



LCD-Monitor

Benutzerhandbuch

Stilvoller Monitor mit Eye-Care-Technologie | G-Serie

Urheberrechte ©

Copyright © 2022 BenQ Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf reproduziert, übertragen, transkribiert, in einem Abrufsystem gespeichert oder in irgendeine Sprache oder Computersprache übersetzt werden, in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, elektronisch, mechanisch, magnetisch, optisch, chemisch, manuell oder anderweitig, ohne vorherige schriftliche Genehmigung der BenQ Corporation.

Haftungsausschluss

Die BenQ Corporation gibt keine Zusicherungen oder Gewährleistungen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, in Bezug auf den Inhalt dieses Dokuments und lehnt ausdrücklich jegliche Gewährleistung, Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck ab. Darüber hinaus behält sich die BenQ Corporation das Recht vor, diese Veröffentlichung zu überarbeiten und von Zeit zu Zeit Änderungen an ihrem Inhalt vorzunehmen, ohne dass die BenQ Corporation verpflichtet ist, Personen über solche Überarbeitungen oder Änderungen zu informieren.

Die flimmerfreie Technologie von BenQ sorgt für eine stabile Hintergrundbeleuchtung mit einem DC-Dimmer, der die Hauptursache für das Flimmern des Monitors beseitigt und die Augen schont. Die Leistung von Flicker-Free kann durch externe Faktoren wie schlechte Kabelqualität, instabile Stromversorgung, Signalinterferenzen oder schlechte Erdung beeinträchtigt werden und ist nicht auf die oben genannten externen Faktoren beschränkt.

(Gilt nur für flimmerfreie Modelle.)

BenQ ecoFACTS

BenQ widmet sich dem Design und der Entwicklung umweltfreundlicherer Produkte als Teil seines Bestrebens, das Ideal der Unternehmensvision „Bringing Enjoyment 'N Quality to Life“ zu verwirklichen, mit dem ultimativen Ziel, eine kohlenstoffarme Gesellschaft zu erreichen. Neben der Erfüllung internationaler behördlicher Anforderungen und Standards in Bezug auf das Umweltmanagement hat BenQ keine Mühen gescheut, um unsere Initiativen weiter voranzutreiben, um das Lebenszyklusdesign in die Aspekte Materialauswahl, Herstellung, Verpackung, Transport, Verwendung und Entsorgung der Produkte einzubeziehen.

Das ecoFACTS-Label von BenQ listet die wichtigsten umweltfreundlichen Design-Highlights jedes Produkts auf, um sicherzustellen, dass die Verbraucher beim Kauf eine fundierte grüne Wahl treffen. Besuchen Sie die CSR-Website von BenQ unter <http://csr.BenQ.com/> für weitere Einzelheiten zu den Umweltverpflichtungen und Leistungen von BenQ.



Produkt Support

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

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist.
2. Besuchen Sie die lokale Website von [Support.BenQ.com](https://support.benq.com). Das Layout und der Inhalt der Website können je nach Region/Land variieren.

- Benutzerhandbuch und zugehöriges Dokument

- Treiber und Anwendungen •

(nur EU) Demontierte Informationen: Verfügbar auf der Download-Seite des Benutzerhandbuchs. Dieses Dokument wird auf der Grundlage der Verordnung (EU) 2019/2021 zur Reparatur oder zum Recycling Ihres Produkts bereitgestellt. Wenden Sie sich zur Wartung innerhalb der Garantiezeit immer an den Kundendienst vor Ort. Wenn Sie ein Produkt außerhalb der Garantie reparieren möchten, sollten Sie sich an einen qualifizierten Kundendienst wenden und Ersatzteile von BenQ beziehen, um die Kompatibilität sicherzustellen. Bauen Sie das Produkt nicht auseinander, es sei denn, Sie sind sich der Folgen bewusst. Wenn Sie die zerlegten Informationen auf Ihrem Produkt nicht finden können, wenden Sie sich an den Kundendienst vor Ort, um Unterstützung zu erhalten.

EPREL-Registrierungsnummer:
GW2485TC: 755728
GW2485TE: 755747
GW2785TC: 755732
GW2785TE: 755749

Q&A-Index

Beginnen Sie mit den Themen, die Sie interessieren.

Aufstellen

Wie richte ich den Monitor ein und schalte ihn ein?

Sicherheitsvorkehrungen 5

So montieren Sie Ihre Monitorhardware **Wie stellen** 17

Sie den Betrachtungswinkel des Monitors ein?

Einstellung des Betrachtungswinkels 25

Wie montiere ich den Monitor an der Wand?

Verwendung des Monitor-Wandmontagekits (separat erhältlich) 26

Nützliche Tools zur Steigerung der Effizienz

Wie verwende ich das eingebaute Mikrofon?

Arbeiten mit dem eingebauten Mikrofon 30

So schließen Sie zwei oder mehr Monitore an, um mehr Bildschirm zu haben

Raum?

Verbinden mehrerer Monitore über MST (Multi-Stream Transport) 31

Menüs und Zubehör

Wie verwende ich das OSD-Menü?

Grundlegende Menübedienung 28

Navigieren im Hauptmenü 33

Wartung und Produktsupport

Wie reinige ich den Monitor?

Pflege und Reinigung 8

Wie kann der Monitor längere Zeit nicht verwendet werden?

So lösen Sie den Ständer und die Basis 21

Pflege und Reinigung 8

Ich brauche mehr Unterstützung.

Produktunterstützung 3

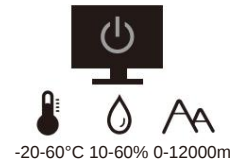
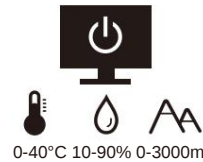
Wartung 8

Sicherheitsvorkehrungen

Energiesicherheit



Bitte befolgen Sie diese Sicherheitshinweise für beste Leistung und lange Lebensdauer Ihres Monitors.



- Der AC-Stecker trennt dieses Gerät von der AC-Versorgung.
- Das Netzkabel dient als Stromtrennvorrichtung für steckbare Geräte. Die Steckdose sollte in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.
- Dieses Produkt sollte mit der auf dem gekennzeichneten Etikett angegebenen Stromart betrieben werden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Art von Strom verfügbar ist, wenden Sie sich an Ihren Händler oder örtlichen Energieversorger.
- Die steckbaren Geräte der Klasse I Typ A müssen an Schutz Erde angeschlossen werden.
- Ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H03VV-F oder H05VV-F, 2G oder 3G, 0,75 mm² muss sein verwendet werden.
- Verwenden Sie nur das von BenQ bereitgestellte Netzkabel. Verwenden Sie niemals ein Netzkabel, das beschädigt oder ausgefranst zu sein scheint.
- Um mögliche Schäden am Monitor zu vermeiden, verwenden Sie ihn nicht in einer Region mit Stromversorgung instabil.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel an eine geerdete Steckdose angeschlossen ist, bevor Sie den einschalten Monitor.
- Um mögliche Gefahren zu vermeiden, beachten Sie die elektrische Gesamtlast, wenn Sie den Monitor mit einem Verlängerungskabel (mit mehreren Steckdosen) verwenden.
- Schalten Sie den Monitor immer aus, bevor Sie das Netzkabel abziehen.

Nur für Deutschland:

- (Wenn das Gewicht des Produkts kleiner oder gleich 3 kg ist) Es muss ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H03VV-F, 3G, 0,75 mm² verwendet werden.
- (Wenn das Gewicht des Produkts mehr als 3 kg beträgt) Es muss ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H05VV-F oder H05RR-F, 3G, 0,75 mm² verwendet werden.
- (Wenn eine Fernbedienung mitgeliefert wird) EXPLOSIONSGEFAHR, WENN DIE BATTERIE DURCH EINE ERSETZEN WIRD FALSCHER TYP. ENTSORGEN SIE GEBRAUCHTE BATTERIEN GEMÄSS DER ANWEISUNGEN.

Für Modelle mit Adapter:

- Verwenden Sie nur das mit Ihrem LCD-Monitor gelieferte Netzteil. Die Verwendung eines anderen Netzteiltyps führt zu Fehlfunktionen und/oder Gefahren.

- Sorgen Sie für ausreichende Belüftung um das Netzteil herum, wenn Sie es zum Betrieb des Geräts oder zum Aufladen des Akkus verwenden. Decken Sie das Netzteil nicht mit Papier oder anderen Gegenständen ab, die die Kühlung beeinträchtigen. Verwenden Sie das Netzteil nicht, während es sich in einer Tragetasche befindet.
- Schließen Sie das Netzteil an eine geeignete Stromquelle an.
- Versuchen Sie nicht, das Netzteil zu warten. Es sind keine Serviceteile drin. Ersetzen Sie das Gerät, wenn es beschädigt oder übermäßiger Feuchtigkeit ausgesetzt ist.

Installation

- Verwenden Sie Ihren Monitor nicht unter den folgenden Umgebungsbedingungen:
 - Extrem hohe oder niedrige Temperaturen oder in direktem Sonnenlicht • Staubige Orte
 - Sehr feucht, Regen
 - ausgesetzt oder in der Nähe von Wasser • Vibrationen oder Stößen an Orten
 - wie Autos, Bussen, Zügen und anderen Schienenfahrzeugen ausgesetzt • In der Nähe von Heizgeräten wie Heizkörper, Heizungen, Öfen und andere wärmeerzeugende Gegenstände
 - (einschließlich Audioverstärker) • Ein
 - geschlossener Ort (wie z. B. ein Schrank oder Bücherregal) ohne angemessene Belüftung • Eine unebene oder geneigte
 - Oberfläche • Kontakt mit chemischen
 - Substanzen oder Rauch
- Tragen Sie den Monitor vorsichtig.
- Stellen Sie keine schweren Lasten auf den Monitor, um mögliche Verletzungen oder Schäden am zu vermeiden Monitor.
- Stellen Sie sicher, dass sich Kinder nicht an den Monitor hängen oder darauf klettern.
- Bewahren Sie alle Verpackungsbeutel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Betrieb

- Um Ihr Augenlicht zu schützen, lesen Sie bitte im Benutzerhandbuch nach, um die optimale Bildschirmauflösung und den Betrachtungsabstand einzustellen.
- Um die Ermüdung der Augen zu verringern, machen Sie während der Verwendung des Monitors regelmäßig eine Pause.
- Vermeiden Sie für längere Zeit eine der folgenden Maßnahmen. Andernfalls können Brandflecken entstehen geschehen.
 - Geben Sie Bilder wieder, die den Bildschirm nicht vollständig einnehmen
 - können. • Platzieren Sie ein Standbild auf dem Bildschirm.
- Um mögliche Schäden am Monitor zu vermeiden, berühren Sie den Monitorbildschirm nicht mit der Fingerspitze, einem Stift oder anderen spitzen Gegenständen.
- Zu häufiges Ein- und Ausstecken von Videosteckern kann zu Schäden am Monitor führen.
- Dieser Monitor ist hauptsächlich für den persönlichen Gebrauch bestimmt. Wenn Sie den Monitor an einem öffentlichen Ort oder in einer rauen Umgebung verwenden möchten, wenden Sie sich an das nächstgelegene BenQ-Servicecenter, um Unterstützung zu erhalten.
- Um einen möglichen Stromschlag zu vermeiden, den Monitor nicht zerlegen oder reparieren.
- Wenn der Monitor unangenehm zu riechen oder ungewöhnliche Geräusche zu hören scheint, wenden Sie sich umgehend an das nächstgelegene BenQ-Kundendienstzentrum.

Vorsicht

- Der Monitor sollte 50 bis 70 cm (20 bis 28 Zoll) von Ihren Augen entfernt sein.
- Längeres Betrachten des Bildschirms führt zu Augenermüdung und kann Ihr Sehvermögen verschlechtern. Ruhen Sie Ihre Augen 5 bis 10 Minuten lang pro 1 Stunde Produktanwendung aus.
- Reduzieren Sie Ihre Augenbelastung, indem Sie weit entfernte Objekte fokussieren.
- Häufiges Blinzeln und Augenübungen helfen, Ihre Augen vor dem Austrocknen zu bewahren.

Sicherheitshinweis zur Fernbedienung (gilt, wenn eine Fernbedienung vorhanden ist)

- Setzen Sie die Fernbedienung nicht direkter Hitze oder Feuchtigkeit aus und vermeiden Sie Feuer.
- Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen.
- Setzen Sie die Fernbedienung weder Wasser noch Feuchtigkeit aus. Eine Nichtbeachtung kann dazu führen Defekt.
- Stellen Sie sicher, dass sich kein Objekt zwischen der Fernbedienung und dem Fernbedienungssensor des Produkts befindet.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.

Batteriesicherheitshinweis (gilt, wenn eine Fernbedienung bereitgestellt wird)

Die Verwendung des falschen Batterietyps kann zum Auslaufen von Chemikalien oder einer Explosion führen. Bitte beachten Sie Folgendes:

- Achten Sie immer darauf, dass die Batterien mit den Plus- und Minuspolen in der richtigen Richtung eingelegt werden, wie im Batteriefach gezeigt.
- Unterschiedliche Batterietypen haben unterschiedliche Eigenschaften. Mischen Sie nicht verschiedene Typen.
- Alte und neue Batterien nicht mischen. Das Mischen alter und neuer Batterien verkürzt die Batterielebensdauer oder führt zum Auslaufen von Chemikalien aus den alten Batterien.
- Wenn Batterien nicht funktionieren, tauschen Sie sie sofort aus.
- Aus Batterien austretende Chemikalien können Hautreizungen verursachen. Wenn chemische Substanzen aus den Batterien austreten, wischen Sie diese sofort mit einem trockenen Tuch auf und ersetzen Sie die Batterien so schnell wie möglich.
- Aufgrund unterschiedlicher Lagerbedingungen kann sich die Lebensdauer der mit Ihrem Produkt gelieferten Batterien verkürzen. Ersetzen Sie sie innerhalb von 3 Monaten oder so bald wie möglich nach der Erstinstallation verwenden.
- Es können lokale Beschränkungen für die Entsorgung oder das Recycling von Batterien bestehen. Wenden Sie sich an Ihre örtlichen Vorschriften oder Ihren Entsorgungsanbieter.

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

- Batterie nicht verschlucken. Verätzungsgefahr.

- Die mit diesem Produkt gelieferte Fernbedienung enthält eine Münz-/Knopfzellenbatterie. Wird die Knopf-/Knopfzelle verschluckt, kann dies innerhalb von nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen verursachen und zum Tod führen.
- Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
- Wenn Sie vermuten, dass Batterien verschluckt oder in irgendeinen Körperteil eingeführt wurden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Pflege und Reinigung

- Stellen Sie den Monitor nicht mit der Vorderseite nach unten auf den Boden oder direkt auf eine Schreibtischoberfläche. Andernfalls können Kratzer auf der Bildschirmoberfläche entstehen.
- Das Gerät ist vor dem Betrieb an der Bausubstanz zu befestigen.
 - (Für Modelle, die Wand- oder Deckenmontage unterstützen)
 - Montieren Sie Ihren Monitor und das Monitor-Montagekit an einer Wand mit ebener Oberfläche.
 - Stellen Sie sicher, dass das Wandmaterial und die standardmäßige Wandhalterung (separat erhältlich) stabil genug sind, um das Gewicht des Monitors zu tragen.
 - Schalten Sie den Monitor und die Stromversorgung aus, bevor Sie die Kabel vom LCD-Monitor trennen.
- Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung immer vom Stromnetz. Reinigen Sie die Oberfläche des LCD-Monitors mit einem fusselfreien, nicht scheuernden Tuch. Vermeiden Sie die Verwendung von Flüssig-, Aerosol- oder Glasreinigern.
- Schlitze und Öffnungen an der Rück- oder Oberseite des Gehäuses dienen der Belüftung. Sie dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Ihr Monitor sollte niemals in der Nähe oder über einem Heizkörper oder Wärmequellen oder in einer eingebauten Installation aufgestellt werden, es sei denn, es ist für ausreichende Belüftung gesorgt.
- Stellen Sie keine schweren Lasten auf den Monitor, um mögliche Verletzungen oder Schäden am zu vermeiden Monitor.
- Ziehen Sie in Erwägung, den Karton und die Verpackung aufzubewahren, damit Sie ihn später verwenden können, wenn Sie den Monitor transportieren müssen.
- Informationen zu Nennleistung, Herstellungsdatum und Kennzeichnungen finden Sie auf dem Produktetikett.

Wartung

- Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu warten, da das Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen Sie gefährlichen Spannungen oder anderen Risiken aussetzen kann. Wenn einer der oben genannten Missbrauchsfälle oder anderen Unfälle wie Fallenlassen oder unsachgemäße Handhabung auftritt, wenden Sie sich für die Wartung an qualifiziertes Servicepersonal.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder besuchen Sie die lokale Website von [Support.BenQ.com](https://support.benq.com) für mehr Unterstützung.



Allgemeine Garantieinformationen

Beachten Sie, dass die Monitorgarantie ungültig werden kann, wenn eine der folgenden Bedingungen eintritt:

- Für Garantieleistungen erforderliche Dokumente wurden durch unbefugte Benutzung verändert oder sind unleserlich.
- Die Modellnummer oder Produktionsnummer auf dem Produkt wurde geändert, gelöscht, entfernt oder unleserlich gemacht.
- Reparaturen, Modifikationen oder Änderungen wurden von nicht autorisierten Serviceorganisationen durchgeführt oder Personen.
- Schäden, die durch unsachgemäße Lagerung des Monitors verursacht wurden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf höhere Gewalt, direkte Sonneneinstrahlung, Wasser oder Feuer).
- Empfangsprobleme aufgrund externer Signale (zB Antenne, Kabelfernsehen) außerhalb des Monitor.
- Defekte, die durch unsachgemäße oder missbräuchliche Verwendung des Monitors verursacht wurden.
- Vor der Verwendung des Monitors liegt es in der alleinigen Verantwortung des Benutzers, zu prüfen, ob der Monitor mit den örtlichen technischen Standards kompatibel ist, wenn der Benutzer den Monitor aus dem beabsichtigten Verkaufsgebiet bringt. Andernfalls kann es zu Produktausfällen kommen und der Benutzer muss die Reparaturkosten tragen.
- Es liegt in der alleinigen Verantwortung des Benutzers, wenn Probleme (z. B. Datenverlust und Systemausfall) aufgrund von nicht werkseitig bereitgestellter Software, Teilen und/oder nicht originalem Zubehör auftreten.
- Bitte verwenden Sie das Originalzubehör (z. B. Netzkabel) nur mit dem Gerät, um mögliche Gefahren wie Stromschlag und Brand zu vermeiden.

Typografie

Symbol / Symbol	Artikel	Bedeutung
	Warnung	Informationen hauptsächlich zur Vermeidung von Schäden an Komponenten, Daten oder Personenschäden, die durch Missbrauch und unsachgemäßen Betrieb oder Verhalten verursacht werden.
	Spitze	Nützliche Informationen zum Abschließen einer Aufgabe.
	Notiz	Ergänzende Angaben.

In diesem Dokument können die Schritte, die zum Erreichen eines Menüs erforderlich sind, in komprimierter Form dargestellt werden, zum Beispiel: **Menü > System > Informationen.**

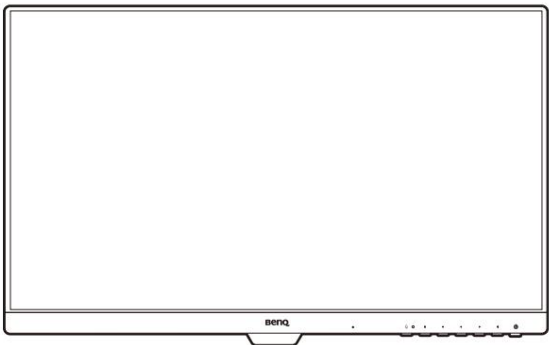
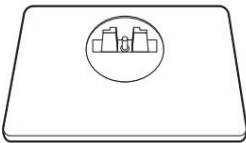
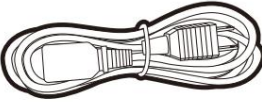
Inhaltsverzeichnis

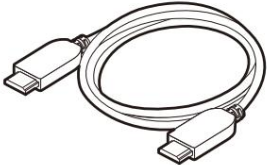
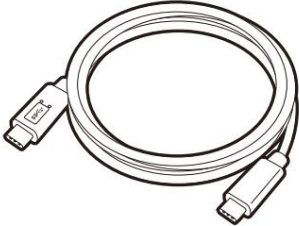
Urheberrechte ©	2
Produkt Support	3
Q&A-Index	4
Sicherheitsvorkehrungen	5
Stromversorgungssicherheit.....	
5 Installation.....	6
Betrieb.....	6
Sicherheitshinweis zur Fernbedienung (gilt, wenn eine Fernbedienung vorhanden ist).....	7
Batterie-Sicherheitshinweis (gilt, wenn a Fernbedienung ist vorhanden)	7
Pflege und Reinigung.....	8
Wartung.....	8
Allgemeine Gewährleistung Information	9
Einstieg	12
Kennenlernen Ihres Monitors	14
Vorderansicht.....	14
Rückansicht	14
Verbindungen	15
Stromversorgung von USB-C™-Anschlüssen an Ihrem Monitor	16
So bauen Sie Ihre Monitorhardware zusammen	17
Abnehmen des Ständers und der Basis	21
Anpassen der Monitorhöhe	23
Drehen des Monitors	24
Einstellung des Betrachtungswinkels	
25 Verwenden des Monitor-Wandmontagesatzes (separat erhältlich)	26
So stellen Sie Ihren Monitor ein	27 Das
Bedienfeld.....	27
Grundlegende Menübedienung	
28 Anpassen der Hotkeys.....	29
Anzeigemodus einstellen	29
Auswählen eines geeigneten Bildmodus.....	30
Automatisches Anpassen der Bildschirmhelligkeit (Bright Intelligence, nur ausgewählte Modelle)	30
Aktivieren der Zugänglichkeit für die Farbwahrnehmung (Color Schwäche).....	
30 Arbeiten mit dem eingebauten Mikrofon.....	30
Aufladen des angeschlossenen Geräts über den USB-C™-Anschluss	
31 Anschließen mehrerer Monitore über MST (Multi-Stream Transport)	31
Navigieren im Hauptmenü	33
Eingangsmenü	
34 Lernmenü	35
Modusmenü	37

Menü „ Augenpflege “	39
Farbmenü	41
Audio- Menü	43
Benutzerdefiniertes Menü	45
Systemmenü	47
Fehlerbehebung	51 Häufig gestellte Fragen
(FAQ)	51 Benötigen Sie weitere
Hilfe?.....	54

Einstieg

Bitte überprüfen Sie beim Auspacken, ob die folgenden Artikel vorhanden sind. Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsstelle, um Ersatz zu erhalten.

LCD-Monitor von BenQ	
Monitorständer	
Monitorbasis	
Schnellstartanleitung	
Sicherheitshinweise	
Behördliche Erklärungen	
Netzkabel (Der mitgelieferte Artikel kann je nach Modell oder Region unterschiedlich sein.)	

Videokabel: HDMI (Variiert je nach Region)	
Videokabel: USB-C™ (Variiert je nach Region)	



• Das verfügbare Zubehör und die hier gezeigten Abbildungen können vom tatsächlichen Inhalt und dem für Ihre Region gelieferten Produkt abweichen. Und der Paketinhalt kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Kabel, die nicht mit Ihrem Produkt geliefert werden, können Sie separat erwerben.

• Ziehen Sie in Erwägung, den Karton und die Verpackung aufzubewahren, damit Sie ihn später verwenden können, wenn Sie den Monitor transportieren müssen. Die passgenaue Schaumstoffverpackung ist ideal, um den Monitor beim Transport zu schützen.

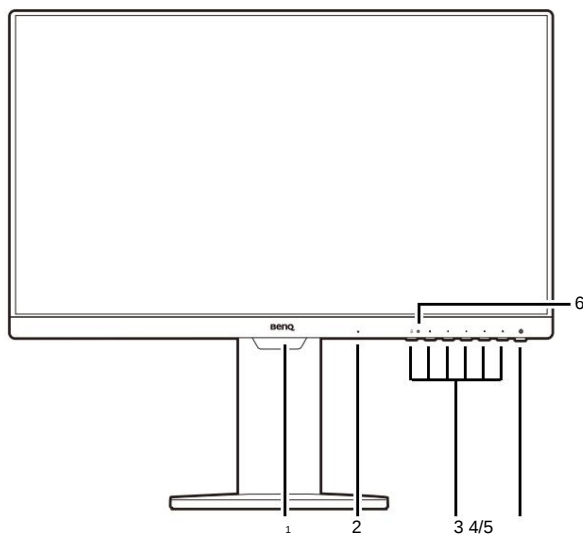
• Je nach dem für Ihre Region gelieferten Produkt können Zubehör und Kabel enthalten sein oder separat verkauft werden.



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

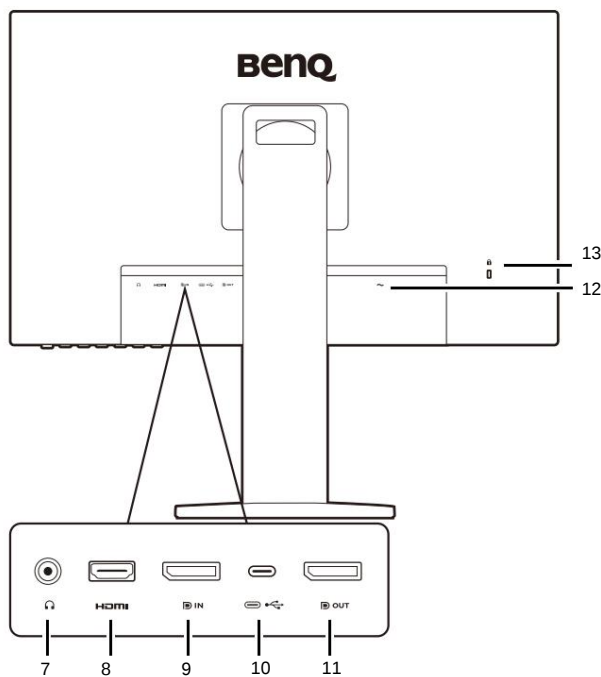
Lernen Sie Ihren Monitor kennen

Vorderansicht



1. Lichtsensor (verfügbar für Modelle mit Bright Intelligence)
2. Eingebautes Mikrofon
3. Steuertasten
4. Netzschalter
5. Power-LED-Anzeige
6. MIC-LED-Anzeige (Siehe Seite [31](#) für Einzelheiten.)

Rückansicht



7. Kopfhörerbuchse
8. HDMI-Buchse
9. DisplayPort-Anschluss
10. USB-C™-Anschluss (zur Signalübertragung und Leistungsabgabe bis zu 60 W)
11. DisplayPort-Ausgangsbuchse (für Multi-Stream-Transport, MST)
12. Steckplatz für Kensington-Schloss
13. Netzeingangsbuchse

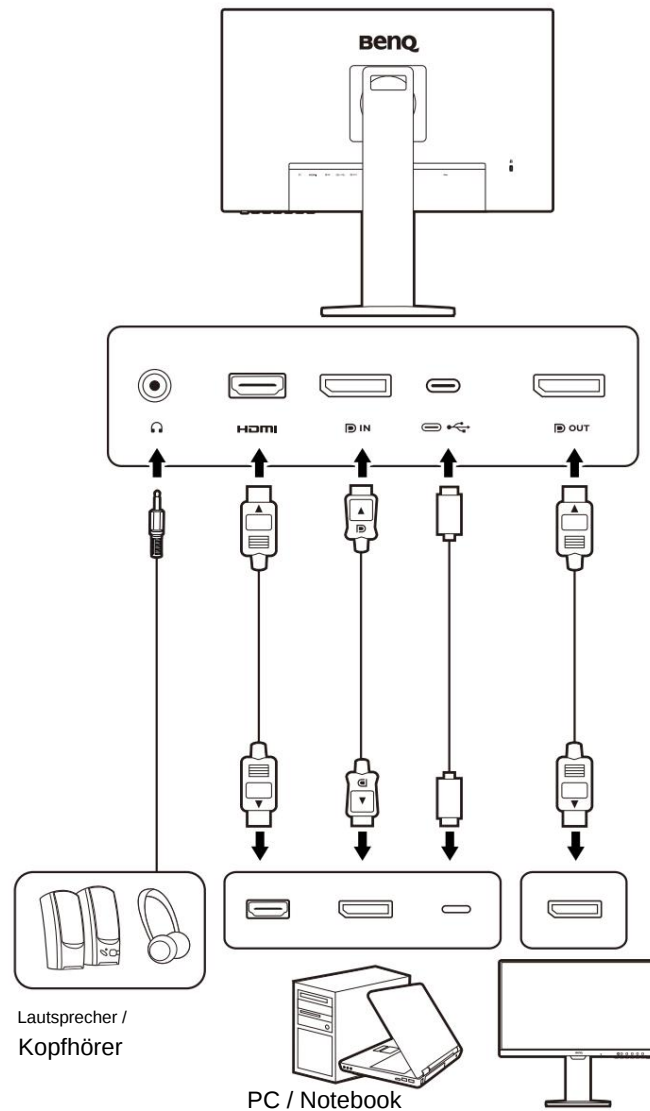


- Das obige Diagramm kann je nach Modell variieren.
- Das Bild kann sich von dem für Ihre Region gelieferten Produkt unterscheiden.

Verbindungen

Die folgenden Anschlussabbildungen dienen nur zu Ihrer Information. Kabel, die nicht mit Ihrem Produkt geliefert werden, können Sie separat erwerben.

Detaillierte Anschlussmethoden finden Sie auf Seite [19](#).



Stromversorgung von USB-C™-Anschlüssen an Ihrem Monitor

Mit der Power-Delivery-Funktion unterstützt Ihr Monitor die Stromversorgung der angeschlossenen USB-C™-Geräte. Die verfügbare Leistung variiert je nach Port. Stellen Sie sicher, dass die Geräte an die entsprechenden Ports angeschlossen sind, um ordnungsgemäß mit ausreichend Strom aktiviert zu werden.

GW2485TC / GW2485TE / GW2785TC / GW2785TE
USB-C™ Stromversorgung
5V/3A
9V/3A
12V/3A
15V/3A
20V/3A

- Ein angeschlossenes Gerät muss mit einem USB-C™-Anschluss ausgestattet sein, der die Ladefunktion über USB Power Delivery unterstützt.
- Das angeschlossene Gerät kann auch dann über den USB-C™-Anschluss aufgeladen werden, wenn sich der Monitor im Energiesparmodus befindet. (*)
- Die USB-Stromversorgung beträgt bis zu 60 W. Wenn das angeschlossene Gerät mehr als 60 W für den Betrieb oder zum Hochfahren (bei leerem Akku) benötigt, verwenden Sie das Original-Netzteil, das mit dem Gerät geliefert wurde.
- Die Informationen basieren auf den Standardprüfkriterien und dienen als Referenz. Die Kompatibilität wird nicht garantiert, da die Benutzerumgebungen variieren. Wenn ein separat erworbenes USB-C™-Kabel verwendet wird, vergewissern Sie sich, dass das Kabel von USB-IF zertifiziert und voll ausgestattet ist, mit Stromversorgungs- und Video-/Audio-/Datenübertragungsfunktionen.



*: Aufladen über USB-C™ im Monitor-Energiesparmodus ist verfügbar, wenn die USB-C-Stromversorgungsfunktion aktiviert ist. Gehen Sie zu **System > USB-C Charging 60W** und wählen Sie **ON**.

So stellen Sie Ihre Monitorhardware zusammen



- Wenn der Computer eingeschaltet ist, müssen Sie ihn ausschalten, bevor Sie fortfahren.
- Schließen Sie den Monitor nicht an und schalten Sie ihn erst ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- Die Abbildungen in diesem Dokument dienen nur zu Ihrer Information und können vom Aussehen abweichen das Produkt.
- Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche.

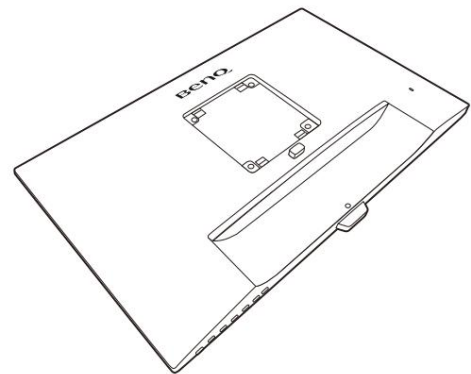
1. Bringen Sie den Monitorsockel an.



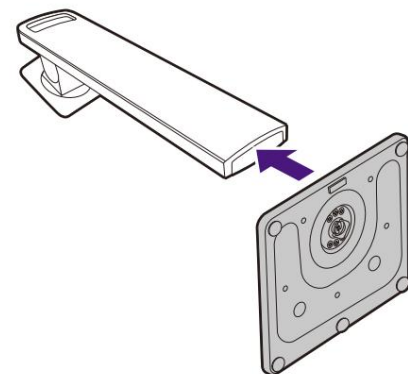
Bitte seien Sie vorsichtig, um Schäden am Monitor zu vermeiden. Wenn Sie die Bildschirmoberfläche auf einen Gegenstand wie einen Hefter oder eine Maus legen, wird das Glas brechen oder das LCD-Substrat beschädigt, wodurch Ihre Garantie erlischt. Durch Verschieben oder Kratzen des Monitors auf Ihrem Schreibtisch werden die Monitoreinfassung und die Bedienelemente zerkratzt oder beschädigt.

Schützen Sie den Monitor und den Bildschirm, indem Sie einen flachen, offenen Bereich auf Ihrem Schreibtisch freimachen und einen weichen Gegenstand wie die Verpackungstüte des Monitors zum Polstern auf den Schreibtisch legen.

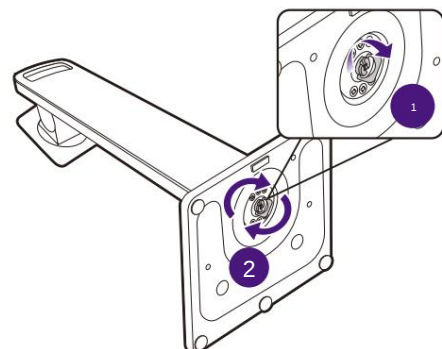
Legen Sie den Bildschirm vorsichtig mit der Vorderseite nach unten auf eine flache, saubere, gepolsterte Oberfläche.



Bringen Sie den Monitorständer an der Monitorbasis an illustriert.



Ziehen Sie die Rändelschraube an der Unterseite des Monitors fest Basis wie abgebildet.



Richten Sie den Standarm am Monitor aus und richten Sie ihn aus (), drücken Sie sie zusammen, bis sie einrasten und einrasten

() 2

Versuchen Sie vorsichtig, sie wieder auseinander zu ziehen, um zu prüfen, ob sie richtig eingerastet sind.

Heben Sie den Monitor vorsichtig an, drehen Sie ihn um und stellen Sie ihn aufrecht auf seinen Ständer auf eine ebene, ebene Fläche.

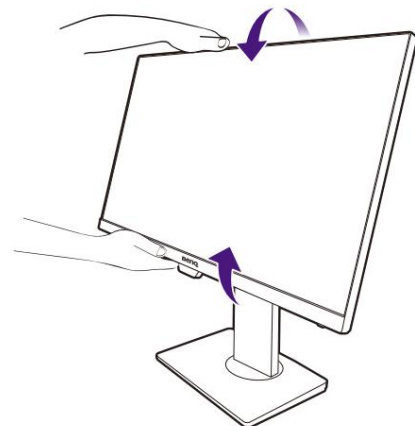
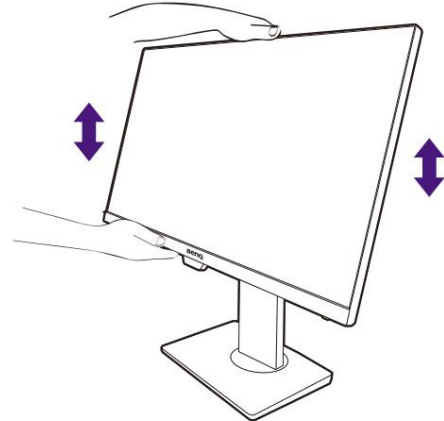
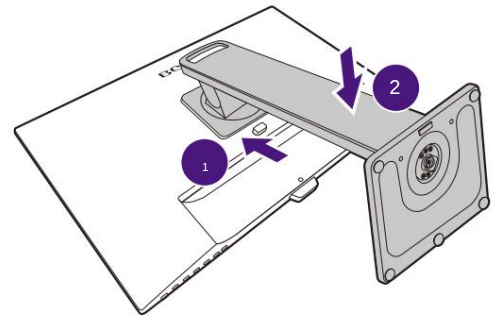
Möglicherweise möchten Sie die Höhe des Monitorständers anpassen. Weitere Informationen finden Sie unter [Anpassen der Monitorhöhe auf Seite 23](#).



Ihr Monitor ist ein Edge-to-Edge-Monitor und sollte mit Sorgfalt behandelt werden. Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche. Stellen Sie den Bildschirmwinkel ein, indem Sie Ihre Hände wie abgebildet oben und unten auf den Monitor legen.



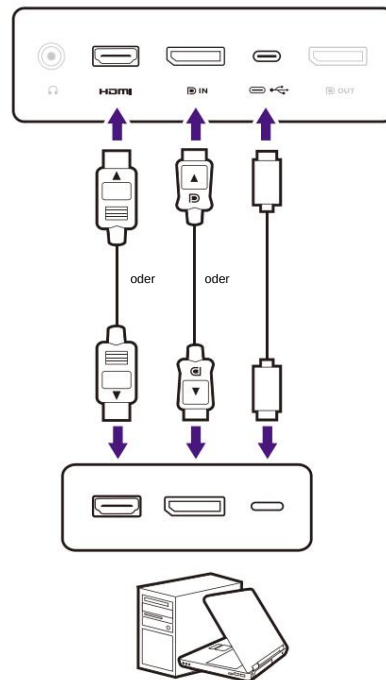
Sie sollten den Monitor positionieren und den Bildschirm so neigen, dass unerwünschte Reflexionen von anderen Lichtquellen minimiert werden.



2. Schließen Sie das PC- Videokabel an



Die in Ihrem Paket enthaltenen Videokabel und die Abbildungen der Buchsen auf der rechten Seite können je nach dem für Ihre Region gelieferten Produkt variieren.

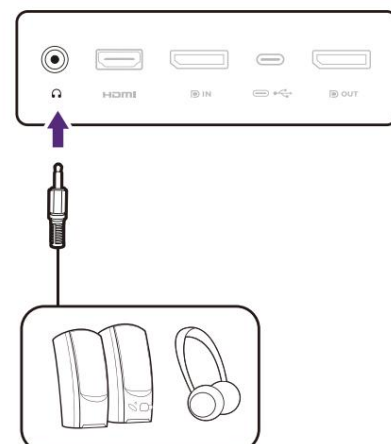


- Verbinden Sie den Stecker des HDMI-Kabels mit dem HDMI-Anschluss des Monitors. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit dem HDMI-Anschluss eines digitalen Ausgabegeräts.
- Verbinden Sie den Stecker des DP-Kabels mit der Videobuchse des Monitors. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit der Videobuchse des Computers.
- Schließen Sie den Stecker des mitgelieferten USB-C™-Kabels an den USB-C™-Anschluss des Monitors an. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den USB-C™-Anschluss eines Laptops an. Es ermöglicht die Signal-, Audio- und Datenübertragung vom Laptop zum Monitor.

Ziehen Sie alle Fingerschrauben fest, um zu verhindern, dass die Stecker während des Gebrauchs versehentlich herausfallen.

3. Schließen Sie den Kopfhörer an.

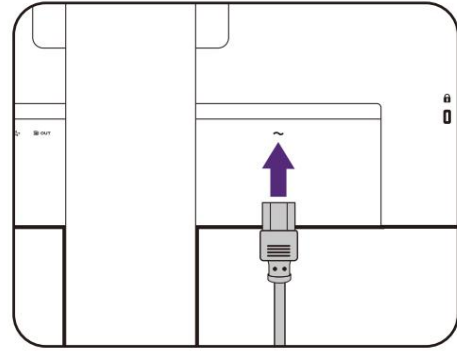
Sie können Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse auf der Rückseite des Monitors anschließen.



4. Schließen Sie das Netzkabel an den Monitor an.

Führen Sie das Kabel zuerst durch die Kabelführungsöffnung am Ständerarm.

Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die Buchse auf der Rückseite  des Monitors. Schließen Sie das andere Ende noch nicht an eine Steckdose an.

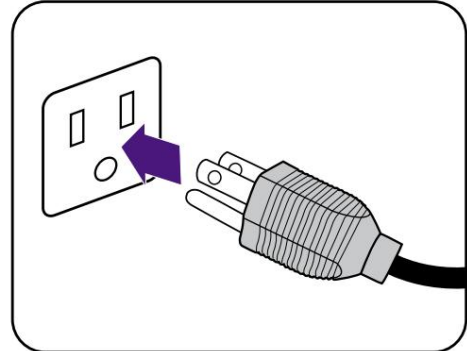


5. Anschließen und einschalten.

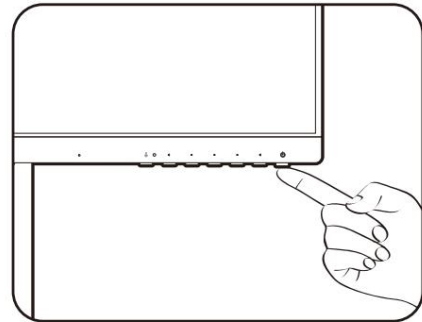
Stecken Sie das andere Ende des Netzkabels in eine Steckdose und schalten Sie es ein.



Das Bild kann von dem für Ihre Region gelieferten Produkt abweichen.



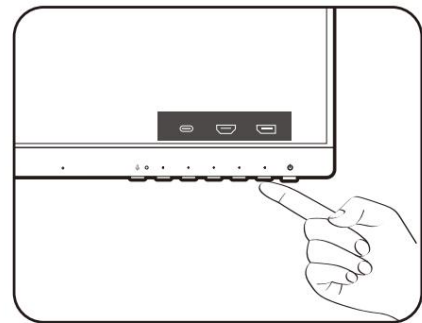
Schalten Sie den Monitor ein, indem Sie den Netzschalter am Monitor drücken.



Schalten Sie auch den Computer ein und wählen Sie mit den OSD-Steuertasten eine Eingangsquelle aus. Die angezeigten Eingangssymbole variieren je nach verfügbaren Videoeingängen des erworbenen Modells.



Um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern, empfehlen wir Ihnen, die Energieverwaltungsfunktion Ihres Computers zu verwenden.



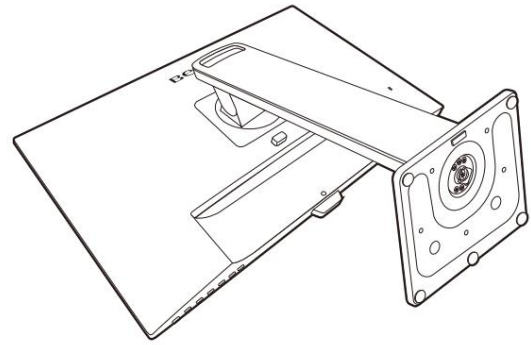
So lösen Sie den Ständer und die Basis

1. Bereiten Sie den Monitor und den Bereich vor.

Schalten Sie den Monitor und die Stromversorgung aus, bevor Sie das Netzkabel abziehen. Schalten Sie den Computer aus, bevor Sie das Monitorsignalkabel abziehen.

Heben Sie das Display vorsichtig an und ziehen Sie den Ständer in die maximal ausgefahrene Position.

Schützen Sie den Monitor und den Bildschirm, indem Sie einen flachen, offenen Bereich auf Ihrem Schreibtisch freiräumen und einen weichen Gegenstand wie ein Handtuch zum Polstern auf den Schreibtisch legen, bevor Sie den Bildschirm mit der Vorderseite nach unten auf eine flache, saubere, gepolsterte Oberfläche legen.



Bitte seien Sie vorsichtig, um Schäden am Monitor zu vermeiden. Wenn Sie die Bildschirmoberfläche auf einen Gegenstand wie einen Hefter oder eine Maus legen, wird das Glas brechen oder das LCD-Substrat beschädigt, wodurch Ihre Garantie erlischt. Durch Verschieben oder Kratzen des Monitors auf Ihrem Schreibtisch werden die Monitoreinfassung und die Bedienelemente zerkratzt oder beschädigt.

2. Entfernen Sie den Monitorständer.

Während Sie die Schnellfreigabetaste gedrückt halten (



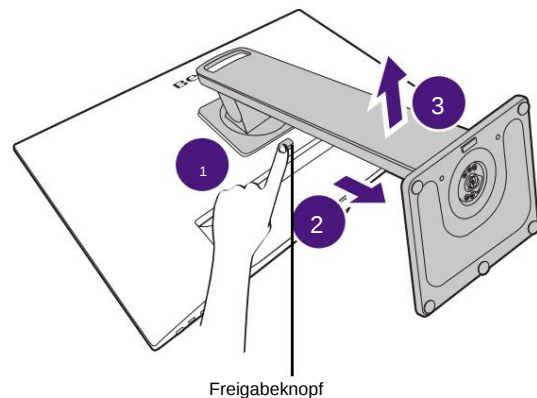
), lösen Sie den Ständer vom Monitor (



Und

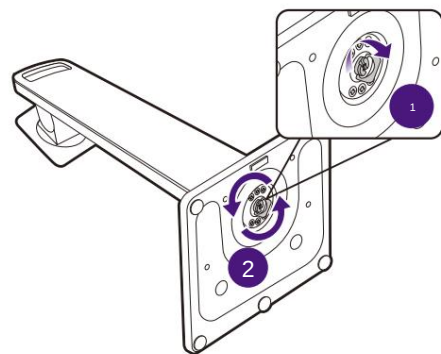


).

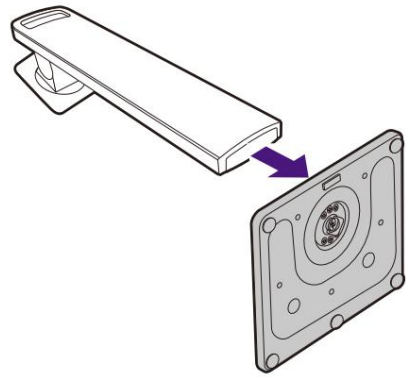


3. Entfernen Sie die Monitorbasis.

Lösen Sie die Rändelschraube an der Unterseite des Monitors Base.

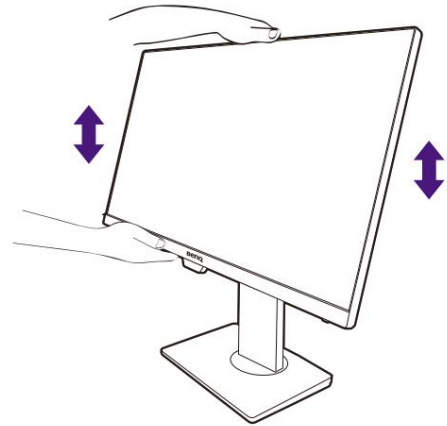


Lösen Sie dann die Basis vom Ständer.

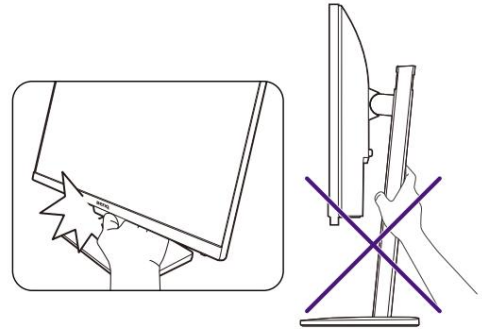


Anpassen der Monitorhöhe

Um die Monitorhöhe einzustellen, halten Sie den Monitor oben und unten fest, um den Monitor abzusenken oder auf die gewünschte Höhe anzuheben.



- Vermeiden Sie es, die Hände auf den oberen oder unteren Teil des zu legen höhenverstellbaren Ständer oder an der Unterseite des Monitors, da das Auf- oder Absteigen des Monitors zu Verletzungen führen kann. Halten Sie Kinder während dieses Vorgangs außerhalb der Reichweite des Monitors.



- Wenn der Monitor in den Hochformatmodus gedreht wurde und eine Höheneinstellung gewünscht wird, sollten Sie beachten, dass der Breitbildschirm verhindert, dass der Monitor auf seine minimale Höhe abgesenkt wird.

Drehen des Monitors

1. Schwenken Sie das Display.

Bevor Sie den Monitor im Hochformat drehen, muss das Display um 90 Grad gedreht werden.

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wählen Sie **Bildschirmauflösung** aus dem Popup-Menü. Wählen Sie **Hochformat** in **Ausrichtung** und wenden Sie die Einstellung an.



Je nach Betriebssystem auf Ihrem PC sollten Sie verschiedene Verfahren befolgen, um die Bildschirmausrichtung anzupassen. Einzelheiten finden Sie im Hilfedokument Ihres Betriebssystems.

2. Ziehen Sie den Monitor vollständig heraus und neigen Sie ihn.

Heben Sie das Display vorsichtig an und ziehen Sie es bis zur maximal ausgefahrenen Position heraus. Neigen Sie dann den Monitor.



Der Monitor sollte vertikal ausgefahren werden, damit er vom Quer- in den Hochformatmodus gedreht werden kann.

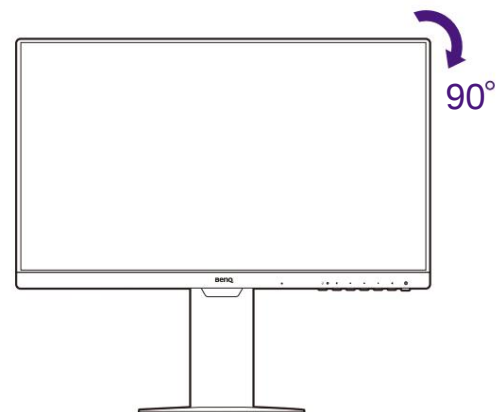


3. Drehen Sie den Monitor um 90 Grad im Uhrzeigersinn illustriert.

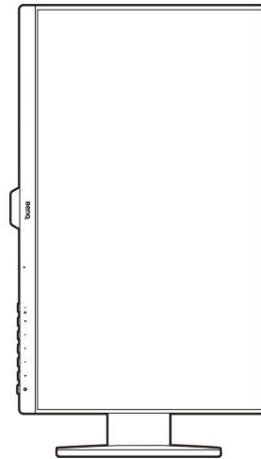


Um zu vermeiden, dass die Kante des LCD-Displays beim Drehen gegen die Monitorgrundfläche stößt, kippen und ziehen Sie den Monitor in die höchste Position, bevor Sie mit dem Drehen des Displays beginnen.

Außerdem sollten Sie darauf achten, dass sich um den Monitor herum keine Hindernisse befinden und genügend Platz für Kabel vorhanden ist. Eventuell müssen Sie die Kabel nach der Drehung erneut über den Kabelclip führen.

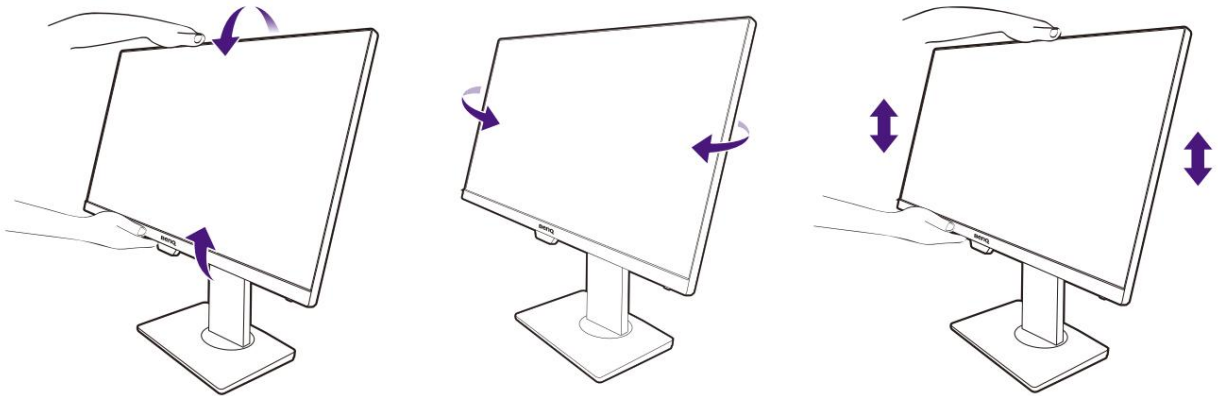


4. Stellen Sie den Monitor auf die gewünschte Ansicht ein Winkel.



Einstellung des Betrachtungswinkels

Sie können den Bildschirm mit den Neigungs-, Schwenk- und Höhenanpassungsfunktionen des Monitors im gewünschten Winkel positionieren. Einzelheiten finden Sie in den Produktspezifikationen auf der Website.



Verwendung des Monitor-Wandmontagekits (separat erhältlich)

Auf der Rückseite Ihres LCD-Monitors befindet sich eine VESA-Standardhalterung mit 100-mm-Muster, die die Installation einer Wandhalterung ermöglicht. Bevor Sie mit der Installation eines Monitor-Wandmontagesatzes beginnen, lesen Sie bitte die Vorsichtsmaßnahmen sorgfältig durch.

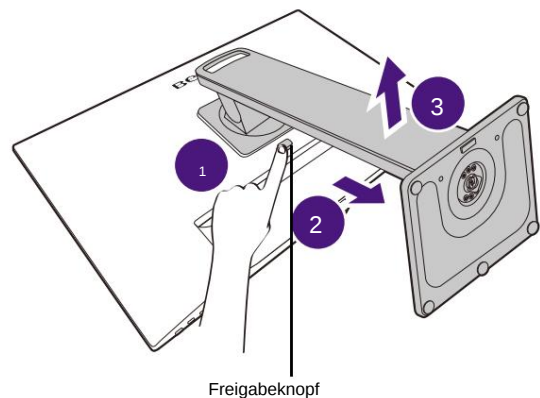
Vorsichtsmaßnahmen

- Montieren Sie Ihren Monitor und das Monitor-Montagekit an einer Wand mit ebener Oberfläche.
- Stellen Sie sicher, dass das Wandmaterial und die standardmäßige Wandhalterung (separat erhältlich) stabil genug sind, um das Gewicht des Monitors zu tragen. Informationen zum Gewicht finden Sie in den Produktspezifikationen auf der Website.
- Schalten Sie den Monitor und die Stromversorgung aus, bevor Sie die Kabel vom LCD-Monitor trennen.

1. Entfernen Sie den Monitorständer.

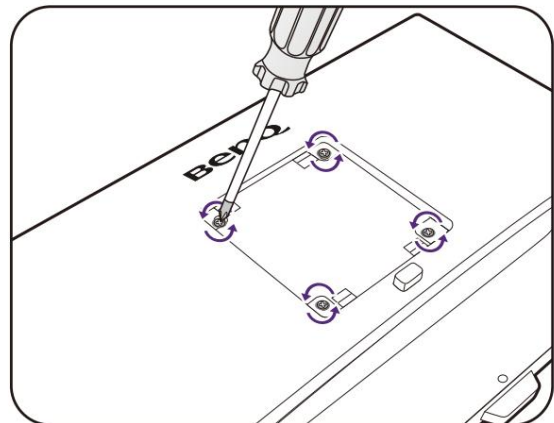
Legen Sie den Bildschirm mit der Vorderseite nach unten auf eine saubere und gut gepolsterte Oberfläche. Nehmen Sie den Monitorständer ab, wie in [Wie](#) beschrieben zum Abnehmen des Ständers und der Basis auf Seite 21.

Ziehen Sie dann den Monitorständer nach hinten vom Monitor weg.



2. Entfernen Sie die Schrauben an der hinteren Abdeckung.

Verwenden Sie einen Kreuzschlitz-Schraubendreher, um die Schrauben an der Rückabdeckung zu lösen. Die Verwendung eines Magnetkopf-Schraubendrehers wird empfohlen, um ein Verlieren der Abdeckung zu vermeiden Schrauben.



Falls Sie beabsichtigen, Ihren Monitor in Zukunft auf dem Ständer zu verwenden, bewahren Sie bitte die Monitorbasis, den Monitorständer und die Schrauben an einem sicheren Ort für die zukünftige Verwendung auf.

3. Befolgen Sie die Bedienungsanleitungen der Wand

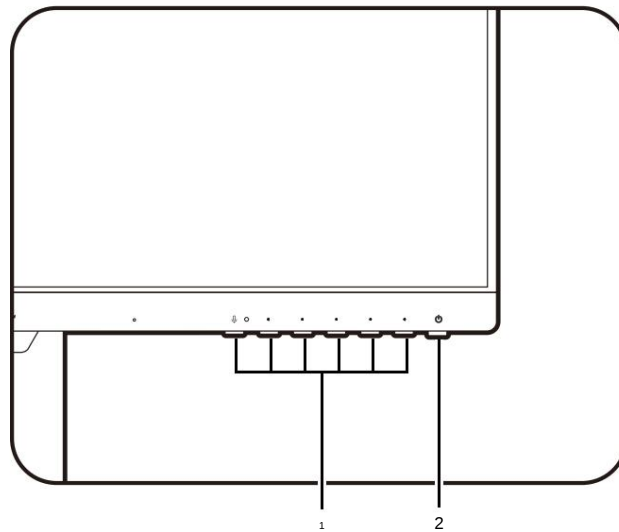
Halterung, die Sie gekauft haben, um die Installation abzuschließen.



Verwenden Sie vier M4 x 10-mm-Schrauben, um eine VESA-Standard-Wandhalterung am Monitor zu befestigen. Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben fest angezogen und gesichert sind. Wenden Sie sich für die Wandmontage und Sicherheitsvorkehrungen an einen professionellen Techniker oder den BenQ-Service.

So stellen Sie Ihren Monitor ein

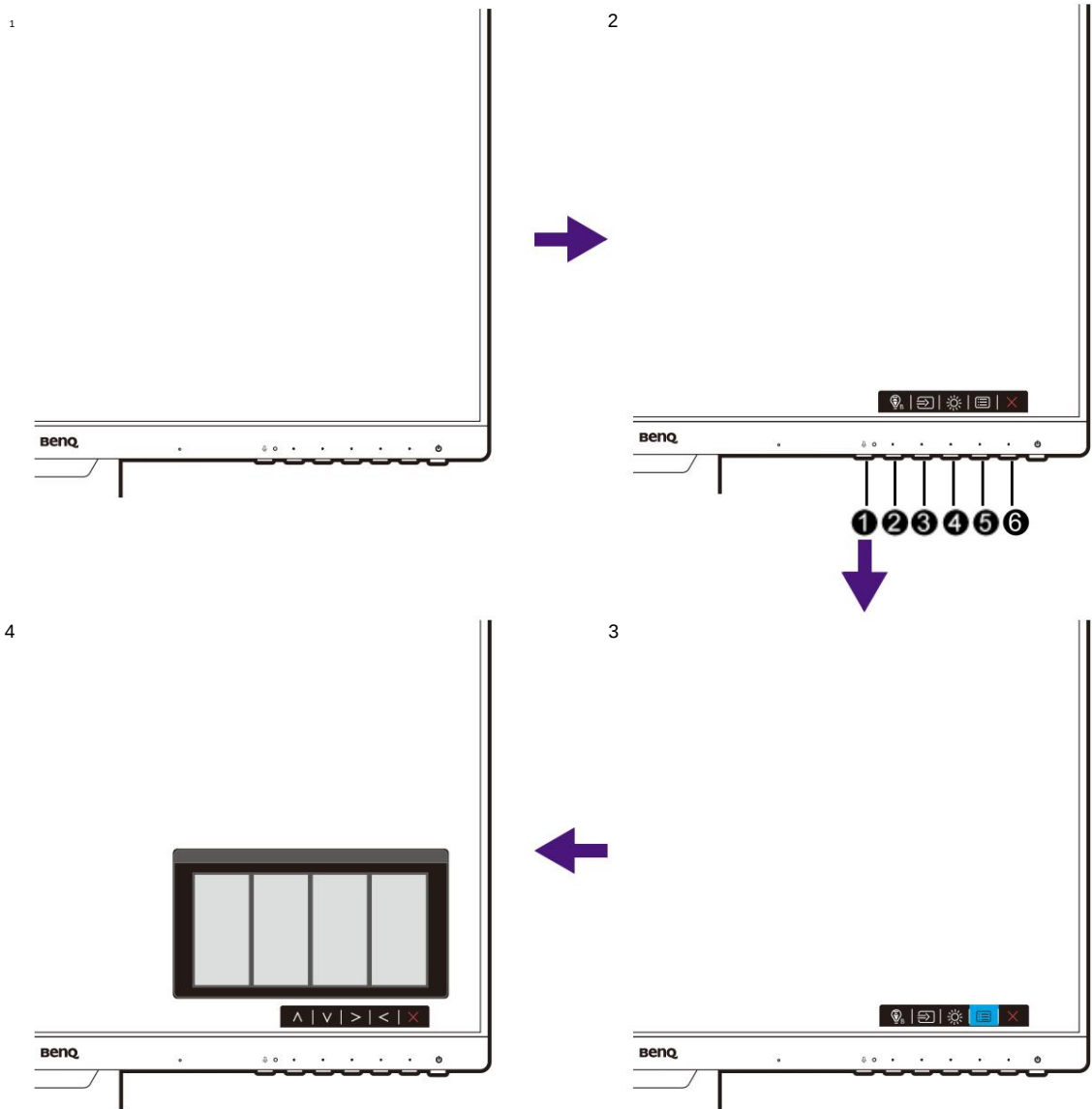
Das Bedienfeld



NEIN.	Name	Beschreibung
1.	Steuertasten	Greift auf die Funktionen oder Menüelemente zu, die auf dem Bildschirm direkt neben jeder Taste angezeigt werden.
2.	Kraftschlüssel	Schaltet das Gerät ein oder aus.

Grundlegende Menübedienung

Alle OSD-Menüs (On Screen Display) können über die Steuertasten aufgerufen werden. Über das OSD-Menü können Sie alle Einstellungen Ihres Monitors anpassen.



1. Drücken Sie eine der Steuertasten.
2. Das Hotkey-Menü wird angezeigt. Die linken drei Steuerelemente sind benutzerdefinierte Tasten und gekennzeichnet für besondere Funktionen.
3. Wählen Sie  (**Menü**) , um auf das Hauptmenü zuzugreifen.
4. Folgen Sie im Hauptmenü den Symbolen neben den Steuertasten, um Anpassungen oder Auswahlen vorzunehmen. Einzelheiten zu den Menüoptionen finden Sie unter [Navigieren im Hauptmenü auf Seite 33](#) .

NEIN.	OSD im Hotkey Speisekarte	OSD-Symbol in der Hauptsache Speisekarte	Funktion
1	MIC-Taste		Aktiviert / schaltet das eingebaute Mikrofon stumm.

NEIN.	OSD im Hotkey Speisekarte	OSD-Symbol in der Hauptsache Speisekarte	Funktion
②	Rotationsschlüssel 1	^	- Standardmäßig ist die Taste der Hotkey für die Eingabe. Informationen zum Ändern der Standardeinstellungen finden Sie unter Anpassen der Hotkeys auf Seite 29. - Zur Anpassung nach oben/erhöhen.
③	Rotationsschlüssel 2	v	- Standardmäßig ist die Taste der Hotkey für Lernen. Informationen zum Ändern der Standardeinstellungen finden Sie unter Anpassen der Hotkeys auf Seite 29. - Für die Einstellung Abwärts/Verringern.
④	Benutzerdefinierter Schlüssel	> , ✓	- Standardmäßig ist die Taste der Hotkey für Helligkeit. Informationen zum Ändern der Standardeinstellungen finden Sie unter Anpassen der Hotkeys auf Seite 29. - Ruft Untermenüs auf. - Wählt Menüpunkte aus.
⑤	Speisekarte	<	- Aktiviert das Hauptmenü. - Kehrt zum vorherigen Menü zurück.
⑥	Ausfahrt	×	Beendet das OSD-Menü.



- OSD = Bildschirmanzeige.

Die Hotkeys funktionieren nur, wenn das Hauptmenü derzeit nicht angezeigt wird. Hotkey-Anzeigen verschwinden nach einigen Sekunden ohne Tastenbetätigung.

- Halten Sie zum Entsperren der OSD-Bedienelemente eine beliebige Taste 10 Sekunden lang gedrückt.

Anpassen der Hotkeys

Die Rotationstasten oder benutzerdefinierten Tasten fungieren als Hotkeys für den direkten Zugriff auf vordefinierte Funktionen. Sie können die Standardeinstellung ändern und diesen Tasten andere Funktionen zuweisen.

1. Drücken Sie eine der Rotationstasten / Steuertasten, um das Hotkey-Menü aufzurufen, und drücken Sie **(Menü)**, um auf das Hauptmenü zuzugreifen.
2. Gehen Sie zu **Benutzerdefiniert**.
3. Wählen Sie den Schlüssel aus, den Sie ändern möchten.
4. Wählen Sie im Untermenü eine Funktion aus, auf die Sie mit dieser Taste zugreifen können. Eine Popup-Meldung wird angezeigt, die anzeigt, dass die Einrichtung abgeschlossen ist.



Anzeigemodus anpassen

Um Bilder mit anderen Seitenverhältnissen als dem Seitenverhältnis Ihres Monitors und anderen Größen als Ihrer Anzeigegröße anzuzeigen, können Sie den Anzeigemodus auf dem Monitor anpassen

1. Drücken Sie eine der Steuertasten, um das Hotkey-Menü aufzurufen, und drücken Sie das Hauptmenü.
2. Wechseln Sie in **den System- und Anzeigemodus**.



(Menü), um darauf zuzugreifen

3. Wählen Sie einen geeigneten Anzeigemodus. Die Einstellung wird sofort wirksam.

Auswählen eines geeigneten Bildmodus

Ihr Monitor bietet verschiedene Bildmodi, die für unterschiedliche Bildtypen geeignet sind. Siehe [Modusmenü auf Seite 37](#) für alle verfügbaren Bildmodi.

Gehen Sie für einen gewünschten Bildmodus zu **Modus** .

Wenn **Low Blue Light Plus** bevorzugt wird, wählen Sie **Low Blue Light Plus** , um es zu aktivieren. Und gehen Sie zu **Eye Care** und **Low Blue Light Plus**, um einen der Low Blue Light-Modi aus der Liste auszuwählen.

Bildschirmhelligkeit automatisch anpassen (Bright Intelligence, nur ausgewählte Modelle)



Die Bright Intelligence-Funktion funktioniert nur mit bestimmten Bildmodi. Wenn es nicht verfügbar ist, werden seine Menüoptionen ausgegraut.

Der eingebaute Lichtsensor arbeitet mit der Bright Intelligence-Technologie, um das Umgebungslicht, die Bildhelligkeit und den Kontrast zu erkennen und den Bildschirm dann automatisch auszugleichen. Es hilft, Bilddetails zu erhalten und die Belastung der Augen zu reduzieren.

Um diese Funktion zu aktivieren, gehen Sie zu **Eye Care > Bright Intelligence > ON**.



- Die Leistung von Bright Intelligence kann durch die Lichtquellen und den Neigungswinkel des Monitors beeinträchtigt werden. Sie können die Empfindlichkeit des Lichtsensors bei Bedarf über **Eye Care > Bright Intelligence > Sensor Sensitivity** erhöhen. Weitere Informationen finden Sie [unter Sensorempfindlichkeit auf Seite 39](#) .
- Der Monitor arbeitet auch mit der Eye-Care-Software namens **Eye-CareU zusammen**, die bei der Steuerung der Augenpflege hilft verwandte Einstellungen und schützen Sie Ihre Augen vor Überanstrengung, indem Sie die Bildschirmzeit verwalten. Greifen Sie über Support.BenQ.com auf die Software und ihr Benutzerhandbuch zu .

Ermöglichen der Zugänglichkeit des Farbsehens (Farbschwäche)

Farbschwäche ist Zugänglichkeit, die Menschen mit Farbsehschwäche hilft, Farben zu unterscheiden. Dieser Monitor ist mit **einem Rotfilter** und **einem Grünfilter** ausgestattet . Wählen Sie nach Bedarf eine aus.

1. Gehen Sie zu **Augenpflege > Farbschwäche**.
2. Wählen Sie entweder **Rotfilter** oder **Grünfilter**.
3. Passen Sie den Wert des Filters an. Je höher der Wert, desto stärker wird der Effekt.

Arbeiten mit dem eingebauten Mikrofon

Wenn die Videoquelle über den USB-C™-Anschluss erfolgt, können Sie die MIC-Taste drücken, um das eingebaute Mikrofon einzuschalten. Weitere Informationen finden Sie [unter MIC-LED-Anzeige auf Seite 31](#) .

Um das Mikrofon stumm/laut zu schalten, drücken Sie die MIC-Taste.

Um das eingebaute Mikrofon auszuschalten, gehen Sie zu **Audio > Mikrofon > Status > AUS**.

Mit der Noise Cancellation-Technologie filtert das digitale Mikrofon Hintergrundgeräusche heraus und überträgt nur klare Stimmen. Um die Lautstärke anzupassen oder die Einstellungen zu ändern, gehen Sie zu **Audio > Mikrofon**. Weitere Informationen finden Sie unter [Mikrofon auf Seite 44](#).

MIC-LED-Anzeige

Helle Farbe	Beschreibung
Grün	Das Mikrofon ist eingeschaltet und betriebsbereit.
Bernstein	Das Mikrofon ist stummgeschaltet.
Aus	Das Mikrofon ist nicht verfügbar.

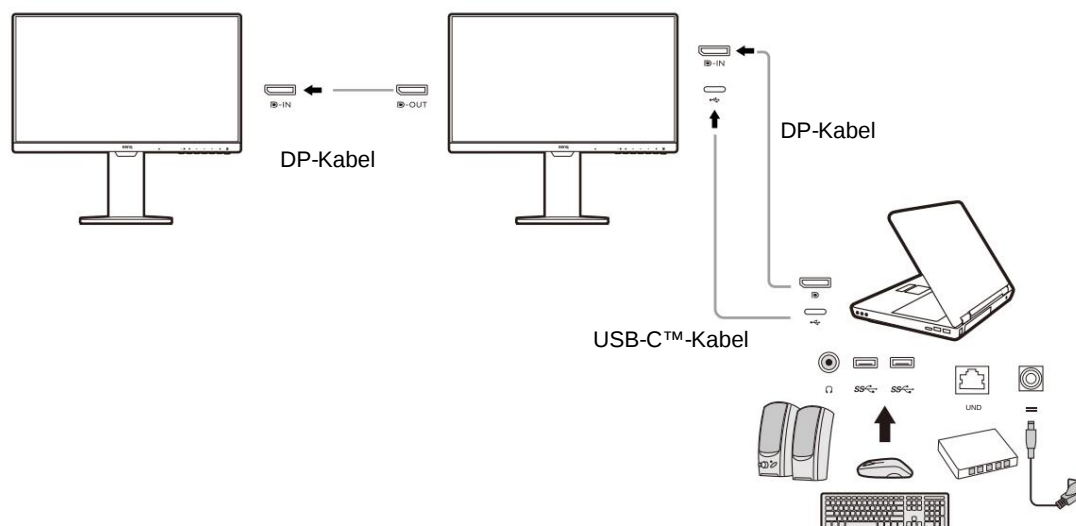
Aufladen des angeschlossenen Geräts über den USB-C™-Anschluss

Der USB-C™-Anschluss an Ihrem Monitor unterstützt die Stromversorgung im Standby-Modus, ist jedoch standardmäßig deaktiviert. Wenn eine Videoquelle über den USB-C™-Anschluss erkannt wird, werden Sie aufgefordert, die USB-C™-Stromversorgungsfunktion im Standby-Modus des Monitors zu aktivieren. Wählen Sie **Ja**, um fortzufahren.

Wenn **USB-C Charging 60W** from **System** auf ON gestellt wurde, beginnt die Stromversorgung ohne weitere Benachrichtigung.

Anschließen mehrerer Monitore über MST (Multi-Stream Transport)

Bei Verbindung über die DP-IN- und DP-OUT-Anschlüsse können Sie Inhalte über die MST-Funktion auf einem oder bis zu 4 Monitoren ausgeben.



1. Verbinden Sie Ihren Laptop über USB-C™ / DP mit dem USB-C™ / DP-Anschluss des Monitors Kabel. Wählen Sie **JA**, um die USB-C™-Stromversorgung im Standby-Modus des Monitors zu aktivieren, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Der USB-C™-Anschluss versorgt den Laptop dann auch dann mit Strom, wenn sich der Monitor im Standby-Modus befindet.
2. Gehen Sie zu **System > MST > EIN**. Beachten Sie, dass das OSD-Menü nur gestartet und konfiguriert werden kann wenn Eingangssignal erkannt wird.
3. Schließen Sie den zweiten Monitor wie abgebildet mit einem DP-Kabel an den ersten an.
4. Befolgen Sie Schritt 3, um bei Bedarf den dritten und vierten Monitor anzuschließen.

5. Schalten Sie den Laptop und die Monitore ein. Überprüfen Sie auf allen angeschlossenen Monitoren die Konfigurationen wie in Schritt 2 beschrieben.
6. Entscheiden Sie auf Ihrem Laptop, wie der Inhalt auf den angeschlossenen Monitoren angezeigt werden soll: **Duplizieren, Erweitern** oder **Nur Projektor**. Zur Verwaltung des Displays kann zusätzliche Software (separat erhältlich) verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch der erworbenen Software.

Unterstützte Auflösung

Zur Durchführung von MST ist eine begrenzte Anzahl kompatibler und angeschlossener Monitore erforderlich, um die Bildqualität sicherzustellen. Die folgenden Informationen zeigen die für jeden Monitor verfügbare Bildauflösung.

Aufbau	1. Monitor (Ihr Monitor)	Zweiter Monitor	Dritter Monitor	Vierter Monitor
1	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	N / A	N / A
2	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	N / A
3	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)
4	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)	1920 x 1080 (60 Hz)



Stellen Sie sicher, dass die Grafikkarte Ihres Computers DP 1.4 für MST unterstützt. Bitte beachten Sie auch, dass die unterstützte Anzahl an angeschlossenen Monitoren je nach Grafikkarte variieren kann. Um die Kompatibilität Ihrer Grafikkarte herauszufinden, überprüfen Sie deren Spezifikationen oder wenden Sie sich an den Hersteller.

Navigieren im Hauptmenü

Über das OSD-Menü (On Screen Display) können Sie alle Einstellungen Ihres Monitors vornehmen.

Drücken Sie eine der Steuertasten, um das Hotkey-Menü aufzurufen, und drücken Sie das  (**Menü**), um darauf zuzugreifen Hauptmenü. Einzelheiten finden Sie [unter Grundlegende Menübedienung auf Seite 28](#).

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



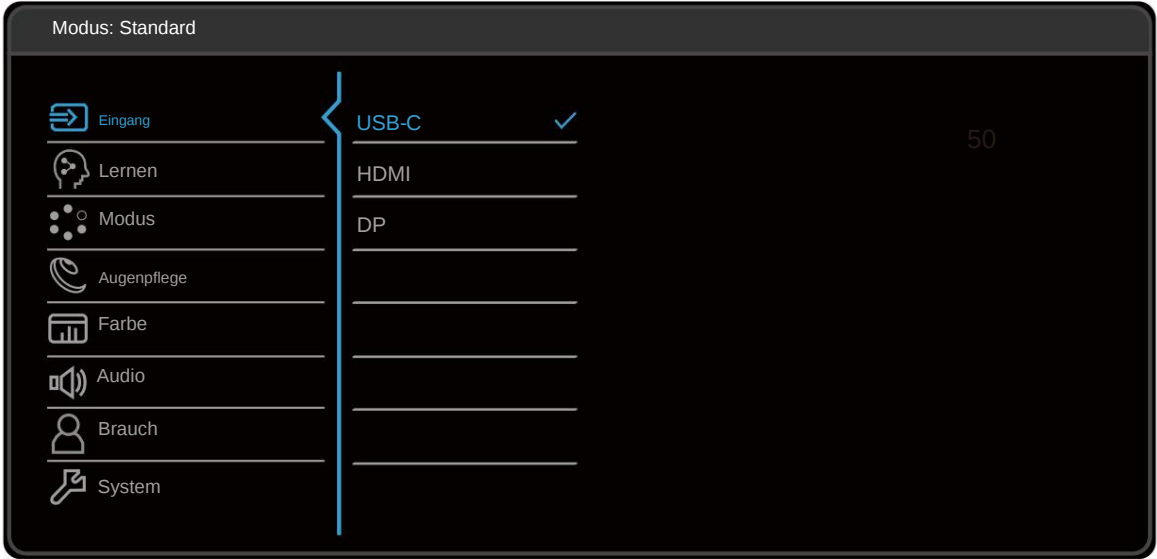
Die OSD-Menüsprachen können sich von dem in Ihrer Region gelieferten Produkt unterscheiden, siehe [Sprache auf Seite 48](#) unter **System-** und **OSD-Einstellungen** für weitere Einzelheiten.

Weitere Informationen zu den einzelnen Menüs finden Sie auf den folgenden Seiten:

- [Eingangsmenü auf Seite 34](#)
- [Lernmenü auf Seite 35](#)
- [Modusmenü auf Seite 37](#)
- [Augenpflege-Menü auf Seite 39](#)
- [Farbmenü auf Seite 41](#)
- [Audiomenü auf Seite 43](#)
- [Benutzerdefiniertes Menü auf Seite 45](#)
- [Systemmenü auf Seite 47](#)

Eingabemenü _

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.

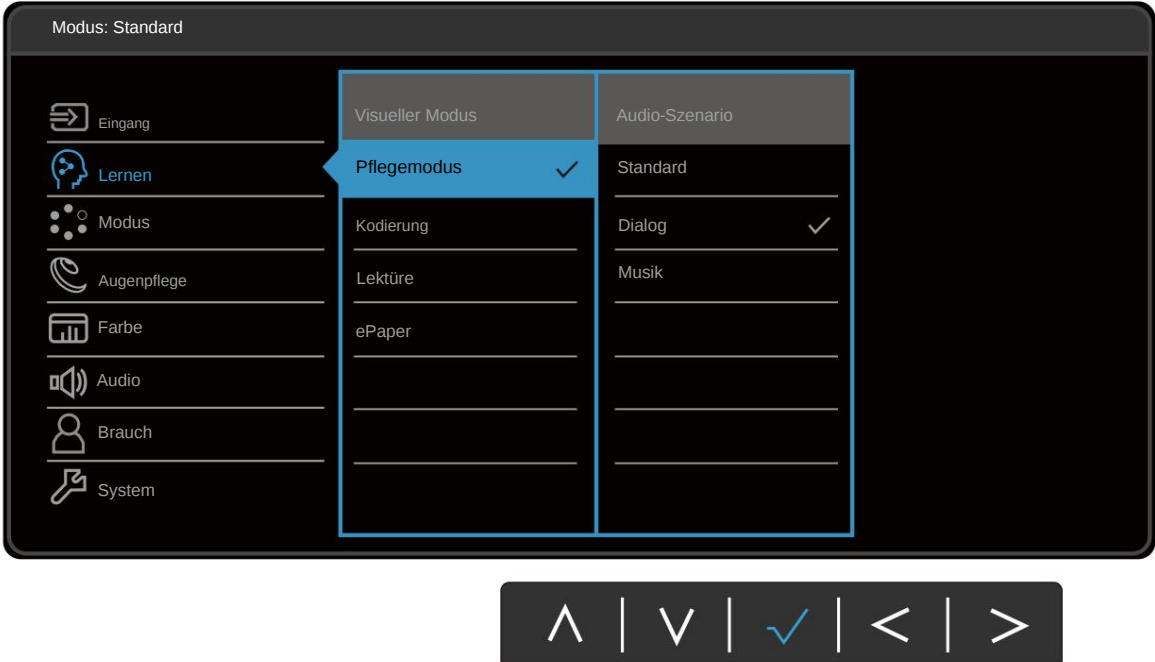


- 1. Wählen  (**Menü**) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden  oder  Eingang auswählen .
- 3. Wählen Sie  , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann  oder  um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden  oder  um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden  Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus  .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie  .

Artikel	Funktion	Bereich
Eingang	Verwenden Sie dies, um den Eingang auf den für Ihren Videokabel-Verbindungstyp geeigneten einzustellen.	• USB-C • HDMI • DP

Lernmenü _

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



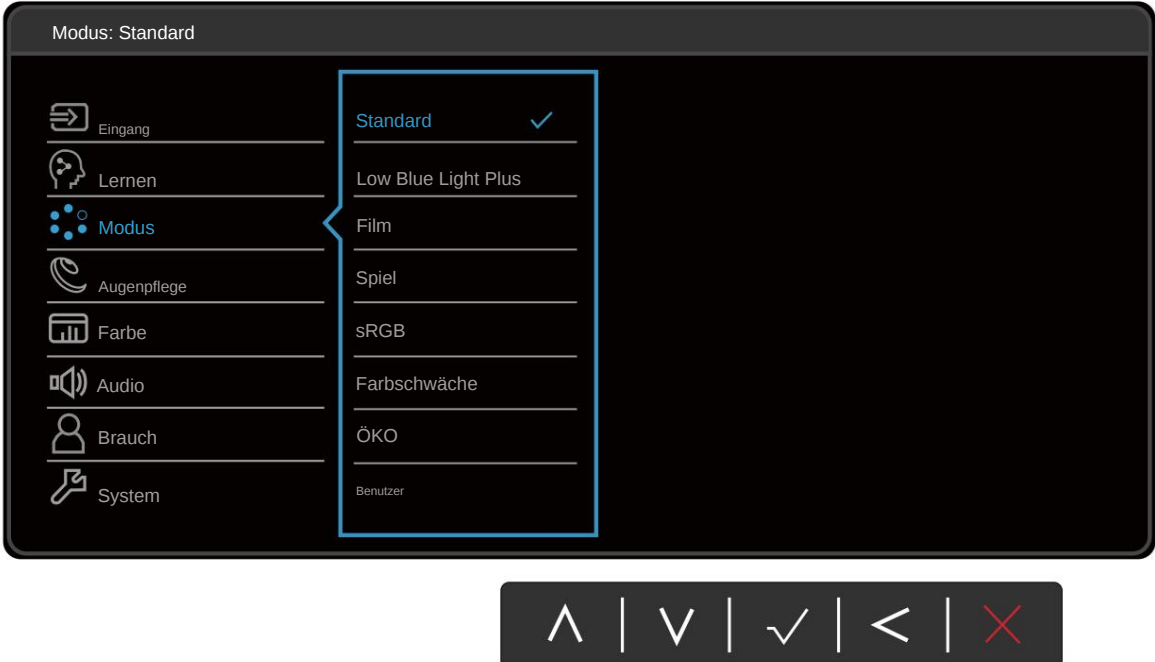
- 1. Wählen  (**Menü**) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden  oder  um Lernen auszuwählen .
- 3. Wählen Sie  , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann  oder  um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden  oder  um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden  Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus  .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie  .

Artikel	Funktion	Bereich
	Um die Lerneffizienz zu verbessern, können Sie die Anzeige und den Audiomodus für bestimmte Szenarien einstellen.	• Visuell Modus • Ton Szenario

Artikel	Funktion		Bereich
Visuell Modus	Care Mode	Für Online-Lernen mit geringem Kontrast und hoher Sättigung.	
	Kodierung	Zum Codieren oder Programmieren mit hohem Kontrast und Sättigung.	
	Lektüre	Zum Lesen von E-Books oder Dokumenten.	
	ePaper	Zum Lesen von E-Books oder Dokumenten in Schwarzweiß mit passender Bildschirmhelligkeit und klaren Texten.	
Audio Szenario	Standard	Gleicht alle Einstellungen für die Verwendung ohne ein bestimmtes Szenario aus.	
	Dialog	Unterdrückt Rauschen, um die Klangklarheit zu verbessern.	
	Musik	Hält die Musik und den Gesang in Harmonie wie live.	

Mode- Menü

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



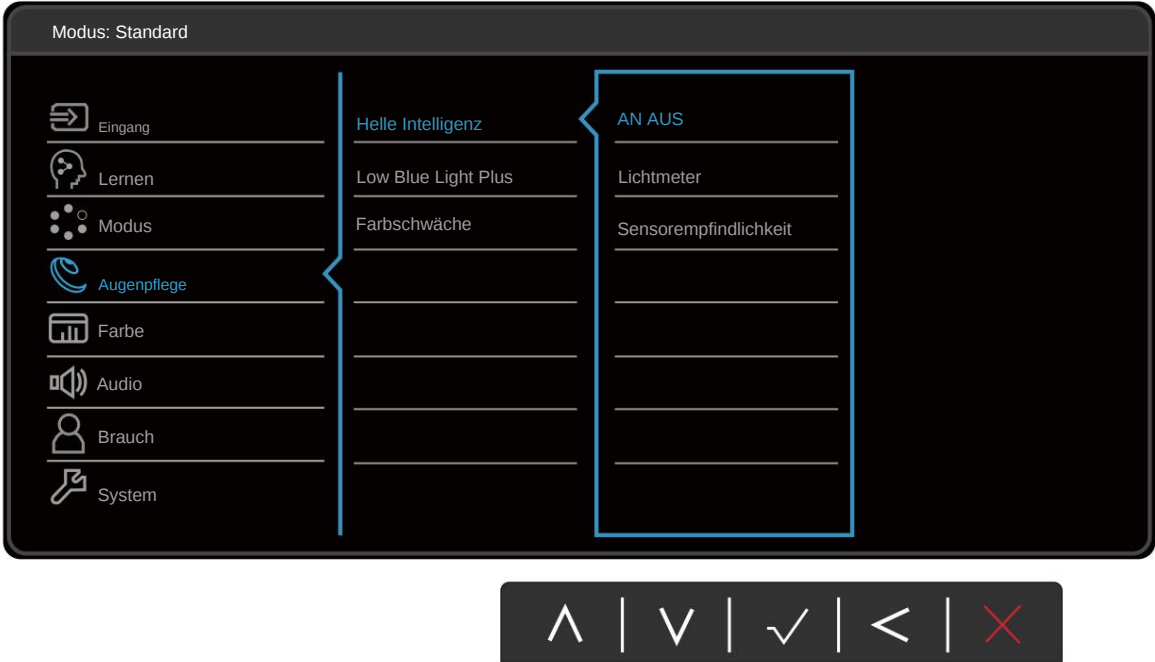
- 1. Wählen  (**Menü**) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden  oder  Modus auszuwählen .
- 3. Wählen Sie  , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann  oder  um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden  oder  um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden  Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus  .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie  .

Artikel	Funktion	Bereich
Standard	Für einfache PC-Anwendung.	
Niedriges Blau LichtPlus	Verringert das vom Display ausgestrahlte blaue Licht, um das Risiko zu verringern, dass Ihre Augen blauem Licht ausgesetzt werden.  Der Wert für jeden Low Blue Light -Modus gibt an, wie viel blaues Licht im Vergleich zum Standardmodus verringert wird .	
Film	Zum Ansehen von Videos.	
Spiel	Zum Spielen von Videospielen.	

Artikel	Funktion	Bereich
sRGB	Zur besseren Farbabstimmung der Darstellung mit den Peripheriegeräten wie Drucker, Digitalkamera etc.	
Farbe Schwäche	Passt die Farbanpassungsdarstellung für Menschen mit Farbsehschwäche an, um Farben leicht unterscheiden zu können.  Dieser Monitor ist mit einem Rotfilter und einem Grünfilter ausgestattet . Gehen Sie zu Augenpflege > Farbschwäche und wählen Sie eine nach Bedarf aus. Weitere Informationen finden Sie unter Farbschwäche auf Seite 40 .	
ÖKO	Zum Stromsparen bei geringem Stromverbrauch durch Bereitstellung minimaler Helligkeit für alle laufenden Programme.	
Benutzer	Wendet eine Kombination von Bildeinstellungen an, die von Benutzern definiert wurden.	

Menü Augenpflege

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



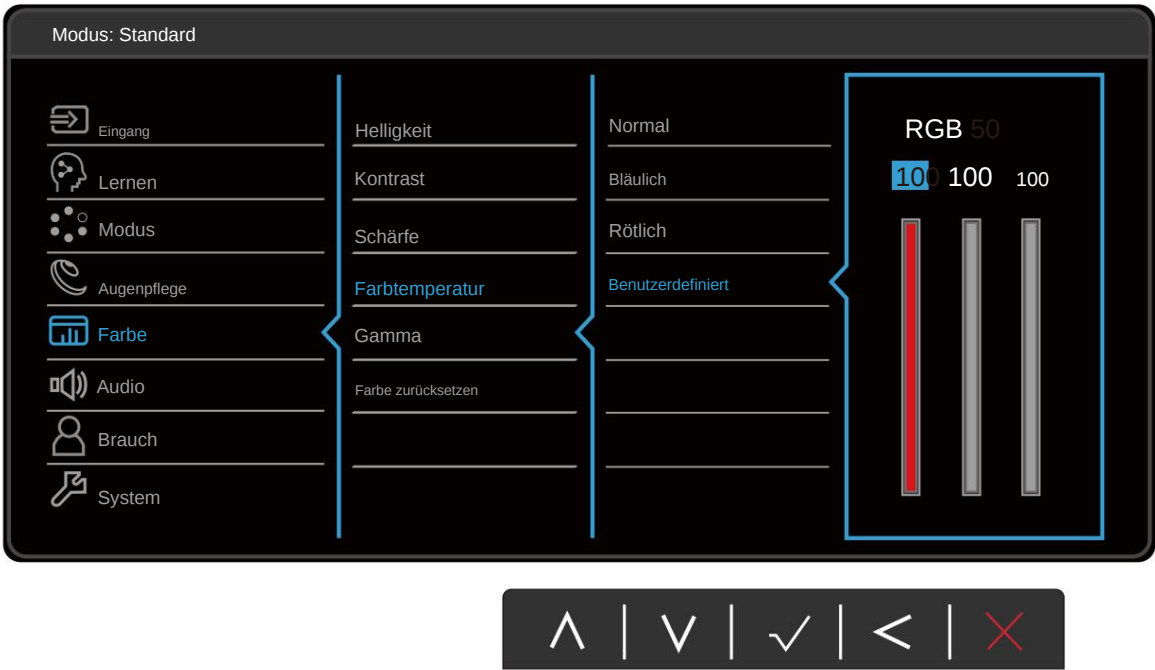
- 1. Wählen  (**Menü**) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden  oder  um **Augenpflege** auszuwählen .
- 3. Wählen Sie  , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann  oder  um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden  oder  um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden  Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus  .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie  .

Artikel	Funktion		Bereich
Hell Intelligenz	Schaltet die Bright Intelligence-Funktion ein oder aus. Der eingebaute Lichtsensor arbeitet mit der Bright Intelligence-Technologie, um das Umgebungslicht, die Bildhelligkeit und den Kontrast zu erkennen und den Bildschirm dann automatisch auszugleichen.		• EIN • AUS
	Lichtmesser	Legt fest, um die Lichtverhältnisse um das herum anzuzeigen auf dem Bildschirm überwachen.	• EIN • AUS
	Sensor Empfindlichkeit	Passt die Empfindlichkeit des Lichtsensors an, um den zu erkennenden Helligkeitsbereich zu ändern. Dies kann hilfreich sein, um eine ungleichmäßige Beleuchtung bei der Lichterkennung zu korrigieren.	0 ~ 100

Artikel	Funktion		Bereich
Niedriges Blau LichtPlus	Verringert das vom Display ausgestrahlte blaue Licht, um das Risiko zu verringern, dass Ihre Augen blauem Licht ausgesetzt werden.		
		Die Menge an reduziertem Blaulicht in jedem Low-Blue-Light-Modus variiert und wurde speziell für das angegebene Szenario eingestellt. Wählen Sie einen Modus, der Ihren Anforderungen entspricht.	
	Multimedia	Zum Anzeigen von Multimediadateien.	
	Surfen im Internet	Zum Surfen im Internet.	
	Büro	Für Büroarbeiten oder Büroumgebung.	
Farbe Schwäche	Passt die Farbanpassungsdarstellung für Menschen mit Farbsehschwäche an, um Farben leicht unterscheiden zu können.		
	Rotfilter	Bestimmt den vom Rotfilter erzeugten Effekt. Je höher der Wert, desto stärker wird der Effekt.	0 ~ 20
	Grünfilter	Legt den vom Grünfilter erzeugten Effekt fest. Je höher der Wert, desto stärker wird der Effekt.	0 ~ 20

Farbmenü _

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



- 1. Wählen  (**Menü**) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden  oder  um Farbe auszuwählen .
- 3. Wählen Sie  , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann  oder  um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden  oder  um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden  Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus  .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie  .

Artikel	Funktion	Bereich
Helligkeit	Passt die Balance zwischen hellen und dunklen Schattierungen an.	0 bis 100
Kontrast	Passt den Grad des Unterschieds zwischen Dunkelheit und Helligkeit an.	0 bis 100
Schärfe	Passt die Klarheit und Sichtbarkeit der Ränder der Motive im Bild an.	1 bis 10

Artikel	Funktion		Bereich
Farbe Temperatur	Normal	Ermöglicht die Anzeige von Videos und Standbildern mit natürlichen Farben. Dies ist die werkseitige Standardfarbe.	
	Bläulich	Wendet einen kühlen Farbton auf das Bild an und ist werkseitig eingestellt voreingestellt auf den PC-Industriestandard Weiß.	
	Rötlich	Wendet einen warmen Farbton auf das Bild an und ist werkseitig auf die weiße Standardfarbe für Zeitungsdrucke voreingestellt.	
	Benutzer Definieren	Die Mischung der Primärfarben Rot, Grün und Blau kann geändert werden, um den Farbton des Bildes zu ändern. Wechseln Sie zu den nachfolgenden Menüs R (rot), G (grün) und B (blau), um die Einstellungen zu ändern. Das Verringern einer oder mehrerer Farben verringert ihren jeweiligen Einfluss auf den Farbton des Bildes. (z. B. wenn Sie den Blau-Pegel reduzieren, nimmt das Bild allmählich einen gelblichen Farbton an. Wenn Sie Grün reduzieren, wird das Bild magentafarben.)	• R (0~100) • G (0~100) • B (0~100)
Gamma	Stellt die Tonluminanz ein. Der Standardwert ist 3 (die Standardwert für Windows).		• 1 • 2 • 3 • 4 • 5
Zurücksetzen Farbe	Setzt die benutzerdefinierten Farbeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.		• JA • NEIN

Audio- Menü

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



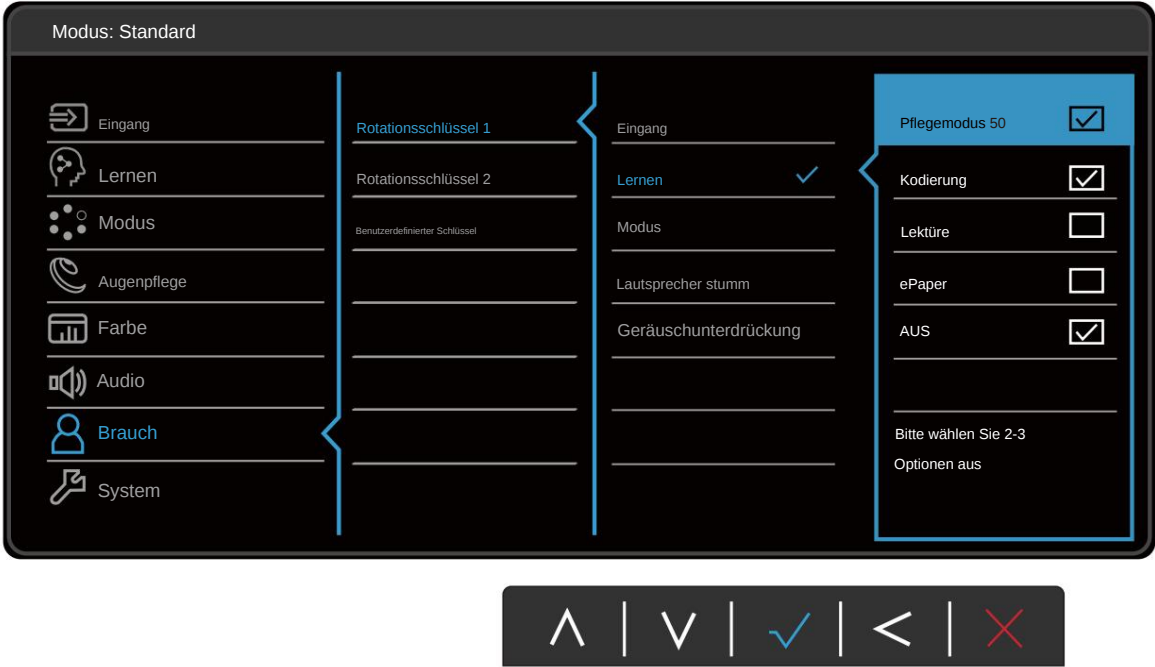
- 1. Wählen (Menü) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden oder um Audio auszuwählen .
- 3. Wählen Sie , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann oder um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden oder um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Artikel	Funktion		Bereich
Audio-Szenario	Wählt einen der Equalizer aus, um das beste Audio zu erhalten Wirkung in bestimmten Szenarien.		
	Standard	Gleicht alle Einstellungen für die Verwendung ohne ein bestimmtes Szenario aus.	
	Dialog	Unterdrückt Rauschen, um die Klangklarheit zu verbessern.	
	Musik	Hält die Musik und den Gesang in Harmonie wie live.	

Artikel	Funktion		Bereich
Lautsprecher	Passt die Lautsprechereinstellungen an.		
	Lautsprecher Volumen	Stellt die Lautsprecherlautstärke ein.	0 ~ 100
	Lautsprecher Stumm	Schaltet den Lautsprecher stumm.	• EIN • AUS
Mikrofon	Passt die Mikrofoneinstellungen an.		
	Status	Ändert den Mikrofonstatus.	• EIN • Stumm • AUS
	MIC-Lautstärke	Passt die Mikrofonlautstärke an.	0 ~ 10
	Lärm Stornierung	Reduziert unerwünschte Geräusche in der Umgebung. Dies bestimmt die Empfindlichkeit des eingebauten Mikrofons. Wenn die Einstellung Hoch ist, werden mehr Geräusche reduziert. In diesem Moment ist die Stimme möglicherweise nicht so klar, wenn sie nicht nahe genug am Mikrofon ist.	• Hoch • Mittel • Niedrig • AUS

Benutzerdefiniertes Menü

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



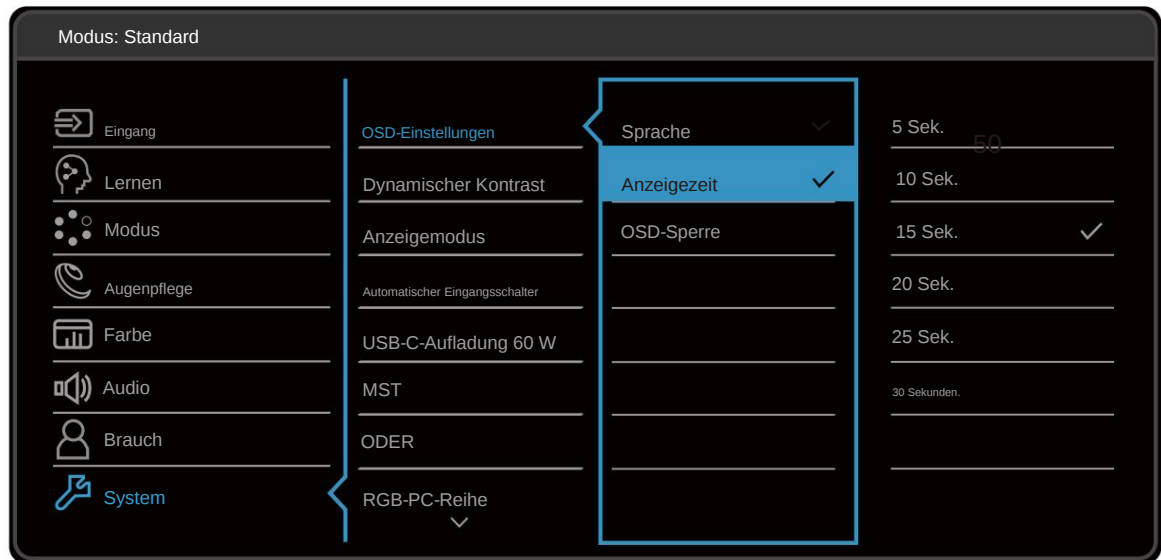
- 1. Wählen (Menü) aus dem Hotkey-Menü.
- 2. Verwenden oder um Benutzerdefiniert auszuwählen .
- 3. Wählen Sie , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann oder um einen Menüpunkt auszuwählen.
- 4. Verwenden oder um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden Auswahl treffen.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie .

Artikel	Funktion	Bereich
Rotationsschlüssel 1	Legt die Funktion fest, auf die mit der Rotationstaste 1 / 2 zugegriffen werden soll. Siehe Grundlegende Menübedienung auf Seite 28 für die Position der Taste. Wählen Sie zuerst eine Kategorie und dann bis zu 3 Optionen aus, auf die Sie mit dieser Taste zugreifen können.	• Eingabe • Lernen • Modus • Lautsprecher Stumm • Lärm Stornierung
Rotationsschlüssel 2		

Artikel	Funktion	Bereich
Benutzerdefinierter Schlüssel	Legt die Funktion fest, auf die über die benutzerdefinierte Taste zugegriffen werden soll. Wählen Sie zuerst eine Kategorie und dann bis zu 3 Optionen aus, auf die Sie mit dieser Taste zugreifen können.	• Helligkeit • Lautsprecher Volumen • MIC-Lautstärke

Systemmenü _

Die verfügbaren Menüoptionen können je nach Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen variieren. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Und nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole verschwinden. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen erscheinen deren Einstellungen und zugehörige Elemente nicht im Menü.



1. Wählen  (**Menü**) aus dem Hotkey-Menü.
2. Verwenden  oder  um **System** auszuwählen .
3. Wählen Sie  , um zu einem Untermenü zu gehen, und verwenden Sie dann  oder  um einen Menüpunkt auszuwählen.
4. Verwenden  oder  um Anpassungen vorzunehmen oder zu verwenden  Auswahl treffen.
5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie aus  .
6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie  .

Artikel	Funktion		Bereich
OSD Einstellungen	Sprache Legt die Sprache des OSD-Menüs fest.	 Die auf Ihrem OSD angezeigten Sprachoptionen können je nach dem in Ihrer Region gelieferten Produkt von den rechts gezeigten abweichen.	• Englisch • Französisch • Deutsch • Italienisch • Spanisch • Polnisch • Česky • • Magyar • • Rumänisch • Niederländisch • Russisch • Schwedisch • Portugiesisch • العربية • Japanisch • koreanisch • Traditionelles Chinesisch • Vereinfachtes Chinesisch
	Anzeige Zeit	Passt die Anzeigzeit des OSD-Menüs an. • 5 Sek.	• 10 Sek. • 15 Sek. • 20 Sek. • 25 Sek. • 30 Sek.
	OSD Sperren	Verhindert, dass alle Monitoreinstellungen versehentlich geändert werden. Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden die OSD-Steuerungen und Hotkey-Operationen deaktiviert.  Um die OSD-Bedienelemente zu entsperren, halten Sie eine beliebige Taste 10 Sekunden lang gedrückt.	
Dynamisch Kontrast	Die Funktion besteht darin, die Verteilung eines visuellen Eingangssignals automatisch zu erkennen und dann das Optimum zu erzeugen Kontrast.		0 ~ 5

Artikel	Funktion		Bereich
Anzeige Modus	Diese Funktion wird bereitgestellt, damit andere Seitenverhältnisse als 16:9 ohne geometrische Verzerrung angezeigt werden können.		
	 Die Optionen unter Anzeigemodus sind je nach Eingangssignalquelle unterschiedlich.		
	 Abhängig von Ihrer Modusauswahl sind unterschiedliche Anzeigemodusoptionen voreingestellt. Ändern Sie die Einstellung bei Bedarf		
	Voll	Skaliert das Eingabebild so, dass es den Bildschirm ausfüllt. Ideal für Bilder im Format 16:9.	
	Aspekt	Das Eingangsbild wird ohne geometrische Verzerrung angezeigt, die einen möglichst großen Teil der Anzeige ausfüllt.	
Eingabe automatisch Schalten	Legt fest, dass die verfügbare Eingangsquelle automatisch erkannt wird.		• EIN • AUS
USB-C Laden 60 W	Wenn diese Funktion deaktiviert ist, wird der USB-C™-Anschluss nicht mit Strom versorgt, während sich der Monitor im Standby-Modus befindet. Um den USB-C™-Anschluss im Standby-Modus des Monitors weiterhin mit Strom zu versorgen, ändern Sie die Einstellung auf EIN.		• EIN • AUS
MST	Ermöglicht die Datenübertragung, während mehrere Monitore in Reihe geschaltet sind.  Nur verfügbar, wenn die Eingangsquelle DP oder USB-C™ ist.		• EIN • AUS
ODER	Verbessert die Reaktionszeit der Graustufen des LCD-Panels.		• AUS • Hoch • Prämie
RGB-PC Bereich	Bestimmt den Bereich der Farbskalen. Wählen Sie eine Option, die der RGB-Bereichseinstellung auf dem angeschlossenen HDMI-Gerät entspricht.		• Automatische Erkennung • RGB (0~255) • - RGB (16~235)
DDC/CI	Ermöglicht die Einstellung der Monitoreinstellungen über die Software auf dem PC.  DDC/CI, kurz für Display Data Channel/Command Interface, das von der Video Electronics Standards Association (VESA) entwickelt wurde. Die DDC/CI-Fähigkeit ermöglicht das Senden von Monitorsteuerungen über die Software zur Ferndiagnose.		• EIN • AUS
Auto-Power Aus	Legt die Zeit zum automatischen Ausschalten des Monitors im Energiesparmodus fest.		• AUS • 10min • 20min • 30 Minuten

Artikel	Funktion	Bereich
Auflösung Notiz	Legt fest, ob der Auflösungshinweis der empfohlenen Auflösung angezeigt wird, wenn eine neue Eingangsquelle vom Monitor erkannt wird.	• EIN • AUS
Informationen	Zeigt die aktuellen Eigenschafteneinstellungen des Monitors an.	• Strom • Auflösung • Optimal • Auflösung (am besten mit dem Monitor) • Modellname
Alles zurücksetzen	Setzt alle Modus-, Farb- und Geometrieinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.	• JA • NEIN

Fehlerbehebung

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Bildgebung



Das Bild ist verschwommen.



- Laden Sie die **Auflösungsdatei** von der Website herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Siehe „**Einstellen der Bildschirmauflösung**“. Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Bildwiederholfrequenz aus und nehmen Sie Anpassungen basierend auf diesen Anweisungen vor.
- Wenn ein VGA-Verlängerungskabel verwendet wird, entfernen Sie das Verlängerungskabel für den Test. Ist das Bild jetzt scharf? Laden Sie die **Auflösungsdatei** von der Website herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Siehe „**Einstellen der Bildschirmauflösung**“. Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Bildwiederholfrequenz aus und nehmen Sie basierend auf diesen Anweisungen Anpassungen vor, um das Bild zu optimieren. Es ist normal, dass aufgrund von Leitungsverlusten in Verlängerungskabeln Unschärfen auftreten. Sie können diese Verluste minimieren, indem Sie ein Verlängerungskabel mit besserer Leitungsqualität oder mit einem eingebauten Booster verwenden.



Tritt die Unschärfe nur bei Auflösungen auf, die niedriger als die native (maximale) Auflösung sind?



Laden Sie die **Auflösungsdatei** von der Website herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Siehe „**Einstellen der Bildschirmauflösung**“. Wählen Sie die native Auflösung.



Pixelfehler sind zu sehen.

Einer von mehreren Pixeln ist dauerhaft schwarz, ein oder mehrere Pixel sind dauerhaft weiß, ein oder mehrere Pixel sind dauerhaft rot, grün, blau oder andersfarbig. • Reinigen Sie den LCD-Bildschirm.



- Ein-Ausschalten. • Dies sind

Pixel, die permanent ein- oder ausgeschaltet sind und ein natürlicher Defekt sind, der in der LCD-Technologie auftritt.



Das Bild hat eine fehlerhafte Farbgebung.



Es hat ein gelbes, blaues oder rosafarbenes Aussehen.

Gehen Sie zu **Farbe** und **Farbe zurücksetzen** und wählen Sie dann **JA**, um die Farbeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Wenn das Bild immer noch nicht korrekt ist und auch das OSD eine fehlerhafte Farbgebung aufweist, bedeutet dies, dass eine der drei Grundfarben im Signaleingang fehlt. Überprüfen Sie nun die Anschlüsse des Signalkabels. Wenn ein Stift verbogen oder abgebrochen ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, um die erforderliche Unterstützung zu erhalten.



Das Bild ist verzerrt, blinkt oder flackert.



Laden Sie die **Auflösungsdatei** von der Website herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Siehe „**Einstellen der Bildschirmauflösung**“. Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Bildwiederholfrequenz aus und nehmen Sie Anpassungen basierend auf diesen Anweisungen vor.



Sie betreiben den Monitor mit seiner nativen Auflösung, aber das Bild ist immer noch verzerrt.



Bilder von unterschiedlichen Eingangsquellen können auf dem Monitor, der mit seiner nativen Auflösung läuft, verzerrt oder gestreckt erscheinen. Um die optimale Anzeigeleistung für jeden Eingangsquellentyp zu erhalten, können Sie die **Anzeigemodusfunktion** verwenden, um ein geeignetes Seitenverhältnis für die Eingangsquellen einzustellen. Einzelheiten finden Sie [unter Anzeigemodus auf Seite 49](#).



Das Bild wird in eine Richtung verschoben.



Laden Sie die **Auflösungsdatei** von der Website herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Siehe „**Einstellen der Bildschirmauflösung**“. Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Bildwiederholfrequenz aus und nehmen Sie Anpassungen basierend auf diesen Anweisungen vor.



Schwache Schatten vom angezeigten statischen Bild sind auf dem Bildschirm sichtbar.



- Aktivieren Sie die Energieverwaltungsfunktion, damit Ihr Computer und Monitor bei Nichtgebrauch in einen Energiesparmodus wechseln.
- Verwenden Sie einen Bildschirmschoner, um das Einbrennen von Bildern zu verhindern.

Power-LED-Anzeige



Die LED-Anzeige ist weiß oder orange.



- Wenn die LED durchgehend weiß leuchtet, ist der Monitor eingeschaltet.
- Wenn die LED weiß leuchtet und eine Meldung **Out of Range** auf dem Bildschirm angezeigt wird, bedeutet dies, dass Sie einen Anzeigemodus verwenden, der von diesem Monitor nicht unterstützt wird. Bitte ändern Sie die Einstellung in einen der unterstützten Modi. Laden Sie die **Auflösungsdatei** von der Website herunter (siehe [Produktunterstützung auf Seite 3](#)). Siehe „**Einstellen der Bildschirmauflösung**“. Wählen Sie dann die richtige Auflösung und Bildwiederholfrequenz aus und nehmen Sie Anpassungen basierend auf diesen Anweisungen vor.
- Leuchtet die LED orange, ist der Power-Management-Modus aktiv. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Computertastatur oder bewegen Sie die Maus. Wenn das nicht hilft, überprüfen Sie die Signalkabelanschlüsse. Wenn ein Stift verbogen oder abgebrochen ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, um die erforderliche Unterstützung zu erhalten.

- Wenn die LED aus ist, überprüfen Sie die Netzsteckdose, das externe Netzteil und den Netzschalter.

OSD-Steuerung



Die OSD-Bedienelemente sind nicht zugänglich.



Um die OSD-Bedienelemente zu entsperren, wenn sie voreingestellt sind, gesperrt zu sein, halten Sie eine beliebige Taste 10 Sekunden lang gedrückt.

OSD-Meldungen



Während des Hochfahrens des Computers wird auf dem Bildschirm eine Meldung „**Außer Reichweite**“ angezeigt.



Wenn während des Hochfahrens des Computers eine Meldung **Out of Range** auf dem Bildschirm angezeigt wird, bedeutet dies, dass die Computerkompatibilität durch das Betriebssystem oder die Grafikkarte verursacht wird. Das System passt die Aktualisierungsrate automatisch an. Warten Sie einfach, bis das Betriebssystem gestartet wird.

Audio



Aus den eingebauten Lautsprechern ist kein Ton zu hören. (nur ausgewählte Modelle)



- Prüfen Sie, ob das gewünschte Kabel zum Einspeisen von Audiosignalen richtig angeschlossen ist. Siehe [Anschließen des Kopfhörers auf Seite 19](#) für Einzelheiten.
- Erhöhen

Sie die Lautstärke (möglicherweise ist die Lautstärke stummgeschaltet oder zu

niedrig). • Entfernen Sie Ihre Kopfhörer und/oder externen Lautsprecher. (Wenn sie an den Monitor angeschlossen sind, werden die eingebauten Lautsprecher automatisch stummgeschaltet.)



Von den angeschlossenen externen Lautsprechern ist kein Ton zu hören.



- Entfernen Sie Ihren Kopfhörer (falls der Kopfhörer an den Monitor angeschlossen ist).
- Prüfen Sie, ob die Kopfhörerbuchse richtig angeschlossen ist.
- Wenn die externen Lautsprecher über USB mit Strom versorgt werden, überprüfen Sie, ob die USB-Verbindung in Ordnung ist.
- Erhöhen Sie die Lautstärke (Möglicherweise ist die Lautstärke stummgeschaltet oder zu niedrig) an den externen Lautsprechern.



Das eingebaute Mikrofon reagiert nicht, wenn der Monitor an einen PC angeschlossen ist.



- Überprüfen Sie, ob das zertifizierte USB-C™-Kabel mit Signalübertragungs- und Stromversorgungsfunktionen richtig angeschlossen ist.
- Schalten Sie das Mikrofon ein, indem Sie die MIC-Taste drücken. Siehe [Grundlegende Menübedienung auf Seite 28](#) für die Position der Taste.
- Erhöhen Sie die MIC-Lautstärke im **Audio-** Menü. Siehe [Audiomenü auf Seite 43](#) für mehr Information.

Sensoren (nur ausgewählte Modelle)



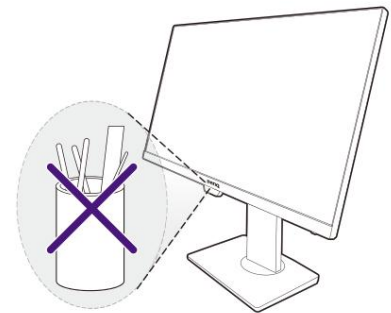
Der Lichtsensor des Monitors funktioniert nicht richtig.



Der Lichtsensor befindet sich vorne unten am Monitor. Bitte überprüfen Sie: • ob Sie den Sensorschutzaufkleber entfernt haben. • Wenn die **Bright Intelligence-** Funktion auf ON eingestellt ist. Überprüfen Sie **Augenpflege > Helle Intelligenz**.

- Wenn sich Hindernisse vor dem Sensor befinden, die den Sensor daran hindern, das Licht richtig zu erkennen.
- Wenn sich

Gegenstände oder Kleidung in hellen Farben vor dem Sensor befinden. Helle Farben (insbesondere weiße und fluoreszierende Farben) reflektieren Licht und der Sensor kann die Hauptlichtquellen nicht erkennen.



MST-Verbindung



Die MST-Funktion funktioniert nicht.



Stellen Sie sicher, dass **ON** unter **System > MST ausgewählt ist**.

Stellen Sie sicher, dass die Grafikkarte Ihres Computers DP 1.4 für MST unterstützt. • Die

Kompatibilität jedes Computers variiert je nach Hardware und/oder Software. Möglicherweise müssen Sie alle Kabel, Spezifikationen und Einstellungen durchgehen, um sicherzustellen, dass Ihr System MST unterstützt. Wenn Ihr Computer ein Mac ist, versuchen Sie es mit einem Windows-System. MST ist auf einem Mac OS nur über eine Thunderbolt-Verbindung verfügbar.

USB-C™-Verbindung



Keine Video- oder Audioausgabe vom Laptop mit USB-C™-Verbindung.



- Überprüfen Sie die Kabelverbindungen und Menüeinstellungen in der folgenden Reihenfolge.
- Überprüfen Sie, ob das USB-C™-Kabel richtig mit dem Monitor und dem Laptop verbunden ist. Weitere Informationen finden Sie [unter Anschließen des PC-Videokabels auf Seite 19](#).
- Überprüfen Sie, ob die Eingangsquelle auf **USB-C** von **Eingang ausgewählt wurde**.

Benötigen Sie weitere Hilfe?

Wenn Ihre Probleme nach dem Lesen dieses Handbuchs bestehen bleiben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder besuchen Sie die lokale Website von [Support.BenQ.com](https://support.benq.com), um weitere Unterstützung und den Kundendienst vor Ort zu erhalten.