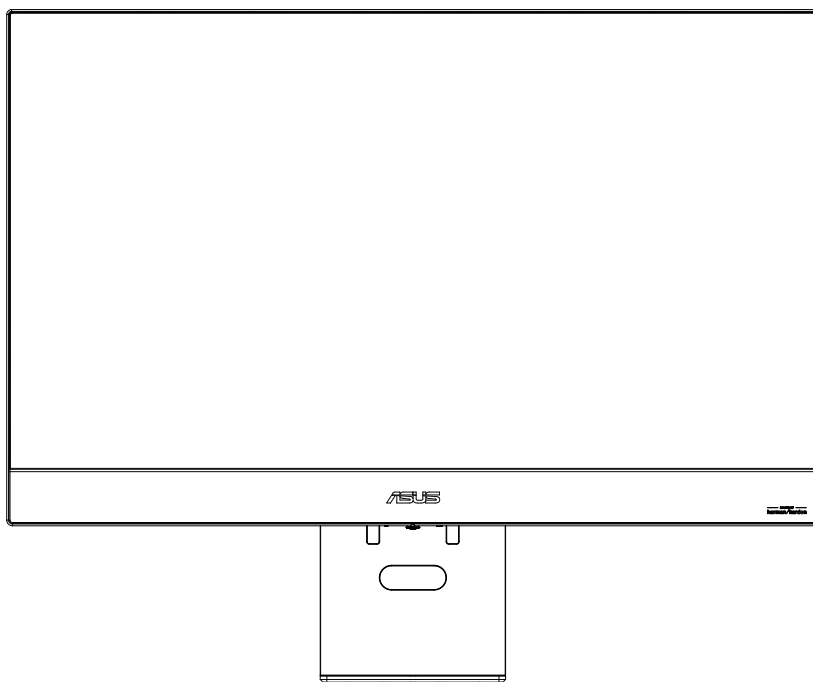


ASUS[®]

MS27UC-serie LCD-beeldscherm

Gebruikershandleiding



HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress en de HDMI-logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

Inhoudsopgave

Mededelingen.....	iii
Verzorging & reiniging	x
1.1 Welkom!	1-1
1.2 Inhoud van de verpakking.....	1-1
1.3 Het beeldscherm in elkaar zetten	1-2
1.4 Kabels aansluiten	1-3
1.4.1 Achterzijde van het LCD-beeldscherm	1-3
1.4.2 Zes zijden afbeelding.....	1-4
1.5 Introductie beeldscherm	1-5
1.5.1 De besturingsknop gebruiken	1-5
2.1 De arm/standaard losmaken (voor VESA-muurbevestiging).....	2-1
2.2 De monitor aanpassen	2-2
3.1 Knoppen op afstand	3-1
3.2 Multi-platform Streamer Plus gebruikersgids	3-3
3.3 Menu Shortcut (snelkoppelingen)	3-5
3.4 Miracast	3-6
3.5 Multi View	3-6
3.6 Winkelmodus.....	3-10
3.7 Het beeldscherm instellen (met behulp van de afstandsbediening) ...	3-11
3.8 Probleemoplossing	3-15
3.9 Specificaties.....	3-16
4.1 Probleemoplossing (FAQ, veelgestelde vragen).....	4-1
4.2 Ondersteunde timing-lijst	4-2

Copyright © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rechten voorbehouden.

Niets van deze handleiding, inclusief de producten en software daarin beschreven, mag worden gereproduceerd, verzonden, anders verwoord, opgeslagen in een opzoeksysteem of vertaald in enige taal in enige vorm of op enige wijze, behalve documentatie bewaard door de aankoper voor referentiedoelinden, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Productgarantie of service wordt niet verlengd indien: (1) het product wordt gerepareerd, aangepast of gewijzigd tenzij dergelijke reparatie, aanpassing of wijziging schriftelijk is geautoriseerd door ASUS; of (2) het serienummer van het product is verwijderd of ontbreekt.

ASUS LEVERT DEZE HANDLEIDING "AS IS", ZOALS HET IS, ZONDER GARANTIE VAN ENIGE SOORT, OFWEL UITDRUKKELIJK OFWEL VERONDERSTELD, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT DE VERONDERSTELDE GARANTIES OF VOORWAARDEN VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL ZAL ASUS, ZIJN DIRECTEUREN, MANAGERS OF MEDEWERKERS OF AGENTEN AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE INDIRECTE, SPECIALE, TOEVALLIGE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF SCHADE DOOR VERLIES AAN INKOMSTEN, VERLIES VAN WERKZAAMHEDEN, VERLIES VAN GEBRUIK VAN GEGEVENS, ONDERBREKING VAN WERKZAAMHEDEN EN DERGELIJKE), ZELFS ALS ASUS GEADVISEERD IS OMTRENT DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE VOORTVLOEIEND UIT ENIG DEFECT OF ENIGE FOUT IN DEZE HANDLEIDING OF HET PRODUCT.

SPECIFICATIES EN INFORMATIE VERVAT IN DEZE HANDLEIDING ZIJN UITSLUITEND VOOR INFORMATIEVE DOELEINDEN BEDOELD, EN ZIJN TE ALLEN TIJDE ONDERHAVIG AAN WIJZIGING ZONDER VOORAFGAANDE MEDEDELING EN DIENEN TE WORDEN UITGELEGD ALS EEN COMMITMENT DOOR ASUS. ASUS ACCEPTEERT GEEN ENKELE VERANTWOORDELIJKHEID OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR ENIGE FOUTEN OF ONNAUWKEURIGHEDEN IN DEZE HANDLEIDING, INCLUSIEF DE PRODUCTEN EN SOFTWARE DAARIN BESCHREVEN.

Producten en bedrijfsnamen die voorkomen in deze handleiding kunnen al dan niet geregistreerde handelsmerken of copyrights zijn van hun respectievelijke bedrijven, en worden uitsluitend gebruikt ter identificatie of uitleg en tot voordeel van de eigenaar, zonder de bedoeling er inbreuk op te maken.

Mededelingen

Verklaring Federal Communications Commission

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-voorschriften. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- Dit apparaat moet iedere interferentie accepteren die wordt ontvangen inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de limieten voor een Klasse B digitaal apparaat, overeenkomstig Deel 15 van de FCC-richtlijnen. Deze limieten zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij installatie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies van de fabrikant, schadelijke storing veroorzaken aan radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als dit apparaat wel schadelijke interferentie veroorzaakt bij uw radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat uit en in te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Draai of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een ander stopcontact dan waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio/beeldscherm-technicus voor hulp.



Als Energy Star[®]-partner heeft ons bedrijf vastgesteld dat dit product voldoet aan de Energy Star[®]-richtlijnen voor energie-efficiëntie.

Dit product is gekwalificeerd voor ENERGY STAR in de standaardinstellingen van de fabriek die kunnen worden teruggezet in de functie "Fabrieksinstellingen terugzetten" in het OSD-menu.

Het wijzigen van de standaard fabrieksinstellingen of het inschakelen van andere functionaliteiten kan het stroomverbruik verhogen, wat de door de ENERGY STAR gespecificeerde limiet kan overschrijden.

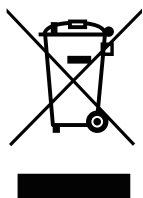
Verklaring Canadese Department of Communications

Dit digitale apparaat overschrijdt de klasse B-grenzen voor radio-geluidsemissie van digitale apparaten niet, zoals vastgelegd in de radio-interferentie regelgeving van het Canadese Department of Communications.

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

Made in China

Indien voorzien van een 3-polige bevestigingsstekker aan het stroomsnoer, steekt u het snoer in een geaard (aarding) 3-polig stopcontact. Schakel de pool voor de aarding van het stroomsnoer niet uit, door bijvoorbeeld een 2-polige adapter te bevestigen. De pool voor de aarding is een belangrijke veiligheidsfunctie.



Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie.

Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden weggegooid bij het andere huisvuil. In plaats daarvan is het uw verantwoordelijkheid om afgedankte apparatuur aan te bieden bij een aangewezen verzamelpunt voor het recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur op het moment van afdanken omdat dit bijdraagt aan het behouden van natuurlijke hulpbronnen en ervoor zorgt dat het wordt gerecycled op een wijze die de volksgezondheid en het milieu beschermt. Meer informatie over waar u afgedankte apparatuur voor recycling kunt aanbieden kunt u opvragen bij de gemeente, de relevante dienst voor de verwerking van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht

Veiligheidsinformatie

- Voordat u het beeldscherm opstelt, leest u de documentatie die bij de verpakking is meegeleverd zorgvuldig door.
- Om het gevaar op brand of een elektrische schok te voorkomen, stelt u het beeldscherm nooit bloot aan regen of vocht.
- Probeer nooit de kast van het beeldscherm te openen. De gevaarlijke hoge voltages in het beeldscherm kunnen leiden tot ernstig fysiek letsel.
- Als de stroomvoorziening is onderbroken, probeert u deze niet zelf te herstellen. Neem contact op met een gekwalificeerd service-technicus of uw detailhandelaar.
- Voordat u het product gebruikt, zorgt u ervoor dat alle kabels correct zijn aangesloten en de stroomkabels niet beschadigd zijn. Als u enige schade vaststelt, neemt u onmiddellijk contact op met uw dealer.
- Sleuven en openingen aan de achter- of bovenzijde van de kast zijn voorzien voor ventilatie. Blokkeer deze sleuven niet. Plaats dit product nooit in de buurt van of boven een radiator of andere warmtebron tenzij voor voldoende ventilatie is gezorgd.
- Het beeldscherm dient uitsluitend te worden bediend vanaf het type stroombron aangegeven op het label. Als u niet zeker bent van de stroomvoorziening naar uw huis, neem dan contact op met uw leverancier of uw lokale elektriciteitsmaatschappij.
- Gebruik de geschikte stroomstekker die voldoet aan uw plaatselijke stroomstandaard.
- Overbelast stroomstrips en verlengsnoeren niet. Overbelasting kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- Vermijd stof, vocht en extreme temperaturen. Plaats het beeldscherm niet in een ruimte waar dit nat kan worden. Plaats het beeldscherm op een stabiele ondergrond.
- Haal de stekker uit het stopcontact tijdens onweer of wanneer dit gedurende langere tijd niet zal worden gebruikt. Dit beschermt het beeldscherm tegen schade als gevolg van stroomschommelingen.
- Duw geen voorwerpen en mors geen vloeistof van enige soort in de kast van het beeldscherm.
- Om te zorgen voor bevredigend gebruik, gebruikt u het beeldscherm uitsluitend met UL-vermelde computers die geschikte contactdozen hebben gemarkeerd tussen 100 ~ 240V AC.
- Het stopcontact moet in de buurt van het apparaat zijn geïnstalleerd en moet gemakkelijk bereikbaar zijn.
- Als u problemen met het beeldscherm ervaart, neemt u contact op met een gekwalificeerd service-verlener.

- Zorg voor een geaarde verbinding voordat het hoofd-stroomsnoer wordt aangesloten op de stroomvoorziening. En zorg er wanneer de aarding-verbinding wordt verbroken voor dat u deze afsluit nadat u het stroomsnoer uit de stroomverbinding hebt genomen.

WAARSCHUWING

Gebruik van andere dan de gespecificeerde hoofd- of oortelefoons kan leiden tot gehoorverlies als gevolg van excessieve geluidsdruk.

*De functie Meervoudige weergave/Meervoudige bediening van dit product is alleen beschikbaar voor Android-apparaten. Omdat het iOS-systeem deze functie niet ondersteunt, moeten gebruikers de juiste functie selecteren op basis van hun apparaatsysteem om de beste gebruikerservaring te garanderen.

Eurooppa - EY:n vaatimustenmukaisuusvakuutus

ASUSTek Computer Inc. ilmoittaa täten, että tämä laite on direktiivin 2014/53/EU olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien lisäysten mukainen. Koko EY:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksen teksti on luettavissa osoitteessa <https://www.asus.com/support/>.
5 150 - 5 350 MHz:in taajuudella toimiva WiFi on rajoitettu sisäkäyttöön taulukossa luetuissa maissa:

تبعیت از نسخه ساده شده بیانیته اتحادیه اروپا

ASUSTek Computer Inc در اینجا اعلام می کند که این دستگاه با نیازهای اساسی و سایر مقررات مربوط به بیانیته 2014/53/EU مطابقت دارد. متن کامل پیروی از این بیانیته اتحادیه اروپا در این آدرس موجود است: <https://www.asus.com/support/>

عملکرد 5150-5350 مگاهرتز برای WiFi باید برای استفاده در فضای داخل ساختمان برای کشورهای فهرست شده در جدول، محدود شود.

Απλοποιημένη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ

Διά του παρόντος η ASUSTek Computer Inc. δηλώνει ότι αυτή η συσκευή είναι σύμμορφη με τις βασικές προϋποθέσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση <https://www.asus.com/support/>.

Το WiFi που λειτουργεί στη ζώνη 5150-5350MHz περιορίζεται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους για τις χώρες που αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα:

הצהרת תאימות רגולטורית מקוצרת עבור האיחוד האירופי

ASUSTek Computer Inc. מצהירה באת כי מכשיר זה תואם לדרשות החיוביות ולשאר הסעיפים הרלוונטיים של תקנה 2014/53/ΕΕ. ניתן לקרוא את הנוסח המלא של הצהרת התאימות הרגולטורית עבור האיחוד האירופי בכתובת: <https://www.asus.com/support/>

יש להגביל רשתות Wi-Fi הפועלות ברצועות התדרים 5150-5350MHz לשימוש בתוך מבנים סגורים בארצות המפורטות ברשימה הבאה:

Egyszerűsített EU megfeleléségi nyilatkozat

Az ASUSTek Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz megfelel az 2014/53/EU sz. irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövegét a következő weboldalon tekintheti meg: <https://www.asus.com/support/>.

Az 5150-5350 MHz-es sávban működő Wi-Fi-t beltéri használatra kell korlátozni az alábbi táblázatban felsorolt országokban:

Pernyataan Kesesuaian UE yang Disederhanakan

ASUSTek Computer Inc. dengan ini menyatakan bahwa perangkat ini memenuhi persyaratan utama dan ketentuan relevan lainnya yang terdapat pada Petunjuk 2014/53/EU. Teks lengkap pernyataan kesesuaian EU tersedia di: <https://www.asus.com/support/>.

WiFi yang Beroperasi pada 5150-5350 MHz akan terbatas untuk penggunaan dalam ruangan di negara yang tercantum dalam tabel

Vienkāršota ES atbilstības paziņojums

ASUSTek Computer Inc. ar šo paziņo, ka šī ierīce atbilst Direktīvas 2014/53/ES būtiskajām prasībām un citiem citiem saistošajiem nosacījumiem. Pilns ES atbilstības paziņojuma teksts pieejams šeit: <https://www.asus.com/support/>.

Wi-Fi darbība 5150–5350 MHz ir jāierobežo lietošanai telpās valstīs, kuras norādītas tālāk.

Supraprastinta ES atitikties deklaracija

Šiame dokumente bendrovė „ASUSTek Computer Inc.“ pareiškia, kad šis prietaisas atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas susijusias Direktyvos 2014/53/ES nuostatas. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateikiama šia: <https://www.asus.com/support/>.

Toliau nurodytose šalyse „WiFi“ ryšiu, veikiančiu 5 150–5 350 MHz dažnio juostoje, galima naudotis tik patalpose:

Forenklet EU-samsvarserklæring

ASUSTek Computer Inc. erklærer herved at denne enhet er i samsvar med hovedsaklige krav og andre relevante forskrifter i direktivet 2014/53/EU. Fullstendig tekst for EU-samsvarserklæringen finnes på: <https://www.asus.com/support/>.
Wi-Fi-området 5150–5350 MHz skal begrenses til innendørs bruk for landene som er oppført i tabellen:

Uproszczone deklaracja zgodności UE

Firma ASUSTek Computer Inc. niniejszym oświadczam, że urządzenie to jest zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem <https://www.asus.com/support/>.

W krajach wymienionych w tabeli działanie sieci Wi-Fi w paśmie 5150–5350 MHz powinno być ograniczone wyłącznie do pomieszczeń:

Declaração de Conformidade Simplificada da UE

A ASUSTek Computer Inc. declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível em <https://www.asus.com/support/>.

A utilização das frequências WiFi de 5150 a 5350MHz está restrita a ambientes interiores nos países apresentados na tabela:

Declarație de conformitate UE, versiune simplificată

Prin prezenta, ASUSTek Computer Inc. declară că acest dispozitiv este în conformitate cu reglementările esențiale și cu celelalte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la adresa <https://www.asus.com/support/>.

Pentru țările listate în tabelul de mai jos, rețelele WiFi care funcționează în banda de frecvență de 5.150-5.350 MHz trebuie utilizate doar în interior:

Pojednostavljena Deklaracija o usaglašenosti EU

ASUSTek Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj usaglašen sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 2014/53/EU. Ceo tekst Deklaracije o usaglašenosti EU dostupan je na lokaciji <https://www.asus.com/support/>.

WiFi koji radi u frekventnom opsegu od 5150 MHz do 5350 MHz ograničen je isključivo na upotrebu u zatvorenom prostoru za zemlje navedene u tabeli ispod:

Zjednodušené vyhlásenie o zhode platné pre EÚ

Spoločnosť ASUSTek Computer Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice č. 2014/53/EÚ. Plné znenie vyhlásenia o zhode pre EÚ je k dispozícii na lokalite <https://www.asus.com/support/>.

Činnosť WiFi v pásme 5150 - 5350 MHz bude obmedzená na použitie vo vnútornom prostredí pre krajiny uvedené v tabuľke nižšie:

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

ASUSTek Computer Inc. tukaj izjavlja, da je ta naprava skladna s temeljnimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili Direktive 2014/53/EU. Polno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na <https://www.asus.com/support/>.

WiFi, ki deluje v pasovnem območju 5150–5350 MHz, mora biti v državah, navedenih v spodnjem seznamu, omejen na notranjo uporabo:

Declaración de conformidad simplificada para la UE

Por la presente, ASUSTek Computer Inc. declara que este dispositivo cumple los requisitos básicos y otras disposiciones pertinentes de la directiva 2014/53/EU. En <https://www.asus.com/support/> está disponible el texto completo de la declaración de conformidad para la UE.

La conexión WiFi con una frecuencia de funcionamiento de 5150-5350 MHz se restringirá al uso en interiores para los países enumerados en la tabla:

Förenklad EU-försäkran om överensstämmelse

ASUSTek Computer Inc. deklarerar härmed att denna enhet överensstämmer med de grundläggande kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiv 2014/53/EU. Fullständig text av EU-försäkran om överensstämmelse finns på <https://www.asus.com/support/>.

WiFi som används 5150-5350 MHz kommer att begränsas för användning inomhus i de länder som anges i tabellen:

ประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้องของสหภาพยุโรปแบบย่อ

ASUSTek Computer Inc. ขอประกาศในที่นี้ว่าอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องกับความต้องการที่จำเป็นและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ของบทบัญญัติข้อกำหนด 2014/53/EU เนื้อหาที่สมบูรณ์ของประกาศความสอดคล้องกับ EU มีอยู่ที่ <https://www.asus.com/support/>

การทำงานของ WiFi ที่ 5150-5350MHz ถูกจำกัดให้ใช้ในอาคารสำหรับประเทศที่แสดงในตาราง

Basitleştirilmiş AB Uyumluluk Bildirimi

ASUSTek Computer Inc., bu aygıtın 2014/53/EU Yönergesinin temel gereksinimlerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk bildiriminin tam metni şu adreste bulunabilir: <https://www.asus.com/support/>.

5150-5350 MHz arasındaki WiFi çalışması, tabloya listelenen ülkeler için iç mekân kullanımıyla kısıtlanacaktır.

Спрощена декларація про відповідність нормам ЄС

ASUSTek Computer Inc. заявляє, що цей пристрій відповідає основним вимогам та іншим відповідним вимогам Директиви 2014 / 53 / EU. Повний текст декларації відповідності нормам ЄС доступний на <https://www.asus.com/support/>.

Робота Wi-Fi на частоті 5150-5350 МГц обмежується використанням у приміщенні для країн, поданих у таблиці нижче:

UK

UKCA RF Output table (The Radio Equipment Regulations 2017)

Intel DCT1 ZR2701 (Model: MS27UC) output power table:

Function	Frequency	Maximum Output Power (EIRP)
WiFi	2412-2472 MHz	19 dBm
	5150-5350 MHz	18 dBm
	5470-5725 MHz	18 dBm
	5725-5850 MHz	13 dBm
Bluetooth	2402-2480 MHz	8 dBm

* Receiver category 1

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK (NI)		



Verzorging & reiniging

- Voordat u uw beeldscherm optilt of verplaatst, is het beter de kabels en het stroomsnoer te ontkoppelen. Volg de correct tiltechnieken wanneer u het beeldscherm plaatst. Wanneer u het beeldscherm optilt of draagt, pakt u het beeldscherm vast aan de randen. Til het beeldscherm niet op aan de standaard of het stroomsnoer.
- Reinigen. Schakel uw beeldscherm uit en koppel het stroomsnoer los. Reinig het oppervlak van het beeldscherm met een pluisvrije, niet-schurende doek. Hardnekkige vlekken kunnen worden verwijderd met een doek, vochtig gemaakt met een mild reinigingsmiddel.
- Vermijd het gebruik van een reinigingsmiddel dat alcohol of aceton bevat. Gebruik een reinigingsmiddel bedoeld voor gebruik met het LCD. Sproei het reinigingsmiddel nooit direct op het scherm omdat dit in het beeldscherm kan druppelen en een elektrische schok veroorzaken.

De volgende symptomen zijn normaal voor het beeldscherm:

- Het scherm kan flikkeren tijdens het eerste gebruik als gevolg van het karakter van fluorescerend licht. Schakel de voedingsschakelaar uit en schakel deze opnieuw in om er zeker van te zijn dat de flikkering verdwijnt.
- Afhankelijk van het bureaubladpatroon dat u gebruikt, is het mogelijk dat de helderheid op het scherm niet volledig gelijkmatig is.
- Wanneer dezelfde afbeelding urenlang wordt weergegeven, kan een na-afbeelding van het vorige scherm achterblijven na het omschakelen van het beeld. Het scherm zal zich langzaam herstellen, of u kunt de voedingsschakelaar uren uitzetten.
- Wanneer het scherm zwart wordt of opvlamt of niet meer kan functioneren, neemt u contact op met uw dealer of service-centrum om dit te herstellen. Repareer het scherm niet zelf!

Conventies gebruikt in deze handleiding



WAARSCHUWING: Informatie om letsel aan uzelf te voorkomen wanneer u een taak probeert te voltooien.



VOORZICHTIG: Informatie om schade aan de componenten te voorkomen wanneer u een taak probeert te voltooien.



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



OPMERKING: Tips en aanvullende informatie om te helpen bij het voltooien van een taak.

Waar vindt u meer informatie

Zie de volgende bronnen voor aanvullende informatie en voor product- en software-updates.

1. ASUS-websites

The ASUS-websites wereldwijd bieden bijgewerkte informatie over ASUS hardware- en software-producten. Kijk op <http://www.asus.com>

2. Optionele documentatie

Uw product-pakket kan optionele documentatie bevatten die kan zijn toegevoegd door uw dealer. Deze documenten vormen geen onderdeel van het standaard-pakket.

Terugname-diensten

De ASUS-recycling en terugname-programma's komen voort uit onze toewijding tot de hoogste standaarden om het milieu te beschermen. Wij geloven in het bieden van oplossing voor onze klanten om in staat te zijn onze producten, batterijen en andere componenten evenals verpakkingsmaterialen verantwoord te recyclen. Ga naar <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> voor gedetailleerde recycling-informatie in verschillende gebieden.

Productinformatie voor EU-energielabel



MS27UC

1.1 Welkom!

Hartelijk dank voor uw aankoop van het ASUS® LCD-beeldscherm!

Het nieuwste breedbeeld LCD-beeldscherm van ASUS biedt een helderder, breder en dieper display plus een scala aan functionaliteiten die uw kijkervaring verbeteren.

Met deze functionaliteiten kunt u genieten van het gemak en de geweldige visuele ervaring die het beeldscherm u brengt!

1.2 Inhoud van de verpakking

Controleer uw verpakking op de volgende items:

- ✓ LCD-beeldscherm
- ✓ Basis beeldscherm
- ✓ Standaard beeldscherm
- ✓ Snelle Starthandleiding
- ✓ Garantiekaart
- ✓ 1x stroomsnoer
- ✓ 1x HDMI-kabel
- ✓ 1x DP-kabel (Optioneel)
- ✓ 1x type C kabel
- ✓ 1x afstandsbediening
- ✓ 2x batterij

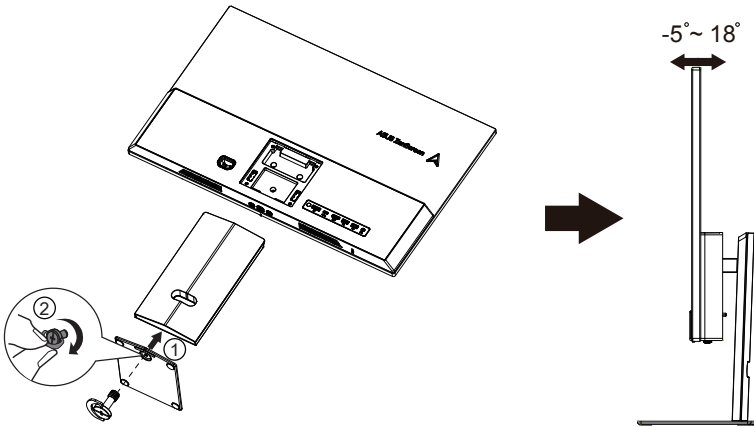


-
- Als een van de bovenstaande items is beschadigd of ontbreekt, neem dan onmiddellijk contact op met uw detailhandelaar.
-

1.3 Het beeldscherm in elkaar zetten

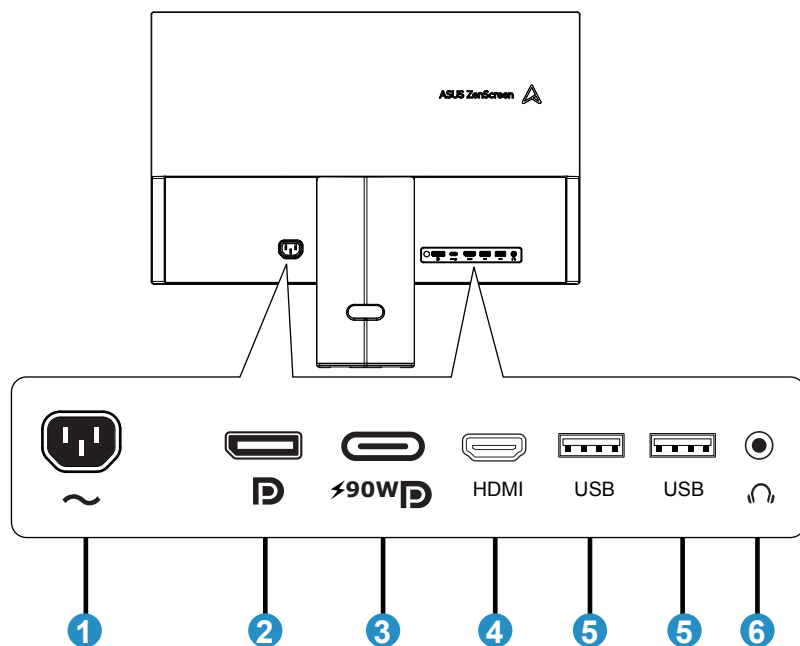
Om het beeldscherm in elkaar te zetten:

1. Plaats het display plat op een doek op de tafel, bevestig vervolgens de basis aan de arm en maak deze vast met de schroef om ze stevig aan elkaar te bevestigen. U kunt de schroef gemakkelijk aandraaien met uw vingers.
2. Pas het beeldscherm aan in de hoek die het meest comfortabel voor u is.



1.4 Kabels aansluiten

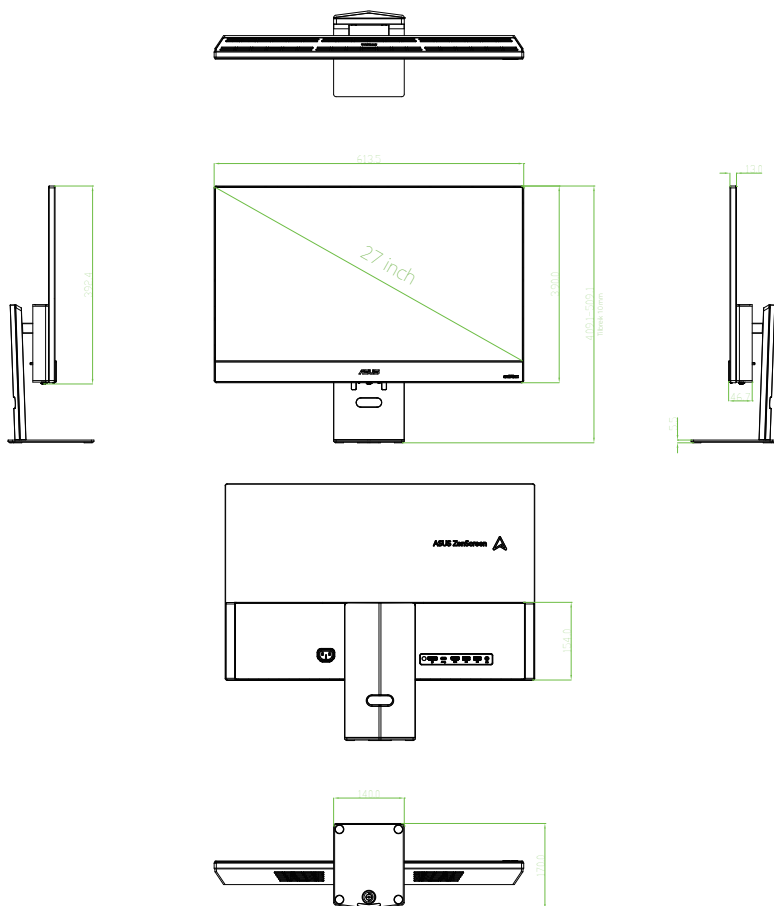
1.4.1 Achterzijde van het LCD-beeldscherm



- 1.AC-IN poort
- 2.DP1.4 poort
- 3.Type C (PD 90W) poort
- 4.HDMI2.0 poort
- 5.USB2.0-poort
- 6.Oortelefoon-poort

1.4.2 Zes zijden afbeelding

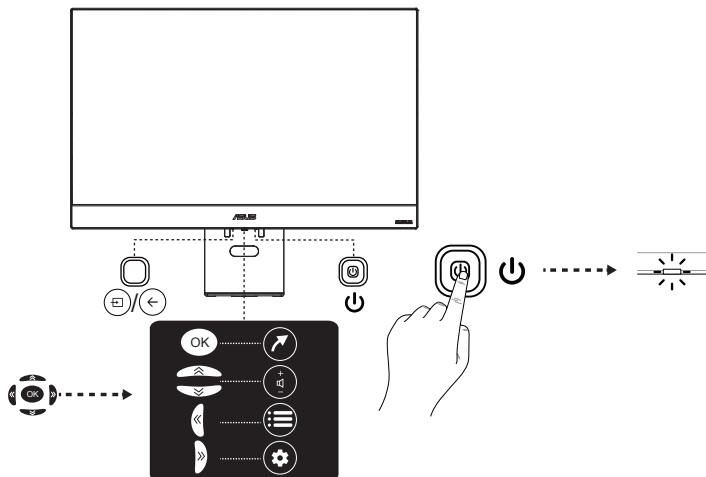
EENHEID: mm (inch)










1.5 Introductie beeldscherm

1.5.1 De besturingsknop gebruiken

De besturingsknop gebruiken aan de achterzijde van het beeldscherm om de instellingen van het beeld aan te passen.



7-toetsen-pictogram	Functiebeschrijving	In het menu Shortcut (snelkoppelingen), Source input (bronvoer), Display & Sound (display & geluid), Monitor Setting scenarios (scenario's beeldscherminstellingen) <hoofdfunctie-schakelaars>
 Vermogen	Vermogen (Onafhankelijke knop)	<Vermogen>
 Input Select	Schakelaar bronvoer (Onafhankelijke knop)	Druk kort op <Terug> Druk lang op <OSD VERLATEN>
 OK	Menu Shortcut (snelkoppelingen) (5-toetsen midden van de joystick)	<OK>
 Volume omhoog	Volume omhoog (5-toetsen omhoog van joystick)	<Omhoog>
 Volume omlaag	Volume omlaag (5-toetsen omlaag van joystick)	<Omlaag>
 Weergave & geluid	Weergave & geluid (5-toetsen links van joystick)	<Links>
 Beeldscherminstelling	Beeldscherminstelling (5-toetsen rechts van joystick)	<Rechtst>

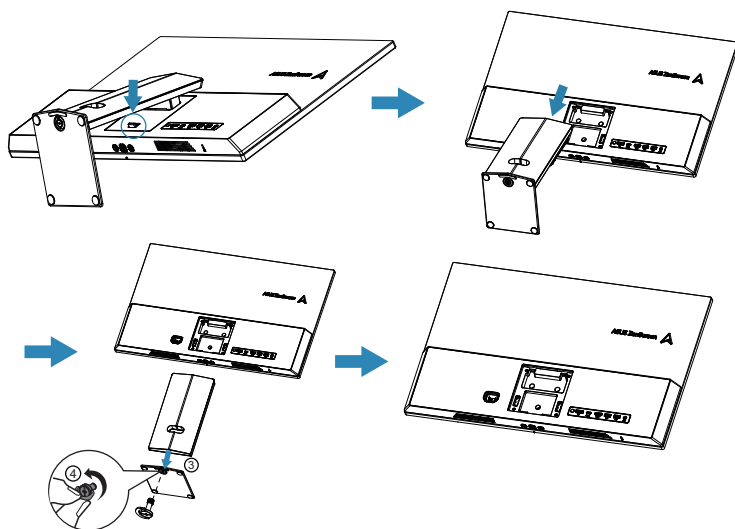
2.1 De arm/standaard losmaken (voor VESA-muurbevestiging)

De demonteerbare standaard van dit beeldscherm is speciaal ontworpen voor VESA-muurbevestiging.

De arm/standaard losmaken



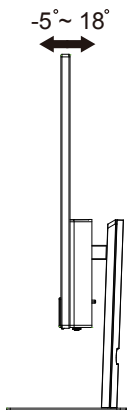
- Wij bevelen aan dat u het tafelloppvlak bedekt met een zachte doek om schade aan het beeldscherm te voorkomen.



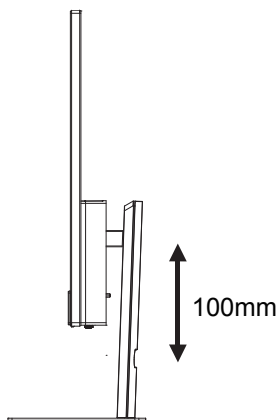
- De VESA-muurbevestigingkit (100 x 100 mm) wordt apart verkocht.
- Gebruik uitsluitend de UL-vermelde muurbevestiging-klem met een minimaal gewicht/belasting van 24 kg (schroefgrootte: 4*M4 x 10 mm).

2.2 De monitor aanpassen

- Voor optimaal kijken bevelen wij aan dat u naar de volledige aanblik van het beeldscherm kijkt, en vervolgens het beeldscherm aanpast in de hoek die het meest comfortabel voor u is.
- Houd de standaard vast om te voorkomen dat het beeldscherm valt terwijl u zijn hoek aanpast.
- U kunt de hoek van het beeldscherm aanpassen tussen $+18^\circ$ tot -5°















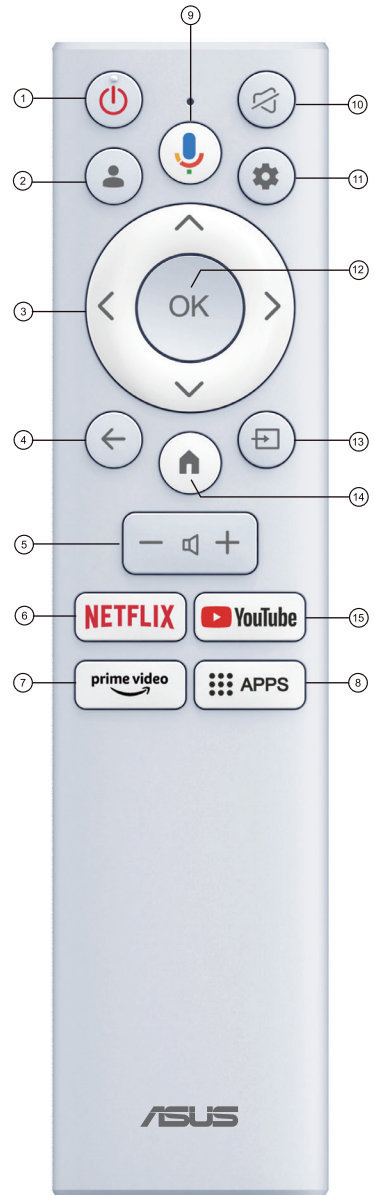
- U kunt de hoogte van het beeldscherm aanpassen tussen 0-100mm



Het is normaal wanneer het beeldscherm enigszins trilt wanneer u de kijkhoek aanpast.

3.1 Knoppen op afstand

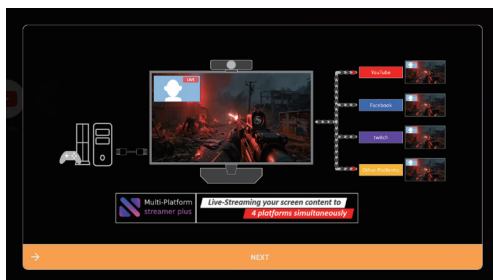
- 1 **STROOM**  (Aan-/uitknop) Zet het beeldscherm aan of uit.
- 2  Gaat naar inloggen op of schakel naar Google Account-pagina.
- 3  (navigatietoetsen omhoog, omlaag, links en rechts) Verschillende onderwerpen in het menusysteem markeren en de menu-opties aanpassen.
- 4 **TERUG**  Het menu verlaten en terugkeren naar het vorige menu.
- 5 **Volume**  Om het volume te regelen.
- 6 **NETFLIX** Gaat naar de NETFLIX-homepagina.
- 7  Gaat naar de Prime Video-homepagina.
- 8 **APPS**  Gaat naar de APP-opslag homepagina.
- 9  Om de Bluetooth stemfunctie in te schakelen. (Alleen beschikbaar wanneer de netwerkverbinding normaal is.)
- 10 **DEMPEN**  Het geluid dempen en weer herstellen.
- 11  Ga naar beeldscherminstellingen gebruiken.
- 12 **OK** Uw selectie bevestigen.
- 13 **BRON**  Het menu voor de bronselectie-interface openen.
- 14 **STARTPAGINA**  De slimme beeldscherm-homepagina openen.
- 15 **YouTube** Gaat naar de YouTube-homepagina.



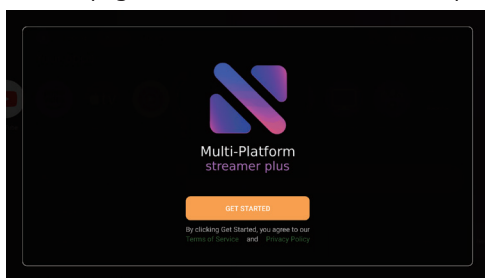
3.2 Multi-platform Streamer Plus gebruikersgids

1. Multi-Platform streamer plus ondersteunt live streaming op vier streaming platforms. Voordat u de toepassing gebruikt, gaat u naar de volgende website om uw account voor live streaming te activeren.

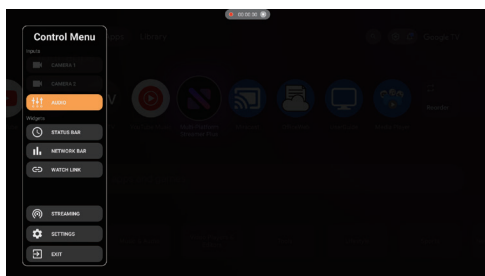
Streaming platform	Webpagina
YouTube	https://www.youtube.com/
Facebook	https://www.facebook.com/
Twitch	https://www.twitch.tv/
Stream	https://help.steampowered.com/zh-tw/faqs/view/548FBC55-89EB-1BC8



2. Start de pagina van Multi-Platform streamer plus zoals afgebeeld.



3. Het Control Menu (controlemenu) wordt getoond.



4. Bevestig netwerkinstelling

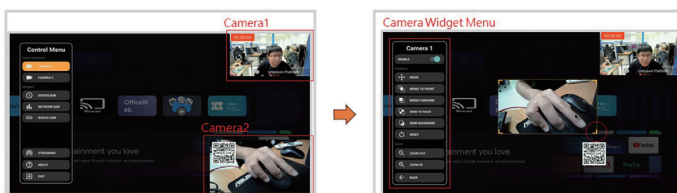
- controleer of uw beeldscherm is aangesloten op het netwerk.

5. Bevestig camera-instelling

- Multi-Platform streamer plus ondersteunt tenminste twee camera-uitgangsvideo tegelijkertijd. Dit tekent leert u hoe u de camera kunt controleren en andere functies van de camera kunt gebruiken. Gebruik de camera-1 knop en de camera-2 knop om uw camera te controleren indien ondersteund en de uitgangsgrafiek zoals verwacht.

6. Hoe stelt u de camera's in

- Zet het camera-menu aan via het Control Menu (controlemenu).
- De gebruiker kan de overlapping van de camera bewegen, van grootte veranderen en wijzigen via het Camera Menu (camera-menu) door op de afstandsbediening, het toetsenbord of de muis te drukken.



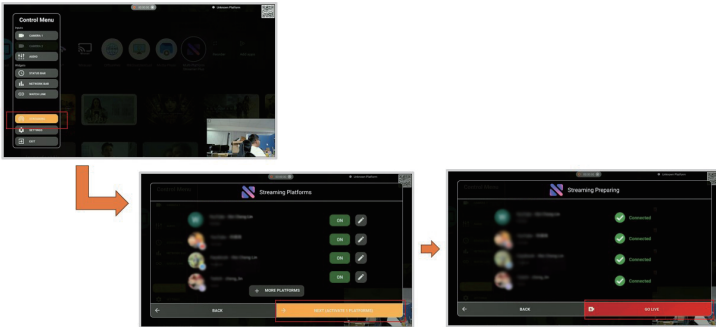
7. Meerdere platforms toevoegen

- Klik op het menu "STREAMING".
- De gebruiker kan verschillende sociale accounts toevoegen met een mobiele telefoon.



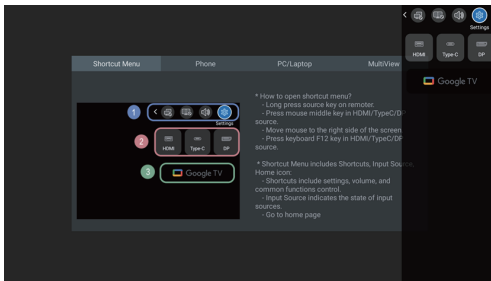
8. Hoe start u live streaming

- Klik op het menu "STREAMING".
- Kies de platforms voor live streaming
- GA LIVE!



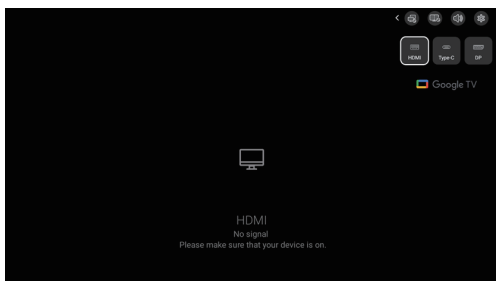
3.3 Menu Shortcut (snelkoppelingen)

Het menu Shortcut (snelkoppelingen) verbetert hoofdzakelijk het operationele gemak. Functionaliteiten omvatten het Shortcut Menu (snelkoppelingen-menu) pictogram invoerbronnen en favoriete apps. Volg de instructies op deze pagina en hoe u het Shortcut (snelkoppelingen-)menu gebruikt op uw slimme beeldschermset.



- Pictogrammen Shortcut (snelkoppelingen-)menu omvat gebruikersgids en algemeen functiebeheer, enz.
- Invoerbron geeft de status van invoerbronnen aan.
- Ga naar Google Launcher.

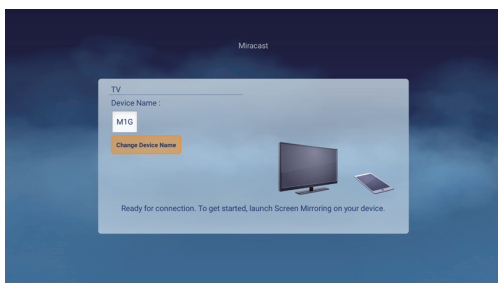
Wanneer het invoer-pictogram donker wordt, betekent dit dat de invoerbron niet is aangesloten; wanneer omgekeerd het signaal helderder wordt, betekent dit dat er een invoerbron is. Gebruikers kunnen ook op pictogrammen klikken om tussen signaalbronnen te schakelen.



3.4 Miracast

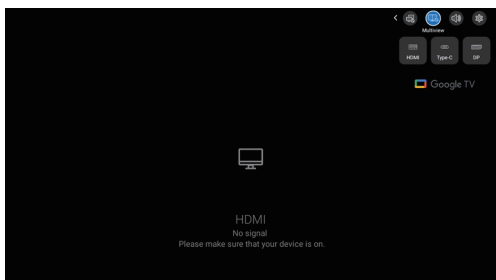
Draadloze schermspiegeling van een mobiele telefoon:

- Log in op uw Google-account voordat u Miracast gebruikt.
- Miracast kan worden gevonden in Google Launcher.

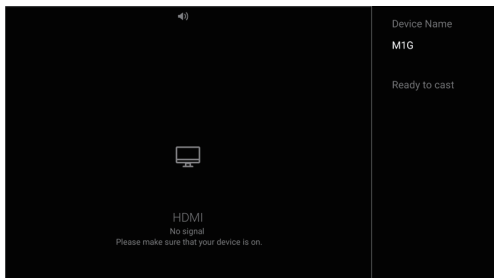


3.5 Multi View

1. Volg het menu Shortcut (snelkoppelingen) op Multi View-pictogrammen in te schakelen
2. Plugin invoerbron (HDMI / USB-C / DP), hoofdbron schermweergave invoersignaal.



3. Gebruik mobiele telefoon om naar het platform onderscherm te gaan via Miracast.
Opmerking. Kies de naam van het platform-apparaat op Miracast-zoeken. De apparaatnaam kan worden gevonden onder "Android settings (Android-instellingen)-> System (Systeem) -> About (Over) -> Device name (Apparaatnaam)"



4. Focus-aanzicht toont wanneer de multi view-modus aan is, er zijn vier pictogrammen aan de twee kanten van de schermverdeler. Er zijn twee pictogrammen aan iedere zijde, en deze staan voor muis-/toetsenbordcontrole en audio-focus.
Hoe opent u Focus-view op Multi View.

Afstandsbediening:

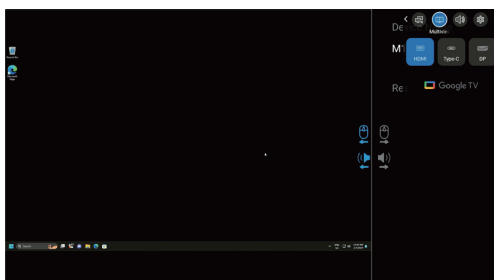
>Ingangsbron lang indrukken

Computermuis:

>Beweeg computermuis naar rechts of de bovenkant van het scherm.

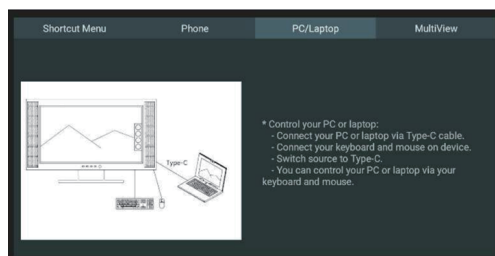
>Klik op de middelste toets van de computermuis in HDMI/ type-C/DP-bron.

- Gebruikers kunnen de blauwe pictogrammen gebruiken om te weten of de huidige scherm-muis/toetsenbordbesturing en volume-focus links of rechts staan.
- Gebruikers kunnen kiezen om te besturen op het linker of rechter scherm via focus-view en of de geluidsuitgang links of rechts is.



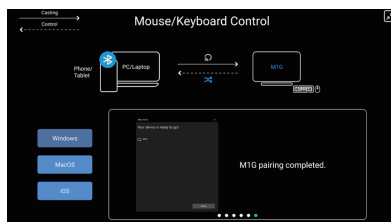
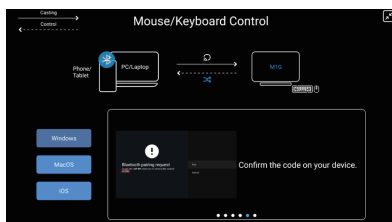
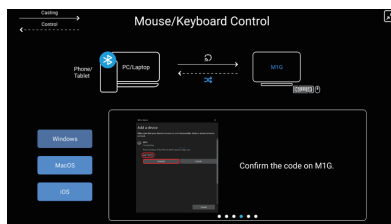
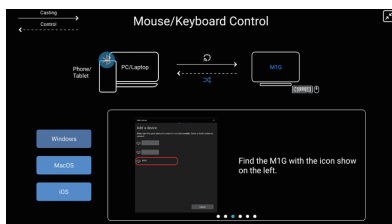
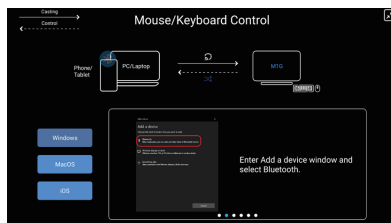
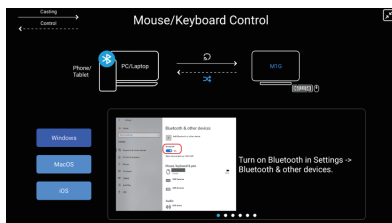
De omgekeerde muis & toetsenbord-besturing kan actief zijn via de HDMI/DP/ type-C kabel.

Volg voor type-C deze stap:



Volg voor HDMI/DP deze stap:

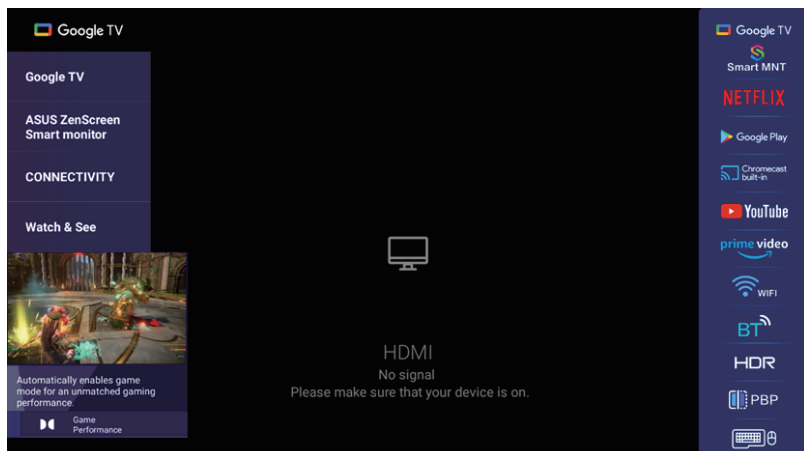
1. Zorg ervoor dat Instellingen—Beeldscherm—Toetsenbord/muis—Besturingsapparaat open is
2. Volg de stap Toetsenbord/muis—Apparaat toevoegen om de PC en het beeldscherm aan te sluiten op Bluetooth
3. Nu kunt u de bedrade/2.4 G muis/toetsenbord gebruiken om de besturing PC via beeldscherm om te draaien



3.6 Winkelmodus

De winkelmodus kan worden gevonden onder "Settings (Instellingen) -> System (Systeem) -> About (Over) -> Environment (Omgeving) -> Shop (Winkel)"

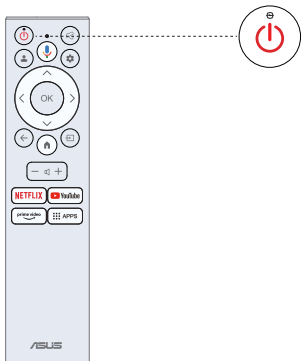
De winkelmodus in een detailhandel-omgeving is een specifieke instelling ontworpen om de prestaties van de weergave in winkels en tentoonstellingsruimtes te optimaliseren. Deze functie helpt de aandacht van klanten te trekken en de verkoopprestaties te verbeteren.



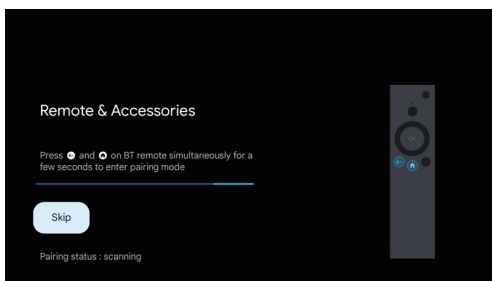
3.7 Het beeldscherm instellen (met behulp van de afstandsbediening)

Aanvankelijke instelling

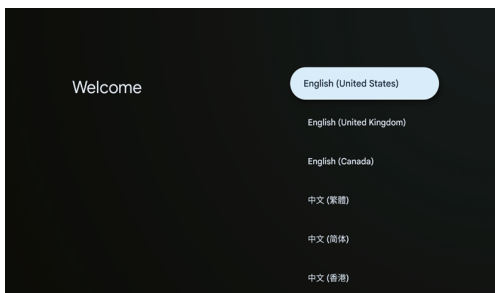
1. Druk op de stroomknop aan de bovenzijde van de afstandsbediening.
Opmerking: Beeldschermbesturingen bevinden zich op het beeldscherm of aan de zijkant van het beeldscherm.
(Als het beeldscherm in de boot-modus staat, moet u mogelijk lang op de stroomknop onder het beeldscherm drukken.)



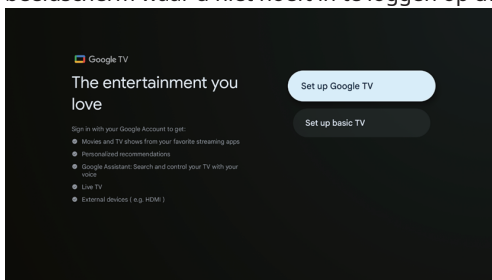
2. U dient de afstandsbediening eerst met het beeldscherm te paren. Nadat de code succesvol is, kunt u de Bluetooth afstandsbediening gebruiken om het beeldscherm te bedienen.



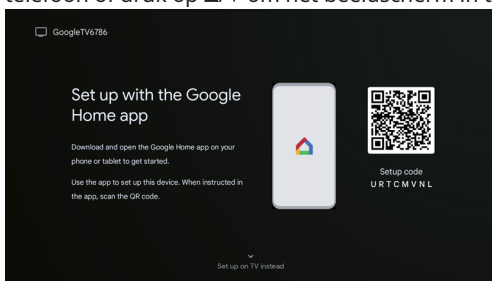
3. Druk op ▲/▼ om de systeemtaal te kiezen en druk op OK om de taal te bevestigen.



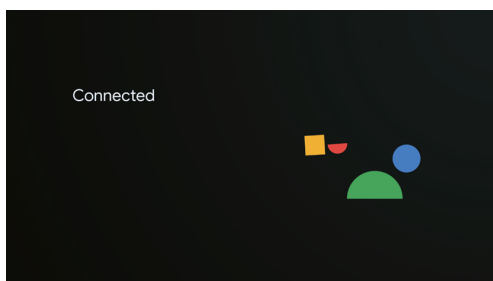
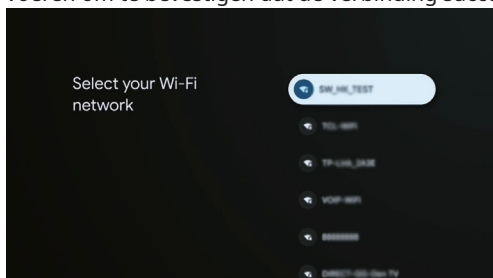
4. Druk op ▲/▼ om het Google-beeldscherm in te stellen dat u nodig hebt om op uw Google-account in te loggen voor Google-service of standaard beeldscherm waar u niet hoeft in te loggen op uw Google-account.



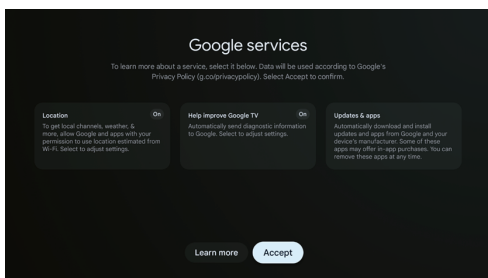
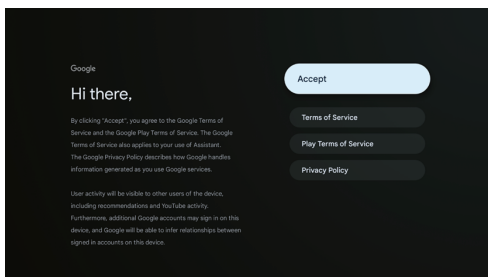
5. Scan de instellingscode om de Google-home app te downloaden op uw telefoon of druk op ▲/▼ om het beeldscherm in te stellen



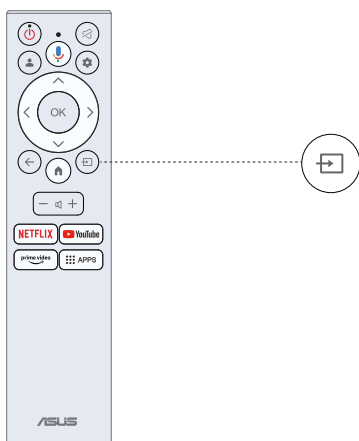
6. Druk op ▲/▼ om de wifi aan te sluiten, druk op OK om het wachtwoord in te voeren om te bevestigen dat de verbinding succesvol is.



7. Het accepteren van de Google-servicevoorwaarden om de productervaring te verbeteren kiest u "Accepteren" om deze voorwaarde te accepteren.



8. Als de instelling eenmaal is voltooid, verlaat u het Google-beeldscherm om een andere component te benaderen zoals een notebook, druk vervolgens op de invoerknop.



3.8 Probleemoplossing

Hebt u problemen?


Geen zorgen, het is meestal gemakkelijk op te lossen.

USB speelt niet af	Controleer of de USB-kabel en de stroomvoorziening zijn aangesloten. Harde schijf is niet geformatteerd. Zorg ervoor dat de USB-schijf compatibel is en dat de multimedia-gegevensformaten worden ondersteund.
Beeld is verstoord, macro-blok, klein blok, puntjes, pixels zijn niet goed, enz.	Compressie van video-inhoud kan verstoring veroorzaken met name bij snel bewegende films zoals sport of actiefilms.
Ruis uit de luidspreker	Controleer kabelverbindingen, zorg ervoor dat een videokabel niet is aangesloten op een geluidsingang. Laag signaalniveau kan geluidsverstoring veroorzaken.
Beeldscherm schakelt automatisch uit	Controleer onder "Settings" (Instellingen) > "Monitor (Beeldscherm)" of "Auto Switch Settings (Automatisch instellingen omschakelen)" is ingesteld op "On, go to sleep when no signal (Aan, ga slapen wanneer er geen signaal is)". Slaap-timer is mogelijk niet ingeschakeld. Als er geen signaal is gedurende ongeveer 1 minuut schakelt het beeldscherm uit.
Het beeldscherm schakelt automatisch weer aan	Controleer of de Aan-timer op Aan staat in het instellingenmenu.
Afbeelding wordt niet getoond op volledig scherm	Aan iedere zijde worden zwarte balken getoond wanneer u SD (4:3) inhoud afspeelt. Er worden zwarte balken getoond bij films die een andere aspectratio hebben dan wat u wilt. Pas de optie filmgrootte aan op uw externe apparaat of indien u wenst op volledig scherm.

3.9 Specificaties

Model	MS27UC
Paneelgrootte	27"W
Max. resolutie	3840×2160
Helderheid (typisch)	350cd/m ²
Intrinsieke contrastratio (typisch)	1000:1
Kijkhoek (CR>10)	178°(V)/178°(H)
Weergavekleuren	1.07B
Reactietijd	5 ms (G naar G)
Geluid van HDMI	Ja
HDMI-ingang	Ja
Hoofdtelefoon	Ja
Vermogensverbruik indien AAN	< 26W
Opmerking	Energy star 8.0 standaard
Chassiskleuren	Zilver
Modus stroombesparing	< 0.5W
Modus stroom uit	< 0.3W
Kantelen	-5°~18°
VESA-muurbevestiging	Ja (100X100mm)
Fys. Afmeting met standaard (BxHxD)	613,5mm x (409 ~ 509mm) x 170mm
Fys. Afmetingen zonder standaard (BxHxD) (voor VESA-muurbevestiging)	613,5mm x 390mm x 46,7mm
Afmetingen doos (BxHxD)	688mm x 148mm x 469 mm
Netto gewicht (geschat)	6,1kg
Bruto gewicht (geschat)	8,8kg
Voltage-indeling	100~240V AC, 50/60Hz 2,0A
Temperatuur	0 ~ 40%
Vochtigheid	20 ~ 80%

4.1 Probleemoplossing (FAQ, veelgestelde vragen)

Probleem	Mogelijke oplossing
Stroom-LED is niet AAN	<ul style="list-style-type: none"> • Druk op de  knop om te controleren of het beeldscherm in de modus AAN staat. • Controleer of het stroomsnoer goed is aangesloten op het beeldscherm en het stopcontact.
Het stroom-LED is wit verlicht en er is geen beeld op het scherm	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het beeldscherm en de computer in de modus AAN staan. • Zorg ervoor dat de signaalkabel goed is aangesloten op het beeldscherm en de computer. • Controleer de signaalkabel en zorg ervoor dat er geen pennen verbogen zijn. • Sluit de computer aan op een ander beschikbaar beeldscherm om te controleren of de computer correct functioneert.
Schermafbeelding is te licht of te donker	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de contrast- en helderheid-instellingen aan via het OSD.
Schermafbeelding bibbert of een golfpatroon is aanwezig in het beeld	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de signaalkabel goed is aangesloten op het beeldscherm en de computer. • Verplaats elektrische apparaten die elektrische interferentie kunnen veroorzaken.
Schermafbeelding heeft kleurfouten (wit ziet er niet wit uit)	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de signaalkabel en zorg ervoor dat er geen pennen zijn verbogen. • Voer via het OSD een reset uit. • Pas de R/G/B-keuringstellingen aan of kies via het OSD de kleurtemperatuur.
Geen geluid of te laag geluidsniveau	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de audiokabel goed is aangesloten op het beeldscherm. • Pas de volume-instellingen aan van zowel uw beeldscherm als uw computer. • Zorg ervoor dat het besturingssysteem van de geluidskaart van uw computer correct is geïnstalleerd en geactiveerd. • Zorg ervoor dat de audio-bron correct is op het OSD.

4.2 Ondersteunde timing-lijst

Resolutie	H (KHz)	V (Hz)
640 x 480 @ 60 Hz	31,469	59,94
720x480@60Hz	31,469	59,94
720x576@50Hz	31,25	50
800 x 600 @ 60 Hz	37,879	60,317
1024 x 768 @ 60 Hz	48,363	60,006
1280x720@50Hz	37,5	50
1280 x 720 @ 60 Hz	45	60
1280 x 960 @ 60 Hz	60	60
1280 x 1024 @ 60 Hz	63,981	60,02
1600x1200@60Hz	75	60
1920x1080@24Hz	27	24
1920x1080@25Hz	28,125	25
1920x1080@30Hz	33,75	30
1920x1080@50Hz	56,25	50
1920 x 1080 @ 60 Hz	67,5	60
2560 x 1440 @ 60Hz	88,787	59,951
2880x2160@30Hz uitsluitend voor HDMI 1.4	65,707	29,99
2880x2160@60Hz	133,306	59,994
3840x2160@24Hz	54	24
3840x2160@25Hz	56,25	25
3840x2160@30Hz	67,5	30
3840x2160@50Hz	112,5	50
3840x2160@60Hz	135	60

Opmerking:

1. Toon "signaal niet ondersteund" waarschuwingsbericht.

Wanneer de verticale frequentie meer dan 60Hz is of onder de 24Hz is het beeldscherm zwart en wordt het waarschuwingsbericht "signaal niet ondersteund" getoond. (Sommige video-timings zijn uitgezonderd voor 50Hz-signalen.)