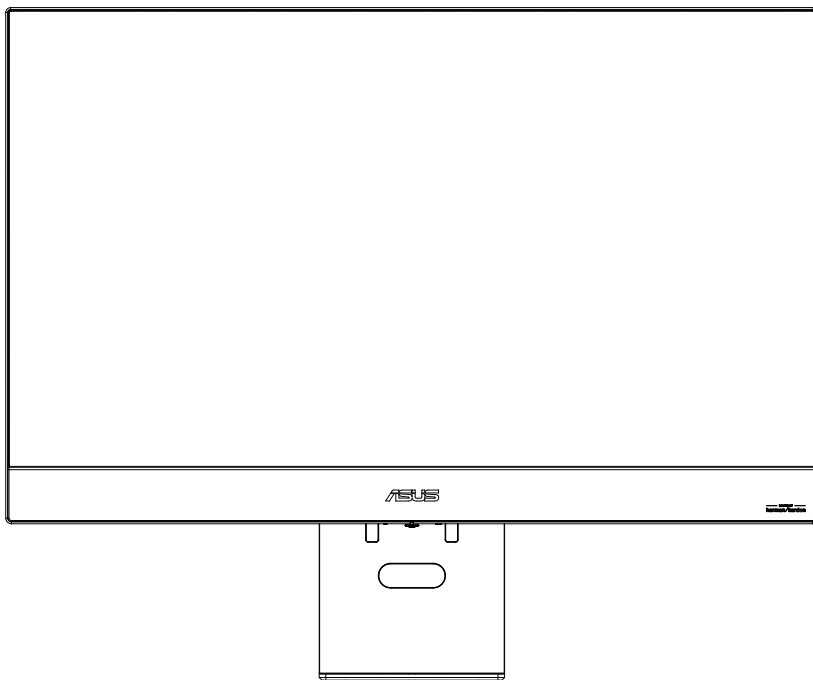


# ASUS<sup>®</sup>

## MS27UC Serie LCD-Monitor

# Benutzerhandbuch



**HDMI**<sup>™</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI-Logos sind Handelsnamen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing Administrator, Inc.

# Inhaltsverzeichnis

<b>Anmerkung</b> .....	<b>iii</b>
<b>Pflege &amp; Reinigung</b> .....	<b>x</b>
<b>1.1 Willkommen!</b> .....	<b>1-1</b>
<b>1.2 Verpackungsinhalt</b> .....	<b>1-1</b>
<b>1.3 Zusammenbau des Monitors</b> .....	<b>1-2</b>
<b>1.4 Kabelanschlüsse</b> .....	<b>1-3</b>
1.4.1 Rückseite des LCD-Monitors.....	1-3
1.4.2 Sechsseitige Ansicht .....	1-4
<b>1.5 Einführung in den Monitor</b> .....	<b>1-5</b>
1.5.1 Verwendung der Bedienelemente.....	1-5
<b>2.1 Abnehmen des Arms/Ständers</b> .....	<b>2-1</b>
<b>2.2 Einstellen des Monitors</b> .....	<b>2-2</b>
<b>3.1 Fernbedienungstasten</b> .....	<b>3-1</b>
<b>3.2 Multi-Platform Streamer Plus Benutzerhandbuch</b> .....	<b>3-2</b>
<b>3.3 Shortcut Menus</b> .....	<b>3-4</b>
<b>3.4 Miracast</b> .....	<b>3-5</b>
<b>3.5 Multi View</b> .....	<b>3-5</b>
<b>3.6 Shop-Modus</b> .....	<b>3-8</b>
<b>3.7 Einrichtung des Monitors (mit der Fernbedienung)</b> .....	<b>3-9</b>
<b>3.8 Fehlerbehebung</b> .....	<b>3-12</b>
<b>3.9 Spezifikationen</b> .....	<b>3-13</b>
<b>4.1 Fehlerbehebung (FAQ)</b> .....	<b>4-1</b>
<b>4.2 Liste der unterstützten Bildwiederholraten</b> .....	<b>4-2</b>

Urheberrecht © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Bedienungsanleitung, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der ASUSTeK COMPUTER INC. in irgendeiner Form oder durch irgendwelche Mittel reproduziert, übertragen, transkribiert, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden. Dies gilt nicht für Dokumentationen, die vom Käufer zu Sicherungszwecken aufbewahrt werden. („ASUS“).

Die Produktgarantie oder der Kundenservice wird in folgenden Fällen nicht verlängert:

- (1) Das Produkt wurde repariert, modifiziert oder verändert, es sei denn, diese Reparatur, Modifikation oder Änderung wurde schriftlich von ASUS genehmigt.
- (2) Die Seriennummer des Produkts ist unleserlich gemacht worden oder fehlt.

ASUS STELLT DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG „WIE BESEHEN“ ZUR VERFÜGUNG, OHNE JEDLICHE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE IMPLIZITEN GARANTIE ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. IN KEINEM FALL HAFTEN ASUS, SEINE DIREKTOREN, LEITENDEN ANGESTELLTEN, MITARBEITER ODER VERTRETER FÜR INDIREKTE, BESONDERE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIEßLICH SCHÄDEN AUS ENTGANGENEM GEWINN, GESCHÄFTSVERLUSTEN, DATENVERLUST, BETRIEBSUNTERBRECHUNG UND ÄHNLICHEM), SELBST WENN ASUS AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN AUFMERKSAM GEMACHT WURDE, DIE AUS EINEM FEHLER ODER MANGEL IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG ODER AM PRODUKT ENTSTEHEN KÖNNTEN.

SPEZIFIKATIONEN UND INFORMATIONEN IN DIESEM HANDBUCH DIENEN AUSSCHLIEßLICH DER INFORMATION, KÖNNEN JEDERZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN UND SIND NICHT ALS VERPFLICHTUNG SEITENS ASUS ZU VERSTEHEN. ASUS ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG ODER HAFTUNG FÜR FEHLER ODER UNGENAUIGKEITEN, DIE IN DIESEM HANDBUCH ERSCHEINEN KÖNNEN, EINSCHLIEßLICH DER DARIN BESCHRIEBENEN PRODUKTE UND SOFTWARE.

Die in diesem Handbuch erwähnten Produkt- und Firmennamen können eingetragene Warenzeichen oder Urheberrechte der jeweiligen Unternehmen sein und werden ausschließlich zu Identifikations- und Erläuterungszwecken sowie zum Nutzen der Rechteinhaber verwendet, ohne die Absicht einer Rechtsverletzung.

# Anmerkung

## Erklärung der Federal Communications Commission

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb ist Gegenstand der beiden nachstehenden Bedingungen:

- Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und
- Dieses Gerät muss jegliche empfangene Störung akzeptieren, einschließlich Störungen, die unerwünschte Funktionen verursachen können.

Dieses Gerät wurde gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen getestet und als konform mit den Grenzwerten eines Geräts der Klasse B befunden. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen Interferenzen bei der Installation in einem Wohngebiet bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und gibt möglicherweise Funkfrequenzenergie ab und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen des Herstellers installiert und verwendet wird, schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was sich durch Aus- und Einschalten des Geräts feststellen lässt, kann der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Versetzen der Empfangsantenne.
- Vergrößerung des Abstandes zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich in einem anderen Stromkreis befindet als der, an den der Receiver angeschlossen ist.
- Zurate ziehen Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio-/ Monitortechniker.



Als Energy Star<sup>®</sup>-Partner hat unser Unternehmen festgestellt, dass dieses Produkt den Energy Star<sup>®</sup>-Richtlinien für Energieeffizienz entspricht.

Dieses Produkt erfüllt die ENERGY STAR-Kriterien in den Werkseinstellungen, die über die Funktion „Factory Reset“ (Werkseinstellungen zurücksetzen) im OSD-Menü wiederhergestellt werden können.

Eine Änderung der Werkseinstellungen oder die Aktivierung anderer Funktionen kann zu einer Erhöhung der Leistungsaufnahme führen, die den von ENERGY STAR festgelegten Grenzwert überschreiten kann.

## Erklärung des kanadischen Ministeriums für Kommunikation

Dieses digitale Gerät überschreitet nicht die Grenzwerte der Klasse B für Funkstörmissionen von digitalen Geräten, wie sie in den Funkstörvorschriften des kanadischen Ministeriums für Kommunikation festgelegt sind.

Dieses digitale Gerät der Klasse B entspricht der kanadischen Norm ICES-003.

Hergestellt in China

Sollte das Netzkabel mit einem 3-poligen Stecker ausgestattet sein, schließen Sie es an eine geerdete 3-polige Steckdose an. Deaktivieren Sie nicht den Schutzleiter des Netzkabels, beispielsweise durch Verwendung eines 2-poligen Adapters. Der Schutzleiter ist ein wichtiges Sicherheitsmerkmal.



Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in Privathaushalten in der EU.

Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Es obliegt Ihrer Verantwortung, Ihre Altgeräte an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abzugeben. Die getrennte Sammlung und das Recycling Ihrer Altgeräte zum Zeitpunkt der Entsorgung tragen zum Schutz natürlicher Ressourcen bei und stellen sicher, dass sie in einer Weise recycelt werden, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Weitere Informationen dazu, wo sich Rücknahmestellen für Ihre Altgeräte befinden, erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, den örtlichen Müllentsorgungsbetrieben oder im Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

## Sicherheitshinweise

- Lesen Sie vor der Einrichtung des Monitors sorgfältig alle im Lieferumfang enthaltenen Dokumente.
- Um Brand- oder Stromschlaggefahr zu vermeiden, setzen Sie den Monitor niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Versuchen Sie keinesfalls, das Monitorgehäuse zu öffnen. Die gefährlichen Hochspannungen im Inneren des Monitors können zu schweren Verletzungen führen.
- Bei einem defekten Netzteil versuchen Sie nicht, es selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Servicetechniker oder Ihren Händler.
- Stellen Sie vor der Verwendung des Geräts sicher, dass alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen und die Netzkabel nicht beschädigt sind. Sollten Sie Schäden feststellen, kontaktieren Sie umgehend Ihren Händler.
- Die Schlitze und Öffnungen auf der Rückseite oder Oberseite des Gehäuses dienen der Belüftung. Blockieren Sie diese nicht. Stellen Sie dieses Gerät niemals in der Nähe oder über einem Heizkörper oder einer Wärmequelle auf, es sei denn, eine ausreichende Belüftung ist gewährleistet.
- Betreiben Sie den Monitor ausschließlich mit der auf dem Etikett angegebenen Stromquellenart. Wenn Sie sich über die Art der Stromversorgung in Ihrem Haushalt nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Ihr örtliches Energieversorgungsunternehmen.
- Verwenden Sie einen Netzstecker, der den örtlichen Stromversorgungsstandards entspricht.
- Überlasten Sie Steckdosenleisten und Verlängerungskabel nicht. Eine Überlastung kann zu Bränden oder Stromschlägen führen.
- Vermeiden Sie Staub, Feuchtigkeit und extreme Temperaturen. Stellen Sie den Monitor nicht an Orten auf, an denen er nass werden könnte. Platzieren Sie ihn auf einer stabilen Oberfläche.
- Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters oder bei längerer Nichtbenutzung vom Stromnetz. Dies schützt den Monitor vor Schäden durch Stromstöße.
- Führen Sie niemals Gegenstände in die Öffnungen des Monitorgehäuses ein und verschütten Sie keine Flüssigkeiten darauf.
- Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, verwenden Sie den Monitor nur mit UL-gelisteten Computern, die über entsprechend konfigurierte Anschlüsse für 100 bis 240V Wechselstrom verfügen.
- Die Steckdose sollte sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

- Bei technischen Problemen mit dem Monitor wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Servicepersonal.
- Stellen Sie eine Erdungsverbindung her, bevor Sie den Netzstecker mit dem Stromnetz verbinden. Beim Trennen der Erdungsverbindung stellen Sie sicher, dass Sie diese erst nach dem Ziehen des Netzsteckers aus der Steckdose lösen.

## **WARNUNG**

Die Verwendung anderer als der angegebenen Kopf- oder Ohrhörer kann aufgrund des zu hohen Schalldrucks zu Hörschäden führen.

\*Die Funktion Mehrfachansicht/Mehrfachsteuerung dieses Produkts ist nur für Android-Geräte verfügbar. Da das iOS-System diese Funktion nicht unterstützt, sollten Benutzer die jeweilige Funktion entsprechend ihrem Gerätesystem auswählen, um die beste Nutzungserfahrung sicherzustellen.

### Simplified EU Declaration of Conformity

ASUSTek Computer Inc. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. Full text of EU declaration of conformity is available at <https://www.asus.com/support/>

The WiFi operating in the band 5150-5350MHz shall be restricted to indoor use for countries listed in the table below:

### Déclaration simplifiée de conformité de l'UE

ASUSTek Computer Inc. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux critères essentiels et autres clauses pertinentes de la directive 2014/53/EU. La déclaration de conformité de l'UE peut être téléchargée à partir du site internet suivant : <https://www.asus.com/support/>.

Dans la plage de fréquence 5150-5350 MHz, le Wi-Fi est restreint à une utilisation en intérieur dans les pays listés dans le tableau ci-dessous:

### Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

ASUSTek COMPUTER INC erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Der gesamte Text der EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter: <https://www.asus.com/support/>.

Der WLAN-Betrieb im Band von 5150-5350 MHz ist für die in der unteren Tabelle aufgeführten Länder auf den Innenbereich beschränkt:

### Dichiarazione di conformità UE semplificata

ASUSTek Computer Inc. con la presente dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti con la direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo: <https://www.asus.com/support/>.

L'utilizzo della rete Wi-Fi con frequenza compresa nell'intervallo 5150-5350MHz deve essere limitato all'interno degli edifici per i paesi presenti nella seguente tabella:

### إعلان التوافق المبسط الصادر عن الاتحاد الأوروبي

تقر شركة ASUSTek Computer أن هذا الجهاز يتوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة الخاصة بتوجيه 2014/53/EU. يتوفر النص الكامل لإعلان التوافق الصادر عن الاتحاد الأوروبي على: <https://www.asus.com/support/>

يجب حصر استخدام WiFi العاملة بـ 5150-5350 ميغا هرتز على الاستخدام المنزلي للبلدان المدرجة بالجدول.

### Опростена декларация за съответствие на ЕС

С настоящото ASUSTek Computer Inc. декларира, че това устройство е в съответствие със съществените изисквания и другите приложения постановления на свързаната Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларация за съвместимост е достъпен на адрес <https://www.asus.com/support/>.

WiFi, работеща в диапазон 5150-5350MHz, трябва да се ограничи до употреба на закрито за страните, посочени в таблицата по-долу:

### Declaração de Conformidade UE Simplificada

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

O WiFi operando na banda 5150-5350MHz deve ser restrito para uso interno para os países listados na tabela abaixo:

### Pojednostavljena EU Izjava o sukladnosti

ASUSTek Computer Inc. ovim izjavljuje da je ovaj uređaj sukladan s bitnim zahtjevima i ostalim odgovarajućim odredbama direktive 2014/53/EU. Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na <https://www.asus.com/support/>.

WiFi koji radi na opsegu frekvencija 5150-5350 MHz bit će ograničen na upotrebu u zatvorenom prostoru u zemljama na donjem popisu:

### Zjednodušené prohlášení o shodě EU

Společnost ASUSTek Computer Inc. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/ EU. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese <https://www.asus.com/support/>.

V zemích uvedených v tabulce je provoz sítě Wi-Fi ve frekvenčním rozsahu 5 150 - 5 350 MHz povolen pouze ve vnitřních prostorech:

### Forenklet EU-overensstemmelseserklæring

ASUSTek Computer Inc. erklærer hermed at denne enhed er i overensstemmelse med hovedkravene og øvrige relevante bestemmelser i direktivet 2014/53/EU. Hele EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på <https://www.asus.com/support/>.

Wi-Fi, der bruger 5150-5350 MHz skal begrænses til indendørs brug i lande, der er anført i tabellen:

### Vereenvoudigd EU-conformiteitsverklaring

ASUSTek Computer Inc. verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op <https://www.asus.com/support/>.

De WiFi op 5150-5350MHz zal beperkt zijn tot binnengebruik voor in de tabel vermelde landen:

### Lihtsustatud EÜ vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab ASUSTek Computer Inc, et seade vastab direktiivi 2014/53/EÜ olulistele nõuetele ja teisteles asjakohastele sätetele. EL vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval veebisaidil <https://www.asus.com/support/>.

Sagedusvahemikus 5150-5350 MHz töötava WiFi kasutamine on järgmistes riikides lubatud ainult siseruumides:

## 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 ברצועת 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 pateikiamas čia: <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 enheten 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 använder 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, tabloa 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 DCT11ZR2701 (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)		

# CE

# HEC Advance™

## Pflege & Reinigung

- Bevor Sie Ihren Monitor anheben oder umstellen, empfiehlt es sich, alle Kabel und das Netzkabel zu trennen. Wenden Sie beim Positionieren des Monitors die richtigen Hebetechniken an. Fassen Sie den Monitor zum Anheben oder Tragen an den Rändern an. Heben Sie den Bildschirm nicht am Standfuß oder am Kabel an.
- Reinigung. Schalten Sie Ihren Monitor aus und ziehen Sie das Netzkabel. Reinigen Sie die Monitoroberfläche mit einem fusselfreien, nicht scheuernden Tuch. Hartnäckige Flecken können mit einem leicht mit mildem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch entfernt werden.
- Vermeiden Sie Reinigungsmittel, die Alkohol oder Aceton enthalten. Verwenden Sie einen speziell für LCD-Bildschirme vorgesehenen Reiniger. Sprühen Sie den Reiniger niemals direkt auf den Bildschirm, da er ins Innere des Monitors gelangen und einen elektrischen Schlag verursachen könnte.

### **Folgende Erscheinungen sind bei diesem Monitor normal:**

- Aufgrund der Eigenschaften der Leuchtstoffröhre kann der Bildschirm bei der ersten Verwendung flimmern. Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein, um sicherzustellen, dass das Flimmern verschwindet.
- In Abhängigkeit des verwendeten Musters auf der Arbeitsfläche können auf der Bildfläche u.U. leichte Helligkeitsabweichungen auftreten.
- Wenn dasselbe Bild über Stunden hinweg angezeigt wird, kann nach dem Bildwechsel ein Nachbild des vorherigen Bildschirminhalts sichtbar bleiben. Der Bildschirm erholt sich langsam von selbst, oder Sie können den Monitor für einige Stunden ausschalten.
- Sollte der Bildschirm schwarz werden, blinken oder nicht mehr funktionieren, wenden Sie sich zur Reparatur an Ihren Händler oder ein Servicecenter. Versuchen Sie keinesfalls, den Bildschirm selbst zu reparieren!

### **In dieser Anleitung verwendete Konventionen**



**WARNUNG:** Informationen zur Vermeidung von Verletzungen bei der Durchführung einer Aufgabe.



**ACHTUNG:** Informationen zum Schutz der Komponenten vor Beschädigung bei der Durchführung einer Aufgabe.



**WICHTIG:** Informationen, die Sie **UNBEDINGT** befolgen müssen, um eine Aufgabe auszuführen.



**HINWEIS:** Tipps und zusätzliche Informationen, die Ihnen bei der Durchführung einer Aufgabe helfen.

## Wo finden Sie weitere Informationen

Für zusätzliche Informationen sowie Produkt- und Software-Aktualisierungen nutzen Sie bitte die folgenden Quellen.

### 1. ASUS-Webseiten

Die weltweiten ASUS-Webseiten bieten aktuelle Informationen zu ASUS-Hardware und -Softwareprodukten. Besuchen Sie <http://www.asus.com>

### 2. Optionale Dokumentation

Ihr Produktpaket kann zusätzliche Dokumentationen enthalten, die möglicherweise von Ihrem Händler beigelegt wurden. Diese Dokumente sind nicht Bestandteil des Standardlieferumfangs.

## Rücknahme

Die Rücknahme- und Recyclingprogramme von ASUS sind Ausdruck unseres Engagements für höchste Standards im Umweltschutz. Wir bieten unseren Kunden Lösungen zur verantwortungsvollen Entsorgung unserer Produkte, Batterien und anderer Komponenten sowie Verpackungsmaterialien. Detaillierte Informationen zu Recyclingmöglichkeiten in verschiedenen Regionen finden Sie unter <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>

## Produktinformation für EU-Energielabel



MS27UC

## 1.1 Willkommen!

Vielen Dank, dass Sie sich für einen LCD-Monitor von ASUS® entschieden haben!

Der neueste Breitbild-LCD-Monitor von ASUS bietet Ihnen eine schärfere, breitere und hellere Anzeige sowie zahlreiche Funktionen, die Ihr Seherlebnis verbessern.

Mit diesen Eigenschaften genießen Sie den Komfort und das beeindruckende visuelle Erlebnis, das Ihnen dieser Monitor bietet!

## 1.2 Verpackungsinhalt

Bitte überprüfen Sie, ob die folgenden Teile in der Verpackung enthalten sind:

- ✓ LCD-Monitor
- ✓ Monitorfuß
- ✓ Monitorständer
- ✓ Kurzanleitung
- ✓ Garantiekarte
- ✓ 1 x Netzkabel
- ✓ 1 x HDMI-Kabel
- ✓ 1 x DisplayPort-Kabel (Optional)
- ✓ 1 x USB-C-Kabel
- ✓ 1 x Fernbedienung
- ✓ 2 x Batterien

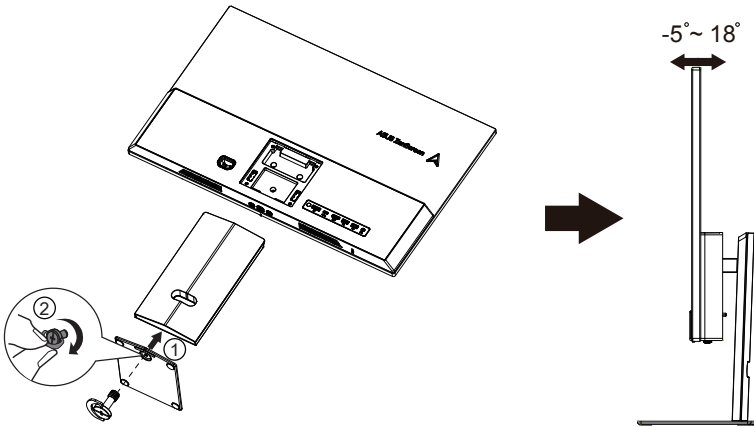


- 
- Falls einer der oben genannten Artikel beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Händler.
-

## 1.3 Zusammenbau des Monitors

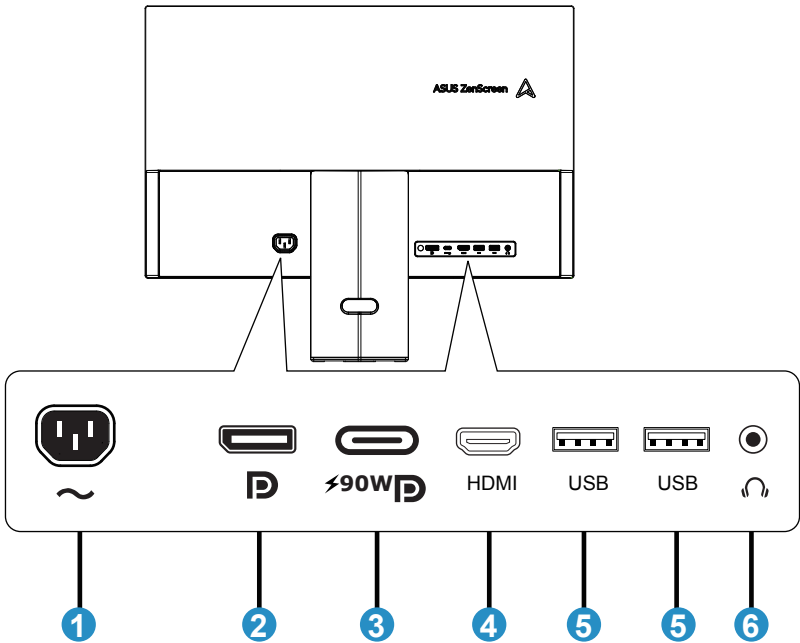
### So bauen Sie den Monitor zusammen:

1. Legen Sie den Bildschirm mit der Vorderseite nach unten auf ein weiches Tuch auf dem Tisch. Befestigen Sie dann den Standfuß am Monitorarm und ziehen Sie die Schraube fest, um beide Teile sicher zu verbinden. Die Schraube lässt sich leicht von Hand festziehen.
2. Stellen Sie den Monitor in den für Sie angenehmsten Betrachtungswinkel ein.



# 1.4 Kabelanschlüsse

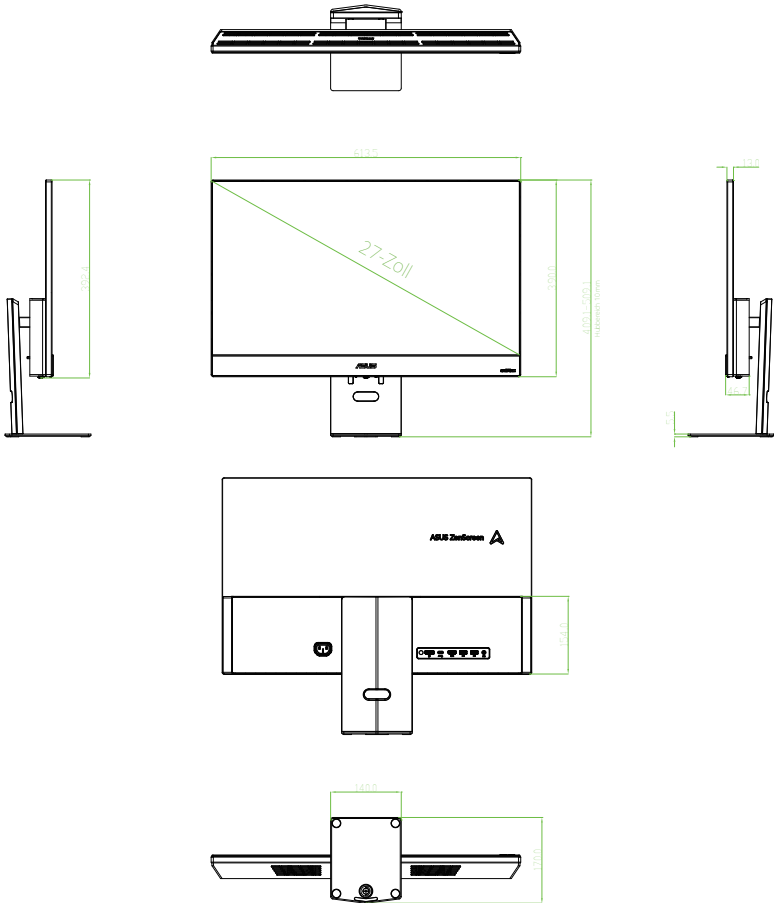
## 1.4.1 Rückseite des LCD-Monitors



- 1. Netzanschluss
- 2. DisplayPort 1.4
- 3. USB-C-Anschluss (PD 90W)
- 4. HDMI-2.0-Anschluss
- 5. USB-2.0-Anschluss
- 6. Kopfhörerbuchse

# 1.4.2 Sechsstellige Ansicht

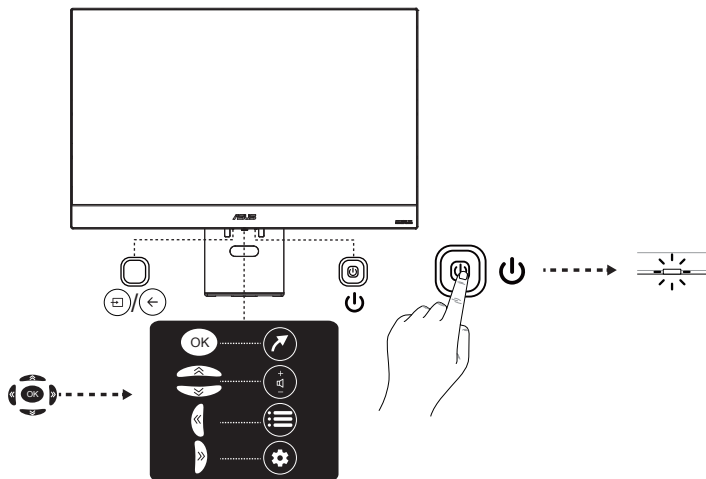
EINHEIT: mm (Zoll)










# 1.5 Einführung in den Monitor

## 1.5.1 Verwendung der Bedienelemente

Nutzen Sie die Bedientaste auf der Rückseite des Monitors, um die Bildeinstellungen anzupassen.



7-Tasten-Symbol	Funktionsbeschreibung	Im Schnellzugriffsmenü, Quelleingabe, Display & Ton, Szenarien für Monitoreinstellungen <Tastenfunktionsschalter>
 Stromversorgung	Stromversorgung (Unabhängige Taste)	<Strom>
 Eingabequelle	Quelleingangsschalter (Unabhängige Taste)	Kurz drücken <Zurück> Lang drücken <OSD VERLASSEN>
	Schnellzugriffsmenü (5-Tasten-Mitte des Joysticks)	<OK>
	Lautstärke erhöhen (5-Tasten-Aufwärts des Joysticks)	<Nach oben>
	Lautstärke verringern (5-Tasten-Abwärts des Joysticks)	<Nach unten>
	Display & Ton (5-Tasten links vom Joystick)	<Nach links>
	Monitoreinstellung (5-Tasten rechts vom Joystick)	<Nach rechts>



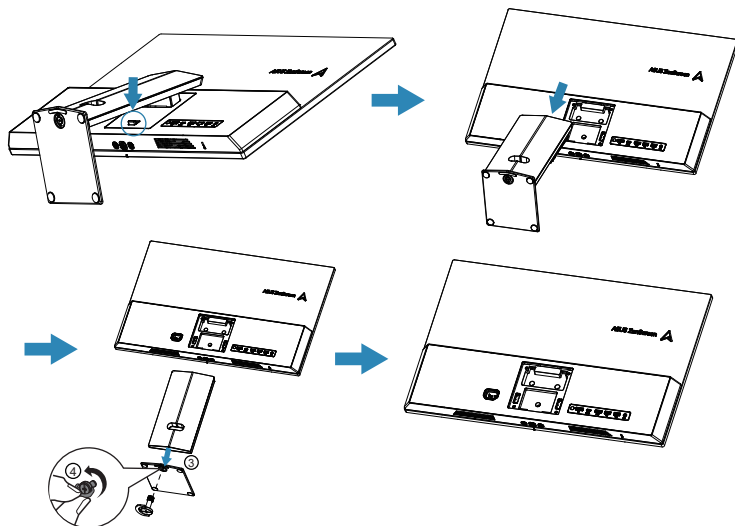
## 2.1 Abnehmen des Arms/Ständers

Der abnehmbare Ständer dieses Monitors ist speziell für die VESA-Wandmontage konzipiert.

### Abnehmen des Arms/Ständers



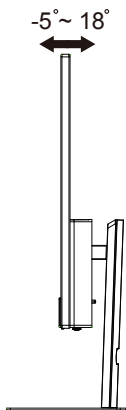
- Wir empfehlen, die Tischoberfläche mit einem weichen Tuch abzudecken, um Beschädigungen am Monitor zu vermeiden.



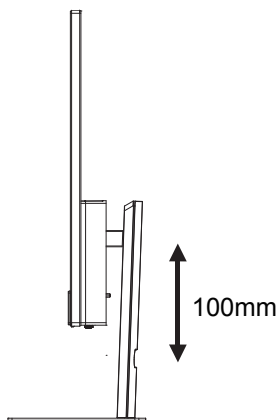
- Das VESA-Wandmontage-Set (100 x 100 mm) ist separat erhältlich.
- Verwenden Sie ausschließlich UL-gelistete Wandhalterungen mit einer Mindesttraglast von 24 kg (Schraubengröße: 4 x M4 x 10 mm).

## 2.2 Einstellen des Monitors

- Für optimale Sicht empfehlen wir, den Monitor frontal zu betrachten und dann den für Sie angenehmsten Betrachtungswinkel einzustellen.
- Halten Sie den Ständer fest, um zu verhindern, dass der Monitor beim Ändern des Winkels umkippt.
- Sie können den Winkel des Monitors von  $+18^\circ$  bis  $-5^\circ$  einstellen.





- Die Höhe des Monitors lässt sich von 0 bis 100 mm verstellen.

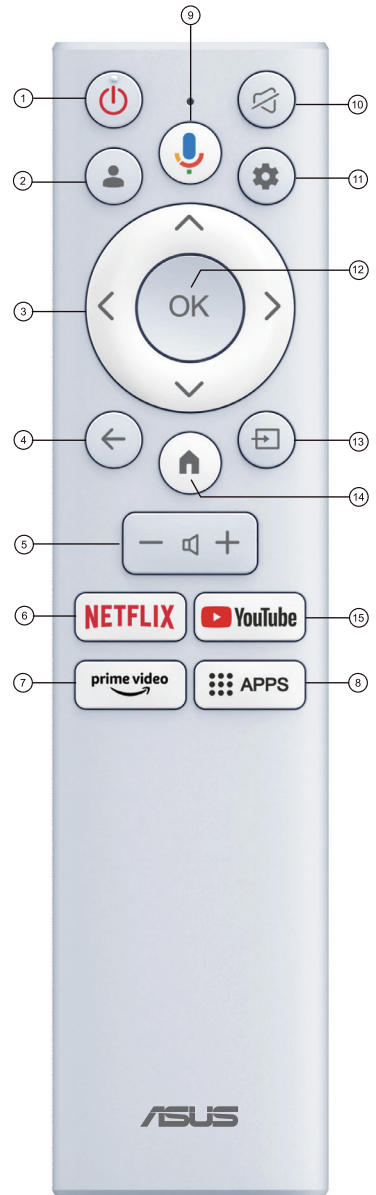


Es ist normal, dass der Monitor bei der Einstellung des Betrachtungswinkels leicht wackelt.

## 3.1 Fernbedienungstasten

- 1 **EIN-/ AUSSCHALTEN** (Ein/Aus-Schalter) Schaltet den Monitor ein oder aus.  

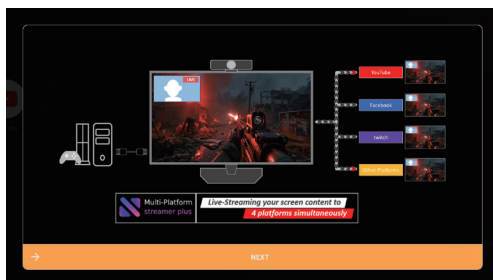
- 2  Ruft die Anmeldungs- oder Wechelseite für das Google-Konto auf.
- 3  (Aufwärts-, Abwärts-, Links- und Rechts-Richtungstasten) Hebt verschiedene Punkte im Menüsystem hervor und stellt die Menüsteuerung ein.
- 4 **ZURÜCK**  Verlassen des Menüs und Rückkehr zum vorherigen Menü.
- 5 **LAUTSTÄRKE**  Einstellung der Lautstärke.
- 6 **NETFLIX** Ruft die NETFLIX-Startseite auf.
- 7  Ruft die Prime-Video-Startseite auf.
- 8 **APPS**  Ruft die APPS-Store-Startseite auf.
- 9  Aktiviert die Bluetooth-Sprachfunktion. (nur bei normaler Netzwerkverbindung verfügbar).
- 10 **STUMM**  Stummschalten und Stummschaltung aufheben.
- 11  Aufrufen der Einstellungen für Monitor verwenden.
- 12 **OK** Bestätigt Ihre Auswahl.
- 13 **QUELLE**  Aufrufen der Schnittstelle für die Quellenauswahl.
- 14 **STARTSEITE**  Ruft die Smart Monitor-Startseite auf.
- 15 **YouTube** Ruft die YouTube-Startseite auf.



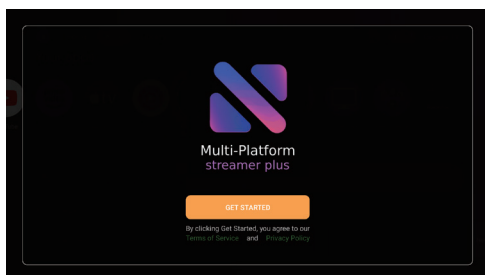
## 3.2 Multi-Platform Streamer Plus Benutzerhandbuch

1. Multi-platform Streamer (Multiplattform-Streamer Plus) Plus unterstützt Live-Streaming auf vier Streaming-Plattformen. Bevor Sie die Anwendung nutzen, aktivieren Sie bitte Ihr Konto für Live-Streaming auf der folgenden Website.

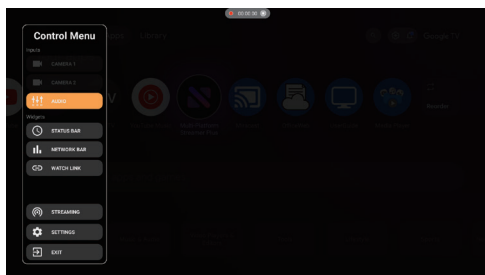
Streaming-Plattform	Webseite
YouTube	<a href="https://www.youtube.com/">https://www.youtube.com/</a>
Facebook	<a href="https://www.facebook.com/">https://www.facebook.com/</a>
Twitch	<a href="https://www.twitch.tv/">https://www.twitch.tv/</a>
Steam	<a href="https://help.steampowered.com/zh-tw/faqs/view/548FBC55-89EB-1BC8">https://help.steampowered.com/zh-tw/faqs/view/548FBC55-89EB-1BC8</a>



2. Die Startseite von Multi-Platform Streamer Plus (Multiplattform-Streamer Plus) wird angezeigt.



3. Control Menu (Steuerungsmenü) wird angezeigt.



#### 4. Netzwerkeinstellungen überprüfen:

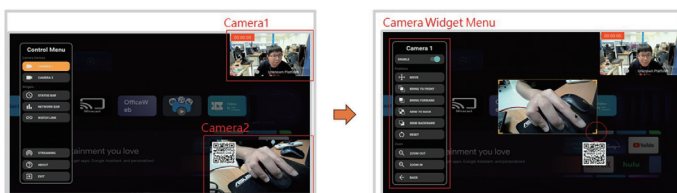
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Monitor mit dem Netzwerk verbunden ist.

#### 5. Kameraeinstellungen überprüfen:

- Multi-platform Streamer Plus unterstützt die gleichzeitige Videoausgabe von bis zu zwei Kameras. Hier erfahren Sie, wie Sie die Kamera prüfen und weitere Kamerafunktionen nutzen können. Verwenden Sie die Schaltflächen für camera 1 (Kamera 1) und camera 2 (Kamera 2), um zu überprüfen, ob Ihre Kamera unterstützt wird und die Bildausgabe wie erwartet funktioniert.

#### 6. Wie man Kameras einrichtet

- Kamera über das Control Menu (Steuerungsmenü) aktivieren.
- Benutzer können das Kamera-Widget mit der Fernbedienung, Tastatur oder Maus über das Camera Menu (Kameramenü) verschieben, in der Größe ändern und die Überlagerung anpassen.



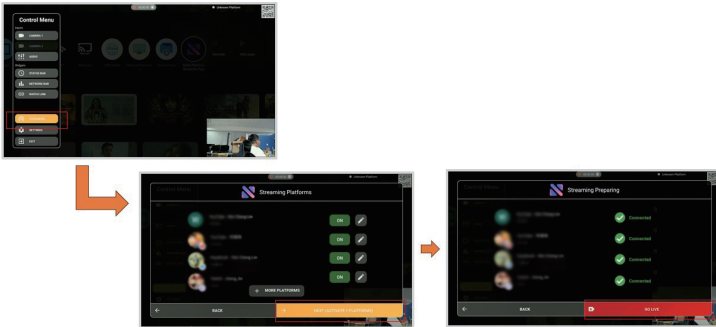
#### 7. Mehrere Plattformen hinzufügen

- Klicken Sie auf das Menü „STREAMING“ (STREAMING).
- Benutzer können verschiedene Social-Media-Konten mit ihrem Smartphone hinzufügen.



#### 8. So starten Sie das Live-Streaming

- Klicken Sie auf das Menü „STREAMING“ (STREAMING).
- Wählen Sie die Plattformen für das Live-Streaming aus.
- LIVE GEHEN!



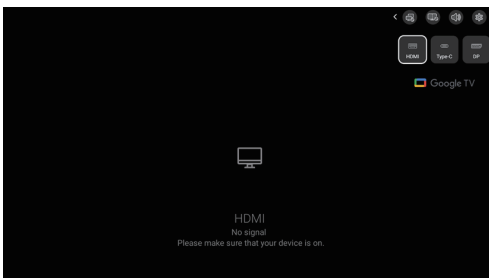
### 3.3 Shortcut Menu

Das Shortcut Menu (Schnellzugriffsmenü) dient in erster Linie der Verbesserung der Bedienungsfreundlichkeit. Es umfasst Symbole für Eingabequellen und bevorzugte Apps. Auf dieser Seite finden Sie Anweisungen zur Verwendung des Shortcut Menu (Schnellzugriffsmenüs) auf Ihrem Smart Monitor.



- Shortcut Menu (Schnellzugriffsmenü)-Symbole umfassen das Benutzerhandbuch und die Steuerung häufig verwendeter Funktionen... usw.
- Eingangsquelle zeigt den Status der Eingangsquellen an.
- Gehen Sie zum Google Launcher.

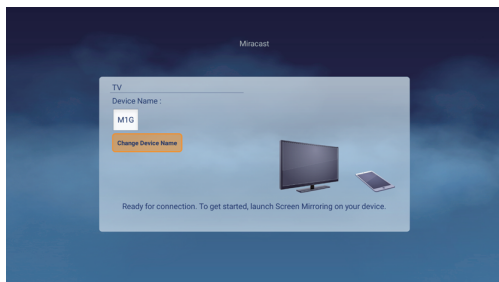
Ein dunkles Eingabesymbol bedeutet, dass die entsprechende Quelle nicht angeschlossen ist. Wird das Symbol heller dargestellt, liegt ein Eingangssignal vor. Benutzer können auch auf die Symbole klicken, um zwischen den Signalquellen zu wechseln.



## 3.4 Miracast

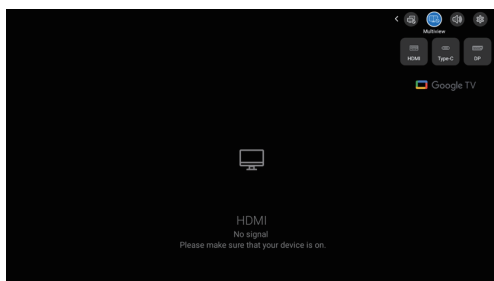
### Kabellose Bildschirm spiegelerung vom Mobiltelefon:

- Bitte melden Sie sich vor der Verwendung von Miracast (Hintergrundbesetzung) bei Ihrem Google-Konto an.
- Sie finden Miracast (Hintergrundbesetzung) im Google Launcher.

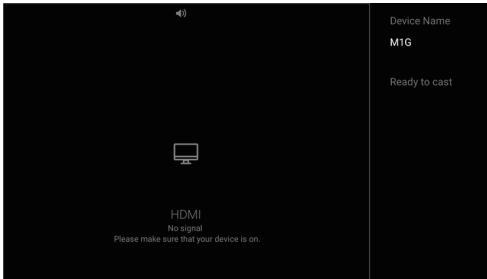


## 3.5 Multi View

1. Aktivieren Sie die Multi View (Mehrfachansicht)-Symbole über das Schnellzugriffsmenü.
2. Schließen Sie die Eingabequelle an (HDMI / USB-C / DP). Der Hauptbildschirm zeigt das Eingangssignal an.



3. Übertragen Sie den Bildschirm Ihres Mobiltelefons über Miracast (Hintergrundbesetzung) auf den Nebenscreen.  
Hinweis. Wählen Sie in der Miracast (Hintergrundbesetzung)-Suche den Namen Ihres Geräts aus.  
Den Gerätenamen finden Sie unter „Android Settings (Android-Einstellungen) -> System (System) -> About (Info) -> Device name (Gerätename)“



4. Im Mehrfachansichtsmodus wird die Fokusansicht angezeigt. Zu beiden Seiten der Fenstertrennlinie befinden sich jeweils zwei Symbole, insgesamt vier. Diese Symbole stehen für die Maus-/Tastatursteuerung und den Audiofokus.

So öffnen Sie die Fokusansicht in der Multi View.

**Mit der Fernbedienung:**

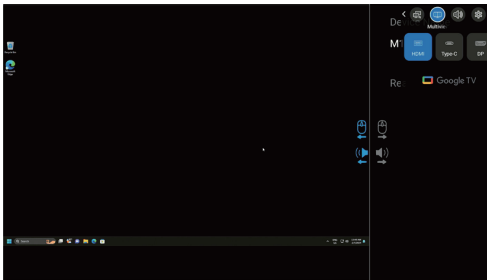
> Drücken Sie lange auf die Eingangsquelle.

**Mit der Computermaus:**

> Bewegen Sie den Mauszeiger an den rechten oder oberen Bildschirmrand.

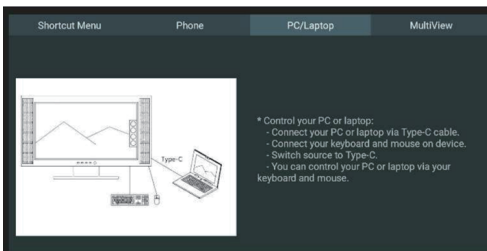
> Klicken Sie mit der mittleren Maustaste bei einer HDMI-/USB-C-/DP-Quelle.

- Die blauen Symbole zeigen an, ob sich die aktuelle Maus-/Tastatursteuerung und der Tonfokus auf der linken oder rechten Seite befinden.
- Über die Fokusansicht können Sie wählen, ob Sie den linken oder rechten Bildschirm steuern und von welcher Seite der Ton ausgegeben werden soll.



Die umgekehrte Steuerung von Maus und Tastatur kann über ein HDMI-/DP-/USB-C-Kabel aktiviert werden.

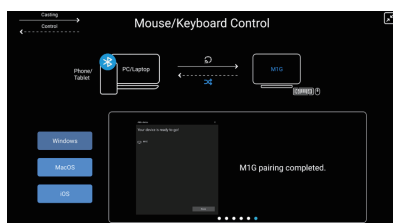
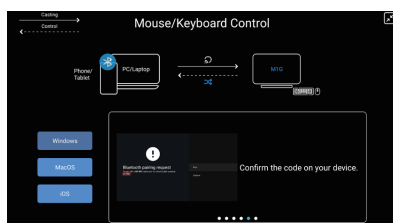
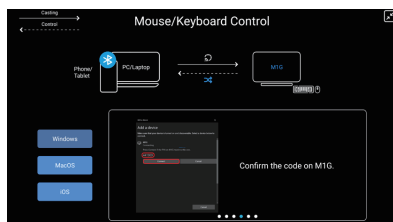
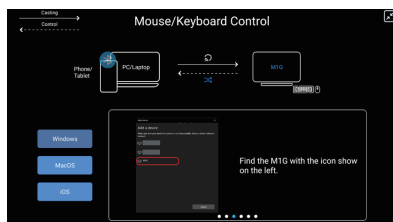
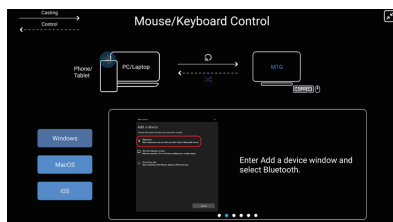
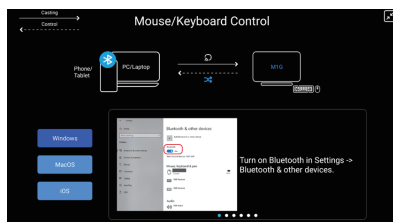
Für Typ-C folgen Sie diesem Schritt:





## Für HDMI/DP folgen Sie diesem Schritt:

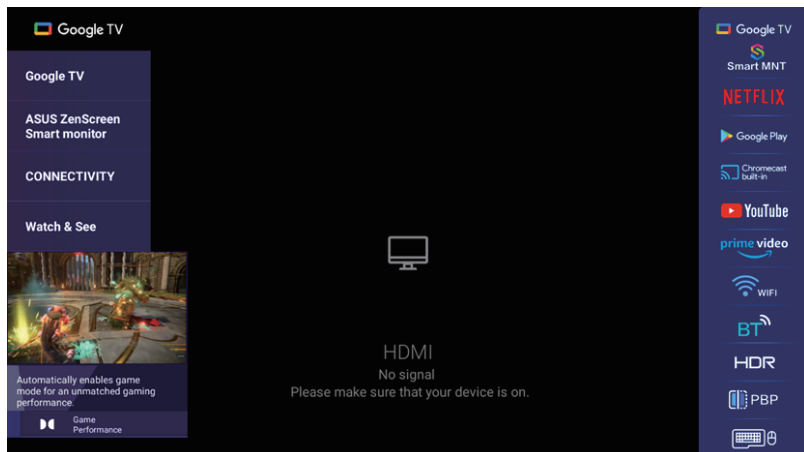
1. Stellen Sie sicher, dass Settings (Einstellungen)—Monitor (Monitor)—Keyboard/Mouse (Tastatur/maus)—Control Device (Kontrollgerät) geöffnet ist.
2. Folgen Sie den Schritten unter Keyboard/Mouse (Tastatur/maus)—Add Device (Gerät hinzufügen), um den PC und den Monitor über Bluetooth zu verbinden.
3. Nach erfolgreicher Einrichtung können Sie kabelgebundene oder 2,4-GHz-Mäuse und -Tastaturen verwenden, um den PC über den Monitor zu steuern.



## 3.6 Shop-Modus

Sie finden den Geschäftsmodus unter „Settings (Einstellungen) -> System (System) -> About (Info) -> Environment (Umfeld) ->Shop (Geschäft)“

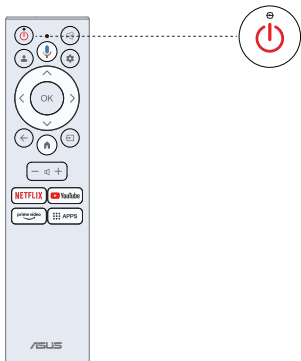
Der Shop-Modus ist eine spezielle Einstellung für den Einzelhandel, die die Display-Leistung in Verkaufsräumen oder Ausstellungsflächen optimiert. Diese Funktion dient dazu, die Aufmerksamkeit der Kunden zu gewinnen und die Verkaufperformance zu steigern.



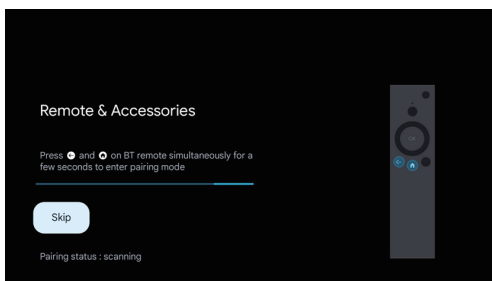
## 3.7 Einrichtung des Monitors (mit der Fernbedienung)

### Ersteinrichtung

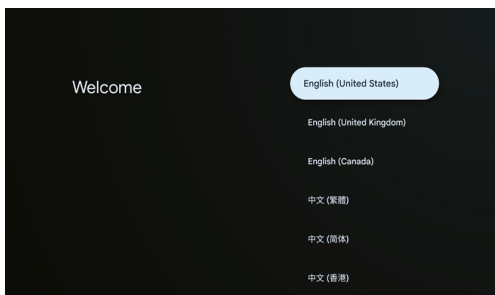
1. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste oben auf der Fernbedienung.  
Hinweis: Die Bedienelemente am Monitor befinden sich an der Unterseite oder seitlich am Gerät.  
(Falls sich der Monitor im Startzustand befindet, kann ein längeres Drücken der Ein-/Aus-Taste am Monitor erforderlich sein.)



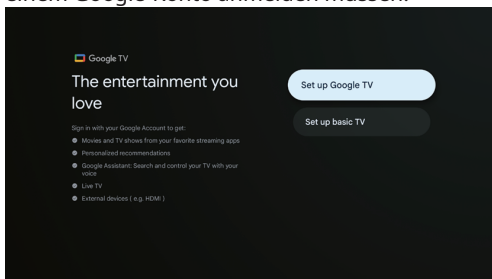
2. Sie müssen die Fernbedienung zunächst mit dem Monitor koppeln. Nach erfolgreicher Kopplung können Sie den Monitor über die Bluetooth-Fernbedienung steuern.



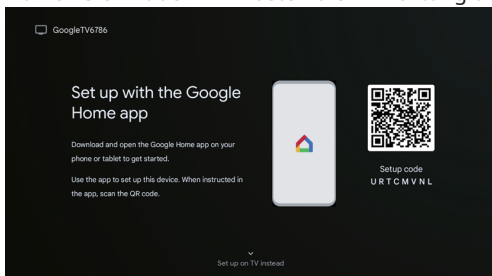
3. Wählen Sie mit den ▲/▼-Tasten die Systemsprache aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der OK-Taste.



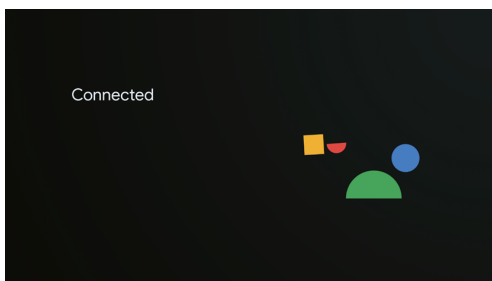
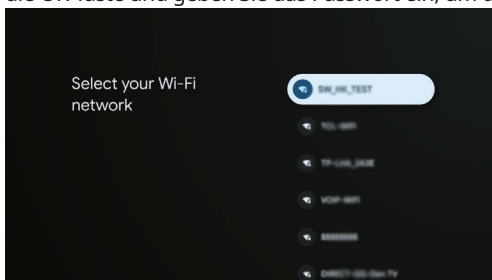
4. Wählen Sie mit den ▲/▼-Tasten zwischen der Einrichtung des Google-Monitors, für den Sie sich mit einem Google-Konto für Google-Dienste anmelden müssen, und dem Standard-Monitor, für den Sie sich nicht mit einem Google-Konto anmelden müssen.



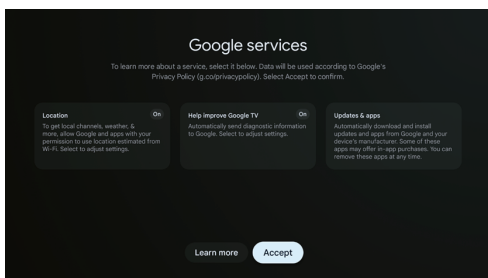
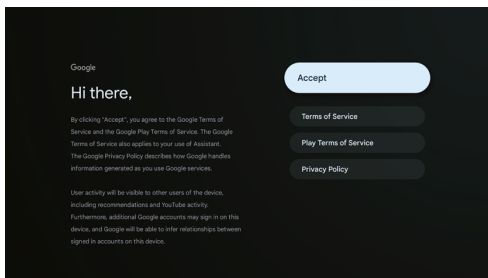
5. Scannen Sie den Einrichtungscode, um die Google Home App auf Ihr Smartphone herunterzuladen und die Einrichtung dort vorzunehmen, oder wählen Sie mit den ▲/▼-Tasten die Einrichtung direkt am Monitor.



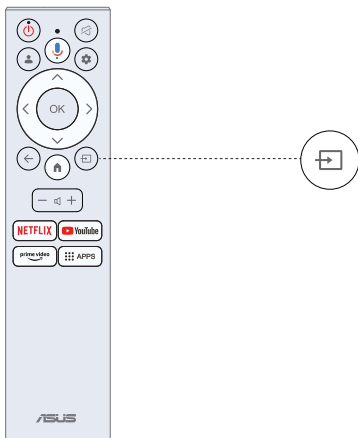
6. Wählen Sie mit den ▲/▼-Tasten das gewünschte WLAN-Netzwerk aus, drücken Sie die OK-Taste und geben Sie das Passwort ein, um die Verbindung herzustellen.



7. Möchten Sie den Google-Nutzungsbedingungen zur Verbesserung des Benutzererlebnisses zustimmen, wählen Sie erneut die Option „Accept (Zustimmen)“.



8. Nach Abschluss der Einrichtung können Sie den Google Monitor verlassen und auf ein anderes Gerät, wie beispielsweise einen Laptop, zugreifen, indem Sie die Eingangstaste drücken.



## 3.8 Fehlerbehebung

### Probleme?

**Keine Sorge, meist lässt sich das schnell beheben.**

USB-Wiedergabe funktioniert nicht	Überprüfen Sie, ob das USB-Kabel korrekt angeschlossen und die Stromversorgung hergestellt ist. Stellen Sie sicher, dass die Festplatte formatiert ist. Vergewissern Sie sich, dass der USB-Datenträger kompatibel ist und die Multimediadateiformate unterstützt werden.
Das Bild ist verzerrt, Makroblöcke, kleine Blöcke, Punkte, Verpixelung usw.	Die Komprimierung von Videoinhalten kann zu Verzerrungen führen, besonders bei schnellen Bewegungen wie in Sport- oder Actionfilmen.
Geräusche aus den Lautsprechern	Überprüfen Sie alle Kabelverbindungen. Stellen Sie sicher, dass kein Videokabel an einen Audioeingang angeschlossen ist. Ein schwaches Eingangssignal kann zu Tonverzerrungen führen.
Monitor schaltet sich automatisch aus	Prüfen Sie unter „Settings“ (Einstellungen) > „Monitor“ (Monitor), ob „Auto Switch Settings“ (Auto-Switch-Einstellungen) auf „On, go to sleep when no signal“ (Ein, schlafen gehen, wenn kein Signal vorhanden ist) eingestellt ist. Möglicherweise ist der Einschlaf-Timer aktiviert. Der Monitor schaltet sich aus, wenn etwa 1 Minute lang kein Eingangssignal empfangen wird.
Monitor schaltet sich automatisch ein	Überprüfen Sie im Einstellungsmenü, ob der Ein-Timer aktiviert ist.
Bild wird nicht vollständig angezeigt	Bei der Wiedergabe von SD-Inhalten (4:3) auf HD-Kanälen werden seitlich schwarze Balken angezeigt. Bei Filmen mit einem vom Monitor abweichenden Seitenverhältnis erscheinen oben und unten schwarze Balken. Passen Sie die Bildgrößeneinstellung an Ihrem externen Gerät oder am Monitor an, um den Vollbildmodus zu aktivieren.

## 3.9 Spezifikationen

<b>Modell</b>	<b>MS27UC</b>
Bildschirmgröße	27-Zoll W
Maximale Auflösung	3840 × 2160
Helligkeit (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (typisch)	1000:1
Blickwinkel (CR>10)	178°(V)/178°(H)
Displayfarben	1,07 B
Reaktionszeit	5 ms (GTG)
HDMI-Tonübertragung	Ja
HDMI-Eingang	Ja
Kopfhöreranschluss	Ja
Leistungsaufnahme im Betrieb	< 26 W
Hinweis	Erfüllt Energy Star 8.0 Standard
Gehäusefarbe	Silber
Energiesparmodus	< 0,5 W
Ausschaltmodus	< 0,3 W
Neigbar	-5° bis 18°
VESA-Wandhalterung	Ja (100 x 100 mm)
Abmessungen mit Standfuß (B x H x T)	613,5 mm x (409 bis 509 mm) x 170 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T) (für VESA- Wandhalterung)	613,5 mm x 390 mm x 46,7 mm
Verpackungsmaße (B x H x T)	688 mm x 148 mm x 469 mm
Gewicht (ca.)	6,1 kg
Bruttogewicht (ca.)	8,8 kg
Stromversorgung	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 2 A
Temperatur	0 bis 40 %
Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 %

## 4.1 Fehlerbehebung (FAQ)

Problem	Mögliche Lösung
Die Betriebskontrollleuchte leuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken Sie die ⏻-Taste, um zu prüfen, ob der Monitor eingeschaltet ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt am Monitor und an der Steckdose angeschlossen ist.</li></ul>
Die Betriebskontrollleuchte leuchtet weiß, aber kein Bild auf dem Display	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie sicher, dass sowohl Monitor als auch Computer eingeschaltet sind.</li><li>• Überprüfen Sie, ob das Signalkabel ordnungsgemäß am Monitor und Computer angeschlossen ist.</li><li>• Untersuchen Sie das Signalkabel auf verbogene Pins.</li><li>• Schließen Sie den Computer an einen anderen verfügbaren Monitor an, um die Funktionsfähigkeit des Computers zu überprüfen.</li></ul>
Bildschirmanzeige ist zu hell oder zu dunkel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Passen Sie die Kontrast- und Helligkeitseinstellungen über das Bildschirmmenü an.</li></ul>
Bild springt oder Wellenmuster im Bild	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vergewissern Sie sich, dass das Signalkabel fest am Monitor und Computer angeschlossen ist.</li><li>• Entfernen Sie elektrische Geräte, die möglicherweise elektrische Störungen verursachen.</li></ul>
Farbfehler im Bild (Weiß erscheint nicht weiß)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie das Signalkabel auf verbogene Pins.</li><li>• Führen Sie einen Reset über das Bildschirmmenü durch.</li><li>• Passen Sie die R/G/B-Farbeinstellungen an oder wählen Sie die Farbtemperatur über das Bildschirmmenü aus.</li></ul>
Kein Ton oder zu leiser Ton	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie sicher, dass das Audiokabel korrekt am Monitor angeschlossen ist.</li><li>• Passen Sie die Lautstärkeinstellungen sowohl am Monitor als auch am Computer an.</li><li>• Überprüfen Sie, ob der Treiber der Computersoundkarte ordnungsgemäß installiert und aktiviert ist.</li><li>• Vergewissern Sie sich, dass die korrekte Audioquelle im Bildschirmmenü ausgewählt ist.</li></ul>



## 4.2 Liste der unterstützten Bildwiederholraten

Auflösung	H (kHz)	V (Hz)
640 x 480 bei 60 Hz	31,469	59,94
720 x 480 bei 60 Hz	31,469	59,94
720 x 576 bei 50 Hz	31,25	50
800 x 600 bei 60 Hz	37,879	60,317
1024 x 768 bei 60 Hz	48,363	60,006
1280 x 720 bei 50 Hz	37,5	50
1280 x 720 bei 60 Hz	45	60
1280 x 960 bei 60 Hz	60	60
1280 x 1024 bei 60 Hz	63,981	60,02
1600 x 1200 bei 60 Hz	75	60
1920 x 1080 bei 24 Hz	27	24
1920 x 1080 bei 25 Hz	28,125	25
1920 x 1080 bei 30 Hz	33,75	30
1920 x 1080 bei 50 Hz	56,25	50
1920 x 1080 bei 60 Hz	67,5	60
2560 x 1440 bei 60 Hz	88,787	59,951
2880 x 2160 bei 30 Hz nur für HDMI 1.4	65,707	29,99
2880 x 2160 bei 60 Hz	133,306	59,994
3840 x 2160 bei 24 Hz	54	24
3840 x 2160 bei 25 Hz	56,25	25
3840 x 2160 bei 30 Hz	67,5	30
3840 x 2160 bei 50 Hz	112,5	50
3840 x 2160 bei 60 Hz	135	60

### Hinweis:

1. Bei Bildwiederholraten über 60 Hz oder unter 24 Hz wird die Warnmeldung „Signal nicht unterstützt“ angezeigt.

In diesem Fall bleibt der Bildschirm schwarz und zeigt diese Warnmeldung an. (Ausgenommen hiervon sind einige Videosignale mit 50 Hz.)