

VP2766-2K

Anzeige

Bedienungsanleitung

Modell VS20973
P/N: VP2766-2K

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!

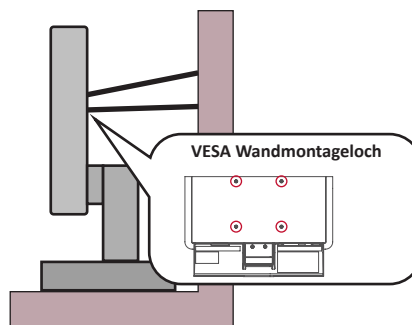
Sicherheitshinweise

- 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)	Schraubenspezifikationen	quantität
100 × 100 mm	M4 x 10 mm	4 Schrauben



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
Ständer entfernen	11
Monitor montieren.....	11
Sicherheitssteckplatz verwenden	12
Verbindungen herstellen	13
An Stromversorgung anschließen.....	13
Display-Verbindung	14
HDMI	14
Type C (Typ C).....	15
USB-Verbindung	16
USB-Anschlüsse verwenden	17
Audioverbindung	18
Monitor verwenden	19
Betrachtungswinkel anpassen	19
Höhenanpassung.....	19
Bildschirmausrichtung anpassen (Monitor schwenken)	20
Schwenkwinkel anpassen.....	21
Neigungswinkel anpassen	22
Gerät ein- und ausschalten.....	23
Bedienfeldtasten verwenden	23
Startup Menu (Startmenü).....	24
Schnell Tasten	25
Einstellungen konfigurieren	28
Allgemeine Aktionen	28
Baumstruktur des Bildschirmmenüs	30
Menüoptionen	38

Erweiterte Funktionen und Einstellungen	44
Auto Pivot	44
Colorbration+	45
Firmware aktualisieren	46
HDR (Hoher Dynamikumfang)	47
Anhang.....	48
Technische Daten	48
Glossar	50
Problemlösung.....	56
Wartung.....	58
Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen	58
Bildschirm reinigen.....	58
Gehäuse reinigen	58
Haftungsausschluss	58
Informationen zu Richtlinien und Service	59
Informationen zur Konformität	59
FCC-Erklärung	59
Industry-Canada-Erklärung	60
CE-Konformität für europäische Länder.....	60
RoHS2-Konformitätserklärung	61
Indische Beschränkung zu gefährlichen Stoffen.....	62
Entsorgung zum Ende der Einsatzzeit	62
Hinweise zum Urheberrecht.....	63
Kundendienst	64
Eingeschränkte Garantie	65

Einleitung

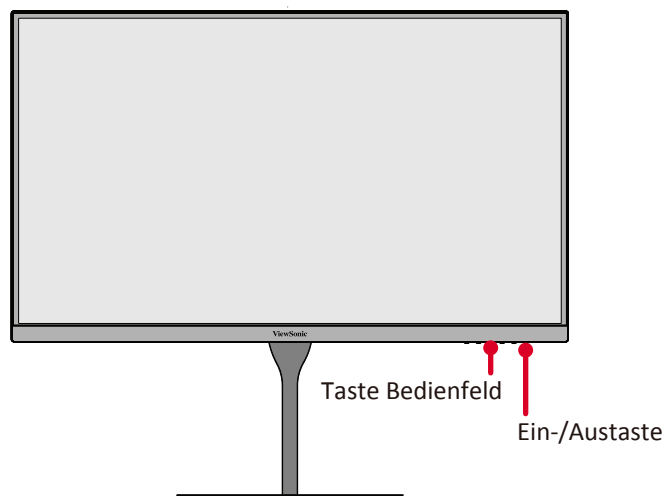
Lieferumfang

- Monitor
- Netzteil
- Videokabel
- Schnellstartanleitung

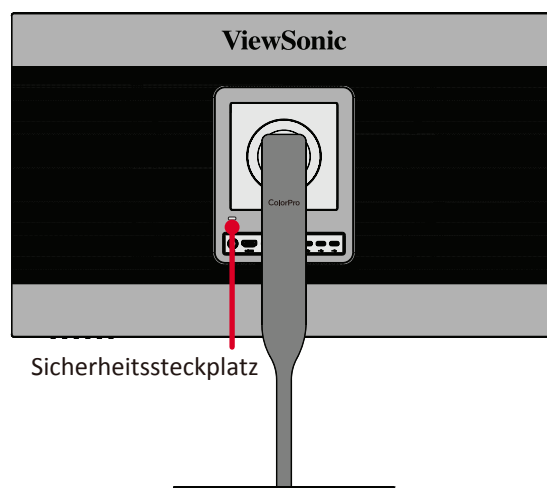
Hinweis: Mitgelieferte kabel können je nach Land variieren. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren örtlichen Händler.

Übersicht

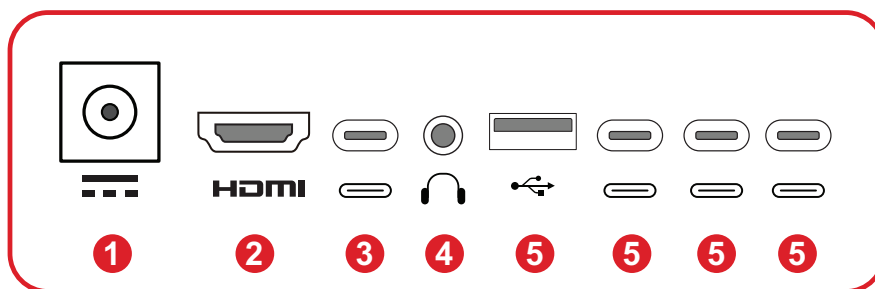
Vorderansicht



Rückansicht



I/O-Anschlüsse



1. DC IN

2. HDMI

3. USB Upstream

4. Audio Out

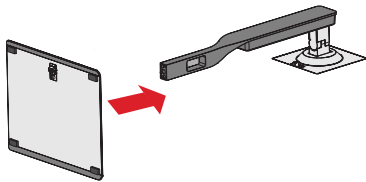
5. USB Downstream

Hinweis: Weitere Informationen zu den **Tasten des Bedienfelds** und deren Funktionen finden Sie unter „Bedienfeldtasten verwenden“.

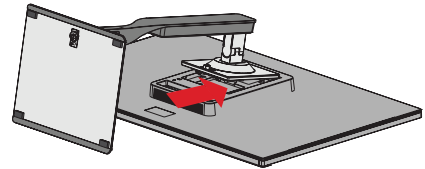
Grundeinstellungen

Ständer installieren

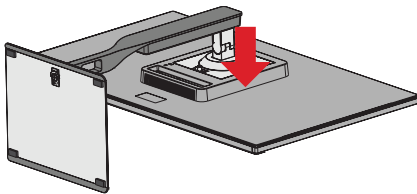
1



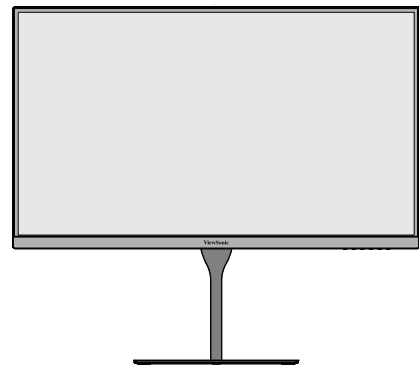
2



3



4

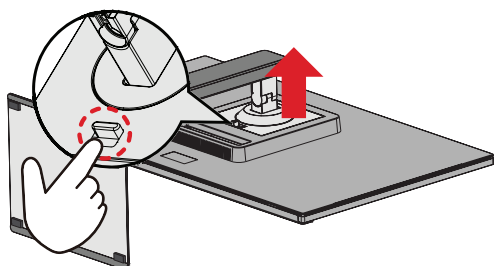


1. Verbinden Sie den Hals des Monitorständers mit der unverlierbaren Schraube mit der Basis des Monitorständers.
2. Platzieren Sie den Monitor mit der Bildschirmseite nach unten auf einem flachen, stabilen Untergrund. Richten Sie die oberen Haken des Ständers wie nachstehend gezeigt an den Ständermontageschlitten aus und schieben Sie sie hinein.
3. Drücken Sie vorsichtig nach unten, bis der Monitorständer einrastet.
4. Heben Sie das Gerät auf einem flachen, stabilen Untergrund in seine aufrechte Position.

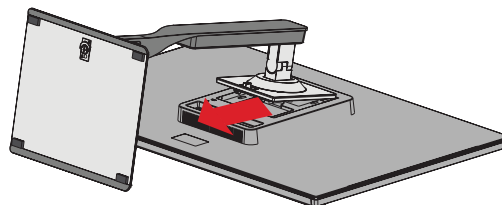
Hinweis: Die in Ihrem Paket enthaltenen Kabel können je nach Land unterschiedlich sein. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren örtlichen Händler.

Ständer entfernen

1



2



WICHTIG: Bevor Sie den Ständer entfernen, schalten Sie den Monitor aus, ziehen Sie alle Kabel ab und legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten auf eine flache, stabile Oberfläche.

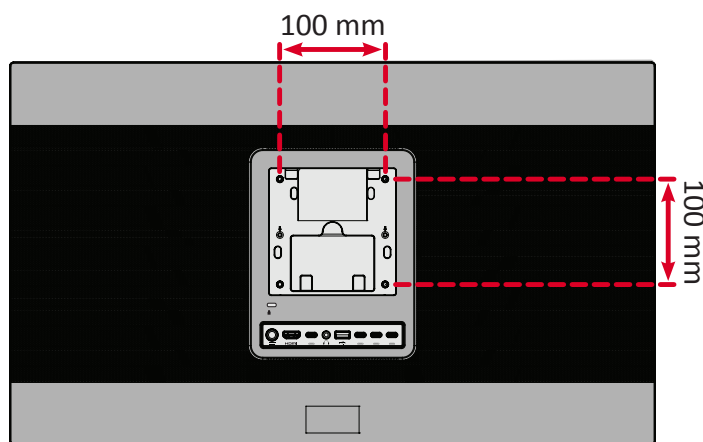
Monitor montieren

Nach dem Abnehmen des Standfußes kann der Monitor mit einem optionalen Montageset oder einer Halterung befestigt werden.

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.

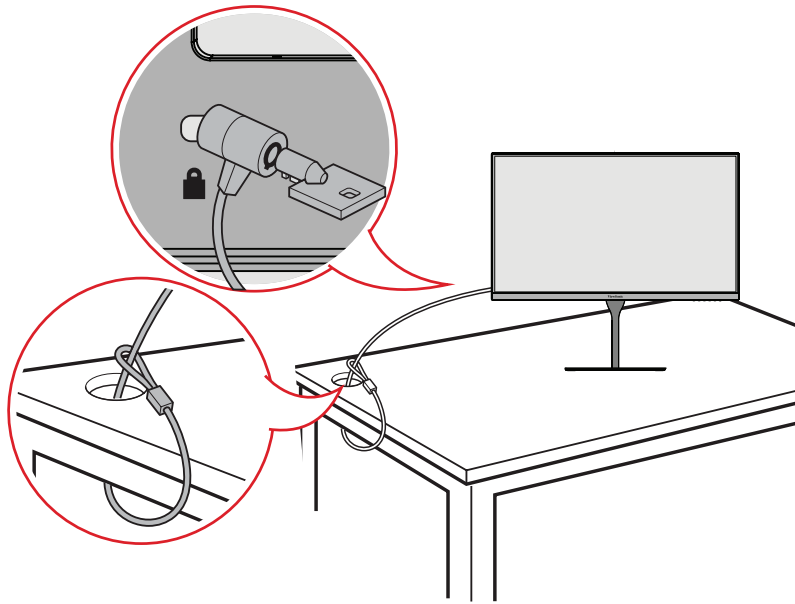
Standardabmessungen für Wandmontagesets finden Sie in der nachstehenden Tabelle.

Maximale Belastbarkeit	Lochmuster (B x H)	Schraubenspezifikationen	quantität
14 kg	100 x 100 mm	M4 x 10 mm	4 Schrauben



1. 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).
2. Montieren Sie den Monitor mit Hilfe der mit dem Wandmontageset gelieferten Anweisungen an der Wand.

Sicherheitssteckplatz verwenden

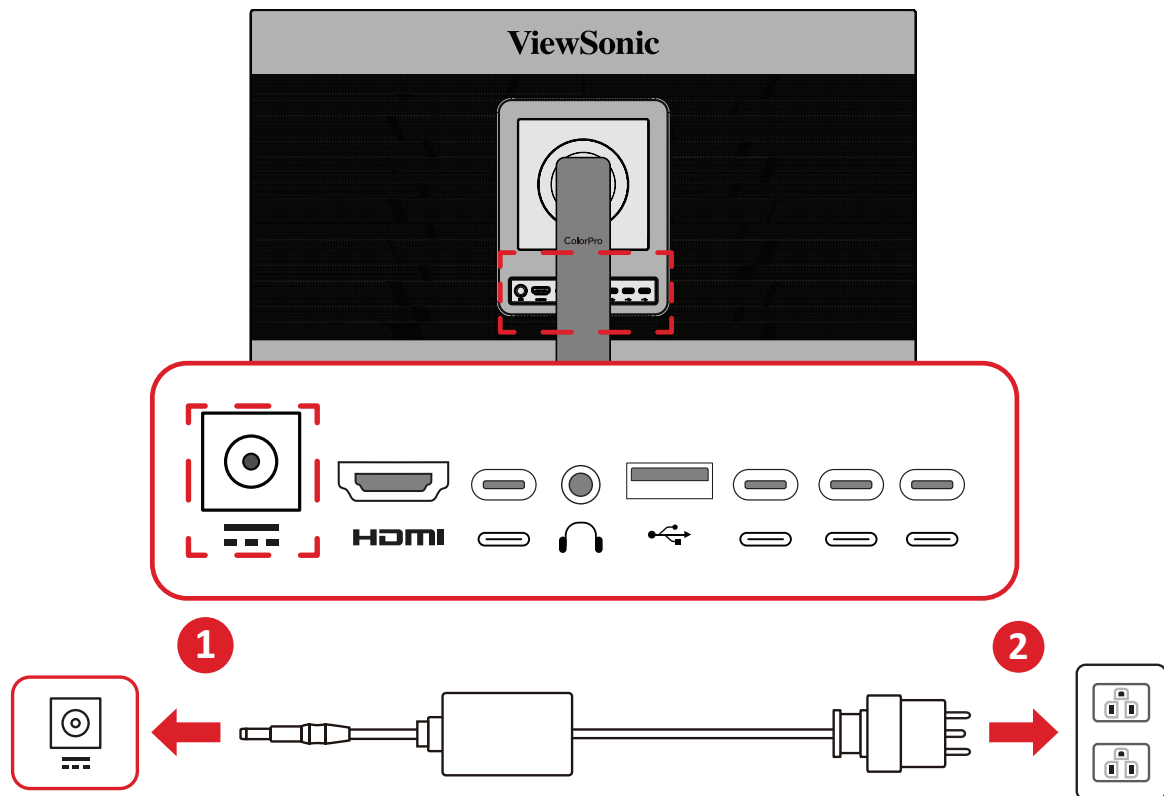


Schützen Sie Ihr Gerät vor Diebstahl, indem Sie eine Schlossvorrichtung zur Sicherung des Gerätes an einem festen Gegenstand verwenden.

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.

Verbindungen herstellen

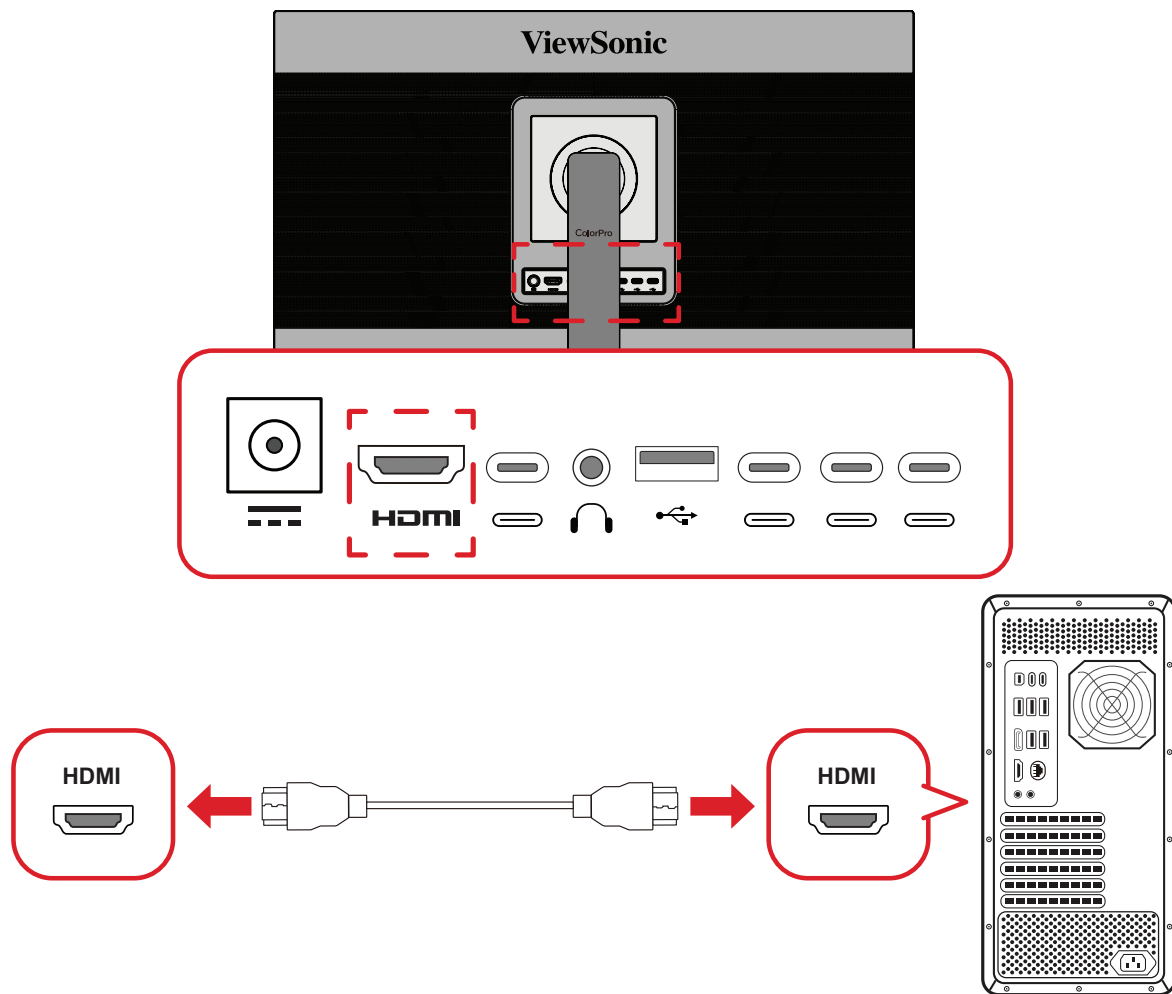
An Stromversorgung anschließen



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

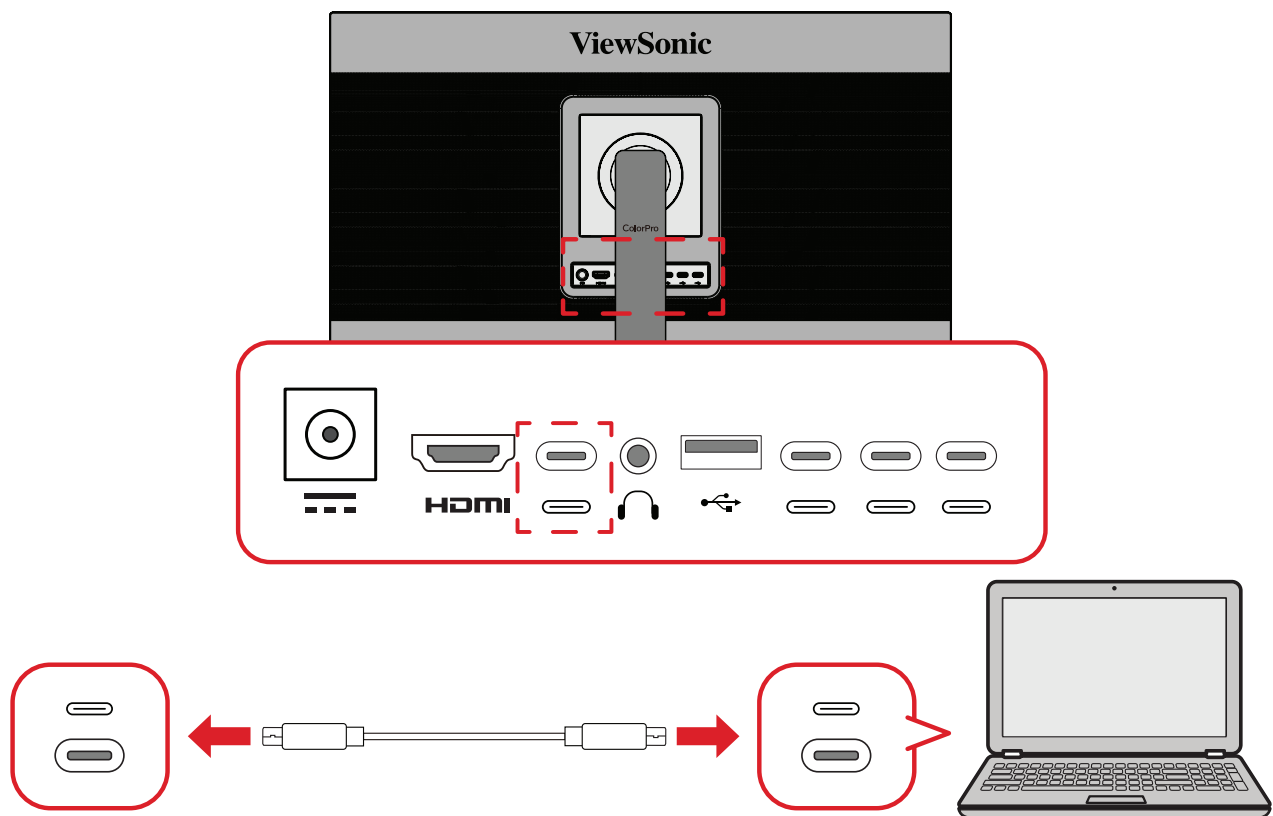
Display-Verbindung

HDMI



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.

Type C (Typ C)



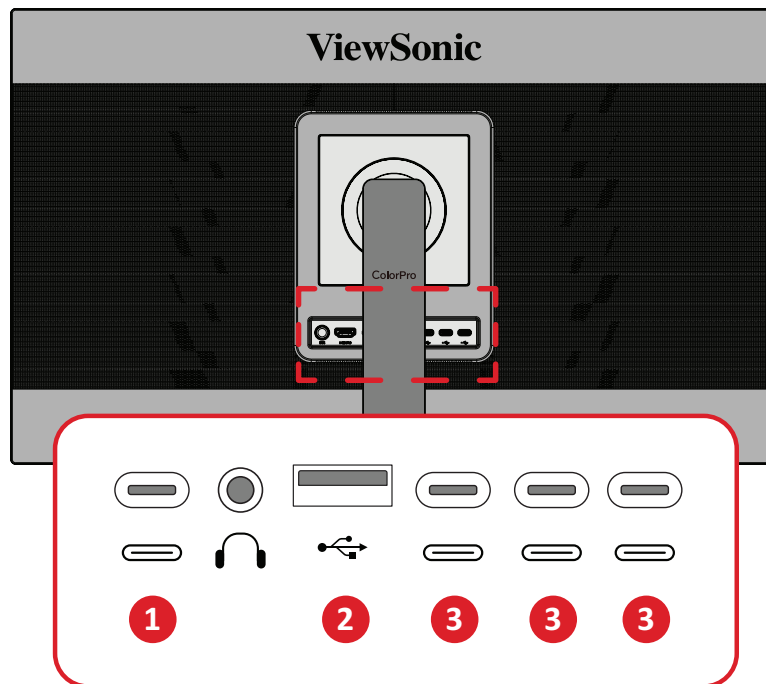
1. Verbinden Sie ein Ende eines USB-Type-C-Kabels mit dem USB-Type-C-Anschluss Ihres Monitors.
2. Verbinden Sie dann das andere Kabelende mit dem USB-Type-C-Anschluss Ihres Computers.

Hinweis:

- Der USB-Type-C-Anschluss unterstützt Video, Datenübertragung und eine Stromversorgung von bis zu 90 W; die tatsächliche Funktionalität hängt von den USB-Type-C-Spezifikationen Ihres Geräts ab.
- Für einen ordnungsgemäßen Betrieb stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Gerät den DisplayPort Alt Mode und USB Power Delivery (PD) unterstützt, und vermeiden Sie die gleichzeitige Verwendung von USB-Type-C-Laden und DC-Strom am Laptop.

USB-Verbindung

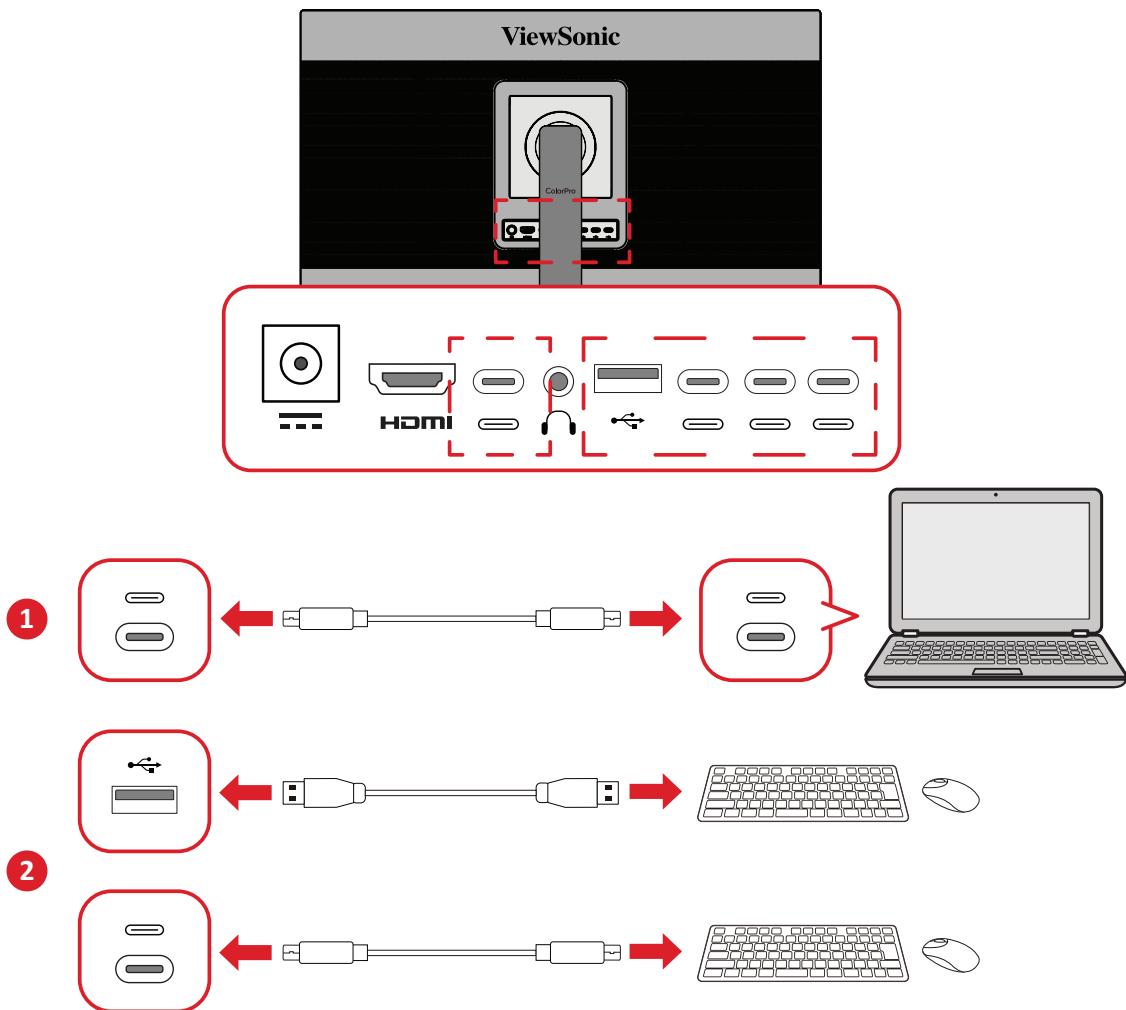
Der Monitor unterstützt zwei Arten von USB-Anschlüssen, Upstream und Downstream. Beachten Sie beim Herstellen von Verbindungen folgende Leitlinien.



USB-Typ		Verbindungstyp	Beschreibung
1	Upstream	Type C (Typ C)	Überträgt Daten zwischen dem Computer und den an den Monitor angeschlossenen USB-Geräten.
			Unterstützt Aufladung bei 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 12 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.
2	Downstream	Type A (Typ A)	Für Peripheriegerät(e) (z. B. Speichergerät, Tastatur, Maus usw.)
			Unterstützt Aufladung bei 5 V/2 A.
3	Downstream	Type C (Typ C)	Für Peripheriegerät(e) (z. B. Speichergerät, Tastatur, Maus usw.)
			Unterstützt Aufladung bei 5 V/3 A.

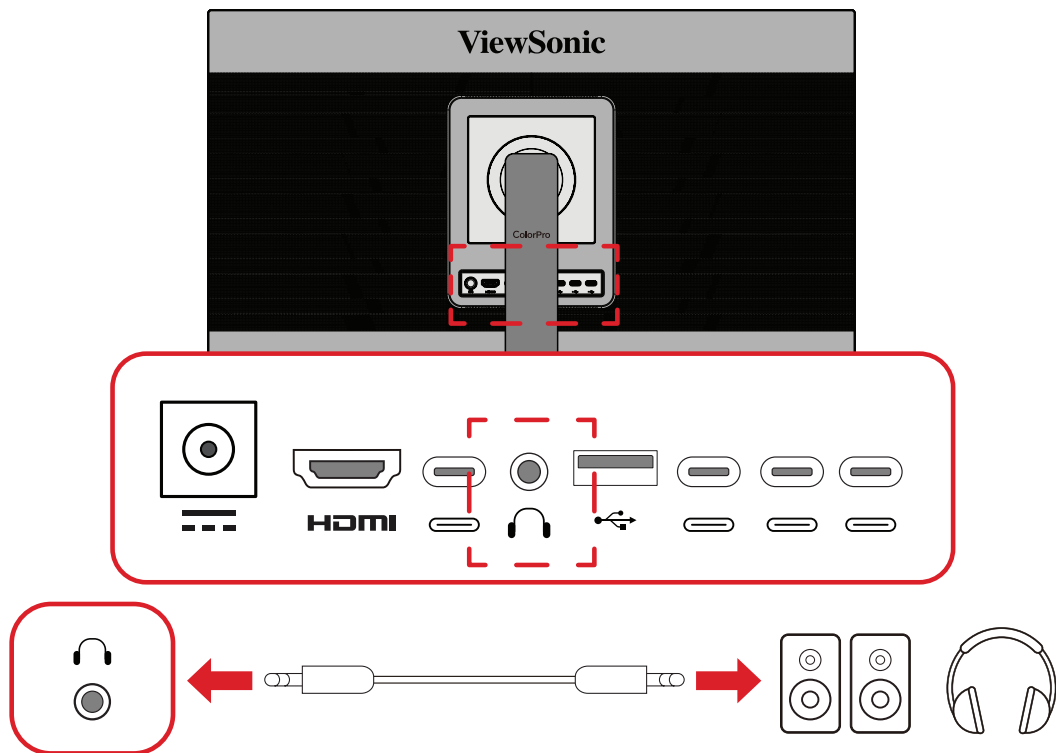
Hinweis: Um Peripheriegeräte über die nachgeschalteten USB-Typ-A- und Typ-C-Anschlüsse zu verwenden, verbinden Sie bitte auch Ihren Computer mit dem USB-Typ-C-Upstream-Anschluss des Monitors.

USB-Anschlüsse verwenden



1. Um die nachgeschalteten USB-Anschlüsse zu verwenden, verbinden Sie ein Ende eines USB-Type-C-Kabels mit dem Upstream-USB-Anschluss des Monitors. Stecken Sie das andere Ende in einen nachgeschalteten USB-Anschluss Ihres Computers.
2. Verbinden Sie Ihr Peripheriegerät mit einem Downstream-USB-Type-A- und Typ-C-Anschluss des Monitors.

Audioverbindung



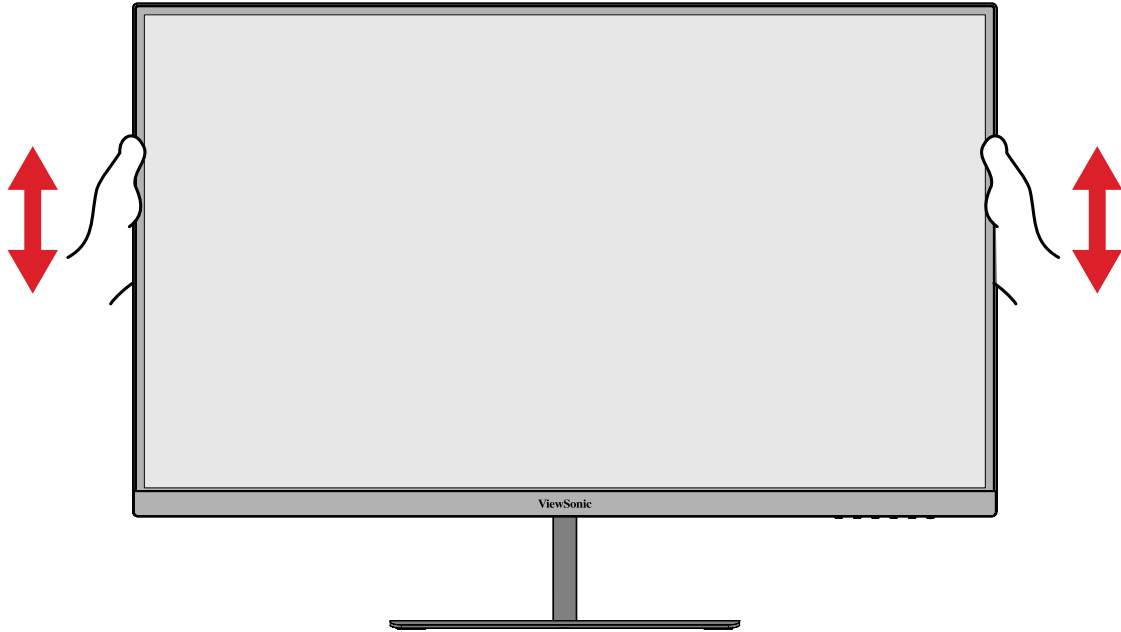
1. Verbinden Sie ein Ende eines Audiokabels mit dem **Audio Out**-Anschluss des Monitors.
2. Schließen Sie das andere Ende an Ihr Audiogerät an.

Monitor verwenden

Betrachtungswinkel anpassen

Höhenanpassung

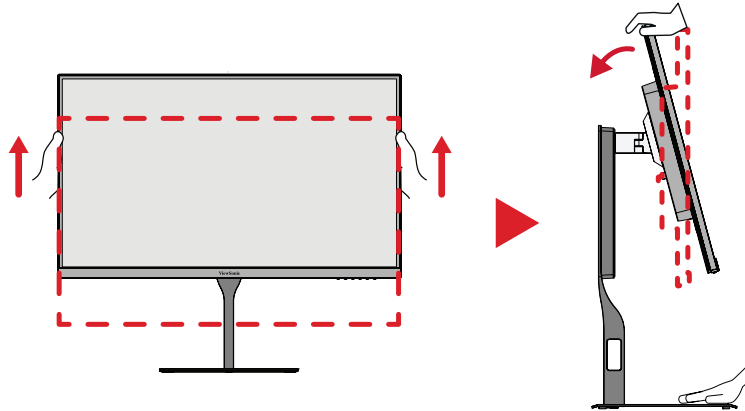
Senken oder erhöhen Sie den Monitor wie gewünscht (0 bis 130 mm).



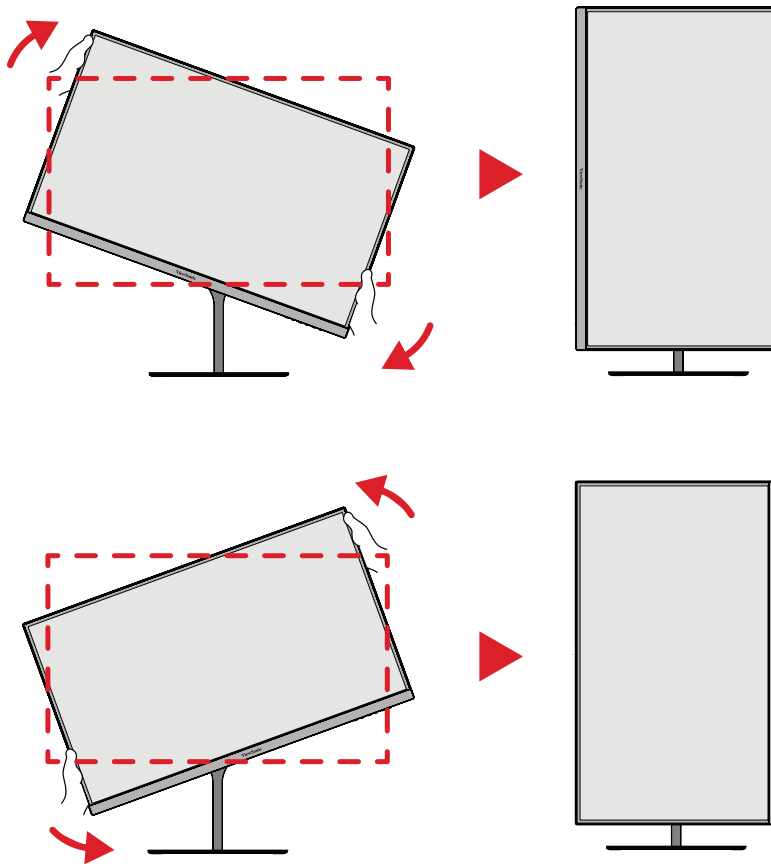
Hinweis: Bei der Anpassung fest entlang der Einstellschiene nach unten drücken, während Sie den Monitor mit beiden Händen an der Seite halten.

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.

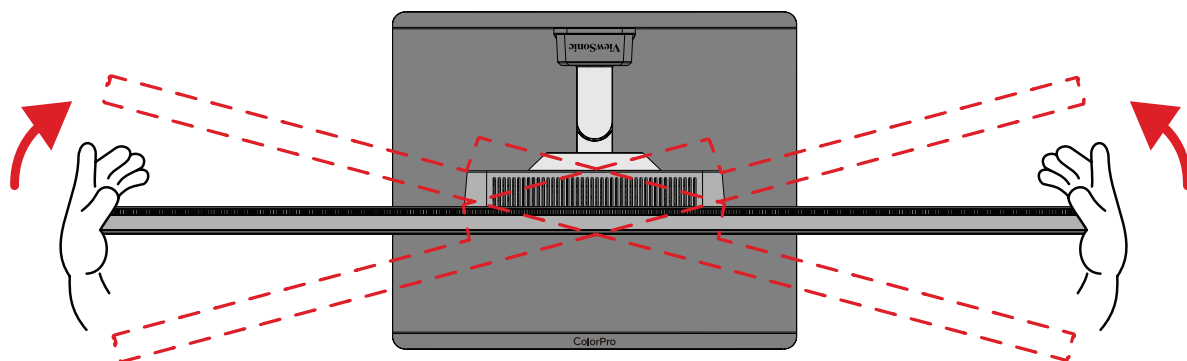


Hinweis:

- Achten Sie bei der Anpassung darauf, beide Seiten des Monitors sicher mit beiden Händen zu halten.
- Mit der Anwendung Auto Pivot kann das System die Bildschirmausrichtung automatisch erkennen.

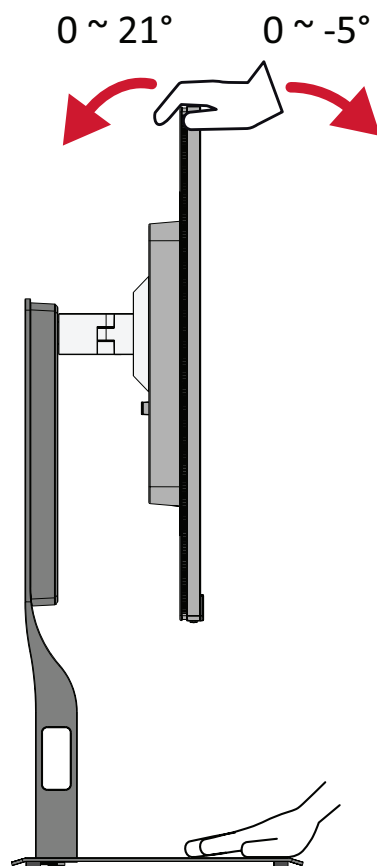
Schwenkwinkel anpassen

Schwenken Sie den Monitor auf den gewünschten Betrachtungswinkel ($\pm 45^\circ$) nach links oder rechts.



Neigungswinkel anpassen

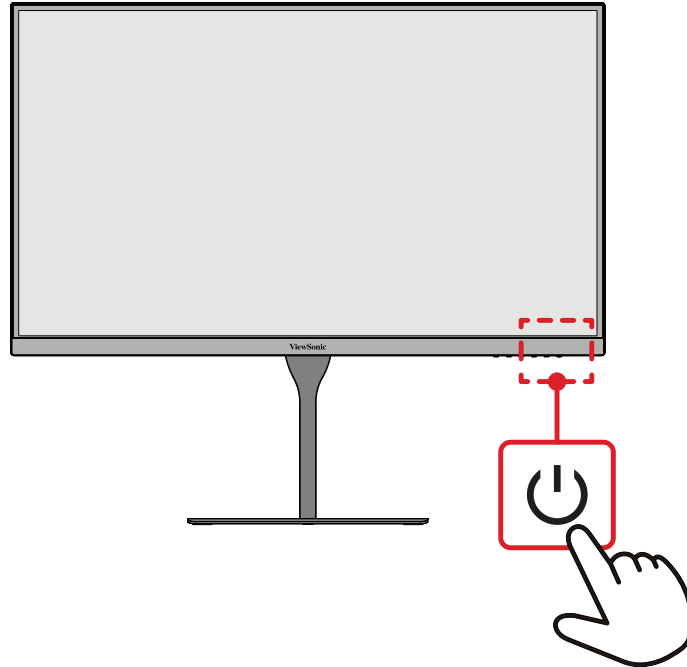
Neigen Sie den Monitor auf den gewünschten Betrachtungswinkel nach vorne oder hinten (-5 bis 21°).



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

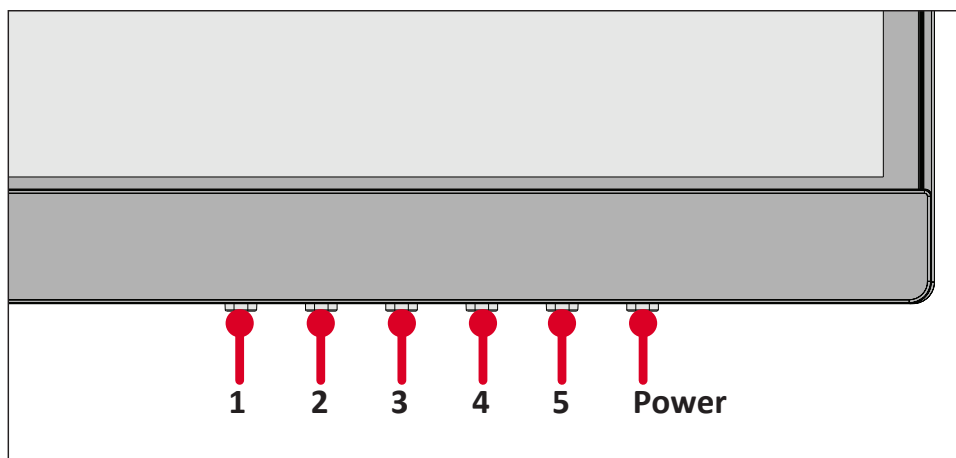
1. Schließen Sie den Netzstecker an eine Steckdose an.
2. Schalten Sie den Monitor über die **Ein-/Austaste** ein.
3. Wenn Sie den Bildschirm wieder ausschalten möchten, berühren Sie die **Ein-/Austaste** noch einmal.



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.

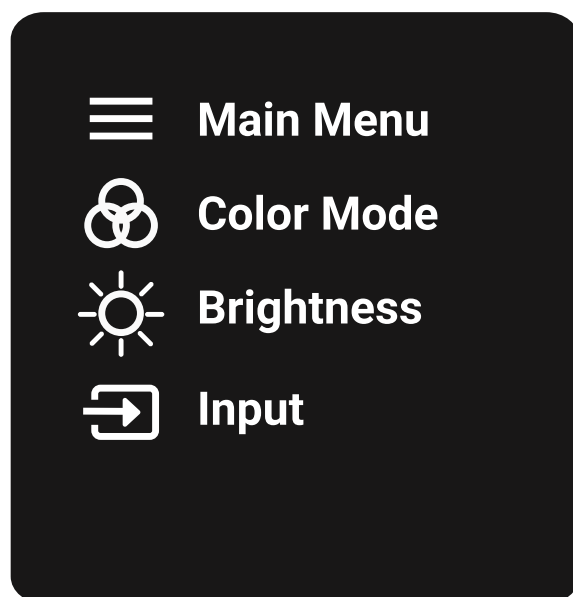
Bedienfeldtasten verwenden

Über die Bedienfeldtaste können Sie auf das Schnellmenü zugreifen, Schnelltasten aktivieren, durch das Bildschirmmenü navigieren und Einstellungen ändern.



Startup Menu (Startmenü)

Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü zu aktivieren.

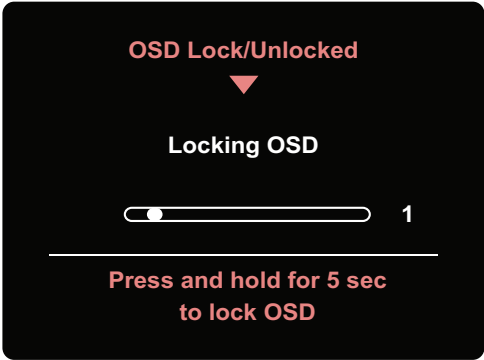
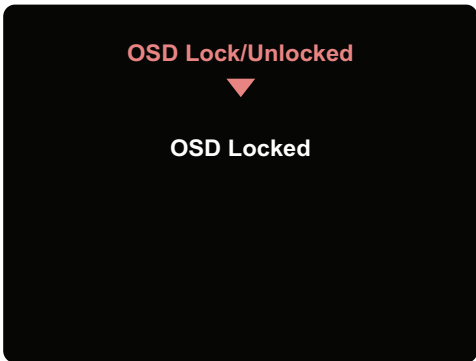


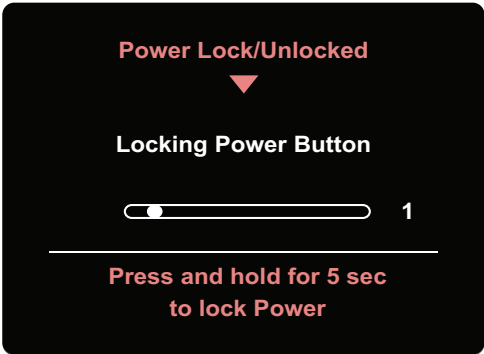
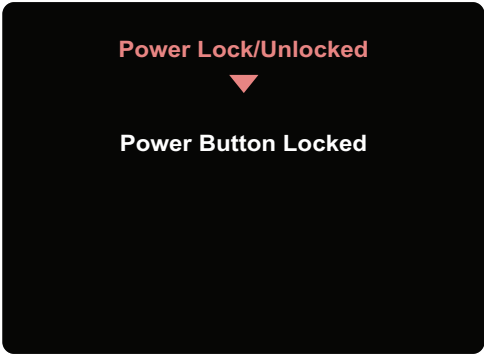
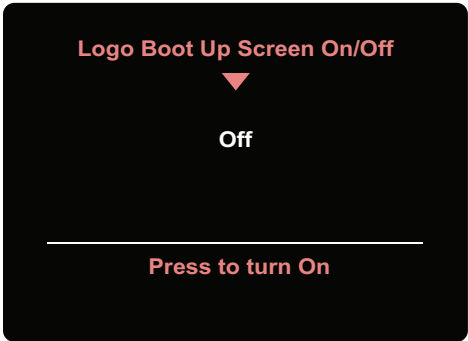
Hinweis: Befolgen Sie den Tastenhinweis im unteren Bereich des Bildschirms zur Auswahl der Option oder zur Konfiguration von Einstellungen.

Menü		Beschreibung
	Main Menu (Hauptmenü)	Rufen Sie das Bildschirmmenü auf.
	Color Mode (Farbmodus)	Wählen Sie eine der voreingestellten Farbeinstellungen.
	Brightness (Helligkeit)	Passen Sie Helligkeit an.
	Input (Eingang)	Zur Auswahl der gewünschten Eingangsquelle.

Schnellasten

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

Taste	Beschreibung
1	Berühren Sie die Tasten zum Sperren/Freigeben des Bildschirmmenüs. Berühren und halten Sie beide Taste bei eingeblendetem Menü zum Sperren/Freigeben des Bildschirmmenüs weitere 10 Sekunden.  Falls das Bildschirmmenü gesperrt ist, erscheint nachfolgende Meldung am Bildschirm: 

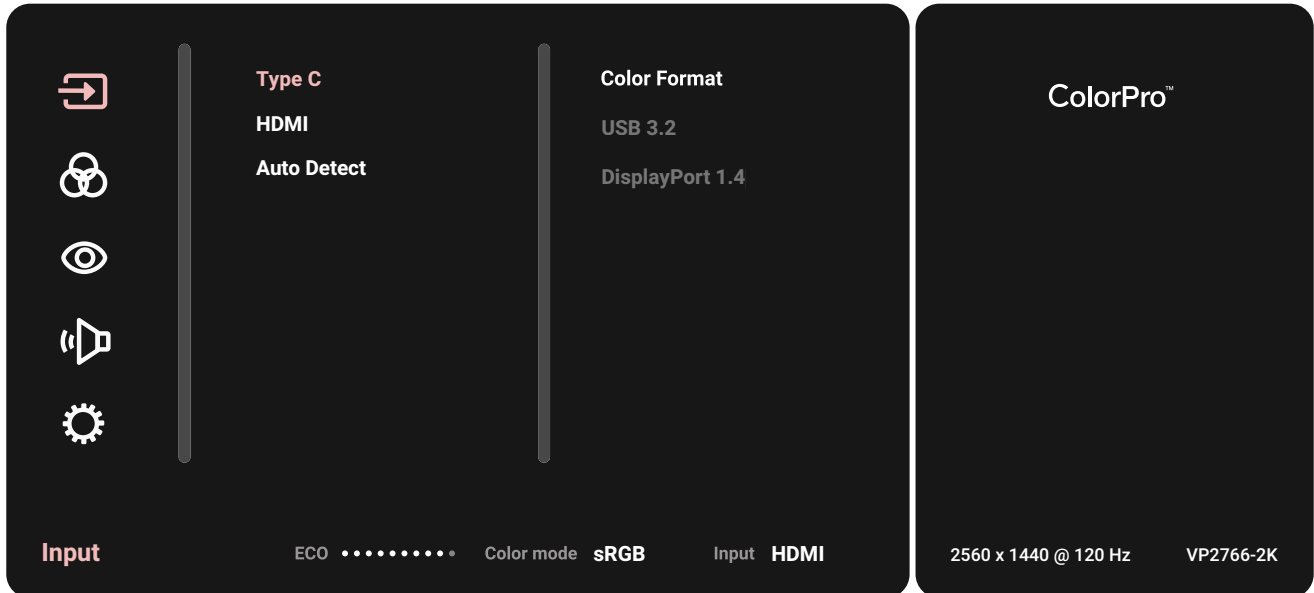
Taste	Beschreibung
2	Berühren Sie die Tasten zum Sperren/Freigeben der Ein-/Austaste. Berühren und halten Sie beide Taste bei eingblendetem Menü zum Sperren/Freigeben der Ein-/Austaste weitere 10 Sekunden.  Falls die Ein-/Austaste gesperrt ist, erscheint nachfolgende Meldung am Bildschirm: 
3	Wenn der Power-Indikator im OSD-Menü ausgeschaltet ist, bewegen und halten Sie die Taste 10 Sekunden gedrückt, um den Startbildschirm anzuzeigen/auszublenen, wenn das Gerät eingeschaltet wird. 

Taste	Beschreibung
4	Wenn die Farbtemperatur im OSD-Menü für einen beliebigen Farbmodus auf Panel-Standard eingestellt ist und die Reaktionszeit auf „Ultraschnell“eingestellt ist, bewegen und halten Sie die Taste 10 Sekunden lang, um die „Ultraschnelle Reaktionszeit“ zu deaktivieren/aktivieren. The image shows a black OSD menu box. At the top, the text 'Ultra Fast' is displayed in red. Directly below it is a red downward-pointing triangle. Further down, the text 'ON' is displayed in white.

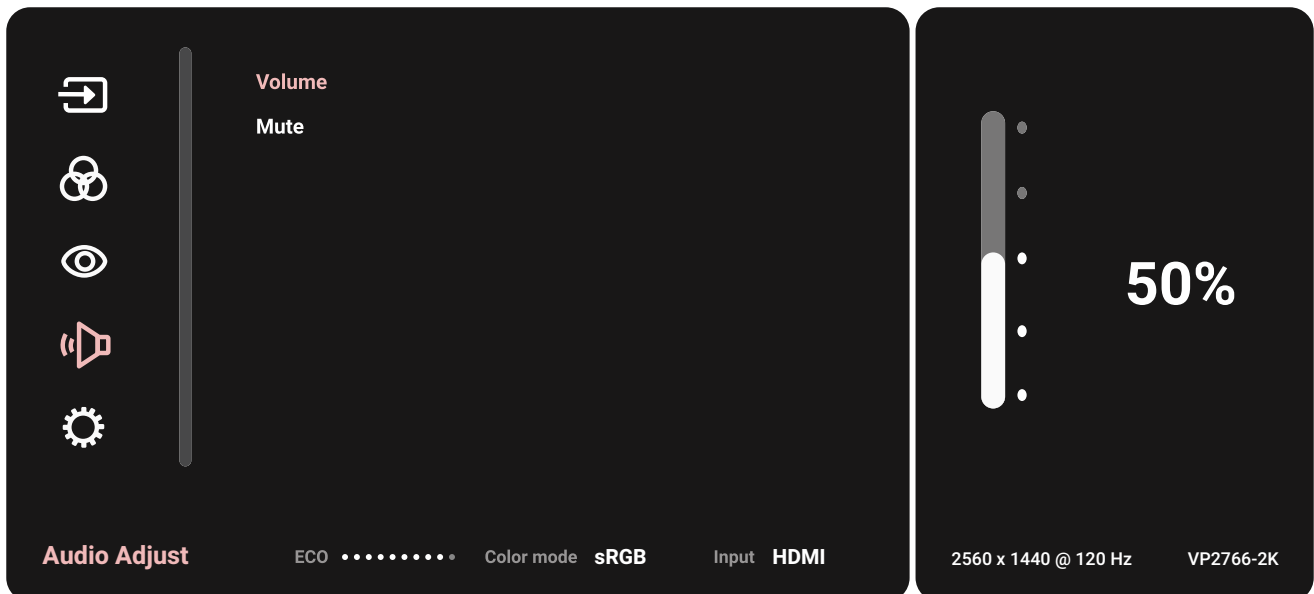
Einstellungen konfigurieren

Allgemeine Aktionen

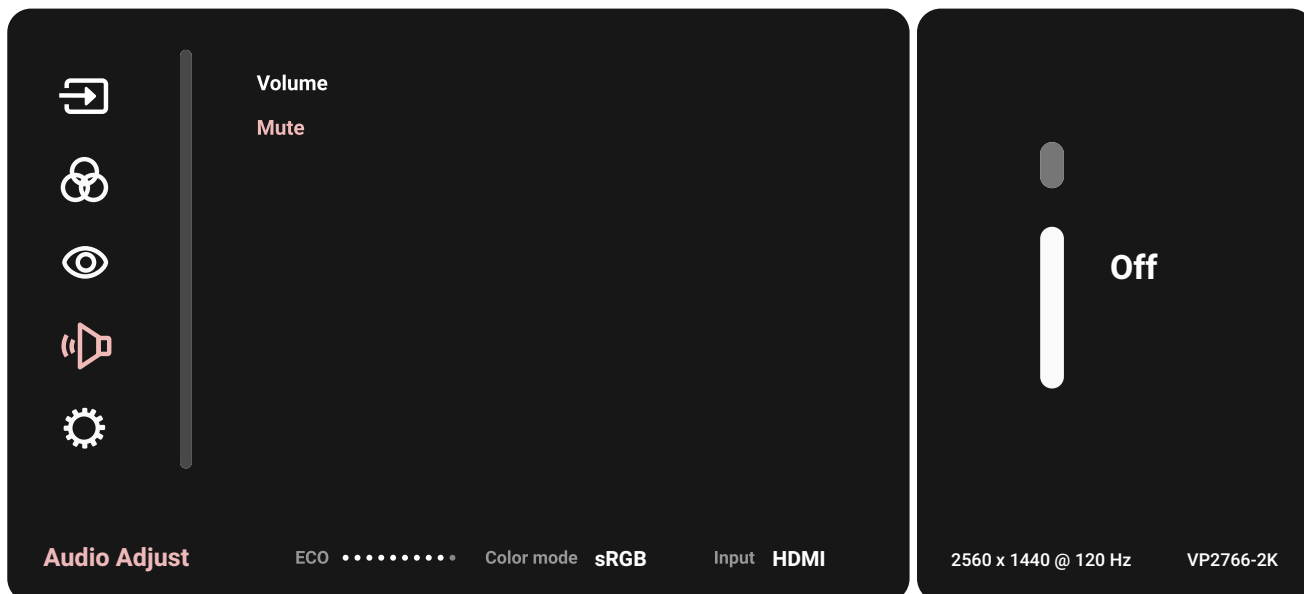
1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Navigieren Sie dann zum **Main Menu (Hauptmenü)** und drücken Sie die Taste **4**, um das OSD-Menü anzuzeigen.



2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um das Hauptmenü auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das ausgewählte Menü zu öffnen.



3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die gewünschte Menüoption auszuwählen.
Drücken Sie dann die Taste **4**, um das Untermenü zu öffnen.



4. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die Einstellung anzupassen/auszuwählen.
Drücken Sie dann die Taste **4**, um zu bestätigen.



5. Drücken Sie die Taste **3**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Baumstruktur des Bildschirmmenüs

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption			
Input	Type C	Color Format	Auto		
			RGB (Full Range)		
			RGB (Limited Range)		
			YUV (Full Range)		
			YUV (Limited Range)		
		USB 3.2	On		
			Off		
		DisplayPort 1.4	On		
			Off		
	HDMI	Color Format	Auto		
			RGB (Full Range)		
			RGB (Limited Range)		
			YUV (Full Range)		
			YUV (Limited Range)		
	Auto Detect	On			
		Off			

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption	
Color Mode	sRGB	Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Color Temperature	Panel Default
			D93
			D75
			D65
			D63
			D50
		Gamma	sRGB
			1.0
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
		Uniformity	On
			Off
		Recall	

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption	
Color Mode	REC709	Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Color Temperature	Panel Default
			D93
			D75
			D65
			D63
			D50
		Gamma	REC709
			1.0
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
		Uniformity	On
			Off
		Recall	
	DICOM-SIM	Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
		Recall	

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption	
Color Mode	User	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Color Temperature	Panel Default
			D93
			D75
			D65
			D63
			D50
		Gamma	Panel Default
			1.0
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Advanced DCR	(-/+ , 0~100)/25
		Gain	Red (-/+ , 0~100)
			Green (-/+ , 0~100)
			Blue (-/+ , 0~100)
		Offset	Red (-/+ , 0~100)
			Green (-/+ , 0~100)
			Blue (-/+ , 0~100)
		Hue	Red (-/+ , 0~100)
			Green (-/+ , 0~100)
			Blue (-/+ , 0~100)
			Cyan (-/+ , 0~100)
			Magenta (-/+ , 0~100)
			Yellow (-/+ , 0~100)

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption			
Color Mode	User	Saturation	Red	(-/+ , 0~100)	
			Green	(-/+ , 0~100)	
			Blue	(-/+ , 0~100)	
			Cyan	(-/+ , 0~100)	
			Magenta	(-/+ , 0~100)	
			Yellow	(-/+ , 0~100)	
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1		
		Aspect Ratio	1:1		
			4:3		
			Full Screen		
		Uniformity	On		
			Off		
		Recall			
	CAL1/CAL2/ CAL3	Brightness	(-/+ , 0~100)/1		
		Color Calibration Notice	Previous Color Calibration Execution Date		
			Counted Hour		
			Remind Schedule Hour		
			Recall		
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1		
		Aspect Ratio	1:1		
			4:3		
			Full Screen		
		Uniformity	On		
			Off		
		Recall			
		HDR	Standard		
			HDR_M		
			HDR_H		

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption	
ViewMode	CAD/CAM	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Ultra Clear	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Gamma	(-/+ , 1.0~2.6)
	Video Edit	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Ultra Clear	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Gamma	(-/+ , 1.0~2.6)
	Animation	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Ultra Clear	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0~100)
		Black Stabilization	(-/+ , 0~100)
	Photographer	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Ultra Clear	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Sharpness	(-/+ , 0~100)
		Advanced-Gamma	(-/+ , 1.0~2.6)
	FPS 1	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
	FPS 2	Contrast	(-/+ , 0~100)/1
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1
	RTS		
	MOBA		
Audio Adjust	Volume	(-/+ , 0~100)/1	
	Mute	On	
		Off	

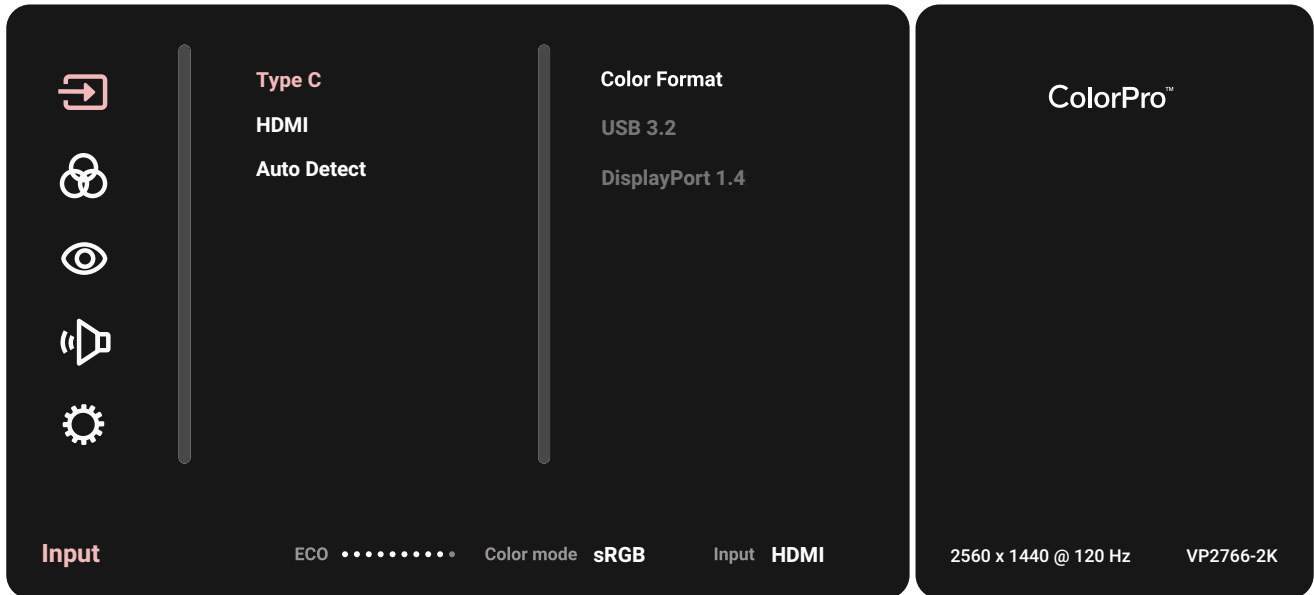
Hauptmenü	Untermenü	Menüoption	
Setup Menu	Language Select	English	
		Français	
		Deutsch	
		Nederlands	
		Español	
		Italiano	
		Svenska	
		Русский	
		Türkçe	
		Polski	
		Češka	
		Română	
		ไทย	
		Tiếng Việt	
		Bahasa Indonesia	
		日本語	
		繁體中文	
		简体中文	
	Variable Refresh Rate	On	
		Off	
	Resolution Notice	On	
		Off	
	Information		
	OSD Timeout	(-/+ , 5/15/30/60)	
	OSD Background	On	
		Off	
	OSD Pivot	Auto	
		0°	
		+90°	
		-90°	
		180°	

Hauptmenü	Untermenü	Menüoption			
Setup Menu	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	On		
	Off				
	Overscan	On			
		Off			
	Response Time	Standard			
		Advanced			
		Ultra Fast			
	USB Charging	On			
		Off			
	Burn-in Eraser	On			
		Off			
	DDC/CI	On			
		Off			
	Rename				
	All Recall				

Menüoptionen

Input (Eingang)

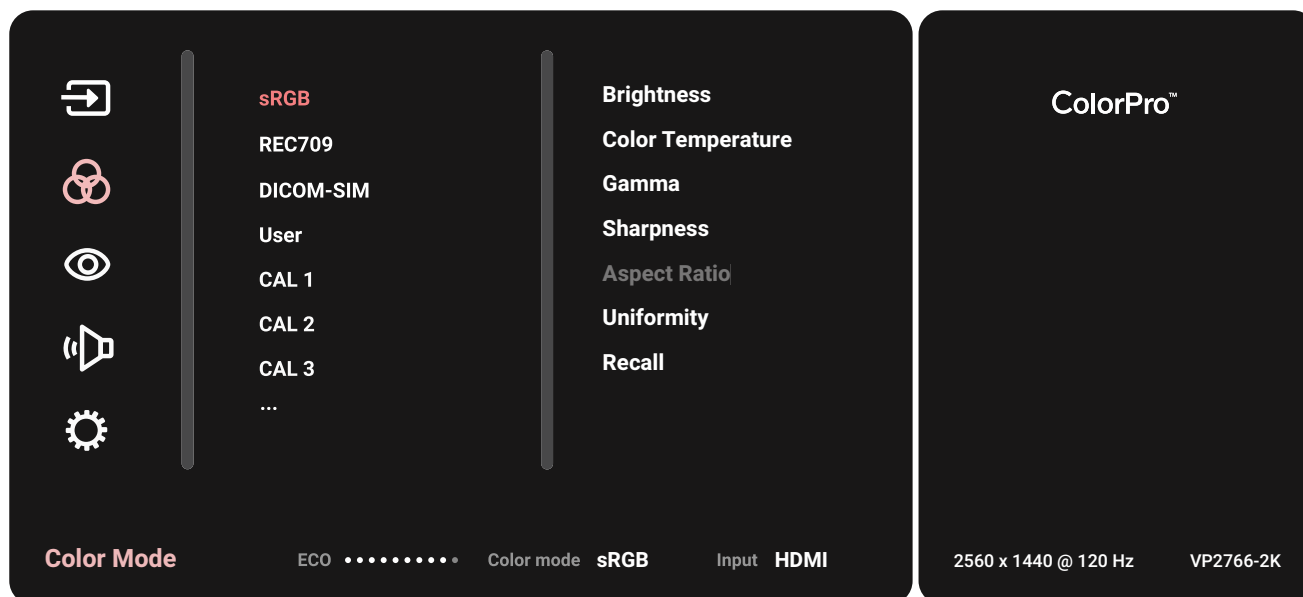
1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das Bildschirmmenü (OSD) anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Input (Eingang)** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das **Input (Eingang)**-Menü zu öffnen.



3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die gewünschte Eingangsquelle auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um die Auswahl zu bestätigen.

Color Mode (Farbmodus)

1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das Bildschirmmenü (OSD) anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Color Mode (Farbmodus)** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das **Color Mode (Farbmodus)**-Menü zu öffnen.

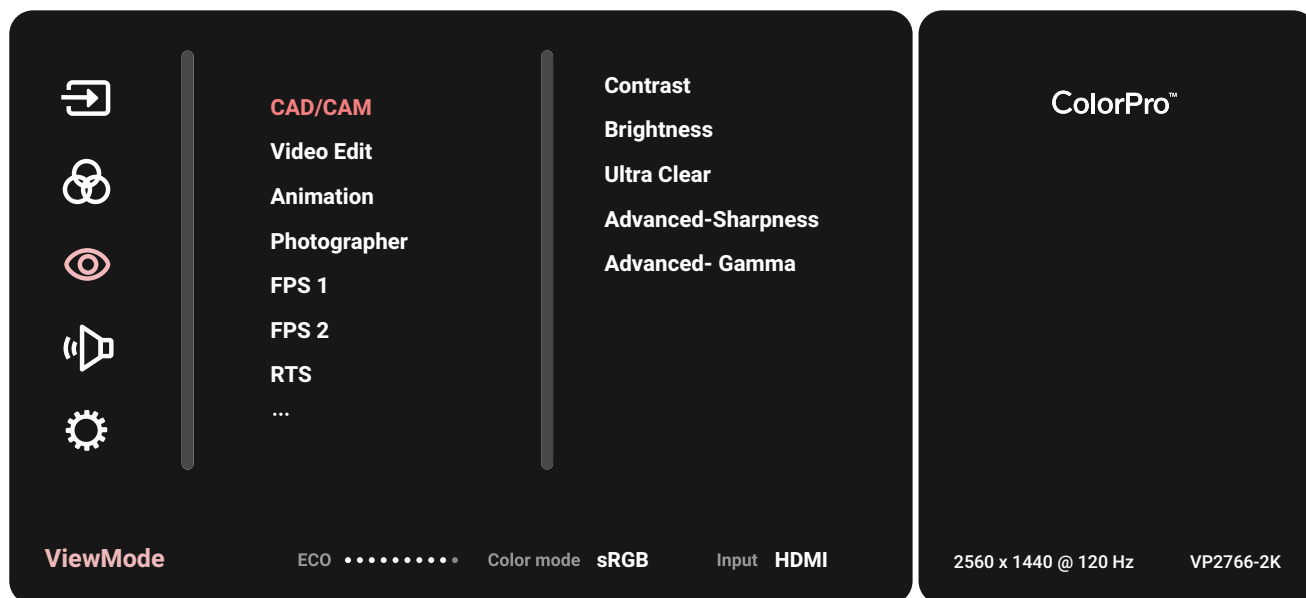


3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die gewünschte Menüoption auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.
4. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die Einstellung anzupassen/auszuwählen, und anschließend die Taste **4**, um zu bestätigen (falls zutreffend).

Menüoption	Beschreibung
sRGB	Präziser Farbraum und Gamma des sRGB-Standards.
REC709	Präziser Farbraum und Gamma von ITU-R Rec. 709-Standard.
DICOM-SIM	Gamma-Kurven sind auf eine DICOM-Simulation eingestellt.
User (Benutzer)	Angepasste, nutzerdefinierte Einstellungen.
CAL1/CAL2/CAL3	Anzeige mit dem 1./2./3.-Nutzer-Kalibrierungsmodus.
HDR (Hoher Dynamikumfang)	Reduziert den Gesamtkontrast einer gegebenen Szene, sodass Details in hellen und dunklen Bereichen gesehen werden können.

ViewMode (Ansichts-modus)

1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das Bildschirmmenü (OSD) anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **ViewMode (Ansichts-modus)** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das **ViewMode (Ansichts-modus)**-Menü zu öffnen.

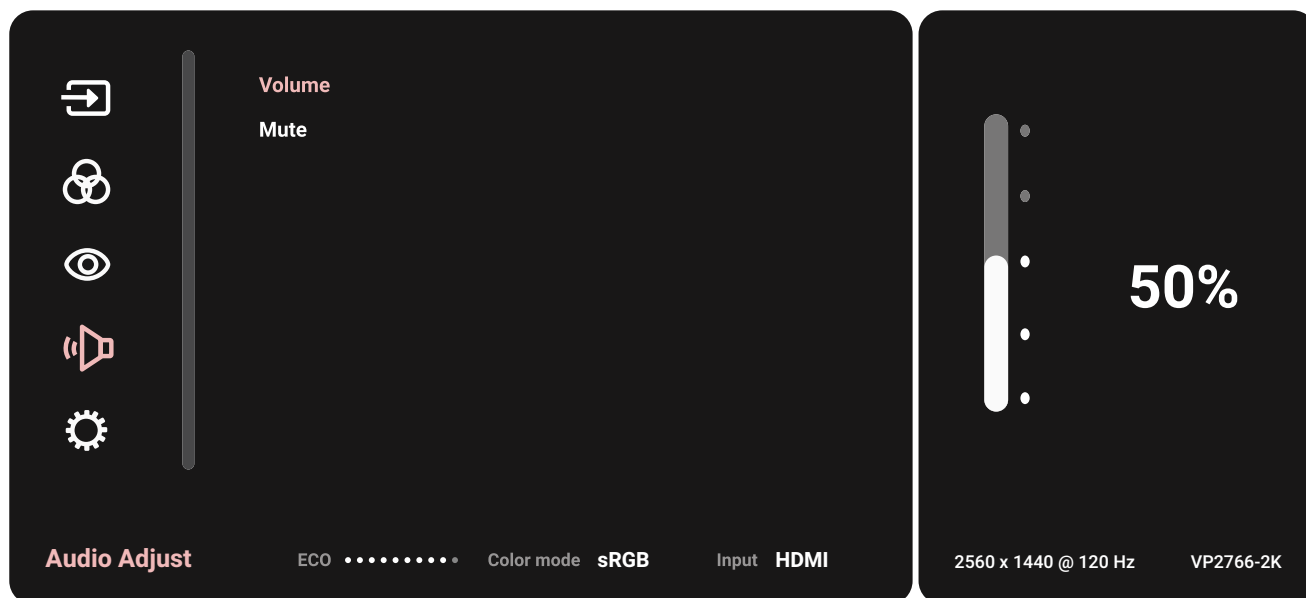


3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die gewünschte Menüoption auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.

Menüoption	Beschreibung
CAD/CAM	Wählen Sie diese Option zum Anzeigen von Grafikdesigndateien.
Video Edit (Videobearbeitung)	Diese Option zur Videobearbeitung wählen.
Animation	Diese Option zur Animation wählen.
Photographer (Fotograf)	Wählen Sie diese Option zum Anzeigen von Fotodateien.
FPS 1 (Egoshooter 1)	Ideal für Egoshooter.
FPS 2 (Egoshooter 2)	Ideal für Egoshooter.
RTS	Ideal für Echtzeit-Strategiespiele.
MOBA	Diese Option für Multiplayer-Online-Battle-Arena-Spiele wählen.

Audio Adjust (Audioanpassung)

1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das Bildschirmmenü (OSD) anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Audio Adjust (Audioanpassung)** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das **Audio Adjust (Audioanpassung)**-Menü zu öffnen.

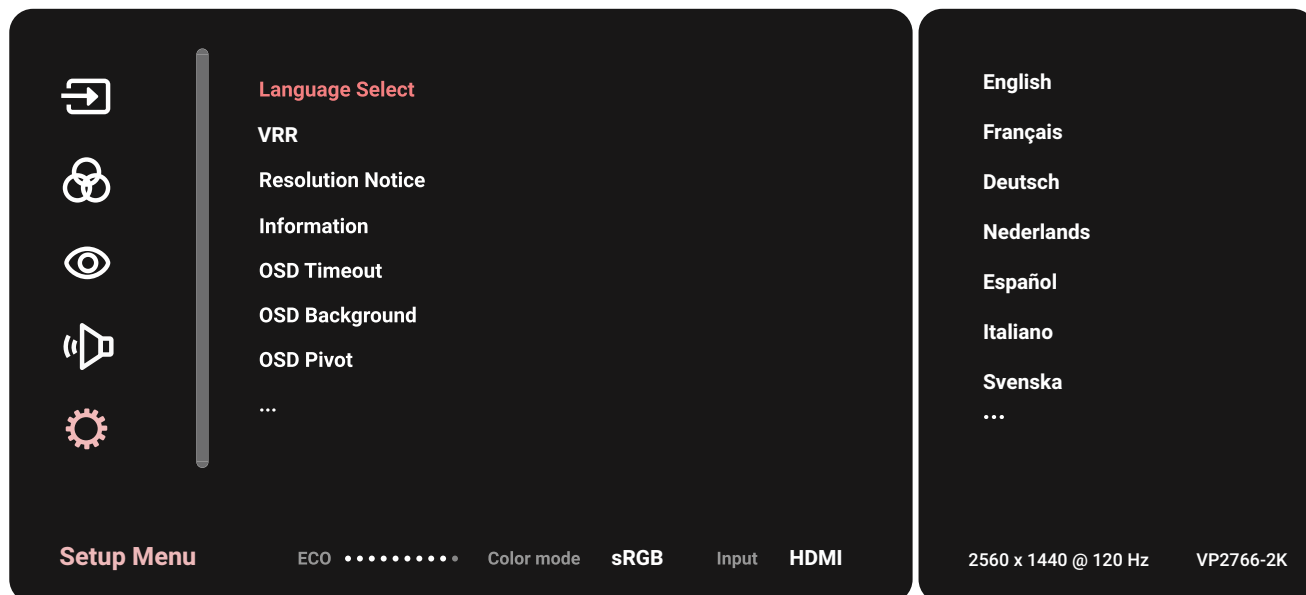


3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die gewünschte Menüoption auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.
4. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die Einstellung anzupassen/auszuwählen, und anschließend die Taste **4**, um zu bestätigen (falls zutreffend).

Menüoption	Beschreibung
Volume (Lautstärke)	Lautstärkepegel des Monitors anpassen.
Mute (Stumm)	Ton des Monitors ausschalten.

Setup Menu (Einstellungen-Menü)

1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das Bildschirmmenü (OSD) anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Setup Menu (Einstellungen-Menü)** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um das **Setup Menu (Einstellungen-Menü)**-Menü zu öffnen.



3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die gewünschte Menüoption auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.
4. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um die Einstellung anzupassen/auszuwählen, und anschließend die Taste **4**, um zu bestätigen (falls zutreffend).

Menüoption	Beschreibung
Language Select (Sprachauswahl)	Wählen Sie eine verfügbare Sprache für das Bildschirmmenü.
Variable Refresh Rate (Variable Bildwiederholrate)	Beseitigt Bilddruckeln und Tearing.
Resolution Notice (Auflösungshinweis)	Aktivieren Sie diese Option, damit das System den Nutzer informiert, wenn die aktuelle Anzeigeauflösung nicht die native Auflösung ist.
Information (Informationen)	Zeigt die Monitorinformationen.
OSD Timeout (OSD Einblendzeit)	Legt fest, 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.

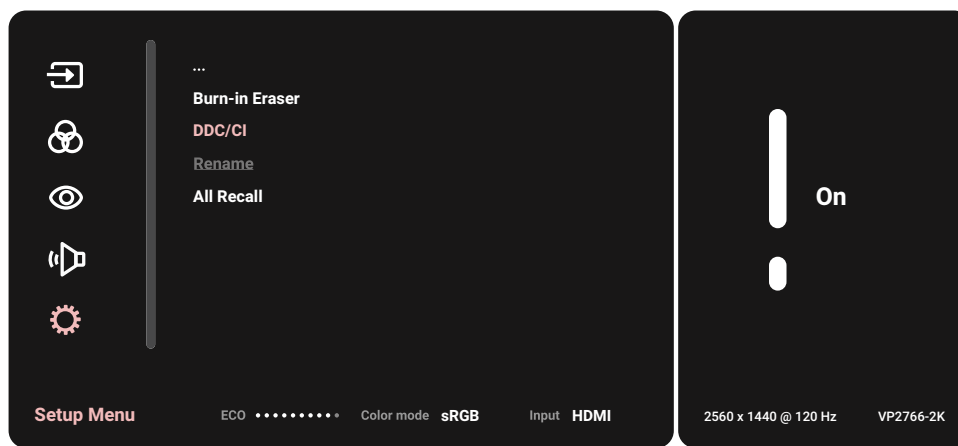
Menüoption	Beschreibung
OSD Pivot (OSD-Zyklus)	Zum Einstellen der gewünschten OSD-Ausrichtung. • Auto: Durch den integrierten G-Sensor kann die Bildschirmanzeige bei vertikaler Ausrichtung automatisch geschwenkt werden. • 0°: Bildschirmanzeige wird nicht geschwenkt. • +90°: Bildschirmanzeige wird um +90° geschwenkt. • -90°: Bildschirmanzeige wird um -90° geschwenkt. • 180°: Bildschirmanzeige wird um 180° geschwenkt.
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 (Ruhezustand)</i> aufruft.
ECO Mode (ECO-Modus)	Wählen Sie zwischen verschiedenen Modi basierend auf dem Stromverbrauch.
Overscan	Aktivieren Sie diese Option zum automatischen horizontalen und vertikalen Vergrößern des Originalbildes auf ein Seitenverhältnis, das den Bildschirm ausfüllt.
Response Time (Ansprechzeit)	Passen Sie die Reaktionszeit an, damit Bilder weicher angezeigt werden – ohne Streifen, Unschärfe oder Ghosting. Eine niedrige Reaktionszeit eignet sich für besonders grafikintensive Spiele und liefert beeindruckende visuelle Qualität beim Betrachten von Sportveranstaltungen und Actionfilmen.
USB Charging (USB-Aufladung)	USB-Aufladung de-/aktivieren.
Burn-in Eraser (Integrierter Radierer)	Zur Reduzierung eingebrannter Bilder.
DDC/CI	Aktivieren Sie diese Option, damit der Monitor über die Grafikkarte gesteuert werden kann.
Rename (Umbenennen)	Zum Umbenennen des personalisierten angepassten Profils.
All Recall (Alles abrufen)	Setzt alle Einstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

Erweiterte Funktionen und Einstellungen

Auto Pivot

Mit der Auto Pivot-Funktion kann der Monitor das angezeigte Bild erkennen und dessen Ausrichtung beim Drehen des Bildschirms automatisch anpassen.

Hinweis: Um **Auto Pivot (Automatisches Drehen)** zu verwenden, aktivieren Sie **DDC/CI** im On-Screen-Display-Menü (OSD) und laden Sie die Anwendung ColorPro Display Manager von unserer Website [ColorPro Software-Download](#) herunter und installieren Sie sie. ColorPro Display Manager ist für die **Auto Pivot (Automatisches Drehen)**-Funktion erforderlich.



1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Navigieren Sie dann zum **Main Menu (Hauptmenü)** und drücken Sie die Taste **4**, um das OSD-Menü anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Setup Menu (Einrichtungsmenü)** auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das Menü zu öffnen.
3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **OSD Pivot (OSD schwenken)** auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das Untermenü zu öffnen.
4. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Auto** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **4**, um zu bestätigen.

Colorbration+

Zur Gewährleistung einer langfristigen Farbgenauigkeit unterstützen einige Modelle eine Funktion zur Farbkalibrierung. Die Datei zur Installation der Anwendung Colorbration+ finden Sie unserer [ColorPro Software-Download](#).

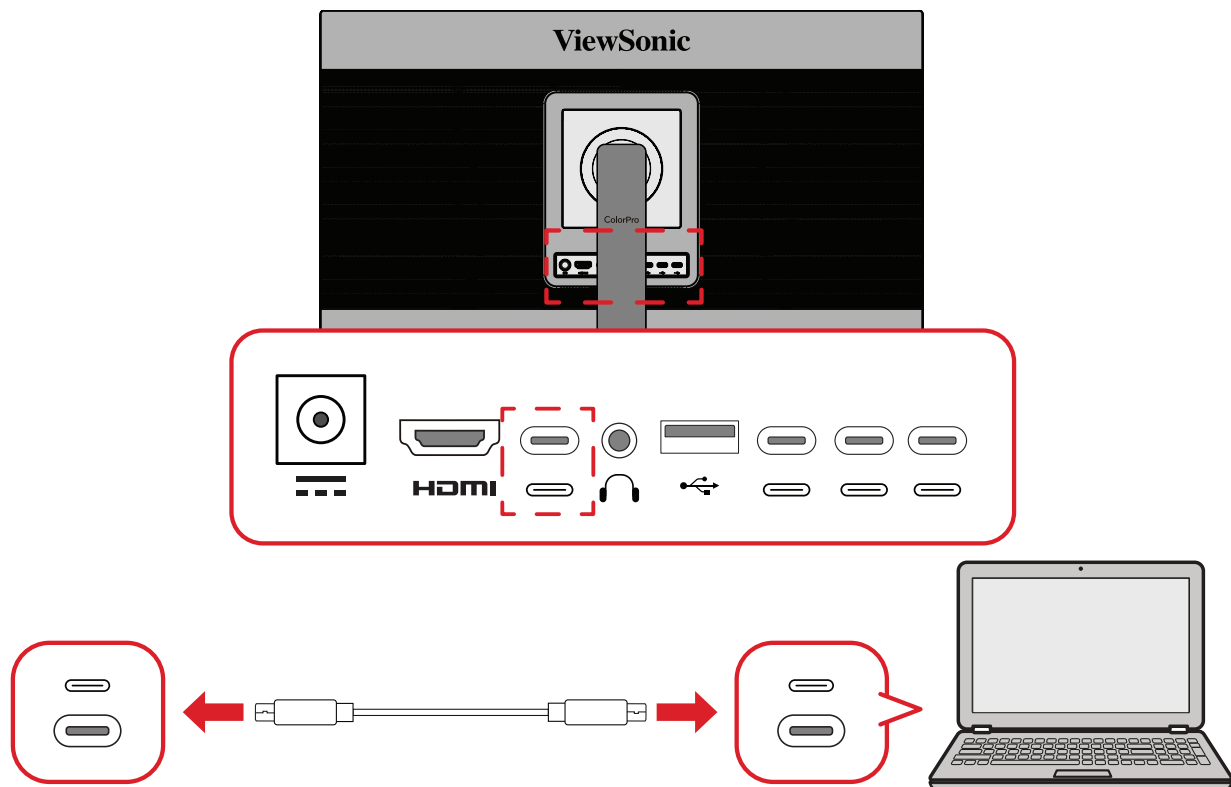
Standardmonitorverpackung enthält keinen Farbsensor, den die Colorbration+-Anwendung für die Kalibrierung benötigt.

Hinweis: Laden Sie die Anwendung Display Portal von unserer Website [ColorPro Software-Download](#) herunter und installieren Sie sie. Starten Sie nach der Installation Display Portal und öffnen Sie die Anwendung ColorPro Display Manager.

Firmware aktualisieren

Um eine optimale Anzeigeleistung aufrechtzuerhalten und potenzielle Probleme zu beheben, sollten Sie die Firmware Ihres Monitors regelmäßig aktualisieren. Verwenden Sie das Firmware Update Tool (Firmware-Update-Tool) und das mitgelieferte USB-Kabel, um die Updates zu installieren.

Wichtig: Unterbrechen Sie den Firmware-Upgrade-Vorgang nicht, da dies Ihren Monitor beschädigen kann. Lassen Sie das USB-Kabel angeschlossen und stellen Sie sicher, dass sowohl der Computer als auch der Monitor eingeschaltet bleiben, bis das Upgrade abgeschlossen ist.



1. Laden Sie die Anwendung Display Portal von unserer Website für den [ColorPro Software-Download](#) herunter und installieren Sie sie.
2. Schließen Sie ein Ende des USB-Kabels an den USB-Upstream-Anschluss des Monitors an. Schließen Sie dann das andere Ende des Kabels an den USB-Anschluss des Computers an.
3. Starten Sie Display Portal und öffnen Sie die Anwendung Firmware Update Tool (Firmware-Update-Tool).
4. Wählen Sie **Check for Update (Nach Updates suchen)**.

HDR (Hoher Dynamikumfang)

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

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die HDR-Einstellung am Gerät eingeschaltet ist, bevor Sie HDR am Monitor aktivieren.



So aktivieren Sie die HDR-Funktion:

1. Drücken Sie die Taste **1/2/3/4/5**, um das Startmenü anzuzeigen. Navigieren Sie dann zum **Main Menu (Hauptmenü)** und drücken Sie die Taste **4**, um das OSD-Menü anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **Color Mode (Farbmodus)** auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das Menü zu öffnen.
3. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um **HDR10** auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um das Untermenü zu öffnen.
4. Drücken Sie die Taste **1** oder **2**, um eine der Optionen auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste **4**, um zu bestätigen.

Anhang

Technische Daten

Element	Kategorie	Technische Daten
LCD	Typ	IPS-Typ, a-si TFT Active Matrix 2560 x 1440 LCD, 0,0777 (H) mm x 0,2331 (V) mm Pixelabstand
	Anzeigegröße	68,58 cm
		27 in sichtbar
	Farbfilter	Vertikaler RGB-Typ
	Glasoberfläche	Blendfreie Ausführung (Haze 48%), Beschichtung (3H)
Eingangssignal	Videosync	TMDs digital (100 Ω) HDMI: f_h :24~224 kHz, f_v :24~120 Hz Type C: f_h :24~224 kHz, f_v :24~120 Hz
Kompatibilität	PC	bis 2560 x 1440
	Macintosh	bis 2560 x 1440
Auflösung ¹	Empfohlen	2560 x 1440 bei 120Hz
	Unterstützt	2560 x 1440 @ 60, 75, 120 Hz 1920 x 1080 @ 60 Hz
Stromversorgung ²	Eingangsspannung	100 – 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz (automatischer Wechsel)
Anzeigebereich	Aktive Größe (H x V)	596,74 x 335,66 mm (23,49 x 13,21 in)
Betriebsbedingungen	Temperatur	0 – 40°C
	Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 90 % (nicht kondensierend)
	Höhe	3,048 km
Lagerungsbedingungen	Temperatur	-20 – 60°C
	Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 90 % (nicht kondensierend)
	Höhe	12 km
Abmessungen (Mit Ständer)	Physisch(B x H x T)	613,34 x 538,8 x 207 mm
		24,15 x 21,21 x 8,15 in
Gewicht (Mit Ständer)	Physisch	5,5 kg

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

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

Element	Kategorie	Technische Daten
Wandmontage	Abmessungen	100 x 100 mm
Leistungsaufnahme	Ein ³	47 W (typisch) ohne Audio 57 W (typisch) mit 100 % Audio
	Bereitschaftsmodus	≤ 0,5 W
	Off (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 Ihr Gerät 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.

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.

G

Gamma

Ermöglicht die manuelle Anpassung der Graustufenhelligkeit des Monitors. Es stehen fünf Optionen zur Auswahl: 1.0, 1.4, 1.8, 2.0, 2.2, 2.4 und 2,6.

H

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 (Beispiel) bedeutet, dass die Auflösung 1024 x 768 und die Bildwiederholfrequenz 60 Hertz beträgt.

Input Select (Eingangswahl)

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

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 mit der „Language (Sprache)“- oder „Power Lock (Betriebssperre)“-Einstellung vorgenommene Änderungen aus.
- Speicherabruf ist bei der Standardkonfiguration bei Auslieferung des Displays. Speicherabruf ist die Einstellung, bei der sich das Produkt für ENERGY STAR® qualifiziert. Änderungen an der Standardeinstellung bei Lieferung würde den Stromverbrauch ändern und kann gegebenenfalls zu einem erhöhten Stromverbrauch jenseits der für die Qualifikation für ENERGY STAR® erforderlichen Grenzwerte führen. ENERGY STAR® ist eine Reihe von Energiesparleitlinien, herausgegeben von der U.S. Environmental Protection Agency (EPA). ENERGY STAR® ist ein gemeinsames Programm der U.S. Environmental Protection Agency und des U.S. Department of Energy, das uns allen dabei hilft, durch energieeffiziente Produkte und Verfahrensweisen Geld zu sparen und die Umwelt zu schützen.



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 Schnellzugangsменю 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 Anzeigeauflösung nicht die native Auflösung ist. Dieser Hinweis erscheint im Anzeigeeinstellungen-Fenster beim Einrichten der Anzeigeauflösung.
- S Saturation (Sättigung)**
Stellt die Helligkeit und Intensität des projizierten Bildes ein.
- 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.



Variable Refresh Rate (Variable Bildwiederholrate)

Beseitigt Bildruckeln und Tearing.

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 Bildschirmmanwendungen geschaffen.

Problemlösung

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

Problem	Lösungsvorschläge
Gerät lässt sich nicht einschalten	• 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.	• 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	• 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	• Passen Sie Helligkeits- und Kontrasteinstellungen über das Bildschirmmenü. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Bildschirmanzeige abgeschnitten	• 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	• Passen Sie die Auflösung entsprechend dem Seitenverhältnis an. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Die Bildschirmanzeige ist nicht richtig zentriert.	• Passen Sie die horizontalen und vertikalen Bedienelemente über das Bildschirmmenü an. • Prüfen Sie das Seitenverhältnis. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.

Problem	Lösungsvorschläge
Das OSD-Menü erscheint nicht am Bildschirm/OSD-Bedienelemente sind nicht zugänglich	• 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	• Drücken Sie immer nur eine Taste auf einmal. • Starten Sie den Computer neu.
Einige Menüs sind im Bildschirmmenü nicht wählbar	• Passen Sie ViewMode (Ansichts-modus) oder Eingangsquelle an. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
Kein Audioausgang	• 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	• 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".
Mit dem Monitor verbundene USB-Geräte funktionieren nicht	• 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.
Das externe Gerät ist angeschlossen, aber es erscheint kein Bild am Bildschirm.	• 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 defekte 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.

Warnung: Das Display unterstützt die Type-C1 Power Delivery-Spezifikation und kann eine maximale Ausgangsleistung von mehr als 100W bereitstellen. Aus Sicherheitsgründen muss dieser Type-C1-Anschluss mit dem im Lieferumfang enthaltenen VW-1 Type-C-Kabel an zugelassene Produkte angeschlossen werden (die die Brandschutzanforderungen von IEC 62368-1 erfüllen).

Industry-Canada-Erklärung

CAN ICES (B) / NMB (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 Elektronikgeräte (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/environmental-social-governance/recycle>

Taiwan:

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

Anwender aus der EU kontaktieren uns bitte, wenn Sicherheitsprobleme/Vorfälle in Verbindung mit dem Problem auftreten:

ViewSonic Europe Limited



Flevolaan 38, 1382JZ, Weesp,
the Netherlands



+31 08000232999



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Hinweise zum Urheberrecht

Copyright © ViewSonic® Corporation, 2026. 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 USA 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-Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA).

Als ENERGY STAR®-Partner hat die ViewSonic® Corporation festgestellt, dass dieses Produkt den ENERGY STAR®-Richtlinien für Energieeffizienz entspricht.

Schriftart Noto Sans. Copyright 2018 Die Autoren des Noto-Projekts. Diese Schriftart-Software ist unter der SIL Open Font License, Version 1.1 lizenziert.

Haftungsausschluss: Die ViewSonic® Corporation haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument sowie nicht für Begleit- oder Folgeschäden, die aus der Bereitstellung dieses Materials oder der Leistung oder Verwendung dieses Produkts resultieren.

Im Zuge ständiger Produktverbesserungen behält sich die ViewSonic® Corporation das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern. Die Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden.

Kein Teil dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der ViewSonic® Corporation in irgendeiner Form kopiert, reproduziert oder übertragen werden.

Diese Urheberrechtsinformationen können in mehrere Sprachen übersetzt werden. Alle übersetzten Versionen dienen nur als Referenz. Im Falle von Abweichungen oder Widersprüchen zwischen den verschiedenen Sprachversionen ist die englische Version maßgebend.

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, befindet sich an der Rückseite des Monitors neben den I/O-Anschlüssen..

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:

ViewSonics 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®