

BenQ



XL

**MONITOR FOR
e-SPORTS**

XL Serie
Benutzerhandbuch

Copyright

Copyright © 2025 BenQ Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Diese Veröffentlichung darf nicht ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von BenQ Corporation in irgendeiner Form oder durch elektronische, mechanische, magnetische, optische, chemische, manuelle oder andere Mittel reproduziert, übertragen, umgeschrieben, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder in irgendeine Sprache oder Computersprache übersetzt werden.

Ausschlussklärung

BenQ Corporation übernimmt weder direkte noch indirekte Garantie für die Richtigkeit dieses Handbuchs und übernimmt insbesondere keine Gewährleistung hinsichtlich der Qualität oder der Eignung zu einem bestimmten Zweck. Ferner behält sich die BenQ Corporation das Recht vor, diese Veröffentlichung ohne Vorankündigung zu überarbeiten und Änderungen des Inhalts vorzunehmen.

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.)

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 zowiesupport.benq.com. Das Layout der Website kann sich je nach Region/Land unterscheiden.



ZOWIE Support

- Benutzerhandbuch und zugehöriges Dokument: zowiesupport.benq.com > **Downloads** oder **Download & FAQ** > Modellname > **User Manual (Benutzerhandbuch)**
- Treiber: zowiesupport.benq.com > **Downloads** oder **Download & FAQ** > Modellname > **Driver (Treiber)**
- Software und Anwendungen: zowiesupport.benq.com > **Downloads** oder **Download & FAQ** > Modellname > **Software**
- (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.

Weitere Anleitungsvideos, Tipps oder Produktinformationen finden Sie auf unseren Kanälen (die Verfügbarkeit kann je nach Region variieren).

- [ZOWIE auf YouTube](#)
- [ZOWIE auf Bilibili](#)



ZOWIE on YouTube



ZOWIE on Bilibili

EPREL Registrierungsnummer:
XL2540X+: 2217845
XL2546X: 1765985
XL2546X+: 1905123

XL2566X+: 1959872
XL2586X: 1791200
XL2586X+: 2137024

Inhaltsverzeichnis

Copyright	2
Produktunterstützung	3
Sicherheitshinweise	6
Sicherheitshinweise zur Stromversorgung	6
Installation	7
Operation	7
Sicherheitshinweise zur Fernbedienung (wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist)	8
Batterie Sicherheitshinweis (wenn eine Fernbedienung vorgesehen ist)	9
Reinigung und Pflege	9
Wartung	10
Allgemeine Garantieinformationen	11
Erste Schritte	12
Monitoransicht und Anschlüsse	14
Frontansicht	14
Rückansicht	14
Verbindungen	15
Installation	16
Installation der Monitor-Hardware	16
So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab	21
Einstellung des Ansichtswinkels	23
Anbringen der Blenden (Abschattungshaube, optionale Schritte)	25
Verwenden der Monitor-Montageeinheit (separat erhältlich)	28
Aktualisierung des Monitortreibers	29
Herunterladen der Treiberdateien für den LCD-Monitor aus dem Internet	29
So stellen Sie den Monitor ein	31
Die Steuerpalette	31
Der S Switch	31
5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb	33
Arbeiten mit der Schnellmenü	34
Einstellen des Anzeigemodus	36
Auswahl eines passenden Bildmodus	36
Einrichtung Ihres eigenen Spielmodus	37
Arbeiten mit Profile to Go von S Switch	37
Dynamische Genauigkeit anpassen (DyAc 2)	39
Aktivieren der variablen Aktualisierungsrate (VRR)	39
Verwendung von Skalierung	39
Ersteinrichtung für das Spielen von Spielen mit einer höheren Aktualisierungsrate	40

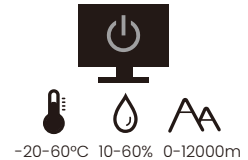
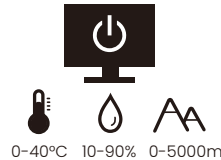
Verwendung des Hauptmenüs	42
Modus -Menü	43
Farbe -Menü	45
Bild -Menü	47
Speichern -Menü	49
Anzeige -Menü	51
Benutzer -Menü	54
System -Menü	56
Fehlerbehebung	60
Häufig gestellte Fragen (FAQ)	60

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 Netzteile:

- 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.

Operation

- 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.

- Vermeiden Sie es, eine der folgenden Handlungen über einen längeren Zeitraum hinweg durchzuführen. Andernfalls kann es zu Verbrennungen 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 hauptsächlich für den privaten Gebrauch bestimmt. Wenn Sie den Monitor an einem öffentlichen Ort oder in einer rauen Umgebung verwenden möchten, wenden Sie sich an das nächstgelegene BenQ Servicezentrum, um Unterstützung zu erhalten.
- 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.

Vorsicht

- 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)

Der Einsatz des falschen Batterietyps kann Auslaufen von Chemikalien und Explosion verursachen. Bitte beachten Sie Folgendes:

- Stellen Sie immer sicher, dass die Batterien in der im Batteriefach gekennzeichneten Richtung der positiven und negativen Pole eingelegt werden.
- Verschiedene Batterietypen weisen unterschiedliche Eigenschaften auf. Kombinieren Sie daher nicht unterschiedliche Batterietypen.
- Kombinieren Sie nicht alte mit neuen Batterien. Das Kombinieren alter und neuer Batterien reduziert die Laufzeit bzw. erhöht das Risiko eines Auslaufens der alten Batterien.
- Tauschen Sie die Batterien sofort aus, wenn sie nicht mehr funktionieren.
- Die aus Batterien auslaufenden Chemikalien können Hautirritationen verursachen. Sollte Flüssigkeit aus den Batterien austreten, wischen Sie diese umgehend mit einem trockenen Tuch auf; ersetzen Sie die Batterien so schnell wie möglich.
- Aufgrund unterschiedlicher Aufbewahrungsbedingungen kann die Batterielaufzeit der bei Ihrem Produkt mitgelieferten Batterien verkürzt sein. Ersetzen Sie die Batterien innerhalb von 3 Monaten bzw. so schnell wie möglich nach der ersten Nutzung.
- 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 alkoholfreien Bildschirmreinigungsset (separat erhältlich). Besprühen Sie das Mikrofasertuch, das mit dem Bildschirmreinigungsset geliefert wurde, und wischen Sie Flecken vom Bildschirm.



So reinigen Sie ZOWIE Monitore



([Anleitungsvideo](#) auf YouTube)



([Anleitungsvideo](#) auf Bilibili)

- 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.
- Beziehen Sie sich auf das Produktetikett für Informationen über Nennleistung, Herstellungsdatum und Kennzeichnungen.

Wartung

- Reparieren 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.
- Kontaktieren Sie Ihren Kaufort oder besuchen Sie die Webseite von zowiesupport.benq.com für weitere Unterstützung.



ZOWIE Support

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.
- Es liegt in der alleinigen Verantwortung des Benutzers, vor der Verwendung des Monitors zu prüfen, ob der Monitor mit den örtlichen technischen Normen kompatibel ist, wenn der Benutzer den Monitor außerhalb des vorgesehenen Verkaufsgebiets aufstellt. Andernfalls kann es zu einem Produktausfall kommen, wofür der Benutzer die Reparaturkosten zu tragen hat.
- 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.

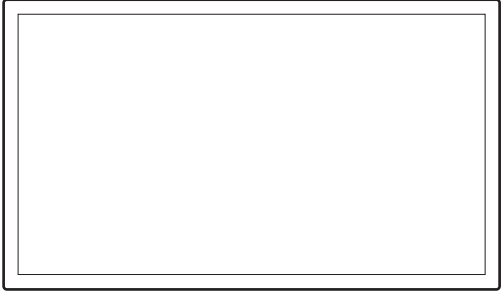
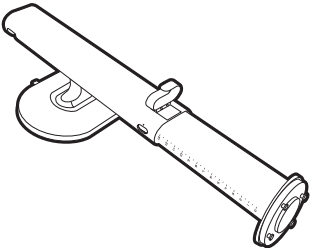
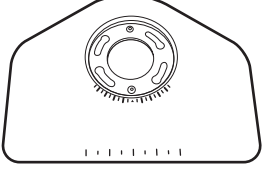
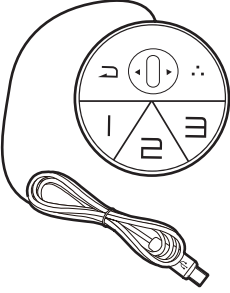
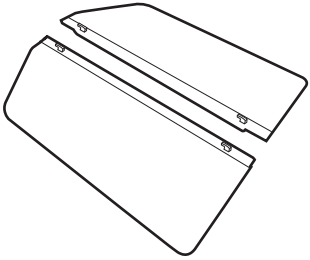
Typografie

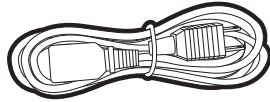
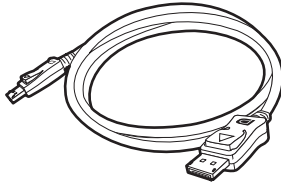
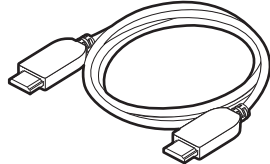
Zeichen / Symbol	Element	Bedeutung
	Warnung	Vorwiegend Informationen zur Vermeidung an Schäden an Komponenten, Daten oder Verletzungen durch unsachgemäße Nutzung oder Verhalten.
	Tipp	Nützliche Informationen für die Durchführung einer Aufgabe.
	Hinweis	Ergänzende Informationen.

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

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.

LCD-Monitor	
Monitorständer	
Monitorsockel	
Benutzerdokumente: • Kurzanleitung • Wichtige Sicherheitsanweisungen • Behördliche Bestimmungen	
S Switch  Um kompatible Modelle zu finden, besuchen Sie ZOWIE.BenQ.com für Informationen zum XS250.	
Blenden (Abschattungshaube)  Um kompatible Modelle zu finden, besuchen Sie ZOWIE.BenQ.com für Informationen zum XH250.	

Netzkabel (Der gelieferte Artikel kann sich je nach Modell oder Region unterscheiden.)	
Videokabel: DP	
Videokabel: HDMI	



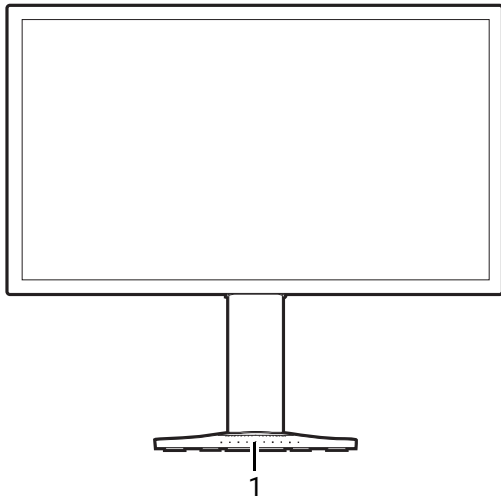
- Das verfügbare Zubehör und die hier gezeigten Abbildungen können sich vom Lieferumfang und dem Produkt in Ihrer Region unterscheiden. Der Lieferumfang kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Kabel, die nicht im Lieferumfang des Produktes enthalten sind, können Sie separat erwerben.
- Bewahren 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.

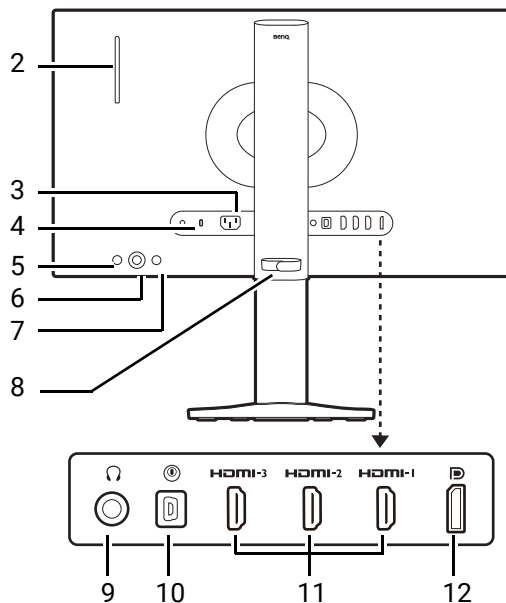
Monitoransicht und Anschlüsse

Frontansicht



1. Tastaturausrichtung

Rückansicht



- 2. Kopfhörer-Haken
- 3. Netzbuchse
- 4. Kensington-Schloss Steckplatz
- 5. Ein-/Aus-Taste
- 6. 5-Wege-Steuerung
- 7. Eingangstaste
- 8. Kabelverwaltung
- 9. Kopfhörerbuchse
- 10. S Switch-Anschluss
- 11. (XL2540X+/XL2546X/XL2546X+/XL2566X+) HDMI 2.0 Buchsen
(XL2586X/XL2586X+) HDMI 2.1 Buchsen
- 12. (XL2540X+/XL2546X/XL2546X+) DisplayPort 1.2 Buchse
(XL2566X+/XL2586X/XL2586X+) DisplayPort 1.4 Buchse

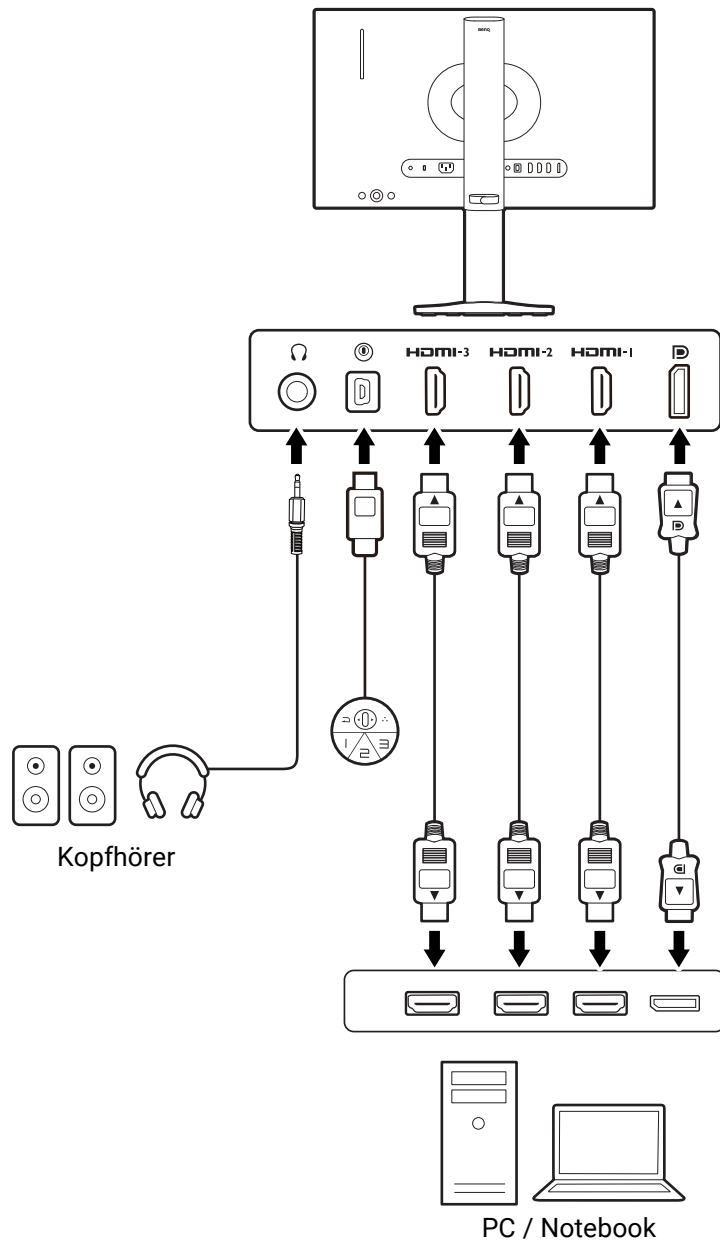


- Das obige Diagramm kann sich von Modell zu Modell unterscheiden.
- Das Bild kann von dem Produkt abweichen, das für Ihre Region geliefert wird.
- HDMI/DP funktioniert am besten mit kompatiblen Kabeln, Grafikkarten und Geräten. Kompatibilitätsprobleme können auftreten, wenn ein HDMI/DP Eingangsanschluss mit einem Ausgangsanschluss einer anderen HDMI/DP Version verbunden ist.

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 Seite [18](#).



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. Eingangs- und Ausgangsbuchsen können sich je nach Modell unterscheiden.
- Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche.

Installation der Monitor-Hardware

1. Anbringen des Monitorsockels.



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.

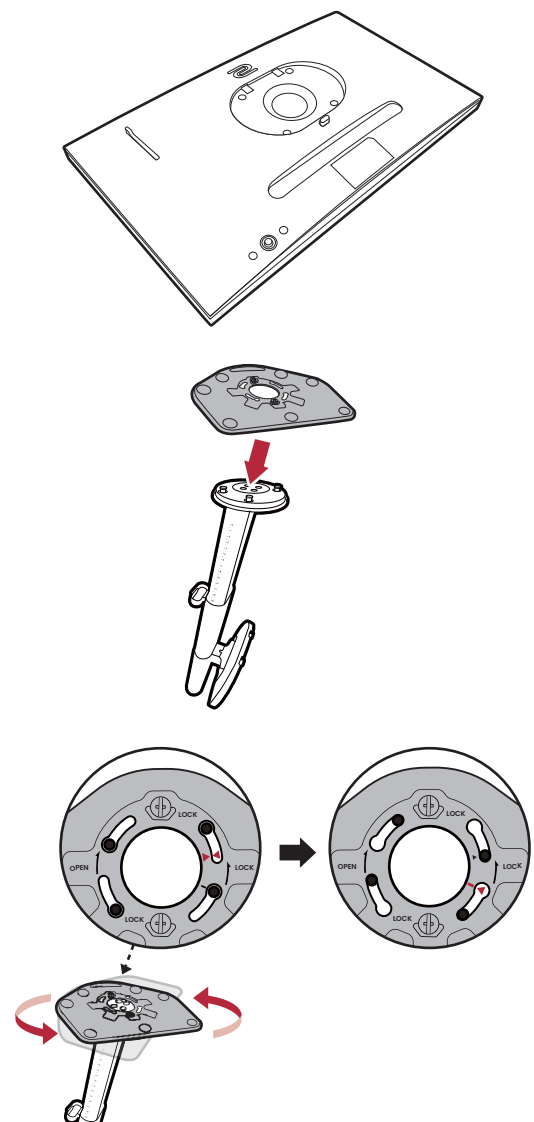
Schützen Sie den Monitor und seinen Bildschirm, indem Sie freien Platz auf Ihrem Schreibtisch schaffen und eine weiche Unterlage, z.B. das Verpackungsmaterial des Monitors, unter den Monitor legen.

Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf eine saubere, gepolsterte Oberfläche.

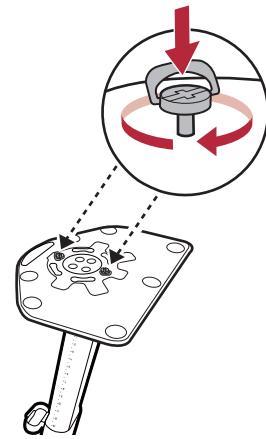
Richten Sie den Ständersockel am Ende des Ständers aus. Richten Sie den Pfeil am Ende des Ständers am Pfeil am Monitorständer aus.

Drehen Sie den Sockel entgegen dem Uhrzeigersinn, bis es nicht mehr weiter geht.

Wie in der Abbildung dargestellt, ist der Pfeil am Ende des Ständers auf das Schlosssymbol auf dem Monitorständer ausgerichtet, wenn der Ständer und der Sockel verriegelt sind.

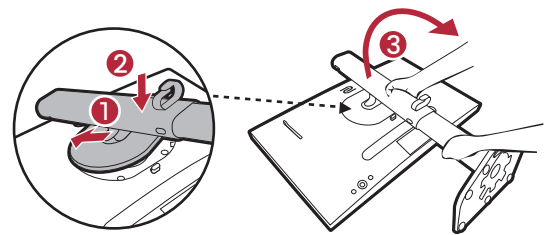


Heben Sie die Einlagen der Schrauben an und ziehen Sie die Schrauben wie abgebildet fest. Drücken Sie Einlagen anschließend wieder zurück.

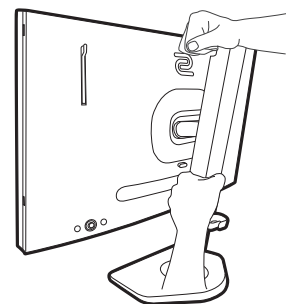


Richten Sie den Arm am Ende des Monitors aus und drücken Sie ihn hinein, bis ein Klicken zu hören ist und er fest sitzt.

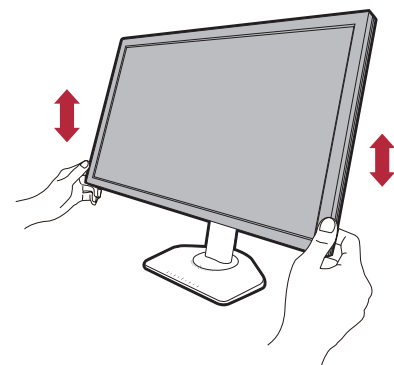
Heben Sie den Monitor vorsichtig an, drehen Sie ihn um und stellen Sie ihn aufrecht auf eine flache ebene Oberfläche.



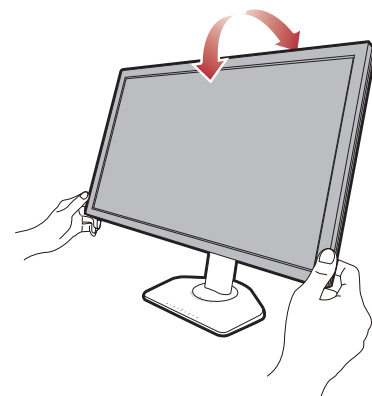
Um den Monitor zu verschieben müssen Sie den Griff und den Monitorständer wie abgebildet gleichzeitig halten.



Sie möchten vielleicht die Höhe des Monitorständers anpassen. Siehe [Einstellen der Höhe des Monitors auf Seite 23](#) für weitere Informationen.



Sie sollten die Position des Monitors und den Winkel des Bildschirms so auswählen, dass Reflektionen von anderen Lichtquellen minimiert werden.

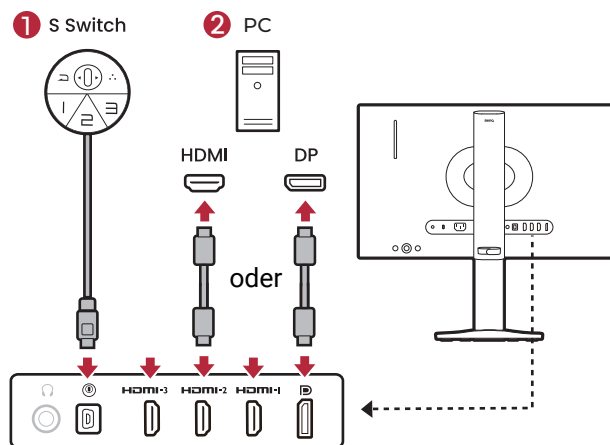


2. Schließen Sie den S Switch und das Videokabel an.



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

- Schließen Sie den S Switch an den S Switch-Anschluss an der Rückseite des Monitors an.
- Schließen Sie den Stecker des HDMI-Kabels mit dem HDMI-Anschluss des Monitors. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den HDMI-Anschluss eines digitalen Ausgangsgerätes an.
- Schließen Sie den Stecker des DP-Kabels am Videoanschluss des Monitors an. Schließen Sie das andere Ende des Kabels am Video-Anschluss des Computers an.

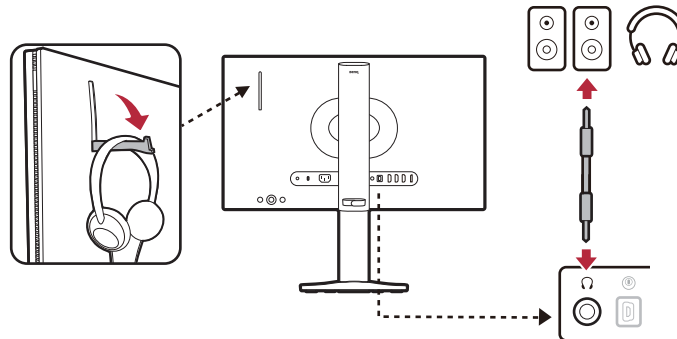


Wenn Sie keinen S Switch anschließen, um auf die darauf gespeicherten Spielmodi zuzugreifen, synchronisieren Sie die Daten zwischen dem Monitor und dem S Switch, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Wenn Sie über den S Switch auf Profile zugreifen, finden Sie weitere Informationen unter [Spielmodi von einem S Switch auf Ihren Monitor anwenden auf Seite 38](#).

3. Anschließen des Kopfhörers.

Sie können Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse an der Rückseite des Monitors anschließen.

Ziehen Sie den Kopfhörerhaken an der Rückseite des Monitors heraus. Lassen Sie den Kopfhörer bei Bedarf auf dem Haken. Vermeiden Sie zu starken Druck auf den Haken.



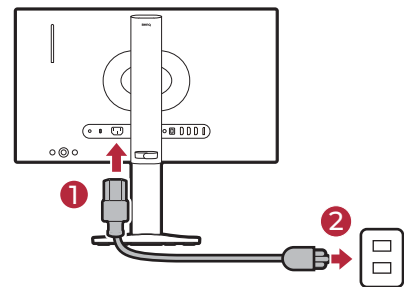
Die maximale Tragfähigkeit des Kopfhörerhakens beträgt 400 g.



Diese Kopfhörerbuchse unterstützt nur die Audioausgabe und nicht die Mikrofonfunktion. Sie funktioniert am besten mit Kopfhörern, da sie möglicherweise nicht in der Lage ist, einige Lautsprecher mit Strom zu versorgen. Wenn sie mit Lautsprechern verbunden ist, kann die Lautstärke oder Klangqualität geringer als erwartet sein.

4. Anschluss an die Stromversorgung.

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

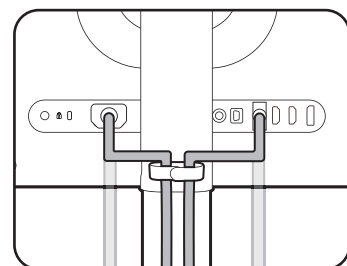


Das Bild kann von dem Produkt abweichen, das für Ihre Region geliefert wird.

5. Verlegen Sie die Kabel.



Achten Sie auf eine ausreichende Kabellänge während der Verkabelung, um eine lose Verbindung zu vermeiden und die Stifte oder Steckdosenverbinder vor Verbiegen oder Defekten zu schützen.

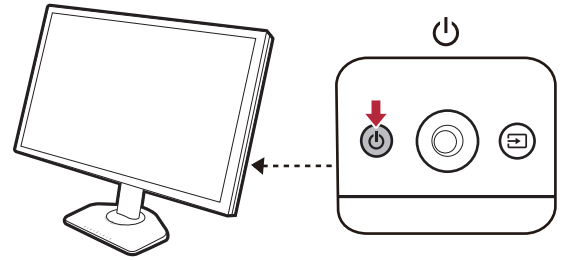


6. Schalten Sie den Monitor ein.

Schalten Sie den Monitor durch Drücken der Ein-/Aus-Taste am 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.

Befolgen Sie die Anweisungen in [Aktualisierung des Monitortreibers auf Seite 29](#), um den Monitor Treiber zu installieren. Wenn Sie durch eine OSD (On Screen Display) Meldung aufgefordert werden, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um fortzufahren.



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

7. Lesen Sie den Hinweis zur Einstellungsänderung.

Die Standardeinstellungen (**ECO Einstellung** aktiviert) mit gedimmten Farben sind notwendig, um den Stromverbrauch niedrig zu halten und die internationalen Energiestandards zu erfüllen, was die Anzeigeleistung einschränkt.

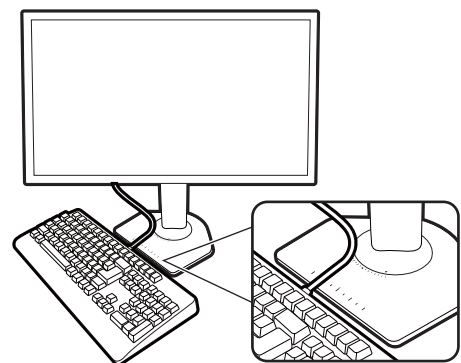
Wählen Sie **Bestätigen** zum Ändern der Einstellungen, um Ihren Monitor zu nutzen. Beachten Sie, dass jede Änderung der Standardanzeigeeinstellungen mehr Strom verbrauchen kann.

8. Ändert die Anzeigesprache.

Wenn Sie die Anzeigesprache ändern möchten, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und gehen Sie zu **System > OSD-Einst. > Sprache**. Siehe [Sprache auf Seite 57](#) für weitere Einzelheiten.

9. Stellen Sie Ihre Tastatur richtig auf.

Wenn Sie Ihre Tastatur neigen möchten, hilft Ihnen die Skala auf dem Monitorsockel dabei, Ihren bevorzugten Winkel und Ihre Position zu ermitteln.



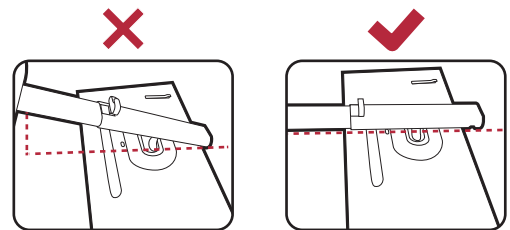
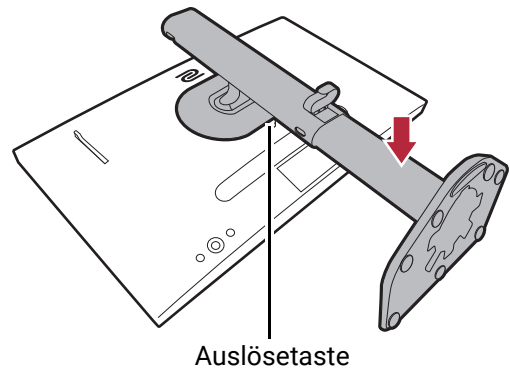
So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab

1. Vorbereiten des Monitors und der Arbeitsfläche.

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

Schützen Sie den Monitor und seinen Bildschirm, indem Sie einen flachen freien Bereich auf Ihrem Schreibtisch schaffen und eine weiche Unterlage, z.B. ein Handtuch, auf dem Schreibtisch ausbreiten, bevor Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf diese flache saubere und weiche Oberfläche legen.

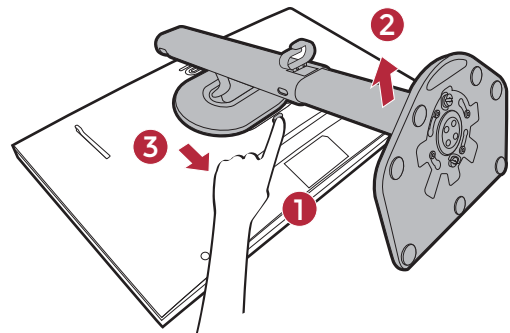
Senken Sie das Ende des Monitorständers ab und lassen Sie um den Entriegelungsknopf herum genügend Platz, damit der Ständer leicht abgenommen werden kann.



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.

2. Entfernen Sie den Monitorständer.

Trennen Sie den Ständer vom Monitor (2) und (3) ab, während Sie auf die Auslösetaste der VESA Halterung (1) drücken.

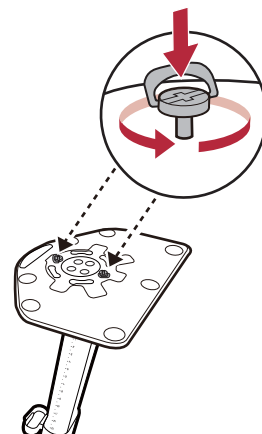


3. Entfernen Sie den Monitorsockel.

Heben Sie die Einlagen der Schrauben an und lösen Sie die Schrauben wie abgebildet.

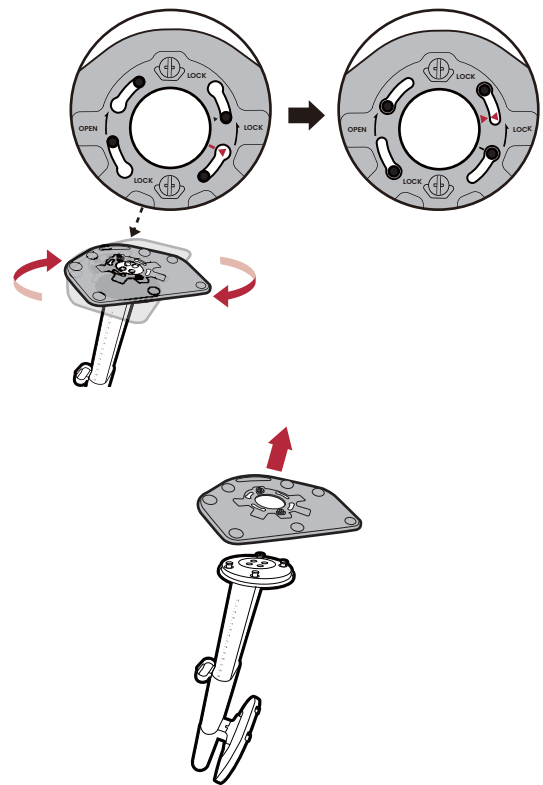


Für den Fall, dass Sie Ihren Monitor in Zukunft wieder auf den Ständer stellen möchten, bewahren Sie den Monitorsockel und den Monitorständer an einem sicheren Ort auf.



Drehen Sie den Sockel im Uhrzeigersinn, bis es nicht mehr weiter geht.

Wie in der Abbildung dargestellt, ist der Pfeil am Ende des Ständers auf den Pfeil auf dem Monitorsockel ausgerichtet, wenn der Ständer und der Sockel entriegelt sind.



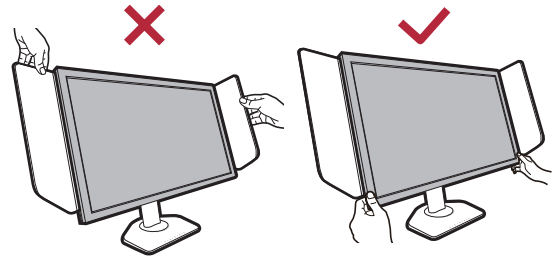
Entfernen Sie anschließend den Sockel vom Ständer.

Einstellung des Ansichtswinkels

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.

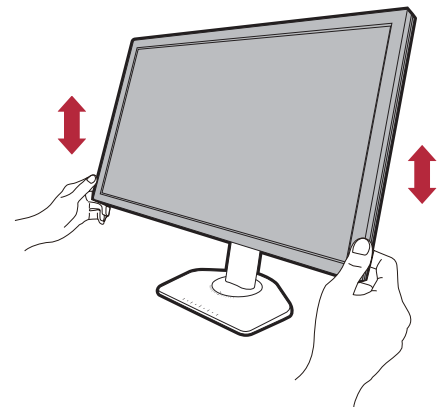


Sie können die Höhe, die Neigung oder den Schwenkwinkel des Monitors nach der Installation der Hauben beliebig einstellen. Beachten Sie, dass Sie die Hauben unter keinen Umständen anfassen sollten, um diese Einstellungen vorzunehmen.

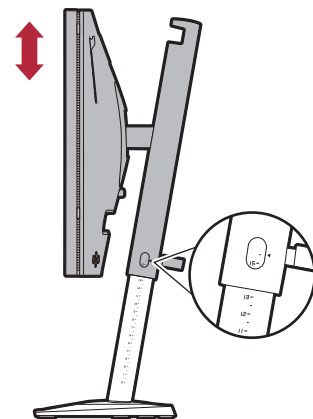


Einstellen der Höhe des Monitors

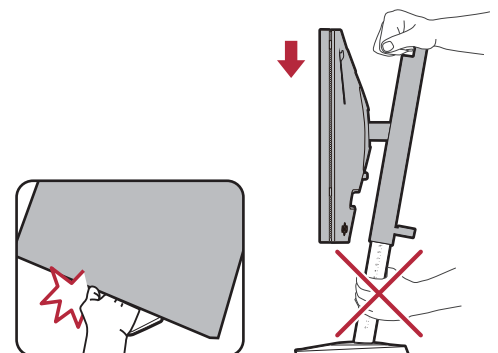
1. Um die Höhe des Monitors anzupassen, halten Sie sowohl die linke als auch die rechte Seite des Monitors, um den Monitor abzusenken oder ziehen Sie den Ständer auf die gewünschte Höhe nach oben.



2. Am Monitorständer befindet sich eine Anpassungsskala, die Ihnen bei der Ermittlung Ihrer bevorzugten Monitorhöhe hilft. Sie können die Höhe des Monitors präzise einstellen.



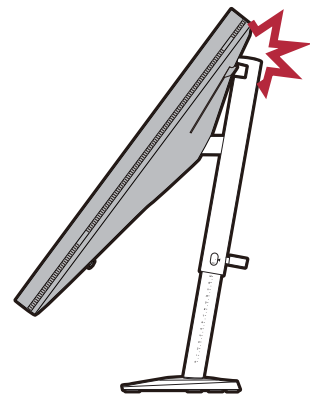
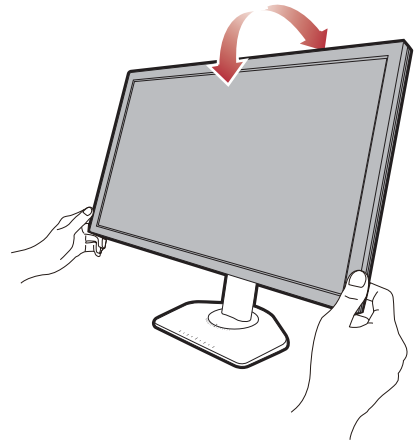
Vermeiden Sie es, Ihre Hände auf den unteren Teil des in der Höhe einstellbaren Ständers oder auf die Unterseite des Monitors zu legen, da ein Absenken des Monitors sonst zu Verletzungen führen könnte. Legen Sie niemals Ihre Hand auf den Ständer, wenn Sie den Monitor nach oben oder unten kippen. Halte Sie Kinder vom Monitor fern, wenn Sie diese Aktion ausführen.



Den Monitor neigen

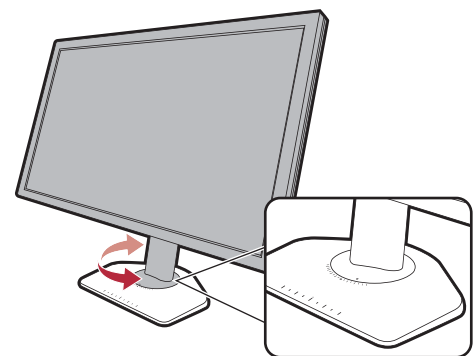
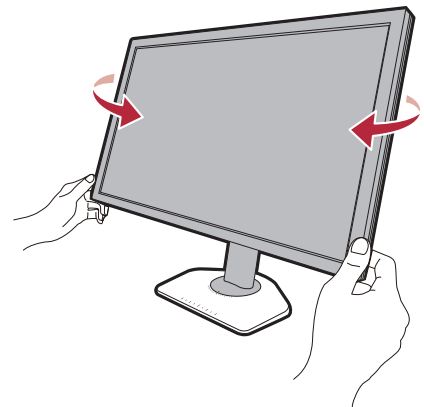
Neigen Sie den Monitor vorsichtig und behutsam. Schlagen Sie nicht gegen den Monitorständer. Es darf kein übermäßiger Druck ausgeübt werden.

! Vermeiden Sie es, Ihre Hand auf die Oberseite des Ständers zu legen, wenn Sie den Monitor neigen.



Den Monitor drehen

1. Drehen Sie den Monitor nach Bedarf nach links oder rechts.
2. Die Skala am Monitorsockel hilft Ihnen bei der Ermittlung Ihres bevorzugten Drehwinkels. Das Messintervall ist 5 Grad und Sie können Anpassungen innerhalb des möglichen Drehwinkels vornehmen.



Anbringen der Blenden (Abschattungshaube, optionale Schritte)

Die Blenden (Abschattungshauben) vermeiden Störungen des peripheren Sehens während des Spielens, um sich besser konzentrieren zu können.

Bei Modellen mit Abschattungshauben befinden sich zwei Abschattungshauben im Zubehörpaket. Seien Sie bitte vorsichtig, um die Blenden und den Monitor nicht zu beschädigen. Die Abschattungshauben sind exakt auf den Monitor abgestimmt. Üben Sie keinen übermäßigen Druck beim Anbringen der Blendenaus, um mögliche Schäden zu vermeiden.

Bei Modellen ohne Abschattungshauben können Sie diese separat erwerben. Besuchen Sie [ZOWIE.BenQ.com](https://www.zowie.com), um die Verfügbarkeit von XH250 zu überprüfen.

So installieren Sie Shields



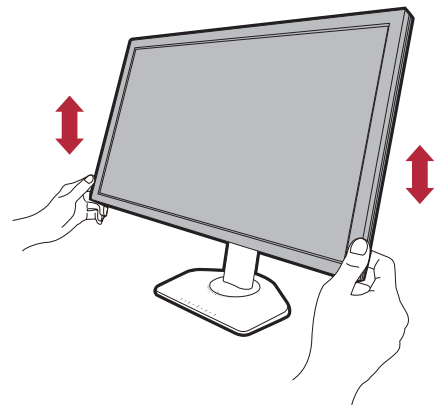
(Anleitungsvideo auf YouTube)



(Anleitungsvideo auf Bilibili)

1. Bereiten Sie die Anbringung der Blende vor.

Stellen Sie den Monitor auf einer ebenen Unterlage aufrecht auf seinen Ständer.

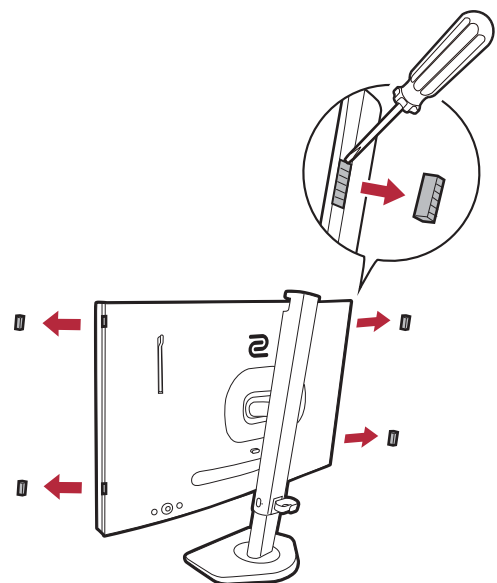


2. Entfernen Sie die Aufkleber und Gummiabdeckungen an beiden Seiten des Monitors.

Es gibt 2 Öffnungen, die von Gummiabdeckungen und Aufklebern an der rechten und linken Seite des Monitors geschützt werden. Entfernen Sie die Aufkleber und Gummiabdeckungen, bevor Sie die Abschattungshaube anbringen.



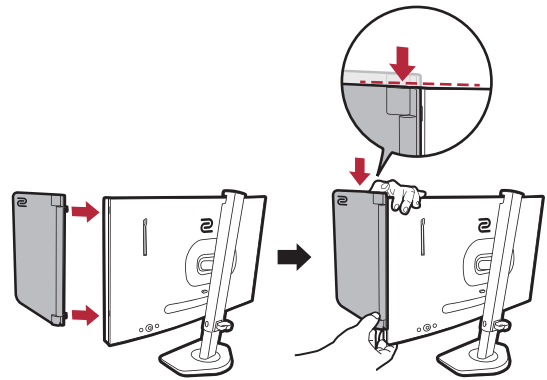
Behalten Sie die Gummiabdeckungen und bringen Sie sie wieder an den Öffnungen an, wenn die Blenden entfernt werden.



3. Befestigen Sie die Blenden am Monitor.

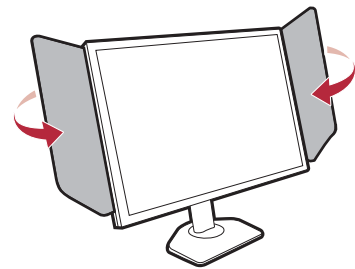
Die beiden Abschattungshauben sind nicht identisch. Das Logo sollte im oberen Abschnitt nach außen zeigen.

Anbringen der Hauben durch Ausrichtung der Haken an den Öffnungen an beiden Seiten des Monitors. Wenn die Haken richtig ausgerichtet sind, halten Sie die Unterseite des Monitors wie abgebildet fest, um ihn stabil zu halten, und schieben Sie die Haube nach unten, so dass die Haken arretiert werden.

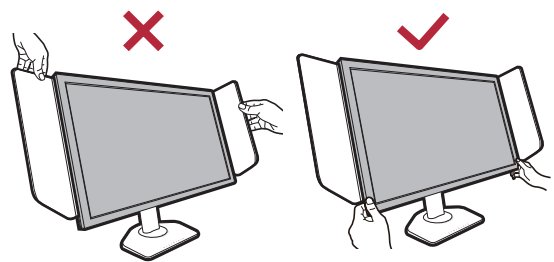


4. Stellen Sie die Hauben auf den gewünschten Winkel ein.

Halten Sie die Hauben vorsichtig fest, um den Winkel der Hauben einzustellen. Vermeiden Sie übermäßigen Druck auf die Hauben.



Sie können die Höhe, die Neigung oder den Schwenkwinkel des Monitors nach der Installation der Hauben beliebig einstellen. Beachten Sie, dass Sie die Hauben unter keinen Umständen anfassen sollten, um diese Einstellungen vorzunehmen.

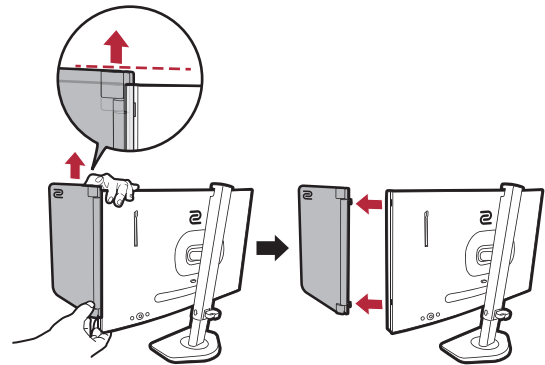


Die Blenden entfernen

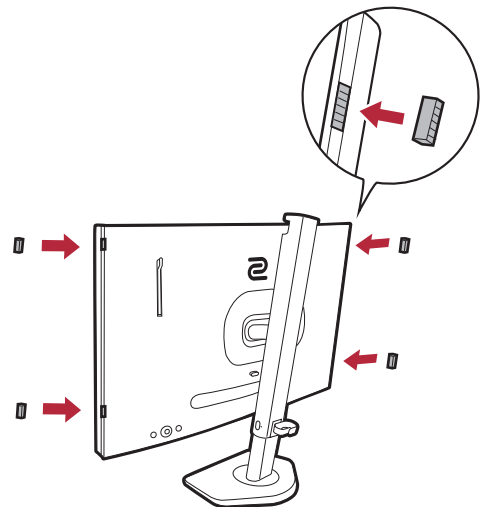
Bitte entfernen Sie die Hauben, bevor Sie den Monitor transportieren.

1. Nehmen Sie die Blenden ab.

Halten Sie die Oberseite des Monitors wie abgebildet, um ihn stabil zu halten. Heben Sie die Hauben nach oben und nehmen Sie sie vorsichtig ab.



2. Bringen Sie die Gummiabdeckungen wieder in den Öffnungen an.



Verwenden der Monitor-Montageeinheit (separat erhältlich)

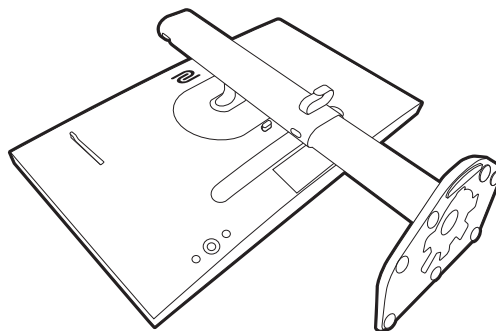
Auf der Rückseite Ihres LCD-Monitor gibt es einen VESA-Standard-Anschluss mit einem 100 mm-Muster, an den Sie eine Klammer zur Anbringung an einer Wand befestigen können. Lesen Sie bitte ausführlich die Warnhinweise, bevor Sie die Monitor-Montageeinheit installieren.

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.

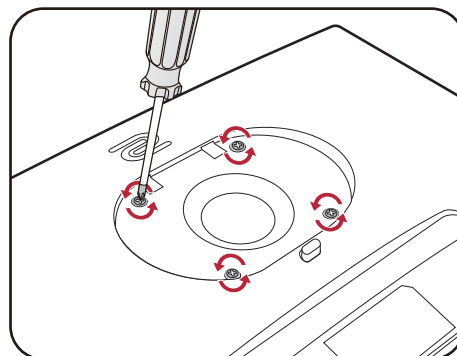
1. Entfernen Sie den Monitorständer.

Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten zeigend auf eine saubere gut gepolsterte Oberfläche. Entfernen Sie den Monitorständer wie in Schritt 1~2 unter [So trennen Sie den Monitorständer und den Sockel ab auf Seite 21](#) beschrieben.



2. 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.



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

3. 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.

Aktualisierung des Monitortreibers

Normalerweise funktioniert ein Monitor auch ohne die Installation eines Treibers mit einem Computer. Wenn Sie die folgenden Probleme haben, sollten Sie den Monitortreiber aktualisieren.

- Sie können die native Auflösung Ihres Monitors im Windows Betriebssystem nicht auswählen und haben ein verschwommenes Bild.
- Das Bild ist verzerrt.
- Sie können nicht die höchste Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors auswählen. Die höchste Bildwiederholfrequenz variiert je nach Modell. Informationen zur Bildwiederholfrequenz des erworbenen Modells finden Sie in den Produktspezifikationen auf der Webseite.

Diese Anweisungen beschreiben die manuelle Aktualisierung eines bereits existierenden Monitortreibers auf einem Computer, auf dem Microsoft Windows installiert ist. Aktuelle Tests haben die Kompatibilität mit den Betriebssystemen (OS) Windows 11 und Windows 10 nachgewiesen.

Wenn das Problem nach der Aktualisierung des Monitortreibers weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den örtlichen Kundendienst.



Der LCD Monitor-Treiber für Ihr Modell kann u.U. auch mit anderen Versionen von Windows funktionieren; zur Zeit des Schreibens dieser Anleitung hat BenQ jedoch noch keine Tests mit anderen Windows-Versionen durchgeführt. Wir können daher nicht garantieren, dass die Verwendung auch in diesen Systemen möglich ist.

Um den Monitortreiber zu installieren, müssen Sie die geeignete Informationsdatei (.inf) unter den heruntergeladenen Treiberdateien für das jeweilige Monitormodell auswählen. Windows wird dann die entsprechenden Treiberdateien installieren. Sie müssen nur das richtige Verzeichnis angeben.

Siehe:

- [Windows 11-System installieren auf Seite 30](#)
- [Windows 10-System installieren auf Seite 30](#)

Sie sollten die auf der lokalen Webseite angebotene Treibersoftware für den LCD-Monitor installieren, damit Sie den größten Nutzen von Ihrem Farb-LCD-Monitor haben. Siehe [Aktualisierung des Monitortreibers auf Seite 29](#) für weitere Einzelheiten.



Um den Namen des gekauften Modells herauszufinden, schauen Sie auf das Typenschild an der Rückseite des Monitors.

Herunterladen der Treiberdateien für den LCD-Monitor aus dem Internet

1. Laden Sie die korrekten Treiberdateien von zowiesupport.benq.com > **Downloads** oder **Download & FAQ** > Modellname > **Driver (Treiber)** herunter.
2. Extrahieren Sie die Treiberdateien in einen leeren Ordner. Merken Sie sich den Ort, an den Sie die Dateien extrahiert haben.

Windows 11-System installieren

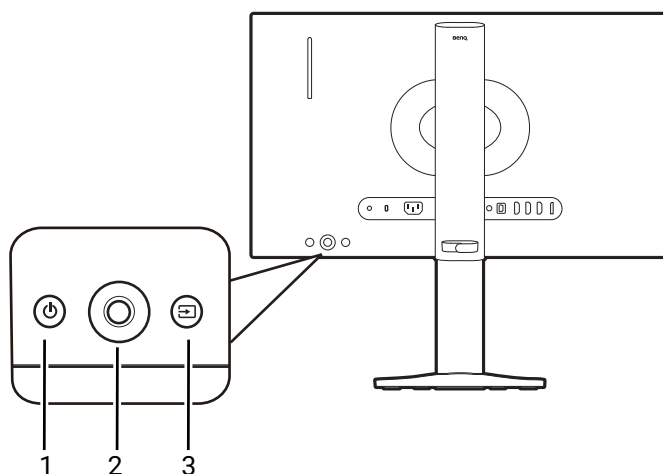
1. Suchen Sie nach den aus dem Internet heruntergeladenen Treiberdateien, wie es unter [Aktualisierung des Monitortreibers auf Seite 29](#) beschrieben wird.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die *.inf Datei und wählen Sie **Weitere Optionen anzeigen > Installieren** aus dem Menü.
3. Wenn das Fenster zur Benutzerkontensteuerung angezeigt wird, klicken Sie auf **Ja**, um der Anwendung zu erlauben, Änderungen an Ihrem Gerät vorzunehmen. Der Treiber wird nun installiert.
4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wählen Sie **Anzeigeeinstellungen > Erweiterte Anzeigeeinstellungen**, um zu überprüfen, ob ein neuer Treiber installiert ist. Überprüfen Sie Ihren Monitor unter **Anzeigeinformationen**. Klicken Sie auf **Adaptoreigenschaften anzeigen**, und klicken Sie dann auf die Registerkarte **Monitor** und die Schaltfläche **Eigenschaften**, um zu prüfen, ob der **Treiberanbieter** auf BenQ aktualisiert wurde.

Windows 10-System installieren

1. Suchen Sie nach den aus dem Internet heruntergeladenen Treiberdateien, wie es unter [Aktualisierung des Monitortreibers auf Seite 29](#) beschrieben wird.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die *.inf Datei und wählen Sie **Installieren** aus dem Menü.
3. Klicken Sie nach der Installation der Treiberdatei auf **OK**.

So stellen Sie den Monitor ein

Die Steuerpalette



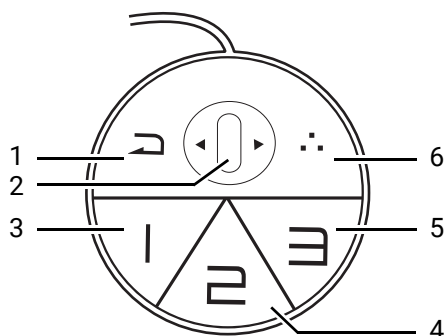
Nr.	Name	Beschreibung
1.	Ein/Aus-Taste	Schaltet die Stromversorgung ein oder aus.
2.	5-Wege-Steuerung	Ruft die Funktionen oder Menüpunkte gemäß den Anweisungen der Bildschirmsymbole auf. Siehe 5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb auf Seite 33 für weitere Informationen.
3.	Eingangstaste	Wechselt zu einer Liste von Eingabe Optionen.

Der S Switch

Neben den Steuerungstasten bietet S Switch ebenfalls einen schnelle Möglichkeit zur Steuerung und zum Zugriff auf die OSD (On Screen Display) Menüs.



- Sie müssen den S Switch vor der Verwendung an den Monitor anschließen. Folgen Sie den Anweisungen in [Schließen Sie den S Switch und das Videokabel an. auf Seite 18](#).
- Je nach den Einstellungen Ihres Monitors und der S Switch Quelle (d.h. ob es sich um ein Gerät der gleichen Produktserie handelt) können die S Switch Funktionen eingeschränkt sein und die verfügbaren Optionen variieren. Lesen Sie die Popup-Meldungen während des Anschlusses und des Betriebs sorgfältig durch.



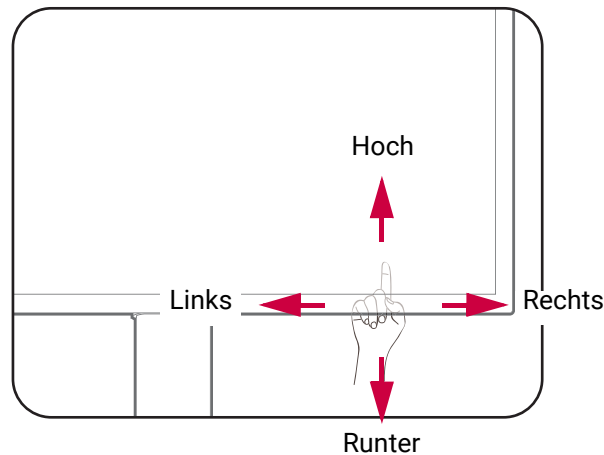
Nr.	Name	Funktion
1.	Zurück-Taste	• Rückkehr zum vorherigen Menü. • Beendet das OSD (On Screen Display) Menü. • 3 Sekunden lang gedrückt halten, um das aktuelle Menü zu schließen.
2.	Rad	• Nach oben scrollen: funktioniert auch mit . • Nach unten scrollen: funktioniert auch mit . • Nach rechts neigen: funktioniert auch mit . • Nach links neigen: funktioniert auch mit . • Auswahl eines Menüelements durch einmaliges Drücken.
3.	Spieler 1 Taste	• Drücken, um zu Spieler1 (Modus) umzuschalten. • 3 Sekunden lang drücken, um die angepassten Anzeigeeinstellungen für Spieler1 auf dem S Switch zu speichern.  Lesen Sie für erweiterte Funktionen Spielmodi von einem S Switch auf Ihren Monitor anwenden auf Seite 38, um mehr zu erfahren.
4.	Spieler 2 Taste	• Drücken, um zu Spieler2 (Modus) umzuschalten. • 3 Sekunden lang drücken, um die angepassten Anzeigeeinstellungen für Spieler2 auf dem S Switch zu speichern.  Lesen Sie für erweiterte Funktionen Spielmodi von einem S Switch auf Ihren Monitor anwenden auf Seite 38, um mehr zu erfahren.
5.	Spieler 3 Taste	• Drücken, um zu Spieler3 (Modus) umzuschalten. • 3 Sekunden lang drücken, um die angepassten Anzeigeeinstellungen für Spieler3 auf dem S Switch zu speichern.  Lesen Sie für erweiterte Funktionen Spielmodi von einem S Switch auf Ihren Monitor anwenden auf Seite 38, um mehr zu erfahren.
6.	S Switch Taste	Standardmäßig ist die Taste auch die Direkttaste für Eingabe. Gehen Sie zu Benutzer > S Switch Taste, um die Standardeinstellungen zu ändern. Siehe S Switch Taste auf Seite 55 für weitere Informationen.



- S Switch ist ausschließlich für bestimmte Modelle konzipiert. Schließen Sie ihn nicht an andere Geräte mit USB Anschlüssen an. Um kompatible Modelle zu finden, besuchen Sie ZOWIE.BenQ.com für Informationen zum XS250.
- Wenn Sie keinen S Switch anschließen, um auf die darauf gespeicherten Spielmodi zuzugreifen, synchronisieren Sie die Daten zwischen dem Monitor und dem S Switch, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Wenn Sie über den S Switch auf Profile zugreifen, finden Sie weitere Informationen unter [Spielmodi von einem S Switch auf Ihren Monitor anwenden auf Seite 38](#).

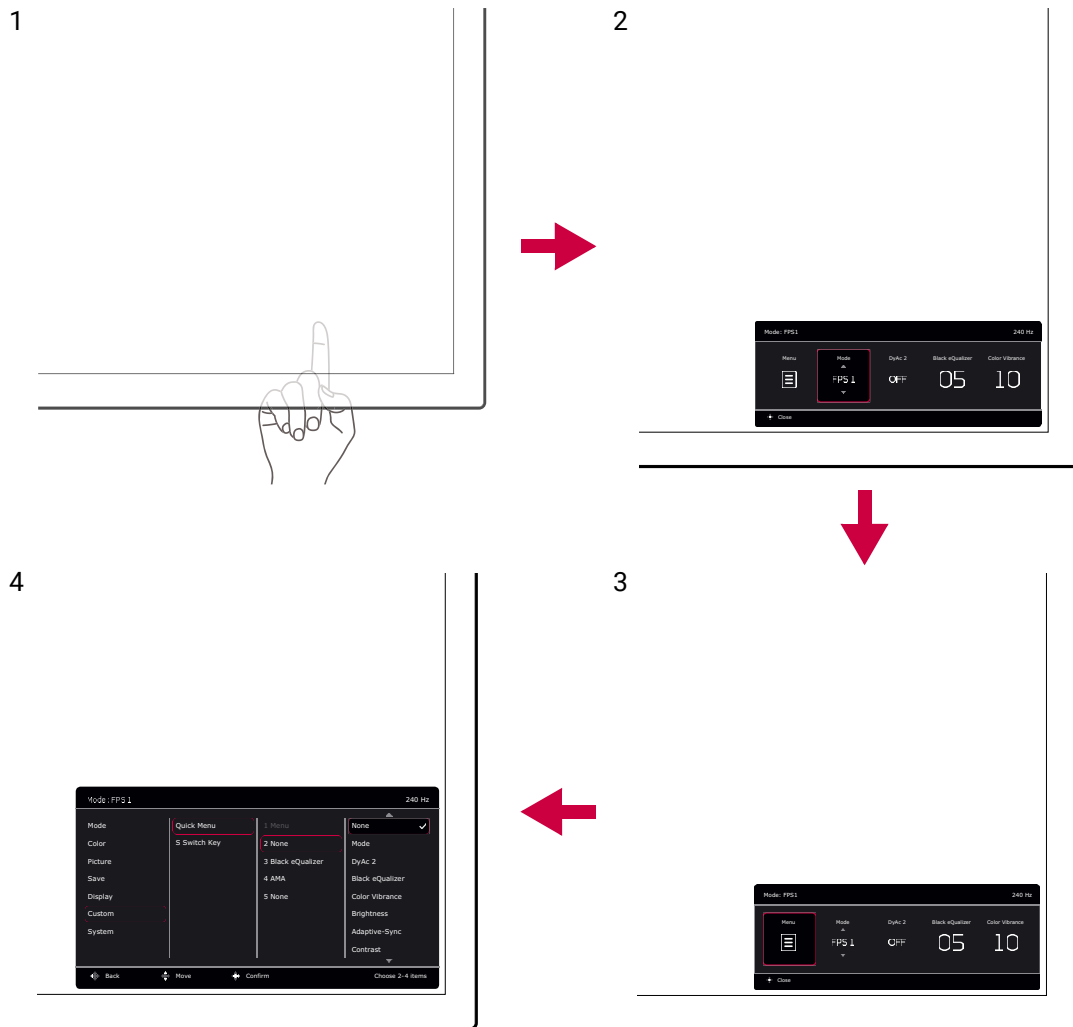
5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb

Die 5-Wege-Steuerung befindet sich hinten am Monitor. 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 (On Screen Display) Symbol	5-Wege-Steuerung Bedienung	Funktion
(Mit einem verfügbaren Videoeingang, aber ohne Aktivierung eines Menüs)		
N/A	Drücken Sie	Aktiviert das Schnellmenü .
(Wenn das Schnellmenü aktiviert wurde)		
	Nach links / rechts bewegen	Geht zur vorherigen / nächsten Menüeinstellung.
	Nach oben / unten bewegen	• Geht zum vorherigen / nächsten Menüelement. • Für die Erhöhung / Verringerung einer Einstellung.
	Mitte drücken	Bestätigt die Auswahl.
(Wenn das Hauptmenü aktiviert wurde)		
	Mitte drücken	Bestätigt die Auswahl.
	Nach rechts bewegen	• Aufruf von Untermenüs. • Bestätigt die Auswahl.
	Nach oben bewegen	• Geht zum vorherigen Menüpunkt. • Für die Bewegung nach oben/die Erhöhung einer Einstellung.
	Nach unten bewegen	• Geht zum nächsten Menüpunkt. • Dient der Bewegung nach unten/der Verringerung einer Einstellung.
	Nach links bewegen	• Rückkehr zum vorherigen Menü. • Beendet das OSD (On Screen Display) Menü.

Alle OSD (On Screen Display) Menüs können über die Controller Tasten erreicht werden. Sie können das OSD-Menü verwenden, um alle Einstellungen Ihres Monitors zu verändern. Verfügbare Menüoptionen können je nach Eingangsquelle, Funktion und Einstellung abweichen.



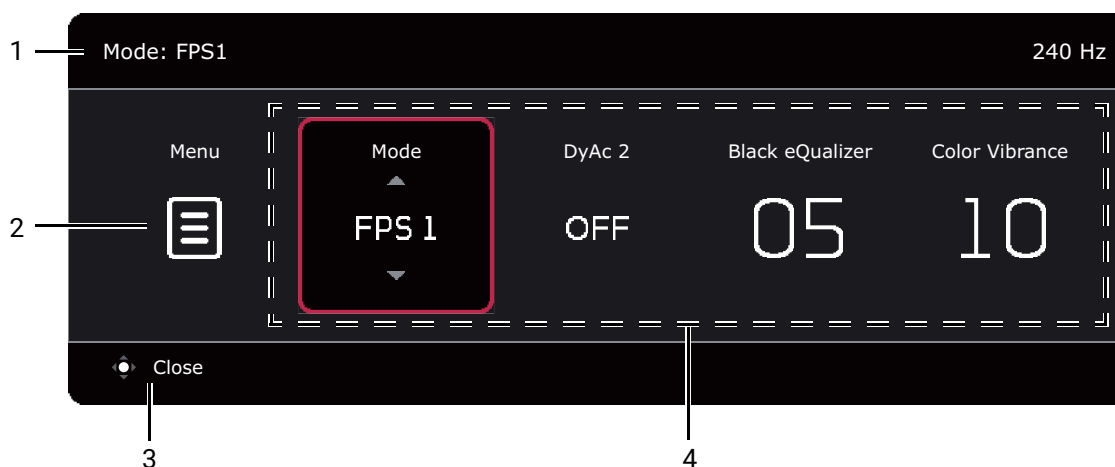
1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung.
2. Das **Schnellmenü** wird angezeigt.
3. Wählen Sie **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
4. Folgen Sie im Hauptmenü den Bildschirmsymbolen am unteren Rand des Menüs, um Einstellungen oder Auswahlen vorzunehmen. Weitere Einzelheiten über Menüoptionen finden Sie unter [Verwendung des Hauptmenüs auf Seite 42](#).

Arbeiten mit der Schnellmenü

Schnellmenü ist ein Schnellzugang für einige Monitoreinstellungen, die häufig angepasst werden. Es bietet auch den Zugriff auf das Hauptmenü.

- Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
- Drücken Sie auf  /  für unterschiedliche Einstellungen.

- Drücken Sie auf  / , um durch Menüoptionen zu blättern / Anpassungen vorzunehmen.
- Gehen Sie zu **Menü** und drücken Sie auf , um auf das Hauptmenü zuzugreifen.



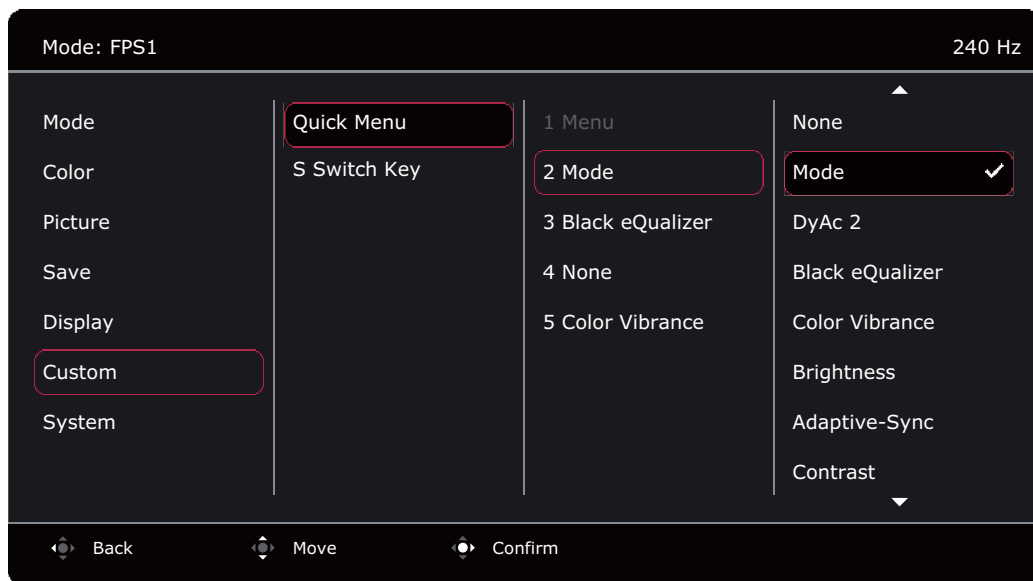
Nr.	Element	Beschreibung
1	Systeminformationen	Zeigt aktuelle Systeminformationen an, einschließlich Auflösung (nur ausgewählte Modelle), Aktualisierungsrate und Bildmodus.
2	Hauptmenü	Ruft das Hauptmenü auf. Siehe Verwendung des Hauptmenüs auf Seite 42 für weitere Informationen.
3	Anweisungen auf dem Bildschirm	Hinweise zur Bedienung.
4	Kurzeinstellungen	Informationen zur Anpassung des Einstellungsmenüs, die über das Schnellmenü aufgerufen werden können, finden Sie unter Anpassen des Schnellmenü auf Seite 35 .

Anpassen des Schnellmenü

Standardmäßig gibt es 4 Einstellungen, die im **Schnellmenü** angepasst und schnell geändert werden können. Ändern Sie die Einstellungen nach Bedarf.

1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung zum Aufruf von **Schnellmenü**.
2. Wechseln Sie nach **Menü** > **Benutzer** > **Schnellmenü**.
3. Der erste Punkt ist grau unterlegt und kann nicht geändert werden. Wählen Sie einen verfügbaren Punkt aus und drücken Sie  zur weiteren Auswahl.
4. Blättern Sie zu einem Punkt und drücken Sie  /  zur Bestätigung. Wenn Sie ein kurzes **Schnellmenü** bevorzugen, wählen Sie **Kein** für eine Einstellung, damit sie nicht im **Schnellmenü** angezeigt wird. Wählen Sie nicht denselben Punkt für 2 Einstellungen oder wählen Sie **Kein** für mehr als 2 Einstellungen. Ein Einstellungsmenü ist im **Schnellmenü** grau unterlegt, wenn es nicht von einem Bildmodus unterstützt wird.

5. Drücken Sie nach dem Vornehmen der Einstellung auf  um zum **Schnellmenü** zum ordnungsgemäßen Speichern zurückzukehren.



Einstellen des Anzeigemodus

Sie können den Anzeigemodus am Monitor anpassen, um Bilder mit einem anderen Seitenverhältnis als 16:9 und einer Größe anders als die Bildschirmgröße des von Ihnen erworbenen Modells anzuzeigen. Unter [Anzeigemodus auf Seite 52](#) finden Sie alle verfügbaren Optionen.

1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wechseln Sie nach **Menü > Anzeige > Anzeigemodus**.
3. Wählen Sie den passenden Anzeigemodus aus. Die Einstellung wird sofort wirksam.

Auswahl eines passenden Bildmodus

Der Monitor bietet verschiedene Bildmodi, die sich jeweils für unterschiedliche Bildtypen eignen. Die Anzeigeeinstellungen können vom Bildmodus gespeichert werden. Unter [Modus-Menü auf Seite 43](#) finden Sie alle verfügbaren Optionen.

1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wechseln Sie nach **Menü > Modus**.
3. Wählen Sie den passenden Bildmodus aus. Die Einstellung wird sofort wirksam.

Einrichtung Ihres eigenen Spielmodus

Der Monitor verfügt über verschiedene voreingestellte Bildmodi, die für Spiele geeignet sind. Sie können die entsprechenden Anzeigeeinstellungen auf Ihre Bedürfnisse ändern und speichern und ganz einfach zu Ihrem eigenen Spielmodus wechseln.



- Den S Switch während der Konfiguration der Spielmoduseinstellungen nicht einstecken oder abtrennen.
- Die folgenden Verfahren werden empfohlen, um Ihren Monitor und S Switch optimal zu nutzen. Weitere Einstellungen finden Sie unter [Speichern-Menü auf Seite 49](#). Im Allgemeinen werden Änderungen an den Anzeigeeinstellungen automatisch im aktuellen Modus des Monitors gespeichert. Für eine optimale Zusammenarbeit mit S Switch müssen Sie die Änderungen in einem Spielmodus speichern (**Spieler1** / **Spieler2** / **Spieler3**).

1. Stellen Sie sicher, dass der S Switch richtig an Ihren Monitor angeschlossen ist. Synchronisieren Sie die Daten zwischen dem Monitor und dem S Switch, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
2. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
3. Stellen Sie sicher, dass die **S Switch synch.** Funktion unter **Menü > Speichern > Speichern unter > S Switch synch.** ausgewählt ist. Auf diese Weise bleiben die Spielmodi von Monitor und S Switch stets synchronisiert.
4. Stellen Sie die entsprechenden verfügbaren Einstellungen in den verschiedenen OSD-Menüs ein.
5. Gehen Sie zu **Menü > Speichern > Speichern unter > Monitor** und wählen Sie einen Spielmodus (**Spieler1** / **Spieler2** / **Spieler3**), um die Änderungen zu speichern. Die Anzeigeanpassungen werden für den ausgewählten Modus sowohl auf dem Monitor als auch auf dem S Switch übernommen und gespeichert.

Um jederzeit in den benutzerdefinierten Spielmodus zu wechseln, drücken Sie eine der Tasten für den bevorzugten Spielmodus (mit 1~3 gekennzeichnet) auf dem S Switch. Alternativ können Sie auch zu **Menü > Modus** gehen und den bevorzugten Spielmodus auswählen.

Arbeiten mit Profile to Go von S Switch

Nach dem Speichern der angepassten Monitoreinstellungen auf dem S Switch können Sie die Einstellungen auch auf anderen LCD Monitoren mit demselben Modellnamen nutzen. Es müssen keine Treiber installiert werden und hilft bei der schnellen Anwendung von Spielmodi.

Spielmodus auf S Switch speichern

Die Einstellungen für Spielmodustasten (mit 1~3 beschriftet) auf dem S Switch sind mit den Spielmodi (**Spieler1** / **Spieler2** / **Spieler3**) unter **Modus** auf Ihrem Monitor identisch. Sie können die Speichereinstellung ändern oder mehrere Spielmodi unabhängig voneinander auf dem S Switch speichern.

Es gibt mehrere Möglichkeiten, einen Spielmodus auf dem S Switch zu speichern.

- Aktivieren Sie **S Switch synch.**, damit die Spielmodi immer automatisch zwischen dem Monitor und dem S Switch synchronisiert werden: **Menü > Speichern > Speichern unter > S Switch synch.**
- (Wenn **S Switch synch.** deaktiviert ist) Die benutzerdefinierten Einstellungen nur auf dem S Switch speichern: **Menü > Speichern > Speichern unter > S Switch.**
- (Wenn **S Switch synch.** deaktiviert ist) Manuelles Speichern eines Spielmodus auf dem S Switch: halten Sie 3 Sekunden lang eine Spielmodustaste (mit 1~3 gekennzeichnet) auf dem S Switch gedrückt, nachdem Sie die Anzeige eingestellt haben.



Wenn **Menü > Speichern > Speichern unter > S Switch** nicht verfügbar ist, deaktivieren Sie zuerst die **S Switch synch.** Funktion unter **Menü > Speichern > Speichern unter > S Switch synch.**

Spielmodi von einem S Switch auf Ihren Monitor anwenden

Abgesehen von den Standard- und den angepassten Einstellungen, die auf Ihrem Monitor vorgenommen wurden, können Sie über S Switch schnell Einstellungen von anderen Monitoren mit dem gleichen Modellnamen importieren.

Spielmodi auf den Monitor anwenden und speichern

1. Verbinden Sie einen S Switch mit neuen Spielmodi von einem anderen Monitor mit dem gleichen Modellnamen mit Ihrem Monitor.
2. Synchronisieren Sie den Monitor und den S Switch nicht, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
3. Drücken Sie die Taste des bevorzugten Spielmodus (1~3) auf dem S Switch, um den Modus auf den Monitor anzuwenden.
4. Gehen Sie zu **Menü > Speichern > Speichern unter > Monitor** und wählen Sie einen Spielmodus (**Spieler1 / Spieler2 / Spieler3**), um die angewendeten Einstellungen zu speichern. Dadurch wird der ausgewählte Spielmodus auf dem Monitor überschrieben.

Spielmodi auf den Monitor anwenden, aber nicht speichern

1. Verbinden Sie einen S Switch mit neuen Spielmodi von einem anderen Monitor mit dem gleichen Modellnamen mit Ihrem Monitor.
2. Synchronisieren Sie den Monitor und den S Switch nicht, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
3. Drücken Sie die Taste des bevorzugten Spielmodus (1~3) auf dem S Switch, um den Modus auf den Monitor anzuwenden.



- Wenn Sie beim Anschließen des S Switch die Daten zwischen dem Monitor und dem S Switch synchronisieren, werden die Spielmodi auf dem S Switch mit den Monitoreinstellungen überschrieben.
- Eine Systemzurücksetzung oder Moduszurücksetzung wird den Monitor und entsprechende S Switch Einstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen. Trennen Sie den S Switch zuerst ab, wenn Sie die Spielmoduseinstellungen behalten möchten. Lesen Sie für das Zurücksetzen [Modus zurücksetzen auf Seite 59](#) oder [Vorgabe auf Seite 59](#), um weitere Informationen zu erhalten.



Laden Sie alternativ **XL Setting to Share™** von ZOWIE.BenQ.com > **Monitor** herunter, um Spielmoduseinstellungen ganz einfach auf kompatible Monitore herunterzuladen.

Dynamische Genauigkeit anpassen (DyAc 2)

Die Funktion Dyn. Genauigkeit bietet Bewegungsstabilität in Spielen.

1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wechseln Sie nach **Menü > Bild > DyAc 2**.

Aktivieren der variablen Aktualisierungsrate (VRR)

Ihr Monitor unterstützt die Technologie der variablen Aktualisierungsrate (VRR), mit der Tearing, Stottern und Ruckeln beim Spielen vermieden werden können.

1. Verwenden Sie eine kompatible Grafikprozessoreinheit (GPU) mit dem entsprechenden Treiber. Erkunden Sie sich auf der Webseite Ihres GPU Herstellers nach unterstützten Technologien.
2. Stellen Sie eine Verbindung mit der DisplayPort oder HDMI Buchse^(*) her. Siehe [Schließen Sie den S Switch und das Videokabel an. auf Seite 18](#) für weitere Informationen.
3. Wechseln Sie nach **System > Adaptive-Sync** und wählen Sie **EIN**. Achten Sie auf die Meldungen auf dem Bildschirm, bevor die Funktion umschaltet.
4. Stellen Sie sicher, dass Ihr Grafikprozessor und Ihre Spielkonsole VRR über den HDMI Anschluss Ihres Monitors unterstützen. Aktivieren Sie die VRR Funktion in den Einstellungen des Grafikprozessors oder der Spielkonsole.



- Wir empfehlen Ihnen, den Treiber Ihres Grafikprozessors und Ihres Betriebssystems auf die neueste Version zu aktualisieren, um mögliche Kompatibilitätsprobleme zu vermeiden.
- Da es unterschiedliche Typen und Spezifikationen von Grafikprozessoren gibt, wenden Sie sich bei Fragen zur VRR Leistung bitte an den Hersteller Ihres Grafikprozessors.
- (*): (XL2546X/XL2546X+/XL2566X+) HDMI 2.0 Ports unterstützen Adaptive-Sync nur für AMD Grafikkarten.
(XL2586X/XL2586X+) Stellen Sie sicher, dass Ihr Grafikprozessor HDMI 2.1 VRR unterstützt.

Verwendung von Skalierung

Sie können die Größe der Anzeige mit **Skalierung** ändern.

1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wechseln Sie nach **Menü > Anzeige > Skalierung**.



Die Anzeige kann während der Größenänderung mitunter unruhig sein. Dies ist eine normale Erscheinung und sollte nicht als ein Herstellungsfehler angesehen werden.

Ersteinrichtung für das Spielen von Spielen mit einer höheren Aktualisierungsrate

Sie können den Monitor optimieren, um Ihr Spielerlebnis zu steigern. Sie möchten vielleicht mit den folgenden Schritten beginnen.

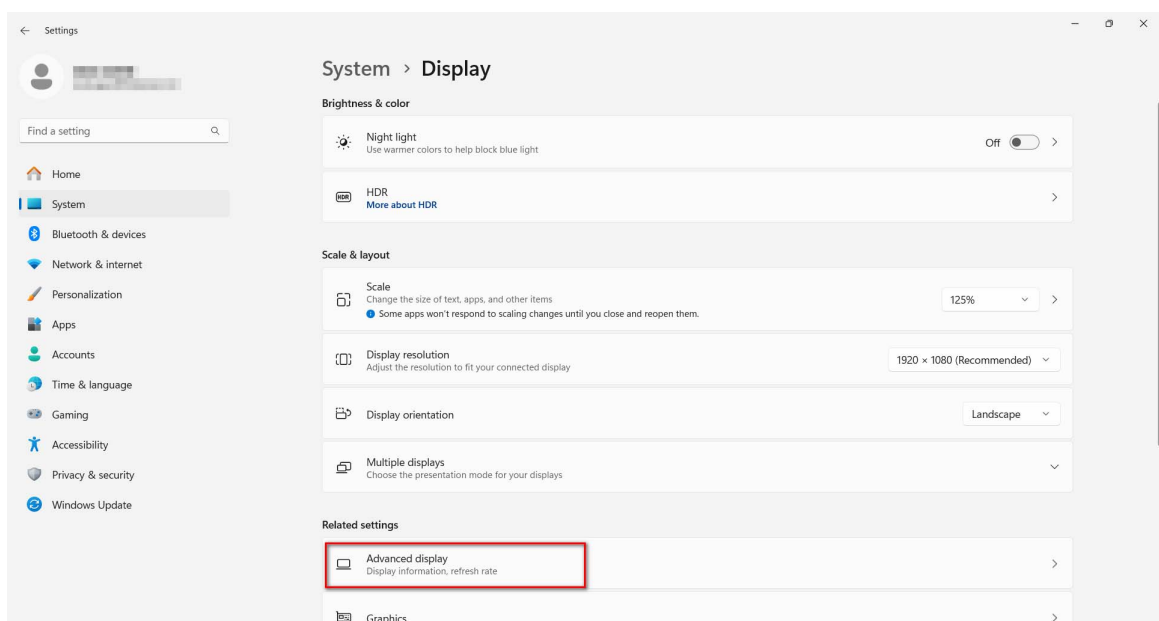
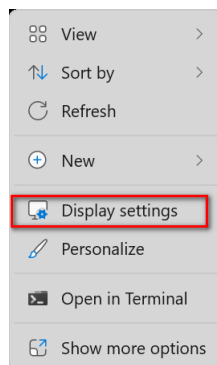


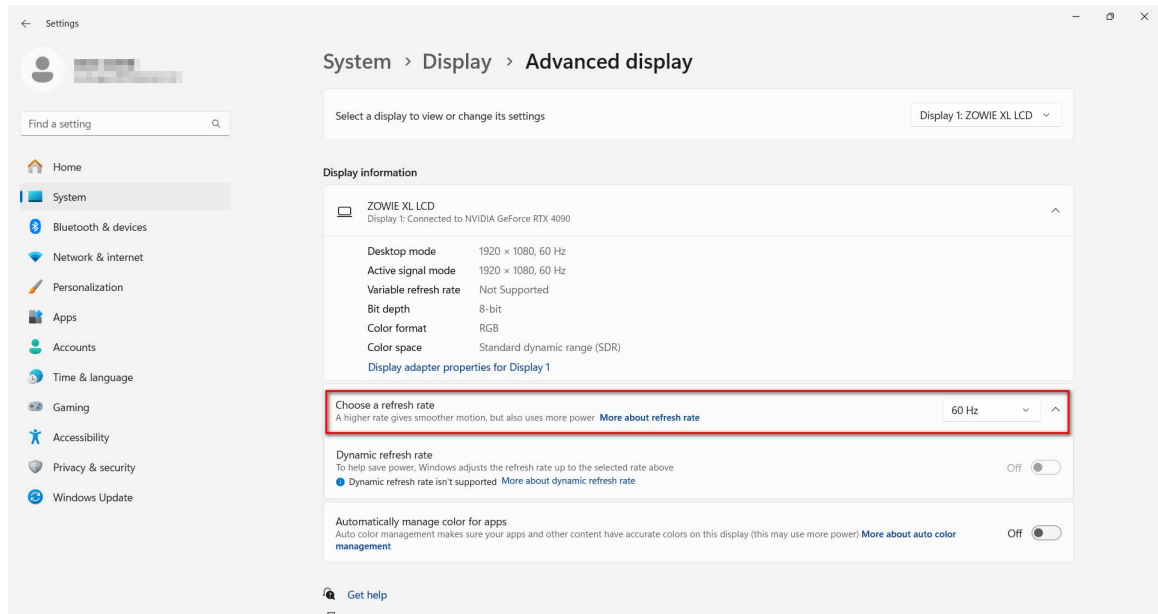
Die verfügbaren Timings variieren je nach Modell und Eingangsquelle. Laden Sie die **Resolution file (Auflösungsdatei)** von der Webseite herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Weitere Informationen finden Sie unter "Voreingestellte Anzeigemodi" in der **Resolution file (Auflösungsdatei)**.



Abhängig vom Betriebssystem auf Ihrem PC gibt es verschiedene Maßnahmen, um die Bildwiederholfrequenz einzustellen. Weitere Einzelheiten können Sie in der Hilfedokumentation Ihres Betriebssystems finden.

1. Stellen Sie den Monitor auf eine höhere Aktualisierungsrate ein. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wählen Sie **Anzeigeeinstellungen > Erweiterte Einstellungen**. Ändern Sie die Bildschirmmanzeige auf die gewünschte Rate von **Eine Aktualisierungsrate wählen**. Klicken Sie anschließend auf **Übernehmen** und **Ja**, um die Änderung zu bestätigen. Die verfügbaren Optionen können sich je nach gekauftem Modell unterscheiden.





2. Rufen Sie das Setup Menü in Ihrem Spiel auf und ändern Sie die Bildrate oder die Bildschirmaktualisierungsrate auf dieselbe Rate, die Sie im vorherigen Schritt für das Windows Betriebssystem eingestellt haben. Weitere Einzelheiten können Sie in der Hilfedokumentation Ihres Spiels finden.
3. Um zu überprüfen, ob die Bildschirm-Aktualisierungsrate geändert wurde, gehen Sie zum **Schnellmenü** Ihres Monitors und überprüfen Sie die Systeminformationen.



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 Grafikprozessor die maximale Aktualisierungsrate des Monitors unterstützt.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Spiel die maximale Aktualisierungsrate des Monitors unterstützt.



(nur XL2586X/XL2586X+)

Wenn die angebotene maximale Aktualisierungsrate in Ihren Menüs nicht verfügbar ist, führen Sie zunächst die oben aufgeführten Überprüfungen durch, und fahren Sie dann mit den folgenden Anweisungen fort.

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Betriebssystem Windows 11 oder höher ist und auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Gehen Sie auf Ihrem Monitor zu **System > Andere Einstell. > EDID-Einstellungen** und stellen Sie sicher, dass er auf **540 Hz/600 Hz** gestellt ist. Siehe [EDID-Einstellungen auf Seite 58](#) für weitere Informationen.

Verwendung des Hauptmenüs

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

Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen und wählen Sie **Menü**, um auf das Hauptmenü zuzugreifen. Siehe [5-Wege-Steuerung und grundlegender Menübetrieb auf Seite 33](#) für 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.



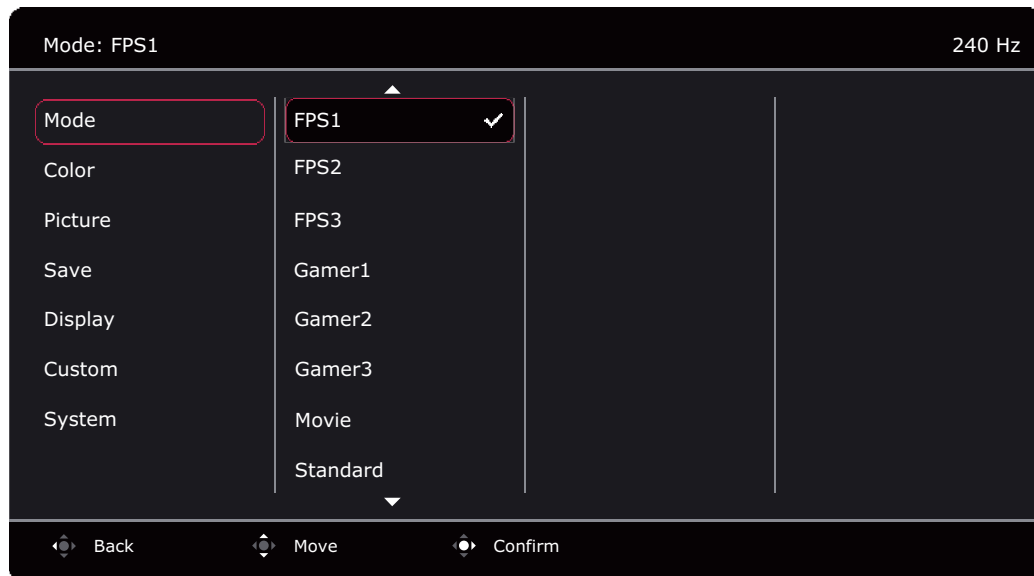
Die OSD (On Screen Display) Menüsprachen können sich von denen des an Ihrem Ort ausgelieferten Produkts unterscheiden. Siehe [Sprache auf Seite 57](#) unter **System** und **OSD-Einst.** für weitere Informationen.

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

- [Modus-Menü auf Seite 43](#)
- [Farbe-Menü auf Seite 45](#)
- [Bild-Menü auf Seite 47](#)
- [Speichern-Menü auf Seite 49](#)
- [Anzeige-Menü auf Seite 51](#)
- [Benutzer-Menü auf Seite 54](#)
- [System-Menü auf Seite 56](#)

Modus-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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.

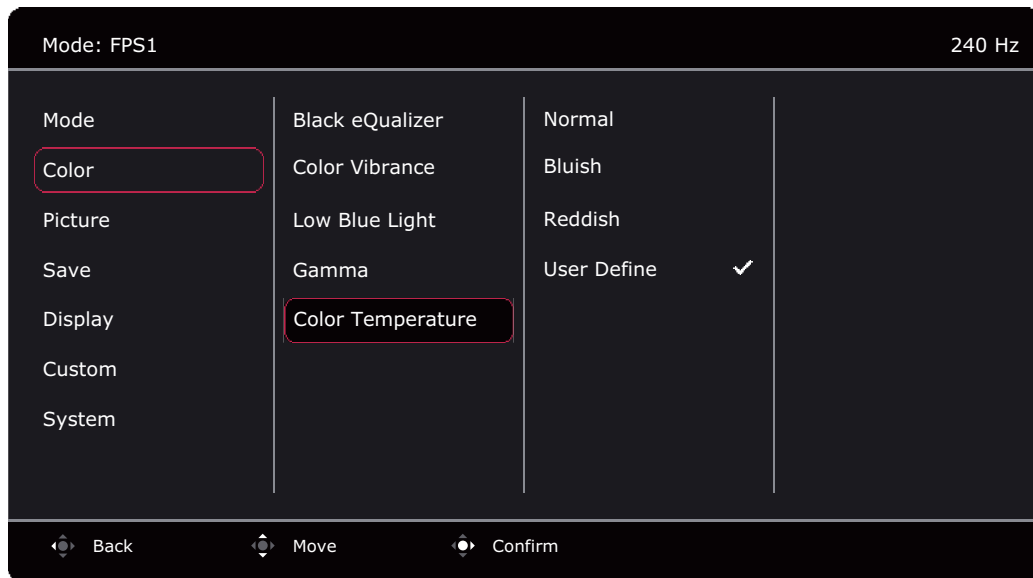


1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Modus**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  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
Modus	Wählen Sie den Bildmodus, der sich am besten für die Art von Bildern eignet, die auf dem Bildschirm angezeigt werden.		
	 Der Standardbildmodus ist FPS1 (für FPS Spiele). Ändern Sie ggf. die Einstellung.		
	 Die Bildmodi sind nicht auswählbar, wenn ECO Einstellung in System aktiviert ist.		
	FPS1	Für das Spielen von FPS (First Person Shooting) Spielen. Dieser Modus ist für CS2 optimiert.	
	FPS2	Für das Spielen von FPS (First Person Shooting) Spielen. Dieser Modus ist für VALORANT optimiert.	
	FPS3	Für das Spielen von FPS (First Person Shooting) Spielen. Dieser Modus ist für APEX optimiert.	
	Spieler1	 Weitere Einzelheiten zur Einstellung eines Spielmodus finden Sie unter Einrichtung Ihres eigenen Spielmodus auf Seite 37 .	
	Spieler2		
	Spieler3		
	Film	Für das Ansehen von Videos.	
	Standard	Für normale PC-Anwendung.	

Farbe-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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



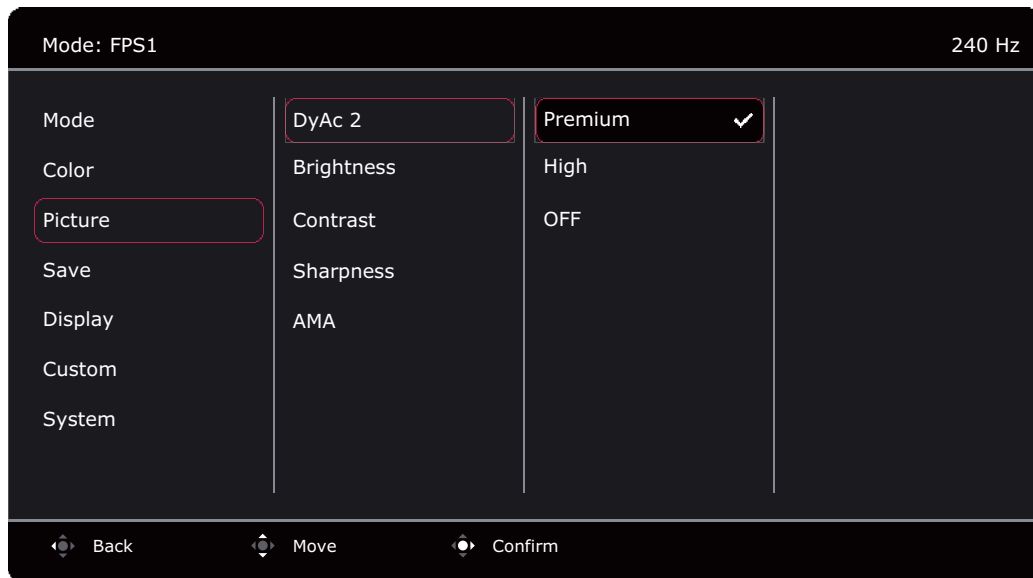
1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Farbe**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  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
Black eQualizer	Verstärkt dunkle Schatten durch Erhöhen der Helligkeit ohne die von hellen Schatten zu ändern.  Wenn das Bild zu hell ist oder kaum dunkle Schatten enthält, hat die Einstellung des Wertes für Black eQualizer keinen großen Effekt auf das Bild.	0 ~ 20

Element	Funktion		Bereich
Color Vibrance	Bietet verschiedene Farbeinstellungen. Nach der Anwendung können Sie einige der Farbeinstellungen in den entsprechenden Menüs anpassen. Verwenden Sie den Schieberegler, um die Gesamtfarbeeinstellung und den Farbton anzupassen. Gehen Sie zu Erweitert Defin., um die Sättigung der 6 Hauptfarben fein abzustimmen.		• 0 ~ 20 • Erweitert Defin.
Low Blue Light	Verringert das blaue Licht des Bildschirms, um Ihre Augen vor blauem Licht zu schonen.  Die Menge des reduzierten blauen Lichts in den Modi für low blue light (wenig blaues Licht) variiert und wurde speziell für das angegebene Szenario eingestellt. Wählen Sie einen Modus, der Ihren Bedürfnissen entspricht.		0 ~ 10
Gamma	Passen Sie hiermit die Ton-Leuchtdichte an.		• 1 • 2 • 3 • 4 • 5
Farbtemperatur	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-Industrie-Standard für weiße Farbe voreingestellt.	
	Rötlich	Wendet einen warmen Ton auf das Bild an. Dies ist ab Werk auf den Nachrichtendruck-Standard für weiße Farbe voreingestellt.	
	Benutzerdef.	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.)	• R (0 ~ 100) • G (0 ~ 100) • B (0 ~ 100)

Bild-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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



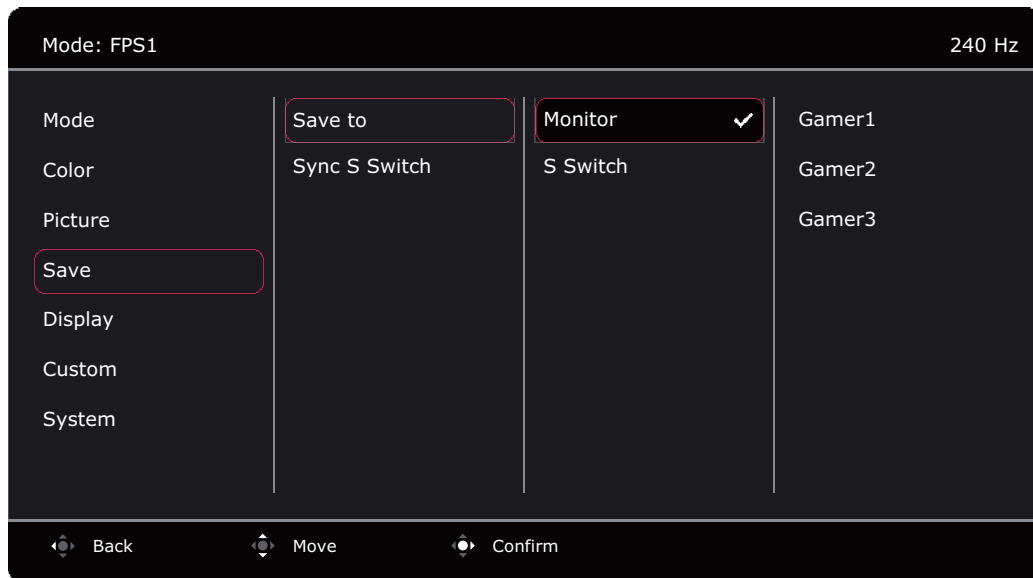
1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie oder zur Auswahl von **Bild**.
4. Wählen Sie zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend oder zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie oder zum 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
DyAc 2	Die Funktion Dyn. Genauigkeit bietet Bewegungsstabilität in Spielen. Diese Funktion wird nur empfohlen, wenn die Bildwiederholfrequenz 100 Hz oder höher ist.	• Premium • Hoch • AUS
Helligkeit	Stellt die Balance zwischen hellen und dunklen Schattierungen her.	0 ~ 100
Kontrast	Stellt das Ausmaß des Unterschieds zwischen Helligkeit und Dunkelheit ein.	0 ~ 100

Element	Funktion	Bereich
Scherpte	Stellt die Klarheit und Sichtbarkeit der Konturen von Motiven im Bild ein.	1 ~ 10
AMA	Verbessert die Graustufen-Reaktionszeit der LCD-Fläche.  Nach Änderung und Speicherung wird die Einstellung sofort wirksam und gilt für alle Modi.	• Premium • Hoch • Anpassen • AUS

Speichern-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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.

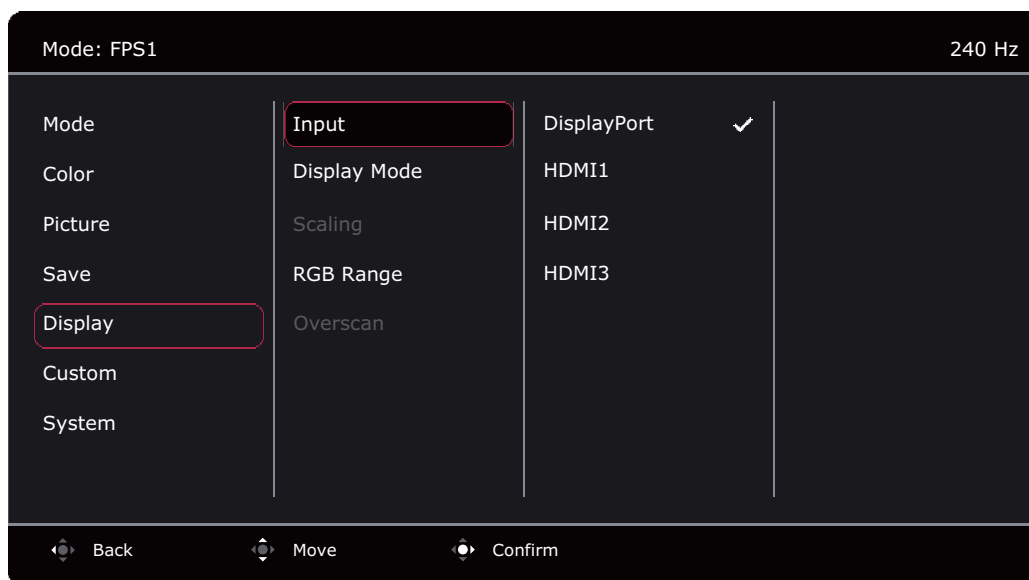


1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Speichern**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden 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
Speichern unter	Legt fest, wo ein neuer Satz von benutzerdefinierten Anzeigeeinstellungen gespeichert wird. Speichert einen neuen Satz benutzerdefinierter Anzeigeeinstellungen.  Siehe Einrichtung Ihres eigenen Spielmodus auf Seite 37 für Informationen über die Anwendung des Spielmodus.  S Switch ist nicht verfügbar, wenn S Switch synch. aktiviert ist. Änderungen an den Spielmodi (Spieler1 / Spieler2 / Spieler3) werden automatisch zwischen dem Monitor und dem S Switch synchronisiert.	• Monitor • S Switch
S Switch synch.	Legt fest, ob die Spielmodi (Spieler1 / Spieler2 / Spieler3) immer zwischen dem Monitor und dem S Switch synchronisiert werden sollen. Die auf dem Monitor vorgenommenen Anzeigeeinstellungen werden nicht automatisch auf dem S Switch gespeichert, es sei denn, Sie erlauben dies.	• EIN • AUS

Anzeige-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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie oder zur Auswahl von **Anzeige**.
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 .

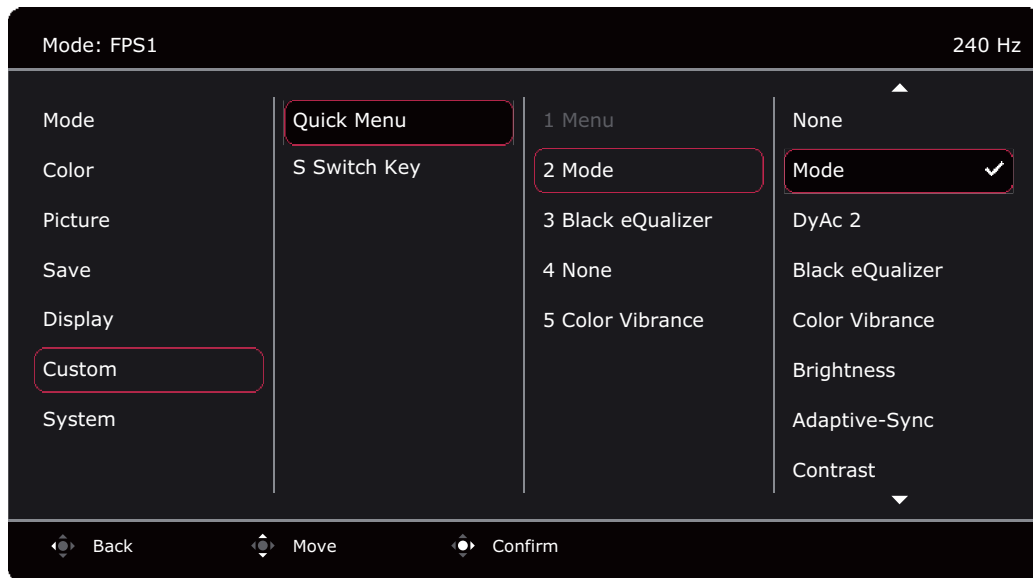
Element	Funktion	Bereich
Eingabe	Verwenden Sie diese Funktion, um den Eingang einzustellen, der sich für Ihren Videokabelverbindungstyp eignet.	• DisplayPort • HDMI1 • HDMI2 • HDMI3

Element	Funktion		Bereich
Anzeigemodus	Diese Funktion ermöglicht die Anzeige in einem anderen Seitenverhältnis als 16:9, ohne dass es zu geometrischer Verzerrung kommt.		
	 Die Optionen unter Anzeigemodus unterscheiden sich je nach Eingangssignalquelle.		
	 Abhängig von Ihrer Auswahl von Modus ist eine unterschiedliche Anzeigemodus Option voreingestellt. Ändern Sie ggf. die Einstellung.		
	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.	
	17" (4:3)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 17" Monitor mit einem Seitenverhältnis von 4:3 an.	
	19" (4:3)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 19" Monitor mit einem Seitenverhältnis von 4:3 an.	
	19" (5:4) (nur XL2546)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 19" Monitor mit einem Seitenverhältnis von 5:4 an.	
	19"B (16:10)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 19"B Monitor mit einem Seitenverhältnis von 16:10 an.	
	21,5" (16:9)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 21,5" Monitor mit einem Seitenverhältnis von 16:9 an.	
	22"B (16:10)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 22"B Monitor mit einem Seitenverhältnis von 16:10 an.	
23"B (16:9)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 23"B Monitor mit einem Seitenverhältnis von 16:9 an.		

Element	Funktion		Bereich
	23,6"B (16:9)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 23,6"B Monitor mit einem Seitenverhältnis von 16:9 an.	
	24"B (16:9) (nur XL2546)	Zeigt das Eingangsbild wie auf einem 24"B Monitor mit einem Seitenverhältnis von 16:9 an.	
Skalierung	Stellt die Anzeigegröße auf Ihre bevorzugte Maße ein.  Nicht verfügbar, wenn Anzeigemodus auf Voll oder Seitenverhältnis eingestellt ist. Bei anderen Modi (außer 1:1), kann jeder Modus mit seinen letzten Skalierungseinstellungen als Schnellzugriff gespeichert werden.  Wenn Anzeigemodus 1:1 ist (und die Auflösung der Eingangsquelle geringer als 1920 x 1080 ist), werden die letzten 3 Skalierungseinstellungen (in unterschiedlichen Auflösungen der Eingangsquelle) für direkten Zugriff gespeichert.		0 ~ 100
RGB-Bereich	Bestimmt den Bereich der Farbskalen. Wählen Sie eine Option, welche mit der RGB-Bereichseinstellung auf dem angeschlossenen Gerät übereinstimmt.		• Aut. Erk. • RGB (0~255) • RGB (16~235)
Overscan	Vergrößert das Eingangsbild etwas. Verwenden Sie diese Funktion, um störendes Rauschen an den Kanten des Bildes auszublenden.		• EIN • AUS

Benutzer-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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.

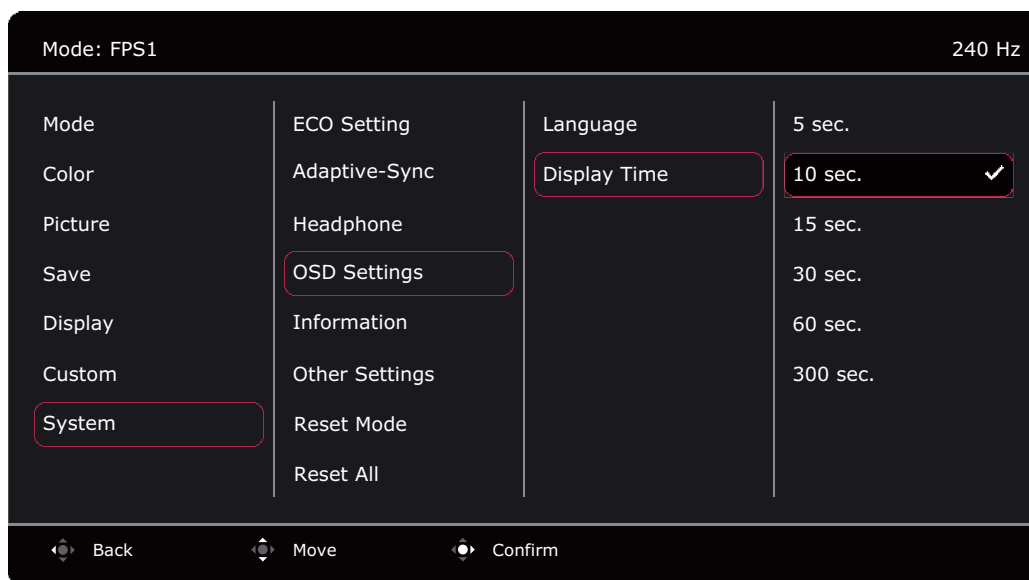


1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
2. Wählen Sie **Menü** aus dem **Schnellmenü**.
3. Verwenden Sie  oder  zur Auswahl von **Benutzer**.
4. Wählen Sie  zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend  oder  zur Auswahl eines Menüelements.
5. Verwenden Sie  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
Schnellmenü	Legt 2 bis 4 Einstellungen fest, die häufig im Schnellmenü angepasst werden können. Wählen Sie nicht denselben Punkt für 2 Einstellungen oder wählen Sie Kein für mehr als 2 Einstellungen. Siehe Anpassen des Schnellmenü auf Seite 35 für weitere Informationen.	• Kein • Modus • DyAc 2 • Black eQualizer • Color Vibrance • Helligkeit • Adaptive-Sync • Kontrast • Eingabe • Low Blue Light • Gamma • Scherpte • AMA
S Switch Taste	Stellt die Funktion ein, die über die S Switch Taste des S Switch aufgerufen werden soll. Siehe Der S Switch auf Seite 31 für die Lage der Taste. Wählen Sie zuerst eine Kategorie aus und wählen Sie bis zu 3 Optionen, auf die Sie über diese Taste zugreifen können.	• Modus • DyAc 2 • AMA • Eingabe • Erweitert Defin.

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 (On Screen Display) Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.



1. Drücken Sie die 5-Wege-Steuerung, um das **Schnellmenü** aufzurufen.
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
ECO Einstellung	Bietet verschiedene Bereiche für die Bildschirmhelligkeit. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird die maximale Helligkeit begrenzt, um weniger Strom zu verbrauchen. Deaktivieren Sie diese Funktion, um die optimalen Farbeinstellungen Ihres Monitors zu nutzen.	• EIN • AUS

Element	Funktion		Bereich
Adaptive-Sync	Aktiviert/Deaktiviert die variable Aktualisierungsrate (VRR).  Achten Sie auf die Meldungen auf dem Bildschirm, bevor die Funktion umschaltet.  Nach Änderung und Speicherung wird die Einstellung sofort wirksam und gilt für alle Modi.		• EIN • AUS
Kopfhörer	Lautstärke	Dient der Lautstärkeregelung.  Wegen der grafischen Einschränkung einiger Grafikkarten könnte die Kopfhörerbuchse am Monitor kein Audiosignal ausgeben. Um in diesem Fall ein Audiosignal auszugeben, verwenden Sie bitte die Kopfhörerbuchse am PC.	0 ~ 100
	Stumm	Hiermit können Sie den Ton deaktivieren.	• EIN • AUS
OSD-Einst.	Sprache	Legt die Sprache des OSD (On Screen Display) Menüs fest.  Die in Ihrem OSD (On Screen Display) gezeigten Sprachoptionen können sich von den auf der rechten Seite gezeigten unterscheiden, was vom Produkt abhängt, das in Ihrer Region ausgeliefert wird.	• English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Česky • Magyar • Hrvatski • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • العربية • 日本語 • 한국어 • 繁體中文 • 简体中文

Element	Funktion		Bereich
	Anzeigezeit	Stellt die Anzeigezeit des OSD (On Screen Display) Menüs ein.	• 5 Sek. • 10 Sek. • 15 Sek. • 30 Sek. • 60 Sek. • 300 Sek.
Informationen	Zeigt die Produktinformationen an.		• Modellname • Eingabe • Optimale Auflösung (am besten mit dem Monitor) • Adaptive-Sync
Andere Einstell.	EDID-Einstellungen (nur XL2586X/ XL2586X+)	Legt die maximale Aktualisierungsrate des Bildschirms fest, die in den Anzeigeeinstellungen von Windows und der Grafikkarte verfügbar ist. Beachten Sie, dass das System bei Auswahl von 500 Hz/360 Hz die Option 540 Hz/600 Hz in den Windows/Grafikkarten Anzeigeeinstellungen ausblenden wird.	• 540 Hz/ 600 Hz • 500 Hz • 360 Hz (nur XL2586X+)
	Summer	Schaltet den Ton der Steuerungstasten ein oder aus.	• EIN • AUS
	Aut. Eing.-Wechs.	Für die automatische Erkennung der verfügbaren Eingangsquelle.	• EIN • AUS
	Auto-Abschaltung	Stellt die Zeit für die automatische Ausschaltung des Monitors im Stromsparmmodus ein.	• AUS • 10 Min. • 20 Min. • 30 Min.

Element	Funktion		Bereich
	Tiefschlaf	Aktiviert/Deaktiviert den Tiefschlafmodus (Energiesparmodus) durch Ausschalten des Monitors. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wechselt der Monitor durch Drücken des Netzschalters in den Tiefschlafmodus und verbraucht weniger Strom. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, schaltet der Monitor die Hintergrundbeleuchtung aus, ohne in den Tiefschlafmodus zu wechseln, wenn Sie den Netzschalter drücken.	• EIN • AUS
	LED Anzeige	Regelt die Helligkeit der LED-Anzeige.	• EIN • AUS
Modus zurücksetzen	Setzt den aktuellen oder alle Bildmodi zurück.		
	Aktueller Modus	Setzt den aktuellen Bildmodus zurück.  (Gilt, wenn Speichern > S Switch synch. aktiviert ist) Wenn der aktuelle Modus Spieler1 / Spieler2 / Spieler3 und ein S Switch an den Monitor angeschlossen ist, wird derselbe Modus am Monitor und S Switch zurückgesetzt.	• JA • NEIN
	Alle Modi	Setzt alle Bildmodi zurück.  (Gilt, wenn Speichern > S Switch synch. aktiviert ist) Wenn ein S Switch während der Durchführung dieser Aktion an Ihren Monitor angeschlossen ist, werden die auf dem S Switch gespeicherten Einstellungen ebenfalls zurückgesetzt.	• JA • NEIN
Vorgabe	Stellt alle Modus-, Farb- und Geometrie-einstellungen auf die Standardwerte ab Werk zurück.  Wenn ein S Switch während der Durchführung dieser Aktion an Ihren Monitor angeschlossen ist, werden die auf dem S Switch gespeicherten Einstellungen ebenfalls zurückgesetzt. Trennen Sie den S Switch zuerst ab, wenn Sie die Spielmoduseinstellungen behalten möchten.		• JA • NEIN

Fehlerbehebung

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

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 zowiesupport.benq.com für weiteren Support und lokalen Kundendienst auf.



zowiesupport.benq.com > **Downloads** oder **Download & FAQ** > Modellname

Bilder

- ? Das Bild hat eine falsche Farbtönung.
- ✓ Es ist gelb-, blau- oder rosastichig.
 - Der Standardbildmodus ist **FPS1**, welcher speziell für CS2 optimiert ist. Die Farben könnten bei anderen PC-Anwendungen oder Spielen anders aussehen, wenn **FPS1** angewendet wird. Gehen Sie zu **Modus** (siehe [Modus auf Seite 44](#)), um einen geeigneten Modus für das aktuelle Szenario zu finden. Sie können es zuerst mit **Standard** versuchen und die Farbeinstellungen nach Ihren Wünschen anpassen.
 - Wenn das Bild gelblich, bläulich oder rosa erscheint, gehen Sie zu **System** und **Modus zurücksetzen**, um die Farbeinstellungen auf die Standardwerte zurückzusetzen.

Wenn das Bild immer noch nicht korrekt angezeigt wird, und auch das OSD (On Screen Display) 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 verschwommen.
- ✓ Laden Sie die **Resolution (Auflösung)** Datei 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 (Auflösung)** Datei 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 Gerät abwechselnd ein/aus.
• Dies sind Pixel, die permanent ein- oder ausgeschaltet sind. Dies ist ein natürlicher Effekt, der bei der LCD-Technologie häufig vorkommt.
-  Das Bild ist verzerrt, blinkt oder flimmert.
-  Laden Sie die **Resolution (Auflösung)** Datei 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 52](#) für weitere Einzelheiten.
-  Das Bild ist in eine Richtung verschoben.
-  Laden Sie die **Resolution (Auflösung)** Datei 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.

Netz LED-Anzeige

-  Die LED-Anzeige 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 (Auflösung)** Datei 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 (On Screen Display) 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

-  Die angeschlossenen externen Lautsprecher geben keinen Ton aus.
- 
 - Entfernen Sie den Kopfhörer (falls dieser an den Monitor angeschlossen ist).
 - Prüfen Sie, ob die Kopfhörerbuchse richtig verbunden ist.
 - Wenn die externen Lautsprecher mit Strom über die USB-Verbindung versorgt werden, prüfen Sie, ob diese Verbindung in Ordnung ist.
 - Erhöhen Sie die Lautstärke der externen Lautsprecher (Ton ist evt. deaktiviert oder Lautstärke ist zu niedrig).