

# EX Serie LCD-Monitor Benutzerhandbuch

# Copyright

Copyright © 2018 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.

# Ausschlusserklärung

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 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.)

# BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at http://csr.BenQ.com/ for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



# 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.
- (Wenn das Gewicht des Produktes kleiner oder gleich 3 kg ist) muss ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H03VV-F, 3G, 0,75mm<sup>2</sup> 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, 0,75mm<sup>2</sup> 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 f
  ür ausreichende Bel
  üftung um das Netzteil herum, wenn Sie es verwenden, um das Ger
  ät 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.

# Reinigung und Pflege

- Stellen Sie den Monitor nicht mit der Vorderseite nach unten auf den Boden oder eine Tischfläche. Andernfalls können Kratzer auf der Bildschirmoberfläche auftreten.
- Das Gerät muss vor dem Betrieb an der Gebäudestruktur befestigt werden.

- (Für Modelle, die Wand- oder Deckenmontage unterstützen)
  - Installieren Sie den Monitor und die Monitor-Montageeinheit nur an einer Wand mit flacher Oberfläche.
  - Stellen Sie sicher, dass das Wandmaterial und die Standard Wandmontagehalterung (separat erhältlich) stabil genug sind, um das Gewicht des Monitors zu tragen.
  - Schalten Sie den LCD-Monitor aus, bevor Sie die Kabel von ihm abtrennen.
- Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung immer von der Steckdose. Reinigen Sie die Oberfläche des LCD-Monitors mit einem weichen, fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungssprays oder Glasreiniger.
- Die Schlitze und Öffnungen hinten und oben am Gehäuse dienen zur Lüftung. Sie dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Der Monitor darf nur dann in der Nähe von oder über Heizkörpern bzw. Wärmequellen aufgestellt oder in Gehäuse eingebaut werden, wenn eine ausreichende Lüftung gewährleistet ist.
- Stellen Sie keine schweren Lasten auf den Monitor, um mögliche Verletzungen oder Beschädigungen des Monitors zu vermeiden.
- 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

- Warten Sie das Gerät nicht selbst, da Sie sich beim Öffnen oder Entfernen des Schutzgehäuses gefährlichen Stromspannungen und anderen Risiken aussetzen könnten. Im Falle eines Missbrauchs (siehe oben) oder eines Unfalls (z.B. Fallenlassen des Geräts, unsachgemäßer Gebrauch) wenden Sie sich zur Wartung an qualifiziertes Wartungspersonal.
- Kontaktieren Sie Ihren Kaufort oder besuchen Sie die Webseite von www.BenQ.com für weitere Unterstützung.

## Vorsicht

- Der Monitor sollte 50 ~ 70 cm (20 ~ 28 Zoll) Abstand zu Ihren Augen haben.
- 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 I 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.

# Inhaltsverzeichnis

Copyright	2
Erste Schritte	6
Monitoransicht und Anschlüsse Frontansicht Rückansicht Verbindungen	8 
Installation der Monitor-Hardware	10
Ändern der Kabelverbindung nach der Erstinstallation Einstellen der Höhe des Monitors Verwenden des Wandmontagesets (separat erhältlich) Warnhinweise	15 16 17 17
Optimale Benutzung des BenQ-Monitors Installation des Monitor-Treibers auf einem neuen Computer Aktualisierung des Monitor-Treibers auf einem bereits installierten Computer Installation des Treibers auf einem Windows 10 System Installation des Treibers auf einem Windows 8 (8.1) System Installation des Treibers auf einem Windows 7 System	19 20 21 22 23 24
So stellen Sie den Monitor ein Die Steuerpalette Grundlegende Menübedienung Anpassen der Direkttasten Funktioniert mit HDR Technologie Einstellen des Anzeigemodus Auswahl eines passenden Bildmodus Anschluss des Monitors an ein Produkt der MacBook Serie Auswahl der Videoquelle im PIP/PBP Modus FreeSync aktivieren	25 26 27 28 28 28 29 29 29 29 29
Verwendung des Hauptmenüs Anzeigemenü Bild Menü Bild erweitert Menü Audio Menü System Menü	31 32 34 36 39 40
Fehlerbehebung Häufig gestellte Fragen (FAQ) Weitere Hilfe?	44 44 47

# 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.



Videokabel: HDMI	
USB-Kabel: USB-C™	
Audiokabel (Optionales Zubehör)	and the second s
Hintere Abdeckung	
VESA Wandmontage Transfer-Set (Optionales Zubehör)	



• 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.

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

# Monitoransicht und Anschlüsse

## Frontansicht



## Rückansicht



- I. Lichtsensor
- 2. Ein/Aus-Taste / Netz-LED Anzeige
- 3. Kontrolltasten

- 4. Gleichstrom-Eingangsbuchse
- 5. Kopfhörerbuchse
- 6. HDMI-Anschlüssen
- 7. DisplayPort-Anschluss
- 8. USB 3.0 Ports
- 9. USB-C<sup>™</sup> Anschluss (\*)
- 10. Kabeldurchlass
- II. Kensington-Schloss Steckplatz

• Das oben stehende Diagramm kann je nach Modell variieren.

- Das Bild kann von dem Produkt abweichen, das für Ihre Region geliefert wird.
- \*: 1) USB 3.1 mit bis zu 5Gbps Datenübertragungsgeschwindigkeit; 2) unterstützt bis zu 2560 x 1440; 3) Stromversorgung bis zu 5V@1A, 5W.

## 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 II.



- Wenn der USB-C<sup>™</sup> Wechselmodus (DP-Alt-Modus) aktiviert ist, ist USB 2.0 über die USB Downstream Anschlüsse verfügbar.
- Wenn der Videoeingang über HDMI oder DP und USB-C<sup>™</sup> als Upstream Anschluss arbeitet, ist USB 3.1 Gen I (5 Gb/s) über die USB Downstream Anschlüsse verfügbar.

# Installation der Monitor-Hardware



Stellen Sie sicher, dass Computer und Monitor ausgeschaltet sind.
 Schließen Sie die Anschlüsse erst dann an wenn Sie dazu aufgefordert werden.

- Schließen Sie die Anschlüsse erst dann an, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Dasselbe gilt auch für das Anschalten des Monitors.
- Die folgenden Diagramme dienen lediglich als Beispiel. Die Position und die Verfügbarkeit der Eingangs- und Ausgangsbuchsen können sich je nach Modell unterscheiden.
- Das unterstützte Timing kann je nach Eingangssignal variieren. Lesen Sie den Abschnitt "Voreingestellte Anzeigemodi" unter dem Link "Die Bildschirmauflösung verändern" auf der CD, um weitere Informationen zu erhalten.
- Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche.

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

#### I. Anbringen des Monitorsockels.

Der Monitor verfügt über einen gebogenen Bildschirm und die Bildschirmoberfläche darf niemals ohne ein Kissen auf den Schreibtisch gestellt werden.

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. Schieben oder Kratzen des Monitors auf dem Schreibtisch kratzt oder beschädigt den Monitor und die Bedienelemente.

Öffnen Sie den Karton und entfernen Sie das Kissen, das die Rückseite des Projektors schützt.



#### 2. Heben Sie den Monitor an.

Nehmen Sie den Monitor aus dem Karton, indem Sie den Ständerarm halten. Heben Sie den Monitor vorsichtig an, drehen Sie ihn um und stellen Sie ihn aufrecht auf eine flache ebene Oberfläche.

Entfernen Sie den Schaumstoff vom Monitor.

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.



#### 3. Schließen Sie das PC-Videokabel an.

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

I.Führen Sie das Kabel durch den Kabeldurchlass am Ständerarm.



2.Stellen Sie eine Videokabelverbindung her.



•Schließen Sie den Stecker des HDMI-Kabels an den HDMI-Anschluss des Monitors an.

•Schließen Sie den Stecker des DP-Kabels am Videoanschluss des Monitors an.

Wenn der Monitor und der Computer eingeschaltet sind, aber kein Bild angezeigt wird, trennen Sie das DP-Kabel ab. Schließen Sie den Monitor zuerst an eine andere Videoquelle als DP an. Gehen Sie zu **System** und **DisplayPort** im OSD-Menü des Monitors und ändern Sie die Einstellung von 1.4 auf 1.1. Trennen Sie das aktuelle Videokabel nach dem Vornehmen der Einstellung ab und schließen Sie das DP-Kabel wieder an. Für den Aufruf des OSD-Menüs siehe Grundlegende Menübedienung auf Seite 26.

•Verbinden Sie den beiliegenden Stecker des USB-C<sup>™</sup>-Kabels mit dem USB-C<sup>™</sup>-Anschluss des Monitors. Sie ermöglicht auch Signal-, Audio- und Datenübertragungen vom Laptop zum Monitor.

Der USB-C™ Anschluss am Monitor überträgt nur Daten und unterstützt keine Stromversorgung für den Laptop. Für den angeschlossenen Laptop ist eine zusätzliche Stromversorgung erforderlich.

Aufgrund der USB-C<sup>™</sup> Technologiebegrenzung wird die USB-Übertragungsgeschwindigkeit nur durch die ausgewählte Bildwiederholrate bestimmt. Unter USB-C Konfiguration auf Seite 42 und Optionen für Datenübertragung über USB-C<sup>™</sup> auf Seite 43 finden Sie weitere Informationen.

- 3.Ziehen Sie alle Schrauben fest, um zu verhindern, dass die Stecker während des Betriebs aus Versehen herausfallen.
- 4. Verbinden Sie das andere Ende des Videokabels mit einem entsprechenden Anschluss einer digitalen Ausgangsquelle (z.B. einem Computer).

#### 5. Anschließen des Kopfhörers.

Führen Sie das Kabel zuerst durch den Kabeldurchlass am Ständerarm.

Sie können Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse Rückseite am Monitor anschließen.



#### 6. Schließen Sie USB-Geräte an.

Schließen Sie USB-Geräte über andere USB-Anschlüsse (Downstream) an den Monitor an. Diese Downstream-USB-Anschlüsse übertragen Daten zwischen angeschlossenen USB-Geräten und dem Upstream-Anschluss (USB-C<sup>™</sup>).

Die USB-Hubs (Downstream-Anschlüsse) stehen nur zur Verfügung, wenn der USB-C™ Anschluss verwendet wird.

#### 7. Anschließen des Netzteils an den Monitor.

Führen Sie das Kabel zuerst durch den Kabeldurchlass am Ständerarm. Verbinden Sie das Netzteil mit der Buchse ---- an der Rückseite des Monitors. Schließen Sie das andere Ende noch nicht an eine Netzquelle an.

#### 8. Anbringen der hinteren Abdeckung.

Richten Sie die hintere Abdeckung an den Öffnungen an

der Rückseite des Monitors aus (1) und drücken Sie die Seiten und die Unterseite der hinteren Abdeckung

gegen die Öffnungen, um sie wie abgebildet (2) zu befestigen. Drücken Sie von der Unterseite der Abdeckung und überprüfen Sie, ob sie richtig installiert wurde.

Unter Ändern der Kabelverbindung nach der Erstinstallation auf Seite 15 finden Sie weitere Informationen zum Entfernen der hinteren Abdeckung.





#### 9. Stellen Sie den Monitor aufrecht.

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



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



#### 10.Den Monitor neigen.

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

Ihr Monitor ist ein Rand-zu-Rand Monitor. Behandeln Sie ihn mit Sorgfalt. Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche. Passen Sie den Bildschirmwinkel an, indem Sie Ihre Hände wie abgebildet auf die Oberseite und an die Unterseite des Monitors halten. Vermeiden Sie zu starken Druck auf den Monitor.

#### I I.Anschließen und Einschalten des Geräts.

Schließen Sie das Stromkabel an das Netzteil an. Stecken Sie das andere Ende des Netzkabels in eine Steckdose und schalten Sie das Gerät ein.

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





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

Schalten Sie den Computer auch ein und befolgen Sie die Anweisungen in Optimale Benutzung des BenQ-Monitors auf Seite 19, um die Monitor-Software zu installieren.

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



# Ändern der Kabelverbindung nach der Erstinstallation

Um den gebogenen Bildschirm zu schützen, legen Sie die Oberfläche des Bildschirms nicht ohne den Schutz den beiliegenden Kissens mit der Vorderseite auf den Schreibtisch. Wenn Sie die Kabelverbindung nach der Erstinstallation in Installation der Monitor-Hardware auf Seite 10 ändern möchten, folgen Sie den unten stehenden Schritten.

#### I. Schalten Sie den Monitor aus.

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



#### 2. Neigen Sie den Monitor in die Länge.

Neigen Sie den Monitor vorsichtig in die maximale Länge. Für die richtige Neigung des Monitors siehe Den Monitor neigen. auf Seite 13.

#### 3. Entfernen Sie die hintere Abdeckung.

Entfernen Sie die hintere Abdeckung von der Unterseite wie abgebildet.

Folgen Sie den Anweisungen in Stellen Sie eine Videokabelverbindung her. auf Seite II und ändern Sie die Anschlusskabel. Bringen Sie die hintere Abdeckung wie in Anbringen der hinteren Abdeckung. auf Seite I2 beschrieben wieder an.





## Einstellen der Höhe des Monitors

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.

Vermeiden Sie Fingerdruck auf der Bildschirmoberfläche. Vermeiden Sie zu starken Druck auf den Monitor.





Vermeiden Sie es, Ihre Hände auf den oberen oder unteren Teil des in der Höhe einstellbaren Ständers oder auf die Unterseite des Monitors zu legen, da die Höheneinstellung des Monitors sonst zu Verletzungen führen könnte. Halte Sie Kinder vom Monitor fern, wenn Sie diese Aktion ausführen.



## Verwenden des Wandmontagesets (separat erhältlich)

An der Rückseite des Monitors befinden sich Schraubenöffnungen, um den Ständer und den Sockel zu befestigen. Eine VESA Standardhalterung mit 100 mm Muster kann mit einem speziellen Transfer-Set für dieses Modell installiert werden. Wenn Sie das VESA Wandmontage Transfer-Set benötigen, kontaktieren Sie bitte den BenQ Kundendienst.

Lesen Sie bitte ausführlich die Warnhinweise, bevor Sie das Monitor Wandmontageset installieren.

#### Warnhinweise

- Installieren Sie den Monitor und das Monitor Wandmontageset nur an einer Wand mit flacher Oberfläche.
- Stellen Sie sicher, dass das Wandmaterial und das Standard Wandmontageset (separat erhältlich) stabil genug sind, um das Gewicht des Monitors zu tragen. Lesen Sie die Produktspezifikationen, um weitere Informationen über das Gewicht zu erhalten.
- Schalten Sie den LCD-Monitor aus, bevor Sie die Kabel von ihm abtrennen.

# I. Entfernen Sie den Monitorständer und den Sockel.

Entfernen Sie die Abdeckung des Monitorgelenks mit einem Hebelwerkzeug (separat erhältlich), während sich der Monitor im Karton befindet.



Lösen Sie die Schrauben, welche den Ständer am Monitor befestigen.

Heben Sie das Ende des Ständerarms nach oben, um ihn vom Monitor zu entfernen.



#### 2. Installieren Sie das VESA Wandmontage Transfer-Set wie abgebildet.

Verwenden Sie einen Schraubendreher mit magnetischer Spitze, um das VESA Wandmontage Transfer-Set mit den 6 Schrauben von Schritt I am Monitor zu befestigen.



# 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 zur Befestigung der VESA Standard Wandmontagehalterung am Monitor. Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben richtig angezogen sind. Wenden Sie sich für die Wandmontageinstallation und Sicherheitsvorkehrungen an einen Fachtechniker oder den BenQ Kundendienst.

# Optimale Benutzung des BenQ-Monitors

Sie sollten die auf der CD-ROM mitgelieferte Treibersoftware für den BenQ LCD-Monitor installieren, damit Sie den größten Nutzen von Ihrem BenQ LCD-Monitor haben.

Die Situation, unter welcher Sie den BenQ LCD-Monitor anschließen und installieren, bestimmt, welcher Prozedur Sie folgen müssen, um den Treiber für den BenQ LCD-Monitor erfolgreich zu installieren. Es hängt zum einen von Ihrer Microsoft Windows-Version ab und davon, ob Sie den Monitor an einem neuen Computer anschließen (also ein Gerät ohne Monitor Treibersoftware) oder, ob Sie eine bereits eingerichtete Installation aktualisieren (also ob schon eine Monitor Treibersoftware existiert) wollen.

Egal welcher Fall zutrifft, das nächste Mal, wenn Sie Ihren Computer einschalten (nachdem Sie Ihren Monitor am Computer angeschlossen haben), wird Windows Ihre neue (oder eine andere) Hardware automatisch erkennen und startet seinen **Neue Hardware gefunden** Assistenten.

Folgen Sie den Anweisungen des Assistenten, bis Sie aufgefordert werden, ein Monitormodell auszuwählen. Klicken Sie nun auf die Schaltfläche **Diskette**, und legen Sie die BenQ LCD-Monitor CD-Rom ein. Wählen Sie dort das passende Monitormodell aus. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen für entweder die automatische (neue) oder aktualisierte (bereits vorhandene) Installation. Siehe:

- Installation des Monitor-Treibers auf einem neuen Computer auf Seite 20.
- Aktualisierung des Monitor-Treibers auf einem bereits installierten Computer auf Seite 21.



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

## Installation des Monitor-Treibers auf einem neuen Computer

Diese Anweisungen beschreiben, wie die BenQ LCD-Monitortreibersoftware auf einem neuen Computer installiert wird, auf dem noch nie ein Monitortreiber installiert war. Diese Anweisungen können nur dann angewendet werden, wenn der Computer noch nie gebraucht wurde, und wenn der BenQ LCD-Monitor der erste Monitor ist, der installiert werden soll.

Sie sollten diesen Instruktionen nicht folgen, wenn der BenQ LCD-Monitor auf einem bereits in Gebrauch genommenen Computer installiert werden soll, auf dem schon ein anderer Monitor installiert ist (und auf dem deswegen bereits ein Monitortreiber installiert ist). Sie sollten statt dessen den Anweisungen in Aktualisierung des Monitor-Treibers auf einem bereits installierten Computer folgen.

1. Folgen Sie den Anweisungen in Installation der Monitor-Hardware auf Seite 10.

Wenn Windows startet, wird es den neuen Monitor erkennen und den **Neue Hardware** gefunden Assistenten starten. Folgen Sie den Anweisungen, bis die Option **Treiber für** Hardwarekomponente installieren erscheint.

- 2. Legen Sie die BenQ LCD-Monitor CD-ROM in das CD-Laufwerk des Computers ein.
- 3. Markieren Sie die Option Einen passenden Treiber suchen, und klicken Sie auf Weiter.
- 4. Markieren Sie die Option CD-ROM-Laufwerk (alle anderen Optionen dürfen nicht markiert sein), und klicken Sie **Weiter**.
- 5. Prüfen Sie, ob der Assistent den korrekten Namen des Monitors ausgewählt hat, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
- 6. Klicken Sie auf Fertig stellen.
- 7. Starten Sie den Computer neu.

# Aktualisierung des Monitor-Treibers auf einem bereits installierten Computer

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 10, Windows 8 (8.1) und Windows 7 Operating System nachgewiesen.

Ø

Der BenQ 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 Informationsdatei (.inf) für das angeschlossene Monitormodell auf der BenQ LCD-Monitor CD-ROM auswählen. Windows wird dann die entsprechenden Treiberdateien von der CD aus installieren. Sie müssen nur das richtige Verzeichnis angeben. Windows hat einen Assistent für Gerätetreiber-Updates, der Sie automatisch durch die Dateiauswahl und den Installationsprozess führt.

Siehe:

- Installation des Treibers auf einem Windows 10 System auf Seite 22.
- Installation des Treibers auf einem Windows 8 (8.1) System auf Seite 23.
- Installation des Treibers auf einem Windows 7 System auf Seite 24.

## Installation des Treibers auf einem Windows 10 System

I. Öffnen Sie Eigenschaften von Anzeige.

Wechseln Sie nach **Start**, **Einstellungen**, **Geräte**, **Geräte und Drucker** und rechtsklicken Sie auf den Namen Ihres Monitors im Menü.

- 2. Wählen Sie den Eintrag Eigenschaften aus dem Menü.
- 3. Klicken Sie auf die Registerkarte Hardware.
- 4. Klicken Sie auf **PnP-Monitor (Standard)** und anschließend auf die Schaltfläche **Eigenschaften**.
- 5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Treiber** und dann auf die Schaltfläche **Treiber** aktualisieren.
- 6. Legen Sie die BenQ LCD-Monitor CD-ROM in das CD-Laufwerk des Computers ein.
- 7. Wählen Sie im Fenster Treibersoftware aktualisieren die Option Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen.
- 8. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, und gehen Sie zu folgendem Verzeichnis: d:\BenQ\_LCD\Driver\ (wobei "d" der Buchstabe für das CD-ROM-Laufwerk ist).

Der Buchstabe für Ihr CD-Laufwerk kann sich vom obigen Beispiel, abhängig von Ihrem System, unterscheiden – der Buchstabe ist u.U. 'D:' oder 'E:' oder 'F:' usw.

9. Wählen Sie den korrekten Ordner Namen des Monitors in der bereitgestellten Treiberliste aus, und klicken Sie auf **Weiter**.

Dadurch werden die entsprechenden Treiberdateien auf Ihren Computer kopiert und installiert.

#### 10.Klicken Sie auf Schließen.

Sie werden möglicherweise daran erinnert, den Computer neu zu starten, nachdem der Treiber aktualisiert wurde.

## Installation des Treibers auf einem Windows 8 (8.1) System

1. Öffnen Sie Eigenschaften von Anzeige.

Bewegen Sie den Cursor auf dem Bildschirm nach rechts unten oder drücken Sie auf die Windows + C Tasten auf der Tastatur, um die Charm (Kategorie)-Leiste aufzurufen. Wechseln Sie nach Einstellungen, Systemsteuerung, Geräte und Drucker und rechtsklicken Sie auf den Namen Ihres Monitors im Menü.

Oder rechtsklicken Sie auf das Desktop und wählen Sie **Personalisieren**, **Anzeige**, **Geräte und Drucker** und rechtsklicken Sie auf den Namen Ihres Monitors im Menü.

- 2. Wählen Sie den Eintrag Eigenschaften aus dem Menü.
- 3. Klicken Sie auf die Registerkarte Hardware.
- 4. Klicken Sie auf **PnP-Monitor (Standard)** und anschließend auf die Schaltfläche **Eigenschaften**.
- 5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Treiber** und dann auf die Schaltfläche **Treiber** aktualisieren.
- 6. Legen Sie die BenQ LCD-Monitor CD-ROM in das CD-Laufwerk des Computers ein.
- 7. Wählen Sie im Fenster Treiber-Aktualisierungssoftware die Option Computer nach Treiber-Software durchsuchen.
- 8. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, und gehen Sie zu folgendem Verzeichnis: d:\BenQ\_LCD\Driver\ (wobei "d" der Buchstabe für das CD-ROM-Laufwerk ist).

Der Buchstabe für Ihr CD-Laufwerk kann sich vom obigen Beispiel, abhängig von Ihrem System, unterscheiden – der Buchstabe ist u.U. 'D:' oder 'E:' oder 'F:' usw.

9. Wählen Sie den korrekten Ordner Namen des Monitors in der bereitgestellten Treiberliste aus, und klicken Sie auf **Weiter**.

Dadurch werden die entsprechenden Treiberdateien auf Ihren Computer kopiert und installiert.

10.Klicken Sie auf Schließen.

Sie werden möglicherweise daran erinnert, den Computer neu zu starten, nachdem der Treiber aktualisiert wurde.

### Installation des Treibers auf einem Windows 7 System

I. Öffnen Sie Eigenschaften von Anzeige.

Wechseln Sie nach **Start, Systemsteuerung, Hardware und Sound, Geräte und Drucker** und rechtsklicken Sie auf den Namen Ihres Monitors im Menü.

Oder rechtsklicken Sie auf das Desktop und wählen Sie **Personalisieren**, **Anzeige**, **Geräte und Drucker** und rechtsklicken Sie auf den Namen Ihres Monitors im Menü.

- 2. Wählen Sie den Eintrag Eigenschaften aus dem Menü.
- 3. Klicken Sie auf die Registerkarte Hardware.
- 4. Klicken Sie auf **PnP-Monitor (Standard)** und anschließend auf die Schaltfläche **Eigenschaften**.
- 5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Treiber** und dann auf die Schaltfläche **Treiber** aktualisieren.
- 6. Legen Sie die BenQ LCD-Monitor CD-ROM in das CD-Laufwerk des Computers ein.
- 7. Wählen Sie im Fenster Treiber-Aktualisierungssoftware die Option Computer nach Treiber-Software durchsuchen.
- 8. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, und gehen Sie zu folgendem Verzeichnis: d:\BenQ\_LCD\Driver\ (wobei "d" der Buchstabe für das CD-ROM-Laufwerk ist).

Der Buchstabe für Ihr CD-Laufwerk kann sich vom obigen Beispiel, abhängig von Ihrem System, unterscheiden – der Buchstabe ist u.U. 'D:' oder 'E:' oder 'F:' usw.

9. Wählen Sie den korrekten Ordner Namen des Monitors in der bereitgestellten Treiberliste aus, und klicken Sie auf **Weiter**.

Dadurch werden die entsprechenden Treiberdateien auf Ihren Computer kopiert und installiert.

10.Klicken Sie auf Schließen.

Sie werden möglicherweise daran erinnert, den Computer neu zu starten, nachdem der Treiber aktualisiert wurde.

# So stellen Sie den Monitor ein

# Die Steuerpalette



Nr.	Name	Beschreibung
١.	Ein/Aus-Taste	Schaltet die Stromversorgung ein oder aus.
2.	Steuerungstasten	Zugriff auf die Funktionen oder Menüelemente, die auf dem Bildschirm angezeigt werden, direkt neben jeder Taste.

## Grundlegende Menübedienung

Alle OSD (On Screen Display) Menüs können über die Steuerungstasten erreicht werden. Sie können das OSD-Menü verwenden, um alle Einstellungen Ihres Monitors zu verändern.



- I. Drücken Sie auf eine der Steuerungstasten.
- 2. Das Direkttasten-Menü wird angezeigt. Die Tasten 2, 3 und 4 sind Benutzer-Tasten und besitzen bestimmte Funktionen.
- 3. Wählen Sie 🗐 (Menü), um das Hauptmenü aufzurufen.
- 4. Folgen Sie den Symbolen neben den Steuerungstasten im Hauptmenü, um Einstellungen vorzunehmen oder eine Auswahl zu treffen. Weitere Einzelheiten über Menüoptionen finden Sie unter Verwendung des Hauptmenüs auf Seite 31.

Nr.	OSD im Direkttasten-Menü	OSD-Symbol im Hauptmenü	Funktion
1	Eingabe-Direkttaste		Die Taste ist auch die Direkttaste für <b>Eingabe</b> .

Nr.	OSD im Direkttasten-Menü	OSD-Symbol im Hauptmenü	Funktion
2	Benutzer-Taste 1	^	<ul> <li>Standardmäßig ist die Taste auch die Direkttaste für <b>Bildmodus</b>. Für die Änderung der Standardeinstellungen, siehe Anpassen der Direkttasten auf Seite 27.</li> <li>Dient der Erhöhung.</li> </ul>
8	Benutzer-Taste 2	V	<ul> <li>Standardmäßig ist die Taste auch die Direkttaste für Kontrast. Für die Änderung der Standardeinstellungen, siehe Anpassen der Direkttasten auf Seite 27.</li> <li>Dient der Bewegung nach unten/der Verringerung einer Einstellung.</li> </ul>
4	Benutzer-Taste 3	→ , ок	<ul> <li>Standardmäßig ist die Taste auch die Direkttaste für Helligkeit. Für die Änderung der Standardeinstellungen, siehe Anpassen der Direkttasten auf Seite 27.</li> <li>Aufruf von Untermenüs.</li> <li>Auswahl von Menüelementen.</li> </ul>
6	Menü	5	<ul><li>Aktiviert das Hauptmenü.</li><li>Rückkehr zum vorherigen Menü.</li></ul>
6	Been.	×	Hiermit können Sie das OSD ausblenden.



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

Die Direkttasten funktionieren nur, wenn das Hauptmenü nicht angezeigt wird. Die Anzeige für Direkttasten wird automatisch nach ein paar Sekunden ausgeblendet, ohne dass eine Taste bedient werden muss.

• Um die OSD-Steuerelemente wieder zu aktivieren, drücken und halten Sie 10 Sekunden lang eine beliebige Taste.

#### Anpassen der Direkttasten

Die Benutzer-Tasten (siehe auf Seite 26) dienen als Schnelltasten für den direkten Zugriff auf vordefinierte Funktionen. Sie können die Standardeinstellung ändern und den Tasten anderen Funktionen zuweisen.

- Drücken Sie auf eine der Steuerungstasten, um das Direkttasten-Menü anzuzeigen. Wählen Sie I (Menü), um das Hauptmenü aufzurufen.
- 2. Rufen Sie System auf.
- 3. Wählen Sie die Benutzer-Taste, die Sie ändern möchten.
- 4. Wählen Sie im Untermenü eine Funktion aus, auf die über diese Taste zugegriffen werden kann. Eine Popup-Meldung wird erscheinen, um anzuzeigen, dass die Einrichtung abgeschlossen ist.

## Funktioniert mit HDR Technologie



• Ihr Monitor unterstützt HDR10 Inhalte.

• Die Informationen über HDR-kompatible Geräte und Inhalte in diesem Dokument sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Für die neuesten Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Gerätehersteller und Inhaltsanbieter.

Um die HDR Funktion zu aktivieren, benötigen Sie einen kompatiblen Player und Inhalte.

1. Stellen Sie sicher, dass ein 4K HDR Player bereitsteht. Player mit den folgenden Namen und Auflösungen werden unterstützt.

Häufig verwendete Namen für 4K (kann je nach Hersteller variieren)	4K, 4K Ultra HD, UHD, UHD 4K, Ultra HD, 2160p
Unterstützte Auflösungen oder Modi	2560 x 1440 @ 24 Hz, 50 Hz oder 60 Hz
Häufig verwendete Namen für HDR10 (kann je nach Hersteller variieren)	HDR Premium, High Dynamic Range, HDR, Ultra HD Premium

- 2. Stellen Sie sicher, dass HDR Inhalte verfügbar sind. Inhalte können von 4K UHD (Blu-ray) oder neuen HDR Spielen auf Xbox One S und PS4 Pro stammen.
- 3. Stellen Sie sicher, dass Player und Monitor über ein passendes Kabel verbunden wurden:
  - das mitgelieferte HDMI / DP / DP auf Mini DP Kabel / USB-C™ Kabel (falls vorhanden)
  - ein HDMI-Kabel, das HDMI High Speed oder HDMI Premium zertifiziert ist
  - ein DP / DP auf Mini DP Kabel mit DisplayPort-Zertifizierung
  - ein zertifiziertes USB-C™ Kabel

#### HDR Funktion aktivieren

- Drücken Sie auf eine der Steuerungstasten, um das Direkttasten-Menü anzuzeigen. Wählen Sie <a>[Menü]</a>, um das Hauptmenü aufzurufen.
- 2. Rufen Sie **Bild erweitert** und **Bildmodus** auf.
- 3. Wählen Sie HDR oder Kino HDR. Eine OSD Meldung wird angezeigt.
  - HDR: Ein: Das bedeutet, dass Ihr Player und die Inhalte HDR-kompatibel sind und die HDR Funktion richtig aktiviert wurde. Der Monitor entspricht dem ST2084 Standard für die Verarbeitung von HDR Inhalten. In diesem Fall sind HDR und Kino HDR unter Bild erweitert > Bildmodus verfügbar.
  - HDR: Emuliert: Das bedeutet, dass die Inhalte nicht HDR-kompatibel sind und sich der Monitor im HDR-emuliert Modus befindet. In diesem Fall sind alle **Bildmodus** Optionen, außer HDR und Kino HDR verfügbar. Lesen Sie Funktioniert mit HDR Technologie auf Seite 28, um zu überprüfen, ob ein unterstützter Player, Inhalte und das zertifizierte Kabel verwendet werden.

Wenn die OSD-Meldung **FreeSync2 HDR: Ein** lautet, bedeutet dies, dass die Eingangsinhalte der PC-Spiele HDR-fähig sind. Alle Optionen unter **Bildmodus** sind in diesem Fall nicht verfügbar.

### 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.

- 2. Rufen Sie Bild erweitert und Anzeigemodus auf.
- 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. Unter Bildmodus auf Seite 36 finden Sie alle verfügbaren Bildmodi.

Wechseln Sie nach **Bild erweitert** und **Bildmodus**, um einen gewünschten Bildmodus auszuwählen.

## Anschluss des Monitors an ein Produkt der MacBook Serie

Wenn der Monitor an Ihr Produkt der MacBook Serie angeschlossen ist, wechseln Sie in den **M-book** Modus, welcher die farbliche und visuelle Wiedergabe des MacBooks an Ihren Monitor anpasst.

- I. Schließen Sie den Monitor an ein Produkt der MacBook Serie an.
- 2. Rufen Sie Bild erweitert und Bildmodus auf.
- 3. Wählen Sie M-book. Die Einstellung wird sofort wirksam.

## Auswahl der Videoquelle im PIP/PBP Modus

Ihr Monitor sucht nach den verfügbaren Videoquellen in der folgenden Reihenfolge: HDMI, DP und USB-C<sup>™</sup> und zeigt die zuerst verfügbare an. Diese Videoquelle wird die Hauptquelle im PIP/PBP-Modus. Sie müssen die Sekundärquelle für den PIP/PBP-Modus aus dem Menü unter PIP/PBP Quelle auf Seite 33 festlegen. Nicht zur Verfügung stehende Menüoptionen sind grau untermalt.

Die folgende Tabelle gibt Ihnen einen Überblick über die Hauptquelle und den jeweils unterstützten Sekundärquellen. Um den unterstützten Eingangsanzeigemodus (Eingangstiming) herauszufinden, lesen Sie bitte den Abschnitt "Voreingestellte Anzeigemodi" unter dem Link "Die Bildschirmauflösung verändern" auf der CD.

		Mögliche Sekundärquellen			
	Eingänge	HDMI-I	HDMI-2	DP	USB-C™
Hauptquelle	HDMI-I		V	V	V
	HDMI-2	V		V	V
	DP	V	V		V
	USB-C™	V	V	V	

### FreeSync aktivieren

Monitore mit VESA Standard FreeSync werden Bildaussetzer, Stottern und Ruckeln während des Gaming beseitigen.

- 1. Aktivieren Sie die FreeSync Funktion im Betriebssystem Ihres Computers. Die Vorgehensweise könnte je nach Betriebssystem variieren.
- 2. Verwenden Sie eine kompatible Grafikverarbeitungseinheit (GPU) mit dem bevorstehenden Treiber. Überprüfen Sie unterstützte Technologien, bitte besuchen Sie www.AMD.com.
- 3. Stellen Sie eine Verbindung mit DisplayPort oder HDMI her. Unter Schließen Sie das PC-Videokabel an. auf Seite II finden Sie weitere Informationen.
- 4. Gehen Sie im OSD-Menü des Monitors zu **System** und **FreeSync** und wählen Sie eine geeignete Option aus.
  - Normal: Die normale FreeSync Funktion ist aktiviert.
  - Premium: Die erweiterte FreeSync Funktion ist aktiviert und die Bildwiederholrate wird erhöht.

Wenn Sie im **Premium** Modus während des Spiels oder der Videowiedergabe auf ein Flackern des Bildschirms stoßen, versuchen Sie Folgendes.

- Verringern Sie die Werte der Spieleinstellungen.
- Besuchen Sie www.AMD.com und vergewissern Sie sich, dass der aktuellste Treiber installiert ist.
- Wechseln Sie stattdessen in den Normal Modus von FreeSync.

Wenn sich die Reaktionsrate ständig ändert, wählen Sie eine niedrigere Auflösung.

## Verwendung des Hauptmenüs

Sie können das OSD (On Screen Display)-Menü verwenden, um alle Einstellungen Ihres Monitors zu verändern. Drücken Sie auf eine der Steuerungstasten, um das Direkttasten-Menü anzuzeigen. Wählen Sie 🔲 (Menü), um das Hauptmenü aufzurufen. Unter Grundlegende Menübedienung auf Seite 26 finden Sie weitere Einzelheiten.

Verfügbare Menüoptionen können von den Eingangsquellen, Funktionen und Einstellungen abhängen. Nicht verfügbare Menüoptionen werden ausgegraut. Nicht verfügbare Tasten werden deaktiviert und die entsprechenden OSD-Symbole ausgeblendet. Bei Modellen ohne bestimmte Funktionen werden ihre Einstellungen und entsprechende Elemente nicht im Menü angezeigt.

Die OSD-Menüsprachen können sich von denen des an Ihrem Ort ausgelieferten Produkts unterscheiden. Siehe Sprache auf Seite 41 unter System und OSD-Einst. für weitere Informationen.

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

- Anzeigemenü auf Seite 32
- Bild Menü auf Seite 34
- Bild erweitert Menü auf Seite 36
- Audio Menü auf Seite 39
- System Menü auf Seite 40

## Anzeigemenü

Mode: Standard				
Index of wantary     Pisplay     Picture     Input     HDMI I   HDMI 2   DisplayPort   USB-C     USB-C     Imput				



- I. Wählen Sie 🔲 (Menü) aus dem Direkttasten-Menü.
- 2. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zur Auswahl von Anzeige.
- Wählen Sie → zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend ∧ oder ∨ zur Auswahl eines Menüelements.
- 4. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  $\circ \kappa$  zum Treffen einer Auswahl.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie 🖆 .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie imes .

Element	Funktion		Bereich
PIP/PBP	Stellt den PIP unabhängigen dem Bildschir		
	Modus	Stellt den PIP oder PBP Modus ein. PIP: Der Bild-in-Bild (Picture-in-Picture PIP) Modus zeigt die Hauptvideoquelle auf dem Bildschirm mit der sekundären Quelle in einem eingeblendeten Fenster an. PBP: Ermöglicht die Anzeige von Bildern aus zwei unterschiedlichen Videoquellen nebeneinander. AUS: Deaktiviert den PIP/PBP Modus.	• PIP • PBP • AUS
	PIP/PBP Quelle	Stellt die sekundäre Videoquelle in den PIP/PBP Modus.	• HDMI 1 • HDMI 2 • DisplayPort • USB-C
	WEC.	Video von der Haupt- und der sekundären Quelle werden auf dem Bildschirm getauscht.	
	PIP Größe	Bestimmt die Größe des Einblendfensters im PIP-Modus.	• Klein • Mittel • Groß
	PIP Position	Passt die Position des Einblendfensters im PIP-Modus an.	<ul> <li>Oben rechts</li> <li>Oben links</li> <li>Unten rechts</li> <li>Unten links</li> </ul>
Eingabe	Verwenden S einzustellen, Videokabelve	ie diese Funktion, um den Eingang der sich für Ihren rbindungstyp eignet.	• HDMI 1 • HDMI 2 • DisplayPort • USB-C

## Bild Menü

- $| \land | \lor | \rightarrow | \boxdot | \times$
- I. Wählen Sie 🔳 (Menü) aus dem Direkttasten-Menü.
- 2. Verwenden Sie  $\wedge$  oder  $\vee$  zur Auswahl von **Bild**.
- Wählen Sie → zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend ∧ oder ∨ zur Auswahl eines Menüelements.
- 4. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  $\circ \kappa$  zum Treffen einer Auswahl.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie 🖆 .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie imes .

Element	Funktion	Bereich
Helligkeit	Stellt die Balance zwischen hellen und dunklen Schattierungen her.	0 bis 100
Kontrast	Stellt das Ausmaß des Unterschieds zwischen Helligkeit und Dunkelheit ein.	0 bis 100
Schärfe	Stellt die Klarheit und Sichtbarkeit der Konturen von Motiven im Bild ein.	I bis 10

Element		Bereich	
Gamma	Passen Sie hiermit die Ton-Leuchtdichte an. Der Standardwert beträgt 3 (dies ist der Standardwert für Windows).		•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.	
	Benutzerdefiniert	Die Mischung der Primärfarben Rot, Grün und Blau kann geändert werden, um einen anderen Farbton für das Bild zu erhalten. Rufen Sie die nachfolgenden R (rot), G (grün), und B (blau) Menüs auf, um die Einstellungen zu ändern. Durch Reduzierung einer oder mehrerer Farben wird der jeweilige Einfluss des Farbtons auf das Bild reduziert. (Wenn Sie z.B. die Blau-Stufe des Bildes reduzieren, erscheint das Bild gelblicher. Falls Sie Grün reduzieren, erhält das Bild einen Magenta-Farbton.)	<ul> <li>R (0 bis 100)</li> <li>G (0 bis 100)</li> <li>B (0 bis 100)</li> </ul>
Farbe zurücks.	Stellt die benutzerdefinierten Farbeinstellungen auf die Voreinstellungen ab Werk zurück.		• JA • NEIN
AMA	Verbessert die Gra	ustufen-Reaktionszeit der LCD-Fläche.	• AUS • Hoch • Premium

## Bild erweitert Menü

Mode: Standard				
→‡← Display	Picture Mode	Standard 🗸 🗸	50	
Picture	Color Vibrance	HDR		
Picture Advanced	Low Blue Light	Cinema HDR		
<b>الر))</b> Audio	Super Resolution	sRGB		
System     S	Dynamic Contrast	Photo		
	Overscan	Gamer I		
	Display Mode	Gamer2		
	HDMI RGB PC Range	Gamer3 ∽		



- I. Wählen Sie 🔲 (Menü) aus dem Direkttasten-Menü.
- 2. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zur Auswahl von **Bild erweitert**.
- Wählen Sie → zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend ∧ oder ∨ zur Auswahl eines Menüelements.
- 4. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  $\circ \kappa$  zum Treffen einer Auswahl.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie 🖆 .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie imes .

Element	Funktion		Bereich
Bildmodus	Wählen Sie de von Bildern ei werden.	en Bildmodus, der sich am besten für die Art gnet, die auf dem Bildschirm angezeigt	
	Standard Für normale PC-Anwendung.		
	HDR	Für eine bessere Farbwiedergabe mit High Dynamic Range (HDR) Technologie.	

Element		Funktion	Bereich
	Kino HDR	Für eine bessere Farbwiedergabe mit verbesserter High Dynamic Range (HDR) Technologie.	
	sRGB	Für bessere Farbwiedergabe in Peripheriegeräten, z.B. Druckern, Digitalkameras usw.	
	Foto	Für das Ansehen von Standbildern.	
	Spieler1	Für das Spielen von Rennspielen.	
	Spieler2	Für das Spielen von CS:GO Spiele.	
	Spieler3	Für Kriegsspiele.	
	Benutzer 1	Wendet eine Kombination von	
	Benutzer 2	benutzerdefinierten Farbeinstellungen an.	
	M-book	Minimiert die visuellen Unterschiede zwischen dem Monitor und dem angeschlossenen Produkt der MacBook Serie.	
Color Vibrance	Bietet verschiedene Farbeinstellungen. Nach der Anwendung können Sie einige der Farbeinstellungen in den entsprechenden Menüs anpassen.		0 bis 20
Low Blue Light	Verringert das blaue Licht des Bildschirms, um Ihre Augen vor blauem Licht zu schonen.		0 bis 20
Super Auflösung	Simuliert hochauflösende Bilder durch Erhöhung der Pixeldichte von niedrigauflösenden Bildern.		• 0 • 1 • 2 • 3
Dynamic- Contrast	Mit dieser Funktion wird automatisch die Verbreitung eines visuellen Eingangssignals erkannt und anschließend wird ein optimaler Kontrast eingestellt.		0 bis 5
Overscan	Vergrößert das Eingangsbild etwas. Verwenden Sie diese Funktion, um störendes Rauschen an den Kanten des Bildes auszublenden.		•EIN •AUS
	Nur verfügbar, wenn die Eingangsquelle HDMI ist.		

Element		Bereich	
Anzeigemodus	Diese Funktion ermöglicht die Anzeige in einem anderen Seitenverhältnis als 16:9, ohne dass es zu geometrischer Verzerrung kommt.		
	Die Option nach Eingan	en unter dem <b>Anzeigemodus</b> unterscheiden sich je gssignalquelle.	
	Abhängig vo unterschied Sie ggf. die I	on Ihrer Auswahl des <b>Bildmodus</b> ist eine liche <b>Anzeigemodus</b> Option voreingestellt. Ändern Einstellung.	
	Voll	Ändert das Eingangsbild so, dass es den gesamten Bildschirm ausfüllt. Eignet sich ideal für Bilder mit dem Seitenverhältnis 16:9.	
	Seitenver- hältnis	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 das es geändert wird.	
HDMI RGB PC-Bereich	Bestimmt den Option, welch angeschlossen	Bereich der Farbskalen. Wählen Sie eine e mit der RGB-Bereichseinstellung auf dem en HDMI-Gerät übereinstimmt.	<ul> <li>Aut. Erk.</li> <li>RGB (0 bis 255)</li> <li>RGB (16 bis 235)</li> </ul>
<b>B.I.+</b> (Bright Intelligence Plus)	Schaltet die Bright Intelligence Plus ein oder aus. Der integrierte Lichtsensor funktioniert mit Bright Intelligence Plus Technologie, um das Umgebungslicht, die Bildhelligkeit, den Kontrast und die Farbtemperatur zu erkennen, und den Bildschirm anschließend automatisch auszugleichen.		• EIN • AUS
	Lichtmesser	Hiermit können Sie die Anzeige der Lichtverhältnisse um den Monitor herum auf dem Bildschirm einstellen.	• EIN • AUS
	Sen- sorempfindl.	Passt die Empfindlichkeit des Lichtsensors an, um den zu erkennenden Helligkeitsbereich zu ändern. Dies könnte dabei helfen, ungleichmäßige Beleuchtung bei der Lichterkennung zu korrigieren.	0 bis 100

## Audio Menü

Mode: Standard		
→ Display       Volume         Image: Picture Advanced       Mute         Image: Picture Advanced       Image: Picture Advanced         Image: Picture Advanced <th>92</th> <th>50</th>	92	50



- I. Wählen Sie 🔲 (Menü) aus dem Direkttasten-Menü.
- 2. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zur Auswahl von Audio.
- Wählen Sie → zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend ∧ oder ∨ zur Auswahl eines Menüelements.
- 4. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  $\circ \kappa$  zum Treffen einer Auswahl.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie 🖆 .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie imes .

Element	Funktion	Bereich
Lautstärke	Dient der Lautstärkenregelung.	0 bis 100
Stumm	Unterbindet die Audioeingabe.	•EIN •AUS

## System Menü

Mode: Standard				
Image: System OSD Settings Language   Image: OSD Settings Custom Key I Display Time   Image: Custom Key 2 OSD Lock   Image: Custom Key 3 OSD Lock   Image: Display Time OSD Lock   Image: Custom Key 3 DDC/CI   Image: FreeSync USB-C Configuration   Image: Display Time Image: Custom Key 3   Image: Display Time Image: Custom Key 3 <th>5 sec.       50         10 sec.       ✓         15 sec.       ✓         20 sec.       ✓         25 sec.       ✓         30 sec.       ✓</th>	5 sec.       50         10 sec.       ✓         15 sec.       ✓         20 sec.       ✓         25 sec.       ✓         30 sec.       ✓			



- I. Wählen Sie 🔲 (Menü) aus dem Direkttasten-Menü.
- 2. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zur Auswahl von **System**.
- Wählen Sie → zum Aufruf eines Untermenüs und verwenden Sie anschließend ∧ oder ∨ zur Auswahl eines Menüelements.
- 4. Verwenden Sie  $\land$  oder  $\lor$  zum Vornehmen von Einstellungen oder verwenden Sie  $\circ \kappa$  zum Treffen einer Auswahl.
- 5. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, wählen Sie 🖆 .
- 6. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie imes .

Element	Funktion		Bereich
OSD-Einst.	Sprache	Stellt die Sprache des OSD-Menüs	• English
		ein.	• Français
			Deutsch
		Die in Ihrem OSD gezeigten Sprachoptionen können sich von den	• Italiano
		auf der rechten Seite gezeigten	• Español
		unterscheiden, was vom Produkt abhängt, das an Ihrem Ort ausgeliefert	• Polski
		wird.	• Česky
			• Magyar
			• Română
			<ul> <li>Nederlands</li> </ul>
			• Русский
			• Svenska
			<ul> <li>Português</li> </ul>
			العربية •
			・日本語
			• 한국어
			•繁體中文
			・简体中文
	Anzeigezeit	Stellt die Anzeigezeit des	• 5 Sek.
		OSD-Menüs ein.	• 10 Sek.
			• 15 Sek.
			• 20 Sek.
			• 25 Sek.
			• 30 Sek.
	OSD-Sperre	Verhindert, dass alle Monitoreinstellungen unbeabsichtigt geändert werden. Wenn diese Funktion aktiviert ist, sind die OSD-Steuerelemente und Direkttasten deaktiviert.	
		Um die OSD-Steuerelemente wieder zu aktivieren, drücken und halten Sie 10 Sekunden lang eine beliebige Taste.	

Element	Funktion	Bereich
Benutzer-Taste 1	Hiermit können Sie die Funktionen einstellen, auf die Sie über die Benutzer-Taste I zugreifen können.	• Bildmodus • Color Vibrance
Benutzer-Taste 2	Hiermit können Sie die Funktionen einstellen, auf die Sie über die Benutzer-Taste 2 zugreifen können.	<ul> <li>Helligkeit</li> <li>Low Blue Light</li> </ul>
Benutzer-Taste 3	Hiermit können Sie die Funktionen einstellen, auf die Sie über die Benutzer-Taste 3 zugreifen können.	<ul> <li>Super Auflösung</li> <li>Anzeigemodus</li> <li>Lautstärke</li> <li>Kontrast</li> </ul>
DDC/CI	Ermöglicht, dass die Einstellungen des Monitors über die Software auf dem PC eingestellt werden. DDC/CI ist eine Abkürzung für Display Data Channel/Command Interface. Dies wurde von Video Electronics Standards Association (VESA) entwickelt, um den bestehenden DDC-Standard zu erweitern. DDC/CI ermöglicht das Senden von Monitoreinstellungen mit Hilfe der Software für Ferndiagnose.	• EIN • AUS
FreeSync	Aktiviert die FreeSync Funktion, um Bildaussetzer, Stottern und Ruckeln während des Spiels zu vermeiden.	<ul><li>Normal</li><li>Premium</li></ul>
USB-C Konfiguration	Stellt die Aktualisierungsrate des Eingangsvideos über den USB-C <sup>™</sup> Anschluss ein. Die USB-Übertragungsgeschwindigkeit ändert sich entsprechend der USB-C <sup>™</sup> Technologiebegrenzung. Unter Optionen für Datenübertragung über USB-C <sup>™</sup> auf Seite 43 finden Sie weitere Informationen.	• QHD@120Hz + USB 2.0 • QHD@60Hz + USB 3.1
Aut. DP-Wechs.	Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird DP unter den Auswahlmöglichkeiten für das Eingangsaudio angezeigt. Ansonsten kann DP nur durch die Eingangsauswahl oder eine Direkttaste ausgewählt werden.	• EIN • AUS
Automatischer HDMI-Wechsel	Wenn diese Funktion aktiviert ist, befindet sich der HDMI-Anschluss in der Schleife für die automatische Eingangsauswahl. Ansonsten kann HDMI nur durch Eingangsauswahl oder durch Betätigung einer Direkttaste ausgewählt werden.	• EIN • AUS
Aut. USB-C-Wechs.	Wenn diese Funktion aktiviert ist, befindet sich der USB-C <sup>™</sup> -Anschluss in der Schleife für die automatische Eingangsauswahl. Ansonsten kann USB-C <sup>™</sup> nur durch die Eingangsauswahl oder eine Direkttaste ausgewählt werden.	• EIN • AUS

Element	Funktion	Bereich
Auto-Abschaltung	Stellt die Zeit für die automatische Ausschaltung des Monitors im Stromsparmodus ein.	• AUS • 10 Min. • 20 Min. • 30 Min.
Auflösungshinweis	Einstellung, ob ein Hinweis für die empfohlene Auflösung angezeigt werden soll, wenn eine neue Eingangsquelle vom Monitor erkannt wird.	• EIN • AUS
HDR Demo	<ul> <li>(Funktioniert nur, wenn der Eingangsinhalt HDR-kompatibel ist) Wenn die Funktion aktiviert ist, stehen alle Bildmodi für einen Vergleich zwischen HDR- und Nicht-HDR Bilddarstellung zur Verfügung.</li> <li>Wenn diese Funktion aktiviert ist und ein Nicht-HDR Modus gewählt wird, kann es vorkommen, dass der HDR Inhalt des Eingangssignals unangemessen dargestellt wird.</li> </ul>	•EIN •AUS
Informationen	Zeigt die aktuellen Einstellungen für die Monitoreigenschaften.	<ul> <li>Eingabe</li> <li>Aktuelle Auflösung</li> <li>Optimale Auflösung (am besten mit dem Monitor)</li> <li>HDR</li> <li>Modellname</li> </ul>
DisplayPort	Wählt einen passenden DP Standard für die Datenübertragung aus.	•1.1 •1.4
Vorgabe	Stellt alle Modus-, Farb- und Geometrieeinstellungen auf die Standardwerte ab Werk zurück.	•JA •NEIN

# Optionen für Datenübertragung über USB-C $^{\rm TM}$

	2560 x 1440@120Hz + USB 2.0	2560 x 1440@60Hz + USB 3.1
Aktualisierungsrate	120 Hz	60 Hz
USB Übertragungsge- schwindigkeit	480 Mbps	5 Gbps

## Fehlerbehebung

# Häufig gestellte Fragen (FAQ)

#### Bilder

Das Bild ist verschwommen.

Lesen Sie die Anweisungen unter dem Link **"Die Bildschirmauflösung verändern"** auf der CD, 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?
- Lesen Sie die Anweisungen unter dem Link "Die Bildschirmauflösung verändern" auf der CD. 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 hat eine falsche Farbtönung.
  - Es ist gelb-, blau- oder rosastichig.

Rufen Sie **Bild** und **Farbe zurücks.** auf und wählen Sie anschließend **JA**, um die Farbeinstellungen auf die Voreinstellungen ab Werk zurückzustellen.

Wenn das Bild immer noch nicht korrekt angezeigt wird, und auch das OSD eine falsche Farbtönung hat, fehlt eine der drei Primärfarben am Signaleingang. Überprüfen Sie die Anschlüsse des Signalkabels. Wenn Pins verbogen oder abgebrochen sind, wenden Sie sich an Ihren Händler.

- Das Bild ist verzerrt, blinkt oder flimmert.
  - Lesen Sie die Anweisungen unter dem Link **"Die Bildschirmauflösung verändern"** auf der CD und 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 38 für weitere Einzelheiten.

- Das Bild ist in eine Richtung verschoben.
- Lesen Sie die Anweisungen unter dem Link **"Die Bildschirmauflösung verändern"** auf der CD, 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 unter. Lesen Sie den Abschnitt "Voreingestellte Anzeigemodi" unter dem Link "Die Bildschirmauflösung verändern".
- Wenn die LED orange leuchtet, ist der Energiesparmodus aktiv. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Computertastatur, oder bewegen Sie die Maus. Wenn das Problem weiterhin besteht, überprüfen Sie die Anschlüsse des Signalkabels. Wenn Pins verbogen oder abgebrochen sind, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Wenn die LED aus ist, überprüfen Sie die Steckdose, die externe Stromversorgung und den Netzschalter.

#### **OSD-Steuerungen**

Die OSD-Steuerelemente stehen nicht zur Verfügung.

Um die OSD-Steuerelemente wieder zu aktivieren, wenn sie gesperrt sind, drücken und halten Sie 10 Sekunden lang eine beliebige Taste.

#### **OSD** Meldungen

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

#### Audio

- Die angeschlossenen externen Lautsprecher geben keinen Ton aus.
  - Entfernen Sie den Kopfhörer (falls dieser an den Monitor angeschlossen ist).
  - Prüfen Sie, ob der Ausgang richtig angeschlossen 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).
  - Wenn eine USB-C<sup>™</sup> Verbindung hergestellt wird, stellen Sie sicher, dass die entsprechende Einstellung für den Audioausgang an Ihrem Laptop ausgewählt wurde. Sie sollten nach Optionen wie "USB Kopfhörer" suchen.

#### Sensoren

(?)

Der Lichtsensor des Monitors funktioniert nicht einwandfrei.

Der Lichtsensor befindet sich unten vorne am Monitor. Prüfen Sie bitte Folgendes:

- Ob Sie den Sensor-Schutzaufkleber entfernt haben.
- Wenn die Bright Intelligence Funktion auf EIN gestellt ist. Überprüfen Sie Bild erweitert > B. I. +.
- Gibt es Hindernisse vor dem Sensor, die die Erkennung von Licht beeinträchtigen?
- Befinden sich hellfarbige Gegenstände oder Kleidungsstücke vor dem Sensor? Helle Farben (besonders Weiß und fluoreszierende Farben) reflektieren Licht und können so verhindern, dass der Sensor die Hauptlichtquelle erkennen kann.



#### USB-C<sup>™</sup> Verbindung

Kein Video- oder Audioausgang vom Laptop mit USB-C™ Verbindung.

Überprüfen Sie die Kabelverbindungen und Menüeinstellungen in der folgenden Reihenfolge.

- Überprüfen Sie, ob das USB-C<sup>™</sup> Kabel richtig an den Monitor und den Laptop angeschlossen wurde. Unter Schließen Sie das PC-Videokabel an. auf Seite II finden Sie weitere Informationen.
- Überprüfen Sie, ob die Eingangsquelle auf **USB-C** bei **Anzeige** > **Eingang** eingestellt wurde.

#### HDR

Es wird eine Meldung HDR: Emuliert auf dem Bildschirm angezeigt.

Das bedeutet, dass die Inhalte nicht HDR-kompatibel sind und sich der Monitor im HDR-emuliert Modus befindet. Lesen Sie Funktioniert mit HDR Technologie auf Seite 28, um zu überprüfen, ob ein unterstützter Player, Inhalte und das zertifizierte Kabel verwendet werden.

## Weitere Hilfe?

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