertified.com. On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.

Veiligheidsinformatie

- Alle documentatie die bij de verpakking is geleverd zorgvuldig doorlezen, alvorens de monitor in te stellen.
- De monitor niet blootstellen aan regen of vocht om gevaar op brand of schokken te vermijden.
- Probeer de monitorkast nooit te openen. De gevaarlijke hoge spanningen in de monitor kunnen ernstig lichamelijk letsel tot gevolg hebben.
- Als de stroomtoevoer defect is, deze niet zelf proberen te repareren. Neem contact op met een bevoegde onderhoudstechnicus of uw verkooppunt.
- Controleer, alvorens het product te gaan gebruiken, of alle kabels goed zijn aangesloten en of de stroomkabels niet beschadigd zijn. Neem direct contact op met uw dealer als u enige schade waarneemt.
- Gleuven en openingen aan de achterzijde en bovenzijde van de behuizing dienen voor de ventilatie. Deze openingen niet blokeren. Dit product nooit in de buurt of op een verwarming of warmtebron plaatsen, tenzij er een juiste ventilatie is voorzien.
- De monitor mag alleen worden gebruikt op een type stroombron dat wordt weergegeven op het etiket. Raadpleeg uw dealer of uw lokale elektriciteitsbedrijf, indien u niet zeker bent van het stroomtype bij u thuis.
- Gebruik de juiste stroomstekker die voldoet aan uw lokale voedingsnorm.
- De stroomstrips en de verlengkabels niet overbelasten. Overbelasting kan leiden tot brand of elektrische schokken.
- Vermijd stof, vocht en temperatuurpieken. Plaats de monitor niet in een gebied dat nat kan worden. Plaats de monitor op een stabiele ondergrond.
- Ontkoppel de eenheid tijdens onweer of als deze gedurende een langere periode niet zal worden gebruikt. Dit beschermt de monitor tegen schade door stroomstoten.
- Duw nooit objecten of mors nooit enige vloeistof in de openingen van de monitorkast.
- Voor een goede werking dient u de monitor alleen te gebruiken met UL-vermelde computers met correct geconfigureerde aansluitpunten die zijn gemarkeerd tussen 100 - 240 V wisselstroom.
- Door middel van een stroomsnoer aangesloten op een stopcontact met aardverbinding.
- Neem contact op met een bevoegde onderhoudstechnicus of uw verkooppunt bij technische problemen met de monitor.
- Aanpassing van de volumeregeling en de equalizer naar andere instellingen dan de centrale positie kan de spanning van de oor-/hoofdtelefoonuitgang en hierdoor ook het geluidsdrumniveau verhogen.

WEEE-naleving

De richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA-richtlijn) (Richtlijn 2012/19/EU) is een wet van de Europese Unie die tot doel heeft de milieu-impact van elektrische en elektronische apparatuur te verminderen. Deze verplicht producenten om verantwoordelijkheid te nemen voor het beheer van hun producten aan het einde van hun levensduur, waarbij inzameling, verwerking en recycling worden gestimuleerd om afval te minimaliseren en het terugwinnen van grondstoffen te bevorderen.

Gooi uw elektrische en elektronische apparatuur niet bij het huishoudelijk afval.

Het symbool van een doorgestreepte verrijdbare afvalbak op het product of de verpakking geeft aan dat dit product (inclusief eventuele batterijen) niet bij het huishoudelijk afval mag worden weggegooid.

Om mogelijke schade aan het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen, moet een inzamelingssysteem worden gebruikt voor de inlevering, recycling en terugwinning van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA). Dit product is zo ontworpen dat onderdelen kunnen worden hergebruikt en de recycling van bepaalde materialen wordt vergemakkelijkt.

Onjuiste verwijdering kan risico's met zich meebrengen door de aanwezigheid van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur, zoals lood, BFR (gebromeerde vlamvertragers) en andere schadelijke componenten.

Raadpleeg uw lokale recyclingdiensten voor elektronische producten.
(<https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service>)



Onderhoud en reiniging

- Voordat u de monitor optilt of verplaatst, is het beter om alle kables en de stroomkabel te ontkoppelen. Volg de juiste heftechnieken bij het plaatsen van de monitor. Pak de randen van de monitor beet wanneer u de monitor optilt of draagt. Til het scherm niet op aan de voet of de kabel.
- Reinigen. Schakel uw monitor uit en haal de stroomkabel uit het stopcontact. Reinig het oppervlak van de monitor met een pluisvrije, niet schurende doek. Hardnekkige vlekken kunnen worden verwijderd met een doek die is bevochtigd met water.
- Vermijd het gebruik van een reinigingsmiddel met alcohol of aceton. Gebruik een reinigingsmiddel bestemd voor gebruik met de monitor. Sproei het reinigingsmiddel nooit direct op het scherm, omdat het dan in de monitor kan lekken en een elektrische schok kan veroorzaken.

De volgende symptomen zijn normaal bij de monitor:

- De helderheid op het scherm kan iets ongelijk zijn, afhankelijk van het bureaubladpatroon dat u gebruikt.
- Als hetzelfde beeld uren achtereenvolgend wordt weergegeven, kan er een nabbeeld van het vorige scherm achterblijven op het scherm nadat het beeld is veranderd. Het scherm zal langzaam herstellen of u kunt de stroomschakelaar uren uitschakelen.
- Als het scherm zwart wordt, gaat knipperen of niet meer verlicht kan worden, dient u contact op te nemen met uw dealer of het onderhoudscentrum om dit op te lossen. Het scherm niet zelf repareren!

Gebruikte conventies in deze handleiding



WAARSCHUWING: Informatie om letsel te voorkomen bij uzelf bij het uitvoeren van een taak.



OPGELET: Informatie om schade te voorkomen aan componenten bij het uitvoeren van een taak.



BELANGRIJK: Informatie die u **MOET** opvolgen om een taak te voltooien.



OPMERKING: Tips een aanvullende informatie als hulpmiddel bij het voltooien van een taak.

Waar kunt u meer informatie vinden

Raadpleeg de volgende bronnen voor aanvullende informatie en product- en softwarebijwerkingen.

1. ASUS websites

De wereldwijde ASUS websites bieden bijgewerkte informatie over de hardware- en softwareproducten van ASUS. Raadpleeg <http://www.asus.com>

2. Optionele documentatie

Uw productverpakking kan aanvullende documentatie bevatten die door uw dealer kunnen zijn toegevoegd. Deze documenten vormen geen onderdeel van de standaardverpakking.

Terugneemdienst

Het ASUS recycling en terugneemprogramma is een gevolg van onze toewijding aan de hoogste normen voor mileubescherming. We geloven in het leveren van oplossingen voor onze klanten zodat deze onze producten, batterijen en andere onderdelen op een verantwoorde wijze kunnen recycleren, evenals de verpakkingsmaterialen.

Ga naar <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> voor details over recycle-informatie in verschillende regio's.

Productinformatie voor EU-energielabel



PA279CDV

1.1 Welkom!

Hartelijk dank voor het aanschaffen van de ASUS® OLED-monitor!

De nieuwste breedbeeld OLED-monitor van ASUS biedt een breder, helderder en kristalzuiver scherm, aangevuld met talrijke functies die uw kijkervaring verbeteren.

Al deze functies maken van de monitor een onvergelijkelijk product dat u optimaal gebruiksgemak en een fantastische visuele ervaring biedt.

1.2 Inhoud van verpakking

Controleer of de volgende items aanwezig zijn in de verpakking:

- ✓ OLED-monitor
- ✓ Monitorstandaard/-basis
- ✓ Snelle gebruikshandleiding
- ✓ Garantiebewijs
- ✓ Voedingskabel
- ✓ DisplayPort-kabel
- ✓ USB C naar C-kabel
- ✓ Rapport kleurkalibratietest



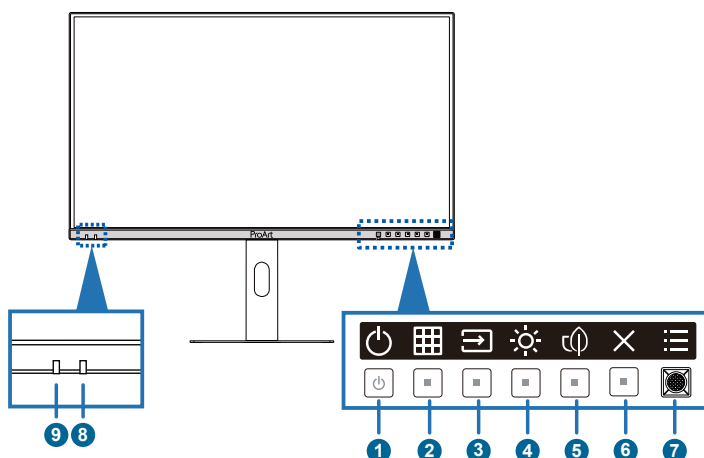
Neem direct contact op met uw verkooppunt als enige van de bovenstaande items is beschadigd of ontbreken.



Als u het stroomsnoer of de aansluitkabel(s) moet vervangen, neem dan contact op met ASUS-klantenservice.

1.3 Inleiding tot de monitor

1.3.1 Vooraanzicht



1. Stroomknop/stroomindicator
 - Schakelt de monitor in/uit. Houd deze knop 0,6 seconden ingedrukt om de monitor uit te schakelen.
 - De kleurendefinitie van de voedingsindicator staat in de onderstaande tabel.

Status	Beschrijving
Wit	Aan
Amberkleurig	Stand-by-modus
Uit	Uit

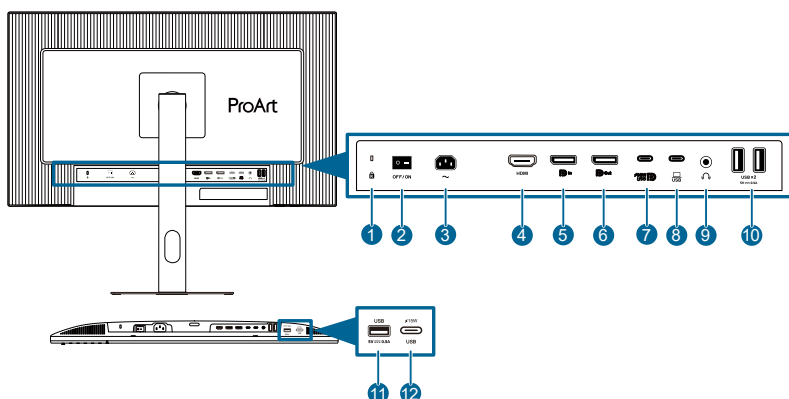
2. QuickFit Plus-knop:
 - Druk op deze knop voor het weergeven van het OSD-menu wanneer de OSD uit is.
 - Selecteert de QuickFit Plus-functie.
3. Invoerknop:
 - Druk op deze knop voor het weergeven van het OSD-menu wanneer de OSD uit is.
 - Druk op deze knop om de invoer te selecteren.
4. Snelkoppeling 2
 - Druk op deze knop voor het weergeven van het OSD-menu wanneer de OSD uit is.

- Standaard: Sneltoets voor de helderheid
 - Om de sneltoetsfunctie te wijzigen, gaat u naar het menu Snelkoppeling > Snelkoppeling 2.
5.  Snelkoppeling 1
- Druk op deze knop voor het weergeven van het OSD-menu wanneer de OSD uit is.
 - Standaard: Sneltoets Energiebesparing
 - Om de sneltoetsfunctie te wijzigen, gaat u naar het menu Snelkoppeling > Snelkoppeling 1.
6.  Knop Afsluiten:
- Druk op deze knop voor het weergeven van het OSD-menu wanneer de OSD uit is.
 - Sluit het OSD-menu af.
7.  Menu (5-richtings)-knop:
- Druk op deze knop voor het weergeven van het OSD-menu wanneer de OSD uit is. Druk opnieuw op deze knop om het OSD-hoofdmenu te openen.
 - Activeert het geselecteerde OSD-menu-item.
 - Verhoogt/verlaagt de waarden of verplaatst uw selectie omhoog/omlaag/links/rechts.
 - Druk langer dan 5 seconden op de 5-richtingsknop om de toetsvergrendelingsfunctie te schakelen tussen aan en uit.
8. Lichtsensor: Deze sensor wordt gebruikt voor het detecteren van de wijziging van omgevingslicht.
9. Nabijheidssensor
- Als de functie is ingeschakeld en het systeem detecteert de aanwezigheid van een object binnen 30cm-90cm niet binnen de vooraf ingestelde tijd, zal het systeem de helderheid automatisch periodiek verlagen.



-
- Hersteltijd zou binnen 2 seconden zijn.
 - Detecteerbaar vermogen en afstand zijn anders overeenkomstig het object en de omgeving.
 - Vermijd het plaatsen van objecten voor de sensor (tussen 30cm en 90cm), omdat dit zal leiden tot mislukken van de functie van de sensor (verkeerd inschatten dat iemand zich ervoor bevindt).
-

1.3.2 Achteraanzicht



1. **Kensington-vergrendeling:** Op deze poort wordt een vergrendel-en-kabelapparaat aangesloten voor beveiligingsdoeleinden.
2. **Stroomschakelaar:** Druk op de schakelaar om de voeding in/uit te schakelen.
3. **AC-IN-poort:** op deze poort sluit u de voedingskabel aan.
4. **HDMI-poort:** deze poort is voor het aansluiten van een HDMI-compatibel apparaat.
5. **DisplayPort-ingang:** Deze poort is voor het aansluiten van een DisplayPort-compatibel apparaat.
6. **Daisy-chain DisplayPort-uitvoer:** Deze poort stelt u in staat om meerdere DisplayPort-compatibele monitoren aan te sluiten.
7. **USB 3.2 Gen 2 Type-C(KVM Upstream 1):** deze poort is voor het aansluiten van een USB-upstreamkabel. De verbinding ondersteunt DP alt Modus en USB-voeding en gegevensoverdracht (maximale resolutie: 3840 x 2160 bij 120 Hz).



Deze monitor is compatibel met Super-Speed USB 3.2 Gen 1 (5Gbps). De poort biedt vermogensafgifte van 96W met uitgangsspanning van 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A 15V/3A, 20V/4,8A.

8. **USB 3.2 Gen 2 Type-C(KVM Upstream 2):** Sluit de bij uw scherm geleverde USB-kabel aan op de computer. Nadat deze kabel is aangesloten, kunt u de USB downstream-connectoren op het scherm gebruiken.
9. **Aansluiting oortelefoon:** Deze poort is beschikbaar wanneer de video-invoer audiocontent bevat.
10. **USB 3.2 Gen 1 Type-A(Downstream):** Deze poorten zijn voor het aansluiten van USB-apparaten, zoals een USB-toetsenbord/muis, een USB-flashstation, enz.

11. USB 3.2 Gen 1 Type-A(Downstream): Deze poort is voor het aansluiten van USB-apparaten, zoals een USB-toetsenbord/muis, een USB-flashstation, enz.

12. USB 3.2 Gen 1 Type-C(Downstream): Deze poort is voor het aansluiten van USB-apparaten, zoals een USB-toetsenbord/muis, een USB-flashstation, enz.

1.3.3 QuickFit Plus-functie

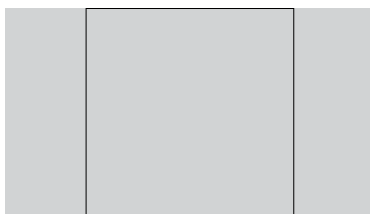
De QuickFit Plus-functie bevat 4 soorten patronen: (1) Veilige zone (2) Middelste markering (3) Aanpassing (4) Liniaal. Voor het activeren van de patronen drukt u op de  QuickFit Plus-knop. Gebruik de (5-richtings)-knop  Menu voor het selecteren van een gewenst patroon. U kunt de knop omhoog/omlaag/links/rechts bewegen om indien nodig de positie van het patroon te wijzigen.

Denk eraan dat alleen van het patroon **Aanpassing** de beeldgrootte kan worden aangepast aan uw behoefte, maar kan een beperkt bereik hebben voor verplaatsing links/rechts/omhoog/omlaag.

1. Veilige zone

Maken het ontwerpers en gebruikers gemakkelijk om inhoud en opmaak op een pagina te ordenen en een consequent uiterlijk te bieden.

De mogelijkheden zijn:



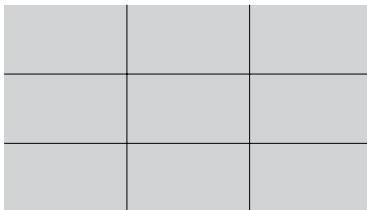
1:1



Actie veilig



Titel veilig



3 X 3

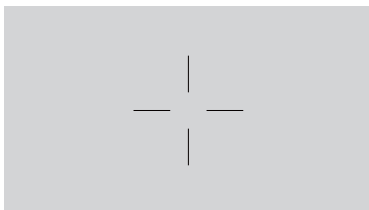
2. Middelste markering

Selecteert het type middelste markering.

De mogelijkheden zijn:



Type 1



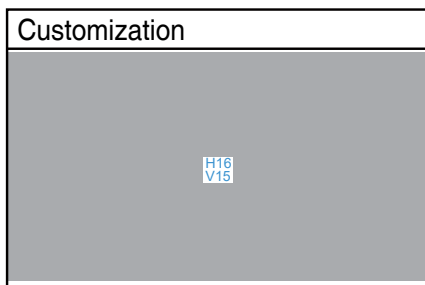
Type 2



Type 3

3. Aanpassing

U kunt de beeldgrootte selecteren door het verplaatsen van de (5-richtings) knop  Menu omhoog/omlaag/links/rechts. U kunt langer dan 3 seconden drukken op de (5-richtings) knop  Menu voor het schakelen van de metingen tussen millimeter en inch.



4. Liniaal

Dit patroon presenteert een fysieke liniaal bovenaan en links. U kunt langer dan 3 seconden drukken op de (5-richtings) knop  Menu voor het schakelen van de metingen tussen metrisch en Brits.



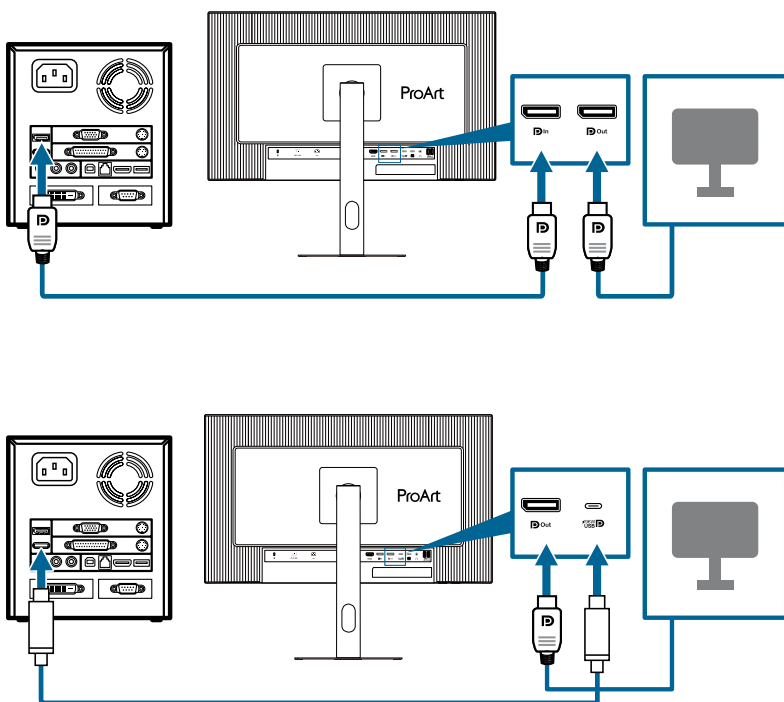
1.3.4 Overige functies

In serie schakelen (voor geselecteerde modellen)

De monitor ondersteunt in serie schakelen op DisplayPort en USB Type-C. In serie schakelen staat toe dat meerdere monitors in serie worden verbonden met het videosignaal dat wordt doorgegeven van de bron naar een monitor. Voor het inschakelen van in serie schakelen, moet u ervoor zorgen dat de bron Multi-Stream Transport (MST) ondersteunt.



Deze functie is alleen beschikbaar wanneer Energiebesparing Normaal niveau is. Als u Energiebesparing instelt op Diep niveau, geven alle aangesloten monitors dezelfde inhoud tegelijkertijd weer (klonen). Opmerking: Ingang is vast (geen automatische detectie) wanneer DP-uitgangskabel is aangesloten.



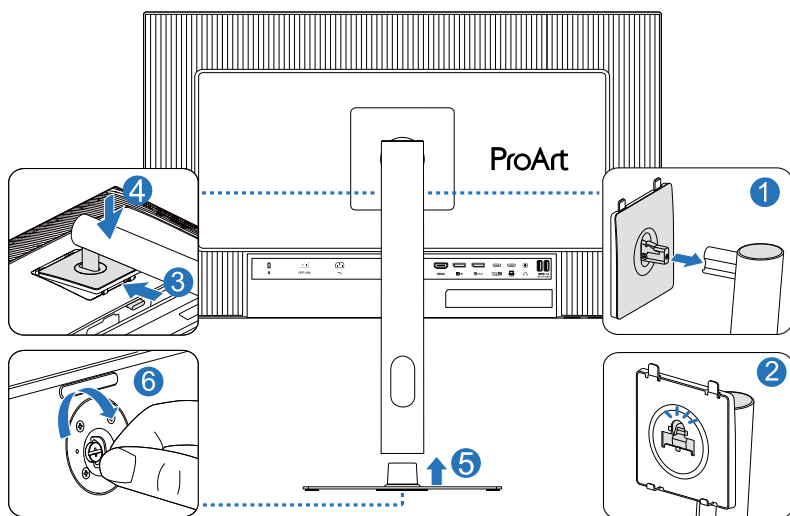
2.1 De arm/voet van de monitor monteren

De voet van de monitor installeren:

1. Bevestig de arm in de VESA-kap.
2. Een duidelijk "tik"-geluid geeft aan dat de monitor volledig is gemonteerd.
3. Richt de voorkant van de monitor omlaag op een tafel, schuif de lipjes op de arm in de sleuven op de VESA-kap.
4. Druk de armmontage omlaag om het op de plaats te klikken.
5. Maak de voet vast in de arm en zorg dat het lipje op de arm past in de groef op de voet.
6. Maak de voet aan de arm vast door de meegeleverde schroef aan te draaien.



Wij raden aan dat u het tafeloppervlak afdekt met een zachte doek om schade aan de monitor te voorkomen.



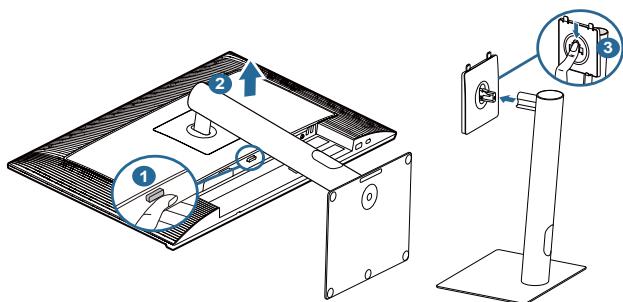
Standaard schroefgrootte: M6 x 16,2 mm.

2.2 De arm/voet ontkoppelen (voor VESA-wandbevestiging)

De afneembare arm/voet van deze monitor is speciaal ontworpen voor VESA-wandmontage.

De arm/voet demonteren:

1. Plaats de voorzijde van de monitor plat op een tafel.
2. Druk op de ontgrendelingsknop, en maak de arm/voet vervolgens los van de monitor.
3. Houd de middenknop ingedrukt om de VESA te verwijderen.



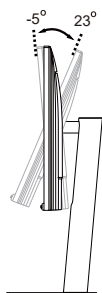
Wij raden aan dat u het tafelloppervlak afdekt met een zachte doek om schade aan de monitor te voorkomen.



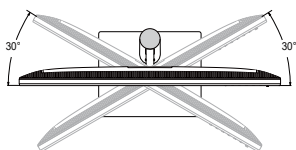
- De VESA-wandbevestigingset (100 x 100 mm) kan afzonderlijk worden aangeschaft.
- Alleen gebruiken met een UL/CSA/GS-geregistreerde wandmontagebeugel met een minimum gewicht/belastingcapaciteit van 5,93 kg (13,08 lb) (Schroefgrootte: M4 x 11 mm).

2.3 De monitor afstellen

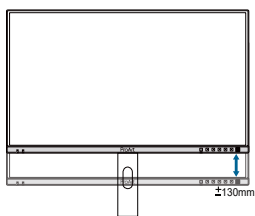
- Voor een optimale weergave, raden wij aan dat u naar de volledige voorzijde van de monitor kijkt en de monitor op de hoek afstemt die het meest comfortabel is voor u.
- Houd de voet vast om te voorkomen dat de monitor valt bij het wijzigen van de hoek.
- U kunt de hoek van de monitor afstellen van $+23^\circ$ tot -5° , u kunt de monitor $\pm 30^\circ$ naar links of rechts draaien, en het maakt een rotatie van $\pm 90^\circ$ mogelijk. U kunt ook de hoogte van de monitor aanpassen binnen een bereik van ± 130 mm.



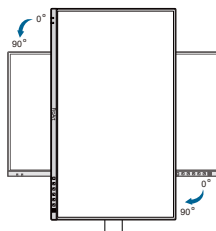
(Kantelen)



(Zwenken)



(Hoogte-afstelling)



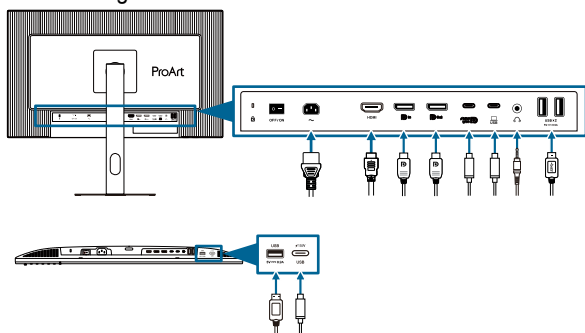
(Draaien)



Het is normaal dat de monitor een weinig schudt terwijl u de kijkhoek aanpast.

2.4 De kabels aansluiten

Sluit de kabels aan volgens de onderstaande instructies:



- **De voedingskabel aansluiten:** sluit het ene uiteinde van de voedingskabel stevig aan op de wisselstroomingang van de monitor en stop het andere uiteinde in het stopcontact.
- **De HDMI/DisplayPort/USB Type-C* kabel aansluiten:**
 - a. Sluit een uiteinde van de HDMI/ DisplayPort/USB Type-C-kabel aan op de HDMI/ DisplayPort/USB- Type-C poort van de monitor.
 - b. Sluit het andere uiteinde van de HDMI/ DisplayPort/USB Type-C-kabel aan op de HDMI/ DisplayPort/USB Type C-stekker van uw apparaat.



Wij raden u aan een USB-gecertificeerde Type-C-kabel te gebruiken. Als de signaalbron de DP Alt-modus ondersteunt, kunnen alle video-, audio- en gegevenssignalen worden overgedragen.

- **De oortelefoon gebruiken:** sluit het uiteinde met de stekker aan op de oortelefoonaansluiting van de monitor wanneer een HDMI/DisplayPort/USB Type-C-sigitaal wordt toegevoerd.
- **De USB 3.2 Gen 1-poorten gebruiken:**
 - » Upstream: Gebruik een USB Type-C-kabel en sluit het uiteinde van de Type-C-connector aan op de Type Type-C-poort van de monitor als upstream en het andere uiteinde op de USB Type-C-aansluiting van uw computer. Of gebruik een USB Type-C naar Type-A-kabel en sluit de Type-C-connector aan op de USB Type-C van de monitor als upstream en de Type-A-connector op de USB Type-A-aansluiting van uw computer. Zorg ervoor dat het Windows-, macOS-besturingssysteem is geïnstalleerd op uw computer. Hiermee zullen de USB-poorten op de monitor werken.
 - » Downstream: Gebruik een USB-kabel om uw apparaat aan te sluiten op de USB Type-A of Type-C-aansluiting van de monitor.



Wanneer deze kabels zijn aangesloten, kunt u het gewenste signaal kiezen onder het item **Invoer** in het OSD-menu.



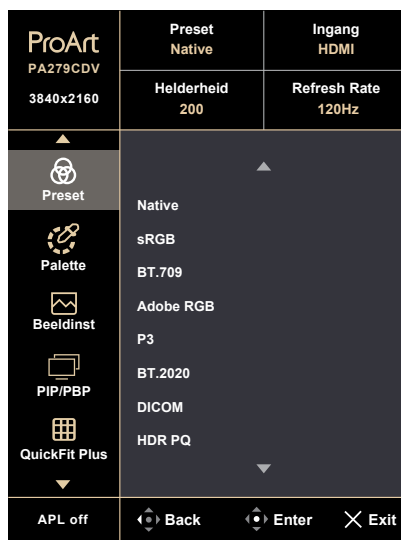
Als u het stroomsnoer of de aansluitkabel(s) moet vervangen, neem dan contact op met ASUS-klantenservice.

2.5 De monitor inschakelen

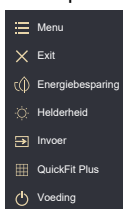
Druk op de voedingsknop . Zie pagina 1-2 voor de locatie van de voedingsknop. De voedingsindicator  gaat wit branden om weer te geven dat de monitor AAN staat.

3.1 OSD (On-Screen Display) menu

3.1.1 Opnieuw configureren



1. Druk op een knop om het OSD-menu weer te geven.



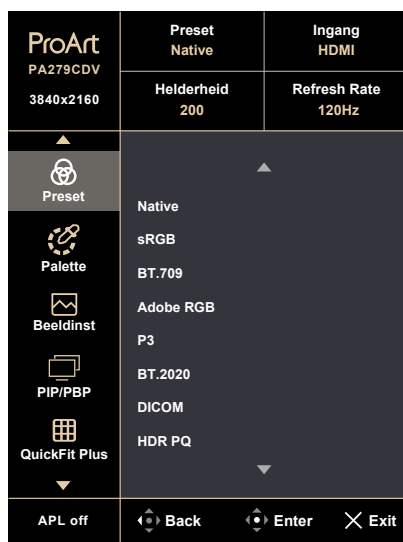
2. Druk op de (5-richtings)-knop Menu om het OSD-hoofdmenu te openen.
3. Verplaats de (5-richtings)-knop Menu omhoog/omlaag/links/rechts om te navigeren door de functies. Markeer de gewenste functie en druk op de (5-richtings)-knop Menu om deze te activeren. Als de geselecteerde functie een submenu heeft, verplaatst u de (5-richtings)-knop Menu omhoog/omlaag om door de functie van het submenu te navigeren. Markeer de gewenste submenufunctie en druk op de (5-richtings)-knop Menu of beweeg de (5-richtings)-knop Menu om deze te activeren.
4. Verplaats de (5-richtings)-knop Menu omhoog/omlaag om de instellingen van de geselecteerde functie te wijzigen.

- Om het OSD-menu af te sluiten en op te slaan, drukt u op de knop **X** of beweegt u de (5-richtings)-knop **⬆️⬇️⬇️⬆️⬆️** Menu herhaaldelijk naar links tot het OSD-menu verdwijnt. Herhaal stappen 1 tot 4 om andere functies aan te passen.

3.1.2 Kennismaken met de OSD-functies

1. Preset

Deze functie bevat 10 subfuncties die u volgens uw voorkeur kunt selecteren. Elke modus heeft een Herinstelling-optie, waardoor u uw instelling kunt behouden of terug kunt keren naar de vooringestelde modus.



- **Native:** Beste keuze voor bewerken van documenten.



Energy star®-certificering uitgevoerd in Native mode.

- **sRGB:** compatibel met sRGB-kleurruimte. De sRGB-modus is de beste keuze voor het bewerken van documenten.
- **BT. 709:** Compatibel met BT. 709-kleurruimte.
- **Adobe RGB:** Compatibel met Adobe RGB-kleurruimte.
- **P3:** Compatibel met P3-kleurruimte.
- **BT. 2020:** Compatibel met BT.2020-kleurruimte.

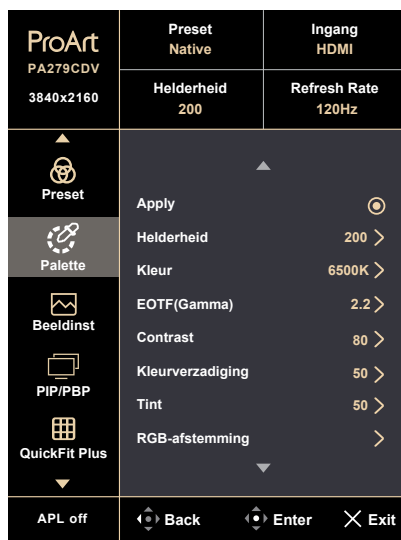
- **DICOM:** Compatibel met DICOM-norm, beste keuze voor controle van medische beelden.
- **HDR PQ:** Hoog dynamisch bereik. Het bevat drie HDR-modi en kan worden geselecteerd in het OSD-menu Palette > EOTF (gamma).
- **Gebruiker 1/Gebruiker 2:** Hierdoor kunt u kleuraanpassingen uitvoeren in de Geavanceerde instelling.

De onderstaande tabel toont de standaard configuraties voor elke ProArtPreset-modus:

Functie	Native	sRGB	BT. 709	Adobe RGB	P3	BT. 2020	DICOM	HDR PQ	Gebruikers modus 1/ Gebruikers modus 2
Kleur	6500K	Vast (6500K)	6500K	Vast (6500K)	6500K	6500K	6500K	Vast (6500K)	6500K
Helderheid	200 nits	80 nits	100 nits	160 nits	48 nits	100 nits	200 nits	250 nits/400 nits/Max	200 nits
Contrast	80	80	80	80	80	80	80	Vast	80
Scherpte	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen
Kleurverzadiging	Inschakelen	uitschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Vast	Inschakelen
Tint	Inschakelen	uitschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Vast	Inschakelen
Palet	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen (alleen RGB-versterking)	Inschakelen (alleen RGB-versterking)
Zwart niveau	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen
Ingangsbereik	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen
Gamma	2,2	2,2	2,4	2,2	alleen 2,2, 2,6	2,4	Vast	PQ Optimized PQ Clip PQ Basic	Inschakelen
Helderheid van omgeving	Inschakelen	Vast (Uit)	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Vast (Uit)	Inschakelen
Kleurtemperatuur van omgeving	Inschakelen	Vast (Uit)	Inschakelen	Vast	Inschakelen	Inschakelen	Inschakelen	Vast (Uit)	Inschakelen
Uniforme helderheid	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Aan)	Inschakelen (Uit)	Grey-out uitschakelen (Uit)

2. Palette

Stel een gewenste kleurinstelling in vanaf dit menu.

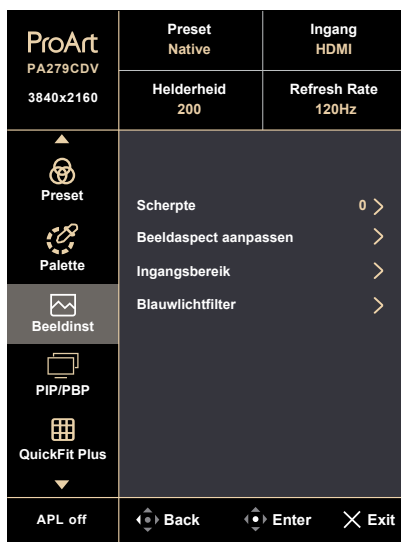


- **Apply(Toepassen):** Bevestig de wijziging van de Preset of een andere wijziging van instel. in dit Palette-menu.
- **Helderheid:** Het afstembereik is van 0 tot 400.
- **Kleur:** Bevat 6 modi, waaronder 9300K, M-model, 6500K, DCI (0,314, 0,351), 5500K en 5000K. DCI (0,314, 0,351) en M-model zijn alleen beschikbaar in de DCI-P3-modus. Wanneer de modus Vooraf ingesteld P3 is gekozen, zijn alleen 6500K (standaard), DCI en M-model beschikbaar.
- **EOTF(Gamma):** Stelt u in staat om de gamma in te stellen op 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 of 2,6. Wanneer HDR is ingeschakeld, zijn **PQ Optimized**, **PQ Clip** en **PQ Basic** beschikbaar.
 - * **PQ Optimized:** Levert de geoptimaliseerde HDR-prestaties van dit beeldscherm met evenveel nauwkeurigheid als ST2084 in termen van luminantiecapaciteit van het beeldscherm.
 - * **PQ Clip:** Behoudt de PQ-curve totdat de maximale luminantie nauwkeurig wordt weergegeven. ST2084-codewaarde die hoger is dan het beeldschermmaximum zal worden toegewezen aan de maximale luminantie.
 - * **PQ Basic:** Geeft HDR-prestaties weer van algemene HDR-ondersteunde beeldschermen.

- **Contrast:** Het afstembereik is van 0 tot 100.
- **Kleurverzadiging:** Het afstembereik is van 0 tot 100.
- **Tint:** verschuif de afbeeldingskleur tussen groen en paars.
- **RGB-afstemming:**
 - * **Effect:** Het afstembereik is van 0 tot 400.
 - * **Hoek:** Het afstembereik is van 0 tot 400.
- **Zwartniveau:** Past het gestarte 1ste signaalniveau van donkerste grijsniveau aan.
 - * **Signaal:** Het afstembereik is van 0 tot 100.
- **Kleuren herstellen:** Herinstelling van de huidige kleurinstelling naar de standaardconfiguratie.

3. Beeldinst

Stel de afbeeldingsverwante instelling in vanaf dit menu.



- **Scherpte:** Het afstembereik is van 0 tot 100.
- **Beeldaspect aanpassen:** Past de beeldverhouding aan naar **Volledig, Punt tot punt of 1:1 verhouding.**



Om deze functie te activeren, moet u het volgende doen: schakel **MediaSync** en **PIP/PBP** uit.

- **Ingangsbereik:** Voor toewijzen van signaalbereik met geheel zwart tot wit gepresenteerd bereik van display.
- **Blauwlichtfilter:** Pas de sterkte van het blauwlichtfilter aan.



Om deze functie te activeren, moet u het volgende doen: selecteer de Preset Native en schakel HDR op uw apparaat uit.



Zie het volgende om stress op de ogen te verminderen:

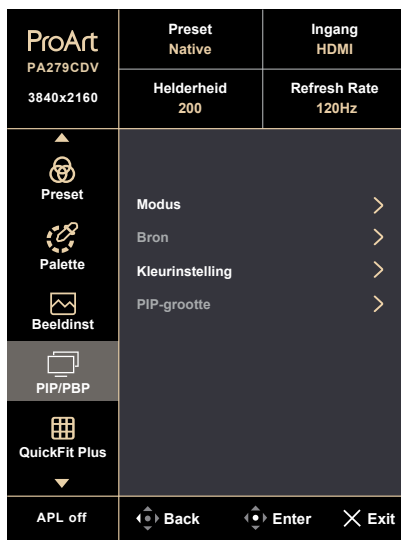
- De gebruiker moet enige tijd weggaan van het scherm als deze daar vele uren achter moet werken. Aangeraden wordt om korte pauzes te nemen (minimaal 5 minuten) na ongeveer 1 uur continu werken achter de computer. Het nemen van korte en regelmatige onderbrekingen is effectiever dan een enkele lange onderbreking.
 - Om stress en droogte van de ogen te beperken, moet de gebruiker de ogen regelmatig rust geven door naar voorwerpen in de verte te kijken.
 - Oog oefeningen kunnen helpen om stress van de ogen te beperken. Herhaal deze oefeningen vaak. Raadpleeg een arts als stress van de ogen blijft terugkeren. Oog oefeningen:
(1) Kijk regelmatig omhoog en omlaag (2) Laat uw ogen langzaam rollen (3) Beweeg uw ogen diagonaal.
 - Blauw licht met een hoge energie kan stress van de ogen veroorzaken evenals AMD (leeftijdsgebonden maculaire degeneratie). Blauwlichtfilter om 70 % (max.) schadelijk blauw licht te verminderen ter voorkoming van CVS (Computer-visie syndroom).
-

4. PIP/PBP

Met de PIP/PBP-menu kunt u een ander subvenster openen dat gekoppeld is vanaf een andere videobron (wanneer ingangsbron lager dan 60Hz is) naast het hoofdvenster van uw originele videobron.



Om deze functie te activeren, moet u het volgende doen: schakel **MediaSync/Uniforme helderheid** uit en schakel HDR op uw apparaat uit.



- **Modus:** Selecteert de **PIP-**, **PBP**-functie of schakelt deze uit.



Voor het schalen van beide displays naar volledig scherm in PBPO-modus, stelt u resolutie-instellingen voor beide in als 1920 x 2160 in instellingen OS-display. (En zorg ervoor dat de schaaloptie “Schalen van display onderhouden” is als u een grafische kaart van Intel gebruikt.)

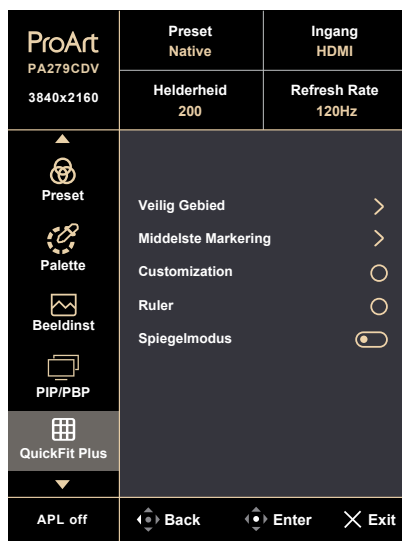
- **Bron:** Selecteert de video-ingangsbron uit **HDMI**, **DisplayPort** en **USB Type-C**.
- **Kleurinstelling:** Selecteer kleurvoorinstelling voor hoofd- en subvensters.
- **PIP-grootte:** Hiermee past u de grootte van het PIP-scherm aan op Klein, Gemiddeld of Groot. (Alleen beschikbaar voor de PIP-modus).

5. QuickFit Plus

In deze functie kunt u verschillende soorten uitlijningspatronen gebruiken.



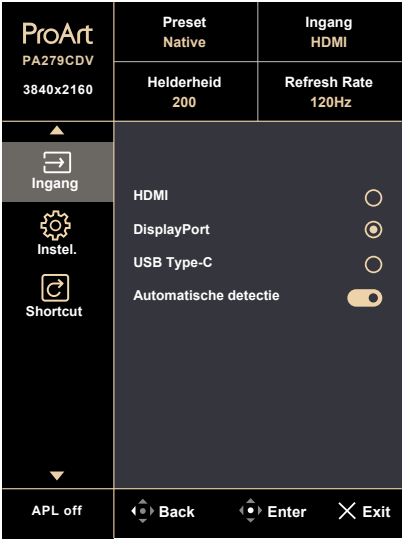
Om deze functie te activeren, moet u het volgende doen: zet PIP/PBP op uw apparaat uit en breng uw scherm terug naar de normale positie (niet roteren).



- **Veilig Gebied:** Maken het ontwerpers en gebruikers gemakkelijk om inhoud en opmaak op een pagina te ordenen en een consequent uiterlijk te bieden. De mogelijkheden zijn: **1:1, Actie veilig, Titel veilig, 3 x 3**.
- **Middelste markering:** Past het **Type 1, Type 2, Type 3** aan.
- **Customization:** U kunt de beeldgrootte selecteren door het verplaatsen van de (5-richtings) knop Menu omhoog/omlaag/links/rechts. U kunt langer dan 3 seconden drukken op de (5-richtings) knop Menu voor het schakelen van de metingen tussen millimeter en inch.
- **Ruler:** Dit patroon presenteert een fysieke liniaal bovenaan en links. U kunt langer dan 3 seconden drukken op de (5-richtings) knop Menu voor het schakelen van de metingen tussen metrisch en Brits.
- **Spiegelmodus:** Draai het beeld horizontaal.

6. Ingang

In deze functie kunt u uw gewenste ingangsbron selecteren.



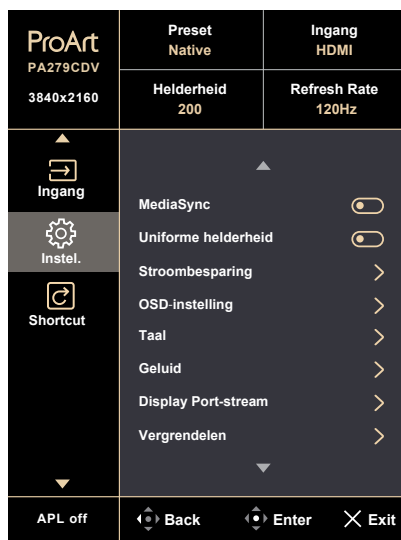
- **Automatische detectie:** Detecteert automatisch andere actieve signalen wanneer huidige ingangssignaal inactief is.



Om deze functie te activeren, moet u het volgende doen: Stel Instellingen/ Energiebesparing in op Normaal niveau.

7. Instellingen

Hiermee kunt u het systeem aanpassen.



- **MediaSync:** Schakel VESA MediaSync-ondersteuning in.

* Voor ondersteunde GPU's, minimale vereisten aan PC-systeem en stuurprogramma neemt u contact op met de GPU-fabrikanten.



Om deze functie te activeren, moet u het volgende doen: schakel PIP/PBP uit.

- **Uniforme helderheid:** Het OLED-scherm past de maximale helderheid aan op basis van verschillende witpatroongroottes, om Uniforme helderheid in te schakelen en de schermhelderheid te corrigeren zonder beïnvloeding door het OLED APL-effect.

* Om het APL-gedrag te monitoren, zal de APL-status linksonder in de OSD worden weergegeven. Het geeft de maximaal toegestane helderheid (in nits) weer wanneer de grootte van het witte (of heldere) patroon verandert in HDR-modus of wanneer uniforme helderheid uit staat. Er verschijnt "APL Off" wanneer uniforme helderheid is ingeschakeld.



De Standaard-instel. voor Uniforme helderheid is Aan voor SDR-signalen en Uit voor HDR-signalen, en deze kan op elk moment worden aangepast.

- **Stroombesparing:** Specificeert de energiebesparingsinstelling.
 - * **Normaal niveau:** Stelt de USB-downstream-poorten/USB Type-C-poorten in staat om externe apparaten op te laden wanneer de monitor in de energiebesparende modus gaat.
 - * **Diep niveau:** Wanneer aangesloten op een computer, stelt de upstream-poort de USB downstream-poorten in staat om apparaten op te laden. Automatische detectie wordt uitgeschakeld wanneer de monitor in de energiebesparende modus gaat.
- **OSD-instelling:**
 - * Past de **OSD-onderbreking** aan van 10 tot 120 seconden.
 - * Schakelt de DDC/CI-functie in of uit.
 - * Past de OSD-achtergrond aan van ondoorzichtig naar **Doorzichtig**.
 - * Schakelt de functie **Automatische rotatie** in of uit.



Om Automatische rotatie te activeren, moet u het volgende doen: schakel PIP/PBP uit.

- **Taal:** U kunt kiezen uit 23 talen, waaronder Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans, Nederlands, Portugees, Russisch, Tsjechisch, Kroatisch, Pools, Roemeens, Hongaars, Turks, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Japans, Koreaans, Thais, Indonesisch, Perzisch, Oekraïens, Vietnamees.
- **Geluid:**
 - * Past **Volume** aan van 0 tot 100.
 - * **Dempen** of Dempfen opheffen van de audio-uitgang.
 - * Selecteer audio-ingang uit PIP/PBP-**bronnen**.



Om de Bron-functie te activeren, moet u het volgende doen: PIP/PBP inschakelen..

- **DisplayPort-stream:** compatibiliteit met grafische kaart. Selecteer **DisplayPort 1.2** of **DisplayPort 1.4** of **DisplayPort 1.4 + USB3.2** volgens de DP-versie van de grafische kaart.
- **Vergrendelen:**
 - * **Toets:** Om alle functietoetsten uit te schakelen. Druk langer dan 5 seconden op de 5-richtingsknop om de toetsvergrendelingsfunctie te annuleren.
 - * **Preset instelling:** Alle parameters vergrendelen en ProArt-palet uitschakelen (grijs maken).

- **Voedingsindicator:** Hiermee schakelt u de voedings-LED in/uit.
- **Light Sync:** Past de helderheid van de achtergrondverlichting en de kleur aan op basis van de omgevingslichtomstandigheden. Om Helderheid in Lichtsynchronisatie in te schakelen, schakelt u in de Screensaver de Nabijheidssensor, Paneelbescherming en Beeldbescherming uit.
 - * **Helderheid:** Pas de luminantie van de achtergrondverlichting dynamisch aan het omgevingslicht aan.
 - * **Kleur :** Pas de kleurtemperatuur dynamisch aan het omgevingslicht aan.
- **Screensaver:** Configureert de screensavergerelateerde instellingen. U kunt de beeldkwaliteitsproblemen met betrekking tot inbranding verbeteren wanneer het scherm gedurende een bepaalde tijd is ingeschakeld.
 - * **Nabijheidssensor:** Als de functie is ingeschakeld en het systeem detecteert de aanwezigheid van een object binnen 30 cm-90 cm niet binnen de preset tijd, zal het systeem de helderheid periodiek automatisch verlagen.

 - De hersteltijd zou binnen 2 seconden zijn.
 - Detecteerbaarheidsvermogen en afstand zijn verschillend afhankelijk van het object en de omgeving.
 - Plaats geen voorwerpen voor de sensor (tussen 30 cm en 90 cm), omdat dit de functie van de sensor kan laten falen (foutieve inschatting dat er iemand voor staat).

 - * **Paneelbescherming:** Deze functie integreert verschillende mechanismen uit de intelligente patenten van het paneel om de levensduur te waarborgen. De intelligente patenten zijn **Detectiebescherming, Pixelverschuiving, Screensaver, ISP en Uit-detectie**. U kunt de schuifbalk aanpassen om verschillende niveaus in te stellen, en enkele normale gedragingen zoals hieronder vermeld zullen optreden.
 1. De schermhelderheid zal automatisch afnemen wanneer er geen verandering op het scherm is.
 2. Wanneer de geaccumuleerde tijd is bereikt, wordt Uitschakeldetectie geactiveerd tijdens de Stand-bymodus of wanneer de monitor is uitgeschakeld (DC Uit). Het helpt eventuele problemen met beeldinst. te corrigeren die kunnen optreden nadat de monitor gedurende een langere periode is gebruikt. Het proces duurt ongeveer 6 minuten.
 3. Wanneer de monitor de Uitschakelfunctie start, kunt u de Uitschakelfunctie onderbreken door op een willekeurige knop van de monitor te drukken of door het scherm aan te zetten.



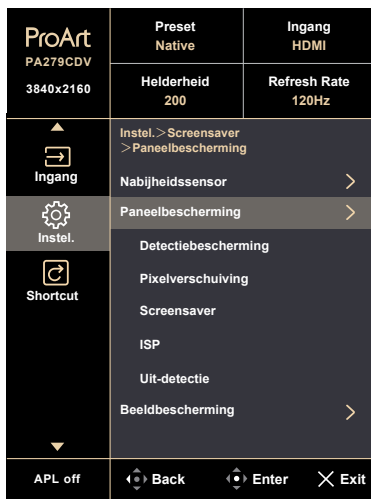


De instelling van de cumulatieve tijd voor Uit-detectie:

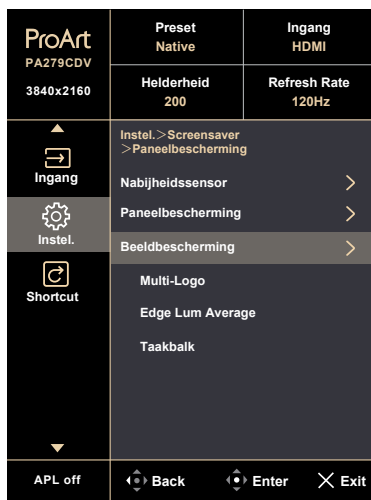
Uit: 24 uur.

Niveau 1: 12 uur(standaard).

Niveau 2: 6 uur.



- * **Beeldbescherming:** Deze functie integreert verschillende mechanismen uit de intelligente patenten van het paneel om de levensduur te waarborgen. Het kan het paneel beschermen tegen mogelijke beeldkwaliteitsproblemen wanneer afbeeldingen **Multi-Logo**, **Edge Lum Average** en **Taakbalk** bevatten. U kunt de schuifbalk aanpassen om verschillende niveaus te configureren.

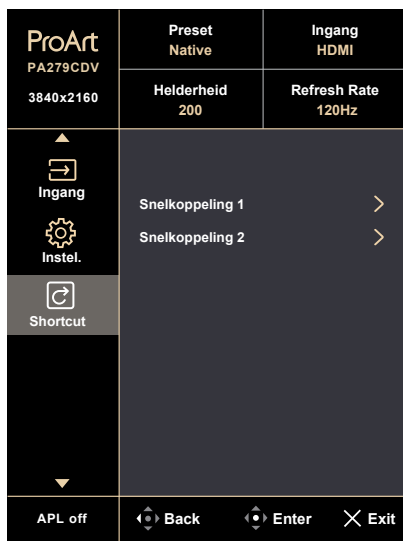


- **KVM:** Staat gebruikers toe om desbetreffende USB upstream-poorten toe te wijzen aan hun HDMI/ DisplayPort-aansluitingen. Het volgt de onderstaande regels.
 - * Upstream 1: USB Type-C-poort met DP Alt-modus.
 - * Upstream 2: USB Type-C-poort (alleen gegevensafgifte).
 - * Upstream 1/Automatisch heeft prioriteit na Alles resetten, geselecteerd indien verbonden.
 - * 1ste aangesloten upstream heeft prioriteit. Dit betekent dat als alleen een upstream is aangesloten, KVM hiernaar schakelt ongeacht de OSD-instellingen.
 - * Selecteert de laatste effectieve optie na inschakelen als beide zijn aangesloten.
 - * Schakelt KVM na handmatig of automatisch schakelen van de poort als er een bijpassende optie is geselecteerd.
 - * Schakelt KVM onmiddellijk las enige optie wordt gewijzigd in het OSD-menu, alleen als de desbetreffende upstream is aangesloten.

- **ASUS Power Sync:** Sluit de stroom en uitschakelbediening van de monitor aan en een NUC mini PC hierop aangesloten via HDMI-poort.
 - * Schakelt de monitor in of uit met gebruik van de Aan/uit-knop op de voorste rand en schakelt ook de hiermee verbonden NUC in of uit.
 - * Schakelt de verbonden NUC in of uit en schakelt ook de monitor in of uit.
- **Voedingslevering:** Inschakelen of uitschakelen van de functie Voedingslevering.
- **Informatie:** Toont de monitorinformatie.
- **Reset alles:** Met “Ja” kunt u de standaardinstellingen herstellen.
- **ProArt Support:** Als u vragen hebt, neem dan contact op met ASUS via deze QR-code.

8. Snelkoppeling

Definieert de functies voor de knoppen Snelkoppeling 1 en 2.



- **Snelkoppeling 1/Snelkoppeling 2:** Selecteert een functie voor de knoppen Snelkoppeling 1 en 2.



Wanneer een bepaalde functie wordt geselecteerd of geactiveerd, wordt uw snelkoppeling mogelijk niet ondersteund. Beschikbare functiekeuzen voor snelkoppeling: Blauwlichtfilter, Helderheid, Preset, HDR PQ, PIP/PBP, Kleurtemp., Volume, Energiebesparing, Gebruikersmodus 1, Gebruikersmodus 2.

3.2 Overzicht van specificaties

Beeldschermtype	OLED
Schermgrootte	26,5" (16:9, 68,60 cm) breedbeeld
Max. Resolutie	3840 x 2160
Pixelpitch	0,153 mm x 0,153 mm
Helderheid (std.)	250 cd/m ² (SDR), 450 cd/m ² (HDR)
Contrastverhouding (std.)	15,000,000:1
Weergavehoek (H/V) CR>10	178°/178°
Weergavekleuren	1,07 B (10bits)
Responstijd	0,1 ms (GTG)
Selectie ProArt-preset	10 vooraf ingestelde kleurenmodi
Selectie kleurtemperatuur	6 kleurtemperaturen
Analoge ingang	Nee
Digitale ingang	DisplayPort v1.4, HDMI 2.1, USB Type-C
Digitale uitgang	DisplayPort
Oortelefoonaansluiting	Ja
Audio-ingang	Nee
Luidspreker (ingebouwd)	2 W x 2 (4 ohm)
USB 3.2 Gen 1-poort	1 x USB 3.2 Gen 2 upstream Type-C (voor gebruik met KVM) 1 x USB 3.2 Gen 1 downstream Type-C 3 x USB 3.2 Gen 1 downstream Type-A
Kleur	Zwart
Voedings-LED	Wit (Aan)/Oranje (Stand-by)
Kanteling	+23° ~ -5°
Draaien	+90° ~ -90°
Draaien	+30° ~ -30°
Hoogteafstelling	130 mm
Kensington-slot	Ja
AC-ingangsspanning	Wisselstroom: 100~240V
Energieverbruik	Inschakelen: 26,54 W**(typ.), voeding wachtstand: ≤ 0,5 W, DC voeding uit: ≤ 0,3 W, AC-schakelaar uit: 0 W
Temperatuur (in werking)	0°C~40°C
Temperatuur (niet in werking)	-20°C~+60°C
Afmetingen (B x H x D) zonder voet	612,1 mm x 360,9 mm x 39,8 mm

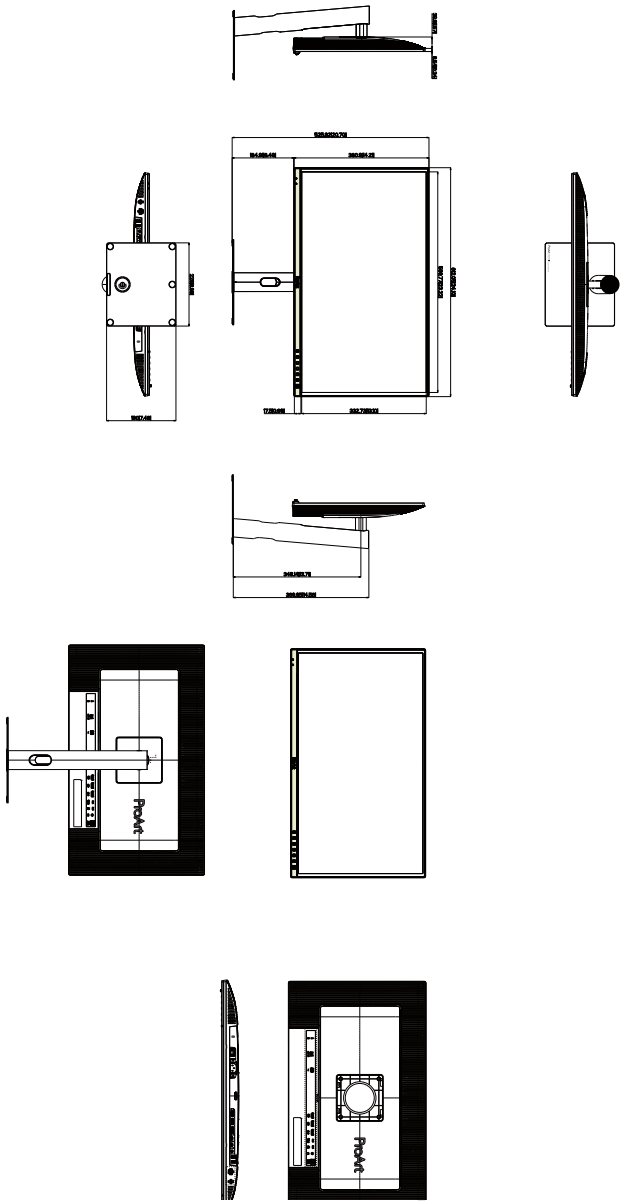
Afmetingen (B x H x D) met voet	612,1 mm x 525,8 mm x 202,1 mm (hoogst) 612,1 mm x 395,8 mm x 202,1 mm (laagst) 691 mm x 427 mm x 140 mm (pakket)
Gewicht (bij benadering)	5,6 kg (netto); 3,6 kg (netto, zonder standaard); 8,4 kg (bruto)
Meerdere talen	23 talen (Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans, Nederlands, Portugees, Russisch, Tsjechisch, Kroatisch, Pools, Roemeens, Hongaars, Turks, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Japans, Koreaans, Thai, Indonesisch, Perzisch, Oekraïens, Vietnamese)
Accessoires	Beknopte starthandleiding, garantiebewijs, stroomsnoer, DisplayPort-kabel (optioneel), USB C naar C-kabel (optioneel), rapport kleurkalibratietest
Naleving en standaarden	cTUVus, FCC, ICES-3, CB, CE, ErP, FCC, WEEE, EU Energy, ISO 9241-307, PSE, PSB, UkrSEPRO, Ukraine Energy, CU, CCC, CEL, BSMI, RCM, VCCI, PC recycle, J-MOSS, KC, KCC, KMEPS, Energy Star®, TCO10.0, RoHS, CEC, Windows 10/11 WHQL, Mac Compliance, TÜV Flicker Free, TÜV Low Blue Light, VESA MediaSync, Calman Verified, VESA DisplayHDR True Black 400

***de specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.**

****Energieverbruik van Aan-modus als gedefinieerd in Energy Star versie 8.0.**

3.3 Afmetingen omtrek

ASUS PA279CDV Outline Dimension
*Unit: mm(Inch)



3.4 Probleemoplossing (Veelgestelde vragen)

Probleem	Mogelijke oplossing
Stroom-LED brandt niet	• Druk op de knop  om te controleren of de monitor aan staat. • Controleer of de stroomkabel goed is aangesloten op de monitor en de netvoeding. • Controleer of de voedingsschakelaar is INGESCHAKELD.
De stroom-LED brandt amberkleurig en er is geen schermbeeld	• Controleer of de monitor en de computer aan staan. • Controleer of de signaalkabel goed is aangesloten op de monitor en de computer. • Controleer de signaalkabel op gebogen pennen. • Sluit de computer aan op een andere beschikbare monitor en controleer of de computer goed werkt.
Het schermbeeld is te licht of te donker	• Stem de instellingen van het Contrast en de Helderheid af via OSD.
Het beeld beweegt of een golfpatroon is aanwezig in het beeld	• Controleer of de signaalkabel goed is aangesloten op de monitor en de computer. • Verwijder elektrische apparatuur die de elektrische interferentie kunnen veroorzaken.
Het schermbeeld heeft verkeerde kleuren (wit ziet er niet uit als wit)	• Controleer de signaalkabel op gebogen pennen. • Voer Reset alles uit via het OSD. • Stem de R/G/B-kleurinstellingen af of selecteer de kleur via OSD.
Geen geluid of zacht geluid	• Controleer of de HDMI/DisplayPort/USB Type C-kabel goed is aangesloten op de monitor en de computer. • Pas de volume-instellingen van zowel uw monitor als het HDMI/DisplayPort/USB Type C-apparaat aan. • Controleer of het stuurprogramma van de geluidskaart van de computer goed is geïnstalleerd en geactiveerd.

3.5 Ondersteunde bedieningsmodi

Preset	Resolutie frequentie	Horizontale frequentie (KHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixel (MHz)	Volledig scherm	PIP	PBP
1	640 x 480	31,469(N)	59,94(N)	25,175	V	V	V
2	640 x 480	37,5(N)	75(N)	31,5	V	V	V
3	800 x 600	37,879(P)	60,317(P)	40	V	V	V
4	800 x 600	46,875(P)	75(P)	49,5	V	V	V
5	1024 x 768	48,363(N)	60,004(N)	65	V	V	V
6	1024 x 768	60,023(P)	75,029(P)	78,75	V	V	V
7	1280 x 960	60(P)	60(P)	108	V	V	V
8	1280 x 1024	63,981(P)	60,02(P)	108	V	V	V
9	1280 x 720	45(P)	60(P)	74,25	V	V	V
10	1600 x 1200	75(P)	60(P)	162	V	V	V
11	1920 x 1080	67,5(P)	60(P)	148,5	V	V	V
12	3840 x 2160	133,313(P)	60(N)	533,25	V	V	
13	2560 x 1440	182,996(P)	120(N)	497,75	V	V	
14	2560 x 1440	88,787(P)	60(N)	241,5	V	V	V
15	3840 x 2160	274,438(P)	120(N)	1097,75	V	V	
16	3840 x 2160	133,125(P)	60(N)	532,5	V	V	
17	3840 x 2160	65,625(P)	30(N)	262,5	V	V	
18	3840 x 2160	52,375(P)	24(N)	209,5	V	V	
19	1920 x 2160	133,293(P)	60(N)	277,25			V
20	3840 x 2160	274,433(P)	120(N)	1097,73	V		
21	2560 x 1440	88,787(P)	60(N)	241,5	V		

P" / "N" staat voor "Positieve" / "Negatieve" polariteit van binnenkomende H-sync/ V-sync (ingangstiming).

Opmerkingen:

* Ondersteund met HDR+VRR ingeschakeld op HDMI, Vooraf ingesteld 14/15 wordt niet ondersteund.

* Vooraf ingesteld 20/21 worden alleen ondersteund wanneer HDR+VRR op HDMI is ingeschakeld.

Wanneer de monitor in de videomodus werkt (d.w.z. dat er geen gegevens worden weergegeven), moeten de volgende HD-modi worden ondersteund naast de video met standaard definitie.

Resolutie	Verticale frequentie (Hz)
3840 x 2160p	120Hz
	100Hz
	60Hz
	50Hz
	30Hz
	25Hz
	24Hz
1920 x 1080p	120Hz
	100Hz
	60Hz
	50Hz
	30Hz
	25Hz
	24Hz
1280 x 720p	60Hz
	50Hz
720 x 576p	50Hz
720 x 480p	59,94Hz
640 x 480p	59,94Hz
1920 x 1080i	60Hz
	50Hz
1440 x 480i	59,94Hz
1440 x 576i	50Hz

ASUS