Acer LCD-Monitor
Bedienungsanleitung

Deutsch

Copyright © 2020. Acer Incorporated.
Alle Rechte vorbehalten.

Acer LCD-Monitor – Bedienungsanleitung
Originalausgabe: 08/2020

Es können regelmäßig Änderungen an dieser Publikation vorgenommen werden, ohne dass sich der Unternehmen verpflichtet, jegliche Personen über derartige Revisionen oder Änderungen zu informieren. Derartige Änderungen werden in neuen Ausgaben dieser Anleitung oder in nachfolgenden Dokumenten und Publikationen aufgenommen. Dieses Unternehmen macht keine Zusicherungen oder Garantien, weder ausdrücklich noch impliziert, im Hinblick auf die Inhalte und lehnt insbesondere implizierte Zusicherungen bezüglich der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck ab.

Notieren Sie Modellnummer, Seriennummer, Kaufdatum und Kaufort an der dafür vorgesehenen Stelle weiter unten. Seriennummer und Modellnummer sind am Etikett an Ihrem Computer angegeben. Sämtliche Korrespondenz bezüglich Ihres Gerätes sollte Seriennummer, Modellnummer und Kaufdaten enthalten.

Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Acer Incorporated auf irgendeine Weise oder durch irgendwelche Mittel reproduziert, in einem Abrufsystem gespeichert oder übertragen werden, ob elektronisch, mechanisch, per Fotokopie, durch Aufnahme oder anderweitig.

Acer LCD-Monitor – Bedienungsanleitung

Modellnummer: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum: _____

Kaufort: _____

Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Marken von Acer Incorporated. Hierin erwähnte Produktnamen oder Marken anderer Unternehmen werden nur zu Identifizierungszwecken verwendet und gehören ihren jeweiligen Unternehmen.

Informationen für Ihre Sicherheit und Ihren Komfort

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Anleitung sorgfältig. Bewahren Sie dieses Dokument zum künftigen Nachschlagen auf. Befolgen Sie alle am Produkt angegebenen Warnhinweise und Anweisungen.

Besondere Hinweise zu LCD-Monitoren

Folgendes ist bei einem LCD-Monitor völlig normal und zeigt kein Problem an.

- Aufgrund der Natur von fluoreszierendem Licht kann der Bildschirm während der ersten Benutzung flimmern. Schalten Sie den Ein/Aus-Schalter aus und dann wieder ein, damit das Flimmern verschwindet.
- Möglicherweise bemerken Sie je nach verwendetem Desktop-Muster ungleichmäßige Helligkeit am Bildschirm.
- Der LCD-Bildschirm hat mindestens 99,99 % effektive Pixel. Es kann 0,01 % oder weniger Fehler aufweisen, wie fehlende oder ständig leuchtende Pixel.
- Aufgrund der Natur des LCD-Bildschirms kann nach einem Bildwechsel ein Nachbild des vorherigen Bildschirms verbleiben, wenn stundenlang ein und dasselbe Bild angezeigt wurde. In diesem Fall stellt sich der Bildschirm langsam wieder her; ändern Sie dazu das Bild oder schalten Sie das Gerät einige Stunden über den Ein/Aus-Schalter aus.

Ihren Monitor reinigen

Bitte befolgen Sie bei der Reinigung des Monitors sorgfältig diese Richtlinien:

- Trennen Sie den Monitor vor der Reinigung immer von der Stromversorgung.
- Wischen Sie Bildschirm und Gehäusefront und -seiten mit einem weichen Tuch ab.

Zugänglichkeit

Achten Sie darauf, dass die Steckdose, an die Sie das Netzkabel anschließen, leicht zugänglich und möglichst nah am Gerätebediener ist. Wenn Sie die Stromversorgung vom Gerät trennen müssen, achten Sie darauf, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.

Sicherer Hörgenuss

Befolgen Sie zum Schutz Ihres Gehöres diese Anweisungen.

- Erhöhen Sie die Lautstärke allmählich, bis Sie den Ton klar, angenehm und verzerrungsfrei hören.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nach der Anpassung nicht, nachdem sich Ihre Ohren daran gewöhnt haben.
- Hören Sie Musik nur begrenzte Zeit bei hoher Lautstärke.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nicht, um eine geräuschvolle Umgebung zu übertönen.
- Verringern Sie die Lautstärke, wenn Sie Personen, die in Ihrer Nähe sprechen, nicht hören können.

Warnungen

- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer oder Tisch. Falls das Produkt herunterfällt, kann es ernsthaft beschädigt werden.
- Schlitze und Öffnungen dienen der Belüftung und damit der Gewährleistung eines zuverlässigen Produktbetriebs und dem Schutz vor Überhitzung. Diese Öffnungen dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Die Öffnungen sollten niemals durch Aufstellen des Produktes auf einem Bett, Sofa, Teppich oder einer ähnlichen Oberfläche blockiert werden. Dieses Produkt sollte niemals in der Nähe von oder über einer Heizung oder einem Heizgitter oder in einem Einbau aufgestellt werden, sofern keine angemessene Belüftung bereitgestellt ist.
- Drücken Sie niemals jegliche Gegenstände durch die Gehäuseöffnungen in dieses Produkt, da sie gefährliche Spannungspunkte berühren oder Teile kurzschließen könnten; dadurch bestehen Brand- und Stromschlaggefahr. Achten Sie darauf, keine Flüssigkeiten über dem Produkt zu verschütten.
- Stellen Sie das Produkt nicht auf eine vibrierende Oberfläche, andernfalls könnten interne Komponenten beschädigt werden und der Akku könnte auslaufen.
- Verwenden Sie das Produkt niemals an Orten, an denen Sport getrieben bzw. trainiert wird oder mit Vibrationen zu rechnen ist,; andernfalls könnten unerwartete Stromstöße auftreten oder interne Komponenten beschädigt werden.
- Das Netzteil dient nur dem Einsatz mit diesem Monitor, es sollte nicht zu anderen Zwecken verwendet werden.

Stromversorgung

- Dieses Produkt sollte über die am Typenschild angegebene Stromversorgung betrieben werden. Falls Sie bezüglich der bei Ihnen verfügbaren Stromversorgung nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Ihr örtliches Versorgungsunternehmen.
- Achten Sie darauf, dass nichts auf dem Netzkabel steht. Stellen Sie dieses Produkt nicht so auf, dass Personen auf das Kabel treten könnten.

- Falls eine Mehrfachsteckdose mit diesem Produkt verwendet wird, stellen Sie sicher, dass die Gesamtamperzahl der an die Mehrfachsteckdose angeschlossenen Geräte die Amperzahl der Mehrfachsteckdose nicht übersteigt. Achten Sie außerdem darauf, dass die Gesamtamperzahl aller an der Steckdose angeschlossenen Geräte die Amperzahl der Sicherung nicht übersteigt.
- Überlasten Sie Steckdosen, Mehrfachsteckdosen und dergleichen nicht, indem Sie zu viele Geräte anschließen. Die Gesamtsystemlast darf 80 % der Bewertung der Abzweigschaltung nicht übersteigen. Falls Mehrfachsteckdosen verwendet werden, sollte die Last 80 % der Eingangsleistung der Mehrfachsteckdose nicht übersteigen.
- Das Netzkabel dieses Produktes ist mit einem dreiadrigen geerdeten Stecker ausgestattet. Der Stecker passt nur in eine geerdete Steckdose. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist, bevor Sie den Netzstecker anschließen. Schließen Sie den Stecker nicht an eine nicht geerdete Steckdose an. Einzelheiten erfahren Sie von Ihrem Elektriker.

Warnung! Der Erdungskontakt ist ein Sicherheitsmerkmal. Eine unsachgemäß geerdete Steckdose kann Stromschläge und/oder Verletzungen verursachen.

Hinweis: Der Erdungskontakt bietet zudem guten Schutz vor unerwartetem Rauschen aufgrund anderer Elektrikgeräte in der Nähe, welche die Leistung dieses Produktes beeinträchtigen können.

- Nutzen Sie das Produkt nur mit dem mitgelieferten Netzkabelset. Wenn Sie das Netzkabelset auswechseln müssen, achten Sie darauf, dass das neue Netzkabel folgende Anforderungen erfüllt: Abnehmbar, UL-gelistet/CSA-zertifiziert, Typ SPT-2, 7 A, 125 V Minimum, VDE-zugelassen oder gleichwertig, 4,6 m maximale Länge.

Produktreparatur

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt eigenhändig zu reparieren; beim Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen können Sie gefährliche Spannungspunkte oder andere Risiken freilegen. Überlassen Sie Wartungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich qualifizierten Fachleuten.

Trennen Sie dieses Produkt von der Steckdose und überlassen Sie die Reparatur qualifiziertem Servicepersonal, wenn:

- Netzkabel oder -stecker beschädigt, abgeschnitten oder ausgefranst sind
- Flüssigkeit in das Produkt verschüttet wurde
- das Produkt Regen oder Wasser ausgesetzt war
- das Produkt heruntergefallen ist oder das Gehäuse beschädigt wurde
- das Produkt eine erhebliche Leistungsänderung aufweist; dies zeigt an, dass eine Wartung erforderlich ist
- das Produkt nach Befolgen der Bedienungsanweisungen nicht normal arbeitet

Hinweis: Passen Sie nur solche Bedienelemente an, die in den Bedienungsanweisungen beschrieben werden, da unsachgemäße Anpassung anderer Bedienelemente Schäden verursachen kann, die sich oftmals nur durch langwierige Arbeiten durch einen qualifizierten Techniker beheben lassen.

Potentiell explosive Umgebungen

Schalten Sie Ihr Gerät in Regionen mit potentiell explosiver Atmosphäre aus und beachten Sie alle Zeichen und Anweisungen. Potentiell explosive Atmosphären beinhalten Bereiche, in denen Sie Ihren Fahrzeugmotor normalerweise ausschalten sollten. Funken an solchen Orten können eine Explosion oder einen Brand verursachen, was wiederum Verletzungs- oder sogar Lebensgefahr birgt. Schalten Sie das Gerät in der Nähe von Tankstellen, Lager- und Vertriebsflächen, Chemieanlagen sowie an Orten, an denen Sprengarbeiten durchgeführt werden, aus. Orte mit einer potentiell explosiven Atmosphäre sind häufig, jedoch nicht immer gekennzeichnet. Dazu zählen der Bereich unter Deck (auf Schiffen), Transfer- oder Lagereinrichtungen für Chemikalien, mit Flüssiggas (wie Propan oder Butan) betriebene Fahrzeuge und Orte, an denen die Luft Chemikalien oder Partikel, wie Getreide, Staub oder Metallpulver, enthält.

Zusätzliche Sicherheitsinformationen

Ihr Gerät und seine Erweiterungen können kleine Teile beinhalten. Halten Sie sie von kleinen Kindern fern.

Informationen zum Recycling von IT-Geräten

Acer widmet sich intensiv dem Umweltschutz und betrachtet Recycling in Form der Annahme und Entsorgung von Altgeräten als eine der obersten Prioritäten eines Unternehmens zur Minimierung der Umweltbelastung.

Wir bei Acer sind uns der Auswirkungen unseres Unternehmens auf die Umwelt sehr bewusst und haben das Ziel, die besten Arbeitsabläufe zur Reduzierung der Umweltbelastung durch unsere Produkte zu identifizieren und bereitzustellen.

Weitere Informationen und Hilfe beim Recycling finden Sie auf dieser Webseite:

https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html

Weitere Informationen zu Funktionen, Merkmalen und Vorteilen über unsere anderen Produkte finden Sie unter www.acer-group.com.

Entsorgungsanweisungen



Entsorgen Sie dieses Elektronikgerät nicht über den Hausmüll. Zur Minimierung der Umweltverschmutzung und zur Gewährleistung eines größtmöglichen Schutzes der globalen Umwelt bitte dem Recycling zuführen. Weitere Informationen zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte (WEEE) finden Sie unter https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html

LCD-Pixelerklärung

Das LCD-Gerät wird mit Hilfe hochpräziser Herstellungsverfahren gefertigt. Nichtsdestotrotz können einige Pixel gelegentlich falsch zünden oder als schwarze oder rote Punkte erscheinen. Dies hat keine Auswirkungen auf das aufgenommene Bild und stellt keine Fehlfunktion dar.

Dieses Produkt unterstützt ab Werk Energieverwaltung:

- Ruhezustand des Displays wird nach 5-minütiger Inaktivität des Nutzers aktiviert.
- Befindet sich der Monitor im aktiv abgeschalteten Betriebsmodus, können Sie ihn durch Verschieben des Mauscursors oder durch Drücken einer Taste auf der Tastatur aufwecken.

Tipps und Informationen für eine komfortable Benutzung

Augen- und Kopfschmerzen sind typische Beschwerden nach längerer Computernutzung. Darüber hinaus besteht bei langem Arbeiten am Computer Verletzungsgefahr. Lange Arbeitszeiten, schlechte Haltung, ungünstige Arbeitsgewohnheiten, Stress, ungeeignete Arbeitsbedingungen, gesundheitliche Probleme und andere Faktoren erhöhen die Verletzungsgefahr deutlich.

Falsche Computernutzung kann das Karpaltunnelsyndrom, Tendonitis, Tenosynovitis und andere Muskel-Skelett-Erkrankungen verursachen. Folgende Symptome können an Händen, Handgelenken, Armen, Schultern, Hals oder Rücken auftreten:

- Taubheit, Brennen oder Kribbeln
- Schmerzen oder Druckempfindlichkeit
- Schwellung oder Pochen
- Steifheit oder Verspannung
- Kälte oder Schwäche

Falls Sie diese Symptome oder wiederkehrende bzw. anhaltende Beschwerden und/oder Schmerzen in Verbindung mit der Computernutzung haben, wenden Sie sich umgehend an einen Arzt und informieren Sie die Gesundheits- und Sicherheitsabteilung Ihres Unternehmens.

Der folgende Abschnitt liefert Tipps für eine komfortablere Computernutzung.

Ihre Komfortzone finden

Finden Sie Ihre Komfortzone, indem Sie den Betrachtungswinkel des Monitors anpassen, eine Fußstütze nutzen oder Ihre Sitzhöhe für maximalen Komfort anheben. Folgende Tipps befolgen:

- Nicht zu lange in einer Position verharren
- Möglichst gerade sitzen
- Zur Entlastung Ihrer Beinmuskulatur regelmäßig aufstehen und umherlaufen

Auf Ihre Augen achten

Lange Starren auf den Bildschirm, das Tragen einer ungeeigneten Sehhilfe, Blendlicht, übermäßige Raumbeleuchtung, schlecht eingestellte Bildschärfe, sehr kleine Schriftarten und kontrastarme Anzeigen können Ihre Augen belasten. Die folgenden Abschnitte liefern Empfehlungen, wie Sie die Augenbeanspruchung reduzieren können.

Augen

- Sie sollten Ihre Augen alle 40 Minuten 10 Minuten lang ausruhen.
- Gönnen Sie Ihren Augen regelmäßige Pausen, indem Sie vom Monitor wegschauen und einen entfernten Punkt fokussieren.
- Blinzeln Sie regelmäßig, damit Ihre Augen nicht zu trocken werden.

Display

- Halten Sie Ihr Display sauber.
- Ihr Kopf sollte über die Oberkante des Bildschirms hinausragen, sodass Ihre Augen bei Betrachtung der Bildschirmmitte nach unten blicken.
- Passen Sie Helligkeit und/oder Kontrast des Displays auf eine komfortable Stufe an, damit sich Text besser lesen lässt und Grafiken klarer erscheinen.
- Blendlicht und Reflektionen eliminieren durch:
    - Display so aufstellen, dass die Seite zum Fenster oder zu einer Lichtquelle zeigt
    - Raumbeleuchtung durch Vorhänge, Rolläden oder Gardinen minimieren
    - Eine Tischleuchte verwenden
    - Betrachtungswinkel des Displays ändern
    - Einen Blendschutzfilter verwenden
    - Eine Displayblende verwenden, wie z. B. ein Stück Pappe, das vorne über die Oberkante des Bildschirms hinausragt
- Passen Sie Ihr Display nicht auf einen umständlichen Betrachtungswinkel an.
- Blicken Sie nicht längere Zeit in helle Lichtquellen, wie z. B. auf offene Fenster.

Gute Arbeitsgewohnheiten entwickeln

Entwickeln Sie folgende Arbeitsgewohnheiten, damit Ihre Computernutzung entspannter und produktiver wird:

- Legen Sie regelmäßig und häufig eine Pause ein.
- Führen Sie einige Dehnübungen durch.
- Atmen Sie so oft wie möglich frische Luft.
- Trainieren Sie regelmäßig, achten Sie auf Ihre Gesundheit.

CE

Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

Acer Italy s.r.l.
Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy
Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913
www.acer.it

Product:	**LCD Monitor**
Trade Name:	**Acer**
Model Number:	**XV272U**
SKU Number:	**XV272U xxxxxx;** **("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank)**

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

☒ **EMC Directive: 2014/30/EU**

☒ EN 55032:2012/AC:2013 Class B	☒ EN 55035:2017
☒ EN 55032:2015+AC 2016 Class B	☒ EN 61000-3-3:2013
☒ EN 61000-3-2:2014 Class D	

☒ **LVD Directive: 2014/35/EU**

☒ EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013

☒ **RoHS Directive: 2011/65/EU**

☒ EN 50581:2012

☒ **ErP Directive: 2009/125/EC**

☒ Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2020.

RU Jan / Sr. Manager
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Aug,30.2020
Date

Deutsch

Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
Suite 1500
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com

Federal Communications Commission Supplier's Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	**LCD Monitor**
Model Number:	**XV272U**
SKU Number:	**XV272U xxxxxx** **("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)**
Name of Responsible Party:	**Acer America Corporation**
Address of Responsible Party:	**333 West San Carlos St.** **Suite 1500** **San Jose, CA 95110** **U. S. A.**
Contact Person:	**Acer Representative**
Phone No.:	**254-298-4000**
Fax No.:	**254-298-4147**

Inhalt

Deutsch

Informationen für Ihre Sicherheit und Ihren Komfort **3**
- Sicherheitshinweise 3
- Besondere Hinweise zu LCD-Monitoren 3
- Ihren Monitor reinigen 3
  - Zugänglichkeit 4
  - Sicherer Hörgenuss 4
  - Warnungen 4
  - Stromversorgung 4
  - Produktreparatur 5
  - Potentiell explosive Umgebungen 6
  - Zusätzliche Sicherheitsinformationen 6
  - Informationen zum Recycling von IT-Geräten 6
  - Entsorgungsanweisungen 6
  - LCD-Pixelerklärung 7
  - Tipps und Informationen für eine komfortable Benutzung 7
  - Ihre Komfortzone finden 7
  - Auf Ihre Augen achten 8
  - Gute Arbeitsgewohnheiten entwickeln 8
- Federal Communications Commission Supplier's Declaration of Conformity 10

Auspacken **12**
- Basis anbringen 13

Netzteil und Netzkabel anschließen **15**

Energiesparmodus **15**
- Display Data Channel (DDC) 16
  - 20-poliges Farbanzeige-Signalkabel 16
  - 19-poliges Farbanzeige-Signalkabel 17

Standard-Timing-Tabelle **18**

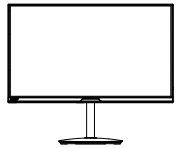
Installation **19**

Problemlösung **31**
- HDMI/DP-Modus (optional) 31

Auspacken

Bitte prüfen Sie, ob folgende Artikel vorhanden sind, wenn Sie den Karton auspacken; bewahren Sie Verpackungsmaterialien auf, falls Sie den Monitor künftig einmal versenden oder transportieren müssen.

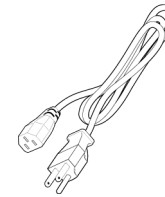
LCD-Monitor



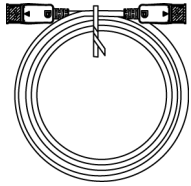
Kurzanleitung



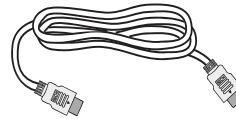
Netzkabel



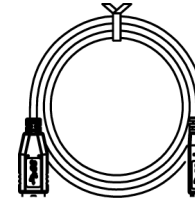
DP-Kabel
(optional)



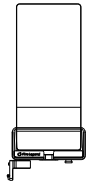
HDMI-Kabel
(optional)



USB-Kabel
(optional)

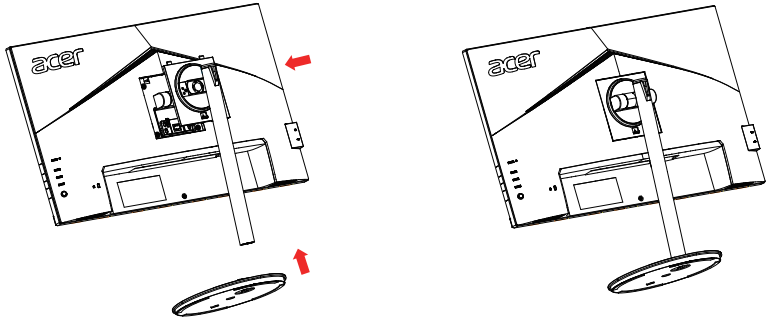


Telefonschale
(optional)



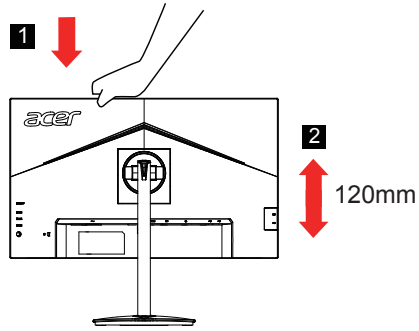
- **Basis anbringen**

Hinweis: Packen Sie den Monitor und die Monitorbasis aus. Legen Sie den Monitor mit der Bildschirmseite nach unten auf eine stabile Oberfläche -- legen Sie ein Tuch unter, um den Bildschirm nicht zu verkratzen.



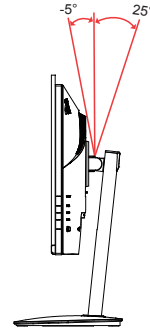
- **Höhenverstellung**

Nach Drücken auf die Oberseite des Monitors können Sie die Monitorhöhe anpassen.



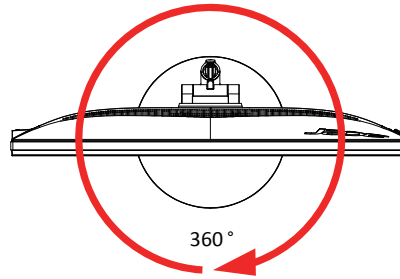
- **Neigung**

Bitte beachten Sie die nachstehende Abbildung für ein Beispiel des Neigungsbereichs. Nur am höchsten Punkt ist eine Neigung von 25 Grad möglich.



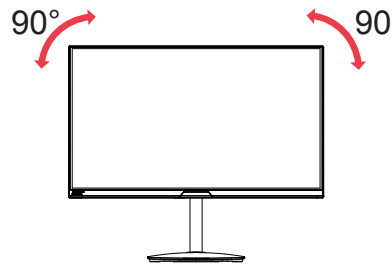
- **Schwenken**

Mit dem integrierten Standfuß können Sie den Monitor durch Schwenken auf den komfortabelsten Betrachtungswinkel einstellen.



- **Monitor drehen**

Erhöhen Sie das Display vor der Drehung auf die oberste Position, drücken Sie es dann so weit wie möglich nach hinten. Drehen Sie den Monitor im oder gegen den Uhrzeigersinn, bis er bei ±90 ° stoppt.



Netzteil und Netzkabel anschließen

- Prüfen Sie zunächst, ob das von Ihnen verwendete Netzkabel für Ihre Region geeignet ist.
- Der Monitor hat ein Universalnetzteil, das den Betrieb in Spannungsbereichen mit 100/120 V Wechselspannung oder 220/240 V Wechselspannung erlaubt. Es ist keine Anpassung seitens des Nutzers erforderlich.
- Schließen Sie ein Ende des Netzkabels am Netzteil und das andere Ende an einer Steckdose an.
- Bei Geräten mit 120 V Wechselspannung:
  Verwenden Sie ein UL-gelistetes Kabelset, Typ SVT-Draht, mit einem Stecker mit den Angaben 10 A/125 V.
- Bei Geräten mit 220/240 V Wechselspannung:
  Verwenden Sie ein Kabelset mit einem H05VV-F-Kabel und einem Stecker mit den Angaben 10 A/250 V. Das Kabelset sollte über geeignete Sicherheitszulassungen für das Land verfügen, in dem das Gerät installiert wird.

Energiesparmodus

Der Monitor wird durch das Steuerungssignal vom Anzeigecontroller im Energiesparmodus betrieben, wie durch die gelbe Betriebs-LED angezeigt.

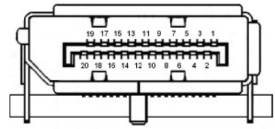
Status	LED-Licht
Ein	Blau
Energiesparmodus	Gelb

Die Energiesparstatus werden beibehalten, bis ein Steuerungssignal erkannt oder die Tastatur bzw. Maus aktiviert wurde. Die Wiederherstellungszeit vom aktiv abgeschalteten Zustand in den eingeschalteten Zustand beträgt etwa 3 Sekunden.

Display Data Channel (DDC)

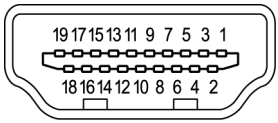
Zur Vereinfachung der Installation unterstützt der Monitor Plug-and-Play, sofern Ihr System das DDC-Protokoll unterstützt. DDC ist ein Kommunikationsprotokoll, über das der Monitor das Hostsystem automatisch über seine Fähigkeiten unterstützt; dazu zählen bspw. unterstützte Auflösungen und das entsprechende Timing. Der Monitor unterstützt den DDC2B-Standard.

20-poliges Farbanzeige-Signalkabel



Kontaktnummer	Beschreibung	Kontaktnummer	Beschreibung
1	ML_Lane 0 +	2	Erde
3	ML_Lane 0 -	4	ML_Lane 1 +
5	Erde	6	ML_Lane 1 -
7	ML_Lane 2 +	8	Erde
9	ML_Lane 2 -	10	ML_Lane 3 +
11	Erde	12	ML_Lane 3 -
13	Konfiguration 1	14	Konfiguration 2
15	AUX-Kanal +	16	Erde
17	AUX-Kanal -	18	Hot-Plugging
19	Return	20	DP_PWR

19-poliges Farbanzeige-Signalkabel



Kontaktnummer	Beschreibung	Kontaktnummer	Beschreibung
1	TMDS-Daten 2+	2	TMDS-Daten 2 / Abschirmung
3	TMDS-Daten 2 -	4	TMDS-Daten 1+
5	TMDS-Daten 1 / Abschirmung	6	TMDS-Daten 1 -
7	TMDS-Daten 0+	8	TMDS-Daten 0 / Abschirmung
9	TMDS-Daten 0 -	10	TMDS-Takt +
11	TMDS-Takt / Abschirmung	12	TMDS-Takt -
13	CEC	14	Reserviert (nicht verbunden an Gerät)
15	SCL	16	SDA
17	DDC-/CEC-Erde	18	+5-V-Stromversorgung
19	Hot-Plugging-Erkennung		

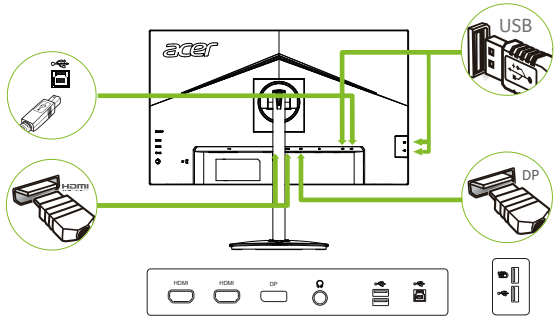
Standard-Timing-Tabelle

VESA-MODUS			
Modus	**Auflösung**		
1	VGA	640 x 480	60 Hz
2	MAC	640 x 480	66,66Hz
3	VESA	720 x 400	70Hz
4	SVGA	800 x 600	56Hz
5	SVGA	800 x 600	60 Hz
6	XGA	1024 x 768	60 Hz
7	XGA	1024 x 768	70Hz
8	SXGA	1280 x 1024	60 Hz
9	VESA	1280 x 720	60 Hz
10	WXGA	1280 x 800	60 Hz
11	UXGA	1920 x 1080	60 Hz
12	QHD	2560 x 1440	60 Hz
13	QHD	2560 x 1440	144Hz
14	QHD	2560 x 1440	170 Hz*

* XV272U KV kann auf eine höhere Bildfrequenz als über die Spezifikationen beworben übertaktet werden. Diese Funktion kann dazu genutzt werden, über das Systembedienfeld die maximale Bildfrequenz einzustellen.
Wichtig: Dieses Gerät ist darauf ausgelegt, eine Übertaktung der Bildfrequenz zu unterstützen. Allerdings kann eine Übertaktung die Systemstabilität gefährden. Versuchen Sie bei Stabilitätsproblemen, die Übertaktung über die Bildschirmeinstellungen auf eine geringere Bildfrequenz zu reduzieren.

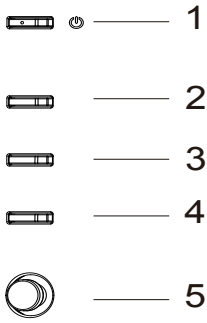
Installation

1. Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie das Netzkabel Ihres Computers.
2. Verbinden Sie das Signalkabel mit dem HDMI- (optional) und/oder DP- (optional) Eingang des Monitors und dem HDMI- (optional) und/oder DP- (optional) Ausgang der Grafikkarte am Computer.
3. USB-Kabel anschließen (optional)
   Verbinden Sie das USB 3.0-Kabel mit dem Schnellladeport.
   Verbinden Sie das USB-3.0-/USB-B-Kabel mit dem Port.
4. Stecken Sie das Monitornetzkabel in den Netzanschluss an der Rückseite des Monitors.
5. Verbinden Sie die Netzkabel des Computers und des Monitors mit einer Steckdose in der Nähe.



Hinweis: Audioausgabe wird nur bei Modellen mit Audioausgabe unterstützt. Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

Bedienelemente



Externe Bedienelemente

1	Ein/Aus-Schalter	Schaltet den Monitor ein/aus. Blau zeigt den Betriebsmodus an. Gelb zeigt den Bereitschafts-/Energiesparmodus an.
2	Funktionstaste	a. Zur Anzeige der Hauptseite drücken. Zum Aufrufen der Funktion von Schnelltaste 1 erneut drücken. b. Wenn das Funktionsmenü eingeblendet ist, können Sie mit dieser Taste die Basisinformationen Ihres Monitors und die aktuelle Quelle aufrufen oder die angepassten Farbeinstellungen auf die Werksstandards rücksetzen.
3	Funktionstaste	a. Zur Anzeige des Hauptfensters drücken. Zum Aufrufen der Funktion von Schnelltaste 2 erneut drücken. b. Wenn das Funktionsmenü aktiv ist, können Sie mit dieser Taste den Szenario- oder Spielmodus wählen.
4	Funktionstaste	a. Zur Anzeige des Hauptfensters drücken. Zum Aufrufen der Quellenauswahlfunktion erneut drücken. b. Wenn das Funktionsmenü aktiv ist, können Sie mit dieser Taste das Bildschirmmenü schließen.
5	Funktionstaste	a. Zur Anzeige der Hauptseite drücken. Zum Aufrufen der nächsten Funktion im Funktionsmenü erneut drücken. b. Die Taste an der Rückseite der Anzeigeblende dient als Joystick. Drücken Sie die Taste zum Bewegen des Cursors einfach in eine der vier Richtungen. Drücken Sie die Taste zur Auswahl der gewünschten Option.Rot bedeutet steuerbar. Dunkelgrau steht für nicht steuerbar.

AMD FreeSync Premium:

Kann einer AMD FreeSync Premium-unterstützten Grafikquelle die dynamische Anpassung der Aktualisierungsrate basierend auf den typischen Bildwiederholfrequenzen für Energieeffizienz, möglichst unterbrechungsfreie Wiedergabe und geringe Latenz erlauben.

Verknüpfungsmenü verwenden

Hinweis: Der folgende Inhalt dient lediglich der allgemeinen Veranschaulichung. Die tatsächlichen Produktspezifikationen können variieren.

Das Bildschirmmenü kann zur Anpassung der Einstellungen Ihres LCD-Monitors verwendet werden. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste. Über das Bildschirmmenü können Sie Bildqualität, Position des Bildschirmmenüs und allgemeine Einstellungen anpassen. Für erweiterte Einstellungen beachten Sie bitte folgende Seite:

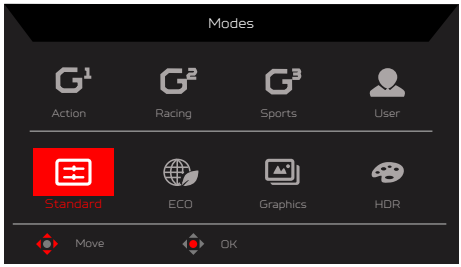
Hauptseite



1. Schnelltaste 1
   Modes (Modi), Brightness (Helligkeit), Volume (Lautstärke), Gamma, Contrast (Kontrast), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), Over Drive (Übersteuerung), VRB
2. Schnelltaste 2
   Modes (Modi), Brightness (Helligkeit), Contrast (Kontrast), Volume (Lautstärke), Gamma, Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), Over Drive (Übersteuerung), VRB
3. Schnelltaste 3
   Eingangswechsel-Schnelltaste
4. Hauptmenü

Schnelltaste 1 (Standard: Standardmodus)

Zur Auswahl des Spielmodus (G1, G2, G3), des nutzerdefinierten Profils oder des Szenariomodus (User (Benutzer), Standard, ECO (Öko), Graphics (Grafiken), HDR)



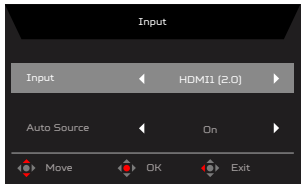
Schnelltaste 2 (Standard: Brightness (Helligkeit))

Öffnen Sie den Helligkeitsregler und wählen Sie Ihre bevorzugte Helligkeitseinstellung. Drücken Sie anschließend zum Verlassen der aktuellen Seite und zum Speichern auf den Joystick.



Input (Eingang) wählen

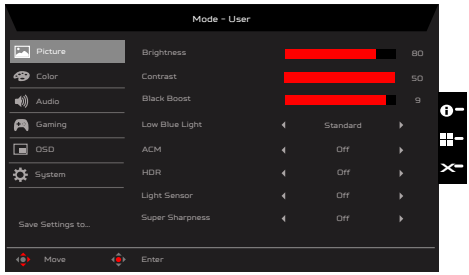
Rufen Sie Input (die Eingangssteuerung) auf und wählen Sie HDMI1 (2.0), HDMI2 (2.0), DP oder Auto Source (Autom. Quelle). Sind Sie mit den Einstellungen fertig, drücken Sie auf den Joystick, um die aktuelle Seite zu schließen und die Einstellungen zu speichern.



Hauptmenü

1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Ziehen Sie den Joystick nach oben oder unten, um die Option Picture (Bild) im OSD zu wählen. Ziehen Sie den Joystick nach rechts, um zu der Option zu gelangen, die Sie anpassen möchten, und rufen Sie sie durch Drücken des Joysticks auf.
3. Ziehen den Joystick nach links oder rechts, um Skalenwerte einzustellen.
   Schnelltaste Information : Zeigt die Monitorinformationen und die Funktion Reset control (Rücksetzkontrolle) an.
   Schnelltaste Modes (Modi) : Dient zur Änderung des Schnelltastenmenüs Modes (Modi).
   Schnelltaste Exit (Beenden) : Schließt und speichert die aktuelle Seite.

Picture (Bild)



1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von Picture (Bild) aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Drücken Sie den Joystick zum Anpassen von Reglern nach links oder rechts.
4. Im Menü Picture (Bild) können die Optionen Brightness (Helligkeit), Contrast (Kontrast), Black Boost (Schwarzverstärkung), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), ACM, HDR, Super Sharpness (Superschärfe) eingestellt werden.
5. Brightness (Helligkeit): Passen Sie die Helligkeit von 0 bis 100 an.

   Hinweis: Passt den Abgleich zwischen hellen und dunklen Farbtönen an.
6. Contrast (Kontrast): Passen Sie den Kontrast von 0 bis 100 an.

Hinweis: Legt den Grad der Unterscheidung zwischen hellen und dunklen Bereichen fest.

7. Black Boost (Schwarzverstärkung): Passen Sie den Schwarzpegel von 0 bis 10 an. Betont Schattierungen durch Erhöhung der Helligkeit ohne Änderung hellerer Farbtöne.
8. Low Blue Light (Schwaches Blaulicht): Das Anzeigegerät nutzt einen Bildschirm, der wenig Blaulicht ausstrahlt. Stimmt bei Werksrücksetzung/Standardeinstellungen mit der Zertifizierung TÜV Rheinland Low Blue Light für Hardware-Lösungen überein (Low Blue Light (Schwaches Blaulicht)=Standard, Helligkeit: 80 %, Kontrast: 50 %, CCT: 6500K).
9. ACM: Schaltet ACM ein oder aus.

Hinweis: Die Einstellung „On (Ein)“ übernimmt die dynamische Kontrasteinstellung für den aktuellen Bildschirm.

10. HDR: Steuert die Optionen Off (Aus), HDR-400 und Auto (Autom.) mit Off (Aus) als Standardeinstellung, bei Einstellung auf Auto (Autom.) wird das HDR-Signal automatisch erkannt und umgesetzt.

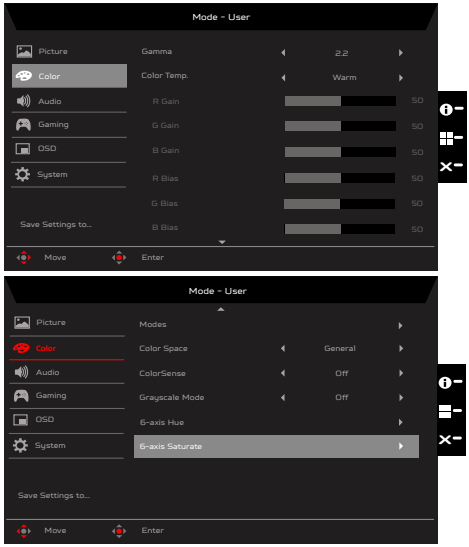


Hinweis: 1. Ist HDR = Auto (Autom.), wird die Option Modes (Modi) ebenfalls automatisch auf „HDR“ gesetzt.

2. Ist HDR = „Auto (Autom.)“ oder „HDR-400“, sind einige funktionale Parameter (ACM, Gamma, Contrast (Kontrast), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), Black Boost (Schwarzverstärkung)...) ausgegraut und deaktiviert, und wenn Sie andere einstellbare Parameter ändern, wechselt „Modes (Modi)“ nicht in den Modus „User (Benutzer)“.

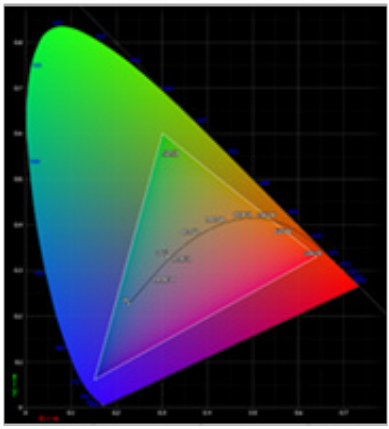
11. Light Sensor (Lichtsensor): Light Sensor (Lichtsensor) kann wählen: (Off (Aus), Level 1, Level 2 and Level 3), Standard ist Off (Aus), bei Helligkeit auf Level 3 wird automatisch der maximale Bereich angepasst, bei Helligkeit auf Level 2 wird automatisch der moderate Bereich angepasst, bei Helligkeit auf Level 1 wird automatisch der minimale Bereich angezeigt.
12. Super Sharpness (Superschärfe): Schalten Sie hier die Superschärfe ein oder aus. Die Superschärfetechnologie kann hochauflösende Bilder durch Erhöhung der Pixeldichte der Originalquelle simulieren, sodass Bilder schärfer und deutlicher werden.

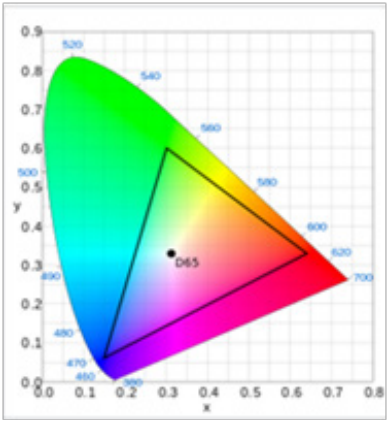
Color (Farbe)



1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von Color (Farbe) aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Drücken Sie den Joystick zum Anpassen von Reglern nach links oder rechts.
4. Gamma-Modus ermöglicht Ihnen die Anpassung des Luminanztons. Der Standardwert beträgt 2,2 (Standardwert für Windows).
5. Color temperature (Farbtemperatur): Die Standardeinstellung ist Warm. Sie können zwischen Cool (Kühl), Normal, Warm, Bluelight (Blaulicht) und User (Benutzer) wählen.
6. Modes (Modi): Dient zur Wahl des Szenariomodus.
7. Color Space (Farbraum): Sie können sRGB, Rec.709, HDR, EBU, DCI, SMPTE-C und General (Allgemein) wählen.

Hinweis: Color Space (Farbraum) = HDR entspricht Modes (Modi) gleich HDR, Other Color Space (Anderer Farbraum) gleich Modes (Modi) = Standard.





- Positiver und negativer Fehler von 0,05 bezüglich CIE 1931, ("HDR" wird gemäß dem aktuellen Bildschirm fein eingestellt).
- Color Space (Farbraum) = HDR, Modes (Modi) = HDR, Seite Picture (Bild) HDR = Auto (Autom.).
- Bei SDR-Signalinhalt kann die Helligkeit angepasst werden, bei HDR-Inhalt ist die Helligkeit auf 100 fest eingestellt und ausgegraut (nicht verfügbar).
- Modes (Modi) = (Action/Racing (Rennen)/Sports (Sport)/User (Nutzer)/Standard/ ECO (Öko)/Graphic (Grafik)) ist ausgewählt; der Farbraum wird automatisch auf „Standard“ eingestellt.
- Color space (Farbraum) = (sRGB/Rec.709/EBU/DCI/SMPTE-C), Modes (Modi) = Standard und die Parameter können angepasst und als freigebbare Werte gespeichert werden.
- Color Space (Farbraum) = (sRGB/Rec.709/HDR/EBU/DCI/SMPTE-C), bei Anpassung der Parameter wechselt Modes (Modus) nicht zum Modus User (Nutzer), außer Color Space (Farbraum) = Standard.
- Color Space (Farbraum) = (sRGB/Rec.709/HDR/EBU/DCI/SMPTE-C), 6-Axis Hue (6-Achsen-Farbton) und Saturate (Sättigung) werden ausgegraut und sind nicht verfügbar.
- Color Space (Farbraum) = (sRGB/Rec.709/HDR/EBU/DCI/SMPTE-C), Grayscale (Grauskala) wird ausgegraut und ist nicht verfügbar.

8. ColorSense: Zur automatischen reibungslosen Anpassung der Farbtemperatur.

Hinweis:

- ColorSense ist auf On (Ein) gesetzt, Factor Menu (Werksmenü) kann CT-(Farbtemperatur) Wert prüfen.
- Mode (Modus) = HDR, unterstützt ColorSense nicht.
- Color Space (Farbraum) = (sRGB/Rec.709/HDR/EBU/DCI/SMPTE-C), unterstützt ColorSense nicht.
- ColorSense ist eingeschaltet, der Modus ist User (Nutzer), die Funktionen (Contrast (Kontrast), Color Temp (Farbtemp.), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), 6 axis Hue (6-Achsen-Farbton), 6 axis Saturate (6-Achsen-Sättigung), Grayscale Mode (Grauskalenmodus)) werden ausgegraut und sind nicht verfügbar.

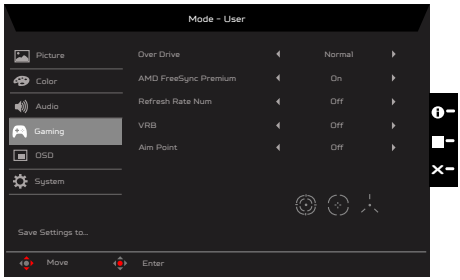
9. Grayscale Mode (Grausstufenmodus): Dient zur Wahl des Grausstufenmodus.
10. 6-axis Hue (6-Achsen-Farbton): Passen Sie den Farbton von red (Rot), green (Grün), blue (Blau), yellow (Gelb), magenta (Magenta) und cyan (Cyan) an.
11. 6-axis Saturate (6-Achsen-Sättigung): Passen Sie die Sättigung von red (Rot), green (Grün), blue (Blau), yellow (Gelb), magenta (Magenta) und cyan (Cyan) an.

Audio



1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von Audio aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Drücken Sie den Joystick zum Anpassen von Reglern nach links oder rechts.
4. Volume (Lautstärke): Zum Anpassen der Lautstärke
5. Mute (Stumm): Schaltet die Tonausgabe stumm/ein.

Gaming



1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von Gaming aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Ziehen Sie den Joystick zur Steuerung der Funktionen nach links oder rechts.
4. Over Drive (Übersteuerung): Wählen Sie Off (Aus), Normal oder Extreme (Extrem).
5. AMD FreeSync Premium: Dient zur Steuerung der AMD FreeSync Premium-Unterstützung und ist standardmäßig auf On (Ein) eingestellt.

Hinweis:

1. Wenn AMD FreeSync Premium auf „ON“ (Ein) steht, wird die Auswahl Over Drive (Übersteuerung) automatisch auf „Normal“ gesetzt.

2. Wenn AMD FreeSync Premium auf „OFF“ (Aus) steht, kann der Nutzer Over Drive (Übersteuerung) auf eine der drei Einstellungen setzen, darunter: (a) Extreme (Extrem) (b) Normal (c) Off (Aus).

6. Refresh rate num (Aktualisierungsrate): Zeigt die aktuelle Aktualisierungsrate des Bildschirms an.

   Hinweis: Wenn AMD FreeSync Premium auf „On“ (Ein) gesetzt ist, sehen Sie, wie sich die V-Frequenz im OSD ändert.

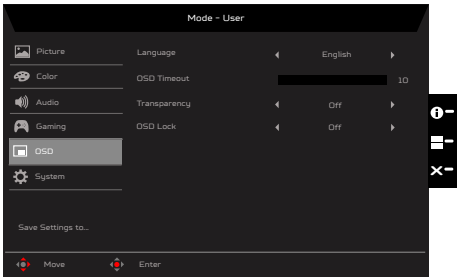
7. VRB: Legt fest, ob eine sauberere Steuerung der Bilddynamik unterstützt wird, und ist standardmäßig auf Off (Aus) eingestellt.

   Hinweis:

   1. HDR-Einstellung: „Auto (Autom.)“ wird von VRB nicht unterstützt.
   2. Ist VRB auf „On (Ein)“ eingestellt und AMD FreeSync Premium wird aktiviert, setzt sich VRB automatisch auf „Off (Aus)“.
   3. Ist VRB auf „On (Ein)“ eingestellt und es werden Einstellungen vorgenommen (Brightness (Helligkeit), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), ACM), setzt sich VRB automatisch auf „Off (Aus)“.
   4. Die VRB-Funktion wirkt sich nicht auf die Helligkeit von (Logo, Aim Point ((Zielpunkt)), einer Meldung und des Eingangssymbols) aus.
   5. Ist VRB auf „On (Ein)“ eingestellt und wird das Eingangs-Timing < 75 Hz festgestellt, deaktiviert sich VRB automatisch und ist ausgegraut.
   6. Ist VRB = (Normal oder Extreme (Extrem)), ist die allgemeine Helligkeit aufgrund einer saubereren IC-Steuerung der Bilddynamik dunkler und „Extreme (Extrem)“ ist dunkler als „Normal“.

8. Aim point (Zielpunkt): Zeigt für Shooter einen Zielpunkt am Bildschirm an.

OSD (Bildschirmmenü)



1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von OSD aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Drücken Sie den Joystick zum Anpassen von Reglern nach links oder rechts.
4. Language (Sprache): Legen Sie die Menüsprache fest.
5. OSD timeout (Zeitüberschreitung): Passen Sie die Verzögerung vor Ausblendung des Bildschirmmenüs an.
6. Transparency (Transparenz): Wählen Sie die Transparenz bei Verwendung des Spielmodus. Die Transparenz kann 0 % (aus), 20 %, 40 %, 60 % oder 80 % sein.
7. OSD Lock (Bildschirmmenü sperren): Sperrt/entsperrt das Bildschirmmenü.

Hinweis:

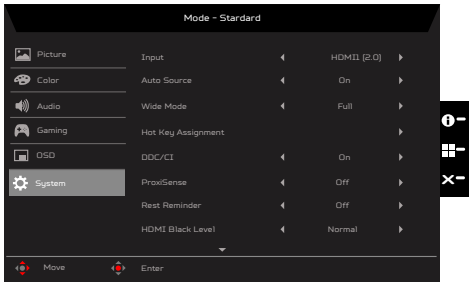
OSD Locked (Bildschirmmenü gesperrt):

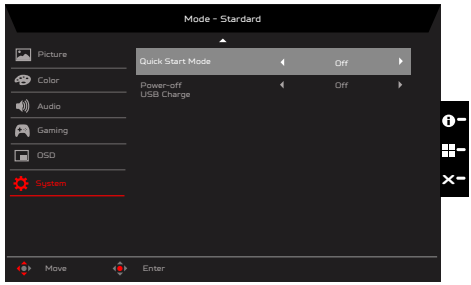
- Setzen Sie OSD Lock (Bildschirmmenüsperre) auf „On (Ein)“, um alle Tasten zu sperren.
- In der Mitte des Bildschirms wird die Meldung „OSD Locked“ (Bildschirmmenü gesperrt) angezeigt.
- Die blauen LEDs leuchten jetzt orange.
- Beim Drücken einer beliebigen Taste blendet sich die Meldung „OSD Locked“ (Bildschirmmenü gesperrt) ein.

OSD Unlocked (Bildschirmmenü entsperrt):

- Halten Sie die „Navigationstaste“ in der Mitte bei normaler Anzeige länger als 3 Sekunden gedrückt, wird „OSD Unlock“ (Bildschirmmenü entsperren) ausgeführt.
- In der Mitte des Bildschirms wird die Meldung „OSD Unlock“ (Bildschirmmenü entsperren) angezeigt.
- Die LEDs leuchten jetzt auch wieder blau.

System





1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von System aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Ziehen Sie den Joystick zur Steuerung der Funktionen nach links oder rechts.
4. Input (Eingang): Wählen Sie als Quelle HDMI1 (2.0), HDMI2 (2.0), DP.

5. Auto Source (Autom. Quelle): Ist standardmäßig auf „On (Ein)“ eingestellt und unterstützt die automatische Suche nach der Signalquelle.

   Hinweis: Auto Source (Autom. Quelle) muss in der Surround-Anwendung auf „Off (Aus)“ eingestellt sein.

6. Wide mode (Breitbildmodus): Wählen Sie das verwendete Seitenverhältnis. Zur Auswahl stehen Aspect (Seitenverhältnis), Full (Vollbild), 1:1 und 21:9.
7. Hot Key Assigment (Schnelltastenzuweisung): Wählen Sie die Funktion der Schnelltaste 1 (Modes (Modi), Volume (Lautstärke), Brightness (Helligkeit), Gamma, Contrast (Kontrast), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), Over Drive (Übersteuerung), VRB) und der Schnelltaste 2 (Modes (Modi), Volume (Lautstärke), Brightness (Helligkeit), Gamma, Contrast (Kontrast), Low Blue Light (Schwaches Blaulicht), Over Drive (Übersteuerung), VRB) aus.
8. DDC/CI: Ermöglicht die Festlegung der Monitoreinstellungen über die Software am PC.

   Hinweis: DDC/CI (Abkürzung für Display Data Channel/Command Interface) ermöglicht das Versenden von Monitorbefehlen per Software.

9. ProxiSense: ProxiSense arbeitet zur Erkennung der Anwesenheit des Benutzers auf Grundlage der Übertragung und des Empfangs harmloser Infrarotsignale.

   Hinweis:

   - Der ProxiSense ist auf Bereich 1 bis Bereich 3 eingestellt, die Toleranz beträgt +/- 20 cm und ACM ist ausgeschaltet.
   - Drei Status (kein Signal, keine Kabelverbindung und außerhalb der Reichweite) unterstützen ProxiSense nicht.
   - ProxiSense steuert PWM auf 50 % (aktueller OSD-Helligkeitsparameter) oder setzt es auf den Energiesparmodus, drücken Sie anschließend zum Rücksetzen von PWM auf den Normalwert eine beliebige Taste.
   - Die Erkennungsreichweite des Sensors ist mittelmäßig und die linken und rechten Winkel werden ignoriert.

10. Rest Reminder (Pausenhinweis): ProxiSense ist auf den Bereich 1 bis Bereit 3 eingestellt, dann kann Rest Reminder (Pausenhinweis) gesteuert werden (Off (Aus) bis 100 min), Rest Reminder (Pausenhinweis) ist Off (Aus).

    Hinweis:

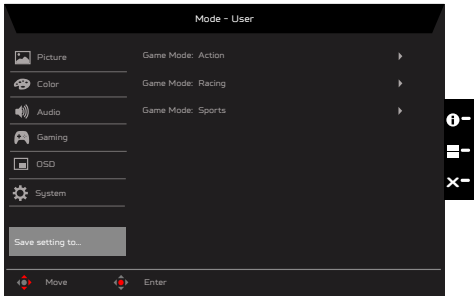
    - ProxiSense muss auf Bereich 1 und Bereich 3 eingestellt werden, bevor Rest Reminder (Pausenhinweis) zur Auswahl (Off (Aus)/20 Mins (20 min)/40 Mins (40 min) /60 Mins (60 min) /80 Mins (80 min) /100 Mins (100 min)) eingestellt werden kann. Die Standardeinstellung ist Off (Aus), sodass kein Hinweis erfolgt.
    - Der Hinweis wird in der Mitte des Bildschirms angezeigt. Drücken Sie zum Ausblenden der Meldung eine beliebige Taste mit Ausnahme der Ein-/ Austaste. Die Dauer des Hinweises hängt von der OSD-Zeitüberschreitung ab.
    - Bei Einstellung auf (20 Mins (20 min) bis 100 Mins (100 min) wird die Zeit fortgesetzt, da ProxiSEnse weiterhin Personen erkennt. Wenn die eingestellte Zeit erreicht ist, wird wie oben dargestellt die Erinnerungsmeldung angezeigt.

11. HDMI Black level (HDMI-Schwarzpegel): Wählen Sie diese Option zur Einstellung des HDMI-Schwarzpegels.
12. Quick start mode (Schnellstartmodus): Wählen Sie Off (Aus) oder On (Ein). Schalten

Sie die Funktion zur Beschleunigung der Startgeschwindigkeit ein.

13. Power-off USB charge (Abschaltung USB-Aufladung): Wählen Sie On (Ein) oder Off (Aus). On (Ein): DC off (DC aus)/Saving mode (Energiesparmodus) kann den USB-Anschluss mit Strom versorgen. Off (Aus): DC off (DC aus)/Saving mode (Energiesparmodus) kann den USB-Anschluss nicht mit Strom versorgen.

Save Setting to… (Einstellung speichern unter...) (nur Benutzermodus)



1. Drücken Sie zum Öffnen des Bildschirmmenüs die Menütaste.
2. Drücken Sie den Joystick zur Auswahl von „Save Setting to... (Einstellung speichern unter...)“ aus dem Bildschirmmenü nach oben oder unten. Wählen Sie das gewünschte Element, indem Sie ihn nach rechts drücken; drücken Sie dann zum Aufrufen auf den Joystick.
3. Save Setting to Game mode (Einstellung in Spielmodus speichern): Es stehen drei benutzerdefinierte Profile zur Auswahl. Wenn Sie sich für die am besten geeigneten Einstellungen entschieden haben, speichern Sie sie und das System kann die Einstellungen künftig abrufen, wenn Sie den Spielmodus aktivieren.

Problemlösung

Bitte prüfen Sie anhand der nachstehenden Liste zur Problemlösung, ob Sie das Problem eigenhändig diagnostizieren können, bevor Sie den LCD-Monitor zur Wartung einsenden.

HDMI/DP-Modus (optional)

Problem	LED-Status	Lösung
Kein Bild sichtbar	Blau	Stellen Sie über das OSD-Menü Helligkeit und Kontrast auf das Maximum ein oder setzen Sie die Optionen auf ihre Standardeinstellungen zurück.
	Aus	Prüfen Sie den Netzschalter. Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig mit dem Monitor verbunden ist.
	Gelb	Prüfen Sie, ob das Videosignalkabel richtig an der Rückseite des Monitors angeschlossen ist. Prüfen Sie, ob das Computersystem eingeschaltet und in den Energiespar-/ Bereitschaftsmodus versetzt ist. Bei Einstellung von OSD Lock (Bildschirmmenü sperren) auf On (Ein), leuchtet die LED bernsteingelb.

Hinweis: Der Acer-Monitor ist für die Anzeige von Videos und visuellen Informationen vorgesehen, die von elektronischen Geräten bezogen werden.

Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen