



MOBIUZ

LCD-Monitor
Benutzerhandbuch

EX Serie

Copyright

Copyright © 2025 BenQ Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige, schriftliche Erlaubnis der BenQ Corporation in irgendeiner Art und Weise – elektronisch, mechanisch, magnetisch, optisch, chemisch, manuell oder anderweitig – vervielfältigt, übertragen, abgeschrieben, in einem Datenaufzeichnungsgerät gespeichert oder in eine beliebige Sprache oder Computersprache übersetzt werden.

Haftungseinschränkung

Die BenQ Corporation lehnt jegliche impliziten und expliziten Haftungs- und Garantieansprüche hinsichtlich der Inhalte dieses Dokuments und insbesondere der Marktfähigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck ab. Des weiteren behält sich die BenQ Corporation das Recht vor, den Inhalt dieser Publikation jederzeit zu ändern, ohne dass BenQ Corporation dazu verpflichtet ist, dies bekanntgeben zu müssen.

Die flimmerfreie Technologie von BenQ sorgt für eine stabile Hintergrundbeleuchtung mit einem Gleichstromdimmer, der die Hauptursache für das Flimmern des Monitors beseitigt und so die Augen schont. Die Leistung von Flimmerfrei kann durch externe Faktoren wie z.B. schlechte Kabelqualität, instabile Stromversorgung, Signalinterferenz oder schlechte Erdung beeinträchtigt werden und nicht nur auf die oben genannten Faktoren beschränkt sein. (Nur für flimmerfreie Modelle anwendbar.)

Product carbon footprint (PCF)

The carbon footprint of a product is the estimated carbon emission throughout its entire life cycle. The information may be available on the package or [online](#).

The carbon footprint stated for this product is the current estimate and the actual result may be subject to change due to unforeseen conditions. This means the actual product carbon footprint may be different from the declared statement.

You may not find your product's carbon footprint as it was not available at the time the product was shipped. The information should be online once it's available.

Produktunterstützung

Dieses Dokument soll den Kunden stets die aktuellsten und genauesten Informationen bieten. Alle Inhalte können daher von Zeit zu Zeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte besuchen Sie die Webseite für die neueste Version dieses Dokuments und andere Produktinformationen. Die verfügbaren Dateien variieren je nach Modell.

1. Stellen Sie sicher, dass der Computer eine Verbindung zum Internet besitzt.
2. Besuchen Sie die lokale Webseite von Support.BenQ.com. Das Layout der Website kann sich je nach Region/Land unterscheiden.
 - Benutzerhandbuch und zugehöriges Dokument
 - Treiber und Anwendungen
 - (nur EU) Demontageinformationen: Verfügbar auf der Benutzerhandbuch Download Seite. Dieses Dokument wird auf der Grundlage der Verordnung (EU) 2019/2021 zur Verfügung gestellt, um Ihr Produkt zu reparieren oder zu recyceln. Wenden Sie sich für Wartungsarbeiten innerhalb der Garantiezeit immer an den Kundendienst vor Ort. Wenn Sie ein Produkt außerhalb der Garantiezeit reparieren möchten, empfehlen wir Ihnen, sich an qualifiziertes Servicepersonal zu wenden und Reparaturteile von BenQ zu beziehen, um die Kompatibilität sicherzustellen. Nehmen Sie das Produkt nicht auseinander, es sei denn, Sie sind sich der Konsequenzen bewusst. Wenn Sie die Demontageinformationen nicht auf Ihrem Produkt finden können, wenden Sie sich an den Kundendienst vor Ort, um Hilfe zu erhalten.

Firmwareaktualisierung

Es wird empfohlen, das Produkt auf die neueste Firmware-Version (falls verfügbar) zu aktualisieren und das aktuellste Benutzerhandbuch zu lesen, um das Produkt optimal nutzen zu können.

Laden Sie zum Aktualisieren Ihres Monitors die **Display QuickKit** Software von der BenQ Webseite herunter und installieren Sie sie.

- Support.BenQ.com > Modellname > **Software & Driver (Software & Treiber)** > **Display QuickKit** (nur verfügbar, wenn Ihr Monitor kompatibel ist)
- Support.BenQ.com > **Display QuickKit** (die Verfügbarkeit kann je nach Region variieren)

Das Softwareprogramm überprüft nach dem Start automatisch die Kompatibilität Ihres Monitors. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Softwareprogramms.

Wenn Ihr Monitor nicht mit **Display QuickKit** kompatibel ist und Sie sich fragen, ob es eine aktualisierte Firmware-Version gibt, wenden Sie sich bitte an den BenQ Kundendienst.

Erweiterte Software

Neben den integrierten Technologien und Funktionen dieses Produkts stehen Ihnen weitere Softwareanwendungen zur Verfügung, um die Produktfunktionalität zu verbessern und zu erweitern.

Laden Sie die Software und das Benutzerhandbuch (falls verfügbar) gemäß den Anweisungen auf der BenQ Webseite herunter.

- **Color Shuttle**

Color Shuttle ist eine Software, die es Benutzern ermöglicht, Monitoreinstellungen anzuwenden, zu speichern und weltweit auszutauschen. Sie bietet auch eine Sammlung von Einstellungen, die von Farbexperten, Spieleentwicklern und Autoren weltweit zusammengestellt wurden.

EPREL Registrierungsnummer:
EX251: 2200302
EX271: 2200304
EX271Q: 2115917

Q&A Inhaltsverzeichnis

Beginnen Sie mit den Themen, an denen Sie interessiert sind.

Einrichtung

Wie richtet man den Monitor ein und wie schaltet man ihn ein?

Sicherheitshinweise	7
Installation	25

Wie kann der Blickwinkel des Monitors eingestellt werden?

Stellen Sie den Ansichtswinkel ein.	31
-------------------------------------	----

Wie wird der Monitor an der Wand befestigt?

Verwenden der Monitor-Montageeinheit (separat erhältlich)	37
-----------------------------------------------------------	----

Eingangsquelle und Bildanzeige

Wie kann man schnell zwischen den Eingängen wechseln?

Schnelles Umschalten der Eingänge	47
Das Bedienfeld	38

Wie verwendet man Szenariozuordnung und wie funktioniert es?

Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien	44
Das Schnellmenü für ein Szenario anpassen	46

Wie kann das Spielerlebnis optimiert werden?

Auswahl eines Farbmodus	48
Audiomodus auswählen	48
Höhere Aktualisierungsrate für Ihr Gerät	49

Wie erreiche ich den besten HDR Effekt?

Aktivierung der HDR-Funktion	48
------------------------------	----

I/O-Anschlüsse und Zubehör

Welche Geräte kann ich an meinen Monitor anschließen?

Verbindungen	20
--------------	----

Wie wird die Fernbedienung verwendet?

Kennenlernen Ihrer Fernbedienung (nur EX271Q)	22
Die Fernbedienung und ihre effektive Reichweite (nur EX271Q)	38

Menüs und Zubehör

Wie kann ich meinen Monitor steuern?

Monitorsteuerungen	38
--------------------	----

Wie verwende ich das OSD-Menü?

Menü Einleitung	39
-----------------	----

5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb 43

Verwendung des Hauptmenüs 51

Welche Menüoptionen sind für den jeweiligen Farbmodus verfügbar?

Verfügbare Menüoptionen für jeden Farbmodus 56

Wartung und Produktsupport

Wie wird der Monitor gereinigt?

Reinigung und Pflege 10

Was ist zu tun, wenn der Monitor längere Zeit nicht genutzt wird?

So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle mit Höhenanpassungsständer) 33

Reinigung und Pflege 10

Ich brauche mehr Unterstützung.

Produktunterstützung 3

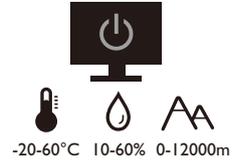
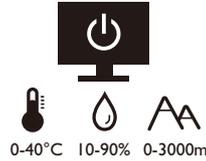
Wartung 11

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise zur Stromversorgung



Bitte befolgen Sie diese Sicherheitshinweise, um die optimale Leistungsfähigkeit und die maximale Lebensdauer Ihres Monitors zu erreichen.



- Das Gerät wird durch den Netzstecker von der Stromzufuhr getrennt.
- Das Netzstromkabel dient bei Geräten mit Netzsteckern zur Trennung von der Netzstromversorgung. Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Dieses Gerät darf nur an einem Stromnetz betrieben werden, das den Angaben auf dem Markierungsetikett entspricht. Wenn Sie nicht sicher sind, ob diese Anforderungen erfüllt sind, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Ihr örtliches Stromversorgungsunternehmen.
- Dieses Klasse I Gerät mit Netzstecker Typ A muss mit Schutzerdung verbunden werden.
- Sie müssen ein zugelassenes Netzkabel verwenden, das größer als oder identisch mit H03VV-F oder H05VV-F, 2G oder 3G, 0,75mm² ist.
- Verwenden Sie nur das von BenQ bereitgestellte Netzkabel. Verwenden Sie auf keinen Fall ein Netzkabel, das beschädigt aussieht oder zerfranst ist.
- Um eine Beschädigung des Monitors zu vermeiden, sollten Sie ihn nicht an Orten verwenden, an denen die Stromversorgung unbeständig ist.
- Schließen Sie das Netzkabel an eine geerdete Netzquelle an, bevor Sie den Monitor einschalten.
- Um mögliche Gefahrenquellen auszuschließen, achten Sie auf die maximale elektrische Ladung, wenn Sie für den Monitor ein Verlängerungskabel (Vielfachstecker) verwenden.
- Schalten Sie den Monitor immer erst aus, bevor Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.

Nur für Deutschland:

- (Wenn das Gewicht des Produktes kleiner oder gleich 3 kg ist) muss ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H03VV-F, 3G, 0,75mm² verwendet werden.
- (Wenn das Gewicht des Produktes größer als 3 kg ist) muss ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H05VV-F oder H05RR-F, 3G, 0,75mm² verwendet werden.
- (Wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist) **RISIKO DER EXPLOSION, WENN BATTERIE DURCH EINEN FALSCHEN TYP ERSETZT WIRD. ENTSORGEN SIE BENUTZTE BATTERIEN ENTSPRECHEND DER ANWEISUNGEN.**

Für Modelle mit Netzteil:

- Verwenden Sie nur das gelieferte Netzteil zusammen mit dem LCD-Monitor. Wenn Sie eine andere Art von Netzteil verwenden, kann es zu Fehlfunktionen und/oder Gefahren kommen.
- Sorgen Sie für ausreichende Belüftung um das Netzteil herum, wenn Sie es verwenden, um das Gerät zu bedienen oder den Akku aufzuladen. Legen Sie kein Papier oder andere Objekte auf das Netzteil, um Hitzestau zu vermeiden. Verwenden Sie das Netzteil nicht, wenn es sich in der Tragetasche befindet.
- Schließen Sie das Netzteil an eine geeignete Netzquelle an.
- Versuchen Sie nicht, das Netzteil selbst zu reparieren. Im Innern befinden sich keine Teile, die repariert werden können. Ersetzen Sie die Einheit, falls sie beschädigt ist oder viel Feuchtigkeit ausgesetzt wurde.

Installation

- Verwenden Sie den Monitor nicht an folgenden Orten bzw. unter folgenden Bedingungen:
 - Orte mit extrem hohen oder niedrigen Temperaturen oder in direktem Sonnenlicht
 - Staubige Orte
 - Orte mit extrem hoher Luftfeuchtigkeit, im Regen oder in der Nähe von Wasser
 - Orte mit Vibrationen oder Stößen wie z. B. in Autos, Bussen, Zügen und anderen auf Schienen laufenden Verkehrsmitteln
 - In der Nähe von hitzeerzeugenden Geräten wie z. B. Heizkörpern, Heizgeräten, Öfen usw. (einschließlich Audioverstärkern)
 - Eingeschlossene Orte (z. B. in einem Schrank oder Regal) ohne ausreichende Belüftung
 - Auf einer unebenen oder schrägen Oberfläche
 - Orte mit Chemikalien oder Rauch
- Seien Sie beim Transport des Monitors vorsichtig.
- Legen oder stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Monitor, da Sie sich dabei verletzen oder den Monitor beschädigen könnten.
- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Monitor spielen (z. B. sich daran hängen oder auf ihn steigen).
- Bewahren Sie alle für die Verpackung verwendeten Kunststofffolien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Bedienung

- Zum Schutz Ihrer Augen sollten Sie die Bedienungsanleitung lesen und die Auflösung des Bildschirms und den Ansichtabstand optimal einstellen.
- Um eine Ermüdung der Augen zu vermeiden, machen Sie häufig Pausen, wenn Sie den Monitor verwenden.

- Verwenden Sie den Monitor nicht über einen langen Zeitraum auf eine der folgenden zwei Weisen. Es könnte sonst zu Brandstellen auf dem Bildschirm kommen.
 - Wiedergabe von Bildern, die den Bildschirm nicht vollständig ausfüllen können.
 - Platzieren Sie ein Foto auf dem Bildschirm.
- Um eine mögliche Beschädigung des Monitors zu vermeiden, sollten Sie die Bildschirmoberfläche nicht mit der Fingerspitze, einem Stift oder anderen spitzen Objekten berühren.
- Durch sehr häufiges Einstecken und Abtrennen von Videosteckern kann der Monitor beschädigt werden.
- Dieser Monitor ist in erster Linie für private Verwendung gedacht. Wenn Sie den Monitor an einem öffentlichen Ort oder in einer schwierigen Umgebung verwenden möchten, holen Sie sich bitte bei einem BenQ-Kundendienst in Ihrer Nähe Rat.
- Um einen möglichen elektrischen Schlag zu vermeiden, sollten Sie den Monitor nicht selbst auseinandernehmen oder reparieren.
- Wenn aus dem Monitor ein ungewöhnlicher Geruch oder unnormale Geräusche hervorkommen, wenden Sie sich bitte umgehend an einen BenQ-Kundendienst in Ihrer Nähe, um Hilfe zu erhalten.

Achtung

- Der Abstand zwischen Ihnen und dem Monitor sollte das 2,5- bis 3-fache der diagonalen Breite des Bildschirms betragen.
- Wenn Sie über einen längeren Zeitraum auf den Bildschirm blicken, könnte dies zu einer Ermüdung Ihrer Augen führen und Ihre Sehkraft beeinträchtigen. Ruhen Sie Ihre Augen für jede 1 Stunde der Produktnutzung 5 ~ 10 Minuten lang aus.
- Verringern Sie die Belastung Ihrer Augen, indem Sie weit entfernte Gegenstände anvisieren.
- Häufiges Blinzeln und Augenübungen helfen dabei, Ihre Augen nicht austrocknen zu lassen.

Sicherheitshinweise zur Fernbedienung (wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist)

- Die Fernbedienung nicht Hitze, Feuchtigkeit & Feuer aussetzen.
- Die Fernbedienung nicht fallenlassen.
- Setzen Sie die Fernbedienung keinem Wasser oder Feuchtigkeit aus. Andernfalls kann dies zu einer Fehlfunktion führen.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine Gegenstände zwischen der Fernbedienung und dem Sensor des Produktes befinden.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.

Batterie Sicherheitshinweis (wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist)

Die Verwendung eines falschen Batterietyps kann zu einem Auslaufen von Chemikalien oder einer Explosion führen. Bitte folgendes beachten:

- Stellen Sie immer sicher, dass die Batterien in der im Batteriefach gekennzeichneten Richtung der positiven und negativen Pole eingelegt werden.
- Unterschiedliche Batterietypen haben unterschiedliche Eigenschaften. Mischen Sie keine unterschiedlichen Typen.
- Verwenden Sie keine alten mit neuen Batterien. Die Verwendung von alten mit neuen Batterien wird die Batterielebensdauer verkürzen oder zum Auslaufen von Chemikalien aus der alten Batterie führen.
- Tauschen Sie die Batterien sofort aus, wenn sie nicht mehr funktionieren.
- Aus der Batterie auslaufende Chemikalien können zu Hautreizungen führen. Falls eine chemische Substanz aus den Batterien austritt, wischen Sie sie sofort mit einem trockenen Tuch ab und wechseln Sie die Batterien so schnell wie möglich aus.
- Unterschiedliche Lagerungsbedingungen können dazu führen, dass die Lebensdauer der in Ihrem Produkt enthaltenen Batterien verkürzt wird. Tauschen Sie sie innerhalb von 3 Monaten oder so schnell wie möglich nach der erstmaligen Benutzung des Produktes aus.
- Hinsichtlich der Entsorgung oder Wiederverwertung von Batterien könnte es lokale Vorschriften geben. Wenden Sie sich an die örtliche Behörde oder Abfallentsorgungsanbieter.

Wenn die mitgelieferte Fernbedienung eine Knopfzelle enthält, beachten Sie auch den folgenden Hinweis.

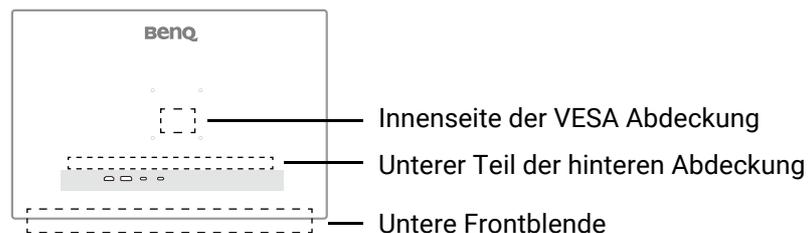
- Die Batterie nicht in den Mund nehmen. Chemische Verbrennungsgefahr.
- Die mit diesem Produkt gelieferte Fernbedienung enthält eine Knopfzelle. Wird die Knopfzelle verschluckt, kann es innerhalb von nur 2 Stunden zu schweren inneren Verbrennungen und zum Tod kommen.
- Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, stellen Sie die Verwendung des Produkts ein und halten Sie es von Kindern fern.
- Wenn Sie der Meinung sind, dass Batterien verschluckt oder in einen Teil des Körpers eingesetzt wurden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Reinigung und Pflege

- Stellen Sie den Monitor nicht mit der Vorderseite nach unten auf den Boden oder eine Tischfläche. Andernfalls können Kratzer auf der Bildschirmoberfläche auftreten.
- Das Gerät muss vor dem Betrieb an der Gebäudestruktur befestigt werden.
- (Für Modelle, die Wand- oder Deckenmontage unterstützen)
 - Installieren Sie den Monitor und die Monitor-Montageeinheit nur an einer Wand mit flacher Oberfläche.

- Stellen Sie sicher, dass das Wandmaterial und die Standard Wandmontagehalterung (separat erhältlich) stabil genug sind, um das Gewicht des Monitors zu tragen.
- Schalten Sie den LCD-Monitor aus, bevor Sie die Kabel von ihm abtrennen.
- Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung immer von der Steckdose. Reinigen Sie die Oberfläche des LCD-Monitors mit einem weichen, fusselreifen Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungssprays oder Glasreiniger.
- Die Schlitze und Öffnungen hinten und oben am Gehäuse dienen zur Lüftung. Sie dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Der Monitor darf nur dann in der Nähe von oder über Heizkörpern bzw. Wärmequellen aufgestellt oder in Gehäuse eingebaut werden, wenn eine ausreichende Lüftung gewährleistet ist.
- Legen oder stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Monitor, da Sie sich dabei verletzen oder den Monitor beschädigen könnten.
- Bewahren Sie den Karton und das Verpackungsmaterial für den Fall auf, dass Sie den Monitor in der Zukunft transportieren müssen.
- Auf dem Produktetikett finden Sie Informationen zum Modellnamen, zur Nennleistung, zum Herstellungsdatum, zum Strichcode, zur Seriennummer und zu Identifikationsmerkmalen. Die Position der Etiketten variiert je nach Modell. In der folgenden Abbildung sehen Sie, wo sich die Etiketten befinden können.

Mögliche Position
des Etiketts:



Wartung

- Warten Sie das Gerät nicht selbst, da Sie sich beim Öffnen oder Entfernen des Schutzgehäuses gefährlichen Stromspannungen und anderen Risiken aussetzen könnten. Im Falle eines Missbrauchs (siehe oben) oder eines Unfalls (z.B. Fallenlassen des Geräts, unsachgemäßer Gebrauch) wenden Sie sich zur Wartung an qualifiziertes Wartungspersonal.
- Wenden Sie sich bitte an den BenQ Kundendienst, wenn Sie das Netzkabel, die Verbindungskabel, die Fernbedienung oder das Netzteil austauschen möchten.
- Kontaktieren Sie Ihren Kaufort oder besuchen Sie die Webseite von [Support.BenQ.com](https://support.benq.com) für weitere Unterstützung.



Allgemeine Garantieinformationen

Die Garantie für den Monitor kann in folgenden Fällen ungültig werden:

- Dokumente, die für die Inanspruchnahme von Garantieleistungen erforderlich sind, wurden auf unerlaubte Weise geändert oder sind nicht leserlich.
- Die Modell- oder Produktionsnummer auf dem Produkt wurde geändert, gelöscht, entfernt oder unleserlich gemacht.
- Reparaturen, Modifikationen oder Änderungen am Monitor wurden von einer nicht autorisierten Stelle oder von unbefugten Personen durchgeführt.
- Schäden am Monitor sind auf eine nicht sachgemäße Lagerung (einschließlich höhere Gewalt, direktes Sonnenlicht, Wasser oder Feuer) zurückzuführen.
- Empfangsprobleme lassen sich auf externe Signale (z. B. eine Antenne oder Kabelfernsehen) in der Nähe des Monitor zurückführen.
- Schäden am Monitor lassen sich auf unsachgemäße Handhabung zurückführen.
- Bevor Sie den Monitor an einem Ort außerhalb der Region verwenden, in der er verkauft wird, sind Sie dafür verantwortlich zu prüfen, ob er mit den an diesem Ort geltenden technischen Normen konform ist. Wenn Sie dies nicht tun, kann es zur Beschädigung des Monitors kommen und Sie müssen die Reparaturkosten selbst übernehmen.
- Der Benutzer ist allein verantwortlich, wenn es zu Problemen (z. B. Verlust von Daten oder Systemfehlern) kommt, welche auf nicht vom Hersteller bereitgestellte/s Software, Teile und/oder Zubehör zurückgeführt werden können.
- Verwenden Sie bitte nur Originalzubehör (z. B. Netzkabel) zusammen mit dem Gerät, um Gefahren wie z. B. Stromschlag und Feuer nach Möglichkeit auszuschließen.

Typografie

Zeichen / Symbol	Element	Bedeutung
	Warnung	Vorwiegend Informationen zur Vermeidung an Schäden an Komponenten, Daten oder Verletzungen durch unsachgemäße Nutzung oder Verhalten.
	Tipp	Nützliche Informationen für die Durchführung einer Aufgabe.
	Hinweis	Ergänzende Informationen.

In diesem Dokument werden die Schritte zum Aufruf eines Menüs in abgekürzter Form gezeigt, z.B.: **Menü > System > Informationen**.

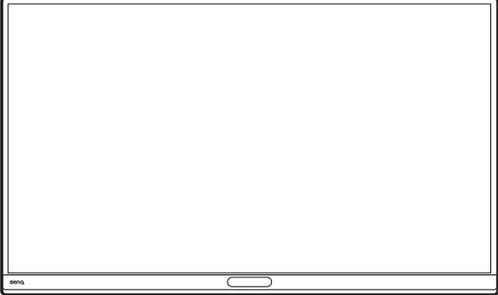
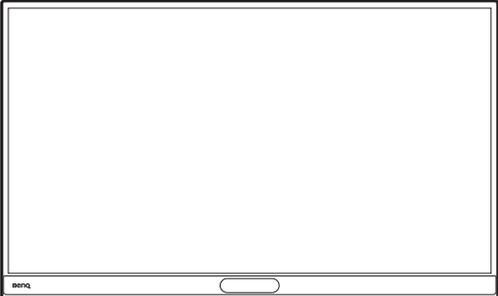
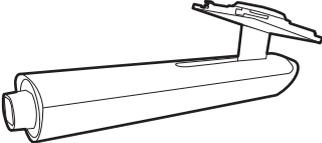
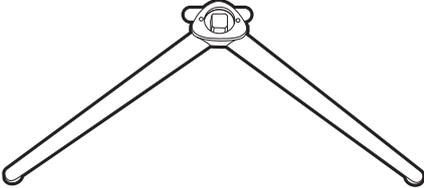
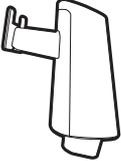
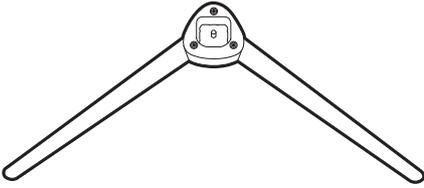
Inhaltsverzeichnis

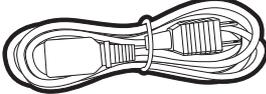
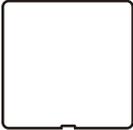
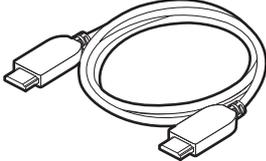
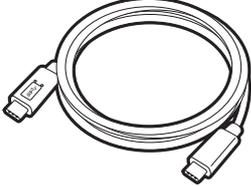
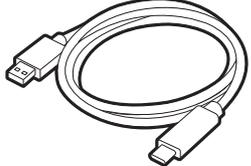
Copyright	2
Produktunterstützung	3
Firmwareaktualisierung	3
Erweiterte Software	3
Q&A Inhaltsverzeichnis	5
Sicherheitshinweise	7
Sicherheitshinweise zur Stromversorgung	7
Installation	8
Bedienung	8
Sicherheitshinweise zur Fernbedienung (wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist)	9
Batterie Sicherheitshinweis (wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist)	10
Reinigung und Pflege	10
Wartung	11
Allgemeine Garantieinformationen	12
Erste Schritte	15
Monitoransicht und Anschlüsse	17
Frontansicht	17
Rückansicht	18
Stromversorgung der USB-C™ Anschlüsse an Ihrem Monitor (nur EX271Q)	19
Verbindungen	20
Kennenlernen Ihrer Fernbedienung (nur EX271Q)	22
Übersicht	22
Fernbedienung vorbereiten	23
Installation	25
Installation der Monitor-Hardware	25
So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle mit Höhenanpassungsständer)	33
So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle ohne Höhenanpassungsständer)	35
Verwenden der Monitor-Montageeinheit (separat erhältlich)	37
Monitorsteuerungen	38
Die Fernbedienung und ihre effektive Reichweite (nur EX271Q)	38
Das Bedienfeld	38
Menü Einleitung	39
FPS-Zähler	39
Hotkey Menüs	39
Schnellmenü	41
Hauptmenü	42
Monitoreinstellungen	43
5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb	43

Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien	44
Szenario wechseln	45
Das Schnellmenü für ein Szenario anpassen	46
Anpassbare OSD Einstellungen	46
Schnelles Umschalten der Eingänge	47
Automatische Anpassung der Bildschirmhelligkeit (Brightness Intelligence Plus)	47
Aktivierung der HDR-Funktion	48
Audiomodus auswählen	48
Auswahl eines Farbmodus	48
Überprüfung der aktuellen Aktualisierungsrate	49
Eingabehilfe für Farbsehen aktivieren (Farbschwäche)	49
Höhere Aktualisierungsrate für Ihr Gerät	49
Gemeinsame Nutzung von Tastatur, Maus und anderen USB-Peripheriegeräten über KVM (nur EX271Q)	50
Verwendung des Hauptmenüs	51
Farbmodus -Menü	52
Verfügbare Menüoptionen für jeden Farbmodus	56
Eye Care -Menü	59
Audio -Menü	61
Eingabe -Menü	63
Schnellmenü	65
System -Menü	67
Fehlerbehebung	72
Häufig gestellte Fragen (FAQ)	72
Weitere Hilfe?	74

Erste Schritte

Überprüfen Sie beim Auspacken, ob folgende Teile im Lieferumfang enthalten sind. Sollten Teile des Lieferumfangs fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich umgehend an den Händler, bei dem Sie die Ware gekauft haben.

BenQ LCD-Monitor	<p>(EX271Q)</p>  <p>(EX251/EX271)</p> 
Monitorständer (für Modelle mit Höhenanpassungsständer)	
Monitorsockel (für Modelle mit Höhenanpassungsständer)	
Monitorständer (für Modelle ohne Höhenanpassungsständer)	
Monitorsockel (für Modelle ohne Höhenanpassungsständer)	

<p>Benutzerdokumente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kurzanleitung • Sicherheitshinweise • Behördliche Bestimmungen 	
<p>Netzkabel (Der gelieferte Artikel kann sich je nach Modell oder Region unterscheiden.)</p>	
<p>Fernbedienung (RC-0013. Die Verfügbarkeit der CR2032 Batterie kann aufgrund von Vorschriften variieren). (nur EX271Q)</p>	
<p>VESA Abdeckung (nur EX251/EX271)</p>	
<p>Videokabel (Kann je nach Region variieren)</p>	
<p>USB-Kabel: USB-C (Nur ausgewählte Modelle)</p>	
<p>USB-Kabel: USB-C™ auf USB-A (Nur ausgewählte Modelle)</p>	



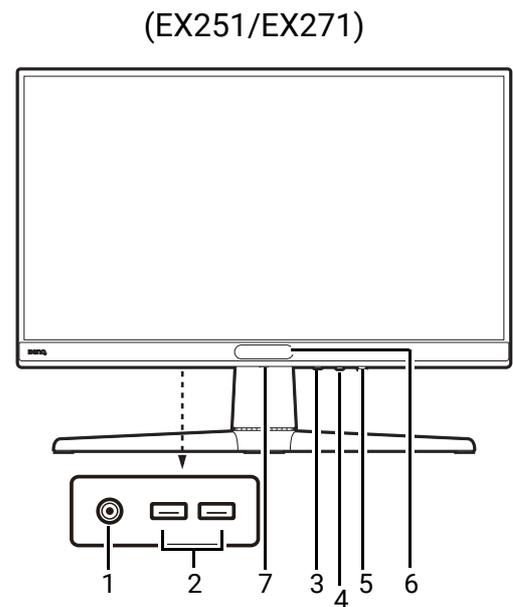
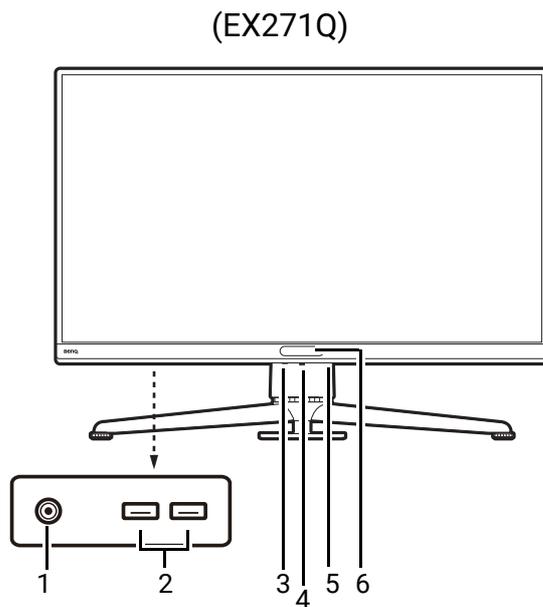
- Das verfügbare Zubehör und die hier gezeigten Abbildungen können sich vom Lieferumfang und dem Produkt in Ihrer Region unterscheiden. Der Lieferumfang kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Kabel, die nicht im Lieferumfang des Produktes enthalten sind, können Sie separat erwerben.
- Bewahren Sie den Karton und das Verpackungsmaterial für den Fall auf, dass Sie den Monitor in der Zukunft transportieren müssen. Das Schaumstoffmaterial eignet sich ideal für den Schutz des Monitors während des Transports.
- Zubehör und Kabel können je nach dem für Ihre Region gelieferten Produkt im Lieferumfang enthalten oder separat erhältlich sein.



Bewahren Sie das Produkt und das Zubehör immer außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.

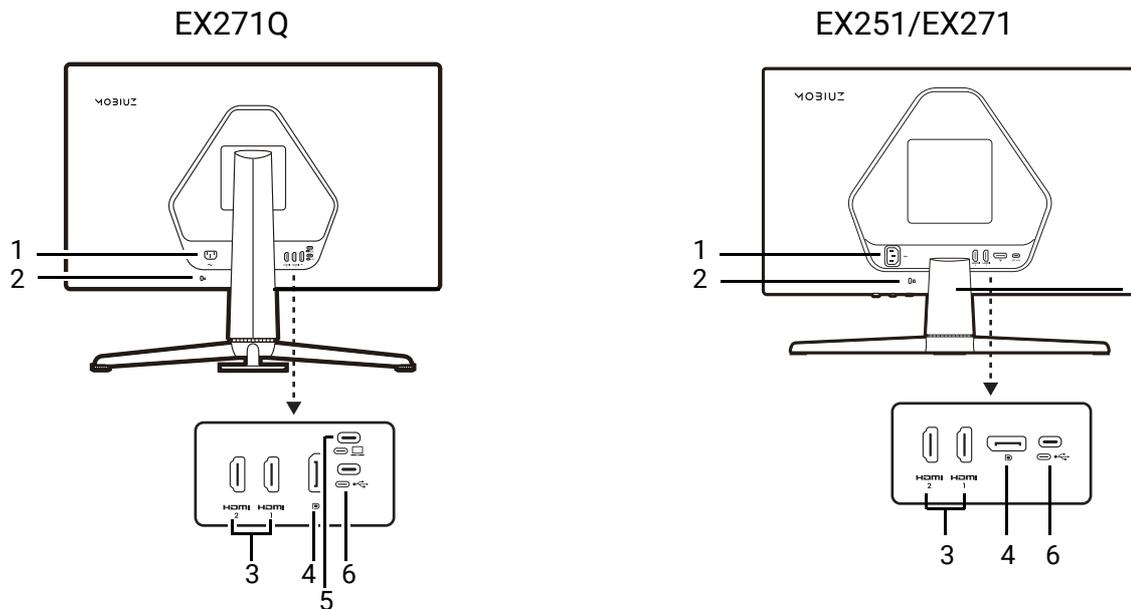
Monitoransicht und Anschlüsse

Frontansicht



1. Kopfhörerbuchse
2. USB Anschluss (Downstream; Verbindung mit USB-Geräten, mit 0,9A Stromversorgung)
3. Eingang Hotkey
4. 5-Wege-Steuerung
5. Ein/Aus-Taste / Netz-LED Anzeige
6. Lichtsensor
7. Ständer Auslösetaste

Rückansicht



1. Netzeingangsbuchse
2. Kensington-Schloss Steckplatz
3. HDMI-Anschluss x 2
4. DisplayPort-Anschluss
5. USB-C™ Anschluss (für Video, Datenübertragung und Stromversorgung bis zu 65W)
6. USB-C™ Anschluss (Upstream; für Datenübertragung)



- (nur EX271Q) Die USB-Datenübertragungsgeschwindigkeit variiert je nach Ihrer Auswahl unter [USB-C Konfiguration \(nur EX271Q\) auf Seite 69](#).
- Das obige Diagramm kann sich von Modell zu Modell unterscheiden.
- Das Bild kann von dem Produkt abweichen, das für Ihre Region geliefert wird.
- (Gilt für Produkte mit weißem Gehäuse) Das Gehäuse des Produkts kann aufgrund von lichtinduzierten Fotooxidationsreaktionen in etwa 3 Jahren vergilben. Dies ist eine normale Erscheinung und sollte nicht als ein Herstellungsfehler angesehen werden.

Stromversorgung der USB-C™ Anschlüsse an Ihrem Monitor (nur EX271Q)

Mit der Stromversorgungsfunktion unterstützt Ihr Monitor die Stromversorgung der angeschlossenen USB-C™ Geräte. Die verfügbare Leistung variiert je nach Anschluss. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte an die entsprechenden Anschlüsse angeschlossen sind, damit sie ordnungsgemäß und mit ausreichender Leistung aktiviert werden können.

EX271Q
USB-C™ 65W
5V / 3A
9V / 3A
12V / 3A
15V / 3A
20V / 3,25A

- Ein angeschlossenes Gerät muss mit einem USB-C™ Anschluss ausgestattet sein, der die Ladefunktion über die USB-Stromversorgung unterstützt.
- Das angeschlossene Gerät kann über den USB-C™ Anschluss aufgeladen werden, auch wenn sich der Monitor im Energiesparmodus befindet. (*)
- Die USB-Stromversorgung beträgt bis zu 65W. Wenn das angeschlossene Gerät mehr als die gelieferte Leistung für den Betrieb oder das Hochfahren benötigt (wenn der Akku leer ist), verwenden Sie das mitgelieferte Originalnetzteil.

Die Informationen basieren auf den Standardprüfkriterien und dienen als Referenz. Die Kompatibilität ist nicht gewährleistet, da die Benutzerumgebungen unterschiedlich sind. Wenn ein separat erworbenes USB-C™ Kabel verwendet wird, stellen Sie sicher, dass das Kabel von USB-IF zertifiziert und voll funktionsfähig ist, sowie mit Stromversorgungs- und Video/Audio-/Datenübertragungsfunktionen ausgestattet ist.



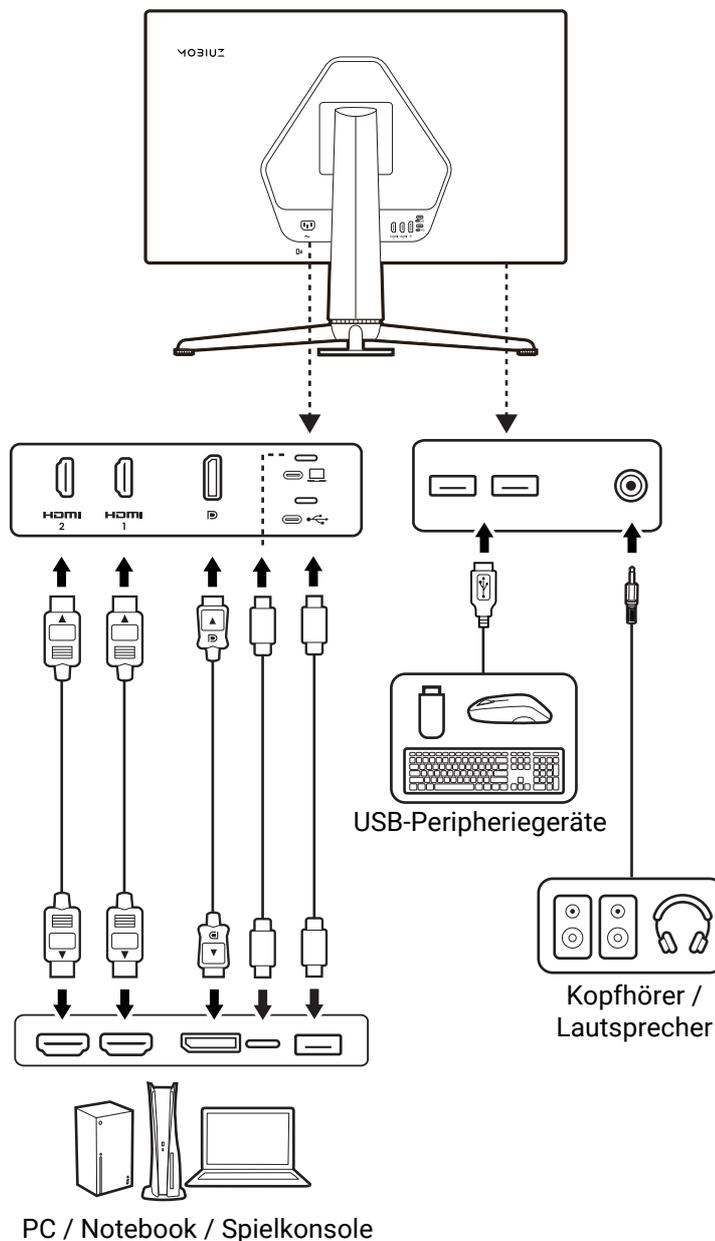
*: Das Aufladen über USB-C™ im Energiesparmodus des Monitors ist verfügbar, wenn die **USB-C Aktiv** Funktion aktiviert ist. Wechseln Sie nach **System > USB-C Aktiv** und wählen Sie **EIN**.

Verbindungen

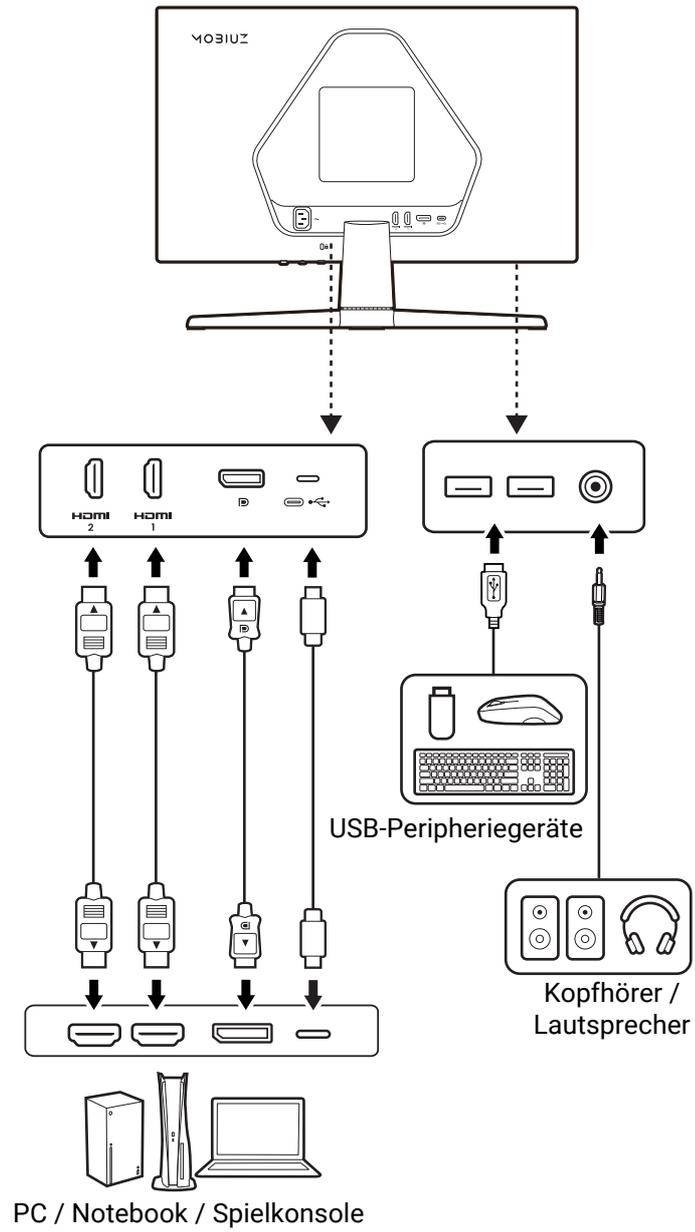
Die folgenden Anschlussdiagramme dienen lediglich als Beispiel. Kabel, die nicht im Lieferumfang des Produktes enthalten sind, können Sie separat erwerben.

Weitere Informationen zu den Anschlussmethoden finden Sie auf den Seiten [28](#) - [29](#).

EX271Q

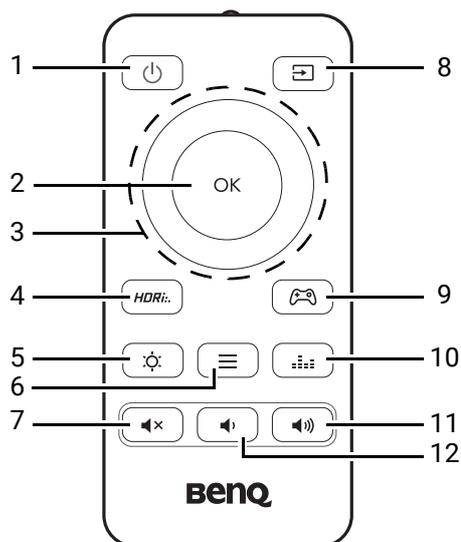


EX251/EX271



Kennenlernen Ihrer Fernbedienung (nur EX271Q)

Übersicht



Nr.	Name	Taste	Beschreibung
1	Ein/Aus-Taste		Schaltet die Stromversorgung ein oder aus.
2	OK Taste		<ul style="list-style-type: none"> • Aktiviert das Schnellmenü. Siehe Schnellmenü auf Seite 41 für weitere Informationen. • Bestätigt die Auswahl.
3	Navigationstasten		<ul style="list-style-type: none"> • Aktiviert das Lautstärkemenü. • Geht zum vorherigen Menüpunkt. • Für Anpassung nach oben / erhöhen
			Aktiviert das Schnellmenü . Siehe Schnellmenü auf Seite 41 für weitere Informationen.
			<ul style="list-style-type: none"> • Aktiviert das Lautstärkemenü. • Geht zum nächsten Menüpunkt. • Dient der Bewegung nach unten/der Verringerung einer Einstellung.
			<ul style="list-style-type: none"> • Aktiviert das Schnellmenü. Siehe Schnellmenü auf Seite 41 für weitere Informationen. • Rückkehr zum vorherigen Menü. • Hiermit können Sie das OSD ausblenden.
4	HDR-Modus-Taste		Für den Zugriff auf eine Liste von HDR Optionen. Drücken Sie wiederholt, um durch diese Optionen zu blättern. Siehe Überprüfung der aktuellen Aktualisierungsrate auf Seite 49 für weitere Informationen.
5	Helligkeit-Taste		Stellt die Helligkeit ein.

Nr.	Name	Taste	Beschreibung
6	Menü-Taste		Aktiviert das Hauptmenü. Siehe Verwendung des Hauptmenüs auf Seite 51 für weitere Informationen.
7	Stumm-Taste		Schaltet die Lautstärke stumm / wieder ein.
8	Eingangsquelle Taste		Ruft eine Liste der verfügbaren Eingangsquellen auf. Drücken Sie wiederholt, um durch diese Optionen zu blättern.
9	Spielmodus -Taste		Für den Zugriff auf eine Liste von Spielmodus Optionen. Drücken Sie wiederholt, um durch diese Optionen zu blättern. Siehe Farbmodus auf Seite 52 für weitere Informationen.
10	Audiomodus -Taste		Für den Zugriff auf eine Liste von Audiomodus Optionen. Drücken Sie wiederholt, um durch diese Optionen zu blättern. Siehe Audiomodus auf Seite 62 für weitere Informationen.
11	Lauter Taste		Erhöht die Lautstärke des angeschlossenen CEC Audiogeräts.
12	Leiser Taste		Hiermit können Sie die Lautstärke verringern.



OSD = On Screen Display (Anzeige auf dem Bildschirm).

Fernbedienung vorbereiten

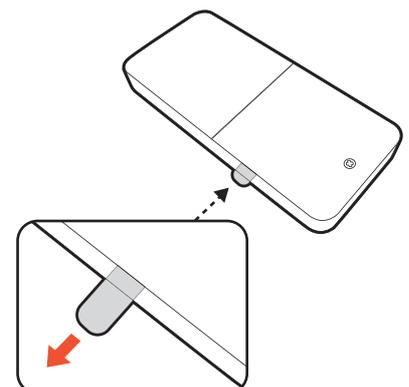
Vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch, dass die Batterie richtig eingelegt ist. Die Verfügbarkeit der Fernbedienungsbatterie kann je nach regionalen Vorschriften variieren. Die Batterie ist möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten.



- Die Verfügbarkeit von Batterie kann je nach Region variieren. Kaufen Sie Batterien separat, wenn sie nicht mitgeliefert werden.
- Lesen Sie [Batterie Sicherheitshinweis \(wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist\)](#), ob die Batterien mit dem Produkt geliefert oder separat gekauft werden.

Entfernen des Isolationsstreifens der Batterie (falls eine Batterie enthalten ist)

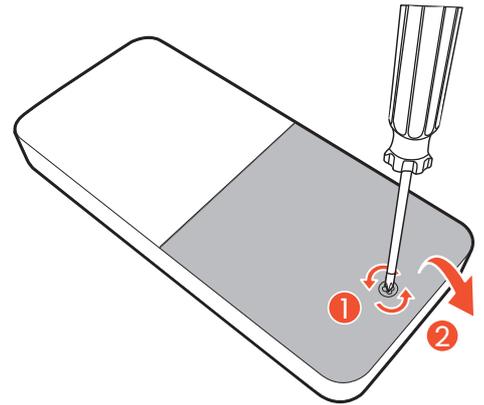
Drehen Sie die Fernbedienung herum. Entfernen Sie den Isolationsstreifen der Batterie. Die Fernbedienung ist nun zur Verwendung bereit.



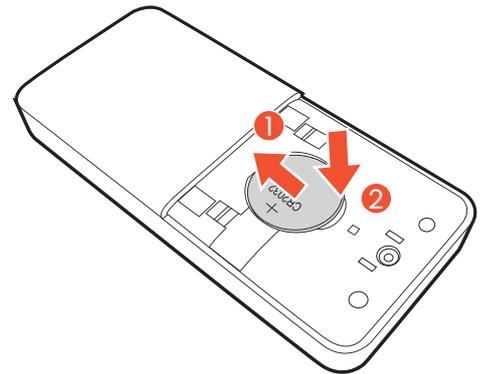
Eine Fernbedienungs-Batterie einsetzen (falls keine Batterie enthalten oder die Batterie leer ist)

Legen Sie eine CR2032 Batterie für die Fernbedienung bereit.

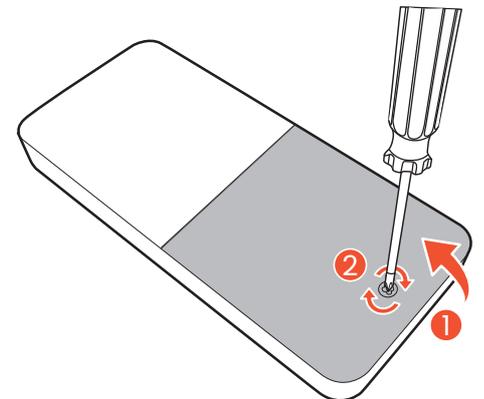
1. Drehen Sie die Fernbedienung herum. Lösen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher die Schraube, mit der die Abdeckung an der Fernbedienung befestigt ist, und nehmen Sie dann die Abdeckung wie abgebildet ab. Verwenden Sie einen Schraubenzieher mit magnetischer Spitze, um die Schraube nicht zu verlieren.



2. Setzen Sie die neue Batterie (CR2032) korrekt in das Batteriefach ein. Achten Sie darauf, dass der Pluspol (+) nach oben zeigt.



3. Bringen Sie die Batterieabdeckung wieder an und schrauben Sie sie fest. Die Fernbedienung ist nun zur Verwendung bereit.



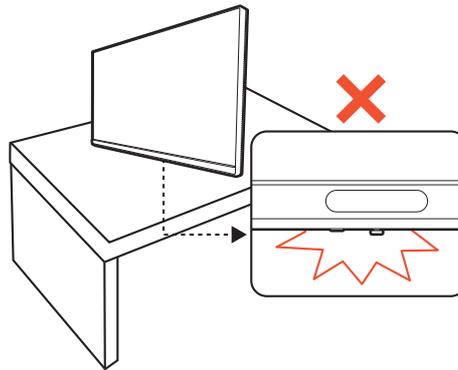
-
- Bewahren Sie die Fernbedienung und die Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
 - Die mit diesem Produkt gelieferte Fernbedienung verwendet eine Knopfzelle. Wird die Knopfzelle verschluckt, kann es innerhalb von nur 2 Stunden zu schweren inneren Verbrennungen und zum Tod kommen.
 - Bitte entfernen Sie die Batterie, wenn Sie die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht benutzen.
-

Installation

- Wenn der Computer eingeschaltet ist, müssen Sie ihn ausschalten, bevor Sie fortfahren. Schließen Sie das Gerät nicht an die Stromversorgung des Monitors an oder schalten Sie es erst ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- Die folgenden Diagramme dienen lediglich als Beispiel. Die Verpackung, die Position und die verfügbaren Ein- und Ausgangsbuchsen können je nach Modell variieren.
- Das unterstützte Timing kann je nach Eingangssignal variieren. Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Weitere Informationen finden Sie unter "**Voreingestellte Anzeigemodi**" in der Resolution file (Auflösungsdatei).
- Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche.

! Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit dem scharfen Monitorsockel und schützen Sie sich vor Verletzungen.

! Stellen Sie den Monitor niemals ohne seinen Ständerarm und Sockel auf einen Schreibtisch oder den Boden. Die Bedienelemente an der Unterseite der Frontblende sind nicht dafür ausgelegt, das Gewicht des Monitors zu tragen und könnten beschädigt werden.

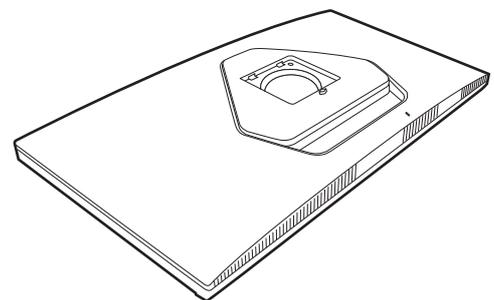


Installation der Monitor-Hardware

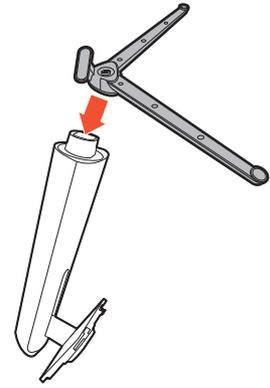
1. Bringen Sie den Monitorsockel an Modellen mit Höhenanpassungsständer an.

! Seien Sie bitte vorsichtig, um den Monitor nicht zu beschädigen. Wenn Sie die Bildschirmoberfläche auf ein Objekt, z.B. einen Hefter oder eine Maus, legen, kann das Glas zerbrechen oder das LCD-Substrat beschädigt werden, was die Produktgarantie ungültig macht. Wenn Sie den Monitor über Ihren Schreibtisch ziehen, können der Monitorrahmen und die Steuerelemente beschädigt werden.

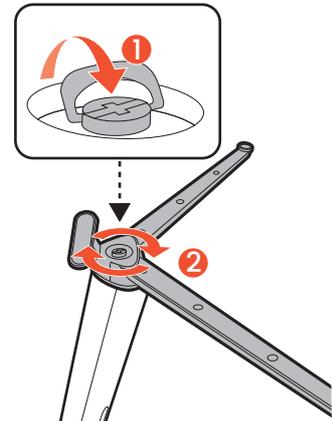
Öffnen Sie den Karton und entfernen Sie das Kissen, das die Rückseite des Projektors schützt. Nehmen Sie den Monitorständer und Sockel heraus. Die Verpackung kann sich je nach Modell unterscheiden.



Bringen Sie den Monitorständer am Monitorsockel wie abgebildet an.

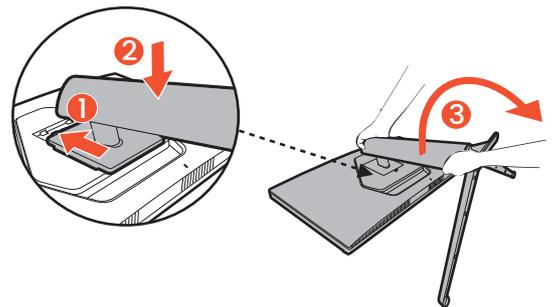


Heben Sie die Einlage der Schraube an und ziehen Sie die Schraube wie abgebildet fest. Drücken Sie Einlage anschließend wieder zurück.



Richten Sie den Arm am Ende des Monitors aus und drücken Sie ihn hinein, bis ein Klicken zu hören ist und er fest sitzt.

Heben Sie den Monitor vorsichtig an, drehen Sie ihn um und stellen Sie ihn aufrecht auf eine flache ebene Oberfläche.

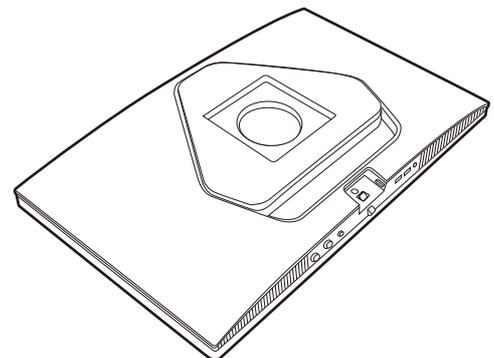


1. Bringen Sie den Monitorsockel an Modellen ohne Höhenanpassungsständer an.

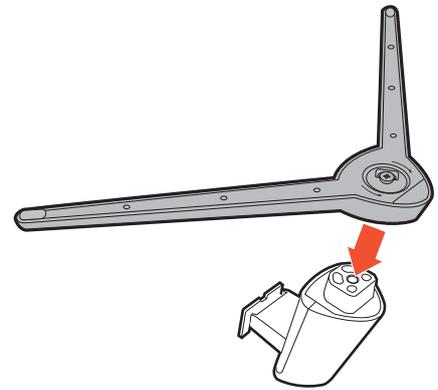


Seien Sie bitte vorsichtig, um den Monitor nicht zu beschädigen. Wenn Sie die Bildschirmoberfläche auf ein Objekt, z.B. einen Hefter oder eine Maus, legen, kann das Glas zerbrechen oder das LCD-Substrat beschädigt werden, was die Produktgarantie ungültig macht. Wenn Sie den Monitor über Ihren Schreibtisch ziehen, können der Monitorrahmen und die Steuerelemente beschädigt werden.

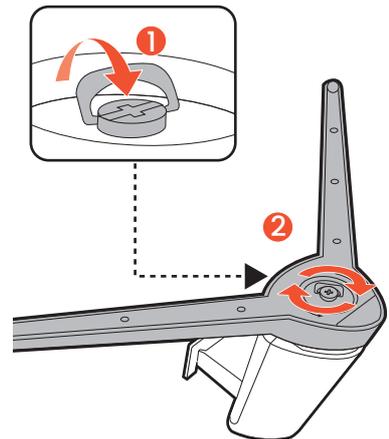
Öffnen Sie den Karton und entfernen Sie das Kissen, das die Rückseite des Projektors schützt. Nehmen Sie den Monitorständer und Sockel heraus. Die Verpackung kann sich je nach Modell unterscheiden.



Bringen Sie den Monitorständer am Monitorsockel wie abgebildet an.

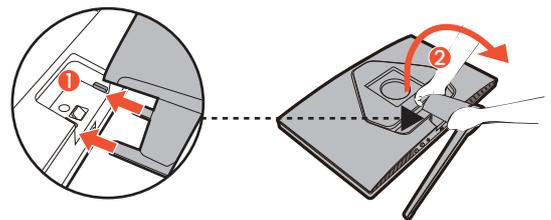


Heben Sie die Einlage der Schraube an und ziehen Sie die Schraube wie abgebildet fest. Drücken Sie Einlage anschließend wieder zurück.

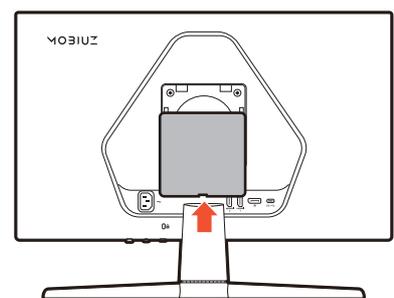


Richten Sie den Arm am Ende des Monitors aus und drücken Sie ihn hinein, bis ein Klicken zu hören ist und er fest sitzt.

Heben Sie den Monitor vorsichtig an, drehen Sie ihn um und stellen Sie ihn aufrecht auf eine flache ebene Oberfläche.



2. Bringen Sie die VESA Abdeckung an.
(nur EX251/EX271)

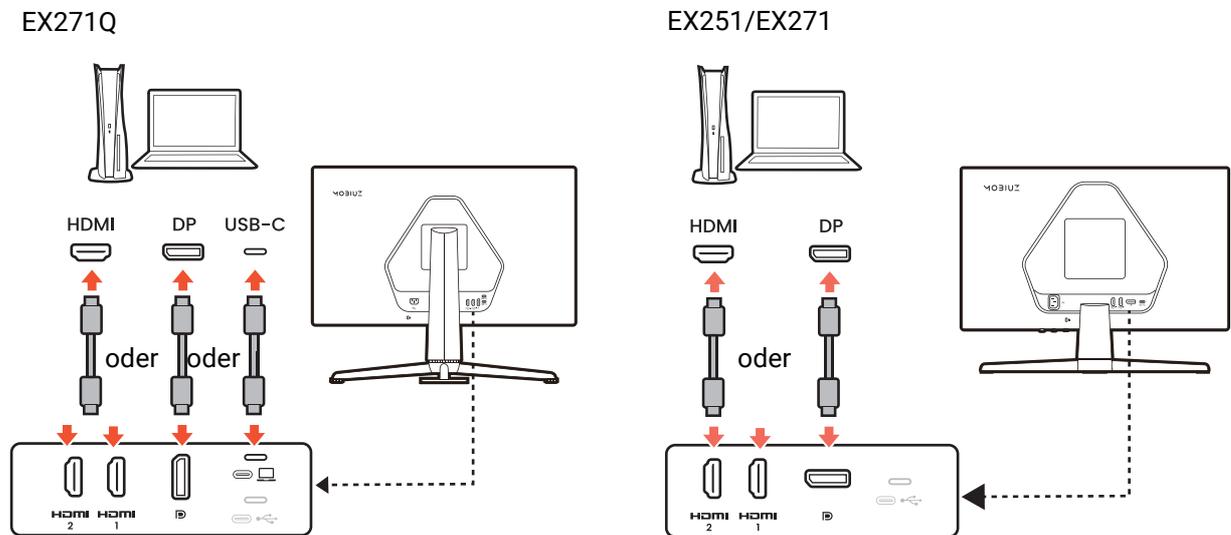


3. Schließen Sie das Videokabel an.



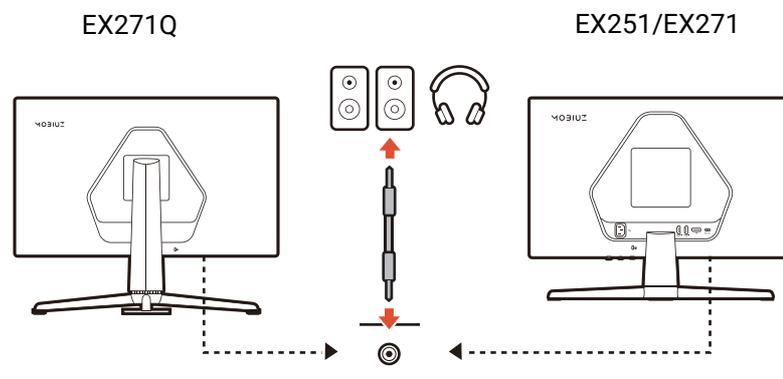
Die im Lieferumfang enthaltenen Videokabel und die Steckdosen-Abbildungen in diesem Dokument können je nach Produkt für Ihre Region variieren.

1. Stellen Sie eine Videokabelverbindung her. Schließen Sie den Monitor mit einem HDMI/DP/USB-C™-Kabel an Ihre Videoquelle(n) wie abgebildet an.



4. Schließen Sie das Audiokabel an.

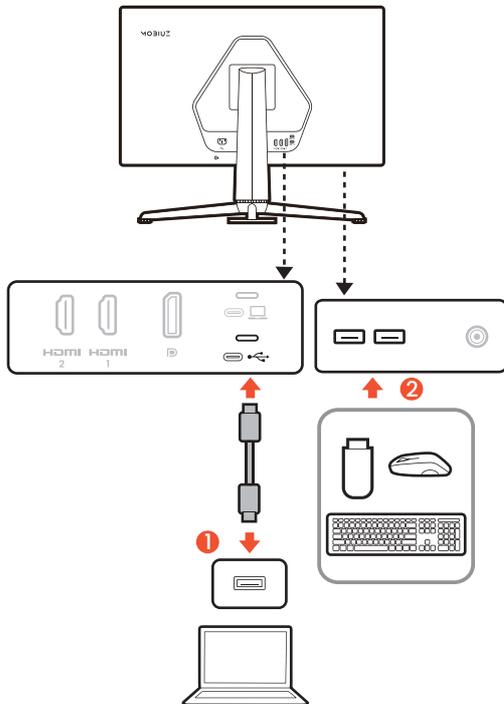
Sie können Kopfhörer/Lautsprecher an die Kopfhörerbuchse an der Unterseite des Monitors anschließen.



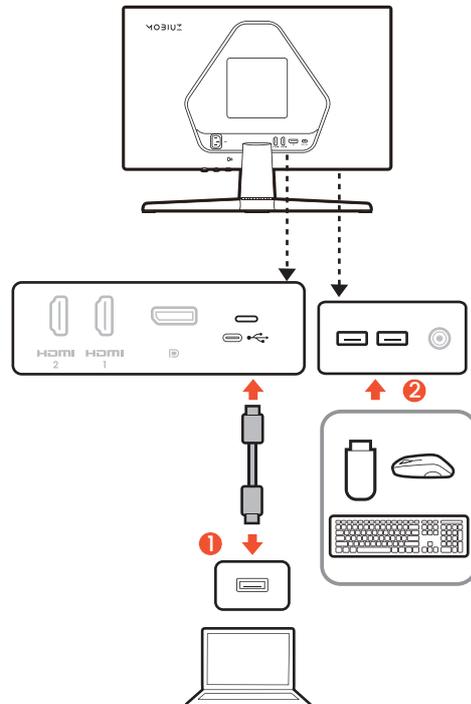
5. Schließen Sie USB-Geräte an.

1. Schließen Sie das USB-Kabel zwischen dem PC und dem Monitor (über den Upstream-USB-Anschluss auf der Rückseite an). Dieser Upstream-USB-Anschluss überträgt Daten zwischen dem PC und USB-Geräten, welche am Monitor angeschlossen sind.
2. Schließen Sie USB-Geräte über andere USB-Anschlüsse (Downstream) an den Monitor an. Diese Downstream-USB-Anschlüsse übertragen Daten zwischen angeschlossenen USB-Geräten und dem Upstream-Anschluss.

EX271Q

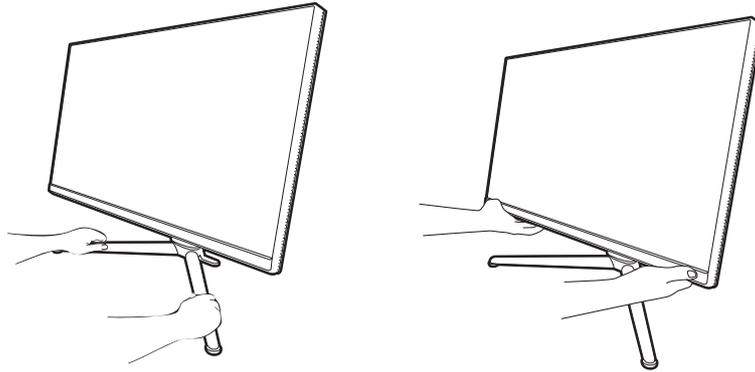


EX251/EX271

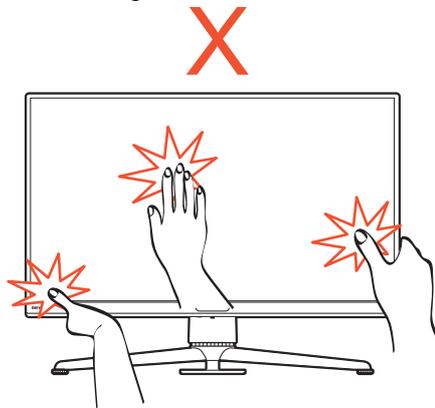


6. Stellen Sie den Monitor aufrecht.

Stellen Sie den Monitor wie gewünscht auf, nachdem sämtliche Kabel richtig angeschlossen wurden. Bewegen Sie den Monitor vorsichtig, indem Sie den unteren Teil, den Sockel oder den Ständerarm des Monitors halten.



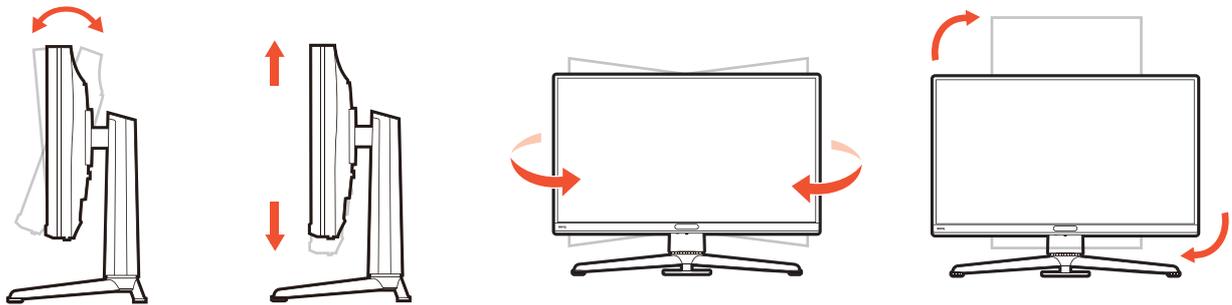
Ein Druck mit den Fingern auf die Oberfläche des Bildschirms ist nicht erlaubt. Der Bildschirm könnte durch zu großen Druck beschädigt werden.



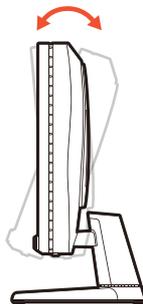
7. Stellen Sie den Ansichtswinkel ein.

Sie können den Bildschirm mit den Monitor Neigen-, Schwenken- und Höhenanpassungsfunktionen in den gewünschten Winkel bringen. Prüfen Sie die Produktspezifikationen auf der Webseite für Details.

EX271Q



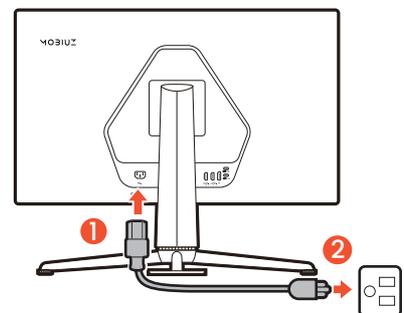
EX251/EX271



Ihr Monitor ist ein "randloser" Monitor und sollte mit Vorsicht behandelt werden. Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche. Vermeiden Sie zu starken Druck auf den Monitor.

8. Schließen Sie das Netzteil an den Monitor an.

Schließen Sie das Netzkabel an den Monitor und eine Netzsteckdose an.

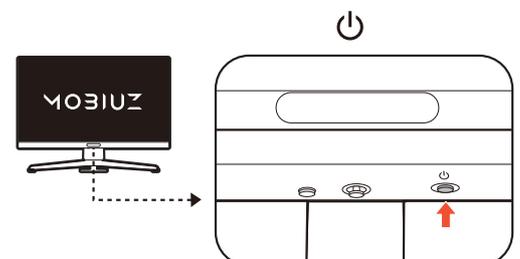


9. Schalten Sie den Monitor ein.

Schalten Sie auch den Computer ein. Wenn Sie mehrere Videoquellen haben, drücken Sie die Eingangstaste und die 5-Wege-Steuerung, um eine Eingangsquelle auszuwählen.



Sie können die Lebensdauer des Bildschirms verlängern, wenn Sie die Energieverwaltung Ihres Computers aktivieren.



10. Richten Sie den Monitor für Gaming ein.

Sie werden aufgefordert, den Monitor mit drei Farbmodi für verschiedene Spielstile zu starten. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um fortzufahren. Fahren Sie mit der Einstellung des Farbmodus für den aktuellen Eingang fort oder navigieren Sie durch das Menü, um andere Einstellungen vorzunehmen. Unter [5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb auf Seite 43](#) finden Sie weitere Einzelheiten.

Sie können den Monitor so einstellen, dass er in bestimmten Szenarien mit bevorzugten Einstellungen arbeitet. Siehe [Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien auf Seite 44](#), um die Konfiguration abzuschließen.

So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle mit Höhenanpassungsständer)

1. Schalten Sie den Monitor aus.

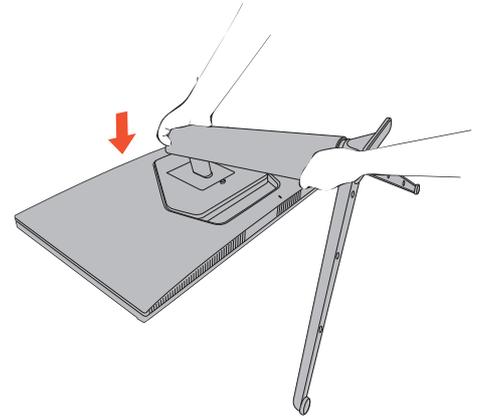
Schalten Sie den Monitor aus, bevor Sie das Netzkabel abtrennen. Schalten Sie den Rechner aus, bevor Sie das Monitorsignalkabel abtrennen.

2. Vorbereiten des Monitors und der Arbeitsfläche.

Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf eine saubere gut gepolsterte Oberfläche. Oder legen Sie den Monitor zurück in den Karton, in dem das Produkt ursprünglich versandt wurde.



Seien Sie bitte vorsichtig, um den Monitor nicht zu beschädigen. Wenn Sie die Bildschirmoberfläche auf ein Objekt, z.B. einen Hefter oder eine Maus, legen, kann das Glas zerbrechen oder das LCD-Substrat beschädigt werden, was die Produktgarantie ungültig macht. Wenn Sie den Monitor über Ihren Schreibtisch ziehen, können der Monitorrahmen und die Steuerelemente beschädigt werden.

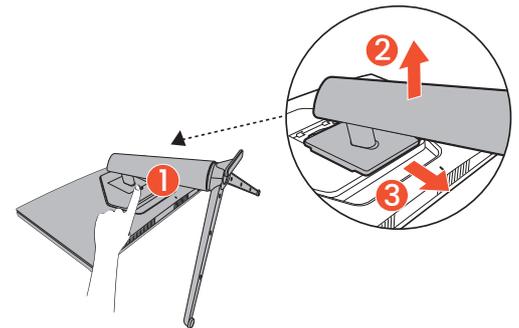


3. Entfernen Sie den Monitorständer.

Drücken Sie auf die Auslösetaste der VESA Halterung

(1) und entfernen den Ständer vom Monitor

(2) und (3).

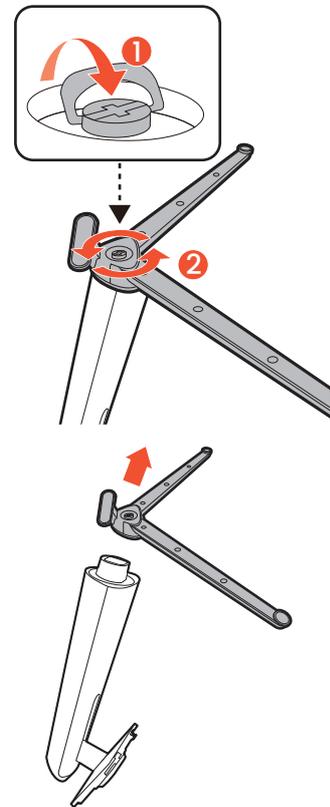


4. Entfernen Sie den Monitorsockel.

Drehen Sie die Schraube unten am Sockel des Monitors heraus und trennen Sie den Sockel wie gezeigt ab.



Für den Fall, dass Sie Ihren Monitor in Zukunft wieder auf den Ständer stellen möchten, bewahren Sie den Monitorsockel und den Monitorständer an einem sicheren Ort auf.



So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle ohne Höhenanpassungsständer)

1. Schalten Sie den Monitor aus.

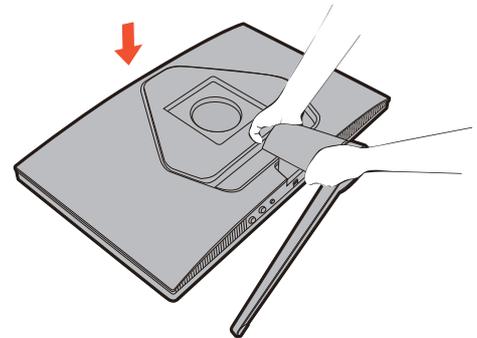
Schalten Sie den Monitor aus, bevor Sie das Netzkabel abtrennen. Schalten Sie den Rechner aus, bevor Sie das Monitorsignalkabel abtrennen.

2. Vorbereiten des Monitors und der Arbeitsfläche.

Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf eine saubere gut gepolsterte Oberfläche. Oder legen Sie den Monitor zurück in den Karton, in dem das Produkt ursprünglich versandt wurde.

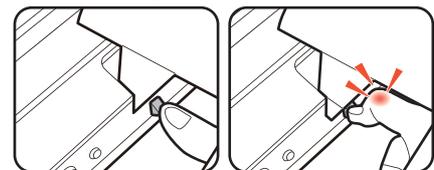
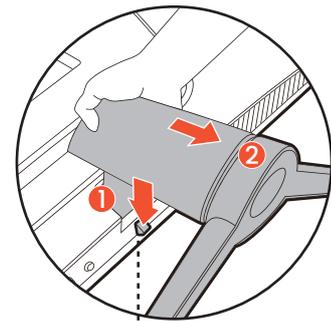


Seien Sie bitte vorsichtig, um den Monitor nicht zu beschädigen. Wenn Sie die Bildschirmoberfläche auf ein Objekt, z.B. einen Hefter oder eine Maus, legen, kann das Glas zerbrechen oder das LCD-Substrat beschädigt werden, was die Produktgarantie ungültig macht. Wenn Sie den Monitor über Ihren Schreibtisch ziehen, können der Monitorrahmen und die Steuerelemente beschädigt werden.



3. Entfernen Sie den Monitorständer.

Halten Sie die Ständer Auslösetaste (1) gedrückt und entfernen Sie den Ständer langsam vom Monitor (2). Halten Sie Ihren Finger beim Drücken des Auslösers gerade, wie in der Abbildung gezeigt, um Verletzungen zu vermeiden.

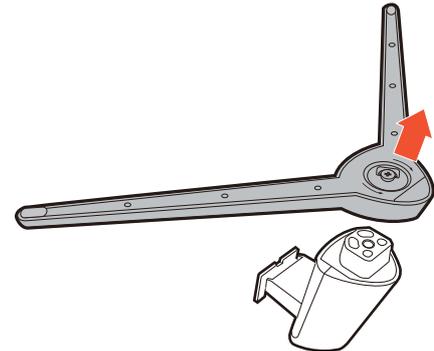
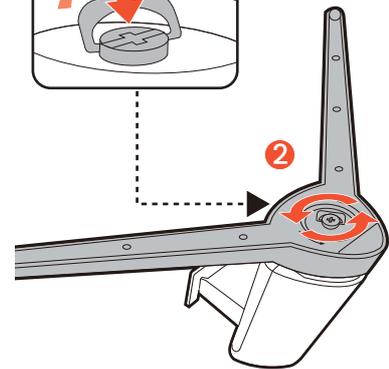
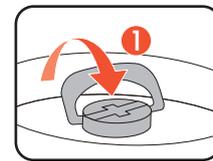


4. Entfernen Sie den Monitorsockel.

Drehen Sie die Schraube unten am Sockel des Monitors heraus und trennen Sie den Sockel wie gezeigt ab.



Für den Fall, dass Sie Ihren Monitor in Zukunft wieder auf den Ständer stellen möchten, bewahren Sie den Monitorsockel und den Monitorständer an einem sicheren Ort auf.



Verwenden der Monitor-Montageeinheit (separat erhältlich)

Auf der Rückseite Ihres LCD-Monitor gibt es einen VESA-Standard-Anschluss mit einem 100 mm-Muster, an den Sie eine Klammer zur Anbringung an einer Wand befestigen können. Lesen Sie bitte ausführlich die Warnhinweise, bevor Sie die Monitor-Montageeinheit installieren.

Warnhinweise

- Installieren Sie den Monitor und die Monitor-Montageeinheit nur an einer Wand mit flacher Oberfläche.
- Stellen Sie sicher, dass das Wandmaterial und die Standard Wandmontagehalterung (separat erhältlich) stabil genug sind, um das Gewicht des Monitors zu tragen. Informationen zum Gewicht finden Sie in den Produktspezifikationen auf der Webseite.
- Schalten Sie den LCD-Monitor aus, bevor Sie die Kabel von ihm abtrennen.

1. Entfernen Sie den Monitorständer.

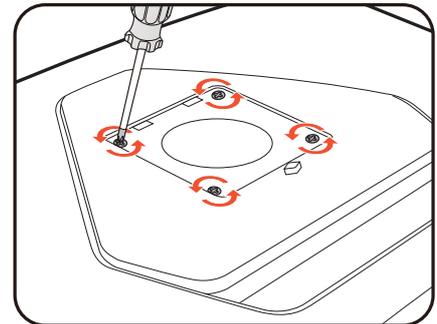
Entfernen Sie den Monitorständer wie beschrieben.

- So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle mit Höhenanpassungsständer) auf Seite 33
- So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab (für Modelle ohne Höhenanpassungsständer) auf Seite 35

2. Entfernen Sie die VESA Abdeckung. (nur EX251/EX271)

3. Entfernen Sie die Schrauben der hinteren Abdeckung.

Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubenzieher, um die Schrauben der hinteren Abdeckung herauszuschrauben. Verwenden Sie einen Schraubenzieher mit magnetischer Spitze, um die Schrauben nicht zu verlieren.



4. Folgen Sie den Anweisungen in der Anleitung für die Wandbefestigungsklammer, die Sie gekauft haben, um den Monitor anzubringen.

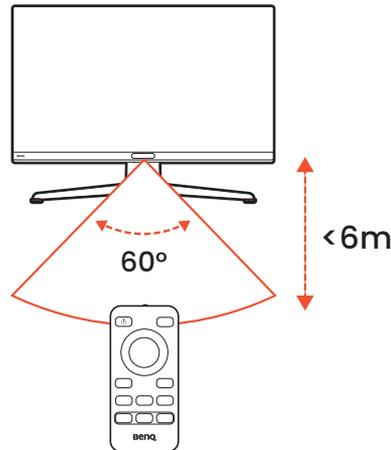


Verwenden Sie vier M4 x 10 mm Schrauben, um die VESA Standard Wandhalterung am Monitor zu befestigen. Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben richtig angezogen sind. Wenden Sie sich für die Wandmontageinstallation und Sicherheitsvorkehrungen an einen Fachtechniker oder den BenQ Kundendienst.

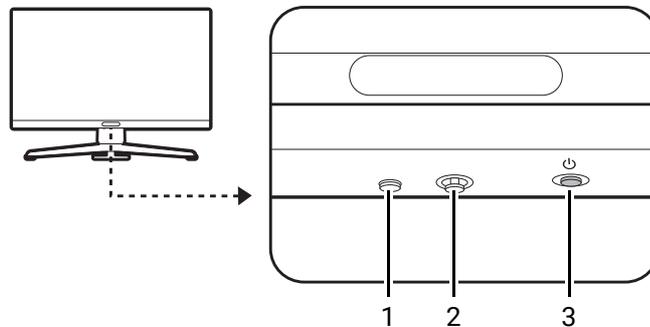
Monitorsteuerungen

Die Fernbedienung und ihre effektive Reichweite (nur EX271Q)

1. Befolgen Sie die Anweisungen unter [Fernbedienung vorbereiten auf Seite 23](#), um die Fernbedienung betriebsbereit zu machen.
2. Richten Sie die Fernbedienung auf den Monitor. Der IR-Fernbedienungssensor befindet sich an der Vorderseite des Monitors mit einer Reichweite von 6 Metern in einem Winkel von etwa 30 Grad (links und rechts) und 30 Grad (oben und unten). Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem IR-Sensor am Monitor befinden.
3. Weitere Informationen zur Nutzung der Fernbedienung finden Sie unter [Kennenlernen Ihrer Fernbedienung \(nur EX271Q\) auf Seite 22](#).



Das Bedienfeld



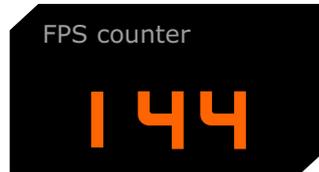
Nr.	Name	Beschreibung
1	Eingangstaste	Ruft das Auswahlmenü für die Videoquelle auf.
2	5-Wege-Steuerung	Ruft die Funktionen oder Menüpunkte gemäß den Anweisungen der Bildschirmsymbole auf. Siehe 5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb auf Seite 43 für weitere Informationen.
3	Ein/Aus-Taste	Schaltet die Stromversorgung ein oder aus.

Menü Einleitung

FPS-Zähler

Der FPS-Zähler zeigt die aktuelle Aktualisierungsrate an. Sie ändert sich in Echtzeit mit dem Videoeingang der Konsole/des Computers.

Wenn aktiviert, wird der FPS-Zähler in der oberen rechten Ecke des Bildschirms angezeigt. Siehe [Überprüfung der aktuellen Aktualisierungsrate auf Seite 49](#) für weitere Informationen.



Hotkey Menüs

Drücken Sie einen Hotkey, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Lautstärkemenü

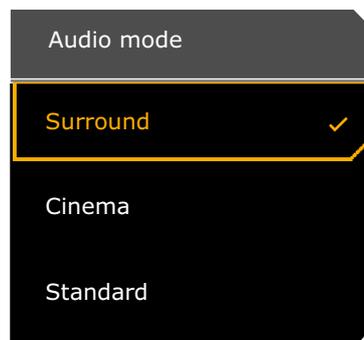
Drücken Sie  / , um das Lautstärkemenü aufzurufen.



Audio Modus Menü (nur EX271Q)

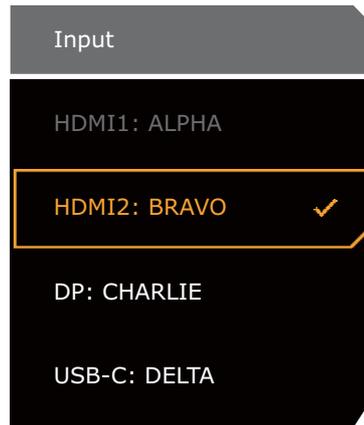
 Verfügbar für ein Audioausgangsgerät, das an die 3,5mm Kopfhörerbuchse angeschlossen ist.

Drücken Sie auf der Fernbedienung auf , um eine Liste mit **Audiomodus** Optionen aufzurufen. Siehe [Audiomodus auf Seite 62](#) für weitere Informationen.



Eingangsauswahlmenü

Drücken Sie die Eingangstaste auf dem Monitor oder die  Taste auf der Fernbedienung, um das Menü zur Auswahl der Eingangsquelle aufzurufen.

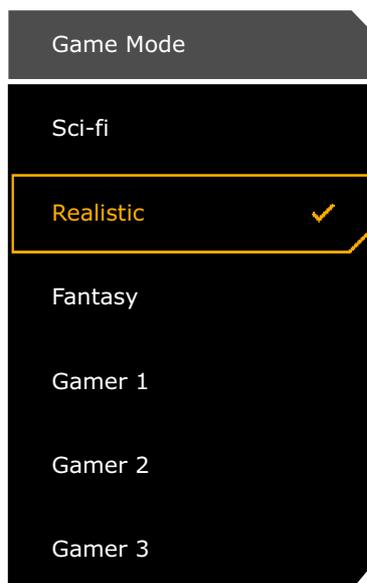


Spielmodus/HDR Modus Menü (nur EX271Q)

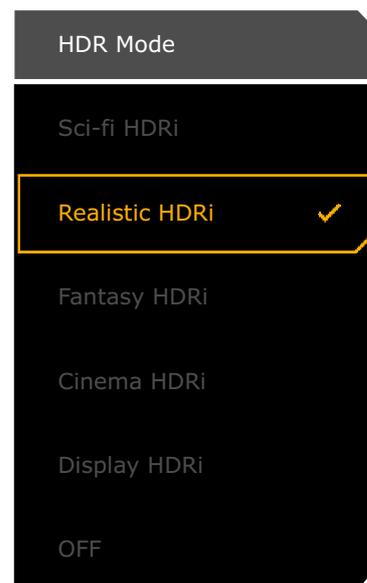
Drücken Sie auf der Fernbedienung auf die Spielmodus Taste () , um eine Liste der Spielmodus Optionen anzuzeigen. Siehe [Farbmodus auf Seite 52](#) für weitere Informationen.

Wenn der Inhalt HDR-kompatibel ist, drücken Sie auf der Fernbedienung auf die **HDRi** Taste () , um eine Liste der HDR Optionen anzuzeigen.

Spielmodi für SDR Inhalte

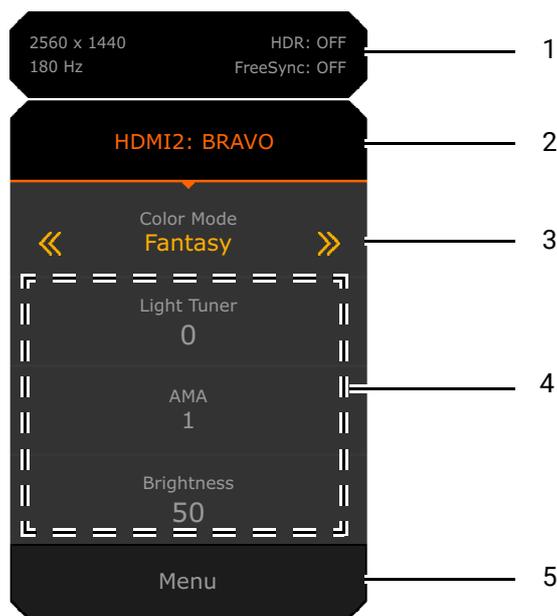


Farbmodi für HDR Inhalte



Schnellmenü

Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.



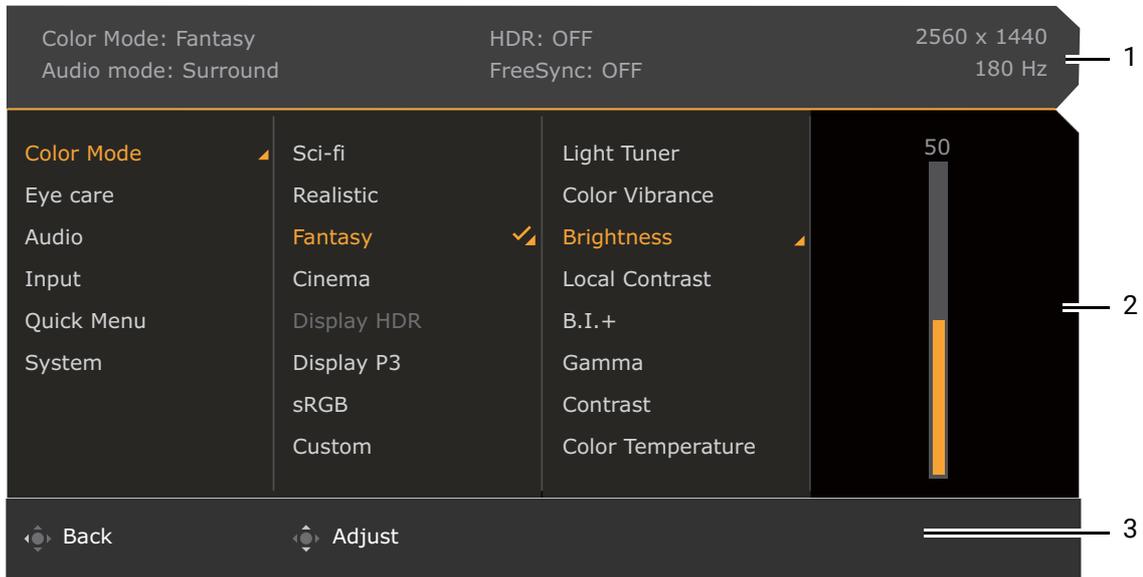
Nr.	Element	Beschreibung
1	Systeminformationen	Zeigt aktuelle Systeminformationen an, u.a. Auflösung, Aktualisierungsrate, HDR Status und Adaptive-Sync Status. Siehe FreeSync auf Seite 70 , um weitere Informationen über den Adaptive-Sync Status zu erhalten.
2	Eingangsquelle und das voreingestellte Szenario	Zeigt die aktuelle Videoquelle / Szenario an. Drücken Sie auf  /  , um zwischen allen Szenarien zu wechseln. Siehe Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien auf Seite 44 für weitere Informationen.
3	Farbmodus	Drücken Sie auf  /  , um durch die verfügbaren Farbmodi zu blättern. Siehe Farbmodus auf Seite 52 für weitere Informationen.
4	Kurzeinstellungen	Drücken Sie auf  /  , um Anpassungen vorzunehmen. Die Standardeinstellungsmenüs variieren je nach Szenario und sind bei bestimmten Farbmodi möglicherweise nicht einstellbar. Siehe Verfügbare Menüoptionen für jeden Farbmodus auf Seite 56 für verfügbare Optionen des jeweiligen Farbmodus. Informationen zur Anpassung des Einstellungsmenüs, die über das Schnellmenü aufgerufen werden können, finden Sie unter Das Schnellmenü für ein Szenario anpassen auf Seite 46 .
5	Hauptmenü	Ruft das Hauptmenü auf. Siehe Hauptmenü auf Seite 42 für weitere Informationen.

Hauptmenü

Sie können das Hauptmenü verwenden, um alle Einstellungen Ihres Monitors zu verändern.

- Drücken Sie auf die Menütaste (☰) auf der Fernbedienung, um das Hauptmenü aufzurufen.
- Drücken Sie auf  /  /  für das **Schnellmenü > Menü**.

Siehe [Verwendung des Hauptmenüs auf Seite 51](#) für weitere Informationen.

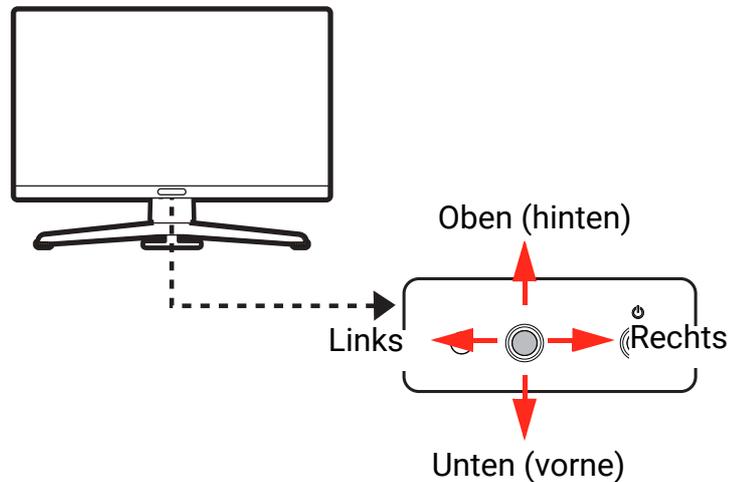


Nr.	Element	Beschreibung
1	Systeminformationen	Zeigt aktuelle Systeminformationen an, einschließlich Eingangsquelle, Szenario, Audioausgang und Farbmodus.
2	Menüs und Optionen	Zeigt Menüs und Optionen an.
3	Hinweise zur Bedienung	Zeigt Aktionen an, die mit der 5-Wege-Steuerung oder den Navigationstasten der Fernbedienung ausgeführt werden können.

Monitoreinstellungen

5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb

Die 5-Wege-Steuerung befindet sich unterhalb des unteren Teils der Frontblende. Während Sie vor dem Monitor sitzen, bewegen Sie die Steuerung in die Richtungen, die durch die Bildschirmsymbole für die Menüführung und Bedienung vorgegeben sind.



OSD-Symbol	5-Wege-Steuerung Bedienung	Funktion
(Mit einem verfügbaren Videoeingang, aber ohne Aktivierung eines Menüs)		
N/A	Druck in die Mitte oder nach rechts / links bewegen	Aktiviert das Schnellmenü .
N/A	Nach oben / unten bewegen	Aktiviert das Lautstärkemenü.
(Wenn das Menü zur Auswahl der Videoquelle aktiviert wurde)		
	Nach oben / unten bewegen	Schaltet auf die gewünschte Eingangsquelle um.
(Wenn das Schnellmenü aktiviert wurde)		
	Nach oben / unten bewegen	Geht zur vorherigen / nächsten Menüeinstellung.
	Nach rechts / links bewegen	<ul style="list-style-type: none"> • Geht zum vorherigen / nächsten Menüpunkt zurück. • (Wenn Menü markiert ist) Nach links bewegen, um Schnellmenü zu schließen; nach rechts bewegen, um auf das Hauptmenü zuzugreifen.
	Mitte drücken	<ul style="list-style-type: none"> • Schließt das Schnellmenü. • (Wenn Menü markiert ist) Greift auf das Hauptmenü zu.

OSD-Symbol	5-Wege-Steuerung Bedienung	Funktion
(Wenn das Lautstärkemenü aktiviert wurde)		
	Nach oben / unten bewegen	Stellt die Lautstärke ein.
(Wenn das Hauptmenü aktiviert wurde)		
	Mitte drücken	Bestätigt die Auswahl.
	Nach rechts bewegen	<ul style="list-style-type: none"> • Aufruf von Untermenüs. • Bestätigt die Auswahl.
	Nach oben bewegen	<ul style="list-style-type: none"> • Geht zum vorherigen Menüpunkt. • Für die Bewegung nach oben/die Erhöhung einer Einstellung.
	Nach unten bewegen	<ul style="list-style-type: none"> • Geht zum nächsten Menüpunkt. • Dient der Bewegung nach unten/der Verringerung einer Einstellung.
	Nach links bewegen	<ul style="list-style-type: none"> • Rückkehr zum vorherigen Menü. • Hiermit können Sie das OSD ausblenden.

Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien

Ihr Monitor kann an mehrere Geräte für unterschiedliche Spiele und Aufgaben angeschlossen werden. In diesem Fall könnten unterschiedliche Einstellungen erforderlich sein, um die Medieninhalte optimal wiederzugeben. Speichern Sie eine Reihe bevorzugter Einstellungen als Szenario und wenden Sie diese auf einen bestimmten Eingang oder Inhalt an.

Das Szenario wechselt standardmäßig mit der Eingangsquelle. Wenn das **Schnellmenü** durch Drücken von  /  /  aufgerufen wird, können Sie das Szenario für den aktuellen Eingang ändern oder bestimmte Einstellungen im **Schnellmenü** anpassen. Die Szenariozuordnung wird entsprechend aktualisiert.

[Szenario wechseln auf Seite 45](#)

[Das Schnellmenü für ein Szenario anpassen auf Seite 46](#)



Informationen zu den Einstellungen, die je nach Szenario gespeichert und angewendet werden können, finden Sie unter [Anpassbare OSD Einstellungen auf Seite 46](#).

Je nach den verfügbaren Videoeingängen des von Ihnen erworbenen Modells können Sie bis zu 3 oder 4 Szenarien speichern. Sie haben folgende Möglichkeiten:

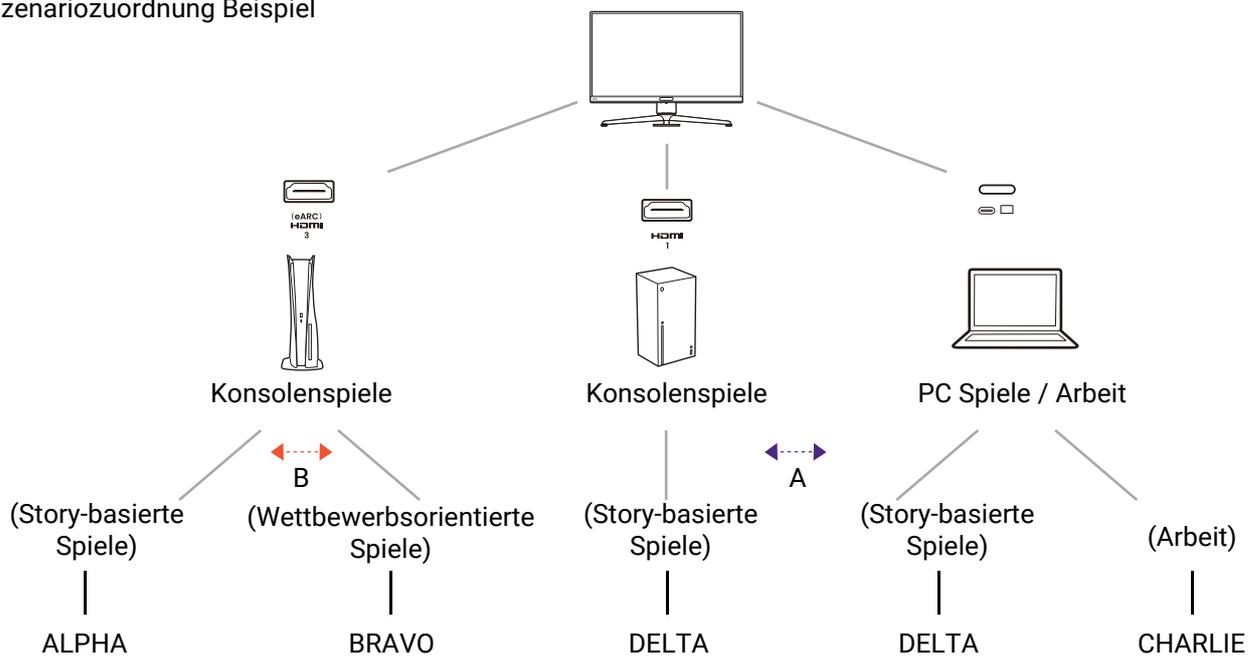
A. Konsistente Einstellungen (d.h. dasselbe Szenario) für denselben Inhalt auf verschiedenen Geräten beibehalten.

[Schnelles Umschalten der Eingänge auf Seite 47](#)

B. Unterschiedliche Einstellungssätze (d.h. unterschiedliche Szenarien) für unterschiedliche Inhalte auf demselben Gerät anwenden.

[Szenario wechseln auf Seite 45](#)

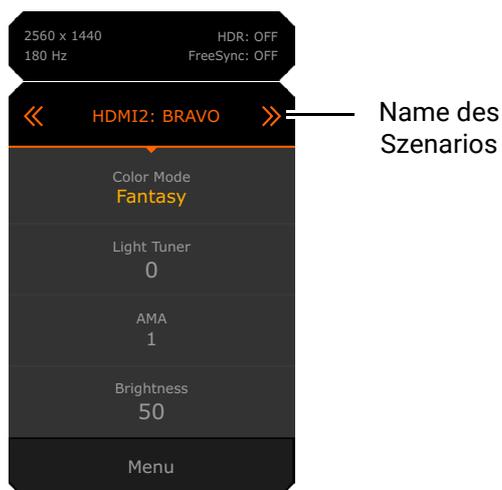
Szenariozuordnung Beispiel



Die verfügbaren Szenarien variieren je nach Modell.

Szenario wechseln

1. Drücken Sie auf / / zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wenn der Name des Szenarios ausgewählt ist, drücken Sie auf / , um das Szenario für den aktuellen Eingang/Inhalt zu ändern. Das ausgewählte Szenario wird bei der nächsten Auswahl des selben Eingangs angewendet.

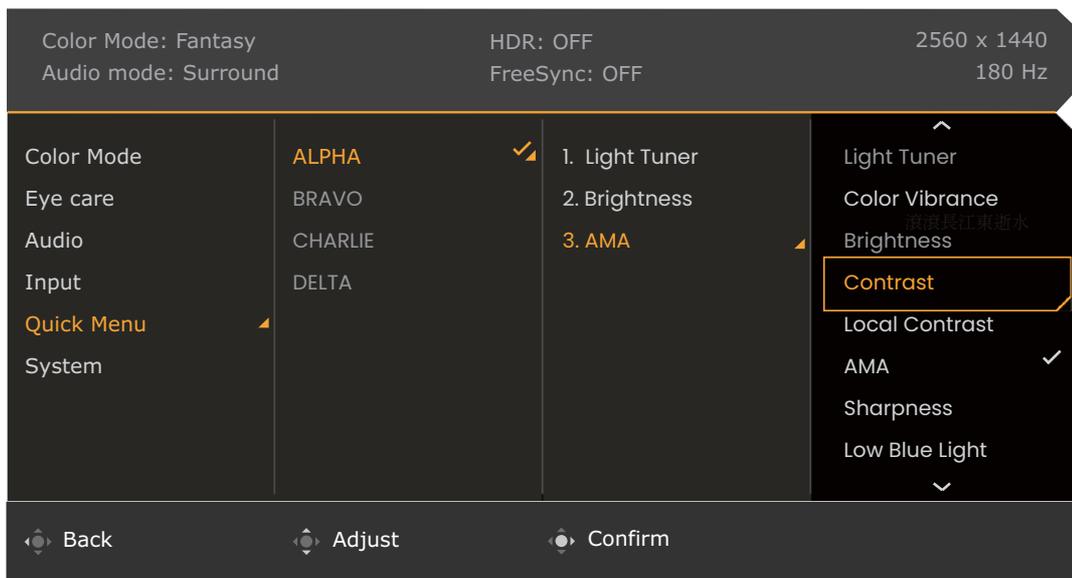


Alternativ können Sie zu **Menü > Eingabe** gehen, um das Szenario vorab einzustellen, das sich bei jedem Eingang ändert. Die Szenariozuordnung wird jedoch bei jeder Änderung im **Schnellmenü** aktualisiert.

Das **Schnellmenü** für ein Szenario anpassen

Standardmäßig gibt es 3 Schnelleinstellungen, die für jedes Szenario im **Schnellmenü** angepasst werden können. Ändern Sie die Einstellungsoptionen nach Bedarf.

1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wechseln Sie nach **Menü** > **Schnellmenü**.
3. Wählen Sie ein Szenario und drücken Sie  zur weiteren Auswahl.
4. Wählen Sie einen verfügbaren Punkt aus und drücken Sie  zur weiteren Auswahl.
5. Blättern Sie zu einem Punkt und drücken Sie  /  zur Bestätigung. Ein Einstellungsmenü ist im **Schnellmenü** grau unterlegt, wenn es nicht von einem Farbmodus unterstützt wird.



Anpassbare OSD Einstellungen

Während einige Einstellungen (z.B. die OSD Sprache) geändert und unabhängig von anderen Monitoreinstellungen oder Eingaben sofort wirksam werden, können die meisten OSD Einstellungen angepasst und gespeichert werden, um sie mit Eingängen, Farbmodi oder Szenarien zu verbinden. Wenn ein Eingang, ein Farbmodus oder ein Szenario ausgewählt wird, werden die gewünschten Einstellungen angewendet.

Punkte	Beschreibung
Anzeigemodus	Gespeichert und angewendet durch Eingangswechsel.
Overscan	
RGB PC-Bereich	
4K-kompatibel	

Punkte	Beschreibung
Farbmodus (Alle außer Spieler 1/2/3)	Gespeichert und angewendet durch Szenariowechsel.
Low Blue Light	
Farbschwäche	
Audiomodus	
Lautstärke	
Light Tuner	Gespeichert und angewendet durch Wechsel von Szenario und Farbmodus.
Color Vibrance	
Local Contrast (nur EX271Q)	
Helligkeit	
Kontrast	
Gamma	
Farbtemperatur	
AMA	
Blur Reduction	
Schärfe	
B.I.+	
Hintergrundlichtstrg.	

Schnelles Umschalten der Eingänge

Drücken Sie wiederholt die Eingangstaste am Monitor oder die  Taste auf der Fernbedienung, um die verfügbaren Videoquellen zu durchlaufen.

Jede Quelle ist auf ein Szenario voreingestellt. Das Szenario ändert sich mit der Eingangsquelle. Sie können die Einstellung später im **Schnellmenü** oder **Menü > Eingabe** ändern.

Automatische Anpassung der Bildschirmhelligkeit (Brightness Intelligence Plus)



Die Brightness Intelligence Plus Funktion ist nur in bestimmten Bildmodi (Farbmodus) verfügbar. Wenn sie nicht verfügbar ist, werden die Menüoptionen ausgegraut.

Der integrierte Lichtsensor funktioniert mit Brightness Intelligence Plus Technologie, um das Umgebungslicht, die Bildhelligkeit und den Kontrast zu erkennen, und den Bildschirm

anschließend automatisch auszugleichen. Damit werden Bilddetails beibehalten, sowie die Belastung für die Augen verringert.

1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
1. Wechseln Sie nach **Menü**.
2. Wechseln Sie zum **Farbmodus** > Modus > **B.I.+** (Brightness Intelligence Plus) > **EIN**. Die Anpassung nimmt einige Sekunden in Anspruch.



Die Leistung von Brightness Intelligence Plus könnte durch Lichtquellen und den Neigungswinkel des Monitors beeinträchtigt werden. Sie können die Empfindlichkeit des Lichtsensors unter **Eye Care** > **B.I.+** > **Sensorempfindl.** erhöhen, wenn **B.I.+** aktiviert ist. Siehe [Sensorempfindl. auf Seite 59](#) für weitere Informationen.

Aktivierung der HDR-Funktion

Stellen Sie zur Aktivierung der HDR-Funktion sicher, dass das Quellgerät, das Videokabel und der Medieninhalt HDR-kompatibel sind.

Wenn der Eingangsinhalt HDR-kompatibel ist, wird die OSD-Meldung **HDR: Ein** auf dem Bildschirm angezeigt. Die HDR-Funktion ist ordnungsgemäß aktiviert.

Sie können die Farbmodi wie gewünscht umschalten. In diesem Fall unterstützen alle verfügbaren Optionen unter **Farbmodus** HDR-Inhalt. Jeder HDR Modus verfügt über bestimmte Standardbildschirmeinstellungen, die angepasst werden können. Die verfügbaren Menüoptionen finden Sie unter [Verfügbare Menüoptionen für jeden Farbmodus auf Seite 56](#).

Audiomodus auswählen

1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wechseln Sie nach **Menü** > **Audio** > **Audiomodus**.
3. Wählen Sie einen Audio-Equalizer aus der Liste aus. Siehe [Audiomodus auf Seite 62](#) für weitere Informationen.

Der ausgewählte Audiomodus entspricht dem aktuellen Szenario. Wenn Sie das Szenario wechseln, wird der voreingestellte Audiomodus übernommen.

Auswahl eines Farbmodus

Ihr Monitor verfügt über drei Farbmodi: **Sci-fi**, **Fantasy** und **Realistisch**, die auf verschiedene Spielstile abgestimmt sind, um die Atmosphäre im Spiel zu verbessern. Unter [Farbmodus auf Seite 52](#) finden Sie alle verfügbaren Optionen.

1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Gehen Sie zu **Menü** > **Farbmodus**, um einen gewünschten Farbmodus aufzurufen.
3. Passen Sie in jedem Modus die Einstellungen Ihren Bedürfnissen entsprechend an und speichern Sie sie.



• Laden Sie **Color Shuttle** von www.BenQ.com herunter, um Einstellungen für Spielmodi freizugeben und Farbmodi für Spiele zu verwalten. Siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#) für den Zugriff auf die Software.

• (Nur EX271Q. Wenn HDR-Inhalte verfügbar sind) Drücken Sie die **HDRi** Taste () auf der Fernbedienung, um eine Liste der Farbmodi anzuzeigen, die HDR-Inhalte unterstützen. Drücken Sie die gleiche Taste mehrmals, um zur gewünschten Option zu navigieren.

Überprüfung der aktuellen Aktualisierungsrate

Die Aktualisierungsrate wird auf dem FPS-Zähler angezeigt.

Wenn Sie über die Aktualisierungsrate auf dem Laufenden bleiben möchten, können Sie wählen, dass der FPS-Zähler ständig in der oberen rechten Ecke des Bildschirms angezeigt werden soll.

1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wechseln Sie nach **Menü** > **System** > **FPS-Zähler** > **EIN**. Für weitere Optionen siehe [FPS-Zähler auf Seite 68](#).

Eingabehilfe für Farbsehen aktivieren (**Farbschwäche**)

Farbschwäche ist eine Eingabehilfe, die Menschen mit Farbsehstörungen hilft, Farben zu unterscheiden. Auf diesem Monitor stehen Ihnen ein **Rotfilter** und ein **Grünfilter** zur Verfügung. Wählen Sie einen nach Bedarf aus.

1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wechseln Sie nach **Menü** > **Eye Care** > **Farbschwäche**.
3. Wählen Sie entweder **Rotfilter** oder **Grünfilter**.
4. Passen Sie den Wert des Filters an. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.

Höhere Aktualisierungsrate für Ihr Gerät

Sie können den Monitor auf eine höhere Aktualisierungsrate einstellen, um Ihr Spielerlebnis zu verbessern.



Die verfügbaren Timings variieren je nach Modell und Eingangsquelle. Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Weitere Informationen finden Sie unter "**Voreingestellte Anzeigemodi**" in der **Resolution file (Auflösungsdatei)**.

1. Stellen Sie den Monitor auf eine höhere Aktualisierungsrate ein. Gehen Sie zu den Anzeigeeinstellungen Ihres Geräts und suchen Sie nach der Option Aktualisierungsrate. Stellen Sie diese auf die höchste angebotene Aktualisierungsrate ein.
2. Gehen Sie zum Setup Menü in Ihrem Spiel, und ändern Sie die Bildrate oder Aktualisierungsrate.
3. Überprüfen Sie, ob die Aktualisierungsrate Ihres Monitors geändert wurde. Siehe [Überprüfung der aktuellen Aktualisierungsrate auf Seite 49](#).



- Wenn die angegebene maximale Aktualisierungsrate in Ihren Menüs nicht verfügbar ist, überprüfen Sie Folgendes:
 - Stellen Sie sicher, dass das HDMI Kabel oder DisplayPort Kabel richtig an den Computer und Monitor angeschlossen ist.
 - Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät die maximale Aktualisierungsrate des Monitors unterstützt.
 - Stellen Sie sicher, dass Ihr Spiel die maximale Aktualisierungsrate des Monitors unterstützt.
- Die Verfahren zur Einstellung der Aktualisierungsrate sind je nach Gerät/Spiel unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie im Hilfedokument, das mit Ihrem Gerät oder Spiel geliefert wurde.

Gemeinsame Nutzung von Tastatur, Maus und anderen USB-Peripheriegeräten über KVM (nur EX271Q)

Sie können die Steuergeräte (d.h. Tastatur und Maus) und andere USB-Peripheriegeräte über KVM auf mehrere Videoquellen verteilen.

Bei entsprechenden Verbindungen wird der Monitor auf die verfügbaren Eingänge umgeschaltet, während auch die Tastatur- und Maussteuerung umgeschaltet wird.

1. Schließen Sie mindestens 2 Videoquellen an den Monitor an. Stellen Sie die USB-C™ Verbindung ordnungsgemäß her. Siehe [Schließen Sie das Videokabel an. auf Seite 28](#) als Referenz.
2. Stellen Sie die HDMI oder DP Verbindung ordnungsgemäß her.
 - HDMI und USB Upstream Verbindungen
 - DisplayPort und USB Upstream Verbindungen
3. Schließen Sie Steuergeräte und andere USB-Peripheriegeräte an die USB-Anschlüsse des Monitors an.
4. Nachdem mehrere Verbindungen ordnungsgemäß hergestellt wurden, wird die **KVM** Funktion automatisch aktiviert. Sie können die Anzeige und Steuerung mit der  Taste auf der Fernbedienung umschalten.

Verwendung des Hauptmenüs

Sie können das OSD (On Screen Display)-Menü verwenden, um alle Einstellungen Ihres Monitors zu verändern.

Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü** und wählen Sie **Menü**, um das Hauptmenü zuzugreifen. Unter [5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb auf Seite 43](#) finden Sie weitere Einzelheiten.

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



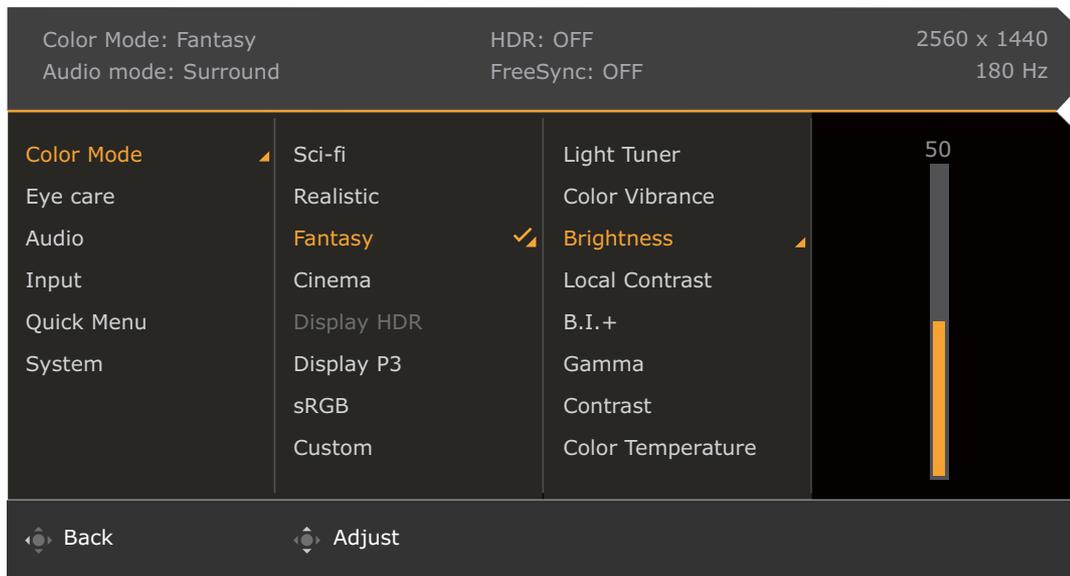
Die OSD-Menüsprachen können sich von denen des an Ihrem Ort ausgelieferten Produkts unterscheiden. Siehe [Sprache auf Seite 68](#) unter **System** und **OSD-Einst.** für weitere Informationen.

Für weitere Informationen über jedes der einzelnen Menüs sehen Sie bitte die folgenden Seiten:

- [Farbmodus-Menü auf Seite 52](#)
- [Eye Care-Menü auf Seite 59](#)
- [Audio-Menü auf Seite 61](#)
- [Eingabe-Menü auf Seite 63](#)
- [Schnellmenü auf Seite 65](#)
- [System-Menü auf Seite 67](#)

Farbmodus-Menü

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Farbmodus**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  oder  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  zum Treffen einer Auswahl.
6. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie .
7. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Element	Funktion	Bereich
Farbmodus	Wählen Sie den Farbmodus, der sich am besten für die Art von Bildern eignet, die auf dem Bildschirm angezeigt werden. Sie können die Einstellungen nach Bedarf ändern. Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen.	

Element	Funktion		Bereich
	Sci-fi	Verstärkt die metallische Textur und schafft eine futuristische Atmosphäre.	<ul style="list-style-type: none"> • Light Tuner • Color Vibrance • Helligkeit • Local Contrast • B.I.+ • Gamma • Kontrast • Farbtemperatur • AMA • Blur Reduction • Schärfe • Hintergrundlichtstrg. • Speichern unter • Farbe zurücks.
	Realistisch	Erzeugt einen außergewöhnlich realistischen Kontrast und eine natürliche Sättigung.	
	Fantasy	Hebt strukturiertes Leder, massiven Stein und flackerndes Feuer hervor.	
	Kino	Für das Ansehen von Videos.	
	Display HDR / HDR	Ermöglicht die HDR-Funktion für Inhalte, die den Standards von DisplayHDR™ entsprechen (VESA-zertifiziert).	
	Display P3 (nur ausgewählte Modelle)	Für eine bessere Farbwiedergabe mit Standard Display P3.	
	sRGB	Für eine bessere Farbwiedergabe mit sRGB kompatiblen Geräten.	
	Benutzer	Wendet eine Kombination von benutzerdefinierten Farbeinstellungen an.	
	Spieler 1	Speichert einen neuen Satz benutzerdefinierter Anzeigeeinstellungen.	
	Spieler 2		
	Spieler 3		
	Smart Color	Der Monitor erkennt den Spielbildschirm und bietet die am besten geeigneten Farbeinstellungen an. Bitte laden Sie Color Shuttle von der BenQ Webseite herunter, um die Smart Color Funktion zu aktivieren.	<ul style="list-style-type: none"> • Helligkeit • AMA • Farbe zurücks.

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Siehe [Verfügbare Menüoptionen für jeden Farbmodus auf Seite 56](#) für weitere Informationen.

Element	Funktion	Bereich
Light Tuner (nur ausgewählte Modi)	Bringt die dunklen Farbtöne hervor, indem Helligkeit, Kontrast und Sättigung insgesamt erhöht werden.	-10 ~ 10

Element	Funktion	Bereich
Color Vibrance (nur ausgewählte Modi)	Bietet verschiedene Farbeinstellungen. Nach der Anwendung können Sie einige der Farbeinstellungen in den entsprechenden Menüs anpassen.	0 ~ 20
Helligkeit	Stellt die Balance zwischen hellen und dunklen Schattierungen her.	0 ~ 100
Local Contrast (nur ausgewählte Modelle / Modi)	Die Technologie zur automatischen Kontrastanpassung in Echtzeit sorgt für eine optimale Detaildarstellung in verschiedenen Umgebungsbedingungen im Spiel.  Sie können die Kontrasteinstellungen mit Light Tuner anpassen.	• EIN • AUS
B.I.+ (nur ausgewählte Modi)	Schaltet die Brightness Intelligence Plus ein oder aus. Der integrierte Lichtsensor funktioniert mit Brightness Intelligence Technologie, um das Umgebungslicht, die Bildhelligkeit und den Kontrast zu erkennen, und den Bildschirm anschließend automatisch auszugleichen. Siehe Automatische Anpassung der Bildschirmhelligkeit (Brightness Intelligence Plus) auf Seite 47 für weitere Informationen.	• EIN • AUS
Gamma (nur ausgewählte Modi)	Passen Sie hiermit die Ton-Leuchtdichte an.	1 ~ 5
Kontrast	Stellt das Ausmaß des Unterschieds zwischen Helligkeit und Dunkelheit ein.	0 ~ 100

Element	Funktion		Bereich
Farbtemperatur (nur ausgewählte Modi)	Normal	Ermöglicht die Ansicht von Videos und Standbildern in natürlichen Farben. Dies ist die standardmäßig eingestellte Farbe.	
	Bläulich	Wendet einen kühlen Ton auf das Bild an. Dies ist ab Werk auf den PC-Industriestandard für weiße Farbe voreingestellt.	
	Rötlich	Wendet einen warmen Ton auf das Bild an. Dies ist ab Werk auf den Nachrichtendruckstandard für weiße Farbe voreingestellt.	
	Benutzerdefiniert	Die Mischung der Primärfarben Rot, Grün und Blau kann geändert werden, um einen anderen Farbton für das Bild zu erhalten. Rufen Sie die nachfolgenden R (rot), G (grün), und B (blau) Menüs auf, um die Einstellungen zu ändern. Durch Reduzierung einer oder mehrerer Farben wird der jeweilige Einfluss des Farbtons auf das Bild reduziert. (Wenn Sie z.B. die Blau-Stufe des Bildes reduzieren, erscheint das Bild gelblicher. Falls Sie Grün reduzieren, erhält das Bild einen Magenta-Farbton.)	<ul style="list-style-type: none"> • R (0 ~ 100) • G (0 ~ 100) • B (0 ~ 100)
AMA	Verbessert die Graustufen-Reaktionszeit der LCD-Fläche.		0 ~ 3
Blur Reduction (Bewegungsunschärfereduktion) (nur ausgewählte Modi)	Reduziert Bewegungsunschärfe in Spielen während der Videowiedergabe.  Achten Sie auf die Auswirkungen der Blur Reduction, wenn sie aktiviert ist. <ul style="list-style-type: none"> - Helligkeit ist verringert. - Flimmerfrei ist deaktiviert. - Nur verfügbar, wenn die Aktualisierungsrate über 100 Hz liegt. 		
Schärfe	Stellt die Klarheit und Sichtbarkeit der Konturen von Motiven im Bild ein.		0 ~ 10
Hintergrundlichtstrg. (nur ausgewählte Modi)	(Nur verfügbar, wenn der Eingang HDR-kompatibel ist.) Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann der Monitor bei der Wiedergabe von HDR-Inhalten flackern, da sich die Hintergrundbeleuchtung dynamisch mit dem Inhalt ändert. Dies ist ein normaler Vorgang. Sie können diese Funktion bei Bedarf deaktivieren.		<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS

Element	Funktion	Bereich
Speichern unter (nur ausgewählte Modi)	Speichert einen neuen Satz benutzerdefinierter Anzeigeeinstellungen.	<ul style="list-style-type: none"> • Spieler 1 • Spieler 2 • Spieler 3
Farbe zurücks.	Stellt die benutzerdefinierten Farbeinstellungen auf die Voreinstellungen ab Werk zurück.	<ul style="list-style-type: none"> • JA • NEIN

Verfügbare Menüoptionen für jeden **Farbmodus**

Je nach eingestelltem **Farbmodus** können sich die verfügbaren Optionen für die Farbanpassung voneinander unterscheiden. Die Liste dient nur als Referenz, da die verfügbaren Optionen auch je nach Eingabe variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut.

Für SDR-Inhalt

EX271Q	Sci-fi	Realistisch	Fantasy	Kino	Display P3	sRGB	Benutzer	Spieler 1 / Spieler 2 / Spieler 3	Smart Color
Optionen									
Light Tuner	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Color Vibrance	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Local Contrast	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Helligkeit	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Kontrast	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	V	V	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X
Schärfe	V	V	V	V	V	V	V	V	X
Gamma	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X	X	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X
Farbtemperatur	√ ⁽²⁾	√ ⁽²⁾	√ ⁽²⁾	X	X	X	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X
AMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Blur Reduction	V	V	V	X	X	X	V	V	X
Hintergrundlichtstrg.	X	X	X	X	X	X	X	X	X
B.I.+	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Low Blue Light	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Farbschwäche	V	V	V	V	X	X	V	V	X

EX251/EX271	Sci-fi	Realistisch	Fantasy	Kino	Display P3	sRGB	Benutzer	Spieler 1 / Spieler 2 / Spieler 3	Smart Color
Optionen									
Light Tuner	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Color Vibrance	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Helligkeit	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Kontrast	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	V	V	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X
Schärfe	V	V	V	V	V	V	V	V	X

EX251/EX271	Sci-fi	Realistisch	Fantasy	Kino	Display P3	sRGB	Benutzer	Spieler 1 / Spieler 2 / Spieler 3	Smart Color
Optionen									
Gamma	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X	X	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X
Farbtemperatur	√ ⁽²⁾	√ ⁽²⁾	√ ⁽²⁾	X	X	X	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X
AMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Blur Reduction	V	V	V	X	X	X	V	V	X
Hintergrundlichtstrg.	X	X	X	X	X	X	X	X	X
B.I.+	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Low Blue Light	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Farbschwäche	V	V	V	V	X	X	V	V	X

Für HDR-Inhalt

EX271Q	Sci-fi HDRi	Realistisches HDRi	Fantasy HDRi	Kino HDRi	Display HDR	Spieler 1 HDRi / Spieler 2 HDRi / Spieler 3 HDRi	Smart Color HDRi
Optionen							
Light Tuner	V	V	V	V	X	V	X
Color Vibrance	V	V	V	V	X	V	X
Local Contrast	V	V	V	V	X	V	X
Helligkeit	V	V	V	V	V	V	V
Kontrast	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X	√ ⁽¹⁾	X
Schärfe	V	V	V	V	V	V	X
Gamma	X	X	X	X	X	X	X
Farbtemperatur	√ ⁽²⁾	√ ⁽²⁾	√ ⁽²⁾	X	X	√ ⁽¹⁾	X
AMA	V	V	V	V	V	V	V
Blur Reduction	V	V	V	X	X	V	X
Hintergrundlichtstrg.	X	X	X	X	V	X	X
B.I.+	V	V	V	V	X	V	X
Low Blue Light	V	V	V	V	X	V	X
Farbschwäche	V	V	V	V	X	V	X

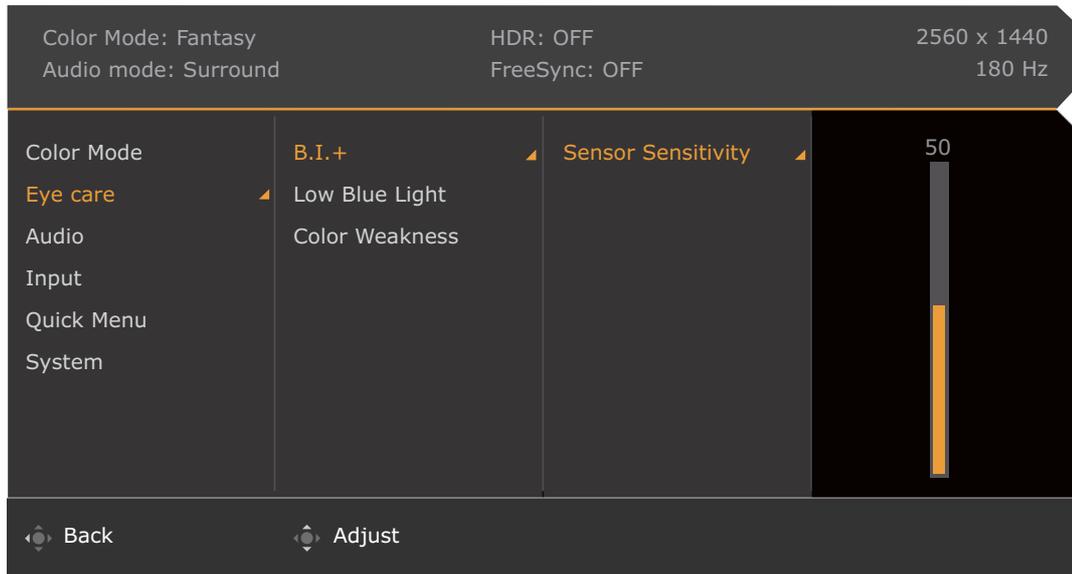
EX251/EX271	Sci-fi HDRi	Realistisches HDRi	Fantasy HDRi	Kino HDRi	Display HDR	Spieler 1 HDRi / Spieler 2 HDRi / Spieler 3 HDRi	Smart Color HDRi
Optionen							
Light Tuner	V	V	V	V	X	V	X
Color Vibrance	V	V	V	V	X	V	X
Helligkeit	V	V	V	V	√ ⁽³⁾	V	V
Kontrast	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	√ ⁽¹⁾	X	√ ⁽¹⁾	X
Schärfe	V	V	V	V	V	V	X
Gamma	X	X	X	X	X	X	X

EX251/EX271	Sci-fi HDRi	Realistisches HDRi	Fantasy HDRi	Kino HDRi	Display HDR	Spieler 1 HDRi / Spieler 2 HDRi / Spieler 3 HDRi	Smart Color HDRi
Optionen							
Farbtemperatur	v ⁽²⁾	v ⁽²⁾	v ⁽²⁾	X	X	V	X
AMA	V	V	V	V	V	V	V
Blur Reduction	V	V	V	X	X	V	X
Hintergrundlichtstrg.	X	X	X	X	V	X	X
B.I.+	V	V	V	V	X	V	X
Low Blue Light	V	V	V	V	X	V	X
Farbschwäche	V	V	V	V	X	V	X

-
- V: Verfügbar.
 - X: Nicht verfügbar.
 -  (1): Nur verfügbar, wenn **B.I.+** deaktiviert ist.
 - (2): Nur verfügbar, wenn **B.I.+** deaktiviert und **Farbtemperatur** auf **Benutzerdefiniert** gestellt ist.
 - (3): Nur verfügbar, wenn **Hintergrundlichtstrg.** deaktiviert ist.
-

Eye Care-Menü

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



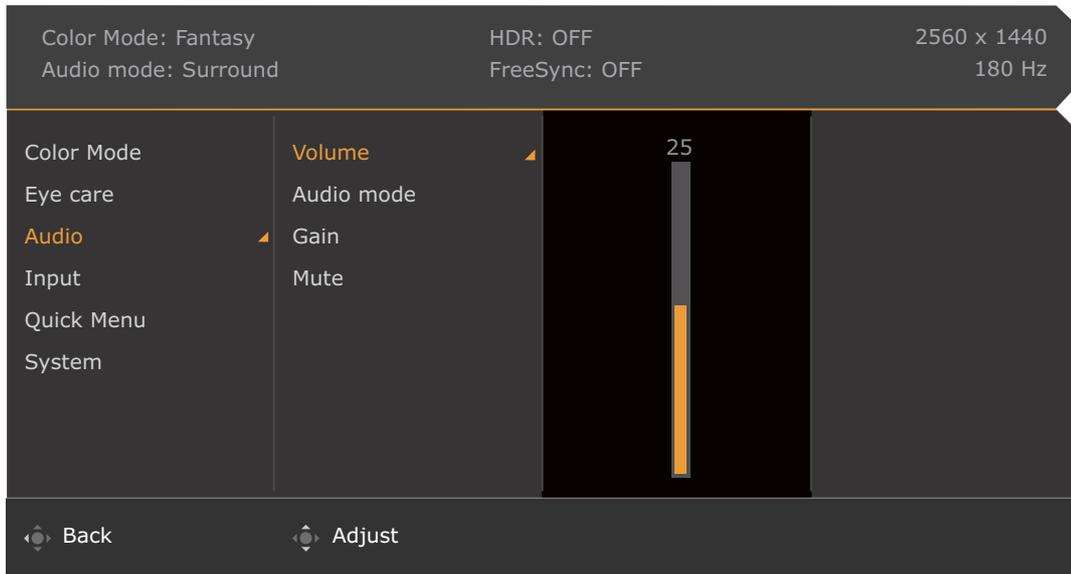
1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Eye Care**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  oder  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  zum Treffen einer Auswahl.
6. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie .
7. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Element	Funktion	Bereich
B.I.+ (Brightness Intelligence Plus)	Wenn die Brightness Intelligence Plus Funktion über einen Modus im Farbmodus Menü aktiviert wurde, sind hier die entsprechenden Einstellungen verfügbar.	
	Sensor-empfindl. Passt die Empfindlichkeit des Lichtsensors an, um den zu erkennenden Helligkeitsbereich zu ändern. Dies könnte dabei helfen, ungleichmäßige Beleuchtung bei der Lichterkennung zu korrigieren.	0 ~ 100

Element	Funktion	Bereich			
Low Blue Light	<p>Verringert das blaue Licht des Bildschirms, um Ihre Augen vor blauem Licht zu schonen.</p> <p> Je höher der Wert, desto mehr blaues Licht wurde verringert.</p> <p> Der Benutzer Modus unter Farbmodus entspricht den Anforderungen von TÜV Rheinland Low Blue Light, wenn Farbtemperatur auf Normal und Low Blue Light auf 5 gestellt ist.</p>	0 ~ 5			
Farbschwäche	Stellt die Farbanpassung für Menschen mit Farbsehschwäche ein, um Farben leicht unterscheiden zu können.				
	<table border="1"> <tr> <td>Rotfilter</td> <td>Bestimmt den Effekt des Rot Filters. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.</td> <td>0 ~ 20</td> </tr> </table>	Rotfilter	Bestimmt den Effekt des Rot Filters. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.	0 ~ 20	
	Rotfilter	Bestimmt den Effekt des Rot Filters. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.	0 ~ 20		
<table border="1"> <tr> <td>Grünfilter</td> <td>Bestimmt den Effekt des Grün Filters. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.</td> <td>0 ~ 20</td> </tr> </table>	Grünfilter	Bestimmt den Effekt des Grün Filters. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.	0 ~ 20		
Grünfilter	Bestimmt den Effekt des Grün Filters. Mit steigendem Wert wird ein stärkerer Effekt erzielt.	0 ~ 20			

Audio-Menü

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



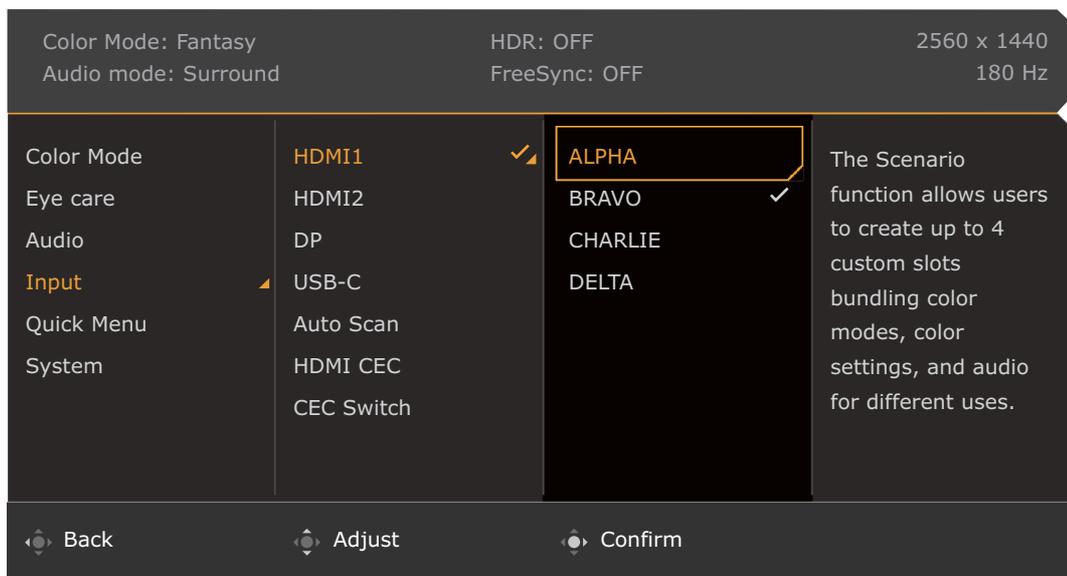
1. Drücken Sie auf / / zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie oder zur Auswahl von **Audio**.
4. Wählen Sie zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend oder zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie oder zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie zum Treffen einer Auswahl.
6. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie .
7. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Element	Funktion	Bereich
Lautstärke	Dient der Lautstärkeregelung.	0 ~ 50

Element	Funktion	Bereich	
Audiomodus	Wählt einen der Equalizer aus, um den besten Audioeffekt in bestimmten Szenarios zu erzielen.		
	Surround (EX271Q)	Dieser Modus simuliert ein immersives, multidirektionales Audio für den Kopfhörer und ist ideal für ein immersives Audioerlebnis beim Spielen.	
	Spiele (EX251 / EX271)	Verbessert die Klangpositionierung, so dass Sie die Position oder den Ursprung detaillierter Geräusche, z.B. einer fliegenden Kugel oder der Fußstapfen eines Gegners, identifizieren können.	
	Kino	Verstärkt den Bass, während der Gesang klar bleibt.	
	Standard (EX271Q)	Gleicht alle Einstellungen für die Verwendung ohne ein bestimmtes Szenario aus.	
	Live/POP (EX251 / EX271)	Hält die Musik und den Gesang wie bei einem Live-Konzert im Gleichgewicht.	
Verstärkung	<p>Ihr Monitor verfügt über einen integrierten DAC. Sie müssen die Verstärkungseinstellung anpassen, um Ihren Kopfhörer für eine bessere Klangwiedergabe richtig anzusteuern.</p> <p>Wählen Sie für Kopfhörer mit hoher Impedanz Hoch.</p> <p>Wählen Sie für Kopfhörer mit niedriger Impedanz Niedrig.</p> <p> Bitte verwenden Sie die Hoch Einstellung nur bei Audiogeräten mit hoher Impedanz. Verwenden Sie die Hoch Einstellung nicht für Geräte mit niedriger Impedanz, da dies zu Schäden führen könnte. Wählen Sie eine sichere Einstellung, um eine optimale Leistung und die Sicherheit der Geräte zu gewährleisten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hoch • Niedrig 	
Stumm	Unterbindet die Audioeingabe.	<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS 	

Eingabe-Menü

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



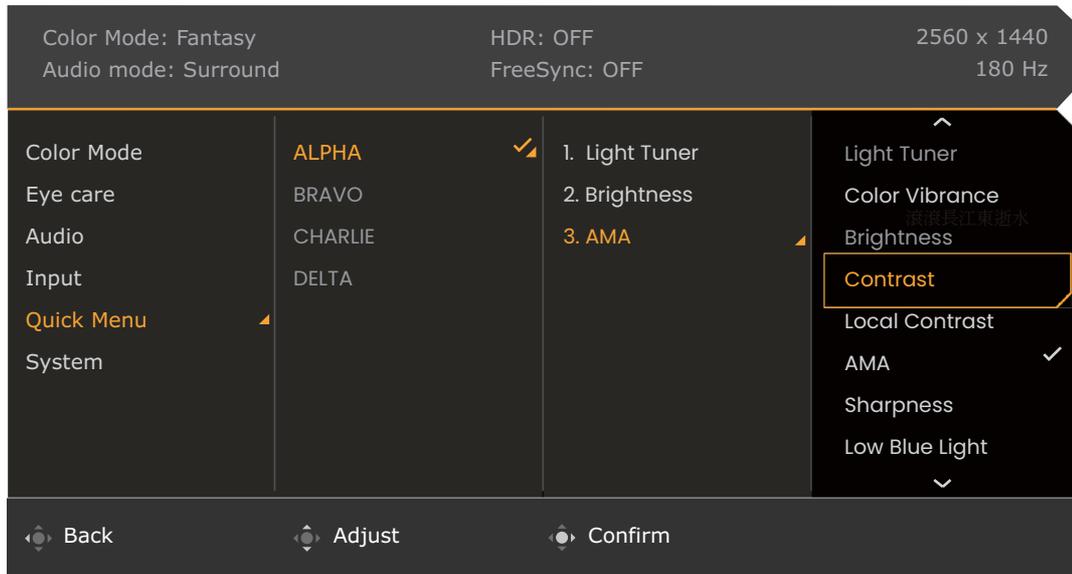
1. Drücken Sie auf / / zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie oder zur Auswahl von **Eingabe**.
4. Wählen Sie zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend oder zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie oder zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie zum Treffen einer Auswahl.
6. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie .
7. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Element	Funktion	Bereich
HDMI1	Verwenden Sie diese Funktion, um den Eingang einzustellen, der sich für Ihren Videokabelverbindungstyp eignet. Für einen Eingang könnte ein Szenario bestimmt werden. Siehe Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien auf Seite 44 für weitere Informationen.	<ul style="list-style-type: none"> • ALPHA • BRAVO • CHARLIE • DELTA (nur EX271Q)
HDMI2		
DP		
USB-C (nur EX271Q)		

Element	Funktion	Bereich
Auto-Scan	Wenn diese Funktion aktiviert ist, befinden sich alle Anschlüsse in der Schleife für die automatische Eingangsauswahl.	• EIN • AUS
HDMI CEC	Nach der Aktivierung können Sie Ihren Monitor und HDMI CEC (Consumer Electronics Control) kompatible Geräte über eine HDMI Verbindung steuern. Die verfügbaren Steuerelemente variieren je nach Gerät. Derzeit getestete kompatible Geräte sind: • PS5, PS4 • Xbox One/Xbox Series X/S • Switch	• EIN • AUS
CEC Schalter	(Verfügbar, wenn HDMI CEC aktiviert ist) Legt fest, wie von einem CEC-kompatiblen Gerät auf einen neuen Eingang umgeschaltet werden soll, wenn dieser erkannt wird.	
	Voll Auto Schaltet automatisch auf den neuen Eingang um.	
	Halb Auto Zeigt eine Meldung an und schaltet nach Bestätigung auf den neuen Eingang um.	
	AUS Die Umschaltfunktion ist ausgeschaltet. Sie müssen manuell auf den Eingang eines CEC-kompatiblen Geräts umschalten.	

Schnellmenü

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.

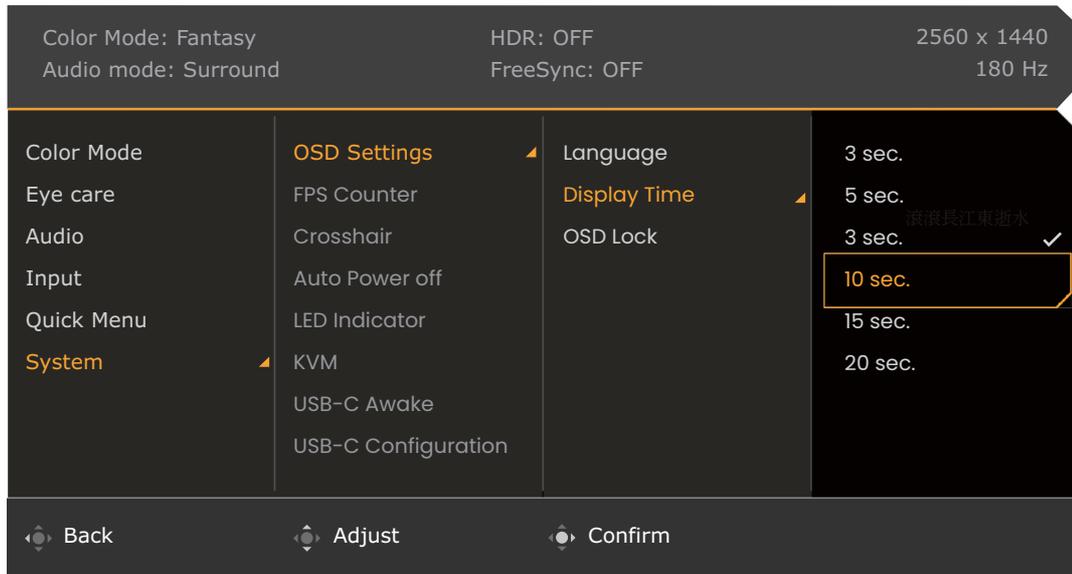


1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Schnellmenü**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  oder  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  zum Treffen einer Auswahl.
6. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie .
7. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Element	Funktion	Bereich
ALPHA	Legt 3 Einstellungen fest, die häufig im Schnellmenü für jedes Szenario angepasst werden können. Unter Schnellmenü auf Seite 41 und Das Schnellmenü für ein Szenario anpassen auf Seite 46 finden Sie weitere Informationen.	<ul style="list-style-type: none"> • Light Tuner • Color Vibrance • Helligkeit • Kontrast • Local Contrast (nur EX271Q) • AMA • Schärfe • Low Blue Light • Fadenkreuz • Blur Reduction
BRAVO		
CHARLIE		
DELTA (nur EX271Q)		
	 Verfügbare Optionen variieren nach Modell.	

System-Menü

Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



1. Drücken Sie auf  /  /  zum Aufruf des **Schnellmenü**.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **System**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  oder  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  zum Treffen einer Auswahl.
6. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie .
7. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Element	Funktion		Bereich
OSD-Einst.	Sprache	<p>Stellt die Sprache des OSD-Menüs ein.</p>  <p>Die in Ihrem OSD gezeigten Sprachoptionen können sich von den auf der rechten Seite gezeigten unterscheiden, was vom Produkt abhängt, das an Ihrem Ort ausgeliefert wird.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Česky • Magyar • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • العربية • 日本語 • 한국어 • 繁體中文 • 简体中文
	Anzeigezeit	Stellt die Anzeigezeit des OSD-Menüs ein.	<ul style="list-style-type: none"> • 3 Sek. • 5 Sek. • 10 Sek. • 15 Sek. • 20 Sek.
	OSD-Sperre	<p>Verhindert, dass alle Monitoreinstellungen unbeabsichtigt geändert werden. Wenn diese Funktion aktiviert ist, sind die OSD-Steuer-elemente und Direkt-tasten deaktiviert.</p>  <p>Um die OSD-Steuer-elemente wieder zu aktivieren, drücken und halten Sie 10 Sekunden lang eine beliebige Taste.</p>	
FPS-Zähler	Legt fest, ob die Aktualisierungsrate in Echtzeit in der oberen rechten Ecke des Bildschirms an.		<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS
Fadenkreuz	Legt fest, ob auf dem Bildschirm ein Fadenkreuz zum Anvisieren von Zielen angezeigt wird.		<ul style="list-style-type: none"> • AUS •  • 

Element	Funktion	Bereich
Auto-Abschaltung	Stellt die Zeit für die automatische Ausschaltung des Monitors im Stromsparmmodus ein.	<ul style="list-style-type: none"> • AUS • 10 Min. • 20 Min. • 30 Min.
LED Anzeige	Schaltet die LED-Anzeige des Netzschalters ein oder aus.	<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS
KVM (nur EX271Q)	Wechselt die Tastatur- und Maussteuerung über verschiedene Eingänge.	
	Auto	Wechselt die Tastatur- und Maussteuerung über einen verfügbaren Eingang.
	Upstream-Port	Wechselt die Tastatur- und Maussteuerung über die Eingangsquelle/Anzeige, die mit dem USB Upstream Anschluss verbunden ist.
	USB-C	Wechselt die Tastatur- und Maussteuerung über die Eingangsquelle/Anzeige, die mit dem USB-C™ Anschluss verbunden ist.
USB-C Aktiv (nur EX271Q)	<p>Wenn diese Funktion deaktiviert ist, wird der USB-C™ Anschluss/USB Hub nicht mit Strom versorgt, während sich der Monitor im Standbymodus befindet.</p> <p>Um die Stromversorgung des USB-C™ Anschlusses/USB Hubs im Standbymodus des Monitors zu gewährleisten, ändern Sie die Einstellung auf EIN.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS
USB-C Konfiguration (nur EX271Q)	Stellt die Aktualisierungsrate des Eingangsvideos über den USB-C™ Anschluss ein. Die USB-Übertragungsgeschwindigkeit ändert sich entsprechend der USB-C™ Technologiebegrenzung.	
	USB 2.0	Aktualisierungsrate: 2560 x 1440 @ 180Hz USB Übertragungsgeschwindigkeit: 480 Mbps
	USB 3.1 Gen1	Aktualisierungsrate: 2560 x 1440 @ 60Hz USB Übertragungsgeschwindigkeit: 5 Gbps

Element	Funktion	Bereich	
FreeSync	<p>Schaltet FreeSync ein oder aus.</p> <p>Monitore mit FreeSync werden Bildaussetzer, Stottern und Ruckeln während des Gaming beseitigen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden die FreeSync und HDR Funktionen mit Unterstützung Ihres Monitors, der Grafikkarte und der Eingabe von HDR Inhalten aktiviert. Die verfügbare FreeSync Funktion variiert je nach Inhalt.</p> <p> Für Fragen in Bezug auf die Leistung von FreeSync™ besuchen Sie bitte www.AMD.com.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS 	
4K-kompatibel	Aktivieren Sie diese Funktion, um HDR Inhalte von Xbox anzuzeigen.	<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS 	
Anzeige	Anzeige-modus	Diese Funktion ermöglicht die Anzeige in einem anderen Seitenverhältnis als 16:9, ohne dass es zu geometrischer Verzerrung kommt.	
	Voll	Ändert das Eingangsbild so, dass es den gesamten Bildschirm ausfüllt. Eignet sich ideal für Bilder mit dem Seitenverhältnis 16:9.	
	Seitenverhältnis	Das Eingangsbild wird ohne geometrische Verzerrung angezeigt, und der Bildschirm wird soweit wie möglich ausgefüllt.	
	1:1	Zeigt das Eingangsbild in seiner nativen Auflösung, ohne dass es geändert wird.	
	Overscan	<p>Vergrößert das Eingangsbild etwas. Verwenden Sie diese Funktion, um störendes Rauschen an den Kanten des Bildes auszublenden.</p> <p> Nur verfügbar, wenn der Eingang ein Video-Timing von HDMI ist.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EIN • AUS
RGB PC-Bereich	Bestimmt den Bereich der Farbskalen. Wählen Sie eine Option, welche mit der RGB-Bereichseinstellung auf dem angeschlossenen Gerät übereinstimmt.	<ul style="list-style-type: none"> • Aut. Erk. • RGB (0~255) • RGB (16~235) 	

Element	Funktion	Bereich
Information	Zeigt die Produktinformationen an.	<ul style="list-style-type: none"> • Eingabe • Aktuelle Auflösung • Optimale Auflösung • HDR • Modellname
Vorgabe	<p>Stellt alle Modus-, Farb- und Geometrieinstellungen auf die Standardwerte ab Werk zurück.</p> <p> Nach dem Zurücksetzen des Systems werden Sie aufgefordert, Szenarien für verfügbare Eingänge festzulegen. Siehe Einrichtung Ihres Monitors für verschiedene Szenarien auf Seite 44 für weitere Informationen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • JA • NEIN

Fehlerbehebung

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Bilder

-  Das Bild ist verschwommen.
-  Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Lesen Sie "**Die Bildschirmauflösung verändern**". Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Wiederholfrequenz, und korrigieren Sie die Einstellungen wie in den Anweisungen beschrieben.
-  Kommt es nur bei niedrigeren Auflösungen als der nativen (maximalen) Auflösung zu unscharfen Bildern?
-  Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Lesen Sie "**Die Bildschirmauflösung verändern**". Wählen Sie die native Auflösung.
-  Pixelfehler werden angezeigt.

Eines von mehreren Pixeln ist immer schwarz, eines oder mehrere Pixel sind immer weiß, eines oder mehrere Pixel sind immer rot, grün, blau oder haben eine andere Farbe.
-  • Reinigen Sie den LCD-Monitor.
• Schalten Sie den Monitor aus und wieder ein.
• Dies sind Pixel, die permanent ein- oder ausgeschaltet sind. Dies ist ein natürlicher Effekt, der bei der LCD-Technologie häufig vorkommt.
-  Das Bild hat eine falsche Farbtönung.
-  Es ist gelb-, blau- oder rosastichig.

Gehen Sie in **Farbmodus** zum ausgewählten Farbmodus. Wählen Sie **Farbe zurück**, und wählen Sie anschließend **JA**, um die Farbeinstellungen auf die Voreinstellungen ab Werk zurückzusetzen.

Wenn das Bild immer noch nicht korrekt angezeigt wird, und auch das OSD eine falsche Farbtönung hat, fehlt eine der drei Primärfarben am Signaleingang. Überprüfen Sie die Anschlüsse des Signalkabels. Wenn Pins verbogen oder abgebrochen sind, wenden Sie sich an Ihren Händler.
-  Das Bild ist verzerrt, blinkt oder flimmert.
-  Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Lesen Sie "**Die Bildschirmauflösung verändern**". Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Wiederholfrequenz, und korrigieren Sie die Einstellungen wie in den Anweisungen beschrieben.

- ❓ Für den Monitor wird seine native Auflösung verwendet, aber das Bild ist weiterhin verzerrt.
- ✅ Bilder aus unterschiedlichen Eingangsquellen können auf dem Monitor verzerrt oder gestreckt erscheinen, wenn für diesen die native Auflösung verwendet wird. Um eine optimale Anzeigeleistung für jede Art von Eingangsquelle zu erzielen, können Sie die Funktion **Anzeigemodus** auf das geeignete Seitenverhältnis für die Eingangsquellen einstellen. Siehe [Anzeigemodus auf Seite 70](#) für weitere Einzelheiten.
- ❓ Das Bild ist in eine Richtung verschoben.
- ✅ Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Lesen Sie "**Die Bildschirmauflösung verändern**". Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Wiederholfrequenz, und korrigieren Sie die Einstellungen wie in den Anweisungen beschrieben.
- ❓ Schwacher Schatten auf dem Standbild ist auf dem Bildschirm sichtbar.
- ✅
 - Aktivieren Sie die Energieverwaltungsfunktion, um Ihren Rechner und Monitor in den weniger Energie verbrauchenden "Ruhe"-Modus zu bringen, wenn Sie in nicht verwenden.
 - Verwenden Sie einen Bildschirmschoner, um die Beibehaltung eines Bilds auf dem Bildschirm zu vermeiden.

LED-Anzeigen

- ❓ Die LED-Stromanzeige leuchtet weiß oder orange.
- ✅
 - Wenn die LED weiß leuchtet, ist der Monitor eingeschaltet.
 - Wenn die LED weiß leuchtet und die Meldung **Signal außerhalb des Bereichs** am Bildschirm angezeigt wird, heißt dies, dass Sie einen Anzeigemodus verwenden, der nicht vom Monitor unterstützt wird. Wechseln Sie zu einem unterstützten Modus. Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Lesen Sie "**Die Bildschirmauflösung verändern**". Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Wiederholfrequenz, und korrigieren Sie die Einstellungen wie in den Anweisungen beschrieben.
 - Wenn die LED orange leuchtet, ist der Energiesparmodus aktiv. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Computertastatur, oder bewegen Sie die Maus. Wenn das Problem weiterhin besteht, überprüfen Sie die Anschlüsse des Signalkabels. Wenn Pins verbogen oder abgebrochen sind, wenden Sie sich an Ihren Händler.
 - Wenn die LED aus ist, überprüfen Sie die Steckdose, die externe Stromversorgung und den Netzschalter.

OSD-Steuerungen

- ❓ Die OSD-Steuererelemente stehen nicht zur Verfügung.
- ✅ Um die OSD-Steuererelemente wieder zu aktivieren, wenn sie gesperrt sind, drücken und halten Sie 10 Sekunden lang eine beliebige Taste.

OSD Meldungen

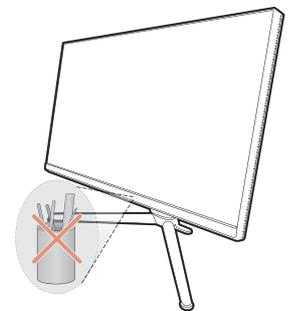
- ❓ Eine Meldung **Signal außerhalb des Bereichs** wird während des Startvorgangs des Computers auf dem Bildschirm angezeigt.
- ✅ Wenn eine Meldung **Signal außerhalb des Bereichs** auf dem Bildschirm während des Startvorgangs des Computers angezeigt wird, bedeutet dies eine durch das Betriebssystem oder der Grafikkarte verursachte Inkompatibilität. Das System wird die Aktualisierungsrate automatisch anpassen. Warten Sie einfach, bis das Betriebssystem gestartet wird.

Audio

- ❓ Am angeschlossenen Audioausgang ist kein Ton zu hören.
- ✅
 - Überprüfen Sie, ob das Gerät richtig angeschlossen ist.
 - Stellen Sie sicher, dass das Audiogerät eingeschaltet ist.
 - Erhöhen Sie die Lautstärke des Audiogeräts (Ton ist evt. deaktiviert oder Lautstärke ist zu niedrig).

Sensoren

- ❓ Der Lichtsensor des Monitors funktioniert nicht einwandfrei.
- ✅ Der Lichtsensor befindet sich unten vorne am Monitor. Prüfen Sie bitte Folgendes:
 - Ob Sie den Sensor-Schutzaufkleber entfernt haben.
 - Wurde die Brightness Intelligence Plus Funktion aktiviert? Überprüfen Sie den **Farbmodus** > Modus > **B.I.+** (Brightness Intelligence Plus).
 - Gibt es Hindernisse vor dem Sensor, die die Erkennung von Licht beeinträchtigen?
 - Befinden sich hellfarbige Gegenstände oder Kleidungsstücke vor dem Sensor? Helle Farben (besonders Weiß und fluoreszierende Farben) reflektieren Licht und können so verhindern, dass der Sensor die Hauptlichtquelle erkennen kann.



Weitere Hilfe?

Wenn Sie auch nach dem Lesen dieses Handbuchs noch Probleme mit dem Monitor haben, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, oder rufen Sie die lokale Webseite von Support.BenQ.com für weiteren Support und lokalen Kundendienst auf.