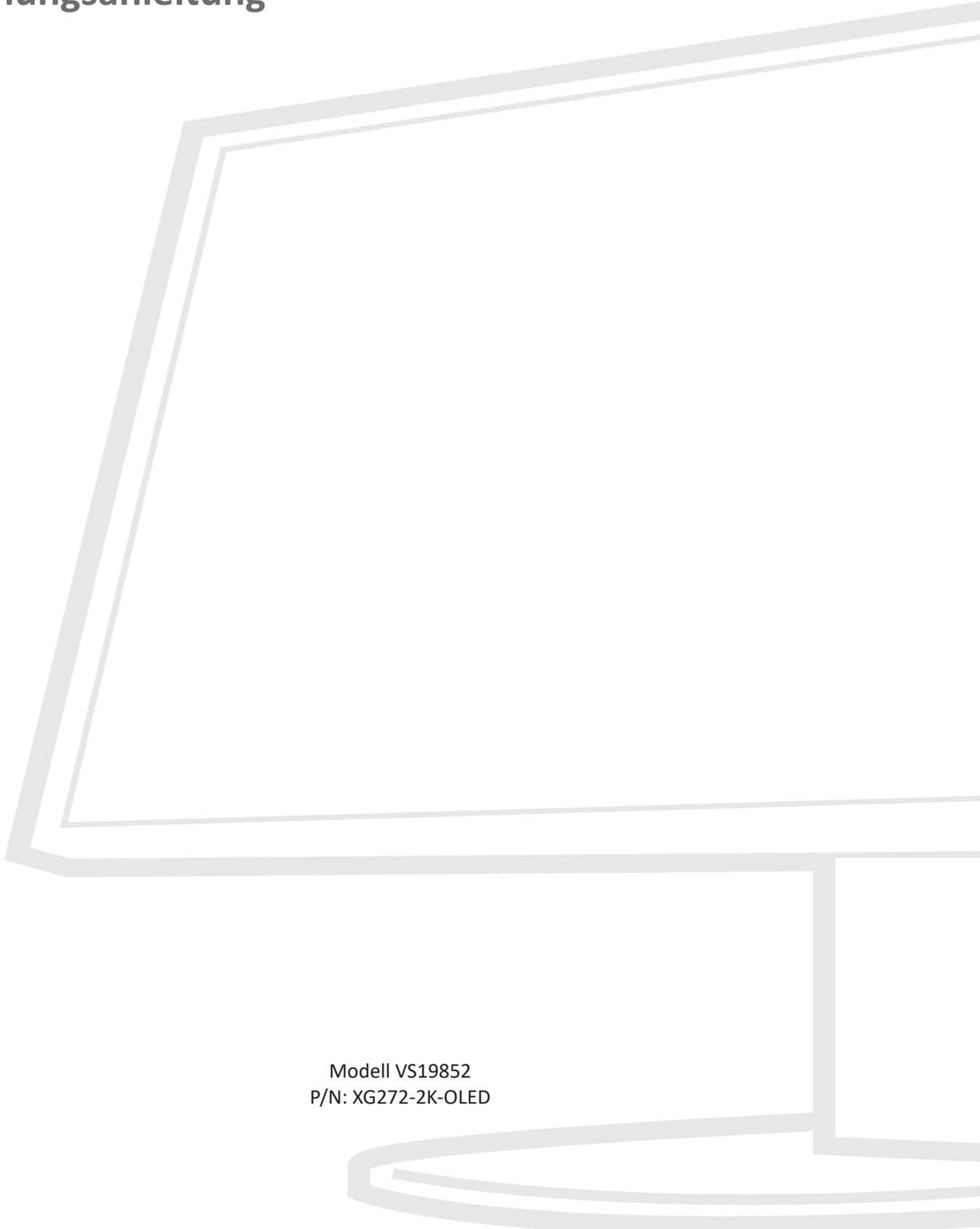


XG272-2K-OLED

Anzeige

Bedienungsanleitung



Modell VS19852
P/N: XG272-2K-OLED

Vielen Dank, dass Sie sich für ViewSonic® entschieden haben

Als einer der weltweit führenden Anbieter von visuellen Lösungen verpflichtet sich ViewSonic®, die Erwartungen der Welt an technologische Weiterentwicklung, Innovation und Einfachheit zu übertreffen. Wir bei ViewSonic® glauben, dass unsere Produkt das Potenzial haben, die Welt positiv zu beeinflussen, und wir sind davon überzeugt, dass Ihnen das ViewSonic®-Produkt, für das Sie sich entschieden haben, gute Dienste leisten wird.

Vielen Dank nochmals, dass Sie sich für ViewSonic® entschieden haben!

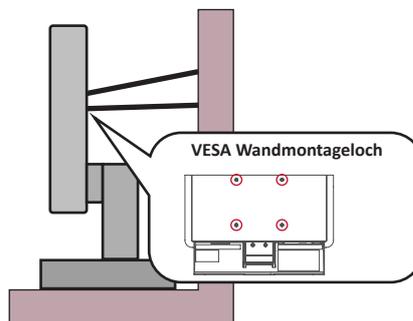
Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Anweisungen vor Einsatz des Gerätes vollständig.
- Bewahren Sie diese Anweisungen an einem sicheren Ort auf.
- Beachten Sie sämtliche Warnungen, halten sich an sämtliche Anweisungen.
- Mindestens 45 cm vom Display entfernt.
- Lassen Sie einen Abstand von 10 cm rund um das Gerät, damit eine angemessene Belüftung gewährleistet bleibt.
- Display beim Transport immer vorsichtig handhaben.
- Verwenden Sie stets Schränke oder Ständer oder Installationsmethoden, die der Hersteller der Monitoreinheit empfiehlt.
- Verwenden Sie stets Möbelstücke, die den Monitor sicher tragen können.
- Stellen Sie stets sicher, dass der Monitor nicht über den Rand des Möbelstücks, auf dem er abgestellt ist, hinausragt.
- Stellen Sie den Monitor nicht an Orten auf, an denen sich wahrscheinlich Kinder aufhalten.
- Klären Sie Kinder stets über die Gefahren auf, die entstehen können, wenn sie auf Möbelstücke klettern, um an den Monitor und damit verbundene Geräte zu gelangen.
- Verlegen und führen Sie die an Ihrem Monitor angeschlossenen Kabel stets so, dass niemand darüber stolpern, daran ziehen oder es erfassen kann.
- Seien Sie bei der Entfernung der rückseitigen Abdeckung des Monitors entsprechend vorsichtig. Dieser Monitor enthält Hochspannungsteile.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser. Damit es nicht zu Bränden oder Stromschlägen kommt, setzen Sie dieses Gerät keiner Feuchtigkeit aus.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht oder andere Quellen nachhaltiger Wärme aus. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizungen, Herde etc.) auf, meiden Sie unbedingt die Nähe zu sonstigen Geräten, die die Temperatur des Gerätes auf gefährliche Werte erhöhen könnten – dazu zählen auch Verstärker.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch. Bei hartnäckigeren Verschmutzungen lesen Sie bitte unter „Wartung“ in dieser Anleitung nach.
- Vermeiden Sie Berührungen der Bildfläche. Von Hautfetten verursachte Verschmutzungen lassen sich nur schwierig entfernen.
- Reiben Sie nicht über den Bildschirm und üben keinen Druck darauf aus; andernfalls kann dies den Bildschirm dauerhaft beschädigen.
- Platzieren Sie den Monitor nicht auf einer unebenen oder unstabilen Unterlage.

- Stellen Sie den Monitor nicht auf ein hohes Möbelstück (beispielsweise einen Schrank oder ein Bücherregal), ohne das Möbelstück und den Monitor an einer geeigneten Stütze zu fixieren.
- Stellen Sie den Monitor nicht auf Stoff oder andere Materialien, die sich zwischen dem Produkt und dem Möbelstück befinden könnten.
- Stellen Sie das Display an einem gut belüfteten Ort auf. Stellen Sie nichts auf das Display, was die Wärmeableitung verhindern könnte.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf Display, Video- oder Netzkabel ab.
- Legen Sie nichts, was für Kinder interessant sein könnte, wie etwa Spielzeug oder Fernbedienungen, auf den Monitor oder auf das Möbelstück, auf dem er abgestellt ist.
- Falls Rauch, ungewöhnliche Geräusche oder ein merkwürdiger Geruch auftreten, schalten Sie das Display sofort aus und kontaktieren Ihren Händler oder ViewSonic. Das Display weiterhin zu nutzen, ist gefährlich.
- Versuchen Sie niemals, die Sicherheitsfunktionen des geerdeten Netzsteckers außer Kraft zu setzen. Ein verpolungssicherer Stecker ist mit zwei Kontakten ausgestattet, von denen einer breiter als der andere ist. Ein geerdeter Stecker verfügt über zwei Kontakte und eine dritte Erdungszunge. Der breitere Kontakt/ die Erdungszunge dient Ihrer Sicherheit. Falls der Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, benötigen Sie einen Adapter. Versuchen Sie nicht, den Stecker gewaltvoll in die Steckdose zu stecken.
- Bitte überprüfen Sie das Verteilersystem im Gebäude. Es sollte einen Trennschalter mit 120/240 V, 20 A besitzen.
- Entfernen Sie bei Anschluss an eine Steckdose NICHT die Erdungszunge. Achten Sie darauf, dass die Erdungszunge auf keinen Fall entfernt wird.
- Schützen Sie das Stromkabel davor, dass man beim Laufen auf dieses tritt oder davor, dass es besonders an den Steckern, an den Buchsenteilen und an dem Punkt, wo es aus dem Gerät herauskommt, gedrückt wird. Stellen Sie sicher, dass sich die Steckdose in der Nähe des Geräts befindet, so dass dieses einfach zugänglich ist.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller angegebene Zusatz- und Zubehörteile.
- Wenn Sie das Gerät auf einem Wagen, Dreibein, Halterung oder Tisch benutzen möchten, so verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Zusatzgeräte oder die, die mit dem Gerät verkauft worden sind. Wenn ein Wagen benutzt wird, seien Sie vorsichtig, wenn Sie den Wagen/die Apparatekombination bewegen, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
- Ziehen Sie das Stromkabel des Geräts heraus, wenn Sie dieses über einen längeren Zeitraum nicht benutzen.

- Überlassen Sie alle Servicearbeiten qualifiziertem Servicepersonal. Service ist dann erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Art und Weise beschädigt wurde, wie z.B. wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt ist, wenn Flüssigkeit darüber gespritzt wurde oder wenn Gegenstände in das Gerät gefallen sind, wenn das Gerät Regen ausgesetzt war oder wenn es fallen gelassen worden war.
- Achten Sie beim Einsatz von Ohr-/Kopfhörern darauf, die Lautstärke nicht zu hoch einzustellen, damit es nicht zu Hörschäden kommt.
- Stabilitätsgefahr: Das Display könnte herunterfallen und ernsthafte oder sogar tödliche Verletzungen verursachen. Zur Vermeidung von Verletzungen muss dieses Display in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen sicher an einem Boden/einer Wand befestigt werden.
- Befestigen Sie das Anzeigegerät mit Seilen oder anderen Haltevorrichtungen, die das Gewicht des Anzeigegerätes mittragen und ein Umfallen des Anzeigegerätes verhindern können, an der Wand oder an einem festen Gegenstand.

Lochmuster (B x H)	Schnittstellenpad (B x H x T)	Padloch	Schraubenspezifikationen	quantität
100 × 100 mm	115 × 115 × 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm	4



Hinweis:

- Haltevorrichtungen/Seile müssen eine Kraft von 100 N aushalten können.
- Stellen Sie sicher, dass die Seile straff gespannt sind und jeglicher Spielraum entfernt ist. Die Rückseite des Geräts muss zur Wand zeigen, um sicherzustellen, dass es unter Einwirkung einer äußeren Kraft nicht umkippt.
- Stellen Sie sicher, dass der Monitor nicht unter Einwirkung einer äußeren Kraft, gleich auf welcher Höhe und in welchem Winkel sie angreift, umkippt.
- Wenn der vorhandene Monitor befestigt und umgestellt werden soll, gelten die gleichen Überlegungen.

Inhalt

Sicherheitshinweise	3
Einleitung	8
Lieferumfang	8
Übersicht	9
Grundeinstellungen	10
Ständer installieren	10
Fernbedienung	12
Überblick	12
Fernbedienung einrichten.....	12
Ständer entfernen und Monitor montieren	13
Sicherheitssteckplatz verwenden	15
Verbindungen herstellen	16
An Stromversorgung anschließen.....	16
Externe Geräte anschließen	17
HDMI-Verbindung	17
DisplayPort-Verbindung	18
Type C (Typ C).....	19
USB-Verbindung	20
USB-Anschlüsse verwenden	21
Audioverbindung	22
Monitor verwenden	23
Betrachtungswinkel anpassen.....	23
Höhenanpassung.....	23
Bildschirmausrichtung anpassen (Monitor schwenken)	24
Schwenkwinkel anpassen.....	25
Neigungswinkel anpassen	26
Gerät ein- und ausschalten.....	27
Quick Access Menu (Schnellzugangsmenü)	28
Schnell Tasten	29
Einstellungen konfigurieren	31
Allgemeine Aktionen	31
Bildschirmmenübaum	34
Menüoptionen	39

Erweiterte Funktionen und Einstellungen	49
Variable Refresh Rate (VRR)	49
HDR (Hoher Dynamikumfang)	50
Blaulichtfilter und Augengesundheit	51
Pausen berechnen.....	52
Fokusermüdung (20-20-20-Regel).....	52
Entfernte Gegenstände betrachten	52
Augen- und Nackenübungen.....	52
ViewScale.....	53
Quick Access (Schnellzugang)	54
Crosshair (Fadenkreuz).....	56
Anhang.....	57
Technische Daten	57
Glossar	60
Problemlösung.....	66
Wartung.....	69
Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen	69
Bildschirm reinigen.....	69
Gehäuse reinigen	69
Informationen zu Richtlinien und Service	70
Informationen zur Konformität	70
FCC-Erklärung.....	70
Industry-Canada-Erklärung	70
CE-Konformität für europäische Länder.....	70
RoHS2-Konformitätserklärung	71
Indische Beschränkung zu gefährlichen Stoffen.....	72
Entsorgung zum Ende der Einsatzzeit	72
Hinweis zu Batterien/Akkus.....	73
Sicherheitshinweise.....	73
Hinweise zum Urheberrecht.....	75
Kundendienst	76
Eingeschränkte Garantie	77

Einleitung

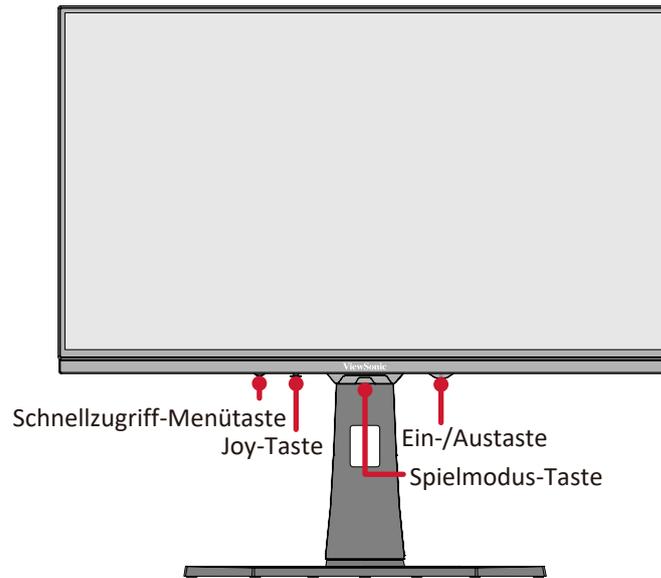
Lieferumfang

- Monitor
- Monitorständer
- Netzteil
- Videokabel
- Fernbedienung
- Akku
- Schnellstartanleitung

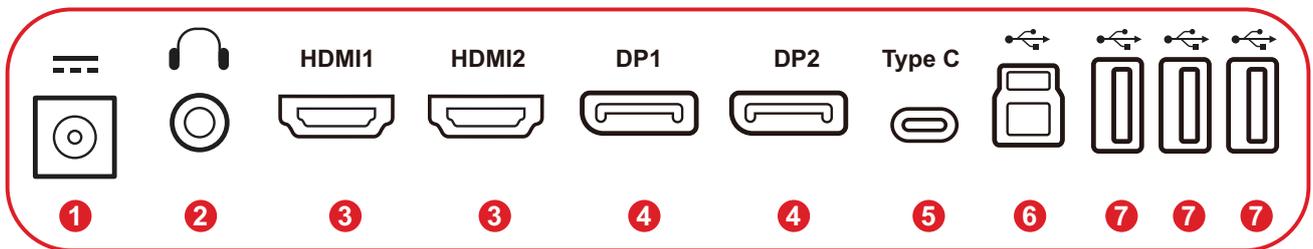
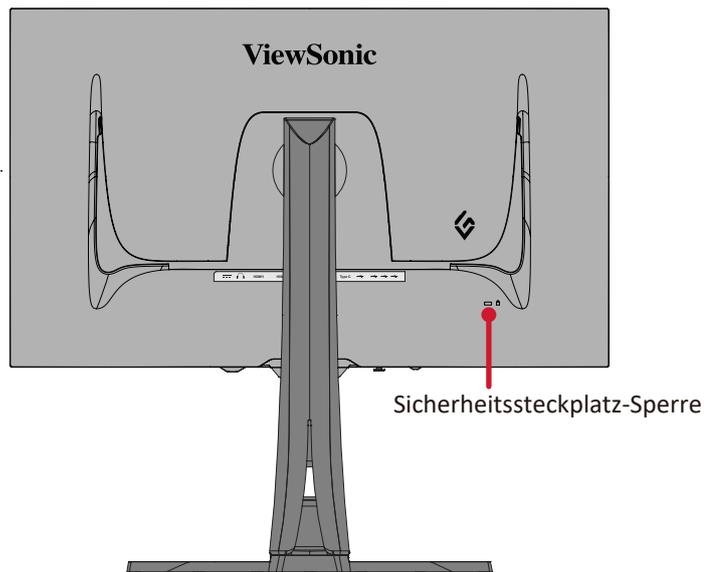
Hinweis: Mitgelieferte Netzkabel/Netzteil und Videokabel können je nach Land variieren. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren örtlichen Händler.

Übersicht

Vorderansicht



Rückansicht



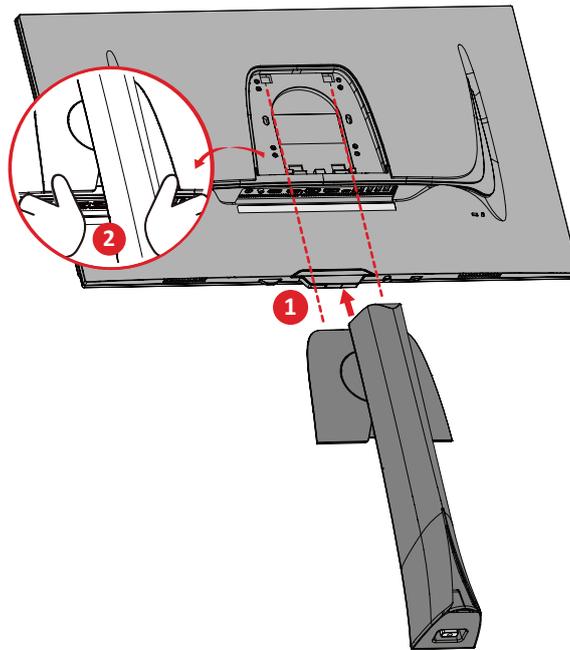
- 1. DC IN
- 2. Audio Out
- 3. HDMI
- 4. DisplayPort
- 5. USB Type C
- 6. USB Upstream
- 7. USB Downstream

Hinweis: Weitere Informationen über die Taste / / / / und ihre Funktionen finden Sie unter „Schnellasten“ auf Seite 26.

Grundeinstellungen

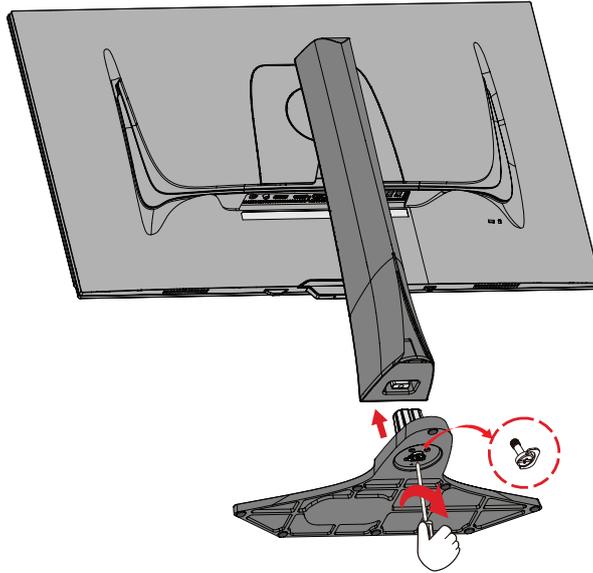
Ständer installieren

1. Platzieren Sie den Monitor mit der Bildschirmseite nach unten auf einem flachen, stabilen Untergrund.
2. Richten Sie die oberen Haken des Ständers wie nachstehend gezeigt an den Ständermontageschlitz aus und schieben Sie sie hinein.

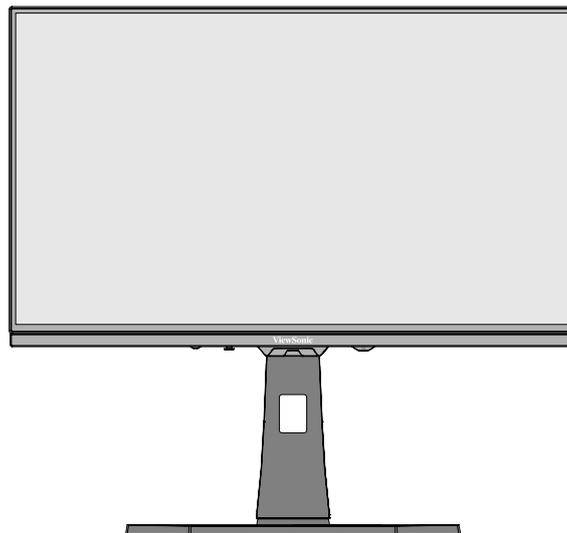


Hinweis: Achten Sie darauf, dass der Ständer gesichert ist. Der Schnellfreigaberiegel muss einrasten.

3. Verwenden Sie die unverlierbare Schraube in der Basis des Monitorständers und sichern Sie sie am Hals des Monitorständers.



4. Heben Sie das Gerät auf einem flachen, stabilen Untergrund in seine aufrechte Position.

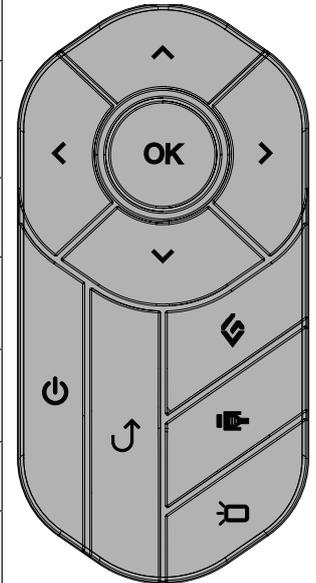


Hinweis: Platzieren Sie das Gerät auf einem flachen, stabilen Untergrund. Andernfalls könnte das Gerät umfallen und beschädigt werden und/oder Verletzungen verursachen.

Fernbedienung

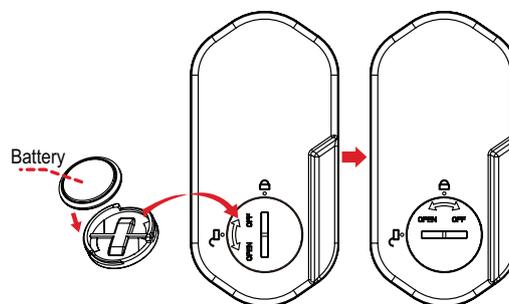
Überblick

Symbol		Beschreibung
OK	OK	Bestätigt die OSD-Menüauswahl.
	Navigationspfeile	Wählt Menüelemente und nimmt Anpassungen vor.
	Ein/Aus	Schaltet den Monitor ein oder aus.
	Zurück	Ruft die vorherige Menüebene auf.
	Spielmodus	Wählt eine Gaming-fokussierte Anzeigeeinstellung.
	Eingangsquelle	Wählt die Eingangsquelle.
	Helligkeit/ Kontrast	Passt Helligkeit und Kontraststufe an.

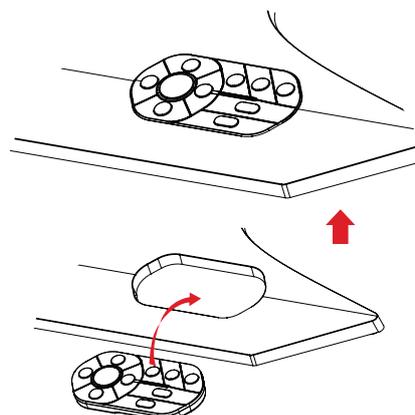


Fernbedienung einrichten

- Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung von der Unterseite der Fernbedienung, legen Sie die Batterie ein und bringen Sie dann die Batteriefachabdeckung wieder an.



- Platzieren Sie die Fernbedienung in ihrem vorgesehenen Bereich an der Basis des Monitorständers.



Ständer entfernen und Monitor montieren

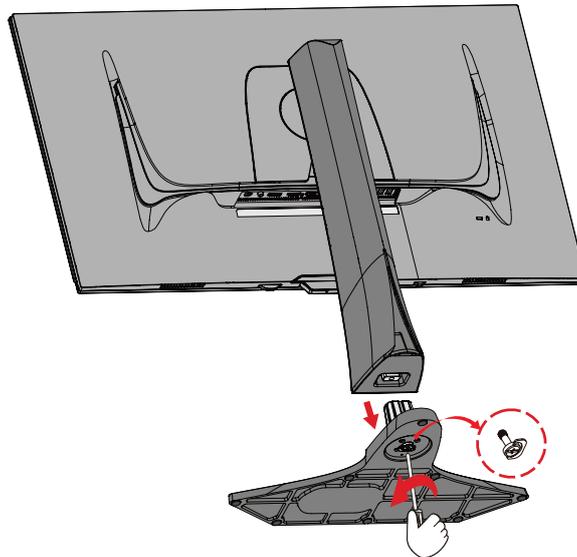
Standardabmessungen für Wandmontagesets finden Sie in der nachstehenden Tabelle.

Hinweis: Nur zur Verwendung mit UL-zertifiziertem Wandmontageset/-halterung. Wenden Sie sich für ein Wandmontageset oder einen höhenverstellbaren Sockel an ViewSonic® oder Ihren Händler vor Ort.

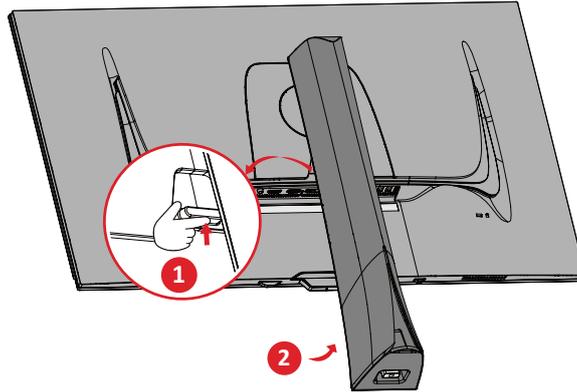
Maximale Belastbarkeit	Lochmuster (B x H)	Schnittstellenpad (B x H x T)	Padloch	Schraubenspezifikationen	quantität
14 kg	100 x 100 mm	/	/	M4 x 10 mm	4

Hinweis: Wandmontagesets werden separat verkauft.

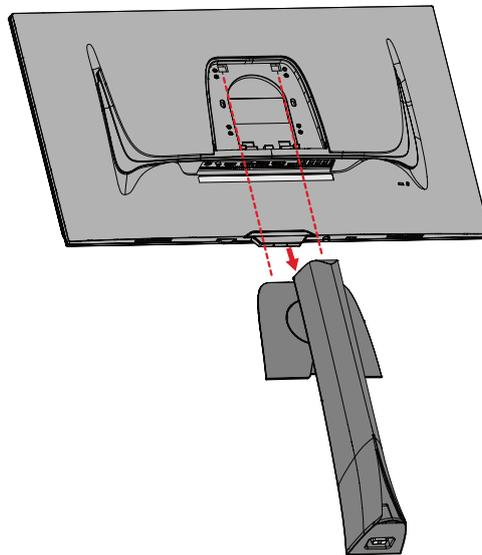
1. Schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie alle Kabel und entfernen Sie die Fernbedienung.
2. Platzieren Sie das Gerät mit der Bildschirmseite nach unten auf einem flachen, stabilen Untergrund.
3. Verwenden Sie die unverlierbare Schraube in der Basis des Monitorständers und sichern Sie sie am Hals des Monitorständers.



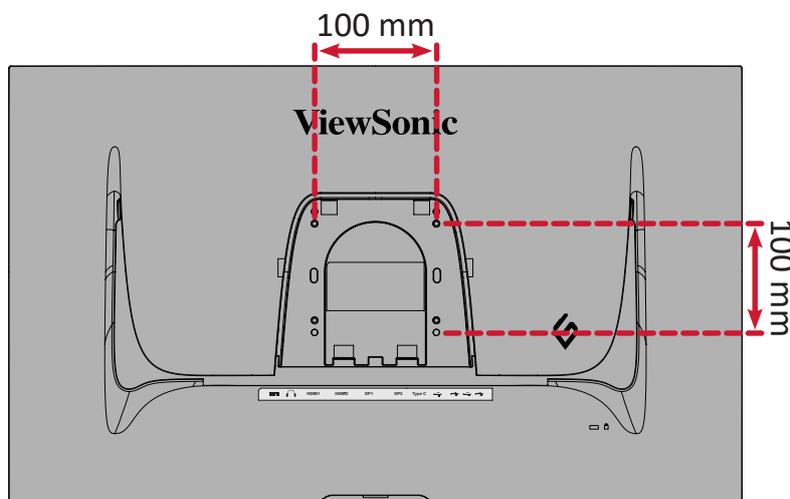
4. Drücken und halten Sie den Schnellfreigaberiegel und heben Sie den Ständer vorsichtig an.



5. Lösen Sie durch vorsichtiges Ziehen nach unten die Haken und entfernen Sie den Ständer.



6. Bringen Sie die Montagehalterung an den VESA-Montagelöchern an der Rückseite des Gerätes an. Sichern Sie sie dann mit vier (4) Schrauben (M4 x 10 mm).



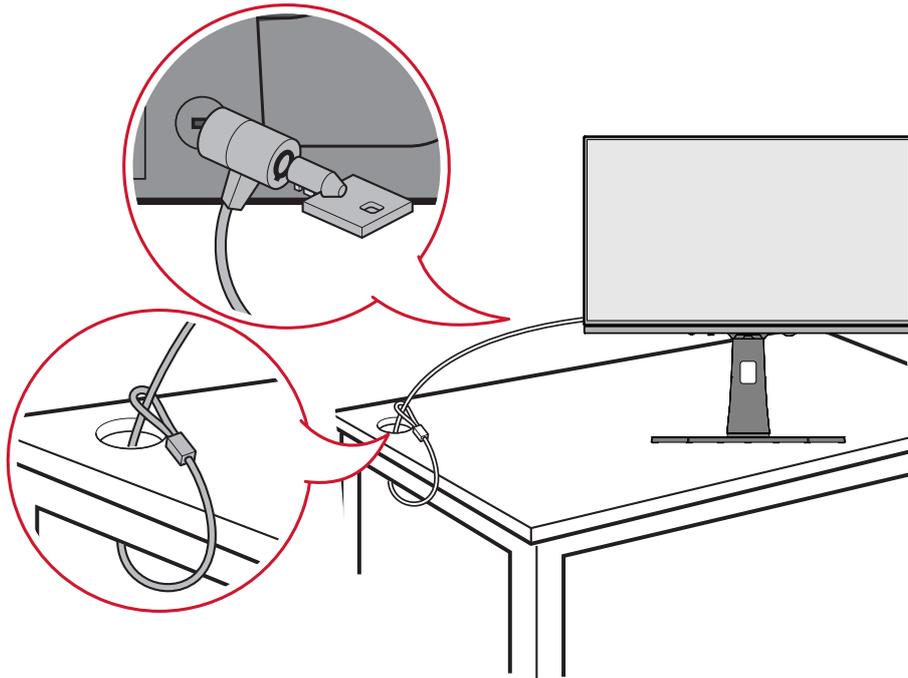
7. Montieren Sie den Monitor mit Hilfe der mit dem Wandmontageset gelieferten Anweisungen an der Wand.

Sicherheitssteckplatz verwenden

Schützen Sie Ihr Gerät vor Diebstahl, indem Sie eine Schlossvorrichtung zur Sicherung des Gerätes an einem festen Gegenstand verwenden.

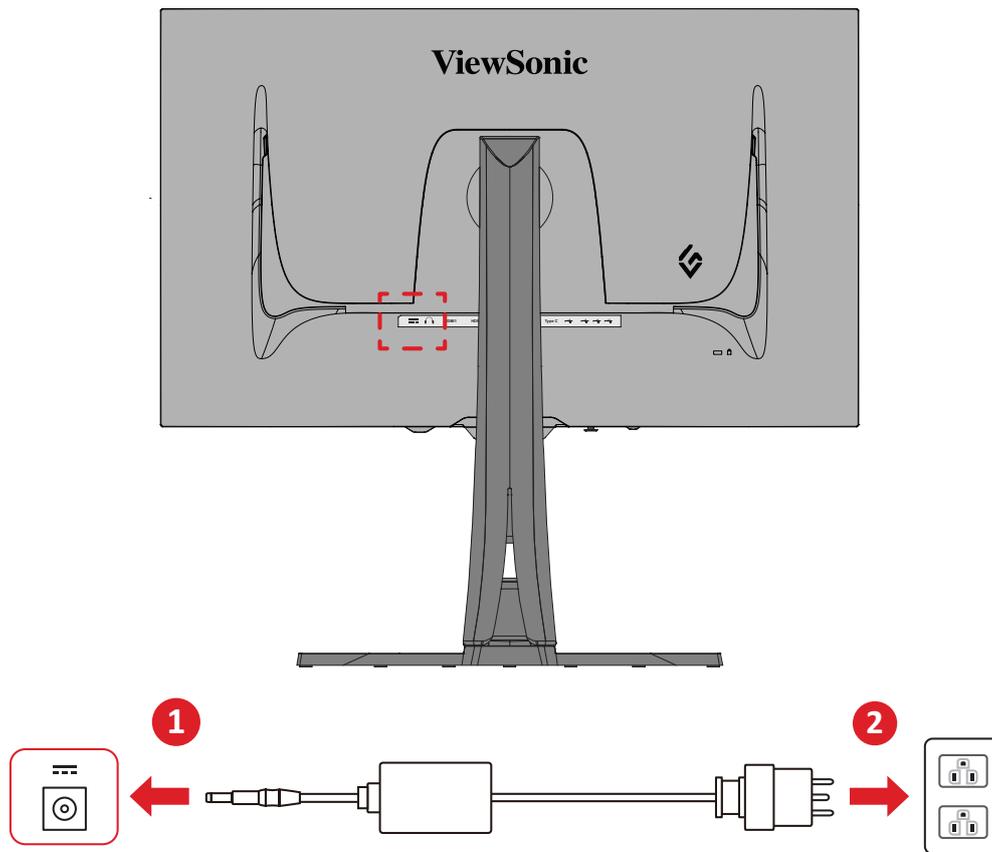
Zudem kann die Befestigung des Monitors an einer Wand oder einem festen Gegenstand mit einem Sicherheitskabel dabei helfen, das Gewicht des Monitors zu tragen, damit der Monitor nicht umkippen.

Nachstehend finden Sie ein Beispiel zur Einrichtung einer Schlossvorrichtung an einem Tisch.



Verbindungen herstellen

An Stromversorgung anschließen

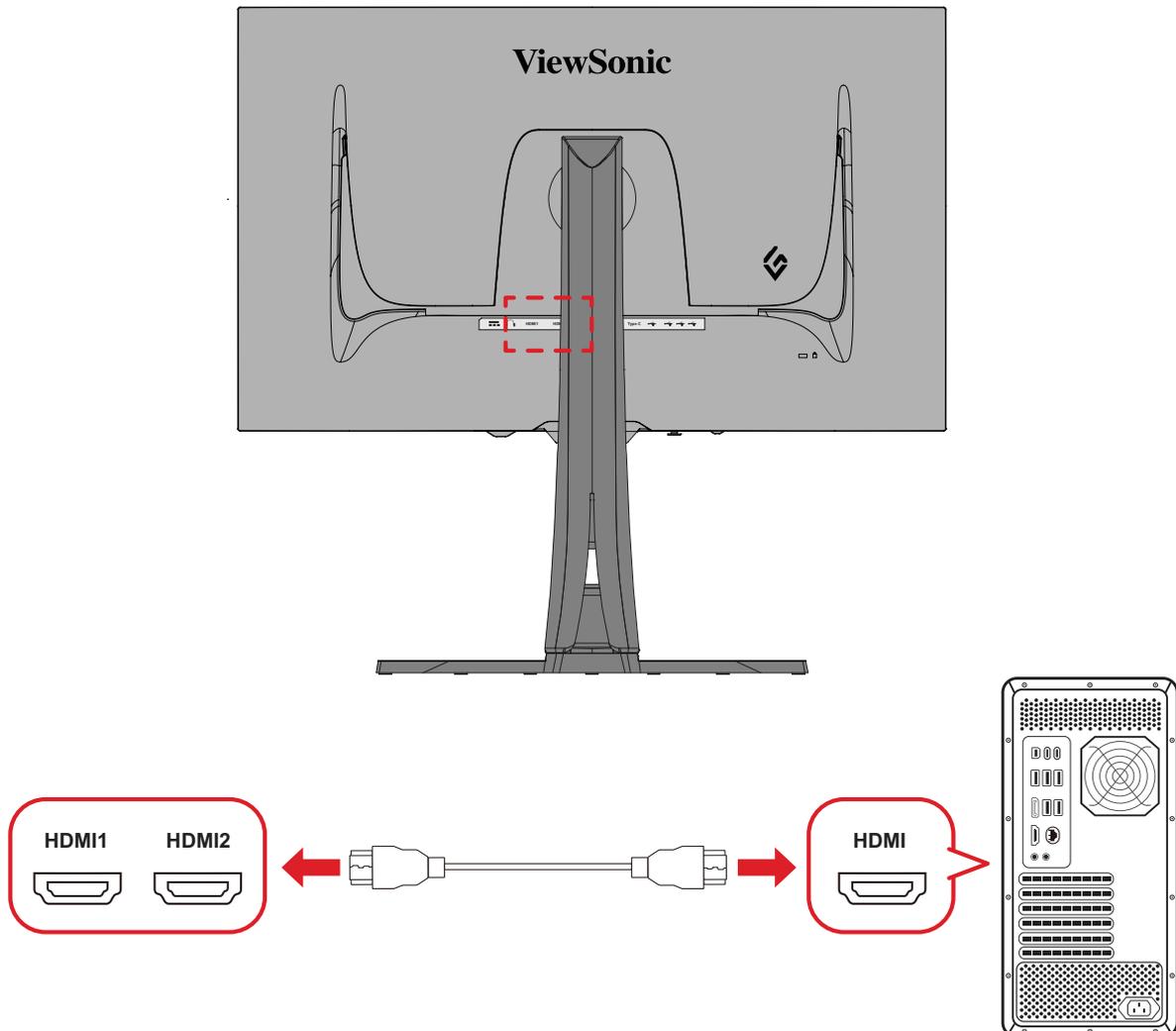


1. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Gleichspannungseingang an der Rückseite des Gerätes.
2. Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.

Externe Geräte anschließen

HDMI-Verbindung

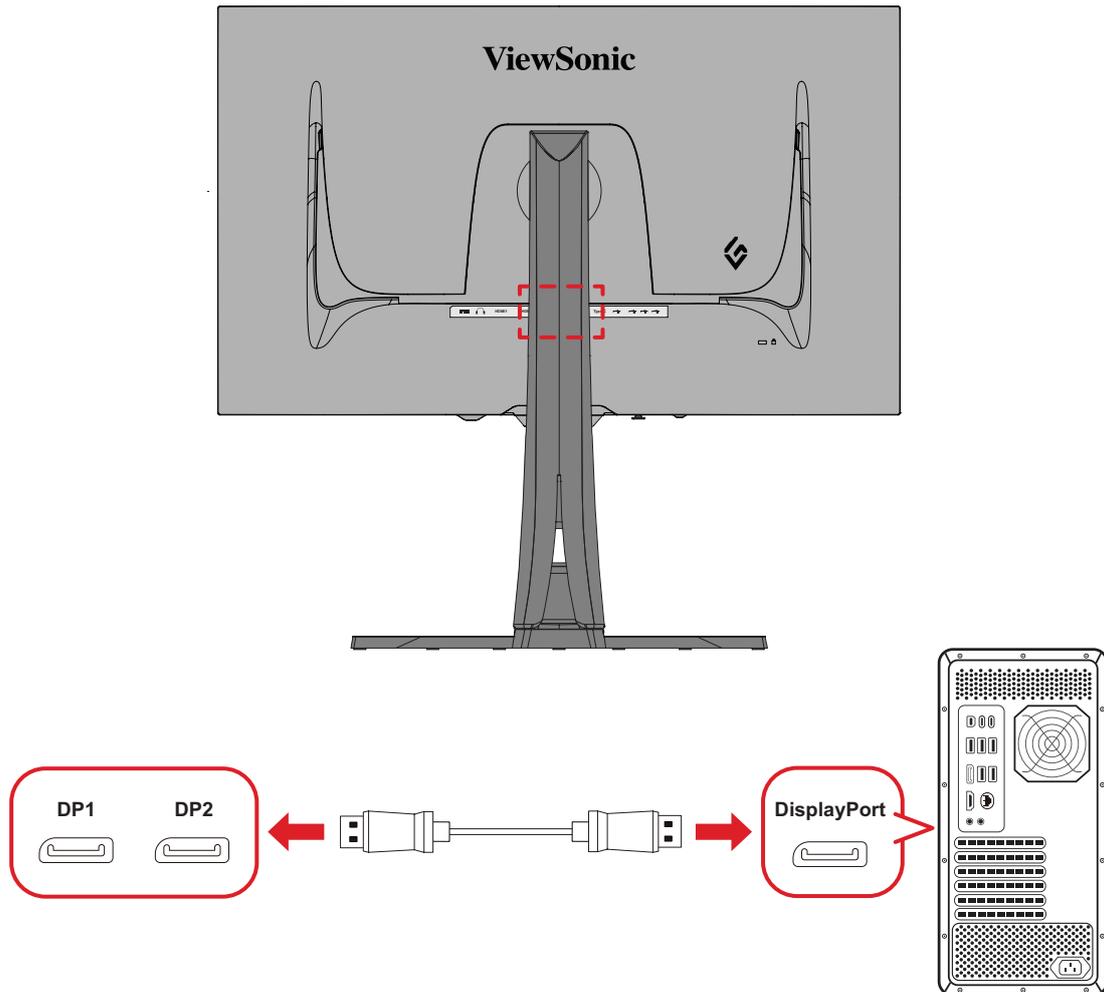
Hinweis: Der Monitor ist mit zwei HDMI-2.1-Anschlüssen ausgestattet.



1. Verbinden Sie ein Ende eines HDMI-Kabels mit dem HDMI-Anschluss Ihres Monitors.
2. Verbinden Sie dann das andere Kabelende mit dem HDMI-Anschluss Ihres Computers.

DisplayPort-Verbindung

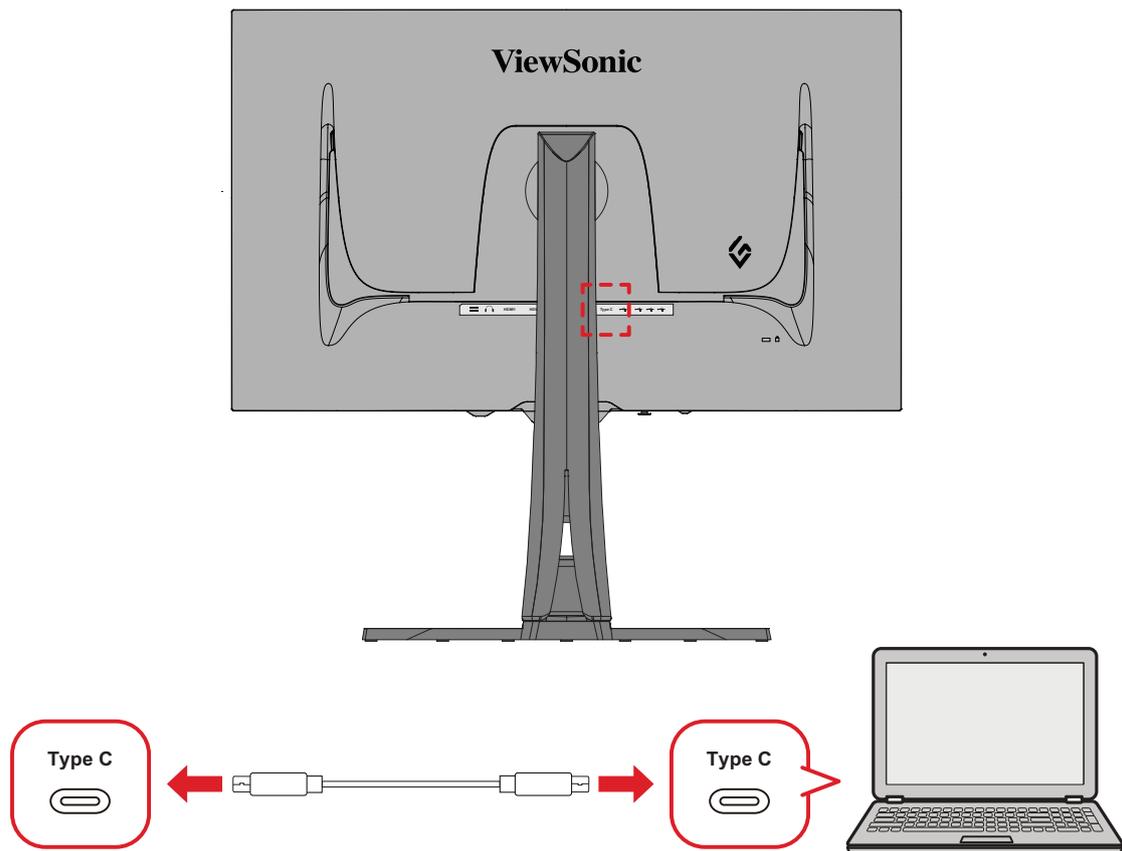
Hinweis: Der Monitor ist mit zwei DisplayPort 1.4-Anschlüssen ausgestattet.



1. Verbinden Sie ein Ende eines DisplayPort-Kabels mit dem DisplayPort- oder Mini-DP-Anschluss.
2. Schließen Sie dann das andere Kabelende an den DisplayPort- oder Mini-DP-Anschluss Ihres Computers an.

Hinweis: Schließen Sie den Monitor am Thunderbolt-Anschluss (v. 1 und 2) an Ihrem Mac an, indem Sie den Mini-DP-Stecker des Mini-DP-zu-DisplayPort-Kabels mit dem Thunderbolt-Ausgang Ihres Mac verbinden. Verbinden Sie dann das andere Kabelende mit dem DisplayPort-Anschluss des Monitors.

Type C (Typ C)

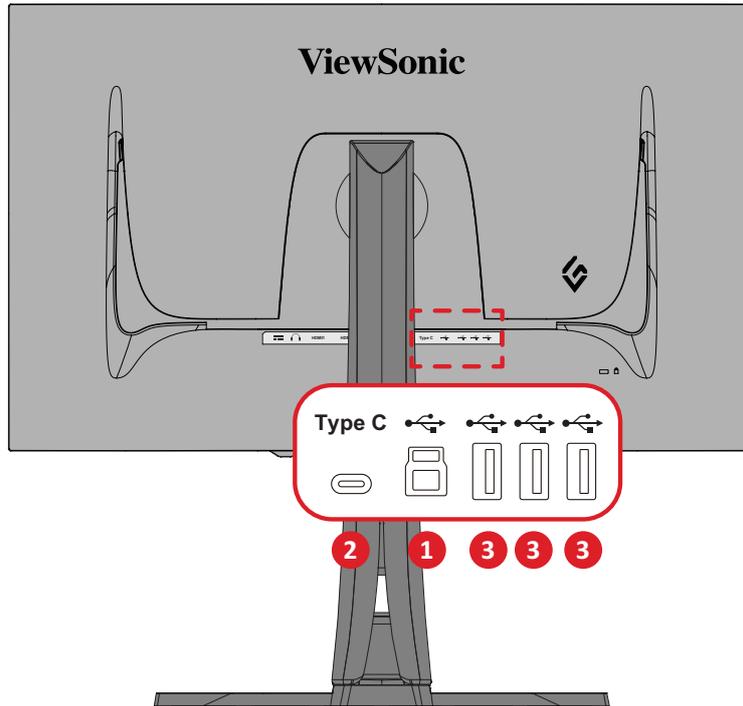


1. Verbinden Sie ein Ende eines Type-C-Kabels mit dem Type-C-Anschluss Ihres Monitors.
2. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den voll funktionsfähigen USB-Anschluss Ihres Computers aus.

Hinweis: Stellen Sie bei Verwendung des Videoausgangs sicher, dass Ihr USB-Type-C-Ausgabegerät (z. B. Laptop) und Ihr Kabel Videosignalübertragungen unterstützen.

USB-Verbindung

Der Monitor unterstützt zwei Arten von USB-Anschlüssen, Upstream und Downstream. Beachten Sie beim Herstellen von Verbindungen folgende Leitlinien.

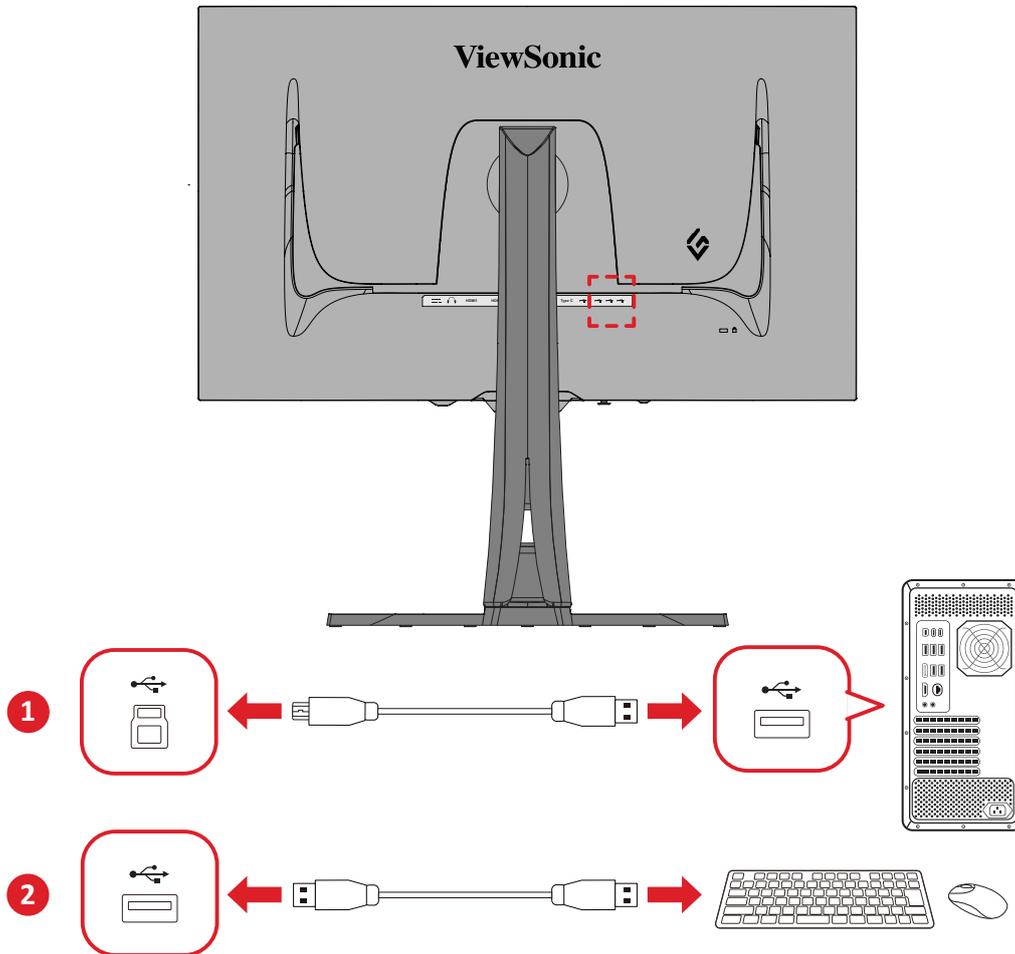


USB-Typ	Verbindungstyp	Beschreibung
1	Upstream	Type B (Typ B) Überträgt Daten zwischen dem Computer und den an den Monitor angeschlossenen USB-Geräten.
2	Downstream	Type C (Typ C) Überträgt Audio, Video und Strom. Unterstützt: 15 W Power Delivery und Aufladung bei 5 V/3 A.
		Type-A (Typ A) Für Peripheriegerät(e) (z. B. Speichergerät, Tastatur, Maus usw.) Unterstützt Aufladung bei 5 V/2 A. HINWEIS: 5 V/2 A kann nicht aufrechterhalten werden, wenn alle drei USB-Type-A-Anschlüsse gleichzeitig verwendet werden.
3		

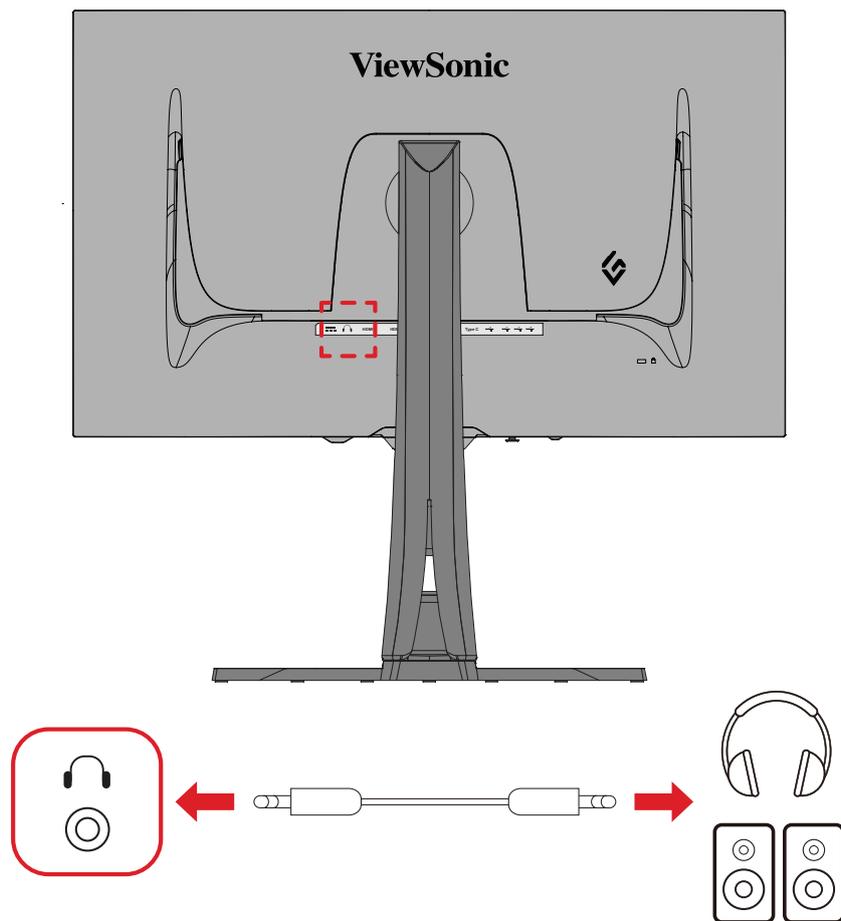
Hinweis: Zur Verwendung von Peripheriegeräten mit USB-Type-A-Anschlüssen verbinden Sie bitte auch Ihren Computer mit dem USB-Type-B-Anschluss des Monitors.

USB-Anschlüsse verwenden

1. Verbinden Sie zur Verwendung der Downstream-USB-Type-A-Anschlüsse ein Ende des USB-Type-B-Kabels mit dem Upstream-USB-Type-B-Anschluss des Monitors. Schließen Sie das andere Ende des Kabels, USB Type-A, an einen USB-Anschluss Ihres Computers aus.
2. Verbinden Sie Ihr Peripheriegerät mit einem Downstream-USB-Type-A-Anschluss des Monitors.



Audioverbindung



Schließen Sie den Audiostecker des Ohr-/Kopfhörers am Audioausgang des Monitors an.

Hinweis: Der Monitor ist zudem mit zwei Lautsprechern ausgestattet.

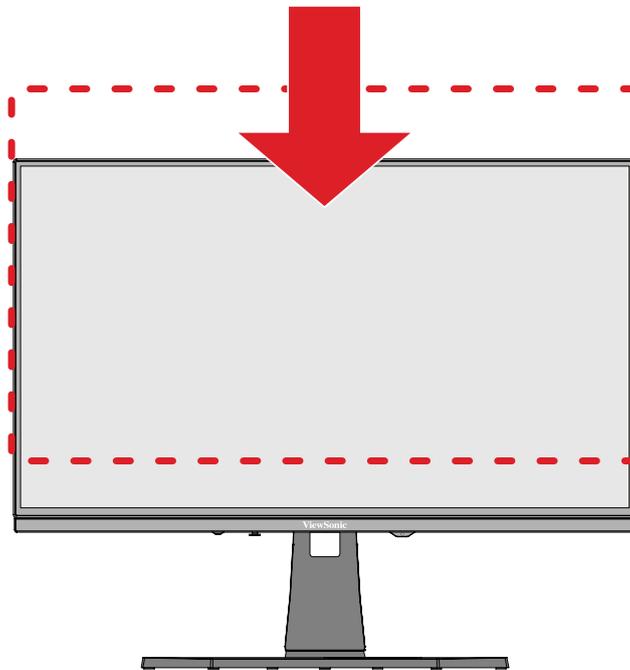
Monitor verwenden

Betrachtungswinkel anpassen

Für optimale Betrachtung können Sie den Betrachtungswinkel mit einer der folgenden Methoden anpassen:

Höhenanpassung

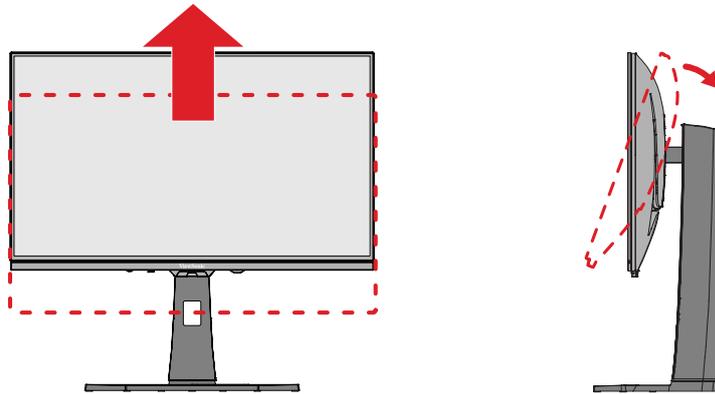
Senken oder erhöhen Sie den Monitor wie gewünscht (0 bis 120 mm).



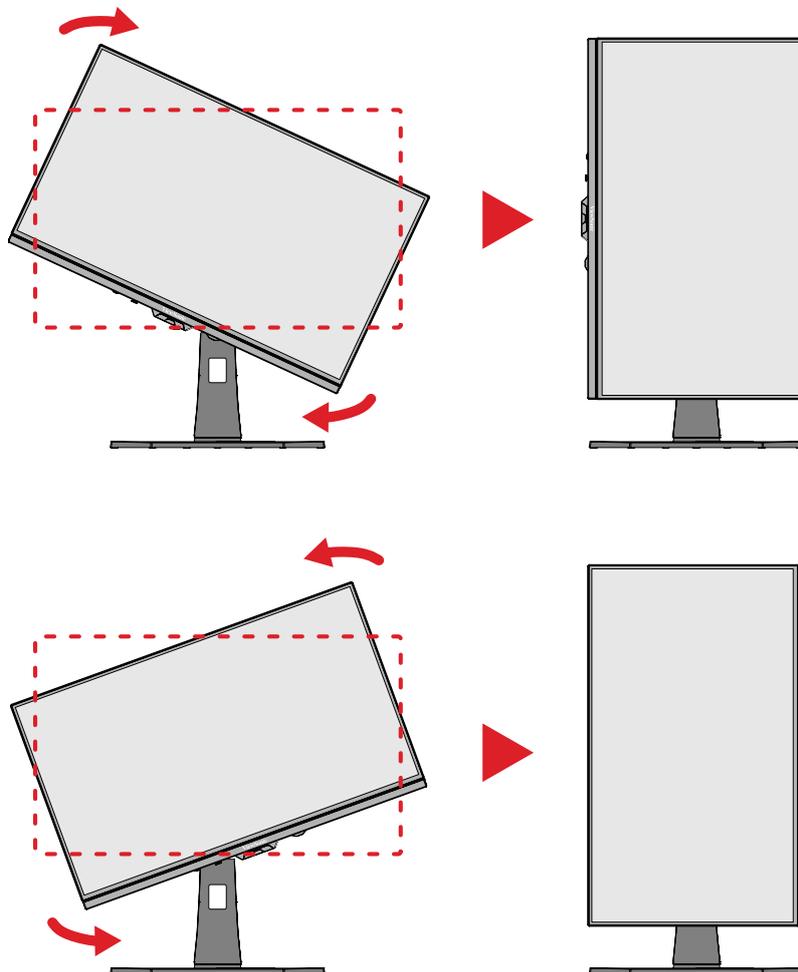
Hinweis: Bei der Anpassung fest entlang der Einstellschiene nach unten drücken, während Sie den Monitor mit beiden Händen an der Seite halten.

Bildschirmausrichtung anpassen (Monitor schwenken)

1. Passen Sie den Monitor auf die höchste Position an. Neigen Sie den Monitor dann vollständig nach hinten.



2. Drehen Sie den Monitor um 90° im oder entgegen dem Uhrzeigersinn vom Quer- ins Hochformat.

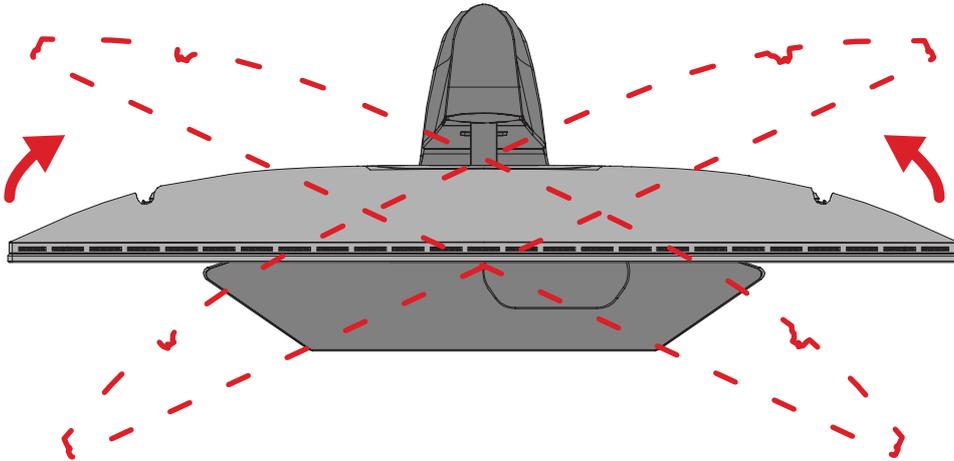


Hinweis:

- Ändern Sie zur Drehung des Anzeigebildes die Anzeigerausrichtungseinstellungen des Systems manuell.
- Achten Sie bei der Anpassung darauf, beide Seiten des Monitors sicher mit beiden Händen zu halten.

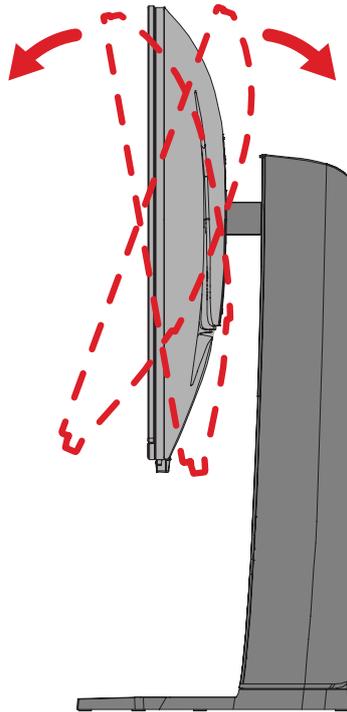
Schwenkwinkel anpassen

Schwenken Sie den Monitor auf den gewünschten Betrachtungswinkel ($\pm 20^\circ$) nach links oder rechts.



Neigungswinkel anpassen

Neigen Sie den Monitor auf den gewünschten Betrachtungswinkel nach vorne oder hinten (-5 bis 20 °).

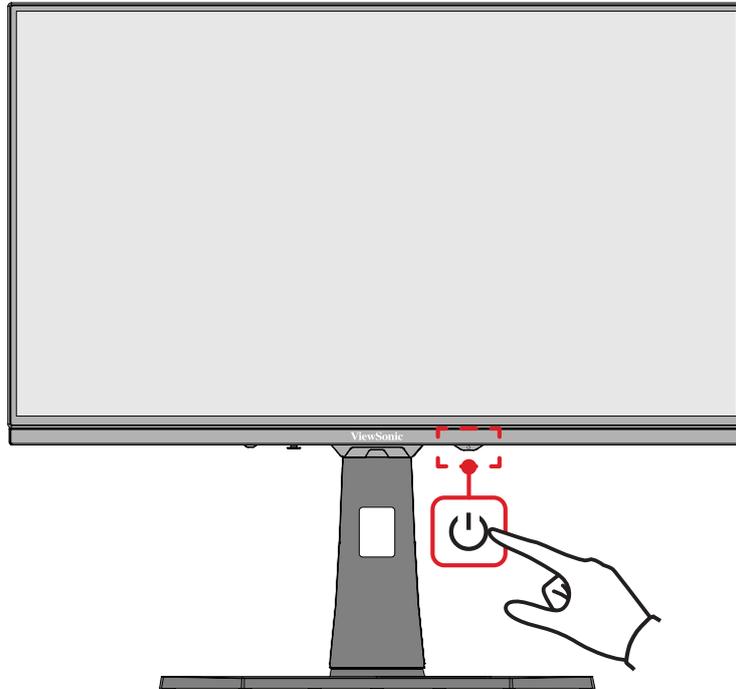


Hinweis: Stützen Sie den Ständer beim Anpassen sicher mit einer Hand, während Sie den Monitor mit der anderen Hand nach vorne oder hinten neigen.

Gerät ein- und ausschalten

1. Schließen Sie das verbundene Netzkabel an eine Steckdose an.
2. Schalten Sie den Monitor über die **Ein-/Austaste** ein.
3. Wenn Sie den Bildschirm wieder ausschalten möchten, drücken Sie die **Ein-/Austaste** noch einmal.

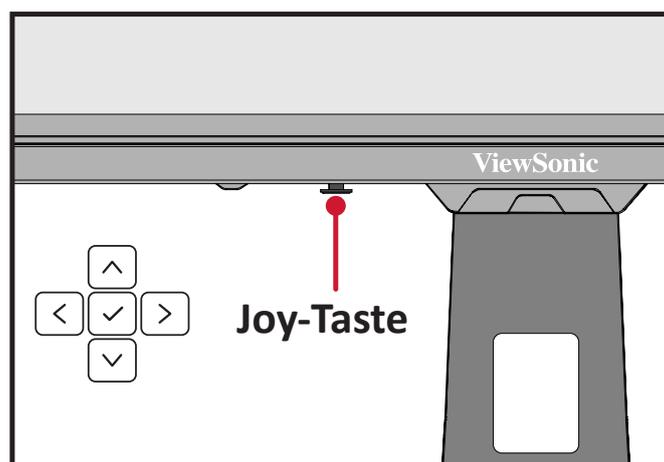
Hinweis: Wenn das Bildschirmmenü weiterhin angezeigt wird, halten Sie zum Abschalten drei (3) Sekunden lang die **Ein-/Austaste** gedrückt.



Hinweis: Der Monitor verbraucht weiterhin Strom, solange das Netzkabel an die Steckdose angeschlossen ist. Bitte ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn der Monitor längere Zeit nicht benutzt wird.

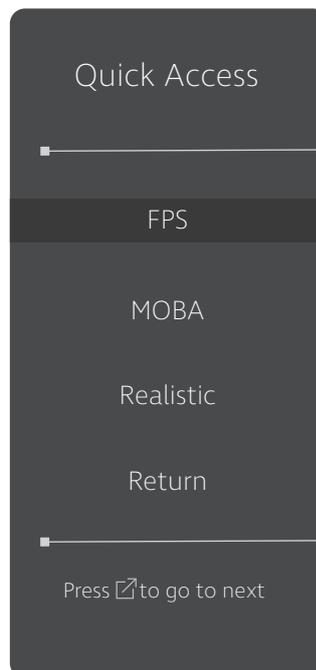
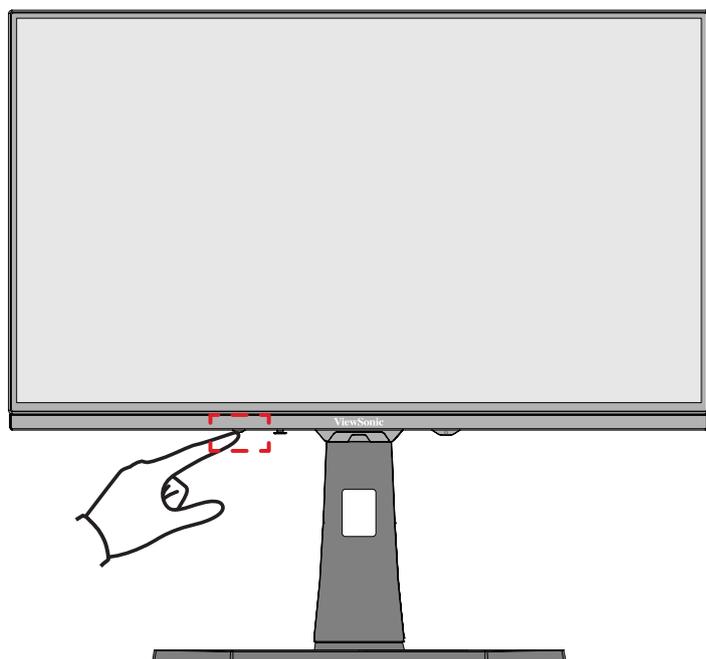
Joy-Taste verwenden

Verwenden Sie zum Zugreifen auf das Schnellzugriffsmenü die **Joy-Taste**, Schnelltasten aktivieren, durch das Bildschirmmenü navigieren und Einstellungen ändern.



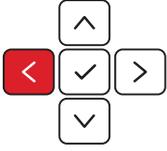
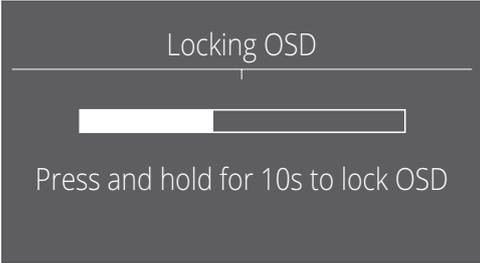
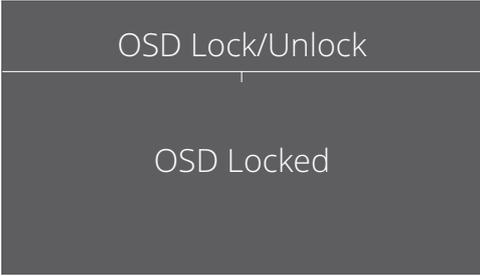
Quick Access Menu (Schnellzugangsmenü)

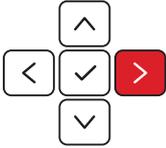
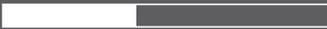
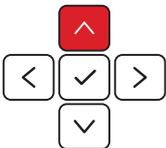
Drücken Sie zum Aktivieren des Menüs Quick Access (Schnellzugriff) die **Quick Access Menu Key (Schnellzugriff-Menütaste)**, das einige Funktionen und Modi schnell startet. Weitere Informationen finden Sie unter Seite 52.



Schnellasten

Wenn das Bildschirmmenü ausgeblendet ist, können Sie über die Bedienfeldtasten schnell auf spezielle Funktionen zugreifen.

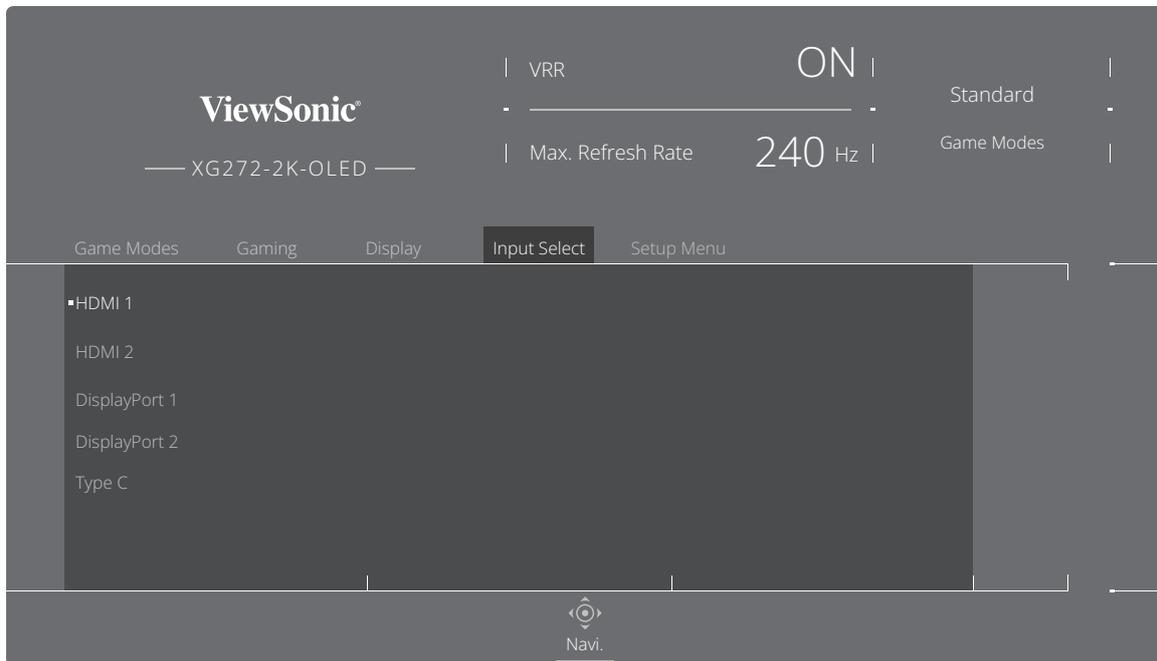
Taste	Beschreibung
	<p>Bewegen und halten Sie die Joy-Taste  zum Sperren/Freigeben des Bildschirmmenüs 5 Sekunden lang gedrückt.</p> <p>Halten Sie beide Taste bei eingeblendetem Menü zum Sperren/Freigeben des Bildschirmmenüs weitere 10 Sekunden gedrückt.</p> <div data-bbox="659 568 1139 831"></div> <p>Falls das Bildschirmmenü gesperrt ist, erscheint nachfolgende Meldung am Bildschirm:</p> <div data-bbox="659 969 1139 1245"></div>

Taste	Beschreibung
	<p>Bewegen und halten Sie die Joy-Taste  zum Sperren/Freigeben der Ein-/Austaste 5 Sekunden lang gedrückt.</p> <p>Halten Sie beide Taste bei eingeblendetem Menü zum Sperren/Freigeben der Ein-/Austaste weitere 10 Sekunden gedrückt.</p> <div data-bbox="655 405 1142 669" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Locking Power Button</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #fff;"/>  <p>Press and hold for 10s to lock Power</p> </div> <p>Falls die Ein-/Austaste gesperrt ist, erscheint nachfolgende Meldung am Bildschirm:</p> <div data-bbox="655 801 1142 1077" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Power Lock/Unlock</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #fff;"/> <p>Power Button Locked</p> </div>
	<p>Bewegen und halten Sie die Joy-Taste  zum Ein-/Ausblenden des Startbildschirms, wenn das Gerät eingeschaltet ist, 5 Sekunden gedrückt.</p> <div data-bbox="655 1265 1142 1541" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Boot Up Screen On/Off</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #fff;"/> <p>Off</p> <p>Press to Turn On</p> </div>

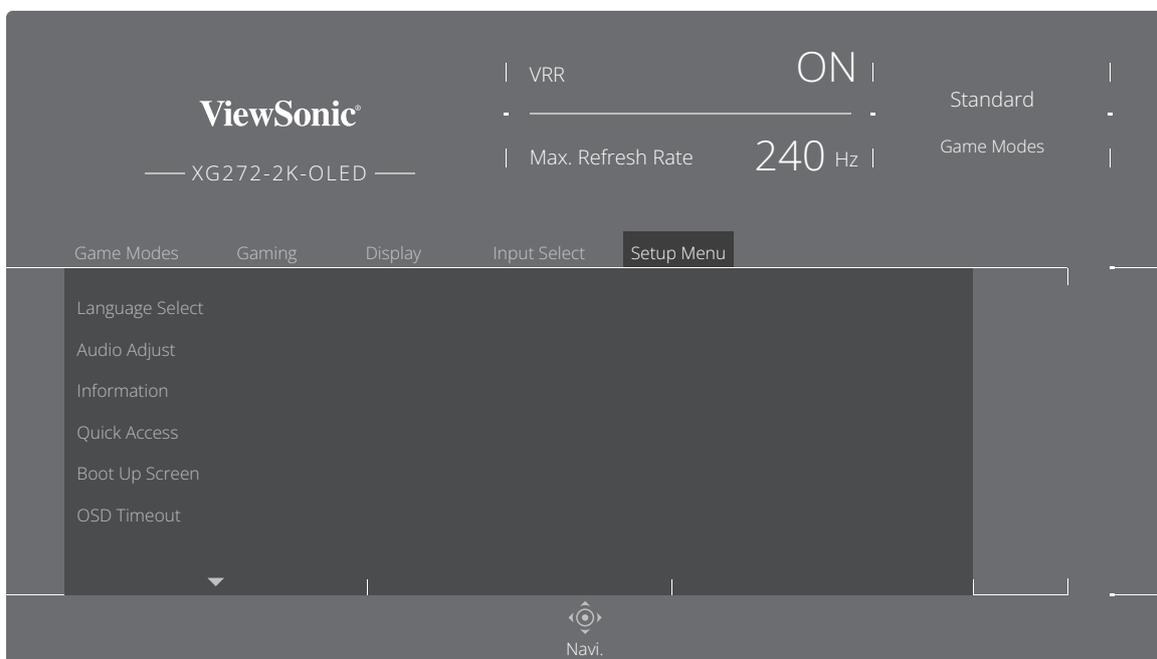
Einstellungen konfigurieren

Allgemeine Aktionen

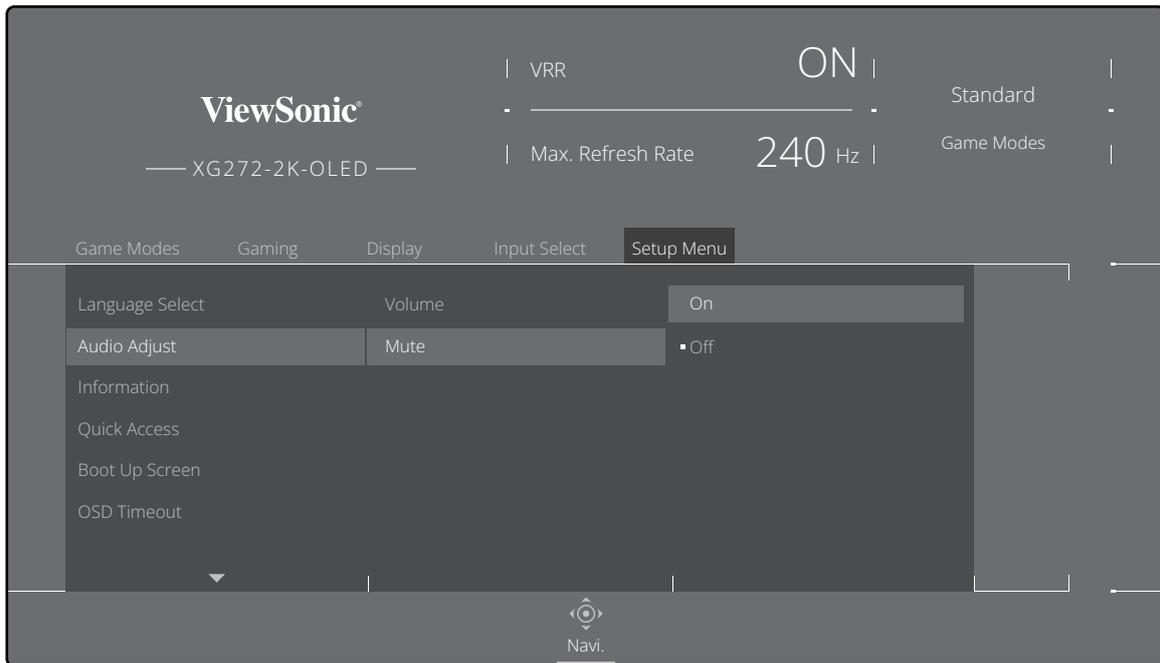
1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.



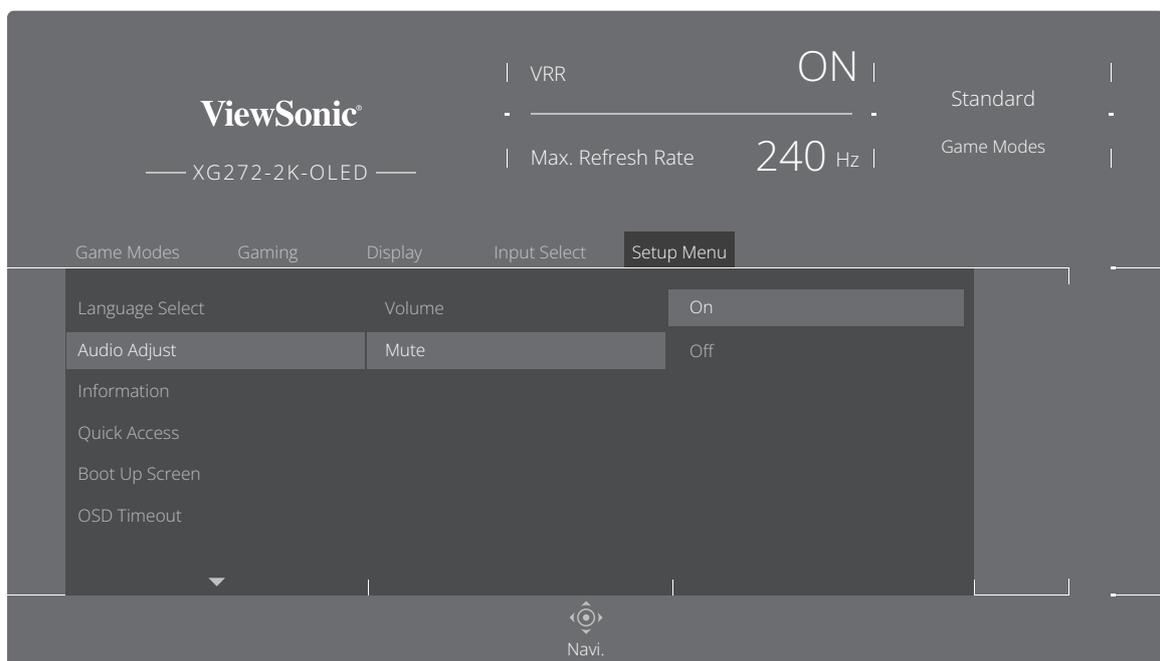
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl des Hauptmenüs. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das ausgewählte Menü auf.



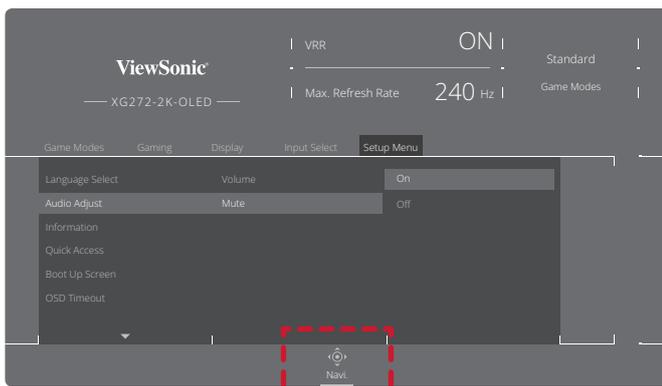
3. Bewegen Sie die **Joy-Taste**  oder  zur Auswahl der gewünschten Menüoption. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste**  das Untermenü auf.



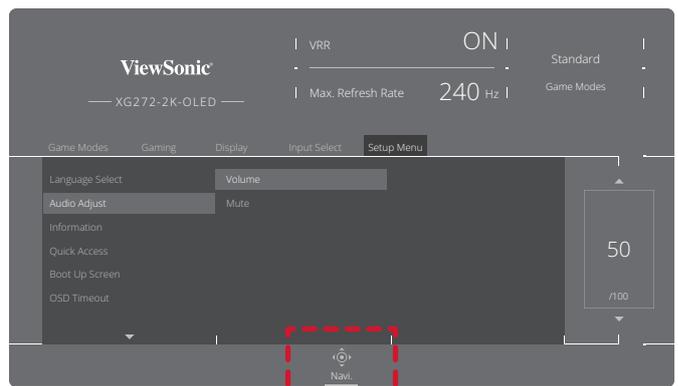
4. Bewegen Sie die **Joy-Taste**  oder  zur Anpassung/Auswahl der Einstellung. Drücken Sie dann zum Bestätigen die **Joy-Taste** .



Hinweis: Bestimmte Menüoptionen erfordern, dass der Nutzer die Auswahl mit Joy-Taste  bestätigt.



Tastenhinweis



Tastenhinweis

5. Bewegen Sie die Joy-Taste  Rückkehr zum vorherigen Menü.

Bildschirmmenübaum

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption	
Game Modes	Standard		
	Custom 1	Standard	
		Movie	
		Web	
		Text	
		MAC	
		Mono	
	Custom 2	Standard	
		Movie	
		Web	
		Text	
		MAC	
		Mono	
	FPS		
	MOBA		
	Realistic		
	Vibrant		
Console			
Gaming	VRR (Variable Refresh Rate)	On	
		Off	
	BFI	On	
		Off	
	BFI Minimum Hz	(+/-, 48~120)/1	
	BFI Strength	(+/-, 50~100)/10	
	HDR	DisplayHDR	
		CinematicHDR	
GameplayHDR			
Off			

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption		
Gaming	Crosshair	Type A	Green	Preview Image
			White	
			Yellow	
		Type B	Green	Preview Image
			White	
			Yellow	
		Type C	Green	Preview Image
			White	
			Yellow	
			Off	
	Gaming RGB	Single	Red	
			Dark Green	
			Blue	
			ICE Blue	
			Auto	
		Breathing	Red	
			Dark Green	
			Blue	
			ICE Blue	
Auto				
	Off			

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption			
Display	Brightness	(-/+, 0~100)/1			
	Contrast	(-/+, 0~100)/1			
	Blue Light Filter	(-/+, 0~100)/1			
	Sharpness	(-/+, 0~100)/1			
	ViewScale	Full			
		Aspect			
		1:1			
		19" (4:3)			
		19"W (16:10)	(-/+, 0~100)/10		
		21.5" (16:9)	(-/+, 0~100)/10		
		22"W (16:10)			
		23.6"W (16:9)			
		24"W (16:9)			
	Color Temperature	sRGB			
		Bluish			
		Cool			
		Native			
		Warm			
		Full Color Control	Red	(-/+, 0~100)/1	
			Green	(-/+, 0~100)/1	
	Blue		(-/+, 0~100)/1		
	Color Adjust	Color Space	Auto		
			RGB Mode		
YUV Mode					
Color Range		Auto			
		Full Range			
		Limited Range			
Color Saturation		(-/+, 0~100)/1			
Black Stabilization		(-/+, 0~22)/1			
Input Select	HDMI 1				
	HDMI 2				
	DisplayPort 1				
	DisplayPort 2				
	Type C				

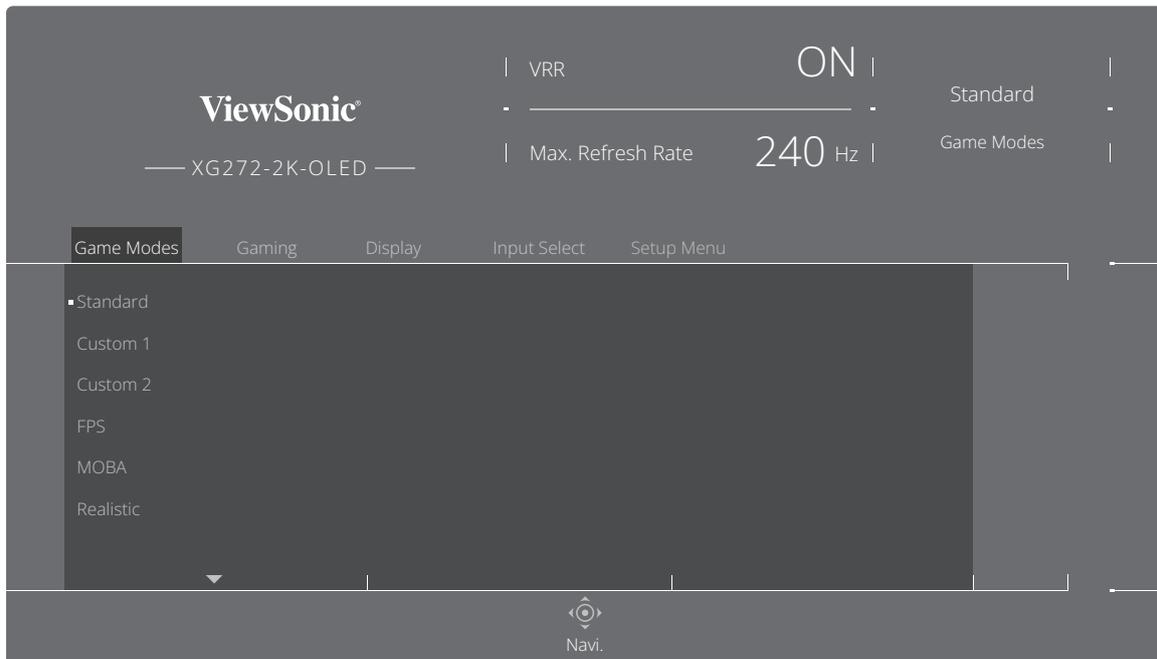
Hauptmenü	Untermenü	Menüoption		
Setup Menu	Language Select	English		
		Français		
		Deutsch		
		Español		
		Italiano		
		Suomi		
		Русский		
		Türkçe		
		日本語		
		한국어		
		繁體中文		
		简体中文		
		Česká		
		Svenska		
	Tiếng Việt			
	Audio Adjust	Volume	(-/+ , 0~100)/1	
		Mute	On	
			Off	
	Information			
	Quick Access	FPS	On/Off	
		MOBA	On/Off	
		Realistic	On/Off	
		Vibrant	On/Off	
		Console	On/Off	
		Custom 1	On/Off	
		Custom 2	On/Off	
	Boot Up Screen	On		
Off				

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption
Setup Menu	OSD Timeout	5/15/30/60
	OSD Background	On
		Off
	OSD Pivot	On
		Off
	Power Indicator	On
		Off
	Auto Power Off	On
		Off
	Sleep	30 minutes
		45 minutes
		60 minutes
		120 minutes
		Off
	ECO Mode	Standard
		Optimize
		Conserve
		Energy Saving
	DDC/CI	On
		Off
HDMI 2.0	On	
	Off	
DisplayPort 1.2	On	
	Off	
Standby Charger	On	
	Off	
Memory Recall		

Menüoptionen

Game Modes (Spielmodi)

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Game Modes (Spielmodi)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Game Modes (Spielmodi)** auf.

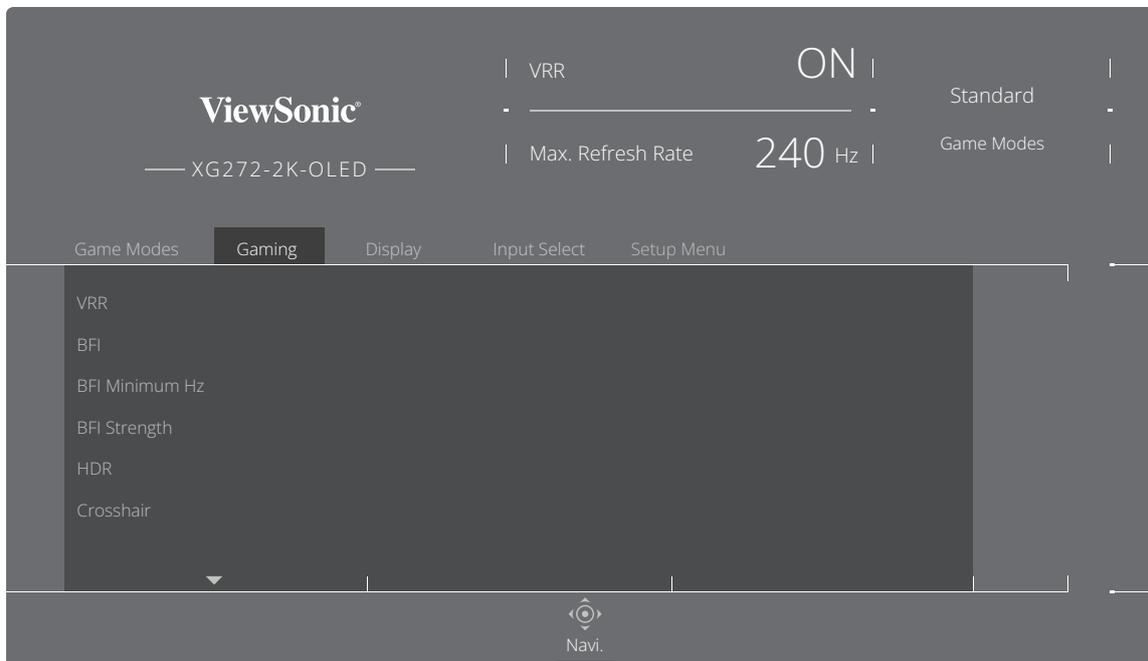


3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl der Einstellung. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Menüoption	Beschreibung
Standard	Wählen Sie diese Option bei allgemeinem Gebrauch.
Custom 1/2 (Benutzerdefiniert 1/2)	Zwei anpassbare „Custom (Benutzerdefiniert)“-Einstellungen stehen zur Auswahl, die bei der Abstimmung individueller Vorlieben und der Anpassung an alle Spielarten auf dem Markt helfen.
FPS	Ideal für Egoshooter.
MOBA	Wählen Sie diese Option bei Multiplayer-Online-Battle-Arena-Spielen.
Realistic (Realistisch)	Lebensechte Farbwiedergabe.
Vibrant (Lebhaft)	Kräftige, satte Farben.
Console (Konsolen)	Fokus auf Farbgenauigkeit bei Konsolennutzung.

Gaming

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Gaming**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Gaming** auf.



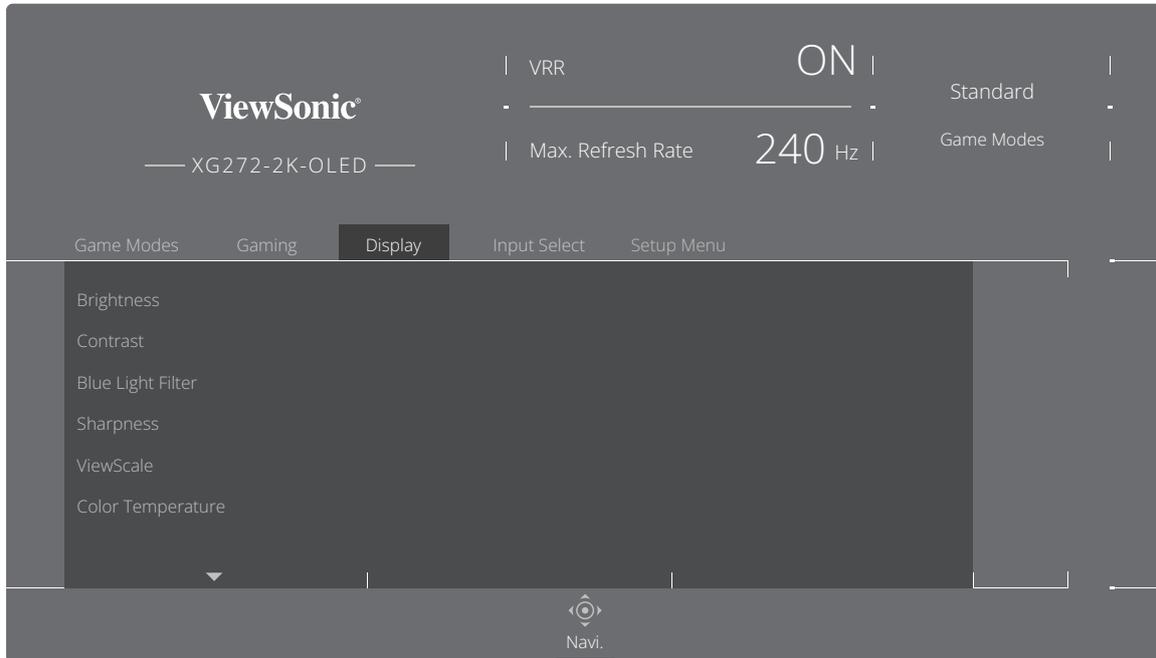
3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl der Einstellung. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Menüoption	Beschreibung
Variable Refresh Rate (VRR)	Eliminiert stockende Bildanzeige und Screen Tearing.
BFI	Nach dem Einschalten von Black Frame Insertion (BFI) wird beständige Unschärfe reduziert, die hinter schnell beweglichen Objekten am Bildschirm auftreten kann.
BFI Minimum Hz	Legt die minimale Bildwiederholfrequenz für BFI fest.
BFI Strength (BFI-Stärke)	Stellt die BFI-Stärke ein, was die Black-Frame-Länge anpasst.

Menüoption	Beschreibung								
HDR	<p>Reduziert den Gesamtkontrast einer Szene, damit jedes Detail in hellen und dunklen Bereichen gut sichtbar ist.</p> <table border="1" data-bbox="464 293 1415 595"> <thead> <tr> <th data-bbox="464 293 762 347">Option</th> <th data-bbox="762 293 1415 347">Beschreibung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="464 347 762 490">DisplayHDR</td> <td data-bbox="762 347 1415 490">Besteht die Zertifizierungen AMD FreeSync Premium Pro und VESA DisplayHDR 1400.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 490 762 544">CinematicHDR</td> <td data-bbox="762 490 1415 544">Ideale HDR-Einstellung für Filme.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="464 544 762 595">GameplayHDR</td> <td data-bbox="762 544 1415 595">Ideale HDR-Einstellung für Gaming.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Hinweis:</p> <ul data-bbox="564 685 1430 1173" style="list-style-type: none"> • Schalten Sie die lokale Verdunkelung zur Erzielung maximaler Helligkeit ein. • Wenn DisplayHDR aktiviert ist, können Sie die Helligkeit nicht anpassen. Die Helligkeit hängt vom HDR-Inhalt ab. • Sie können die Helligkeit an CinematicHDR und GameplayHDR anpassen. • Bitte stellen Sie bei Verwendung von HDR sicher, dass Windows HDR eingeschaltet ist und der Inhalt ebenfalls HDR unterstützt. 	Option	Beschreibung	DisplayHDR	Besteht die Zertifizierungen AMD FreeSync Premium Pro und VESA DisplayHDR 1400.	CinematicHDR	Ideale HDR-Einstellung für Filme.	GameplayHDR	Ideale HDR-Einstellung für Gaming.
Option	Beschreibung								
DisplayHDR	Besteht die Zertifizierungen AMD FreeSync Premium Pro und VESA DisplayHDR 1400.								
CinematicHDR	Ideale HDR-Einstellung für Filme.								
GameplayHDR	Ideale HDR-Einstellung für Gaming.								
Crosshair (Fadenkreuz)	Zum genauen und schnellen Zielen in Egoshootern durch Bildschirmüberlagerung. Informationen dazu finden Sie unter Seite 54.								
Gaming RGB (Gaming-RGB)	Steuert die RGB-Beleuchtung am Monitor. Bei Aktivierung oder nach der Rücksetzung wird der standardmäßige pulsierende Modus aktiviert.								

Display (Anzeige)

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Display (Anzeige)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Display (Anzeige)** auf.



3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl der Menüoption. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Untermenü auf.
4. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Anpassung/Auswahl der Einstellung. Drücken Sie dann zum Bestätigen die **Joy-Taste** (falls zutreffend).

Hinweis: Einige Untermenüoptionen können weitere Untermenüs haben. Bewegen Sie zum Aufrufen des entsprechenden Untermenüs die **Joy-Taste** .

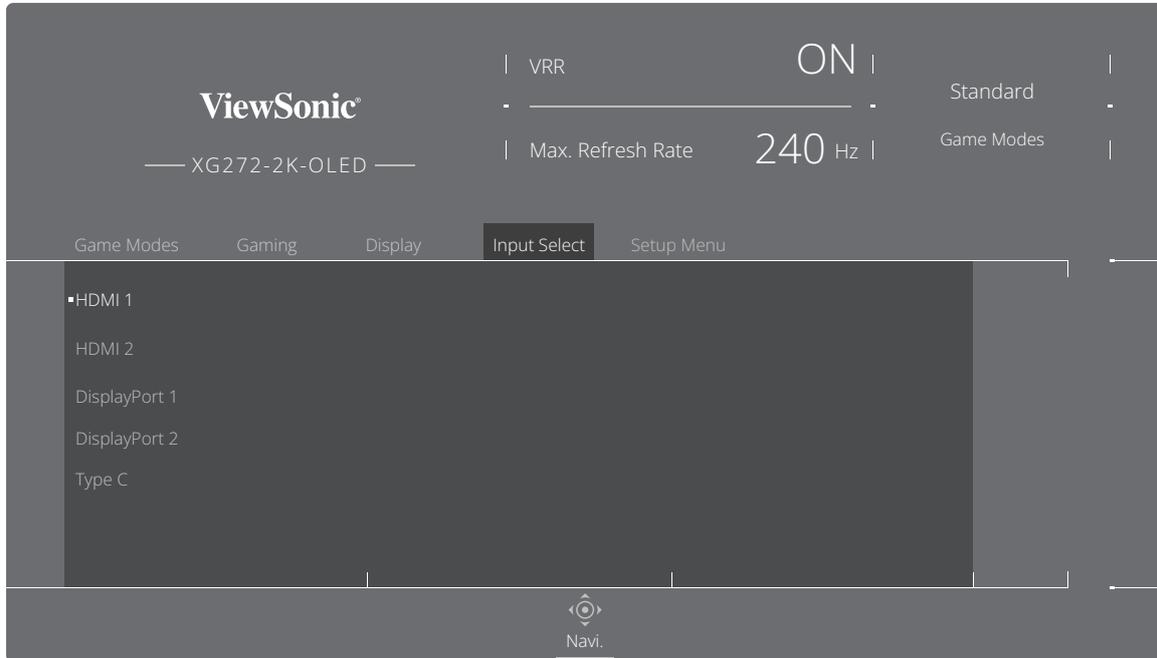
Menüoption	Beschreibung
Brightness (Helligkeit)	Passen Sie die Schwarzwerte des Bildhintergrunds an.
Contrast (Kontrast)	Passen Sie den Unterschied zwischen den hellsten und dunkelsten Teilen des Bildes an und ändern Sie die Menge des Schwarz- und Weißanteils im Bild.
Blue Light Filter (Blaulichtfilter)	Passt den Filter an, der für ein komfortableres Anzeigelerlebnis intensives blaues Licht blockiert.
Sharpness (Bildschärfe)	Passen Sie hierüber die Bildqualität des Monitors an.

Menüoption	Beschreibung														
ViewScale	Sie können die Anzeigegröße des Bildes am Monitors anpassen.														
Color Temperature (Farbtemperatur)	Wählen Sie die Farbtemperatur.														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="509 351 810 409">Option</th> <th data-bbox="810 351 1425 409">Beschreibung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="509 409 810 506">sRGB</td> <td data-bbox="810 409 1425 506">Präziser Farbraum und Gammawert des sRGB-Standards.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="509 506 810 557">Bluish</td> <td data-bbox="810 506 1425 557">Sets the color temperature to 9300K.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="509 557 810 609">Cool</td> <td data-bbox="810 557 1425 609">Sets the color temperature to 7500K.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="509 609 810 705">Native</td> <td data-bbox="810 609 1425 705">Default color temperature. Recommended for regular use.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="509 705 810 757">Warm</td> <td data-bbox="810 705 1425 757">Sets the color temperature to 5000K.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="509 757 1425 853">Full Color Control</td> <td data-bbox="810 757 1425 853">Individually adjust red, green, and blue values.</td> </tr> </tbody> </table>	Option	Beschreibung	sRGB	Präziser Farbraum und Gammawert des sRGB-Standards.	Bluish	Sets the color temperature to 9300K.	Cool	Sets the color temperature to 7500K.	Native	Default color temperature. Recommended for regular use.	Warm	Sets the color temperature to 5000K.	Full Color Control	Individually adjust red, green, and blue values.
	Option	Beschreibung													
	sRGB	Präziser Farbraum und Gammawert des sRGB-Standards.													
	Bluish	Sets the color temperature to 9300K.													
	Cool	Sets the color temperature to 7500K.													
	Native	Default color temperature. Recommended for regular use.													
Warm	Sets the color temperature to 5000K.														
Full Color Control	Individually adjust red, green, and blue values.														
sRGB	Präziser Farbraum und Gammawert des sRGB-Standards.														
Bluish	Sets the color temperature to 9300K.														
Cool	Sets the color temperature to 7500K.														
Native	Default color temperature. Recommended for regular use.														
Warm	Sets the color temperature to 5000K.														
Full Color Control	Individually adjust red, green, and blue values.														

Menüoption	Beschreibung								
Color Adjust (Farbeinst.)	<p><u>Color Space (Farbraum)</u></p> <p>Wählen Sie, welcher Farbraum zur Farbausgabe verwendet werden soll.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #c00000; color: white;">Option</th> <th style="background-color: #c00000; color: white;">Beschreibung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Auto</td> <td>Erkennt den Farbraum des Eingangssignals automatisch.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RGB Mode (RGB-Modus)</td> <td>Legt das Farbformat des Eingangssignals auf RGB fest.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">YUV Mode (YUV-Modus)</td> <td>Legt das Farbformat des Eingangssignals auf YUV fest.</td> </tr> </tbody> </table>	Option	Beschreibung	Auto	Erkennt den Farbraum des Eingangssignals automatisch.	RGB Mode (RGB-Modus)	Legt das Farbformat des Eingangssignals auf RGB fest.	YUV Mode (YUV-Modus)	Legt das Farbformat des Eingangssignals auf YUV fest.
	Option	Beschreibung							
	Auto	Erkennt den Farbraum des Eingangssignals automatisch.							
	RGB Mode (RGB-Modus)	Legt das Farbformat des Eingangssignals auf RGB fest.							
	YUV Mode (YUV-Modus)	Legt das Farbformat des Eingangssignals auf YUV fest.							
	<p><u>Color Range (Farbbereich)</u></p> <p>Der Monitor kann den Farbbereich des Eingangssignals automatisch erkennen. Sie können die Farbbereich-Optionen manuell auf den richtigen Farbbereich einstellen, falls die Farben nicht richtig angezeigt werden.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #c00000; color: white;">Option</th> <th style="background-color: #c00000; color: white;">Beschreibung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Auto</td> <td>Erkennt Farbformat und Schwarz- und Weißwerte automatisch.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Full Range (Vollständiger Bereich)</td> <td>Schwarz- und Weißwerte sind voll (0~255).</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Limited Range (Eingeschränkter Bereich)</td> <td>Schwarz- und Weißwerte sind eingeschränkt (16~235).</td> </tr> </tbody> </table>	Option	Beschreibung	Auto	Erkennt Farbformat und Schwarz- und Weißwerte automatisch.	Full Range (Vollständiger Bereich)	Schwarz- und Weißwerte sind voll (0~255).	Limited Range (Eingeschränkter Bereich)	Schwarz- und Weißwerte sind eingeschränkt (16~235).
	Option	Beschreibung							
	Auto	Erkennt Farbformat und Schwarz- und Weißwerte automatisch.							
	Full Range (Vollständiger Bereich)	Schwarz- und Weißwerte sind voll (0~255).							
	Limited Range (Eingeschränkter Bereich)	Schwarz- und Weißwerte sind eingeschränkt (16~235).							
<p><u>Color Saturation (Farbsättigung)</u></p> <p>Passen Sie die Farbtiefe jeder Farbe an (Rot, Grün, Blau, Cyan, Magenta und Gelb).</p>									
<p><u>Black Stabilization (Schwarzstabilisierung)</u></p> <p>ViewSonics Schwarzstabilisierung bietet bessere Sichtbarkeit und Details durch Aufhellung dunkler Szenen.</p>									

Input Select (Eingangswahl)

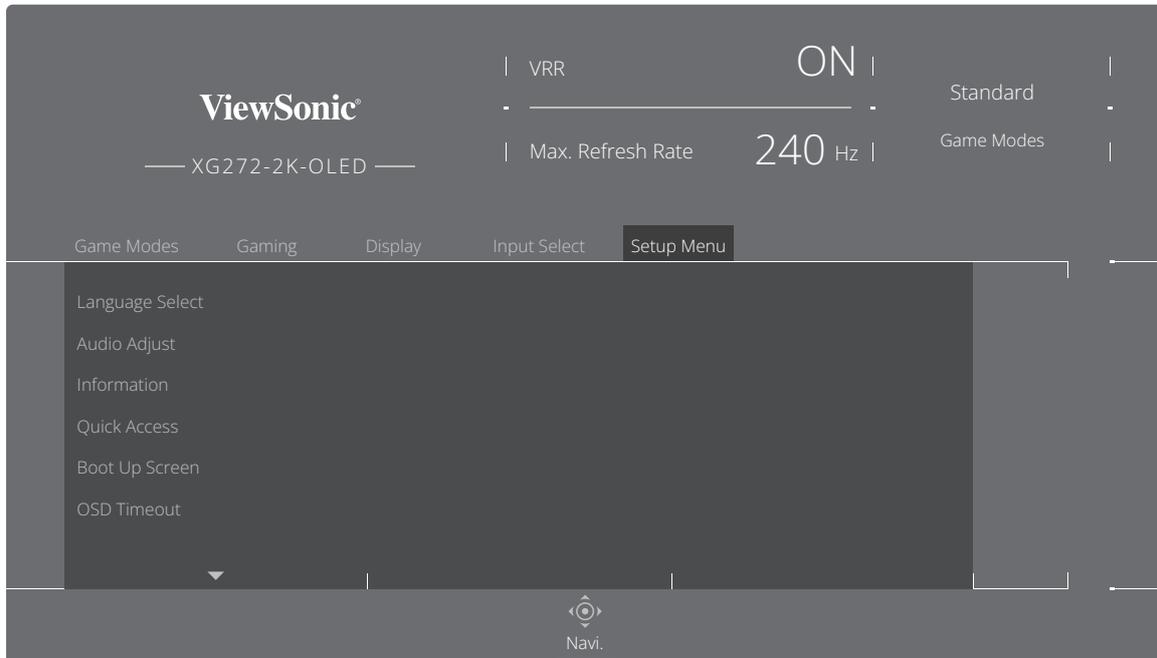
1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Input Select (Eingangsauswahl)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Input Select (Eingangsauswahl)** auf.



3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl der gewünschten Eingangsquelle. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Setup Menu (Einstellungen-Menü)

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Setup Menu (Einrichtungsmenü)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Setup Menu (Einrichtungsmenü)** auf.



3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl der Menüoption. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Untermenü auf.
4. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Anpassung/Auswahl der Einstellung. Drücken Sie dann zum Bestätigen die **Joy-Taste** (falls zutreffend).

Hinweis: Einige Untermenüoptionen können weitere Untermenüs haben. Bewegen Sie zum Aufrufen des entsprechenden Untermenüs die **Joy-Taste** .

Menüoption	Beschreibung
Language Select (Sprachauswahl)	Wählen Sie eine verfügbare Sprache für das Bildschirmmenü.
Audio Adjust (Audioanpassung)	Stellen Sie die Lautstärke ein.
Information (Informationen)	Zeigt die Monitorinformationen.
Quick Access (Schnellzugang)	Wählen Sie, welche Optionen im Schnellzugangsmenü sein sollen.

Menüoption	Beschreibung
Boot Up Screen (Startbildschirm)	Zum Ein-/Ausschalten des Startbildschirms.
OSD Timeout (OSD Einblendzeit)	Passt an, wie lange das Bildschirmmenü auf dem Bildschirm angezeigt wird.
OSD Background (OSD-Hintergr.)	Blendet den OSD-Hintergrund ein/aus, wenn das Bildschirmmenü am Bildschirm angezeigt wird.
OSD Pivot (OSD-Zyklus)	Zum Einstellen der gewünschten OSD-Ausrichtung.
Power Indicator (Betriebsanzeige)	Schaltet die Betriebsanzeige ein oder aus. Falls die Einstellung auf On (Ein) gesetzt ist, leuchtet die Betriebsanzeige blau, wenn das Gerät eingeschaltet wird.
Auto Power Off (Auto. Abschaltung)	Aktivieren Sie diese Option, damit sich der Monitor nach einer bestimmten Dauer automatisch abschaltet.
Sleep (Schlaf-Modus)	Stellen Sie die Inaktivitätszeit auf, bevor der Monitor den <i>Sleep mode (Schlaf-Modus)</i> aufruft.
ECO Mode (ECO-Modus)	<p>Wählen Sie zwischen verschiedenen Modi basierend auf dem Stromverbrauch.</p> <p>Hinweis: Energiesparmodus ist standardmäßig eingeschaltet. Nach der Abschaltung kann die Helligkeitsstufe auf das Maximum eingestellt werden.</p>
DDC/CI	Aktivieren Sie diese Option, damit der Monitor über die Grafikkarte gesteuert werden kann.
HDMI 2.0	<p>Zum Aktivieren der HDMI-2.0-Unterstützung.</p> <p>Hinweis:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn Ihr Monitor über den HDMI-2.1-Anschluss kein Signal anzeigt. Bitte schalten Sie HDMI 2.0 ein. Zur Aktivierung von WQHD mit hoher Bildwiederholfrequenz wird eine bessere Grafikkarte benötigt. Zusätzliche Informationen über die HDMI-2.1-Unterstützung erhalten Sie von Ihrem Grafikkartenhersteller. • HDMI 2.0 unterstützt bis 2560 x 1440 bei 100 Hz.

Menüoption	Beschreibung
DisplayPort 1.2	<p>Aktiviert DisplayPort-1.2-Unterstützung.</p> <p>Hinweis:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn Ihr Monitor über den DisplayPort (v. 1.4)-Anschluss kein Signal anzeigt. Bitte schalten Sie DisplayPort 1.2 ein. Zur Aktivierung von WQHD mit hoher Bildwiederholfrequenz wird eine bessere Grafikkarte benötigt. Zusätzliche Informationen über die DisplayPort v. 1.4-Unterstützung erhalten Sie von Ihrem Grafikkartenhersteller.
Standby Charger (Ladegerät im Bereitschaftsmodus)	Bei Aktivierung liefert USB weiterhin Strom, selbst wenn sich der Monitor im Bereitschaftsmodus befindet.
Memory Recall (Speicher abrufen)	Setzt alle Einstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

Erweiterte Funktionen und Einstellungen

Variable Refresh Rate (VRR)

Die Aktivierung von FreeSync™ Premium Pro verhindert abgehacktes Gameplay und unterbrochene Spiele für flüssige, artefaktfreie Leistung bei nahezu jeder Bildfrequenz.

So aktivieren Sie die Funktion FreeSync™ Premium Pro:

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Display (Anzeige)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Display (Anzeige)** auf.
3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **FreeSync™ Premium Pro**. Bestätigen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** die Auswahl.
4. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **On (Ein)** oder **Off (Aus)**. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Hinweis: Bei Aktivierung zeigen die DisplayHDR schaltet sich automatisch ein.

HDR (Hoher Dynamikumfang)

Reduziert den Gesamtkontrast einer gegebenen Szene, sodass Details in hellen und dunklen Bereichen gesehen werden können.

Hinweis: Stellen Sie vor Aktivierung von HDR am Monitor sicher, dass die HDR-Einstellung an Ihrem Gerät eingeschaltet ist.

Modu	Beschreibung
DisplayHDR	Besteht die Zertifizierungen AMD FreeSync Premium Pro und VESA DisplayHDR 1400.
CinematicHDR	Ideale HDR-Einstellung für Filme.
GameplayHDR	Ideale HDR-Einstellung für Gaming.

So aktivieren Sie HDR-Funktion am Monitor:

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Display (Anzeige)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Display (Anzeige)** auf.
3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **HDR (Hoher Dynamikumfang)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Untermenü auf.
4. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl der bevorzugten Einstellung. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

So aktivieren Sie HDR unter Windows:

1. Rechtsklicken Sie auf den Desktop, klicken Sie dann mit der linken Maustaste auf **Anzeigeeinstellungen**.
2. Wählen Sie das XG272-2K-OLED-Display und anschließend die geeignete **Auflösung**.
3. Schalten Sie **HDR** ein.

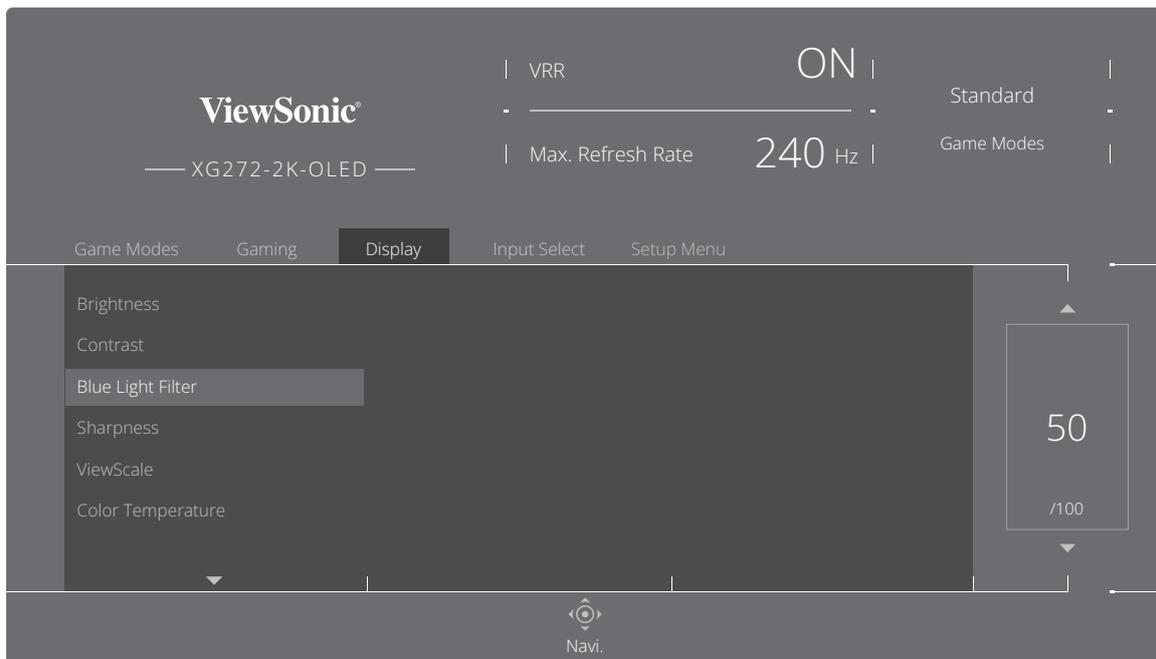
Hinweis:

- Der Bildschirm könnte sich leicht verdunkeln, was anzeigt, dass HDR aktiviert wurde.
- Bitte wählen Sie bei der HDR-Funktion „Aus“, wenn Sie die automatische Aktivierungsfunktion nicht benötigen.

Blaulichtfilter und Augengesundheit

Blue Light Filter (Blaulichtfilter) blockiert für ein komfortableres Anzeigelerlebnis intensives blaues Licht.

Aktivierung und Deaktivierung von Blue Light Filter (Blaulichtfilter) sind direkt über die Menü **Display (Anzeige)** möglich.



Beachten Sie bei Verwendung Ihres Monitors bitte Folgendes:

- Längeres Betrachten von Computerbildschirmen kann Augenreizungen verursachen. Zur Reduzierung dieser Effekte sollten Sie regelmäßige Pausen einlegen und Ihre Augen entspannen.
- Der Wert bei Blue Light Filter (Blaulichtfilter) kann über das Menü **Display (Anzeige)** angepasst werden.

Pausen berechnen

Wenn Sie längere Zeit auf den Monitor blicken, sollten Sie regelmäßige Pausen einlegen. Nach einer (1) oder zwei (2) Stunden kontinuierlicher Betrachtung wird eine Pause von mindestens fünf (5) Minuten empfohlen.

Kürzere, regelmäßige Pausen sind im Allgemeinen besser als längere, seltenere Pausen.

Fokusermüdung (20-20-20-Regel)

Reduzieren Sie die Gefahr einer Augenermüdung durch konstante Betrachtung des Bildschirms, indem Sie mindestens alle 20 Minuten mindestens 20 Sekunden lang ein mindestens 20 Fuß (6 m) entferntes Objekt fokussieren.

Entfernte Gegenstände betrachten

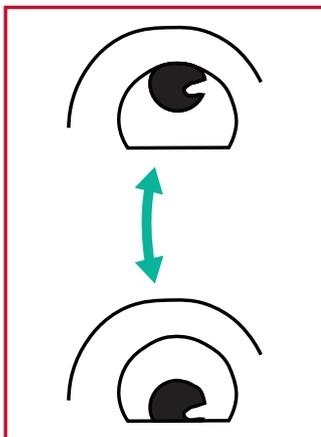
Während der Pausen können Sie Augenbelastung und Trockenheit zusätzlich reduzieren, indem Sie weiter entfernte Gegenstände fokussieren.

Augen- und Nackenübungen

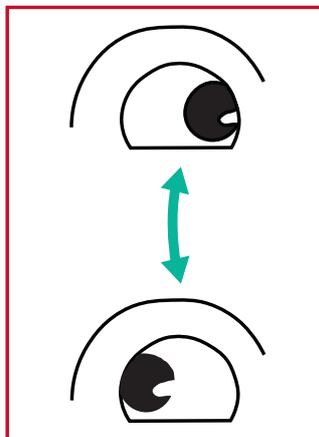
Augenübungen

Augenübungen können dabei helfen, die Augen zu entlasten. Rollen Sie Ihre Augen langsam nach links, rechts, oben und unten. Wiederholen Sie diese Übung mehrmals.

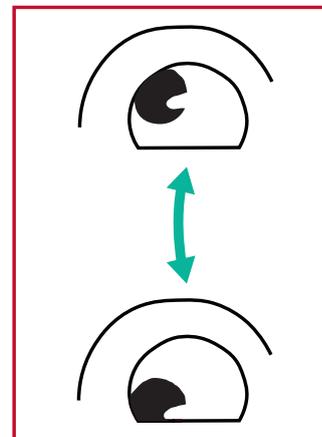
Übungen für die Augen



(1) Halten Sie Körper und Kopf aufrecht. Bewegen Sie Ihre Augen nach oben, um an die Decke zu schauen, dann nach unten, um auf den Boden zu schauen.



(2) Bewegen Sie die Augen langsam nach links und rechts und blicken Sie auf Gegenstände auf den beiden Seiten.



(3) Betrachten Sie ein Objekt oben rechts, dann unten rechts. Wiederholen Sie dies für oben links und unten links.

Nackenübungen

Nackenübungen können ebenfalls dabei helfen, die Augen zu entlasten. Entspannen Sie Ihre Arme und lassen Sie sie seitlich herunterhängen, beugen Sie sich leicht nach vorne und strecken Sie Ihren Nacken, drehen Sie Ihren Kopf nach rechts und nach links. Wiederholen Sie diese Übung mehrmals.

ViewScale

Unter Ansichtsskala können Sie Ihr aktuelles Seitenverhältnis entsprechend dem spezifischen Nutzungsszenario anpassen.

Hinweis: Wenn Sie ein Ansichtsskala-Seitenverhältnis wählen, das nicht nativ ist, kann dies das Nutzererlebnis beeinträchtigen.

So aktivieren Sie Ansichtsskala:

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Display (Anzeige)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Display (Anzeige)** auf.
3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **ViewScale**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Untermenü auf.
4. Bewegen Seitenverhältnis **Joy-Taste** oder zur Auswahl des bevorzugten Seitenverhältnisses. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Seitenverhältnis	Beschreibung
Full (Vollbild)	Skaliert das eingespeiste Bild, sodass der Bildschirm ausgefüllt wird. Dies ist die Standard-Eingangsauswahl und eignet sich bei 16:9-Bildern.
Aspect (Seitenverhältnis)	Das eingespeiste Bild kann den Bildschirm durch Vergrößerung ausfüllen, sofern keine Bildverzerrung eintritt.
1:1	Das Bild wird direkt ohne Skalierung angezeigt.
19" (4:3)	Simuliert das eingespeiste Bild in einem 4:3-Seitenverhältnis und einer 19-Zoll-Anzeigegröße.
19"W (16:10)	Simuliert das eingespeiste Bild in einem 16:10-Seitenverhältnis und einer 19"W Anzeigegröße.
21,5" (16:9)	Simuliert das eingespeiste Bild in einem 16:9-Seitenverhältnis und einer 21,5-Zoll-Anzeigegröße.
22"W (16:10)	Simuliert das eingespeiste Bild in einem 16:10-Seitenverhältnis und einer 22"W Anzeigegröße.
23,6"W (16:9)	Simuliert das eingespeiste Bild in einem 16:9-Seitenverhältnis und einer 23,6"W Anzeigegröße.
24"W (16:9)	Simuliert das eingespeiste Bild in einem 16:9-Seitenverhältnis und einer 24"W Anzeigegröße.

Quick Access (Schnellzugang)

Zum schnellen Initiieren einiger Funktionen und Modi über die Schnellzugriffstaste und das Schnellzugriffmenü. Über das **Einrichtungsmenü** im OSD können Sie außerdem festlegen, welche Funktionen oder Modi Sie im Schnellzugriffmenü bevorzugen. Die Funktion/der Modus wird aktiviert, sobald sich die Lichtleiste auf das Element bewegt, und wird nach Entfernung der Lichtleiste deaktiviert.

Im Schnellzugriffmenü bedeutet „Rückkehr“, dass Sie „automatisch“ zu dem vor Aufrufen des Schnellzugriffmenüs ausgewählten Modus zurückkehren können.

Wenn Sie beispielsweise vor Aufrufen des Schnellzugriffmenüs den Modus „Konsolengeschwindigkeit“ ausgewählt haben und im Schnellzugriffmenü eine FPS-Option verfügbar ist, aktivieren Sie entsprechend der Schnellzugriffdefinition den FPS-Modus, wenn sich die Lichtleiste auf das Element bewegt. Wenn Sie die Lichtleiste dann auf „Rückkehr“ bewegen, wechselt der Modus automatisch zu „Konsolengeschwindigkeit“, was dem Modus vor Aufrufen des Schnellzugriffmenüs entspricht.

So aktivieren Sie das Schnellzugriffmenü:

1. Drücken Sie zum Öffnen des Menüs Quick Access (Schnellzugriff) die **Quick Access Menu Key (Schnellzugriff-Menütaste)**.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder Ihre Präferenz.

Hinweis: Nach der Aktivierung wird das Menü Quick Access (Schnellzugriff) nach drei Sekunden ausgeblendet.

So ändern Sie die Schnellzugriffsmenü-Optionen:

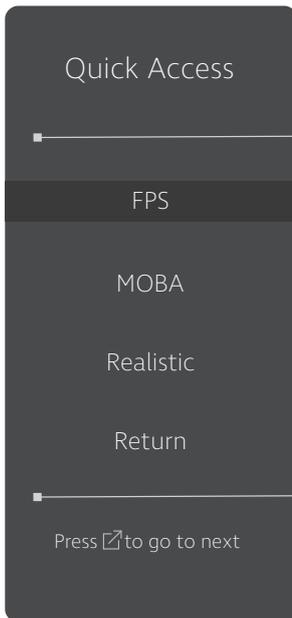
1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /
// zum Einblenden des OSD-Menüs.

2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Setup Menu (Einrichtungsmenü)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Setup Menu (Einrichtungsmenü)** auf.

3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Quick Access (Schnellzugang)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Untermenü auf.

4. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl Ihrer Präferenz. Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Hinweis: Einige Untermenüoptionen können weitere Untermenüs haben. Bewegen Sie zum Aufrufen des entsprechenden Untermenüs die **Joy-Taste** .



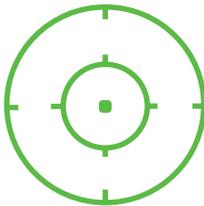
Crosshair (Fadenkreuz)

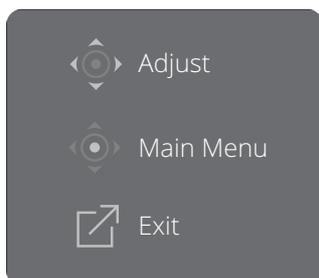
Wählen Sie aus verschiedenen Fadenkreuz-Stilen und -Farben zur Anzeige an Ihrem Bildschirm.

So aktivieren Sie die Funktion Crosshair (Fadenkreuz):

1. Drücken oder bewegen Sie die **Joy Key (Joy-Taste)** /// zum Einblenden des OSD-Menüs.
2. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Setup Menu (Einrichtungsmenü)**. Rufen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** das Menü **Setup Menu (Einrichtungsmenü)** auf.
3. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl von **Crosshair (Fadenkreuz)**. Bestätigen Sie dann durch Bewegen der **Joy-Taste** die Auswahl.
4. Bewegen Sie die **Joy-Taste** oder zur Auswahl Ihrer bevorzugten Fadenkreuzes (Stil und Farbe). Drücken Sie dann zum Bestätigen der Auswahl die **Joy-Taste** .

Hinweis: Ein Vorschaubild des Fadenkreuzes (Art und Farbe) wird vor der Bestätigung auf der rechten Seite angezeigt.

Crosshair (Fadenkreuz)	Beschreibung
Type A (Type-A)	
Type B (Type-B)	
Type C (Type-C)	



Hinweis: Dieses Mitteilungsfenster erscheint mit dem Fadenkreuz und verschwindet nach drei (3) Sekunden automatisch.

Anhang

Technische Daten

Element	Kategorie	Technische Daten
LCD	Typ	OLED, Aktivmatrix 2560 x 1440 LCD, 0,2292 x 0,2292 mm Pixelabstand
	Anzeigegröße	67,3 cm (27 in sichtbar)
	Farbfilter	Vertikaler RGB-Streifen
	Glasoberfläche	Blendfrei (Haze 25%), Beschichtung (3H)
Eingangssignal	Videosync	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> DisplayPort (v. 1.4): f_h :15~255 kHz, f_v :48~240 Hz HDMI (v. 2.1): f_h :30~160 kHz, f_v :30~240 Hz Type C: f_h :15~255 kHz, f_v :48~240 Hz
Kompatibilität	PC	bis 2560 x 1440
	Macintosh	bis 2560 x 1440

Element	Kategorie	Technische Daten
Auflösung ¹	Empfohlen	2560 x 1440 bei 240 Hz
	Unterstützt	2560 x 1440 bei 60, 100, 120, 144, 165, 200, 240 Hz 2560 x 1080 bei 24, 25, 30, 50, 60 Hz 2048 x 1152 bei 60 Hz 1920 x 1440 bei 51, 60, 75 Hz 1920 x 1200 bei 60, 75 Hz 1920 x 1080 bei 24, 25, 30, 50, 60 Hz 1680 x 1050 bei 60 Hz 1600 x 1200 bei 60 Hz 1600 x 900 bei 60 Hz 1440 x 900 bei 60, 75 Hz 1440 x 576 bei 50 Hz 1400 x 1050 bei 60, 75 Hz 1366 x 768 bei 60 Hz 1360 x 768 bei 60 Hz 1280 x 1024 bei 50, 60, 75 Hz 1280 x 960 bei 50, 60, 75 Hz 1280 x 800 bei 60, 75 Hz 1280 x 768 bei 50, 60, 75 Hz 1280 x 720 bei 50, 60 Hz 1152 x 900 bei 66 Hz 1152 x 870 bei 75 Hz 1152 x 864 bei 60, 75 Hz 1024 x 768 bei 50, 60, 70, 72, 75 Hz 1024 x 600 bei 60 Hz 848 x 480 bei 60 Hz 832 x 624 bei 75 Hz 800 x 600 bei 56, 60, 72, 75 Hz 720 x 576 bei 50 Hz 720 x 480 bei 60 Hz 720 x 400 bei 70 Hz 640 x 480 bei 50, 60, 66, 72, 75 Hz 640 x 400 bei 60, 70 Hz 640 x 350 bei 70 Hz
Netzteil ²	Eingangsspannung	100 – 240 V Wechselspannung, 50/60Hz (automatischer Wechsel)
Anzeigebereich	Vollständige Abtastung (H x V)	604,42 x 350,62 mm
Betriebsbedingungen	Temperatur	0 bis 40 °C
	Feuchtigkeit	20 bis 90 % (nicht kondensierend)
	Höhe	5 km

1- Stellen Sie die Grafikkarte Ihres Computers nicht so ein, dass die empfohlenen Timing-Modi überschritten werden; andernfalls kann es zu irreparablen Beschädigungen des Anzeigerätes kommen.

2- Bitte verwenden Sie nur das Netzteil/Netzkabel von ViewSonic® oder von einer autorisierten Quelle.

Element	Kategorie	Technische Daten
Lagerungsbedingungen	Temperatur	-20 bis 60 °C
	Feuchtigkeit	5 bis 90 % (nicht kondensierend)
	Höhe	12 km
Abmessungen (Mit Ständer)	Physisch (B x H x T)	604,4 x 566,6 x 221,8 mm
Abmessungen (Ohne Ständer)	Physisch (B x H x T)	604,4 x 374,9 x 62,2 mm
Wandmontage	Abmessungen	100 x 100 mm
Gewicht (Mit Ständer)	Physisch	6,95 kg
Gewicht (Ohne Ständer)	Physisch	4,8 kg
Energiesparmodi	Ein ³	42 W (typisch) ohne Audio 44 W (typisch) mit 50 % Audio
	Aus	≤ 0,3 W (max.)

Glossar

Dieser Abschnitt beschreibt das Standardglossar der in allen LCD-Displaymodellen verwendeten Begriffe. Alle Begriffe sind alphabetisch aufgelistet.

Hinweis: Einige Begriffe treffen auf Ihren Monitor möglicherweise nicht zu.

A **Advanced DCR (Erweitertes DCR)**

Fortschrittliche DCR-Technologie erkennt das Bildsignal automatisch und steuert Helligkeit und Farbe der Hintergrundbeleuchtung auf intelligente Weise, damit Schwarz in dunklen Szenen noch schwärzer und Weiß in hellen Szenen noch weißer aussieht.

Audio Adjust (Audioanpassung)

Ermöglicht Lautstärkeregelung, Stummschaltung und das Umschalten zwischen Eingängen, falls Sie mehr als eine Quelle haben.

Auto Detect (Auto-Erkennung)

Wenn von der aktuellen Eingangsquelle kein Signal empfangen wird, wechselt der Monitor automatisch zum nächsten Eingang. Diese Funktion ist bei einigen Modellen standardmäßig deaktiviert.

B **Black Stabilization (Schwarzstabilisierung)**

ViewSonics Schwarzstabilisierung bietet bessere Sichtbarkeit und Details durch Aufhellung dunkler Szenen.

Black Frame Insertion (BFI)

BFI-Funktionen zielen auf die Reduzierung der durch die an allen Displays verwendeten Sample-and-Hold-Methode verursachten dauerhaften Unschärfe ab. Diese Methode führt dazu, dass hinter schnell beweglichen Objekten eine Spur erscheint.

Blue Light Filter (Blaulichtfilter)

Passt den Filter an, der für ein komfortableres Anzeigelerlebnis intensives blaues Licht blockiert.

Boot Up Screen (Startbildschirm)

Durch Abschaltung des Startbildschirms wird die Anzeige der Bildschirmmeldung beim Einschalten des Monitors deaktiviert.

Brightness (Helligkeit)

Passt die Schwarzwerte des Bildhintergrunds an.

C Color Adjust (Farbeinst.)

Bietet verschiedene Modi zur Farbanpassung, mit denen Sie die Farbeinstellungen ganz nach Bedarf anpassen können.

Color Range (Farbbereich)

Der Monitor kann den Farbbereich des Eingangssignals automatisch erkennen. Sie können die Farbbereich-Optionen manuell auf den richtigen Farbbereich einstellen, falls die Farben nicht richtig angezeigt werden.

Optionen	Beschreibung
Auto	Der Monitor erkennt Farbformat und Schwarz-/Weißwerte automatisch.
Full Range (Vollständiger Bereich)	Der Farbbereich von Schwarz- und Weißpegeln ist voll.
Limited Range (Eingeschränkter Bereich)	Der Farbbereich von Schwarz- und Weißpegeln ist eingeschränkt.

Color Space (Farbraum)

Ermöglicht die Auswahl, welcher Farbraum für die Monitorfarbausgabe verwendet werden soll (RGB, YUV).

Color Temperature (Farbtemperatur)

Ermöglicht die Auswahl spezifischer Farbtemperatureinstellungen zur weiteren Anpassung des Anzeigeerlebnisses.

Bildschirmstandard	Bildschirmausgangsstatus
sRGB	Standardfarbraum für das Windows-System.
Bluish (Bläulich)	Stellt die Farbtemperatur auf 9.300K ein.
Cool (Kühl)	Stellt die Farbtemperatur auf 7.500K ein.
Native (Nativ)	Standard-Farbtemperatur. Empfohlen für allgemeinen Gebrauch.
Warm	Stellt die Farbtemperatur auf 5.000 K ein.

Contrast (Kontrast)

Passt den Unterschied zwischen Bildhintergrund (Schwarzwert) und Vordergrund (Weißwert) an.

Crosshair (Fadenkreuz)

Wählen Sie aus verschiedenen Fadenkreuz-Stilen und -Farben zur Anzeige an Ihrem Bildschirm.

F FreeSync™ Premium Pro

Die Technologie AMD FreeSync verhindert abgehacktes Gameplay und unterbrochene Bilder für flüssige, artefaktfreie Leistung bei nahezu jeder Bildfrequenz.

G Game Mode (Spielmodus)

Integration eines spielorientierten OSD-Design, einschließlich vorab kalibrierter FPS-, RTS- und MOBA-Spieleinstellungen. Jeder Modus ist funktional mit spielinterner Prüfung und Anpassungen für optimale Vermischung von Farbe und Technologie angepasst.

Gamma

Ermöglicht die manuelle Anpassung der Graustufenhelligkeit des Monitors. Es stehen sechs Optionen zur Auswahl: 1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6 und 2,8.

H Hertz Limiter (Hertz-Begrenzung)

Hierüber können Nutzer festlegen, wie viele Bilder der Monitor ausgeben kann. Der Monitor legt zum Energiesparen eine maximale Menge Bilder fest, die vom Monitor verarbeitet werden können.

Hue (Farbton)

Passen Sie den Farbton jeder Farbe an (Rot, Grün, Blau, Cyan, Magenta und Gelb).

I Information (Informationen)

Zeigt den Timing-Modus (Videosignaleingang) von der Grafikkarte im Computer, die LCD-Modellnummer, die Seriennummer und die URL der ViewSonic®-Webseite. Anweisungen zum Ändern von Auflösung und Bildwiederholfrequenz (vertikale Frequenz) finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihrer Grafikkarte.

Hinweis: VESA 1024 x 768 bei 60 Hz bedeutet beispielsweise, dass die Auflösung 1024 x 768 und die Bildwiederholfrequenz 60 Hz beträgt.

Input Select (Eingangswahl)

Zum Umschalten zwischen verschiedenen Eingängen, die beim Monitor verfügbar sind.

- L Low Input Lag (Geringe Eingangsverzög)**
ViewSonic® bietet mit einem Prozessreduzierer eine geringe Eingangsverzögerung, was die Signallatenz verringert. Im Untermenü „Low Input Lag (Geringe Eingangsverzög)“ können Sie aus Optionen die geeignete Geschwindigkeit für Ihren gewünschten Einsatz wählen.
- M Manual Image Adjust (Manuelle Bildanpassung)**
Zeigt das Menü „Manual Image Adjust (Manuelle Bildanpassung)“. Sie können manuell eine Vielzahl von Bildqualitätseinstellungen vornehmen.
- Memory Recall (Speicher abrufen)**
Setzt die Einstellungen auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück, wenn der Monitor in einem in den technischen Daten dieser Anleitung aufgelisteten voreingestellten Timing-Modus betrieben wird.
- Hinweis:** (Ausnahme) Dieses Bedienelement wirkt sich nicht auf an der „Language (Sprache)“- oder „Power Lock (Betriebssperre)“-Einstellung vorgenommene Änderungen aus.
- O Offset (Versatz)**
Passen Sie die Schwarzwerte für Rot, Grün und Blau an. Die Funktionen Verstärkung und Versatz ermöglichen die Steuerung des Weißabgleichs für maximale Kontrolle bei der Änderung von Kontrast und dunklen Szenen.
- OSD Pivot (OSD-Zyklus)**
Legt die Ausrichtung des Bildschirmmenüs am Monitor fest.
- Overscan**
Meint ein abgeschnittenes Bild am Ihrem Bildschirm. Eine Einstellung an Ihrem Monitor vergrößert Filminhalt, sodass Sie die äußersten Ränder des Films nicht sehen können.
- P Power Indicator (Betriebsanzeige)**
Das Licht, das anzeigt, ob der Monitor ein- oder ausgeschaltet ist. Diese Einstellung steuert außerdem die Beleuchtung am Ständer. Sie können den Lichteffekt unter „Betriebsanzeige“ abschalten. Zudem zeigt die Betriebsanzeige eine durchschnittliche Farbe zur direkten Erkennung des am Bildschirm empfangenen Eingangsfarbsignals.

- Q Quick Access (Schnellzugang)**
Zum schnellen Initiieren einiger Funktionen und Modi über Schnellzugangstaste und -menü. Zudem können Sie festlegen, welche Funktionen oder Modi Sie im Schnellzugangsmenü über das **Setup Menu (Einrichtungsmenü)** im OSD bevorzugen. Funktion/Modus wird aktiviert, sobald sich die Lichteiste auf das Element bewegt, und nach Entfernen der Lichteiste deaktiviert.
- R Recall (Abrufen)**
Setzt die Monitoreinstellungen des ViewMode (Ansichts-modus) zurück.
- Resolution Notice (Auflösungshinweis)**
Der Hinweis informiert Nutzer, dass die aktuelle Anzeigaauflösung nicht die native Auflösung ist. Dieser Hinweis erscheint im Anzeigeeinstellungen-Fenster beim Einrichten der Anzeigaauflösung.
- Response Time OD (Übersteuerung der Reaktionszeit)**
Eine erweiterte Einstellfunktion für Nutzer, die die Reaktionszeit ihres Monitors anpassen möchten. Sie können zwischen fünf (5) verschiedenen Stufen wählen, um die Reaktionszeit präziser abzustimmen, damit sie je nach Gaming-Szenario einerseits schnell genug ist, andererseits Unschärfe oder Geisterbilder vermieden werden.
- RGB Lighting (RGB-Beleuchtung)**
Diese Einstellung steuert die RGB-Beleuchtung an der Rückseite des Monitors und unterhalb der Blende. Sowohl Farbe als auch Stil der RGB-Beleuchtung können angepasst werden.
- S Setup Menu (Einstellungen-Menü)**
Passen Sie hierüber die Menüeinstellungen der Bildschirmanzeige an. Viele dieser Einstellungen können Anzeigehinweise aktivieren, wodurch Sie das Menü nicht erneut öffnen müssen.
- Sharpness (Bildschärfe)**
Passen Sie hierüber die Bildqualität des Monitors an.

V ViewMode (Ansichts-modus)

Die einzigartige Funktion „ViewMode (Ansichts-modus)“ von ViewSonic bietet „Game (Spiel)“- „Movie (Film)“- „Web“- „Text“- „MAC“- und „Mono“-Voreinstellungen. Diese Voreinstellungen wurde speziell zur Gewährleistung eines optimierten Anzeigeerlebnisses bei verschiedenen Bildschirmanwendungen geschaffen.

ViewScale

Sie können die Anzeigegröße des Bildes am Monitors anpassen, ermöglicht ein Szenario mit optimaler Passung.

Problemlösung

Dieser Abschnitt beschreibt einige allgemeine Probleme, die bei Verwendung des Monitors auftreten könnten.

Problem	Lösungsvorschläge
Gerät lässt sich nicht einschalten	<ul style="list-style-type: none">• Achten Sie darauf, den Monitor über die Ein-/Austaste einzuschalten.• Achten Sie darauf, dass das Netzkabel richtig und sicher mit Monitor und Steckdose verbunden ist.• Schließen Sie ein anderes Gerät an die Steckdose an, um zu prüfen, ob die Steckdose funktioniert.
Das Gerät ist eingeschaltet, aber es erscheint kein Bild am Bildschirm.	<ul style="list-style-type: none">• Achten Sie darauf, dass das Videokabel zwischen Monitor und Computer richtig und sicher angeschlossen ist.• Passen Sie Helligkeit und Kontrast an.• Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
Falsche oder ungewöhnliche Farben	<ul style="list-style-type: none">• Falls Farben (Rot, Grün oder Blau) fehlen, prüfen Sie, ob das Videokabel richtig und sicher angeschlossen ist. Lockere oder defekte Kontakte am Kabelanschluss können zu einer fehlerhaften Verbindung führen.• Schließen Sie den Monitor an einen anderen Computer an.
Bildschirmanzeige ist zu hell oder zu dunkel	<ul style="list-style-type: none">• Passen Sie Helligkeits- und Kontrasteinstellungen über das Bildschirmmenü.• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Bildschirmanzeige abgeschnitten	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.• Prüfen Sie den Anschluss des Videokabels auf verbogene oder defekte Kontakte.• Achten Sie darauf, dass das Videokabel zwischen Monitor und Computer richtig und sicher angeschlossen ist.
Das Anzeigebild ist unscharf	<ul style="list-style-type: none">• Passen Sie die Auflösung entsprechend dem Seitenverhältnis an.• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.

Problem	Lösungsvorschläge
Die Bildschirmanzeige ist nicht richtig zentriert	<ul style="list-style-type: none"> • Passen Sie die horizontalen und vertikalen Bedienelemente über das Bildschirmmenü an. • Prüfen Sie das Seitenverhältnis. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Der Bildschirm erscheint gelblich	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass Blue Light Filter (Blaulichtfilter) auf Off (Aus) gesetzt ist.
Das OSD-Menü erscheint nicht am Bildschirm/OSD-Bedienelemente sind nicht zugänglich	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob das Bildschirmmenü gesperrt ist. • Schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie den Netzstecker, schließen Sie ihn wieder an und schalten Sie den Monitor ein. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Bedienfeldtasten funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie immer nur eine Taste auf einmal. • Starten Sie den Computer neu.
Einige Menüs sind im Bildschirmmenü nicht wählbar	<ul style="list-style-type: none"> • Passen Sie ViewMode (Ansichts-modus) oder Eingangsquelle an. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Kein Audioausgang	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie bei Verwendung von Kopf-/Ohrhörern sicher, dass der Mini-Stereoanschluss verbunden ist. • Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht stumm geschaltet oder auf 0 eingestellt ist. • Prüfen Sie die Audioeingangseinstellungen.
Der Monitor passt sich nicht an	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse in der Nähe oder auf dem Monitor befinden und dass der Abstand stimmt. • Informationen dazu finden Sie unter „Adjusting the Viewing Angle“ auf Seite 22.
Mit dem Monitor verbundene USB-Geräte funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Überzeugen Sie sich davon, dass das USB-Kabel richtig angeschlossen ist. • Versuchen Sie, einen anderen USB-Anschluss zu verwenden (falls zutreffend). • Einige USB-Geräte erfordern eine höhere Stromstärke; verbinden Sie das Gerät direkt mit dem Computer.

Problem	Lösungsvorschläge
<p>Das externe Gerät ist angeschlossen , aber es erscheint kein Bild am Bildschirm.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist• Passen Sie Helligkeit und Kontrast über das Bildschirmmenü an.• Prüfen Sie, ob das Anschlusskabel sicher und richtig angeschlossen ist. Lockere oder defekt Kontakte am Kabelanschluss können zu einer fehlerhaften Verbindung führen.

Wartung

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

- Stellen Sie sicher, dass der Monitor ausgeschaltet und das Netzkabel von der Steckdose getrennt ist.
- Sprühen oder schütten Sie niemals direkt Flüssigkeiten auf Bildschirm oder Gehäuse.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Monitor um, da Kratzer bei dunkleren Monitoren auffälliger sind als bei helleren.

Bildschirm reinigen

- Wischen Sie die Bildschirmfläche mit einem sauberen, weichen, fusselfreien Tuch ab. Dies entfernt Staub und andere Partikel.
- Falls der Bildschirm immer noch nicht sauber ist, tragen Sie eine geringe Menge Glasreiniger ohne Ammoniak oder Alkohol auf ein sauberes, weiches, fusselfreies Tuch auf; wischen Sie dann den Bildschirm ab.

Gehäuse reinigen

- Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch.
- Falls das Gehäuse immer noch nicht sauber ist, tragen Sie eine geringe Menge eines nicht scheuernden, sanften Reinigungsmittels ohne Ammoniak oder Alkohol auf ein sauberes, weiches, fusselfreies Tuch auf; wischen Sie dann die Oberfläche ab.

Haftungsausschluss

- ViewSonic® empfiehlt keine ammoniak- oder alkoholhaltigen Reiniger für Bildschirm oder Gehäuse. Bestimmte chemische Reinigungsmittel können die Bildfläche und/oder das Gehäuse des Monitors beschädigen.
- ViewSonic® haftet nicht für Schäden, die durch den Einsatz solcher ammoniak- oder alkoholhaltigen Reinigungsmittel verursacht werden.

Informationen zu Richtlinien und Service

Informationen zur Konformität

Dieser Abschnitt behandelt sämtliche Verbindungsanforderungen und Erklärungen bezüglich behördlicher Vorschriften. Bestätigte entsprechende Anwendungen beziehen sich auf Typenschilder und relevante Kennzeichnungen am Gerät.

FCC-Erklärung

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Regularien. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Voraussetzungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen, und 2) dieses Gerät muss jegliche empfangenen Störungen hinnehmen, einschließlich Störungen, die zu unbeabsichtigtem Betrieb führen können. Dieses Gerät wurde getestet und als mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regularien übereinstimmend befunden.

Diese Grenzwerte wurden geschaffen, um angemessenen Schutz gegen Störungen beim Betrieb in Wohngebieten zu gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann - falls nicht in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen installiert und verwendet - Störungen der Funkkommunikation verursachen. Allerdings ist nicht gewährleistet, dass es in bestimmten Installationen nicht zu Störungen kommt. Falls diese Ausrüstung Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen sollte, was leicht durch Aus- und Einschalten der Ausrüstung herausgefunden werden kann, wird dem Anwender empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Neuplatzierung der Empfangsantenne(n).
- Vergrößern des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschluss des Gerätes an einen vom Stromkreis des Empfängers getrennten Stromkreis.
- Hinzuziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechnikers.

Warnung: Darüber hinaus können jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Übereinstimmung verantwortlichen Stelle zugelassen sind, Ihre Berechtigung zum Betrieb des Gerätes erlöschen lassen.

Industry-Canada-Erklärung

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

CE-Konformität für europäische Länder



Dieses Gerät stimmt mit der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU überein.

Folgende Informationen gelten nur für EU-Mitgliedstaaten:

Die rechts gezeigte Kennzeichnung erfolgt in Übereinstimmung mit der Richtlinie zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte 2012/19/EU (WEEE). Das Kennzeichen gibt an, dass das Gerät NICHT mit dem unsortierten Hausmüll entsorgt werden darf, sondern entsprechend örtlicher Gesetze an Rückgabe- und Sammelsysteme übergeben werden muss.



RoHS2-Konformitätserklärung

Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung des Einsatzes bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS2-Richtlinie) entwickelt und hergestellt und gilt als mit den vom Ausschuss für die Anpassung der Richtlinien an den technischen Fortschritt festgelegten maximalen Konzentrationen wie nachstehend gezeigt übereinstimmend:

Stoff	Empfohlene maximale Konzentration	Tatsächliche Konzentration
Blei (Pb)	0,1%	< 0,1%
Quecksilber (Hg)	0,1%	< 0,1%
Cadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Sechswertiges Chrom (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Polybromierte Biphenyle (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polybromierte Diphenylether (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Benzylbutylphthalat (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutylphthalat (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diisobutylphthalat (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Bestimmte Komponenten des Produktes sind, wie oben erklärt, unter Anhang III der RoHS2-Richtlinien wie nachstehend angegeben ausgenommen:

- Kupferlegierung mit bis zu 4 Gewichtsprozent.
- Blei in Lötmitteln mit hohem Schmelzpunkt (z. B. bleibasierte Legierungen mit 85 Gewichtsprozent Blei oder mehr).
- Elektrische und elektronische Komponenten mit Blei in Glas oder Keramik mit Ausnahme anderer dielektrischer Keramik in Kondensatoren, z. B. piezoelektronischen Geräten, oder in Glas- oder Keramik-Matrix-Verbundwerkstoffen.
- Blei in dielektrischer Keramik in Kondensatoren für eine Nennspannung von 125 V Wechselspannung oder 250 V Gleichspannung: oder höher.

Indische Beschränkung zu gefährlichen Stoffen

Erklärung zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (Indien). Dieses Produkt stimmt mit der „India E-waste Rule 2011“ überein, die den Einsatz von Blei, Quecksilber, sechswertigem Chrom, polybromierten Biphenylen oder polybromierten Diphenylethern in Konzentrationen von mehr als 0,1 Gewichtsprozent und 0,01 Gewichtsprozent bei Cadmium untersagt, unter Berücksichtigung der Ausnahmen in Schedule 2 der Vorschrift.

Entsorgung zum Ende der Einsatzzeit

ViewSonic® nimmt den Umweltschutz sehr ernst, verpflichtet sich daher zu umweltfreundlichen Lebens- und Arbeitsweisen. Vielen Dank für Ihre Mitwirkung an einem intelligenteren, umweltfreundlicheren Einsatz moderner Computertechnik. Bitte besuchen Sie ViewSonic®-Webseite für weitere Informationen.

USA und Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Europa:

<https://www.viewsonic.com/eu/go-green-with-viewsonic>

Taiwan:

<https://recycle.epa.gov.tw/>

Hinweis zu Batterien/Akkus

Sicherheitshinweise

Befolgen Sie die nachstehenden Vorsichtsmaßnahmen, damit Batterien nicht auslaufen, überhitzen oder einen Brand verursachen:

- Tauchen Sie die Batterie nicht in Wasser oder Meerwasser ein.
- Verwenden oder lassen Sie die Batterie nicht in der Nähe einer Hitzequelle, wie einem Feuer oder einer Heizung.
- Vertauschen Sie nicht Plus- und Minuspole.
- Entsorgen Sie die Batterie nicht in einem Feuer oder einer anderen Hitzequelle.
- Schließen Sie die Batterie nicht kurz, indem Sie Plus- und Minuspole über einen metallischen Gegenstand, wie einen Draht, direkt miteinander verbinden.
- Verwenden oder lassen Sie die Batterie nicht an extrem heißen Orten (z. B. in einem in direktem Sonnenlicht geparkten Fahrzeug). Andernfalls könnte sie überhitzen und einen Brand verursachen; zudem könnte ihre Leistung oder Einsatzdauer nachlassen.
- Wenn die Batterie ausläuft und der Elektrolyt in die Augen gelangt, dürfen Sie die Augen nicht reiben. Spülen Sie die Augen umgehend unter sauberen, fließendem Wasser aus und wenden Sie sich an einen Arzt. Andernfalls können Augenverletzungen auftreten.
- Wenn die Batterie während der Verwendung, Aufladung oder Lagerung ungewöhnlich riecht, Hitze erzeugt, sich verfärbt oder verformt oder anderweitig ungewöhnlich erscheint, entfernen Sie sie umgehend aus dem Gerät und stellen Sie die Benutzung ein.
- Wenn die Anschlüsse der Batterie verschmutzt sind, reinigen Sie diese vor der Benutzung mit einem trockenen Tuch. Andernfalls könnte dies aufgrund einer schlechten Verbindung mit dem Gerät zu einem Betriebs- oder Ladefehler kommen.
- Verwenden Sie die Batterie nur mit dem vom Hersteller angegebenen Zubehör.
- Dieses Produkt hat keine Teile, die vom Nutzer repariert werden können. Jegliche Schäden aufgrund einer vom Anwender durchgeführten Demontage werden nicht durch Garantie abgedeckt. Reparaturarbeiten dürfen nur von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden.
- Wenn die Batterie fehlerhaft ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr. Ersetzen Sie sie nur durch den gleichen oder einen äquivalenten Type entsprechend der Empfehlung des Geräteherstellers. Entsorgen Sie alte Batterien entsprechend den Anweisungen des Batterieherstellers.



Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät einschließlich jeglicher verbrauchter Batterien oder Akkus NICHT als unsortierter Hausmüll entsorgen werden darf. Bringen Sie derartige Abfälle zu verfügbaren Rückgabe- und Sammelstellen.

注意：電池若未正確更換，可能會導致爆炸。請用原廠建議之同款或同等級的電池來更換，請依原廠指示處理廢棄電池。



Taiwan: For better environmental protection, waste batteries should be collected separately for recycling or special disposal.

台灣：為保護環境安全，廢棄電池應進行回收處理。

將電池請回收

⚠ WARNING	
<ul style="list-style-type: none">• INGESTION HAZARD: This product contains button cell or coin battery.• DEATH or serious injury can occur if ingested.• A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours.• KEEP new and used batteries OUT OF REACH of CHILDREN.• Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.	
⚠ WARNING	
<ul style="list-style-type: none">• INGESTION HAZARD: This product contains button cell or coin battery.• DEATH or serious injury can occur if ingested.• A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours.• KEEP new and used batteries OUT OF REACH of CHILDREN.• Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.	

- Entfernen Sie verbrauchte Batterien und recyceln oder entsorgen Sie diese umgehend entsprechend den örtlichen Richtlinien. Halten Sie sie von Kindern fern. Batterien/Akkus dürfen NICHT im Hausmüll entsorgt oder verbrannt werden.
- Selbst verbrauchte Batterien/Akkus können schwere oder sogar tödliche Verletzungen verursachen.
- Wenden Sie sich für Informationen zur Behandlung an eine örtliche Giftnotrufzentrale.
- Kompatibler Batterietyp: CR2025
- Nenn-Batteriespannung: 3,0 V
- Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.
- Nicht erzwungenermaßen entladen, aufladen, demontieren, erhitzen (vom Hersteller angegebene Temperatur überschreiten) oder verbrennen. Andernfalls können Verletzungen aufgrund von Entlüftung, Leckage oder Explosion und daraus resultierende chemische Verbrennungen auftreten.
- Achten Sie darauf, die Batterien richtig herum einzulegen (entsprechend den Pole + und -).
- Kombinieren Sie nicht alte und neue Batterien, Batterien verschiedener Marken oder Typen, wie Alkali, Zink-Kohle oder Akkus.
- Entfernen Sie umgehend Batterien aus einem Gerät, das voraussichtlich längere Zeit nicht verwendet wird, und entsorgen oder recyceln Sie diese entsprechend den örtlichen Richtlinien.
- Sichern Sie die Batteriefachabdeckung immer richtig. Wenn die Batteriefachabdeckung nicht sicher schließt, stellen Sie die Benutzung des Produktes ein, entfernen Sie die Batterien und enthalten Sie diese von Kindern fern.

Hinweise zum Urheberrecht

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Alle Rechte vorbehalten.

Macintosh und Power Macintosh sind eingetragene Marken von Apple Inc.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

ViewSonic® und das Logo mit den drei Vögeln sind eingetragene Marken der ViewSonic® Corporation.

VESA ist eine eingetragene Marke der Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort und DDC sind Marken der VESA.

ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der US-amerikanischen Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA).

Als ENERGY STAR®-Partner erklärt die ViewSonic® Corporation, dass dieses Produkt die ENERGY STAR®-Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt.

Haftungsausschluss: Die ViewSonic® Corporation haftet nicht für technische oder inhaltliche Fehler sowie für Auslassungen dieser Dokumentation. Ferner übernimmt die ViewSonic Corporation keine Haftung für Folgeschäden, die durch Einsatz der Begleitmaterialien oder Nutzung und Leistung des Produktes entstehen.

Im Zuge ständiger Qualitätsverbesserung behält sich die ViewSonic® Corporation vor, technische Daten des Produktes ohne Vorankündigung zu ändern. Die Angaben in diesem Dokument können daher Änderungen unterworfen werden.

Kein Teil dieses Dokumentes darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der ViewSonic® Corporation kopiert, reproduziert oder übertragen werden.

Kundendienst

Beachten Sie für technischen Support oder Produktservice die nachstehende Tabelle oder wenden Sie sich an Ihren Händler.

Hinweis: Sie müssen die Seriennummer des Produktes angeben.

Land/Region	Webseite	Land/Region	Webseite
Asien-Pazifik-Raum und Afrika			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amerika			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Europa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Eingeschränkte Garantie

ViewSonic®-Anzeigegeräte

Folgendes wird von der Garantie abgedeckt:

ViewSonic® gewährleistet im Rahmen der Garantiezeit, dass unsere Produkte frei von Material- und Herstellungsfehlern sind. Falls sich ein Produkt innerhalb der Garantiezeit als defekt erweisen sollte, nimmt ViewSonic® nach eigenem Ermessen entweder eine Reparatur oder einen Austausch des Produktes gegen ein gleichwertiges Produkt vor. Dies ist Ihr alleiniges Rechtsmittel. Austauschprodukte können aufbereitete oder überholte Teile und Komponenten enthalten. Repariertes oder ausgetauschtes Gerät bzw. Teile oder Komponenten unterliegen der verbleibenden Dauer der ursprünglichen eingeschränkten Garantie des Kunden. Die Garantiedauer wird nicht verlängert. ViewSonic® bietet keine Garantie für Drittanbietersoftware, unabhängig davon, ob Sie dem Produkt beigelegt war oder vom Kunden installiert wurde. Ausgenommen ist auch die Installation unautorisierter Hardwareteile oder -komponenten (z. B. Projektorlampen). (Bitte beachten Sie Abschnitt „Was die Garantie nicht abdeckt“).

So lange gilt die Garantie:

Bei ViewSonic®-Anzeigegeräten gilt eine 1- bis 3-jährige Garantie – abhängig vom Land, in dem das Gerät erworben wurde. Die Garantie deckt ab Datum des Erstkaufes sämtliche Teile einschließlich der Lichtquelle sowie sämtliche Lohnkosten ab.

Die Garantie gilt für:

Garantieleistungen können nur durch den Erstkäufer wahrgenommen werden.

Was die Garantie nicht abdeckt

- Jegliche Produkte, deren Seriennummer unkenntlich gemacht, verändert oder entfernt wurde.
- Schäden, Minderungen oder Fehlfunktionen, die durch Folgendes entstehen:
 - » Unfall, Missbrauch, Fahrlässigkeit, Brand, Wasser, Blitzschlag, höhere Gewalt, nicht autorisierte Veränderungen des Produktes, Nichteinhaltung der mit dem Produkt gelieferten Bedienungsanweisungen.
 - » Reparaturen oder versuchte Reparaturen durch nicht von ViewSonic® autorisierte Personen oder Institutionen.
 - » Schäden an oder Verlust von Programmen, Daten oder Wechseldatenträgern.
 - » Normaler Verschleiß.
 - » Entfernen oder Installation des Produkts.

- Software- oder Datenverluste während Reparaturen oder Ersatz.
- Jeglichen Schäden am Produkt aufgrund des Transports.
- Ursachen außerhalb des Produkts wie Stromschwankungen oder -ausfälle.
- Verwendung von Komponenten oder Teilen, die nicht ViewSonics Spezifikationen entsprechen.
- Unterlassung regelmäßiger Produktwartung entsprechend der Bedienungsanleitung durch den Nutzer.
- Jeglichen sonstigen Ursachen, die sich nicht auf einen Produktdefekt beziehen.
- Schäden aufgrund längerer Anzeige statischer (unbeweglicher) Bilder (auch als eingebrannte Bilder bezeichnet).
- Software – jegliche mit dem Produkt gelieferte oder vom Kunden installierte Drittanbietersoftware.
- Hardware/Zubehör/Teile/Komponenten – Installation jeglicher unautorisierter Hardware, Zubehörteile, Verbrauchsartikel oder Komponenten (z. B. Projektorlampen).
- Schäden an oder unsachgemäße Behandlung der Oberflächenbeschichtung des Anzeigegerätes durch unangemessene Reinigung entgegen der Beschreibung in der Bedienungsanleitung.
- Gebühren für Entfernung, Installation und Aufstellung, einschließlich Wandmontage des Produktes.

So nehmen Sie Garantieleistungen wahr:

- Informationen zur Wahrnehmung von Leistungen im Rahmen der Garantie erhalten Sie vom ViewSonic®-Kundendienst (siehe „Kundendienst“-Seite). Sie müssen die Seriennummer des Produktes angeben.
- Zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen benötigen Sie: a) Originalrechnung, b) Ihr Name, c) Ihre Anschrift, d) Problembeschreibung und e) Seriennummer des Produktes.
- Übergeben oder senden Sie das Produkt ausreichend frankiert in der Originalverpackung an den autorisierten ViewSonic®-Kundendienst oder direkt an ViewSonic®.
- Zusätzliche Informationen und Anschriften des nächsten ViewSonic®-Kundendienstes erhalten Sie von ViewSonic®.

Einschränkung impliziter Gewährleistungen:

Es gibt keinerlei Gewährleistungen, ob ausdrücklich oder implizit, welche sich über den hierin erwähnten Umfang hinaus erstrecken; dies gilt auch für implizite Gewährleistungen von Markttauglichkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck.

Schadensausschluss:

ViewSonic's Haftung beschränkt sich auf die Kosten für Reparatur oder Austausch des Produktes. ViewSonic® haftet nicht für:

- Durch Defekte des Produktes verursachte Schäden an sonstigem Eigentum, Schäden, die durch Unannehmlichkeiten, Nichtnutzbarkeit des Produktes, Zeitverluste, entgangenen Gewinn, entgangene Geschäftsgelegenheiten, Verlust ideeller Werte, Beeinflussung geschäftlicher Beziehungen eintreten sowie sämtliche sonstigen kommerziellen Verluste, auch wenn auf die Möglichkeit des Eintretens solcher Schäden hingewiesen wurde.
- Jegliche sonstigen Schäden, ob beiläufig, in Folge oder auf andere Weise.
- Jegliche Forderungen seitens jeglicher Dritten an den Kunden.
- Reparaturen oder versuchte Reparaturen durch nicht von ViewSonic® autorisierte Personen oder Institutionen.

Wechselwirkungen mit örtlichen Gesetzen:

Diese Garantie verleiht Ihnen spezifische gesetzliche Rechte; eventuelle weitere Rechte, die von Land zu Land variieren, werden dadurch nicht berührt. In manchen Staaten oder Ländern sind Ausschluss oder Einschränkung impliziter Gewährleistungen, beiläufiger oder Folgeschäden nicht zulässig; daher gelten die obigen Einschränkungen und Ausschlüsse eventuell nicht für Sie.

Vertrieb außerhalb der USA und Kanadas:

Bei Fragen zur Garantie und zu Serviceleistungen zu ViewSonic®-Produkten, die außerhalb der USA und Kanadas vertrieben werden, wenden Sie sich an ViewSonic® oder Ihren ViewSonic®-Händler vor Ort.

Die Garantiezeit dieses Produktes auf dem chinesischen Festland (ausgenommen Hongkong, Macau und Taiwan) unterliegt den Bedingungen und Konditionen der Wartungsgarantiekarte.

Nutzer in Europa und Russland finden sämtliche Einzelheiten zur Garantie unter: <http://www.viewsonic.com/eu/> unter „Informationen zu Kundendienst/Garantie“.



ViewSonic®